

公司代码：605008

公司简称：长鸿高科



宁波长鸿高分子科技股份有限公司 2022 年半年度报告

重要提示

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

二、公司全体董事出席董事会会议。

三、本半年度报告未经审计。

四、公司负责人张向东、主管会计工作负责人胡龙双及会计机构负责人（会计主管人员）马亮声明：保证半年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

五、董事会决议通过的本报告期利润分配预案或公积金转增股本预案

无

六、前瞻性陈述的风险声明

适用 不适用

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

七、是否存在被控股股东及其关联方非经营性占用资金情况

否

八、是否存在违反规定决策程序对外提供担保的情况？

否

九、是否存在半数以上董事无法保证公司所披露半年度报告内容的真实性、准确性和完整性

否

十、重大风险提示

报告期内，不存在对公司生产经营产生实质性影响的特别重大风险。公司已在本报告中详细阐述公司在生产经营过程中可能面临的风险，敬请查阅“第三节管理层讨论与分析”之“五、其他披露事项”之“（一）可能面对的风险”。敬请投资者注意投资风险。

十一、其他

适用 不适用

目录

第一节	释义.....	4
第二节	公司简介和主要财务指标.....	4
第三节	管理层讨论与分析.....	8
第四节	公司治理.....	17
第五节	环境与社会责任.....	19
第六节	重要事项.....	23
第七节	股份变动及股东情况.....	36
第八节	优先股相关情况.....	39
第九节	债券相关情况.....	39
第十节	财务报告.....	40

备查文件目录	经现任法定代表人签名和公司盖章的本次半年报全文和摘要
	载有公司负责人、主管会计工作责任人、会计机构负责人（会计主管人员）签名并盖章的财务报表
	报告期内公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿

第一节 释义

在本报告书中，除非文义另有所指，下列词语具有如下含义：

常用词语释义		
公司法	指	中华人民共和国公司法
证券法	指	中华人民共和国证券法
中国证监会	指	中国证券监督管理委员会
公司章程	指	宁波长鸿高分子科技股份有限公司章程
本公司/公司/长鸿高科/本企业	指	宁波长鸿高分子科技股份有限公司
长鸿生物/子公司	指	浙江长鸿生物材料有限公司
元、万元、亿元	指	人民币元、人民币万元、人民币亿元
本期、报告期	指	2022 年 1 月 1 日至 2022 年 6 月 30 日
TPE/TPR	指	热塑性弹性体/热塑性橡胶，是一种具有橡胶的高弹性、高强度，又具有塑料的可注塑加工特征的高分子材料
TPES	指	TPE 的一类，是丁二烯或者异戊二烯和苯乙烯的嵌段共聚物，又称为苯乙烯系嵌段共聚物
SBS	指	苯乙烯-丁二烯-苯乙烯嵌段共聚物，是 TPES 中消费量最大、应用较广的一个品种，俗称“溶液丁苯橡胶”
SEBS	指	氢化 SBS，苯乙烯-乙烯-丁烯-苯乙烯嵌段共聚物
SIS	指	苯乙烯-异戊二烯-苯乙烯嵌段共聚物
SEPS	指	氢化 SIS，苯乙烯-乙烯-丙烯-苯乙烯型嵌段共聚物
ES 系列产品	指	发泡级新型乙烯-苯乙烯热塑性弹性体材料
PBAT	指	己二酸丁二醇酯和对苯二甲酸丁二醇酯的共聚物，属于热塑性生物降解塑料
PBS	指	聚丁二酸丁二醇酯
PBT	指	对苯二甲酸与 1,4-丁二醇的缩聚物
BDO	指	1,4-丁二醇
PTA	指	对苯二甲酸
AA	指	己二酸
长高投资	指	公司股东，宁波长高投资管理合伙企业（有限合伙）
长鸿投资	指	公司股东，宁波长鸿投资管理合伙企业（有限合伙）
宁波定鸿	指	公司控股股东，宁波定鸿股权投资合伙企业（有限合伙），已于 2022 年 7 月 29 日更名为宁波定鸿创业投资合伙企业（有限合伙）
君盛峰石	指	公司股东，深圳君盛峰石股权投资基金合伙企业（有限合伙）
上海聚友	指	上海聚友化工有限公司
扬州惠通	指	扬州惠通科技股份有限公司
中科启程	指	中科启程新材料科技（海南）有限公司

第二节 公司简介和主要财务指标

一、公司信息

公司的中文名称	宁波长鸿高分子科技股份有限公司
公司的中文简称	长鸿高科

公司的外文名称	Ningbo Changhong Polymer Scientific and Technical Inc.
公司的外文名称缩写	Changhong Polymer
公司的法定代表人	张向东

二、 联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	白骅	陈浩
联系地址	浙江省宁波市北仑区戚家山港口路108号	浙江省宁波市北仑区戚家山港口路108号
电话	0574-55222087	0574-55222087
传真	0574-55009799	0574-55009799
电子信箱	bh@kygroup.ltd	chenhao@kygroup.ltd

三、 基本情况变更简介

公司注册地址	浙江省宁波市北仑区戚家山港口路108号
公司注册地址的历史变更情况	2012年公司成立时的注册地址为“宁波北仑区戚家山港口路98号2幢1号3楼”,2017年,公司注册地址变更为“浙江省宁波市北仑区戚家山港口路108号”。
公司办公地址	浙江省宁波市北仑区戚家山港口路108号
公司办公地址的邮政编码	315803
公司网址	www.changhongpolymer.com
电子信箱	bh@kygroup.ltd
报告期内变更情况查询索引	无

四、 信息披露及备置地点变更情况简介

公司选定的信息披露报纸名称	《中国证券报》《上海证券报》《证券时报》《证券日报》
登载半年度报告的网站地址	www.sse.com.cn
公司半年度报告备置地点	公司董事会办公室
报告期内变更情况查询索引	无

五、 公司股票简况

股票种类	股票上市交易所	股票简称	股票代码	变更前股票简称
A股	上海证券交易所	长鸿高科	605008	-

六、 其他有关资料

适用 不适用

七、 公司主要会计数据和财务指标

(一) 主要会计数据

单位：元币种：人民币

主要会计数据	本报告期 (1-6月)	上年同期	本报告期比上年 同期增减(%)
营业收入	1,423,636,441.57	775,167,833.85	83.66
归属于上市公司股东的净利润	133,270,411.22	83,640,512.12	59.34
归属于上市公司股东的扣除非经常性 损益的净利润	116,234,315.02	80,201,610.77	44.93
经营活动产生的现金流量净额	-166,504,311.54	47,507,363.15	-450.48
	本报告期末	上年度末	本报告期末比上 年度末增减(%)
归属于上市公司股东的净资产	1,959,549,424.36	1,822,924,885.33	7.49
总资产	3,857,562,862.08	3,420,325,637.27	12.78

(二) 主要财务指标

主要财务指标	本报告期 (1-6月)	上年同期	本报告期比上年 同期增减(%)
基本每股收益(元/股)	0.21	0.13	61.54
稀释每股收益(元/股)	0.21	0.13	61.54
扣除非经常性损益后的基本每股收益 (元/股)	0.18	0.12	50.00
加权平均净资产收益率(%)	7.05	4.71	增加2.34个百分点
扣除非经常性损益后的加权平均净资 产收益率(%)	6.15	4.52	增加1.63个百分点

公司主要会计数据和财务指标的说明

适用 不适用

八、境内外会计准则下会计数据差异

适用 不适用

九、非经常性损益项目和金额

适用 不适用

单位:元币种:人民币

非经常性损益项目	金额	附注(如适用)
非流动资产处置损益	-123.89	
越权审批,或无正式批准文件,或 偶发性的税收返还、减免		
计入当期损益的政府补助,但与公 司正常经营业务密切相关,符合国 家政策规定、按照一定标准定额或 定量持续享受的政府补助除外	25,264,130.47	
计入当期损益的对非金融企业收取 的资金占用费		
企业取得子公司、联营企业及合营 企业的投资成本小于取得投资时应 享有被投资单位可辨认净资产公允 价值产生的收益		
非货币性资产交换损益		

委托他人投资或管理资产的损益		
因不可抗力因素，如遭受自然灾害而计提的各项资产减值准备		
债务重组损益		
企业重组费用，如安置职工的支出、整合费用等		
交易价格显失公允的交易产生的超过公允价值部分的损益		
同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并日的当期净损益		
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益		
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债和其他债权投资取得的投资收益		
单独进行减值测试的应收款项、合同资产减值准备转回		
对外委托贷款取得的损益		
采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产公允价值变动产生的损益		
根据税收、会计等法律、法规的要求对当期损益进行一次性调整对当期损益的影响		
受托经营取得的托管费收入		
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-2,470,772.71	
其他符合非经常性损益定义的损益项目		
减：所得税影响额	5,757,137.67	
少数股东权益影响额（税后）		
合计	17,036,096.20	

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

适用 不适用

十、其他

适用 不适用

第三节 管理层讨论与分析

一、报告期内公司所属行业及主营业务情况说明

（一）主要业务

公司自成立以来，一直专注于 TPES 领域的业务开展，报告期内公司主营业务未发生重大变化。同时，公司规划建设 60 万吨/年全生物降解热塑性塑料产业园 PBAT/PBS/PBT 灵活柔性生产项目，一期首次 12 万/年项目已建成并投入生产。

（1）TPES 行业

公司作为一家热塑性弹性体（TPE）行业的高新技术企业，自成立以来一直专注于苯乙烯类热塑性弹性体（TPES）的研发、生产和销售。公司坚持自主研发，不断提高 TPES 全系列产品的研发能力，在氢化 TPES，即 SEBS 和 SEPS 技术上取得了丰硕成果。TPES 作为新材料产业“十三五”规划的重点产品，是高分子材料科学与工程理论和应用中的一个重大突破。它兼具橡胶和热塑性塑料的双重性能和宽广特性，在常温下显示橡胶高弹性，高温下又能塑化成型，充分满足了低能耗加工、可重复加工的要求，解决了传统橡胶高污染难于回收再利用的问题，是替代传统橡胶作为解决橡胶工业“黑色污染”和“难回收”的重要举措。我国 TPES 市场集中度较高，目前仍呈现出“寡头垄断”的竞争格局。公司作为 TPES 产品的重要供应商之一，当前产能位于全国第三，华东第一，在该细分领域具有一定的影响力。

TPE 具有出色的回弹性和减震性，柔韧性，可用作汽车功能部件的防尘罩，缓冲器，挡泥板和汽车内部零件、汽车脚垫、杯垫、防滑垫和其他原材料，因此 TPE 在汽车轻量化领域的应用增加很快。TPE 材料还可应用于仿真机器人的外壳皮肤，目前该领域所用到的 TPE 产品主要还是依赖进口，公司未来将加大相关领域的研发，逐步实现进口替代。

（2）PBAT/PBT 行业

PBAT 是己二酸丁二醇酯和对苯二甲酸丁二醇酯的共聚物。PBAT 属于热塑性石油基的生物降解塑料，兼具 PBA（聚己二酸丁二醇酯）和 PBT（聚对苯二甲酸丁二醇酯）的特性，既有较好的延展性和断裂伸长率，也有较好的耐热性和力学性能，是一种全生物可降解塑料。PBAT 已成为目前世界公认的综合性能最好的全生物可降解材料，是生物降解塑料用途最广泛的品种。当前数量庞大的废弃塑料，尤其是难以回收或不可回收及不可降解的废弃塑料，为 PBAT 提供了巨大的产业市场。国内外 PBAT 市场实际需求将出现跨跃式增长，前景十分广阔。

PBT 是由对苯二甲酸和 1,4-丁二醇缩聚制成的聚酯，是重要的热塑性聚酯，五大工程塑料之一，具有高耐热性、韧性、耐疲劳性、自润滑性、低摩擦系数、耐候性、吸水率低等特点，主要应用于汽车工业、电器元件，纺丝，光纤等，市场需求广阔。

由于 PBT 具有较好的机械性能、耐热性、抗蠕变性和优异的化学稳定性，国内外都广泛采用 PBT 来制备光纤松套管。PBT 材料在改性后具备优良的防火阻燃性能，以及很强的抗冲击性，已经广泛应用于新能源汽车的电池外壳，连接器外壳以及电控配件等领域。

公司规划投资建设 60 万吨/年全生物降解热塑性塑料产业园 PBAT/PBS/PBT 灵活柔性生产项目，当前一期首次 12 万吨/年项目已建成投产，总设计规模及已建成产能均排在全国前列。公司基于原材料价格、利润水平、市场供需、装置柔性化具有通用性等因素综合考量安排生产，之前一直在生产 PBT，近期由于 BDO 等原材料价格的大幅回落，从 2022 年 8 月开始公司已经开始生产销售 PBAT。公司坚定看好可降解塑料行业的未来发展，将继续积极推进年产 60 万吨 PBAT 项目后续建设，以实际行动践行绿色发展理念。

（二）经营模式

1、采购模式

公司主要采用备货与订单相结合的方式进行采购，根据客户订单的需求数量、产成品和原材料等库存情况，同时结合长期对客户需求的预估来确定主要原材料的采购数量、品种，并由采购部向供应商下达采购订单。

2、生产模式

公司生产模式主要以产能与市场需求相结合的方式统筹生产。公司每年年初，根据公司生产能力制定年度总体生产计划。同时，客户提出产品要求并下订单，公司根据客户订单组织产品研发、生产、检验、交货。为有效控制产品从接受订单到包装入库的过程、产品品质、成本、数量、交期，以满足客户的要求，公司生产部严格按照公司制定的具体流程操作，确保公司内部生产的信息流、物流、单据流的统一及生产的有序和高效。

3、销售模式

公司产品应用领域分布广泛并且持续拓展，不同应用领域中的客户群体结构存在较大差异，部分应用领域客户较为分散。公司以利润最大化为原则，依据自身产能情况、下游客户的采购规模、市场行情等综合运用直销和经销两种方式销售公司产品，其中经销方式为买断式经销。

二、报告期内核心竞争力分析

适用 不适用

1、技术研发优势

通过持续多年的研发投入和技术积累，公司目前已在 TPES 领域具备了较强的技术研发优势，其中 SEBS 加氢技术更是达到同行业先进水平，同时也是国内第一批具备 SEPS 研发能力并具备产业化能力的企业。

公司采取以市场需求为导向的定向研发模式，建立研发人员、生产人员与市场销售人员及客户的零距离沟通机制，使市场信息能够及时反馈到研发部门，使生产部门能够更好地理解新产品研发设计的理念，从而组织生产环节更好的将研发设计落实到产品生产全过程，最终提高新品研发的效率和市场命中率。为了更好的把握客户需求，通过让研发人员定期拜访具有代表性的客户，及时掌握市场需求动向，拟定定制化研发方案，根据客户的不同需求不断开发新产品。

2、低能耗、柔性化生产优势

TPES 的生产对于设备和工艺的要求比较高，设备性能的高低和工艺流程的合理性对产品质量的高低及品质稳定性具有至关重要的作用。公司按照自行设计的工艺流程和设备参数，关键核心设备由有实力的机械制造企业生产，具有一定的原创性和高匹配性，同时，根据生产过程的能效进行逐级优化利用，装置具有产率高、能耗低的特点。此外，采用柔性化的设计理念，使得生产装置具备在同类产品不同系列以及不同产品之间灵活切换，根据市场需求的变化，灵活调整生产。

可降解塑料装置可根据市场需求灵活生产 PBAT、PBS、PBT 等不同产品，同时具备扩链改性生产其它不同牌号产品的能力。

3、区域优势

公司所在地宁波市北仑区青峙化工园区周围拥有大量的上游原料企业，原材料采购便利，并且具备便利的港口条件，拥有多个对外开放液体化工码头，周边便利的运输条件和充裕的原料储罐，使公司具备直接通过船运大批量购买丁二烯原料的优势，可以有效降低原料采购成本。

同时，长三角经济发达，SBS 改性道路沥青需求量大，并且区域内拥有大量的制造业和工业企业，是目前国内最主要的 SBS 和 SEBS 消费市场。公司位于长三角核心，区域位置条件优越，周围交通运输便利，产品向周边地区市场辐射能力强。

公司 PBAT 项目选址在浙江省嵊州市。嵊州属浙江省“一小时经济圈”，位于杭州、宁波、台州、温州、金义五大都市圈的中心交叉点上，是义甬舟开放大通道的中心节点城市，上三高速、甬金高速在这里交汇。项目所在化工园区，水、电、天然气、蒸汽、电讯、消防等公用工程条件成熟，能大幅降低建设投资和运营成本。

4、规模优势

由于 TPES 生产涉及的工艺设备配套要求较高，建厂的固定资产投资较高，前期资金投入较大，因此许多小的企业普遍产能不高。目前公司设计产能为 19.5 万吨每年，产能排在全国第三位，规模经济效益明显，待此次募投项目建成投产后，年产能可达 29 万吨，将进一步提升规模优势。

公司 PBAT 项目规划产能 60 万吨/年，当前已建成一期首次项目 12 万吨/年，规模亦排在全国前列。

5、专业服务优势

公司生产的 TPES 材料应用领域广泛，很多下游行业或者企业对产品的原材料有着特殊的性能要求，需要个性化的原材料解决方案。公司凭借强大的研发实力、完善的生产体系和成熟的销售模式，可以根据下游客户个性化的功能和品质要求，提供零距离“贴身式”服务。通过销售人员对客户前端需求的调研、研发人员根据客户对产品的性能需求，制定符合要求的产品型号，并且在客户生产过程中，由公司技术人员全程跟踪，实现对客户需求有针对性的全程、及时、持续的专业化服务。公司密切跟踪市场及客户需求变化，针对客户需求提供量体裁衣式的定制化服务，增强了客户的依赖性，提高了客户的忠诚度，拓展并巩固了客户群体。

三、经营情况的讨论与分析

2022 年上半年，全球宏观经济形势依旧复杂，全球疫情仍未得到有效控制；地缘政治冲突导致能源价格大幅飙升，进一步加剧通胀压力，各类大宗商品价格处于高位波动，全球经济复苏趋势放缓。同时，国内疫情反复，也给产品需求端、供给端带来一定压力，对企业生产经营构成挑战。

报告期内，得益于公司全资子公司长鸿生物正式投入生产运营，实现净利润 0.71 亿元，占公司净利润的 53.43%。同时，公司积极应对外部环境变化，在持续做好疫情防控，稳健运营的基础上，紧抓下游市场机会，提升生产经营效率，对公司产品结构进行了一系列的优化。最终公司整体实现营业收入 14.24 亿元，较上年同期增长 83.66%，其中主营业务收入 12.42 亿元，较上年同期增 103.99%，实现净利润 1.33 亿元，较上年同期增长 59.34%。

在产品结构优化方面，由于需求侧受到多重因素影响表现欠佳，导致成本传导不畅，且近年来，国内新增 SBS 产能的释放以及市场需求趋于饱和，传统 SBS 产品同质化竞争激烈，毛利率有

降低的趋势，在公司的四大类产品中 SBS 产品的毛利率也是最低的。在这种情况下，公司逐步压缩 SBS 产品量，增加 SEBS、SEPS 等毛利率高的产品。

在调整产品结构的同时，公司深入调研下游需求、跟踪新材料发展动向，积极开展新产品研发；逐步拓宽公司产品的应用领域及市场。开发出一些提升下游产品应用性能，替代高价或进口产品的独特牌号，并且初见成效，公司新研发的 ES 产品 216/217 系列，具有优异的抗压缩变形能力、极佳的弹性和良好的流动性，在提升 EVA 发泡鞋底抗压缩变形性能、回弹性能和提升软弹触感方面具有优异的表现，适用于开发高弹性和具有良好触感的软弹中底和鞋垫等发泡制品，已经可以实现对高端鞋材所需 EVA 材料的替代。同时，由于 ES 系列产品具有优异的耐老化性能、透光性能和机械强度，未来在光伏胶膜、胶粘剂等领域具有广阔的应用前景。

2022 年下半年，长鸿高科方面将继续按照 2022 年的经营计划，持续优化产品结构，加快新产品 ES 系列的推广，积极和下游应用接触，进一步拓展在汽车轻量化领域的应用，同时尽快推出 CH 系列新产品并投放市场。未来，公司将加大在光伏胶膜、胶粘剂，机器人外壳等领域的探索研发，推进 ES 系列产品在光伏胶膜、胶粘剂领域对 EVA 料的全面替代。长鸿生物方面将继续积极推进年产 60 万吨 PBAT 项目后续建设，进一步攻关提升产品性能，稳产增产，降低生产单耗成本，同时向下游延伸，生产改性产品和下游产品。始终坚持“3H”产品战略，即产品质量高端化、产品生产多元化、产品销售终端化。

报告期内公司经营情况的重大变化，以及报告期内发生的对公司经营情况有重大影响和预计未来会有重大影响的事项

适用 不适用

四、报告期内主要经营情况

(一) 主营业务分析

1 财务报表相关科目变动分析表

单位：元 币种：人民币

科目	本期数	上年同期数	变动比例 (%)
营业收入	1,423,636,441.57	775,167,833.85	83.66
营业成本	1,160,807,750.01	623,311,215.47	86.23
销售费用	8,372,054.91	10,812,629.82	-22.57
管理费用	14,707,112.46	13,914,383.68	5.70
财务费用	25,003,604.84	7,422,648.11	236.86
研发费用	51,331,695.23	20,712,461.53	147.83
经营活动产生的现金流量净额	-166,504,311.54	47,507,363.15	-450.48
投资活动产生的现金流量净额	-226,856,921.30	-419,334,163.33	不适用
筹资活动产生的现金流量净额	403,504,026.90	219,848,892.92	83.54
其他收益	25,264,130.47	1,570,742.82	1,508.42
投资收益	0	2,595,616.44	-100.00
信用减值损失	-11,834,937.84	-1,280,720.11	不适用
营业外支出	2,473,066.58	150,000.00	1,548.71

营业收入变动原因说明：主要是子公司转入经营期及产品价格上涨所致；

营业成本变动原因说明：主要是子公司转入经营期及原材料价格上涨所致；

销售费用变动原因说明：未发生重大变动；

管理费用变动原因说明：未发生重大变动；

财务费用变动原因说明：主要是利息费用增加所致；

研发费用变动原因说明：主要是子公司增加研发所致；
 经营活动产生的现金流量净额变动原因说明：主要是子公司转入经营期投入生产铺底资金所致；
 投资活动产生的现金流量净额变动原因说明：主要是子公司一期首次项目建成所致；
 筹资活动产生的现金流量净额变动原因说明：主要是公司生产经营补充流动资金借款所致；
 其他收益变动原因说明：主要是子公司收到大额与收益相关政府补贴所致；
 投资收益变动原因说明：主要是 2021 年上半年收到闲置募集资金理财收益所致；
 信用减值损失变动原因说明：主要是本期应收账款增加导致坏账计提增加所致；
 营业外支出变动原因说明：主要是预提与恒逸物流诉讼相关负债所致。

2 本期公司业务类型、利润构成或利润来源发生重大变动的详细说明

适用 不适用

报告期内，由于子公司长鸿生物正式投产运营，实现净利润 0.71 亿元，占公司净利润的 53.43%。

(二) 非主营业务导致利润重大变化的说明

适用 不适用

(三) 资产、负债情况分析

适用 不适用

1. 资产及负债状况

单位：元

项目名称	本期期末数	本期期末数占总资产的比例 (%)	上年期末数	上年期末数占总资产的比例 (%)	本期期末金额较上年期末变动比例 (%)	情况说明
应收账款	558,465,060.57	14.48	315,255,488.34	9.22	77.15	主要是子公司投入生产运营所致
预付款项	320,706,199.49	8.31	230,627,705.45	6.74	39.06	主要是根据原材料市场价格情况备货所致
存货	321,032,879.98	8.32	246,842,855.37	7.22	30.06	主要是原辅料采购成本增加及子公司投入生产运营所致
其他流动资产	8,022,881.85	0.21	59,580,416.21	1.74	-86.53	主要是子公司留抵税额使用

						所致
在建工程	188,819,328.13	4.89	124,600,545.23	3.64	51.54	主要是募投项目投入所致
其他非流动资产	110,636,813.00	2.87	52,182,449.44	1.53	112.02	主要是募投项目处于建设期支付预付款所致
短期借款	743,834,538.05	19.28	372,436,008.18	10.89	99.72	主要是生产经营需要补充流动资金借款所致
应付票据	10,567,550.00	0.27	2,250,000.00	0.07	369.67	主要是充分利用银行授信，灵活运用资金所致
应付账款	304,569,859.78	7.90	436,920,635.71	12.77	-30.29	主要是母子公司应付工程及设备款部分支付所致
合同负债	7,424,476.01	0.19	11,580,296.91	0.34	-35.89	主要是客户预付货款使用所致
应付职工薪酬	5,268,600.99	0.14	11,020,643.01	0.32	-52.19	主要是2021年末计提年终奖未发放所致
应交税费	14,171,983.88	0.37	9,767,574.57	0.29	45.09	主要是应交企业所得税增加所致
一年内到期	95,539,184.61	2.48	61,490,210.54	1.80	55.37	主要是

的非流动负债						一年内的到期借款增加所致
其他流动负债	965,181.88	0.03	1,505,438.59	0.04	-35.89	主要是客户预付货款使用所致
预计负债	2,442,942.69	0.06	-	-	不适用	主要是本期未决诉讼预提负债所致
专项储备	3,354,127.81	0.09	-	-	不适用	主要是本期预提安全生产费未完全使用所致

其他说明

无

2. 境外资产情况

适用 不适用

3. 截至报告期末主要资产受限情况

适用 不适用

项目	期末账面价值	受限原因
货币资金	3,170,265.00	银行承兑汇票保证金

4. 其他说明

适用 不适用

(四) 投资状况分析

1. 对外股权投资总体分析

适用 不适用

本报告期内，公司以债转股方式向全资子公司浙江长鸿生物材料有限公司增资 4.5 亿元人民币，较去年同期增长 100%。

(1) 重大的股权投资

适用 不适用

本报告期内，公司以债转股方式向全资子公司浙江长鸿生物材料有限公司增资 4.5 亿元人民币，增资完成后，长鸿生物的注册资本由 3 亿元人民币增加至 7.5 亿元人民币，公司占长鸿生物

注册资本的 100%。具体详见公司于 2022 年 4 月 16 日上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）披露的《关于以债转股方式向全资子公司增资的公告》（公告编号：2022-018）。

(2) 重大的非股权投资

适用 不适用

(3) 以公允价值计量的金融资产

适用 不适用

截止报告期末，以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产应收款项融资 117,993,079.74 元。

(五) 重大资产和股权出售

适用 不适用

(六) 主要控股参股公司分析

适用 不适用

单位：万元币种：人民币

公司名称	主营业务	注册资本	持股比例	总资产	净资产	营业收入	净利润
长鸿生物	可降解塑料生产、销售	75,000	100%	153,381.69	85,203.59	67,461.38	7,120.50

(七) 公司控制的结构化主体情况

适用 不适用

五、其他披露事项

(一) 可能面对的风险

适用 不适用

(一) 原材料价格波动的风险

公司 TPES 产品的主要原材料为丁二烯、苯乙烯，原料成本占产品成本的比重较大。上述主要原材料价格的变动是导致公司毛利率变动的主要驱动因素，在原材料价格发生大幅度波动时，若公司误判原材料价格变动的方向而采取了错误的原材料采购策略，将会大幅增加原材料的采购成本；若原材料价格出现大幅上涨，而公司未能通过产品提价的方式将增加的原材料成本转嫁出去，将导致产品毛利率下滑，从而对公司的盈利能力造成不利影响。

PBAT 可降解塑料项目以 PTA、AA、BDO 等为原料，在 PBAT 生产成本中，原料成本占产品成本的比重较大。从原料路径来看，我国的 PTA、AA 产量富余，并已出现产能过剩。但进入 2021 年以来，BDO 价格呈现剧烈的起伏，原料价格剧烈波动有可能给公司带来成本上升的风险。

(二) 销售区域较为集中的风险

华东地区是公司产品的主要销售区域，公司销售区域集中在华东地区，与公司的区域优势、市场开拓战略、公司产品市场认知度及行业竞争格局等密切相关。目前公司已初步建立起全国性市场网络，与全国各地众多客户建立了良好的合作关系。此外，公司积极开拓海外市场，积极参

与海外竞争，实现产品销售国际化。但由于市场开拓是个长期过程，未来一段时间内公司的业务收入还将主要来源于华东地区，若华东地区销售市场环境发生重大不利变化，或将对公司业绩带来不利影响。

（三）宏观经济及下游行业波动引发的盈利水平下降风险

公司生产的 TPES 系列产品应用广泛，其中应用于道改沥青、鞋材、包覆材料和线材等行业，上述行业的景气程度与国民经济发展周期及国家宏观经济政策关联度较高。如果国家宏观经济形势变化、产业发展政策调整以及下游行业发展出现滞涨甚至下滑，则可能影响该等客户对公司产品的需求量，进而公司的经营状况、经营业绩和盈利水平将受到不利影响。

（四）市场竞争加剧可能影响公司业务收入持续增长的风险

TPES 作为消费量最大的热塑性弹性体，凭借着自身良好的性能，越来越广泛应用于橡胶制品、塑料改性剂、胶黏剂和沥青改性剂等方面。随着新技术的不断发展，进一步促进了 TPES 性能的不断优化和提升，其应用领域不断拓展，尤其是地面铺装材料和医疗领域未来发展前景广阔。

TPES 产品的规模化生产要求生产企业具备较高的技术和资金实力，有较高的行业进入门槛，行业集中度较高。但近年来随着国家产业政策的扶持及不断增长的市场需求，也刺激了社会资本逐步流入 TPES 领域。我国规模以上企业也在积极提高产品质量，拓展销售市场。未来同行业竞争加剧或者行业外投资者进入本行业，可能导致产品竞争加剧。此外相关替代产品的技术发展也将影响公司产品的下游需求，使得行业整体利润率水平下降。虽然公司 TPES 生产装置为柔性装置，能够根据市场状况实现 SBS、SEBS、SIS 和 SEPS 等不同产品的灵活切换生产，产销政策较为灵活，但如果行业内企业不断通过技术革新，取得产品和技术的领先优势，或者本公司不能有效顺应市场需求变化，则势必影响公司的盈利能力和进一步发展。

PBAT 已成为目前世界公认的综合性能最好的全生物可降解材料，是生物降解塑料用途最广泛的品种，当前数量庞大的废弃塑料，尤其是难以回收或不可回收及不可降解的废弃塑料，为 PBAT 提供了巨大的产业市场，因此市场上拟建产能大幅增长，虽然公司 PBAT 项目具有先发优势，但是若市场上产能过多导致供求失衡也将可能使行业整体利润率水平下降。

（五）安全生产风险

公司生产所用的主要原材料苯乙烯、丁二烯属于危险化学品范畴，具有易燃、易爆等特征，因而在生产过程中存在安全风险。尽管公司有较完备的安全设施，整个生产过程完全处于受控状态，也从未发生重大安全事故，但由于生产装置自身的特性，不能完全排除因生产操作不当、设备故障等偶发性因素而造成意外安全事故，从而影响公司正常生产经营。

（六）政策风险

为治理白色污染，近年来全球各国陆续出台多项政策，采取了征收塑料增值税或费用，禁用或限用传统塑料袋，立法推广可降解塑料等手段。其中，欧美发达国家起步较早，亚洲大部分国家在 2019 年陆续实行限塑令。中国也采取了多项措施，2007 年颁布“限塑令”，2020 年颁布《关于进一步加强塑料污染治理的意见》，将目标从“限塑”升到“禁塑”。

目前由于政策的加码支持，基于对于未来可降解塑料的市场的乐观预期，全国范围内大批开工建设 PBAT 项目，但是政策性变动的风险仍然存在。相比现有的非可降解材料，PBAT 等可降解材料成本偏高，大规模应用仍需政府政策加码，若禁塑新政的未能得到较好的实施，对于大量的

新进产能会产生压力。

此外 PBAT 在理想的堆肥条件下，经过充分的时间，应该是可以达到不同的降解程度的，但是对温度、湿度、菌群条件存在一定的要求。目前的可降解塑料的具体细则还未成型，未来政策若对“塑料”的可降解性提出更高的要求，企业需要对技术和产能进行升级。

(二) 其他披露事项

适用 不适用

为了更好地进行新产品 ES 系列的推广、销售，公司于 2022 年 7 月 29 日经泉州市市场监督管理局核准，成立子公司福建省长鸿新材料科技有限公司，注册资本 5000 万元，公司持股占比为 51%。

第四节 公司治理

一、股东大会情况简介

会议届次	召开日期	决议刊登的指定网站的查询索引	决议刊登的披露日期	会议决议
2022 年第一次临时股东大会	2022 年 1 月 5 日	www.sse.com.cn	2022 年 1 月 6 日	会上审议通过了《关于修订<公司章程>的议案》、《关于增补公司第二届董事会非独立董事并选举副董事长的议案》，具体内容详见公司刊登在上海证券交易所的相关公告
2022 年第二次临时股东大会	2022 年 3 月 18 日	www.sse.com.cn	2022 年 3 月 19 日	会上审议通过了《关于修订<公司章程>的议案》，具体内容详见公司刊登在上海证券交易所的相关公告
2021 年年度股东大会	2022 年 5 月 18 日	www.sse.com.cn	2022 年 5 月 19 日	会上审议通过了《关于<宁波长鸿高分子科技股份有限公司 2021 年度董事会工作报告>的议案》、《关于<宁波长鸿高分子科技股份有限公司 2021 年度独立董事述职报告>的议案》、《关于<宁波长鸿高分子科技股份有限公司 2021 年度监事会工作报告>的议案》、《关于<宁波长鸿高分子科技股份有限公司 2021 年年度报告>及其摘要的议案》、《关于<宁波长鸿高分子科技股份有限公司 2021 年度财务决算报告>的议案》、《关于 2022 年度预计为控股子公司提供担保额度的议案》、《关于宁波长鸿高分子科技股份有限公司 2021 年度利润分配方案的议案》、《关于宁波长鸿高分子科技股份有限公司续聘 2022 年度审计机构的议案》、《关于宁波长鸿高分子科技股份有限公司 2021 年度关联交易执行情况及 2022 年度日常关联交易预计的议案》，具体内容详见公司刊登在上海证券交易

				所的相关公告
--	--	--	--	--------

表决权恢复的优先股股东请求召开临时股东大会

适用 不适用

股东大会情况说明

适用 不适用

报告期内，公司共召开 3 次股东大会，经公司聘请的律师事务所以见证：公司股东大会的召集及召开程序符合法律、法规、规范性文件和《公司章程》的规定；出席会议人员以及会议召集人的资格均合法有效；股东大会的表决程序和表决结果合法有效。股东大会的全部议案均获得审议通过，不存在否决议案的情况

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	变动情形
倪晓亮	副总经理	离任
傅建立	总经理	离任
张向东	总经理	聘任
张亭全	副总经理	离任

公司董事、监事、高级管理人员变动的情况说明

适用 不适用

- 1、报告期内，公司原副总经理傅建立为投入更多精力以加强公司董事会建设，向公司董事会申请辞去公司总经理职务，其辞任后将担任公司副董事长；公司于 2022 年 3 月 2 日召开第二届董事会第十四次会议，审议通过了《关于聘任公司总经理的议案》，同意聘任张向东为公司总经理，具体内容详见公司于 2022 年 3 月 3 日在上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）披露的《关于公司总经理辞职及聘任公司总经理的公告》（公告编号：2022-011）。
- 2、公司原副总经理张亭全因个人原因于 2022 年 4 月 27 日向公司董事会提交辞职报告，辞去公司副总经理职务，辞职后不继续在公司及公司子公司任职，具体内容详见公司于 2022 年 4 月 28 日在上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）披露的《关于副总经理辞职的公告》（公告编号：2022-030）。
- 3、公司于 2021 年年底收到原副总经理倪晓亮先生的书面辞职报告，其辞职事项自辞职报告送达董事会之日起生效。具体内容详见公司于 2022 年 1 月 1 日在上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）披露的《关于副总经理辞职的公告》（公告编号：2022-001）。

三、利润分配或资本公积金转增预案

半年度拟定的利润分配预案、公积金转增股本预案

是否分配或转增	否
每 10 股送红股数（股）	-
每 10 股派息数(元)（含税）	-
每 10 股转增数（股）	-
利润分配或资本公积金转增预案的相关情况说明	
无	

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情况及其影响

(一) 相关股权激励事项已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的

适用 不适用

(二) 临时公告未披露或有后续进展的激励情况

股权激励情况

□适用√不适用

其他说明

□适用√不适用

员工持股计划情况

□适用√不适用

其他激励措施

□适用√不适用

第五节 环境与社会责任**一、环境信息情况****(一) 属于环境保护部门公布的重点排污单位的公司及其主要子公司的环保情况说明**

√适用□不适用

1. 排污信息

√适用□不适用

根据宁波市生态环境局《关于印发 2022 年宁波市重点排污单位名录的通知》所公布的重点排污单位清单,公司于 2022 年被宁波市生态环境局列入宁波市水环境重点排污单位以及大气环境重点排污单位名录;外排污染源主要有:废水、废气、噪声和固体废物,排放方式为间歇排放,排放口数量 1 个。废水、废气等主要排污信息如下表

外排废水环境监测结果:

序号	分析指标	检测数值	标准限值	报告期间超标排放情况
1	PH 值	7.6	6-9	无
2	化学需氧量	54	180	无
3	氨氮	0.139	30	无

另外公司污水外排安装有在线监测系统,监测因子 PH 值/COD/氨氮,已与北仑区生态环境局联网,2022 年上半年期间未发生在线监测数据超标事件。

外排废气环境监测结果

序号	分析指标	检测数值	标准限值	报告期间超标排放情况
1#RTO 烟 囱出口	颗粒物 mg/m ³	9.1	20	无
	氮氧化物 mg/m ³	5.2	100	无
	非甲烷总烃 mg/m ³	7.21	120	无
	VOCS	8.73	100	无
2#RTO 烟	颗粒物 mg/m ³	8.4	20	无

囱出口	氮氧化物 mg/m ³	15.9	100	无
	非甲烷总烃 mg/m ³	9.47	120	无
	VOCS	28	100	无

危废处置:

在固废综合利用方面,公司按照“减量化、资源化、无害化”的固废处置原则,积极实施固废源头减排和综合利用。公司自建有危废仓库实现独立经营并处置危废,与资质单位(宁波市北仑环保固废处置有限公司、宁波万润特种油品有限公司)签订处置合同,危废处置实现 100%合规。

序号	名称	数量/吨	去向
1	丁二烯自聚物	6.99	宁波市北仑环保固废处置有限公司
2	废试剂瓶	0.2	
3	废吸油棉/抹布	0.1	
小计		7.29	
1	废污油	28.39	宁波万润特种油品有限公司
小计		28.39	
总计		35.68	

长鸿生物于 2022 年被绍兴市生态环境局列入绍兴市水环境重点排污单位;外排污染源主要有:废水、废气、噪声和固体废物,排放方式为间歇排放,排放口数量 1 个。外排废水环境监测结果:

序号	分析指标	检测数值	标准限值	报告期间超标排放情况
1	PH 值	8.36	6-9	无
2	化学需氧量	30	60	无
3	氨氮	0.05	8	无
4	总磷	0.09	1	无
5	悬浮物	9	30	无
6	总氮	3.22	40	无

另外长鸿生物污水外排安装有在线监测系统,监测因子 PH 值/COD/氨氮,目前与嵊州市生态环境局联网,2022 年上半年期间未发生在线监测数据超标事件。

危废处置:

在固废综合利用方面,长鸿生物按照“减量化、资源化、无害化”的固废处置原则,积极实施固废源头减排和综合利用。长鸿生物自建有危废仓库实现独立经营并处置危废,已与资质单位(浙江春晖固废处理有限公司)签订意向处置合同,危废处置实现 100%合规,目前产生危废量较

少。

2. 防治污染设施的建设和运行情况

√适用□不适用

长鸿高科建有一套 2.5t/h 的污水处理设施（电催化氧化+MBR 生化膜处理工艺）的污水处理设施，全年废水处理设施运行稳定，外排水质分析指标均合格。生产区域严格落实清污分流设施，生产工艺、含油污水均采用密闭管道收集送至污水处理设施内处置。污水处理设施处置合格的污水，经过明渠分析小屋最终排至市政污水管网。雨水独立排至市政雨水管网。

废气方面公司建设 2 套 RTO（蓄热式焚烧炉），1#RTO：处理能力 20000m³/h，2#RTO：处理能力 35000m³/h、配套 120000m³/h 的沸石转轮吸附装置。用于处置后处理废气，废气经过 RTO 处置后达标均通过排气筒高空排放。

长鸿生物建有一套 25t/h 的污水处理设施，主要工艺为“调节+混凝沉淀+电化学氧化+气浮+水解+UASB+生化接触氧化+MBR 滤池”，目前废水处理设施运行稳定，外排水质分析指标均合格。生产区域严格落实清污分流设施，生产工艺、含油污水均采用密闭管道收集送至污水处理设施内处置。污水处理设施处置合格的污水，经过明渠分析小屋最终排至市政污水管网。雨水独立排至市政雨水管网。

废气方面长鸿生物建设 1 套燃气热媒炉，有机废气焚烧后通过一根 30m 高烟囱达标排放。

监测结果：

序号	分析指标	检测数值	标准限值	报告期间超标排放情况
1	二氧化硫	4	50	无
2	氮氧化物	40	50	无

3. 建设项目环境影响评价及其他环境保护行政许可情况

√适用□不适用

罐区及卸车设备设施技术改造项目于 2020 年 10 月 26 日获取环评批复（仑环建【2020】260 号）关于浙江长鸿生物材料有限公司年产 60 万吨 PBAT 建设项目（一期）于 2021 年 6 月 18 日获取环评批复（绍兴环评【2021】37 号）。

4. 突发环境事件应急预案

√适用□不适用

2020 年 7 月份公司委托专业单位修订公司原有环境风险评估报告以及突发环境事件应急预案（2020 年修订版），在环保局的指导下通过专家审查，并于 2020 年 8 月 26 日经宁波市生态环境

局北仑分局备案。

2022 年 6 月长鸿生物已对突发环境事件应急预案进行备案，备案编号为 330683-2022-016H。

5. 环境自行监测方案

适用 不适用

长鸿高科自 2019 年开始公司就实行一年两次 LADR 泄漏与检测服务，根据环保局要求 2020 年 7 月 1 日起开展一年四次 LADR 检测。

2022 年公司制定有污染治理设施检查计划和自行环境监测方案，2022 年上半年废水、废气、噪声均定期委托资质单位检测，检测结果均合格。

长鸿生物于 2021 年 10 月 25 日取得排污许可证(91330683MA2JQLT1X1001P),已制定了自行监测方案，2022 年 4 月开始已正式实施环境自行监测方案，并进行信息公开。

6. 报告期内因环境问题受到行政处罚的情况

适用 不适用

7. 其他应当公开的环境信息

适用 不适用

(二) 重点排污单位之外的公司环保情况说明

适用 不适用

(三) 报告期内披露环境信息内容的后续进展或变化情况的说明

适用 不适用

(四) 有利于保护生态、防治污染、履行环境责任的相关信息

适用 不适用

(五) 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

二、巩固拓展脱贫攻坚成果、乡村振兴等工作具体情况

适用 不适用

第六节 重要事项

一、承诺事项履行情况

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

√适用□不适用

承诺背景	承诺类型	承诺方	承诺内容	承诺时间及期限	是否有履行期限	是否及时严格履行	如未能及时履行应说明未完成履行的具体原因	如未能及时履行应说明下一步计划
与首次公开发行相关的承诺	股份限售	宁波定鸿	<p>(1) 自公司首次公开发行股票上市之日起三十六个月内，不转让或者委托他人管理本企业在本次发行前直接或间接持有的公司股份，也不由公司回购该等股份。(2) 公司上市后六个月内如公司股票连续二十个交易日的收盘价均低于发行价，或者上市后六个月期末（如该日不是交易日，则为该日后第一个交易日）收盘价低于发行价，本企业在本次发行前持有公司股票的锁定期自动延长六个月。如在上市期间内，公司派发现金红利、送股、转增股本、增发新股等原因进行除权、除息的，上述发行价须按照证券交易所的有关规定作相应调整。</p> <p>(3) 除上述承诺外，本企业还将严格遵守中国证监会发布的《上市公司股东、董监高减持股份的若干规定》，上海证券交易所发布的《股票上市规则》、《上海证券交易所上市公司股东及董事、监事、高级管理人员减持股份实施细则》及其他相关规范性文件的股份锁定及减持规定。(4) 因公司进行权益分派等导致本企业直接或者间接持有的公司股份发生变化的，亦应遵守上述规定。</p>	2019.3.23; 1、股票上市之日起三十六个月内；2、股票上市后六个月内；3-4 长期有效	是	是	不适用	不适用
	股份限售	陶春风	<p>(1) 自公司首次公开发行股票上市之日起三十六个月内，不转让或者委托他人管理本次发行前本人直接或间接持有的公司股份，也不由公司回购该等股份。</p> <p>(2) 本人直接或间接持有的公司股票在锁定期满后两年内减持的，减持价格不低于发行价。公司股票上市后六个月内如公司股票连续二十个交易日的收盘价均低于发行价，或者公司股票上市后六个月期末（如该日不是交易日，则为该日后第一个交易日）收盘价低于发行价，本人持有公司股票的锁定期自动延长六个月。若公司股票在上述期间发生派息、送股、资本公积转增股本等除权除息事项的，前述发行价应相应调整。(3) 本人持有的公司股份锁定期届满后，</p>	2019.3.23; 1、股票上市之日起三十六个月内；2、股票上市后	是	是	不适用	不适用

		在本人担任公司董事期间，以及本人在任期届满前离职的，在本人就任时确定的任期内和任期届满后 6 个月内，本人每年转让的公司股份不超过本人直接和间接持有公司股份总数的 25%。本人在任职期间，将向发行人申报本人通过直接或间接方式持有的发行人的股份，不会将所持有的公司股票在买入后六个月内卖出，亦不会在卖出后六个月内又买入。本人离任后六个月内，不转让本人直接及间接持有的公司股份。（4）因公司进行权益分派等导致本人直接或者间接持有的公司股份发生变化的，亦应遵守上述规定。（5）上述承诺均不因本人职务变更或离职等原因而终止。如本人因未能履行上述承诺而获得收入的，所得收入归公司所有，本人将在获得该等收入的五日内将前述收入支付至公司指定账户。（6）除上述承诺外，本人还将严格遵守中国证监会发布的《上市公司股东、董监高减持股份的若干规定》，上海证券交易所发布的《股票上市规则》、《上海证券交易所上市公司股东及董事、监事、高级管理人员减持股份实施细则》及其他相关规范性文件的股份锁定及减持规定。	六个月内；3、锁定期满后，任职期间内和任职届满后六个月内；4、同上；5-6、长期有效				
其他	君盛峰石、长高投资、长鸿投资	本企业/本人将严格遵守中国证监会发布的《上市公司股东、董监高减持股份的若干规定》，上海证券交易所发布的《股票上市规则》、《上海证券交易所上市公司股东及董事、监事、高级管理人员减持股份实施细则》及其他相关规范性文件的股份锁定及减持规定。	长期有效	否	是	不适用	不适用
解决同业竞争	宁波定鸿、陶春风	1、本企业/本人及本企业/本人实际控制的除公司之外的其他企业未以任何方式直接或间接从事任何与公司主营业务相竞争的业务，亦未直接或间接控制其他与公司业务相竞争的企业。2、本企业/本人在作为公司控股股东/实际控制人期间，将采取有效措施，保证本企业/本人及本企业/本人实际控制的其他企业不会在中国境内或境外直接或间接从事任何与公司的主营业务有竞争或可能构成竞争的业务；或以任何方式（包括但不限于独资、合资、合作经营或者承包、租赁经营）直接或者间接控制从事该等业务的实体。若本企业/本人及本企业/本人控制的其他企业有任何商业机会可从事、参与或入股任何可能会与公司主营业务构成竞争的业务，本企业/本人及本企业/本人控制的其他企业会将上述商业机会让予公司。3、本企业/本人保证不利用控股股东/实际控制人的地位，从事或参与从事有损公司及公司其他股东利益的行为。4、本承诺函在公司于国内证券交易所上市且本企业/本人为公司控股股东/实际控制人期间持续有效且不可撤销，直至本企业/本人不再为公司的控股股东/实际控制人后的六个月为止。5、本企业/本人愿意承担由于违反上述承诺给公司造成的直接、间接的经	2019.3.23；长期有效	否	是	不适用	不适用

		济损失、索赔责任及额外的费用支出。					
解决关联交易	公司	1、公司将严格执行《公司章程》、《关联交易管理办法》及上市规则等法律法规中关于关联交易的规定。2、在实际工作中充分发挥独立董事的作用，确保关联交易价格的公允性、批准程序的合规性，最大程度的保护其他股东利益。3、尽可能的避免和减少关联交易；对于无法避免或者有合理原因而发生的关联交易，遵循平等、自愿、等价和有偿的一般商业原则，与关联方可能发生的任何交易以市场公认的价格进行，确保价格公允性；同时将尽可能减小经常性关联交易占总采购额、总销售额的比例。4、严格遵守有关关联交易的信息披露规则。	2019.3.23；长期有效	否	是	不适用	不适用
解决关联交易	宁波定鸿、陶春风	1、本企业/本人不利用控股股东/实际控制人地位损害公司利益和其他股东的合法权益，不会以任何理由和方式占用公司的资金或其他资产。确保公司的业务独立、资产完整、人员独立、财务独立，以避免、减少不必要的关联交易；2、本企业/本人将自觉维护公司及全体股东利益，规范关联交易，尽量避免不必要的关联交易，不利用控股股东/实际控制人的地位在关联交易中谋取不正当利益。对于无法避免的关联交易，将严格按照市场公开、公平、公允的原则，参照市场通行的标准，确定交易价格，并依法签订关联交易合同，同时尽量减小关联交易占总采购额、销售额的比例；3、严格遵守《公司章程》和监管部门相关规定，履行关联股东及关联董事回避表决程序及独立董事独立发表关联交易意见程序，确保关联交易程序合法，关联交易结果公平、合理；4、严格遵守有关关联交易的信息披露规则；5、若违反上述承诺，本企业/本人将承担相应的法律责任，包括但不限于由此给公司及其他股东造成的全部损失。	2019.3.23；长期有效	否	是	不适用	不适用
其他	公司	本次发行上市后三年内，公司将严格按照《宁波长鸿高分子科技股份有限公司关于稳定股价的预案》的规定，全面且有效地履行在该预案项下的各项义务和责任，遵守公司董事会作出的稳定股价的具体实施方案，并根据该具体方案采取包括但不限于回购公司股份或董事会作出的其他稳定股价的具体实施措施，并将极力敦促相关各方严格按照该预案的规定全面且有效地履行其在该预案项下的各项义务和责任。	2019.3.23；自公司股票正式发行之日起三年内	是	是	不适用	不适用
其他	宁波定鸿	本次发行上市后三年内，本企业将严格按照《宁波长鸿高分子科技股份有限公司关于稳定股价的预案》的规定，全面且有效地履行在该预案项下的各项义务和责任，并将极力敦促公司及相关各方严格按照该预案的规定全面且有效地履行其在该预案项下的各项义务和责任。公司股东大会按照该预案的规定对回购	2019.3.23；自公司股票正式发	是	是	不适用	不适用

		股份作出决议时，本企业承诺就该回购事项议案在股东大会中投赞成票。	行之日起三年内				
其他	陶春风	本人将严格按照《宁波长鸿高分子科技股份有限公司关于稳定股价的预案》的规定，全面且有效地履行在该预案项下的各项义务和责任，并将极力敦促公司及相关各方严格按照该预案的规定全面且有效地履行其在该预案项下的各项义务和责任。公司股东大会按照该预案的规定对回购股份作出决议时，本人承诺本人及一致行动人就该回购事项议案在股东大会中投赞成票。	2019.3.23；长期有效	否	是	不适用	不适用
其他	非独立董事、高级管理人员	本人将严格按照《宁波长鸿高分子科技股份有限公司关于稳定股价的预案》的规定，全面且有效地履行在该预案项下的各项义务和责任，并将极力敦促公司及相关各方严格按照该预案的规定全面且有效地履行其在该预案项下的各项义务和责任。	2019.3.23；长期有效	否	是	不适用	不适用
其他	公司	本公司将严格履行招股说明书披露的公开承诺事项，同时提出如下未能履行承诺的约束措施：公司将严格履行就本次发行所作出的所有公开承诺事项，积极接受社会监督。1、如公司非因不可抗力原因导致未能履行公开承诺事项的，需提出新的承诺（相关承诺需按法律、法规、《公司章程》的规定履行相关审批程序）并接受如下约束措施，直至新的承诺履行完毕或相应补救措施实施完毕：（1）在股东大会及中国证监会指定的披露媒体上公开说明未履行的具体原因并向股东和社会公众投资者道歉；（2）直至新的承诺履行完毕或相应补救措施实施完毕前不得进行公开再融资；（3）对公司该等未履行承诺的行为负有责任的股东暂停分配利润；（4）对公司该等未履行承诺的行为负有个人责任的董事、监事、高级管理人员调减或停发薪酬或津贴（如有）；（5）给投资者造成损失的，公司将向投资者依法承担赔偿责任。2、如公司因不可抗力原因导致未能履行公开承诺事项的，需提出新的承诺（相关承诺需按法律、法规、《公司章程》的规定履行相关审批程序）并接受如下约束措施，直至新的承诺履行完毕或相应补救措施实施完毕：（1）在股东大会及中国证监会指定的披露媒体上公开说明未履行的具体原因；（2）尽快研究将投资者利益损失降低到最小的处理方案，并提交股东大会审议，尽可能地保护公司投资者利益。	2019.3.23；长期有效	否	是	不适用	不适用
其他	宁波定鸿	宁波定鸿将严格履行发行人招股说明书披露的宁波定鸿公开承诺事项，同时提出如下未能履行承诺的约束措施：本企业将严格履行就发行人本次发行所作出的所有公开承诺事项，积极接受社会监督。1、如本企业非因不可抗力原因导致	2019.3.23；长期有效	否	是	不适用	不适用

		<p>未能履行公开承诺事项的，需提出新的承诺并接受如下约束措施，直至新的承诺履行完毕或相应补救措施实施完毕：（1）在股东大会及中国证监会指定的披露媒体上公开说明未履行的具体原因并向股东和社会公众投资者道歉；（2）不得转让公司股份。因承继、被强制执行、上市公司重组、为履行保护投资者利益承诺等必须转股的情形除外；（3）暂不领取公司分配利润中归属于本企业的部分；（4）如果因未履行相关承诺事项而获得收益的，所获收益归公司所有；（5）本企业未履行上述承诺及招股说明书的其他承诺事项，给投资者造成损失的，依法赔偿投资者损失；（6）公司未履行已通过招股说明书作出相关公开及其他承诺事项，给投资者造成损失的，本企业依法承担连带赔偿责任。</p> <p>2、如本企业因不可抗力原因导致未能履行公开承诺事项的，需提出新的承诺并接受如下约束措施，直至新的承诺履行完毕或相应补救措施实施完毕：（1）在股东大会及中国证监会指定的披露媒体上公开说明未履行的具体原因；（2）尽快研究将投资者利益损失降低到最小的处理方案，尽可能地保护投资者利益。</p>					
其他	陶春风	<p>本人将严格履行本人就公司首次发行所作出的所有公开承诺事项，积极接受社会监督。1、如本人非因不可抗力原因导致未能履行公开承诺事项的，需提出新的承诺并接受如下约束措施，直至新的承诺履行完毕或相应补救措施实施完毕：（1）在股东大会及中国证监会指定的披露媒体上公开说明未履行的具体原因并向股东和社会公众投资者道歉；（2）不得转让本人直接及间接持有的公司股份。因承继、被强制执行、上市公司重组、为履行保护投资者利益承诺等必须转股的情形除外；（3）暂不领取公司分配利润中归属于本人的部分，并尽力促使公司控股股东宁波定鸿创业投资合伙企业（有限合伙）暂不领取其应分配利润；（4）可以职务变更但不得主动要求离职；（5）如果因未履行相关承诺事项而获得收益的，所获收益归公司所有；（6）本人未履行上述承诺及招股说明书的其他承诺事项，给投资者造成损失的，依法赔偿投资者损失；（7）公司未履行已通过招股说明书作出相关公开承诺及其他承诺事项，给投资者造成损失的，本人依法承担连带赔偿责任。</p> <p>2、如本人因不可抗力原因导致未能履行公开承诺事项的，需提出新的承诺并接受如下约束措施，直至新的承诺履行完毕或相应补救措施实施完毕：（1）在股东大会及中国证监会指定的披露媒体上公开说明未履行的具体原因；（2）尽快研究将投资者利益损失降低到最小的处理方案，尽可能地保护投资者利益。</p>	2019.3.23；长期有效	否	是	不适用	不适用
其他	董事、监	本人将严格履行本人就公司首次发行所作出的所有公开承诺事项，积极接受社	2019.3.2	否	是	不适用	不适用

	他	事、高级管理人员	<p>会监督。1、如本人非因不可抗力原因导致未能履行公开承诺事项的，需提出新的承诺并接受如下约束措施，直至新的承诺履行完毕或相应补救措施实施完毕： (1)在公司股东大会及中国证监会指定的披露媒体上公开说明未履行的具体原因并向其他股东和社会公众投资者道歉；(2)可以职务变更但不得主动要求离职；(3)主动申请调减或停发薪酬或津贴；(4)如果因未履行相关承诺事项而获得收益的，所获收益归公司所有；(5)如因未履行相关承诺而给公司、投资者造成损失的，依法赔偿公司、投资者损失。2、如本人因不可抗力原因导致未能履行公开承诺事项的，需提出新的承诺并接受如下约束措施，直至新的承诺履行完毕或相应补救措施实施完毕： (1)在股东大会及中国证监会指定的披露媒体上公开说明未履行的具体原因；(2)尽快研究将投资者利益损失降低到最小的处理方案，尽可能地保护投资者利益。</p>	3；长期有效				
	其他	宁波定鸿	<p>控股股东宁波定鸿承诺：1、本企业拟长期持有公司股票。2、如果本企业在所持公司股份锁定期满后拟减持股票的，将认真遵守证监会、交易所关于股东减持的相关规定，结合公司稳定股价的需要，审慎制定股票减持计划，在股票锁定期满后逐步减持。3、如本企业所持公司股票在承诺锁定期满后两年内减持，减持价格将不低于公司股票发行价（指公司首次公开发行股票的发价价格，若上述期间公司发生派发股利、送红股、转增股本、增发新股或配股等除息、除权行为的，则上述价格将进行相应调整）。除相关法律法规特别规定外，减持直接或间接持有的公司股份时，将提前三个交易日通过公司发出相关公告。4、本企业减持公司股份应符合相关法律法规、规章的规定，具体方式包括但不限于交易所集中竞价交易方式、大宗交易方式、协议转让方式等。如通过证券交易所集中竞价交易减持股份，在首次出卖的 15 个交易日前预先披露减持计划，且在三个月内减持股份的总数不超过公司股份总数的 1%，如通过大宗交易方式减持股份，三个月内减持股份的总数不超过公司股份总数的 2%。5、本企业承诺，除遵守上述承诺外，本企业将严格遵照《上市公司股东、董监高减持股份的若干规定》、《上海证券交易所上市公司股东及董事、监事、高级管理人员减持股份实施细则》等法律、法规、规则及其他规范性文件的其他规定，并尽可能促使受让方遵守前述规定。6、如果本企业未履行上述减持意向承诺，本企业将在股东大会及中国证监会指定的披露媒体上公开说明未履行承诺的具体原因并向公司股东和社会公众投资者道歉；本企业持有的公司股份自本企业未履行上述减持意向承诺之日起 6 个月内不得减持。</p>	2019.3.23；长期有效	否	是	不适用	不适用

其他	陶春风	<p>本公司实际控制人、董事长陶春风承诺：1、本人拟长期持有公司股票。2、如果本人在所持公司股份锁定期满后拟减持股票的，将认真遵守证监会、交易所关于股东减持的相关规定，结合公司稳定股价的需要，审慎制定股票减持计划，在股票锁定期满后逐步减持。3、如本人所持公司股票在承诺锁定期满后两年内减持，减持价格将不低于公司股票发行价（指公司首次公开发行股票的发价价格，若上述期间公司发生派发股利、送红股、转增股本、增发新股或配股等除息、除权行为的，则上述价格将进行相应调整）。除相关法律法规特别规定外，减持直接或间接持有的公司股份时，将提前三个交易日通过公司发出相关公告。4、本人减持公司股份应符合相关法律法规、规章的规定，具体方式包括但不限于交易所集中竞价交易方式、大宗交易方式、协议转让方式等。如通过证券交易所集中竞价交易减持股份，在首次出卖的 15 个交易日前预先披露减持计划，且在三个月内减持股份的总数不超过公司股份总数的 1%，如通过大宗交易方式减持股份，三个月内减持股份的总数不超过公司股份总数的 2%。5、本人承诺，除遵守上述承诺外，本人将严格遵照《上市公司股东、董监高减持股份的若干规定》、《上海证券交易所上市公司股东及董事、监事、高级管理人员减持股份实施细则》等法律、法规、规则及其他规范性文件的其他规定，并尽可能促使受让方遵守前述规定。6、如果本人未履行上述减持意向承诺，本人将在股东大会及中国证监会指定的披露媒体上公开说明未履行承诺的具体原因并向公司股东和社会公众投资者道歉；本人持有的公司股份自本人未履行上述减持意向承诺之日起 6 个月内不得减持。</p>	2019.3.23；长期有效	否	是	不适用	不适用
其他	君盛峰石	<p>持有公司 5%以上股东君盛峰石承诺：1、本企业所持公司股份锁定期满后拟减持股票的，将认真遵守证监会、交易所关于股东减持的相关规定，结合公司稳定股价的需要，审慎制定股票减持计划，在股票锁定期满后逐步减持。2、如本企业所持公司股票在承诺锁定期满后两年内减持，减持价格将不低于公司股票发行价（指公司首次公开发行股票的发价价格，若上述期间公司发生派发股利、送红股、转增股本、增发新股或配股等除息、除权行为的，则上述价格将进行相应调整）。除相关法律法规特别规定外，减持直接或间接持有的公司股份时，将提前三个交易日通过公司发出相关公告。3、本企业减持公司股份应符合相关法律法规、规章的规定，具体方式包括但不限于集中竞价、大宗交易、协议转让方式等。如通过证券交易所集中竞价交易减持股份，在首次出卖的 15 个交易日前预先披露减持计划，且在三个月内减持股份的总数不超过公司股份总数的</p>	2019.3.23；长期有效	否	是	不适用	不适用

		1%、如通过大宗交易方式减持股份，三个月内减持股份的总数不超过公司股份总数的 2%。4、本企业承诺，除遵守上述承诺外，本企业还将严格遵照《上市公司股东、董监高减持股份的若干规定》、《上海证券交易所上市公司股东及董事、监事、高级管理人员减持股份实施细则》等法律法规及其他规范性文件的其他有关规定，并尽可能促使受让方遵守前述规定。5、如果本企业未履行上述减持意向承诺，本企业将在股东大会及中国证监会指定的披露媒体上公开说明未履行承诺的具体原因并向公司股东和社会公众投资者道歉；本企业持有的公司股份自本企业未履行上述减持意向承诺之日起 6 个月内不得减持。					
其他	董事、高级管理人员	1、不侵占公司利益。2、承诺不无偿或以不公平条件向其他单位或者个人输送利益，也不采用其他方式损害公司利益。3、承诺对本人的职务消费行为进行约束。4、承诺不动用公司资产从事与其履行职责无关的投资、消费活动。5、承诺由董事会或薪酬委员会制定的薪酬制度与公司填补回报措施的执行情况相挂钩，并对董事会或股东大会审议的有关议案投赞成票（如有表决权）。6、承诺将保证募集资金的规范、有效使用，加快推进募投项目的实施，争取募投项目早日投产并实现预期效益。作为填补回报措施相关责任主体之一，本人若违反上述承诺或拒不履行上述承诺，本人同意按照中国证监会和上海证券交易所等证券监管机构制定或发布的有关规定、规则，对本人作出相关处罚或采取相关管理措施。若因未履行相关承诺给公司或者投资者造成损失的，本人愿意依法承担对公司或者投资者的补偿责任。	2019.3.23；长期有效	否	是	不适用	不适用
其他	宁波定鸿	1、不越权干预公司经营管理活动。2、不侵占公司利益。作为填补回报措施相关责任主体之一，本企业若违反上述承诺或拒不履行上述承诺，本企业同意按照中国证监会和上海证券交易所等证券监管机构制定或发布的有关规定、规则，对本企业作出相关处罚或采取相关管理措施。若因未履行相关承诺给公司或者投资者造成损失的，本企业愿意依法承担对公司或者投资者的补偿责任。	2019.3.23；长期有效	否	是	不适用	不适用
其他	陶春风	1、承诺不越权干预公司经营管理活动。2、承诺不侵占公司利益。3、承诺不无偿或以不公平条件向其他单位或者个人输送利益，也不采用其他方式损害公司利益。4、承诺对本人的职务消费行为进行约束。5、承诺不动用公司资产从事与其履行职责无关的投资、消费活动。6、承诺由董事会或薪酬委员会制定的薪酬制度与公司填补回报措施的执行情况相挂钩，并对董事会或股东大会审议的有关议案投赞成票（如有表决权）。作为填补回报措施相关责任主体之一，本人若违反上述承诺或拒不履行上述承诺，本人同意按照中国证监会和上海市证	2019.3.23；长期有效	否	是	不适用	不适用

			券交易所等证券监管机构制定或发布的有关规定、规则，对本人作出相关处罚或采取相关管理措施。若因未履行该等承诺给公司或者投资者造成损失的，本人愿意依法承担对公司或者投资者的补偿责任。					
--	--	--	---	--	--	--	--	--

二、报告期内控股股东及其他关联方非经营性占用资金情况

适用 不适用

三、违规担保情况

适用 不适用

四、半年报审计情况

□适用√不适用

五、上年年度报告非标准审计意见涉及事项的变化及处理情况

□适用√不适用

六、破产重整相关事项

□适用√不适用

七、重大诉讼、仲裁事项

√本报告期公司有重大诉讼、仲裁事项□本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项

(一) 诉讼、仲裁事项已在临时公告披露且无后续进展的

□适用√不适用

(二) 临时公告未披露或有后续进展的诉讼、仲裁情况

√适用□不适用

单位：元币种：人民币

报告期内：									
起诉(申请)方	应诉(被申请)方	承担连带责任方	诉讼仲裁类型	诉讼(仲裁)基本情况	诉讼(仲裁)涉及金额	诉讼(仲裁)是否形成预计负债及金额	诉讼(仲裁)进展情况	诉讼(仲裁)审理结果及影响	诉讼(仲裁)判决执行情况
上海聚友	公司、中科启程、扬州惠通、长鸿生物	/	民事诉讼	上海聚友因四被告侵犯其合法拥有的发明专利及技术秘密为由，向江苏省高级人民法院提起诉讼	20,000	否	国家知识产权局已对上海聚友的专利权（专利号：201110401503.6，名称：一种连续制备生物降解塑料的方法）作出《无效宣告请求审查决定书》（第55438号），具体内容详见公司于2022年5月6日在上海证券交易所网站（ http://www.sse.com.cn ）披露的《宁波长鸿高分子科技股份有限公司关于诉讼进展的公告》（公告编号：2022-032）	截止本报告日，该诉讼尚未开庭审理。	/

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

(三) 其他说明

□适用√不适用

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

□适用√不适用

九、报告期内公司及其控股股东、实际控制人诚信状况的说明

□适用√不适用

十、重大关联交易**(一) 与日常经营相关的关联交易****1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项**

√适用□不适用

事项概述	查询索引
公司于2022年4月27日召开第二届董事会第十六次会议和第二届监事会第十一次会议,审议并通过了《关于宁波长鸿高分子科技股份有限公司2021年度关联交易执行情况及2022年度日常关联交易预计的议案》,同时,该事项已经2022年5月18日公司召开的2021年年度股东大会审议通过。	详见公司于2022年4月28日在上海证券交易所网站(http://www.sse.com.cn)披露的《宁波长鸿高分子科技股份有限公司关于2021年度关联交易执行情况及2022年度日常关联交易预计的公告》(公告编号:2022-024)、《宁波长鸿高分子科技股份有限公司2021年年度股东大会决议公告》(公告编号:2022-033)

2、已在临时公告披露,但有后续实施的进展或变化的事项

□适用√不适用

3、临时公告未披露的事项

□适用√不适用

(二) 资产收购或股权收购、出售发生的关联交易**1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项**

□适用√不适用

2、已在临时公告披露,但有后续实施的进展或变化的事项

□适用√不适用

3、临时公告未披露的事项

□适用√不适用

4、涉及业绩约定的,应当披露报告期内的业绩实现情况

□适用√不适用

(三) 共同对外投资的重大关联交易

1、 已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

适用不适用

2、 已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

适用不适用

3、 临时公告未披露的事项

适用不适用

(四) 关联债权债务往来

1、 已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

适用不适用

2、 已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

适用不适用

3、 临时公告未披露的事项

适用不适用

(五) 公司与存在关联关系的财务公司、公司控股财务公司与关联方之间的金融业务

适用不适用

(六) 其他重大关联交易

适用不适用

(七) 其他

适用不适用

十一、重大合同及其履行情况

1 托管、承包、租赁事项

适用不适用

2 报告期内履行的及尚未履行完毕的重大担保情况

√适用□不适用

单位：元币种：人民币

公司对外担保情况（不包括对子公司的担保）															
担保方	担保方与上市公司的关系	被担保方	担保金额	担保发生日期(协议签署日)	担保起始日	担保到期日	担保类型	主债务情况	担保物(如有)	担保是否已经履行完毕	担保是否逾期	担保逾期金额	反担保情况	是否为关联方担保	关联关系
无															
报告期内担保发生额合计（不包括对子公司的担保）															
报告期末担保余额合计（A）（不包括对子公司的担保）															
公司对子公司的担保情况															
报告期内对子公司担保发生额合计							100,000,000.00								
报告期末对子公司担保余额合计（B）							460,000,000.00								
公司担保总额情况（包括对子公司的担保）															
担保总额（A+B）							460,000,000.00								
担保总额占公司净资产的比例(%)							23.47								
其中：															
为股东、实际控制人及其关联方提供担保的金额（C）															
直接或间接为资产负债率超过70%的被担保对象提供的债务担保金额（D）															
担保总额超过净资产50%部分的金额（E）															
上述三项担保金额合计（C+D+E）															
未到期担保可能承担连带清偿责任说明															
担保情况说明															

3 其他重大合同

□适用√不适用

十二、其他重大事项的说明

□适用√不适用

第七节 股份变动及股东情况**一、股本变动情况****(一) 股份变动情况表****1、股份变动情况表**

报告期内，公司股份总数及股本结构未发生变化。

2、股份变动情况说明

□适用√不适用

3、报告期后到半年报披露日期间发生股份变动对每股收益、每股净资产等财务指标的影响（如有）

□适用√不适用

4、公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容

□适用√不适用

(二) 限售股份变动情况

□适用√不适用

二、股东情况**(一) 股东总数：**

截至报告期末普通股股东总数(户)	14,325
截至报告期末表决权恢复的优先股股东总数（户）	0

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

单位：股

前十名股东持股情况							
股东名称 (全称)	报告期内 增减	期末持股数量	比例 (%)	持有有限售条件 股份数量	质押、标记或冻 结情况		股东性 质
					股份状态	数量	
宁波定鸿 创业投资 合伙企业 (有限合 伙)	0	425,490,094	66.24	425,490,094	无	0	其他

深圳君盛峰石股权投资 基金合伙企业 (有限合 伙)	0	89,902,071	14.00	0	无	0	其他
陶春风	0	14,000,000	2.18	14,000,000	无	0	境内自 然人
上海思懿 投资管理 有限公司一 思懿投资一 思协十号 CTA 精选 私募投资 基金	4,302,851	12,282,851	1.91	0	无	0	其他
宁波长高 投资管理 合伙企业 (有限合 伙)	0	3,010,000	0.47	0	无	0	其他
龚文革	0	2,874,125	0.45	0	无	0	境内自 然人
顾莲娥	-1,145,800	2,720,400	0.42	0	无	0	境内自 然人
张婷玲	0	2,520,000	0.39	0	无	0	境内自 然人
苗杏梅	-4,725,560	2,226,625	0.35	0	无	0	境内自 然人
上海雷根 资产管理 有限公司一 雷根聚 鑫十六号 私募证 券投资 基金	-165,000	1,520,100	0.24	0	无	0	其他
前十名无限售条件股东持股情况							
股东名称	持有无限售条件流通股的数量	股份种类及数量					
		种类	数量				
深圳君盛峰石股权投资 基金合伙企业(有限 合伙)	89,902,071	人民币普通股	89,902,071				
上海思懿投资管理有 限公司一思懿投资一 思协十号 CTA 精选私 募投资基金	12,282,851	人民币普通股	12,282,851				
宁波长高投资管理合 伙企业(有限合伙)	3,010,000	人民币普通股	3,010,000				
龚文革	2,874,125	人民币普通股	2,874,125				
顾莲娥	2,720,400	人民币普通股	2,720,400				

张婷玲	2,520,000	人民币普通股	2,520,000
苗杏梅	2,226,625	人民币普通股	2,226,625
上海雷根资产管理有 限公司—雷根聚鑫十 六号私募证券投资基 金	1,520,100	人民币普通股	1,520,100
张政锋	1,339,656	人民币普通股	1,339,656
张君飞	1,304,527	人民币普通股	1,304,527
前十名股东中回购专 户情况说明	不适用		
上述股东委托表决权、 受托表决权、放弃表决 权的说明	不适用		
上述股东关联关系或 一致行动的说明	1、截止本报告披露日，公司前十大股东中，陶春风为宁波定鸿创业投资合伙企业（有限合伙）的实际控制人；宁波长高投资管理合伙企业（有限合伙）、宁波长鸿投资管理合伙企业（有限合伙）为员工持股平台。2、公司未知其他股东之间是否存在关联关系或属于一致行动人		
表决权恢复的优先股 股东及持股数量的说 明	不适用		

前十名有限售条件股东持股数量及限售条件
适用 不适用

单位：股

序号	有限售条件股东名称	持有的有限售条 件股份数量	有限售条件股份可上市 交易情况		限售条 件
			可上市交易 时间	新增可上 市交易股 份数量	
1	宁波定鸿创业投资合伙企业 （有限合伙）	425,490,094	2023年8月 21日	0	自股票 上市之 日起3 年
2	陶春风	14,000,000	2023年8月 21日	0	自股票 上市之 日起3 年
上述股东关联关系或一致行动的说明		截止本公告披露日，陶春风先生为宁波定鸿创业投资合伙企业（有限合伙）的实际控制人。			

（三）战略投资者或一般法人因配售新股成为前十名股东

适用 不适用

三、董事、监事和高级管理人员情况

（一）现任及报告期内离任董事、监事和高级管理人员持股变动情况

适用 不适用

其它情况说明

适用 不适用

(二) 董事、监事、高级管理人员报告期内被授予的股权激励情况

适用不适用

(三) 其他说明

适用不适用

四、控股股东或实际控制人变更情况

适用不适用

第八节 优先股相关情况

适用不适用

第九节 债券相关情况

一、企业债券、公司债券和非金融企业债务融资工具

适用不适用

二、可转换公司债券情况

适用不适用

第十节 财务报告

一、 审计报告

□适用√不适用

二、 财务报表

合并资产负债表

2022 年 6 月 30 日

编制单位：宁波长鸿高分子科技股份有限公司

单位：元币种：人民币

项目	附注	期末余额	期初余额
流动资产：			
货币资金	七 1	509,444,776.05	497,033,013.51
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产			
衍生金融资产			
应收票据			
应收账款	七 5	558,465,060.57	315,255,488.34
应收款项融资	七 6	117,993,079.74	124,346,945.51
预付款项	七 7	320,706,199.49	230,627,705.45
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款	七 8	1,124,390.43	870,143.81
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货	七 9	321,032,879.98	246,842,855.37
合同资产			
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产	七 13	8,022,881.85	59,580,416.21
流动资产合计		1,836,789,268.11	1,474,556,568.20
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			
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产			
投资性房地产			
固定资产	七 21	1,614,623,184.29	1,658,966,640.99
在建工程	七 22	188,819,328.13	124,600,545.23
生产性生物资产			
油气资产			

使用权资产	七 25	1,279,072.29	1,487,981.37
无形资产	七 26	98,741,371.90	100,850,771.05
开发支出			
商誉			
长期待摊费用			
递延所得税资产	七 30	6,673,824.36	7,680,680.99
其他非流动资产	七 31	110,636,813.00	52,182,449.44
非流动资产合计		2,020,773,593.97	1,945,769,069.07
资产总计		3,857,562,862.08	3,420,325,637.27
流动负债：			
短期借款	七 32	743,834,538.05	372,436,008.18
向中央银行借款			
拆入资金			
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据	七 35	10,567,550.00	2,250,000.00
应付账款	七 36	304,569,859.78	436,920,635.71
预收款项	七 37	122,811.01	1,181,613.37
合同负债	七 38	7,424,476.01	11,580,296.91
卖出回购金融资产款			
吸收存款及同业存放			
代理买卖证券款			
代理承销证券款			
应付职工薪酬	七 39	5,268,600.99	11,020,643.01
应交税费	七 40	14,171,983.88	9,767,574.57
其他应付款	七 41	122,233.45	455,020.42
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	七 43	95,539,184.61	61,490,210.54
其他流动负债	七 44	965,181.88	1,505,438.59
流动负债合计		1,182,586,419.66	908,607,441.30
非流动负债：			
保险合同准备金			
长期借款	七 45	674,029,968.03	647,999,118.42
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债	七 47	763,867.12	1,025,995.92
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债	七 50	2,442,942.69	
递延收益	七 51	38,190,240.22	39,768,196.30
递延所得税负债			
其他非流动负债			
非流动负债合计		715,427,018.06	688,793,310.64

负债合计		1,898,013,437.72	1,597,400,751.94
所有者权益（或股东权益）：			
实收资本（或股本）	七 53	642,380,414.00	642,380,414.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	七 55	348,234,954.87	348,234,954.87
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备	七 58	3,354,127.81	
盈余公积	七 59	91,886,424.52	91,886,424.52
一般风险准备			
未分配利润	七 60	873,693,503.16	740,423,091.94
归属于母公司所有者权益（或股东权益）合计		1,959,549,424.36	1,822,924,885.33
少数股东权益			
所有者权益（或股东权益）合计		1,959,549,424.36	1,822,924,885.33
负债和所有者权益（或股东权益）总计		3,857,562,862.08	3,420,325,637.27

公司负责人：张向东

主管会计工作负责人：胡龙双

会计机构负责人：马亮

母公司资产负债表

2022 年 6 月 30 日

编制单位：宁波长鸿高分子科技股份有限公司

单位：元币种：人民币

项目	附注	期末余额	期初余额
流动资产：			
货币资金		458,476,418.65	484,208,650.01
交易性金融资产			
衍生金融资产			
应收票据			
应收账款	十七 1	326,296,870.95	308,919,162.57
应收款项融资		72,242,792.17	117,399,630.01
预付款项		235,022,895.86	214,439,314.67
其他应收款	十七 2	566,443.73	99,464,722.42
其中：应收利息			
应收股利			
存货		198,671,698.97	214,396,353.68
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		1,268,224.77	3,933,113.94
流动资产合计		1,292,545,345.10	1,442,760,947.30
非流动资产：			
债权投资			

其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资	十七 3	750,000,000.00	300,000,000.00
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产			
投资性房地产			
固定资产		720,127,181.59	751,940,016.95
在建工程		175,359,182.10	124,600,545.23
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产		1,279,072.29	1,487,981.37
无形资产		20,186,748.83	20,580,195.68
开发支出			
商誉			
长期待摊费用			
递延所得税资产		3,611,638.35	3,284,720.31
其他非流动资产		110,636,813.00	48,608,510.02
非流动资产合计		1,781,200,636.16	1,250,501,969.56
资产总计		3,073,745,981.26	2,693,262,916.86
流动负债：			
短期借款		643,712,871.39	372,436,008.18
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据		10,567,550.00	2,250,000.00
应付账款		94,931,160.25	113,681,823.55
预收款项		122,811.01	1,181,613.37
合同负债		6,506,451.25	2,728,527.00
应付职工薪酬		3,332,827.89	8,095,802.27
应交税费		5,608,867.68	7,846,102.38
其他应付款		121,897.10	119,984.65
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		35,458,517.95	31,449,877.20
其他流动负债		845,838.66	354,708.50
流动负债合计		801,208,793.18	540,144,447.10
非流动负债：			
长期借款		373,626,634.74	317,555,451.77
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债		763,867.12	1,025,995.92
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债		2,442,942.69	
递延收益		38,190,240.22	39,768,196.30
递延所得税负债			
其他非流动负债			

非流动负债合计		415,023,684.77	358,349,643.99
负债合计		1,216,232,477.95	898,494,091.09
所有者权益（或股东权益）：			
实收资本（或股本）		642,380,414.00	642,380,414.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积		348,234,954.87	348,234,954.87
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备		679,304.04	
盈余公积		91,886,424.52	91,886,424.52
未分配利润		774,332,405.88	712,267,032.38
所有者权益（或股东权益）合计		1,857,513,503.31	1,794,768,825.77
负债和所有者权益（或股东权益）总计		3,073,745,981.26	2,693,262,916.86

公司负责人：张向东

主管会计工作负责人：胡龙双

会计机构负责人：马亮

合并利润表

2022 年 1—6 月

单位：元币种：人民币

项目	附注	2022 年半年度	2021 年半年度
一、营业总收入		1,423,636,441.57	775,167,833.85
其中：营业收入	七 61	1,423,636,441.57	775,167,833.85
利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入			
二、营业总成本		1,265,585,541.55	679,531,064.11
其中：营业成本	七 61	1,160,807,750.01	623,311,215.47
利息支出			
手续费及佣金支出			
退保金			
赔付支出净额			
提取保险责任准备金净额			
保单红利支出			
分保费用			
税金及附加	七 62	5,363,324.10	3,357,725.50
销售费用	七 63	8,372,054.91	10,812,629.82
管理费用	七 64	14,707,112.46	13,914,383.68
研发费用	七 65	51,331,695.23	20,712,461.53
财务费用	七 66	25,003,604.84	7,422,648.11
其中：利息费用		27,516,022.73	8,825,637.03
利息收入		1,953,472.83	1,751,123.43
加：其他收益	七 67	25,264,130.47	1,570,742.82
投资收益（损失以“—”号填	七 68		2,595,616.44

列)			
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）			
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）	七 71	-11,834,937.84	-1,280,720.11
资产减值损失（损失以“-”号填列）			
资产处置收益（损失以“-”号填列）			
三、营业利润（亏损以“-”号填列）		171,480,092.65	98,522,408.89
加：营业外收入	七 74	2,169.98	29,407.14
减：营业外支出	七 75	2,473,066.58	150,000.00
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		169,009,196.05	98,401,816.03
减：所得税费用	七 76	35,738,784.83	14,761,303.91
五、净利润（净亏损以“-”号填列）		133,270,411.22	83,640,512.12
（一）按经营持续性分类			
1.持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		133,270,411.22	83,640,512.12
2.终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）			
（二）按所有权归属分类			
1.归属于母公司股东的净利润（净亏损以“-”号填列）		133,270,411.22	83,640,512.12
2.少数股东损益（净亏损以“-”号填列）			
六、其他综合收益的税后净额			
（一）归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额			
1.不能重分类进损益的其他综合收益			
（1）重新计量设定受益计划变动额			
（2）权益法下不能转损益的其他综合收益			
（3）其他权益工具投资公允价值变动			
（4）企业自身信用风险公允价值变动			
2.将重分类进损益的其他综合收益			

(1) 权益法下可转损益的其他综合收益			
(2) 其他债权投资公允价值变动			
(3) 金融资产重分类计入其他综合收益的金额			
(4) 其他债权投资信用减值准备			
(5) 现金流量套期储备			
(6) 外币财务报表折算差额			
(7) 其他			
(二) 归属于少数股东的其他综合收益的税后净额			
七、综合收益总额		133,270,411.22	83,640,512.12
(一) 归属于母公司所有者的综合收益总额		133,270,411.22	83,640,512.12
(二) 归属于少数股东的综合收益总额			
八、每股收益：			
(一) 基本每股收益(元/股)	十八 2	0.21	0.13
(二) 稀释每股收益(元/股)	十八 2	0.21	0.13

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

公司负责人：张向东

主管会计工作负责人：胡龙双

会计机构负责人：马亮

母公司利润表

2022 年 1—6 月

单位：元币种：人民币

项目	附注	2022 年半年度	2021 年半年度
一、营业收入	十七 4	749,558,122.00	775,167,833.85
减：营业成本	十七 4	611,460,579.09	623,311,215.47
税金及附加		3,194,514.60	3,154,436.58
销售费用		7,337,546.78	10,812,629.82
管理费用		8,736,991.51	11,594,238.48
研发费用		32,957,050.07	20,712,461.53
财务费用		12,180,134.18	7,584,053.37
其中：利息费用		18,126,781.15	8,825,637.03
利息收入		5,303,417.47	1,587,158.99
加：其他收益		1,852,604.61	1,570,742.82
投资收益（损失以“-”号填列）	十七 5		2,595,616.44
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）		63,866.27	-1,316,471.21
资产减值损失（损失以“-”号填列）			
资产处置收益（损失以“-”号填列）			
二、营业利润（亏损以“-”号填列）		75,607,776.65	100,848,686.65
加：营业外收入		2,169.97	29,406.31
减：营业外支出		2,443,066.58	150,000.00
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		73,166,880.04	100,728,092.96
减：所得税费用		11,101,506.54	15,309,921.91
四、净利润（净亏损以“-”号填列）		62,065,373.50	85,418,171.05
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		62,065,373.50	85,418,171.05
（二）终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）			
五、其他综合收益的税后净额			
（一）不能重分类进损益的其他综合收益			
1.重新计量设定受益计划变动额			
2.权益法下不能转损益的其他综合收益			
3.其他权益工具投资公允价值变动			
4.企业自身信用风险公允价值变动			
（二）将重分类进损益的其他综合收益			
1.权益法下可转损益的其他综合收益			
2.其他债权投资公允价值变动			
3.金融资产重分类计入其他综合收益的金额			
4.其他债权投资信用减值准备			
5.现金流量套期储备			
6.外币财务报表折算差额			
7.其他			
六、综合收益总额		62,065,373.50	85,418,171.05
七、每股收益：			
（一）基本每股收益(元/股)			
（二）稀释每股收益(元/股)			

公司负责人：张向东

主管会计工作负责人：胡龙双

会计机构负责人：马亮

合并现金流量表

2022 年 1—6 月

单位：元币种：人民币

项目	附注	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		866,000,591.55	784,405,978.24
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		40,042,188.25	
收到其他与经营活动有关的现金	七 78(1)	68,022,490.94	10,830,546.29
经营活动现金流入小计		974,065,270.74	795,236,524.53
购买商品、接受劳务支付的现金		1,000,699,192.66	641,744,069.58
客户贷款及垫款净增加额			
存放中央银行和同业款项净增加额			
支付原保险合同赔付款项的现金			
拆出资金净增加额			
支付利息、手续费及佣金的现金			
支付保单红利的现金			
支付给职工及为职工支付的现金		35,072,801.01	22,668,701.97
支付的各项税费		98,297,058.76	69,253,729.19
支付其他与经营活动有关的现金	七 78(2)	6,500,529.85	14,062,660.64
经营活动现金流出小计		1,140,569,582.28	747,729,161.38
经营活动产生的现金流量净额		-166,504,311.54	47,507,363.15
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			2,595,616.44
处置固定资产、无形资产和其			

他长期资产收回的现金净额			
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	七 78(3)	327,727.14	
投资活动现金流入小计		327,727.14	2,595,616.44
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		227,184,648.44	421,929,779.77
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			
投资活动现金流出小计		227,184,648.44	421,929,779.77
投资活动产生的现金流量净额		-226,856,921.30	-419,334,163.33
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		629,447,734.80	414,124,015.31
收到其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流入小计		629,447,734.80	414,124,015.31
偿还债务支付的现金		198,418,681.98	71,243,804.52
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		27,244,291.98	122,750,583.93
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	七 78(6)	280,733.94	280,733.94
筹资活动现金流出小计		225,943,707.90	194,275,122.39
筹资活动产生的现金流量净额		403,504,026.90	219,848,892.92
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		-1,296.52	2,652.75
五、现金及现金等价物净增加额		10,141,497.54	-151,975,254.51
加：期初现金及现金等价物余额		496,133,013.51	423,556,247.55
六、期末现金及现金等价物余额		506,274,511.05	271,580,993.04

公司负责人：张向东

主管会计工作负责人：胡龙双

会计机构负责人：马亮

母公司现金流量表

2022 年 1—6 月

单位：元币种：人民币

项目	附注	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		757,567,784.89	784,405,978.24
收到的税费返还			
收到其他与经营活动有关的现金		6,387,033.55	9,887,730.24
经营活动现金流入小计		763,954,818.44	794,293,708.48
购买商品、接受劳务支付的现金		567,345,371.92	641,744,069.58
支付给职工及为职工支付的现金		23,016,629.26	21,769,902.33
支付的各项税费		41,291,602.07	56,188,563.88
支付其他与经营活动有关的现金		3,992,822.10	48,821,005.69
经营活动现金流出小计		635,646,425.35	768,523,541.48
经营活动产生的现金流量净额		128,308,393.09	25,770,167.00
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			2,595,616.44
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额			
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		102,314,463.04	
投资活动现金流入小计		102,314,463.04	2,595,616.44
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		120,870,624.54	83,088,355.78
投资支付的现金		450,000,000.00	150,000,000.00
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			
投资活动现金流出小计		570,870,624.54	233,088,355.78
投资活动产生的现金流量净额		-468,556,161.50	-230,492,739.34
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		529,447,734.80	233,918,681.98
收到其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流入小计		529,447,734.80	233,918,681.98
偿还债务支付的现金		198,418,681.98	71,243,804.52
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		18,501,750.31	122,750,583.93
支付其他与筹资活动有关的现金		280,733.94	280,733.94
筹资活动现金流出小计		217,201,166.23	194,275,122.39
筹资活动产生的现金流量		312,246,568.57	39,643,559.59

量净额			
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		-1,296.52	2,652.75
五、现金及现金等价物净增加额		-28,002,496.36	-165,076,360.00
加：期初现金及现金等价物余额		483,308,650.01	332,336,617.51
六、期末现金及现金等价物余额		455,306,153.65	167,260,257.51

公司负责人：张向东

主管会计工作负责人：胡龙双

会计机构负责人：马亮

合并所有者权益变动表

2022 年 1—6 月

单位：元币种：人民币

项目	2022 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														
	实收资本 (或股本)	其他权益工具			资本公积	减： 库存 股	其 他 综 合 收 益	专项储备	盈余公积	一 般 风 险 准 备	未分配利润	其 他	小计		
优 先 股		永 续 债	其 他												
一、上年期末余额	642,380,414.00				348,234,954.87				91,886,424.52		740,423,091.94		1,822,924,885.33		1,822,924,885.33
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	642,380,414.00				348,234,954.87				91,886,424.52		740,423,091.94		1,822,924,885.33		1,822,924,885.33
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）							3,354,127.81				133,270,411.22		136,624,539.03		136,624,539.03
（一）综合收益总额											133,270,411.22		133,270,411.22		133,270,411.22
（二）所有者投入和减少资本															
1. 所有者投入的普通股															
2. 其他权益工具持有者投入资本															

	实收资本(或股本)	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	其他	小计	权益	
		优先股	永续债	其他											
一、上年期末余额	458,843,153.00				531,772,215.87				72,337,437.46		689,699,897.81		1,752,652,704.14		1,752,652,704.14
加：会计政策变更															
前期差错更正															
同一控制下企业合并															
其他															
二、本年期初余额	458,843,153.00				531,772,215.87				72,337,437.46		689,699,897.81		1,752,652,704.14		1,752,652,704.14
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	183,537,261.00				-183,537,261.00		1,071,084.83				-31,070,276.13		-29,999,191.30		-29,999,191.30
（一）综合收益总额											83,640,512.12		83,640,512.12		83,640,512.12
（二）所有者投入和减少资本															
1. 所有者投入的普通股															
2. 其他权益工具持有者投入资本															
3. 股份支付计入所有者权益的金额															
4. 其他															
（三）利润分配											-114,710,788.25		-114,710,788.25		-114,710,788.25
1. 提取盈余公积															
2. 提取一般风险准备															

一、上年期末余额	642,380,414.00				348,234,954.87				91,886,424.52	712,267,032.38	1,794,768,825.77
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
三、本年期初余额	642,380,414.00				348,234,954.87				91,886,424.52	712,267,032.38	1,794,768,825.77
三、本期增减变动金额（减少以“—”号填列）								679,304.04		62,065,373.50	62,744,677.54
（一）综合收益总额										62,065,373.50	62,065,373.50
（二）所有者投入和减少资本											
1. 所有者投入的普通股											
2. 其他权益工具持有者投入资本											
3. 股份支付计入所有者权益的金额											
4. 其他											
（三）利润分配											
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								679,304.04			679,304.04
1. 本期提取								4,072,101.78			4,072,101.78
2. 本期使用								3,392,797.74			3,392,797.74
（六）其他											
四、本期期末余额	642,380,414.00				348,234,954.87			679,304.04	91,886,424.52	774,332,405.88	1,857,513,503.31

项目	2021 年半年度
----	-----------

	实收资本 (或股本)	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他							
一、上年期末余额	458,843,153.00				531,772,215.87				72,337,437.46	651,036,937.07	1,713,989,743.40
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	458,843,153.00				531,772,215.87				72,337,437.46	651,036,937.07	1,713,989,743.40
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）	183,537,261.00				-183,537,261.00			1,071,084.83		-29,292,617.20	-28,221,532.37
（一）综合收益总额										85,418,171.05	85,418,171.05
（二）所有者投入和减少资本											
1. 所有者投入的普通股											
2. 其他权益工具持有者投入资本											
3. 股份支付计入所有者权益的金额											
4. 其他											
（三）利润分配										-114,710,788.25	-114,710,788.25
1. 提取盈余公积											
2. 对所有者（或股东）的分配										-114,710,788.25	-114,710,788.25
3. 其他											
（四）所有者权益内部结转	183,537,261.00				-183,537,261.00						
1. 资本公积转增资本（或股本）	183,537,261.00				-183,537,261.00						
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								1,071,084.83			1,071,084.83
1. 本期提取								3,647,282.76			3,647,282.76
2. 本期使用								2,576,197.93			2,576,197.93
（六）其他											

四、本期期末余额	642,380,414.00				348,234,954.87			1,071,084.83	72,337,437.46	621,744,319.87	1,685,768,211.03
----------	----------------	--	--	--	----------------	--	--	--------------	---------------	----------------	------------------

公司负责人：张向东

主管会计工作负责人：胡龙双

会计机构负责人：马亮

三、 公司基本情况

1. 公司概况

适用 不适用

宁波长鸿高分子科技股份有限公司（以下简称“公司”或“本公司”）系由宁波定鸿创业投资合伙企业（有限合伙）、深圳君盛峰石股权投资基金合伙企业（有限合伙）等 4 家合伙企业和陶春风、张国强等 5 位自然人股东以宁波长鸿高分子科技有限公司截至 2017 年 5 月 31 日止的净资产折股整体变更设立的股份有限公司。公司的企业法人营业执照注册号：91330206595387864P。2020 年 8 月在上海证券交易所上市。所属行业为化学原料和化学制品制造业（C26）类。

截至 2022 年 6 月 30 日止，本公司累计发行股本总数 64,238.0414 万股，注册资本为 64,238.0414 万元，注册地：浙江省宁波市北仑区戚家山港口路 108 号。本公司主要经营活动为：一般项目：新材料技术研发；合成材料制造（不含危险化学品）；合成材料销售；机械设备租赁；特种设备出租。（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）许可项目：危险化学品生产；危险化学品经营；技术进出口；货物进出口；食品生产；食品经营。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动，具体经营项目以相关部门批准文件或许可证件为准）。本公司的母公司为宁波定鸿创业投资合伙企业（有限合伙），本公司的实际控制人为陶春风。

本财务报表业经公司 2022 年 8 月 29 日第二届董事会第十七次会议批准对外报出。

2. 合并财务报表范围

适用 不适用

截至 2022 年 6 月 30 日止，本公司合并财务报表范围内子公司如下：

子公司名称

浙江长鸿生物材料有限公司

本期合并财务报表范围及其变化情况详见“八、合并范围的变更”和“九、在其他主体中的权益”。

四、 财务报表的编制基础

1. 编制基础

公司以持续经营为基础，根据实际发生的交易和事项，按照财政部颁布的《企业会计准则——基本准则》和各项具体会计准则、企业会计准则应用指南、企业会计准则解释及其他相关规定（以下合称“企业会计准则”），以及中国证券监督管理委员会《公开发行证券的公司信息披露编报规则第 15 号——财务报告的一般规定》的披露规定编制财务报表。

2. 持续经营

适用 不适用

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：

适用 不适用

以下披露内容已涵盖了本公司根据实际生产经营特点制定的具体会计政策和会计估计。详见本附注“五、38 收入”。

1. 遵循企业会计准则的声明

本财务报表符合财政部颁布的企业会计准则的要求，真实、完整地反映了本公司 2022 年 6 月 30 日的合并及母公司财务状况以及 2022 年 1-6 月的合并及母公司经营成果和现金流量。

2. 会计期间

本公司会计年度自公历 1 月 1 日起至 12 月 31 日止。本财务报表会计期间为 2022 年 1 月 1 日至 2022 年 6 月 30 日。

3. 营业周期

适用 不适用

本公司营业周期为 12 个月。

4. 记账本位币

本公司的记账本位币为人民币。

5. 同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

适用 不适用

同一控制下企业合并：合并方在企业合并中取得的资产和负债，按照合并日被合并方资产、负债（包括最终控制方收购被合并方而形成的商誉）在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量。在合并中取得的净资产账面价值与支付的合并对价账面价值（或发行股份面值总额）的差额，调整资本公积中的股本溢价，资本公积中的股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

非同一控制下企业合并：购买方在购买日对作为企业合并对价付出的资产、发生或承担的负债按照公允价值计量，公允价值与其账面价值的差额，计入当期损益。合并成本大于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，确认为商誉；合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，计入当期损益。

为企业合并发生的直接相关费用于发生时计入当期损益；为企业合并而发行权益性证券或债务性证券的交易费用，计入权益性证券或债务性证券的初始确认金额。

6. 合并财务报表的编制方法

适用 不适用

(1). 合并范围

合并财务报表的合并范围以控制为基础确定，合并范围包括本公司及全部子公司。

(2). 合并程序

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

所有纳入合并财务报表合并范围的子公司所采用的会计政策、会计期间与本公司一致，如子公司采用的会计政策、会计期间与本公司不一致的，在编制合并财务报表时，按本公司的会计政策、会计期间进行必要的调整。对于非同一控制下企业合并取得的子公司，以购买日可辨认净资产公允价值为基础对其财务报表进行调整。对于同一控制下企业合并取得的子公司，以其资产、

负债（包括最终控制方收购该子公司而形成的商誉）在最终控制方财务报表中的账面价值为基础对其财务报表进行调整。

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

1) 增加子公司或业务

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

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

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

因追加投资等原因能够对非同一控制下的被投资方实施控制的，对于购买日之前持有的被购买方的股权，本公司按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量，公允价值与其账面价值的差额计入当期投资收益。购买日之前持有的被购买方的股权涉及权益法核算下的其他综合收益以及除净损益、其他综合收益和利润分配之外的其他所有者权益变动的，与其相关的其他综合收益、其他所有者权益变动转为购买日所属当期投资收益，由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

2) 处置子公司或业务

① 一般处理方法

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

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

因其他投资方对子公司增资而导致本公司持股比例下降从而丧失控制权的，按照上述原则进行会计处理。

② 分步处置子公司

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

- i. 这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立的；
- ii. 这些交易整体才能达成一项完整的商业结果；
- iii. 一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生；

iv. 一项交易单独看是不经济的，但是和其他交易一并考虑时是经济的。

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

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

3) 购买子公司少数股权

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

4) 不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的股权投资

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

7. 合营安排分类及共同经营会计处理方法

适用 不适用

合营安排分为共同经营和合营企业。

当本公司是合营安排的合营方，享有该安排相关资产且承担该安排相关负债时，为共同经营。

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

- (1) 确认本公司单独所持有的资产，以及按本公司份额确认共同持有的资产；
- (2) 确认本公司单独所承担的负债，以及按本公司份额确认共同承担的负债；
- (3) 确认出售本公司享有的共同经营产出份额所产生的收入；
- (4) 按本公司份额确认共同经营因出售产出所产生的收入；
- (5) 确认单独所发生的费用，以及按本公司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

在编制现金流量表时，将本公司库存现金以及可以随时用于支付的存款确认为现金。将同时具备期限短（从购买日起三个月内到期）、流动性强、易于转换为已知现金、价值变动风险很小四个条件的投资，确定为现金等价物。

9. 外币业务和外币报表折算

适用 不适用

外币业务采用交易发生日的即期汇率作为折算汇率将外币金额折合成人民币记账。

资产负债表日外币货币性项目余额按资产负债表日即期汇率折算，由此产生的汇兑差额，除属于与购建符合资本化条件的资产相关的外币专门借款产生的汇兑差额按照借款费用资本化的原则处理外，均计入当期损益。

10. 金融工具

√适用□不适用

金融工具包括金融资产、金融负债和权益工具。

(1)、金融工具的分类

根据本公司管理金融资产的业务模式和金融资产的合同现金流量特征，金融资产于初始确认时分类为：以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具）和以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

业务模式是以收取合同现金流量为目标且合同现金流量仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付的，分类为以摊余成本计量的金融资产；业务模式既以收取合同现金流量又以出售该金融资产为目标且合同现金流量仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付的，分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具）；除此之外的其他金融资产，分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

对于非交易性权益工具投资，本公司在初始确认时确定是否将其指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（权益工具）。在初始确认时，为了能够消除或显著减少会计错配，可以将金融资产指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

金融负债于初始确认时分类为：以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债和以摊余成本计量的金融负债。

符合以下条件之一的金融负债可在初始计量时指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债：

1)该项指定能够消除或显著减少会计错配。

2)根据正式书面文件载明的企业风险管理或投资策略，以公允价值为基础对金融负债组合或金融资产和金融负债组合进行管理和业绩评价，并在企业内部以此为基础向关键管理人员报告。

3)该金融负债包含需单独分拆的嵌入衍生工具。

(2)、金融工具的确认依据和计量方法

1)以摊余成本计量的金融资产

以摊余成本计量的金融资产包括应收票据、应收账款、其他应收款、长期应收款、债权投资等，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入初始确认金额；不包含重大融资成分的应收账款以及本公司决定不考虑不超过一年的融资成分的应收账款，以合同交易价格进行初始计量。

持有期间采用实际利率法计算的利息计入当期损益。

收回或处置时，将取得的价款与该金融资产账面价值之间的差额计入当期损益。

2)以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具）

以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具）包括应收款项融资、其他债权投资等，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入初始确认金额。该金融资产按公允价值进行后续计量，公允价值变动除采用实际利率法计算的利息、减值损失或利得和汇兑损益之外，均计入其他综合收益。

终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入当期损益。

3)以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（权益工具）

以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（权益工具）包括其他权益工具投资等，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入初始确认金额。该金融资产按公允价值进行后续计量，公允价值变动计入其他综合收益。取得的股利计入当期损益。

终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入留存收益。

4)以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产包括交易性金融资产、衍生金融资产、其他非流动金融资产等，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入当期损益。该金融资产按公允价值进行后续计量，公允价值变动计入当期损益。

5)以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债包括交易性金融负债、衍生金融负债等，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入当期损益。该金融负债按公允价值进行后续计量，公允价值变动计入当期损益。

终止确认时，其账面价值与支付的对价之间的差额计入当期损益。

6)以摊余成本计量的金融负债

以摊余成本计量的金融负债包括短期借款、应付票据、应付账款、其他应付款、长期借款、应付债券、长期应付款，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入初始确认金额。

持有期间采用实际利率法计算的利息计入当期损益。

终止确认时，将支付的对价与该金融负债账面价值之间的差额计入当期损益。

(3)、金融资产转移的确认依据和计量方法

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

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

2)保留了金融资产所有权上几乎所有风险和报酬的，则继续确认该金融资产。

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

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

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

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

1)金融资产整体转移满足终止确认条件的，将下列两项金额的差额计入当期损益：

i .被转移金融资产在终止确认日的账面价值。

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

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

i .终止确认部分在终止确认日的账面价值。

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

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

(4)、金融负债终止确认条件

金融负债的现时义务全部或部分已经解除的，则终止确认该金融负债或其一部分；本公司若与债权人签定协议，以承担新金融负债方式替换现存金融负债，且新金融负债与现存金融负债的合同条款实质上不同的，则终止确认现存金融负债，并同时确认新金融负债。

对现存金融负债全部或部分合同条款作出实质性修改的，则终止确认现存金融负债或其一部分，同时将修改条款后的金融负债确认为一项新金融负债。

金融负债全部或部分终止确认时，终止确认的金融负债账面价值与支付对价（包括转出的非现金资产或承担的新金融负债）之间的差额，计入当期损益。

本公司若回购部分金融负债的，在回购日按照继续确认部分与终止确认部分的相对公允价值，将该金融负债整体的账面价值进行分配。分配给终止确认部分的账面价值与支付的对价（包括转出的非现金资产或承担的新金融负债）之间的差额，计入当期损益。

(5)、金融资产和金融负债的公允价值的确定方法

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

(6)、金融资产减值的测试方法及会计处理方法

本公司考虑所有合理且有依据的信息，包括前瞻性信息，以单项或组合的方式对以摊余成本计量的金融资产和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具）的预期信用损失进行估计。预期信用损失的计量取决于金融资产自初始确认后是否发生信用风险显著增加。

如果该金融工具的信用风险自初始确认后已显著增加，本公司按照相当于该金融工具整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备；如果该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加，本公司按照相当于该金融工具未来 12 个月内预期信用损失的金额计量其损失准备。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。

通常逾期超过 30 日，本公司即认为该金融工具的信用风险已显著增加，除非有确凿证据证明该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。

如果金融工具于资产负债表日的信用风险较低，本公司即认为该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。

对于应收票据、应收账款、应收款项融资，无论是否包含重大融资成分，本公司始终按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备。

对于租赁应收款、公司通过销售商品或提供劳务形成的长期应收款，本公司选择始终按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备。

对于客观证据表明存在减值，以及适用于单项评估的应收票据、应收账款、其他应收款、应收款项融资及长期应收款等单独进行减值测试，确认预期信用损失，计提减值准备；对于不存在减值客观依据的应收票据、应收账款、其他应收款、应收款项融资，或当在单项工具层面无法以合理成本评估预期信用损失的充分证据时，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的判断，依据信用风险特征将应收票据、应收账款、其他应收款、应收款项融资及长期应收款等划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失。具体如下：

1)应收票据

组合名称	确定组合的依据	计量信用损失的方法
组合一	银行承兑票据	通过违约风险敞口和整个存续期预计信用损失率，该组合预期信用损失率为 0%

组合二	商业承兑汇票	通过违约风险敞口和整个存续期预计信用损失率，计算预期信用损失
-----	--------	--------------------------------

2) 应收账款

组合名称	确定组合的依据	计量信用损失的方法
组合一	合并范围内关联方	通过违约风险敞口和整个存续期预计信用损失率，该组合预期信用损失率为 0%
组合二	账龄组合	按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

3) 其他应收款

组合名称	确定组合的依据	计量信用损失的方法
组合一	合并范围内关联方	通过违约风险敞口和未来 12 个月内或整个存续期预计信用损失率，该组合预期信用损失率为 0%
组合二	除合并范围内关联方外的其他各种应收及暂付款项	通过违约风险敞口和未来 12 个月内或整个存续期预计信用损失率，计算预期信用损失

4) 应收款项融资

组合名称	确定组合的依据	计量信用损失的方法
银行承兑汇票	信用等级较低的银行	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
商业承兑汇票	信用风险较高的企业	

11. 应收票据

应收票据的预期信用损失的确定方法及会计处理方法

适用 不适用

详见“五、10 金融工具”

12. 应收账款

应收账款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法

适用 不适用

详见“五、10 金融工具”

13. 应收款项融资

适用 不适用

详见“五、10 金融工具”

14. 其他应收款

其他应收款预期信用损失的确定方法及会计处理方法

适用 不适用

详见“五、10 金融工具”

15. 存货

适用 不适用

(1). 存货的分类

存货分类为：在途物资、原材料、周转材料、库存商品、在产品、发出商品、委托加工物资等。

(2). 发出存货的计价方法

存货发出时按加权平均法计价。

(3). 不同类别存货可变现净值的确定依据

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

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

除有明确证据表明资产负债表日市场价格异常外，存货项目的可变现净值以资产负债表日市场价格为基础确定。

本期期末存货项目的可变现净值以资产负债表日市场价格为基础确定。

(4). 存货的盘存制度

采用永续盘存制。

(5). 低值易耗品和包装物的摊销方法

1) 低值易耗品采用一次转销法；

2) 包装物采用一次转销法。

16. 合同资产

(1). 合同资产的确认方法及标准

适用 不适用

合同资产是指本公司已向客户转让商品或服务而有权收取对价的权利，且该权利取决于时间流逝之外的其他因素。本公司拥有的无条件（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单独列示。

(2). 合同资产预期信用损失的确定方法及会计处理方法

适用 不适用

有关合同资产预期信用损失的确定方法及会计处理方法，参见五“10、(6)金融资产减值的测试方法及会计处理方法”中有关应收账款的会计处理。

17. 持有待售资产

适用 不适用

本公司将同时满足下列条件的非流动资产或处置组划分为持有待售类别：

(1)根据类似交易中出售此类资产或处置组的惯例，在当前状况下即可立即出售；

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

18. 债权投资**债权投资预期信用损失的确定方法及会计处理方法**

适用 不适用

19. 其他债权投资**其他债权投资预期信用损失的确定方法及会计处理方法**

适用 不适用

20. 长期应收款**长期应收款预期信用损失的确定方法及会计处理方法**

适用 不适用

21. 长期股权投资

适用 不适用

(1). 共同控制、重大影响的判断标准

共同控制，是指按照相关约定对某项安排所共有的控制，并且该安排的相关活动必须经过分享控制权的参与方一致同意后才能决策。本公司与其他合营方一同对被投资单位实施共同控制且对被投资单位净资产享有权利的，被投资单位为本公司的合营企业。

重大影响，是指对一个企业的财务和经营决策有参与决策的权力，但并不能够控制或者与其他方一起共同控制这些政策的制定。本公司能够对被投资单位施加重大影响的，被投资单位为本公司联营企业。

(2). 初始投资成本的确定**1) 企业合并形成的长期股权投资**

同一控制下的企业合并：公司以支付现金、转让非现金资产或承担债务方式以及以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长期股权投资的初始投资成本。因追加投资等原因能够对同一控制下的被投资单位实施控制的，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，确定长期股权投资的初始投资成本。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，调整股本溢价，股本溢价不足冲减的，冲减留存收益。

非同一控制下的企业合并：公司按照购买日确定的合并成本作为长期股权投资的初始投资成本。因追加投资等原因能够对非同一控制下的被投资单位实施控制的，按照原持有的股权投资账面价值加上新增投资成本之和，作为改按成本法核算的初始投资成本。

2) 其他方式取得的长期股权投资

以支付现金方式取得的长期股权投资，按照实际支付的购买价款作为初始投资成本。

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

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

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

(3).后续计量及损益确认方法

1) 成本法核算的长期股权投资

公司对子公司的长期股权投资，采用成本法核算。除取得投资时实际支付的价款或对价中包含的已宣告但尚未发放的现金股利或利润外，公司按照享有被投资单位宣告发放的现金股利或利润确认当期投资收益。

2) 权益法核算的长期股权投资

对联营企业和合营企业的长期股权投资，采用权益法核算。初始投资成本大于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的差额，不调整长期股权投资的初始投资成本；初始投资成本小于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的差额，计入当期损益。

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

在确认应享有被投资单位净损益的份额时，以取得投资时被投资单位可辨认净资产的公允价值为基础，并按照公司的会计政策及会计期间，对被投资单位的净利润进行调整后确认。在持有投资期间，被投资单位编制合并财务报表的，以合并财务报表中的净利润、其他综合收益和其他所有者权益变动中归属于被投资单位的金额为基础进行核算。

公司与联营企业、合营企业之间发生的未实现内部交易损益按照应享有的比例计算归属于公司的部分，予以抵销，在此基础上确认投资收益。与被投资单位发生的未实现内部交易损失，属于资产减值损失的，全额确认。

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

3) 长期股权投资的处置

处置长期股权投资，其账面价值与实际取得价款的差额，计入当期损益。

采用权益法核算的长期股权投资，在处置该项投资时，采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础，按相应比例对原计入其他综合收益的部分进行会计处理。因被投资单位除净

损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动而确认的所有者权益，按比例结转入当期损益，由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资单位的共同控制或重大影响的，处置后的剩余股权改按金融工具确认和计量准则核算，其在丧失共同控制或重大影响之日的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益。原股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，在终止采用权益法核算时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。因被投资方除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动而确认的所有者权益，在终止采用权益法核算时全部转入当期损益。

因处置部分股权投资、因其他投资方对子公司增资而导致本公司持股比例下降等原因丧失了对被投资单位控制权的，在编制个别财务报表时，剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或重大影响的，改按权益法核算，并对该剩余股权视同自取得时即采用权益法核算进行调整；剩余股权不能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按金融工具确认和计量准则的有关规定进行会计处理，其在丧失控制之日的公允价值与账面价值间的差额计入当期损益。

处置的股权是因追加投资等原因通过企业合并取得的，在编制个别财务报表时，处置后的剩余股权采用成本法或权益法核算的，购买日之前持有的股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益和其他所有者权益按比例结转；处置后的剩余股权改按金融工具确认和计量准则进行会计处理的，其他综合收益和其他所有者权益全部结转。

22. 投资性房地产

不适用

23. 固定资产

(1). 确认条件

适用 不适用

固定资产指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有，并且使用寿命超过一个会计年度的有形资产。固定资产在同时满足下列条件时予以确认：

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

(2). 折旧方法

适用 不适用

类别	折旧方法	折旧年限（年）	残值率	年折旧率
房屋及建筑物	年限平均法	20	5%	4.75%
生产设备	年限平均法	3-20	5%	4.75%-31.67%
电子设备	年限平均法	3-5	5%	19.00%-31.67%
办公设备	年限平均法	3-5	5%	19.00%-31.67%
运输设备	年限平均法	5	5%	19.00%

固定资产折旧采用年限平均法分类计提，根据固定资产类别、预计使用寿命和预计净残值率确定折旧率。如固定资产各组成部分的使用寿命不同或者以不同方式为企业经济利益，则选择不同折旧率或折旧方法，分别计提折旧。

融资租赁方式租入的固定资产，能合理确定租赁期届满时将会取得租赁资产所有权的，在租赁

资产尚可使用年限内计提折旧；无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的，在租赁期与租赁资产尚可使用年限两者中较短的期间内计提折旧。

(3). 融资租入固定资产的认定依据、计价和折旧方法

适用 不适用

公司与租赁方所签订的租赁协议条款中规定了下列条件之一的，确认为融资租入资产：

- 1) 租赁期满后租赁资产的所有权归属于本公司；
- 2) 公司具有购买资产的选择权，购买价款远低于行使选择权时该资产的公允价值；
- 3) 租赁期占所租赁资产使用寿命的大部分；
- 4) 租赁开始日的最低租赁付款额现值，与该资产的公允价值不存在较大的差异。

公司在承租开始日，将租赁资产公允价值与最低租赁付款额现值两者中较低者作为租入资产的入账价值，将最低租赁付款额作为长期应付款的入账价值，其差额作为未确认的融资费。

24. 在建工程

适用 不适用

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

25. 借款费用

适用 不适用

(1). 借款费用资本化的确认原则

借款费用，包括借款利息、折价或者溢价的摊销、辅助费用以及因外币借款而发生的汇兑差额等。

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

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

借款费用同时满足下列条件时开始资本化：

- 1) 资产支出已经发生，资产支出包括为购建或者生产符合资本化条件的资产而以支付现金、转移非现金资产或者承担带息债务形式发生的支出；
- 2) 借款费用已经发生；
- 3) 为使资产达到预定可使用或者可销售状态所必要的购建或者生产活动已经开始。

(2). 借款费用资本化期间

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

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

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

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

(3). 暂停资本化期间

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

(4). 借款费用资本化率、资本化金额的计算方法

对于为购建或者生产符合资本化条件的资产而借入的专门借款，以专门借款当期实际发生的借款费用，减去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，来确定借款费用的资本化金额。

对于为购建或者生产符合资本化条件的资产而占用的一般借款，根据累计资产支出超过专门借款部分的资产支出加权平均数乘以所占用一般借款的资本化率，计算确定一般借款应予资本化的借款费用金额。资本化率根据一般借款加权平均利率计算确定。

26. 生物资产

适用不适用

27. 油气资产

适用不适用

28. 使用权资产

适用不适用

除短期租赁和低价值资产租赁外，本公司在租赁期开始日对租赁确认使用权资产。租赁期开始日，是指出租人提供租赁资产使其可供本公司使用的起始日期。使用权资产按照成本进行初始计量。该成本包括：

1) 租赁负债的初始计量金额；

2) 在租赁期开始日或之前支付的租赁付款额，存在租赁激励的，扣除已享受的租赁激励相关金额；

3) 本公司发生的初始直接费用；

4) 本公司为拆卸及移除租赁资产、复原租赁资产所在场地或将租赁资产恢复至租赁条款约定状态预计将发生的成本，不包括属于为生产存货而发生的成本。

本公司参照《企业会计准则第 4 号——固定资产》有关折旧规定，对使用权资产计提折旧。本公司能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，使用权资产在租赁资产剩余使用寿命内计提折旧。无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的，在租赁期与租赁资产剩余使用寿命两者孰短的期间内计提折旧。

本公司按照《企业会计准则第 8 号——资产减值》的规定来确定使用权资产是否已发生减值，并对已识别的减值损失进行会计处理。

29. 无形资产**(1). 计价方法、使用寿命、减值测试**

适用不适用

1). 无形资产的计价方法

公司取得无形资产时按成本进行初始计量

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

债务重组取得债务人用以抵债的无形资产，以所放弃债权的公允价值和可直接归属于使该资产达到预定用途所发生的税金等其他成本确定其入账价值，并将所放弃债权的公允价值与账面价值之间的差额，计入当期损益。

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

后续计量

在取得无形资产时分析判断其使用寿命。

对于使用寿命有限的无形资产，在为企业带来经济利益的期限内按直线法摊销；无法预见无形资产为企业带来经济利益期限的，视为使用寿命不确定的无形资产，不予摊销。

2).使用寿命有限的无形资产的使用寿命估计情况

项目	预计使用寿命（月）	摊销方法	依据
土地使用权	34、72、488、524、528、600	直线法	受益期内摊销
软件	36	直线法	受益期内摊销
排污使用权	60	直线法	受益期内摊销
专利权	141、228	直线法	受益期内摊销

3).使用寿命不确定的无形资产的判断依据以及对其使用寿命进行复核的程序

本公司无使用寿命不确定的无形资产。

4).划分研究阶段和开发阶段的具体标准

公司内部研究开发项目的支出分为研究阶段支出和开发阶段支出。

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

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

(2). 内部研究开发支出会计政策

适用 不适用

30. 长期资产减值

适用 不适用

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、使用寿命有限的无形资产等长期资产，于资产负债表日存在减值迹象的，进行减值测试。减值测试结果表明资产的可收回金额低于其账面价值的，按其差额计提减值准备并计入减值损失。可收回金额为资产的公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间的较高者。资产减值准备按单项资产为基础计算并确认，如果难以对单项资产的可收回金额进行估计的，以该资产所属的资产组确定资产组的可收回金额。资产组是能够独立产生现金流入的最小资产组合。

商誉、使用寿命不确定的无形资产、尚未达到可使用状态的无形资产至少在每年年度终了进行减值测试。

本公司进行商誉减值测试，对于因企业合并形成的商誉的账面价值，自购买日起按照合理的方法分摊至相关的资产组；难以分摊至相关的资产组的，将其分摊至相关的资产组组合。本公司在分摊商誉的账面价值时，根据相关资产组或资产组组合能够从企业合并的协同效应中获得的相对受益情况进行分摊，在此基础上进行商誉减值测试。

在对包含商誉的相关资产组或者资产组组合进行减值测试时，如与商誉相关的资产组或者资产组组合存在减值迹象的，先对不包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，计算可收回金额，并与相关账面价值相比较，确认相应的减值损失。再对包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，比较这些相关资产组或者资产组组合的账面价值（包括所分摊的商誉的账面价值部分）与其可收回金额，如相关资产组或者资产组组合的可收回金额低于其账面价值的，确认商誉的减值损失。上述资产减值损失一经确认，在以后会计期间不予转回。

31. 长期待摊费用

适用 不适用

长期待摊费用为已经发生但应由本期和以后各期负担的分摊期限在一年以上的各项费用。

32. 合同负债

合同负债的确认方法

适用 不适用

合同负债是指本公司已收或应收客户对价而应向客户转让商品或服务的义务。同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示。

33. 职工薪酬

(1)、短期薪酬的会计处理方法

适用 不适用

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

本公司为职工缴纳的社会保险费和住房公积金，以及按规定提取的工会经费和职工教育经费，在职工为本公司提供服务的会计期间，根据规定的计提基础和计提比例计算确定相应的职工薪酬金额。

职工福利费为非货币性福利的，如能够可靠计量的，按照公允价值计量。

(2)、离职后福利的会计处理方法

适用 不适用

1) 设定提存计划

本公司按当地政府的相关规定为职工缴纳基本养老保险和失业保险，在职工为本公司提供服务的会计期间，按以当地规定的缴纳基数和比例计算应缴纳金额，确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。

2) 设定受益计划

本公司根据预期累计福利单位法确定的公式将设定受益计划产生的福利义务归属于职工提供服务的期间，并计入当期损益或相关资产成本。

设定受益计划义务现值减去设定受益计划资产公允价值所形成的赤字或盈余确认为一项设定受益计划净负债或净资产。设定受益计划存在盈余的，本公司以设定受益计划的盈余和资产上限

两项的孰低者计量设定受益计划净资产。

所有设定受益计划义务，包括预期在职工提供服务的年度报告期间结束后的十二个月内支付的义务，根据资产负债表日与设定受益计划义务期限和币种相匹配的国债或活跃市场上的高质量公司债券的市场收益率予以折现。

设定受益计划产生的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转回至损益，在原设定受益计划终止时在权益范围内将原计入其他综合收益的部分全部结转至未分配利润。

在设定受益计划结算时，按在结算日确定的设定受益计划义务现值和结算价格两者的差额，确认结算利得或损失。

(3)、辞退福利的会计处理方法

适用 不适用

本公司在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，或确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时（两者孰早），确认辞退福利产生的职工薪酬负债，并计入当期损益。

(4)、其他长期职工福利的会计处理方法

适用 不适用

34. 租赁负债

适用 不适用

除短期租赁和低价值资产租赁外，本公司在租赁期开始日按照该日尚未支付的租赁付款额的现值对租赁负债进行初始计量。在计算租赁付款额的现值时，本公司采用租赁内含利率作为折现率，无法确定租赁内含利率的，采用增量借款利率作为折现率。

租赁付款额是指本公司向出租人支付的与在租赁期内使用租赁资产的权利相关的款项，包括：

- 1) 固定付款额及实质固定付款额，存在租赁激励的，扣除租赁激励相关金额；
- 2) 取决于指数或比率的可变租赁付款额；
- 3) 本公司合理确定将行使的购买选择权的行权价格；
- 4) 租赁期反映出本公司将行使终止租赁选择权的，行使终止租赁选择权需支付的款项；
- 5) 根据本公司提供的担保余值预计应支付的款项。

取决于指数或比率的可变租赁付款额在初始计量时根据租赁期开始日的指数或比率确定。未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益或相关资产成本。

租赁期开始后，本公司按照固定的周期性利率计算租赁负债在租赁期内各期间的利息费用，并计入当期损益或相关资产成本。

在租赁期开始日后，发生下列情形的，本公司重新计量租赁负债，并调整相应的使用权资产，若使用权资产的账面价值已调减至零，但租赁负债仍需进一步调减的，本公司将差额计入当期损益：

1) 因租赁期变化或购买选择权的评估结果发生变化的，本公司按变动后租赁付款额和修订后的折现率计算的现值重新计量租赁负债；

2) 根据担保余值预计的应付金额或者用于确定租赁付款额的指数或者比率发生变动，本公司按照变动后的租赁付款额和原折现率计算的现值重新计量租赁负债。租赁付款额的变动源自浮动利率变动的，使用修订后的折现率计算现值。

租赁负债根据其流动性在资产负债表中列报为流动负债或非流动负债，自资产负债表日起一年内到期应予以清偿的非流动租赁负债的期末账面价值，在“一年内到期的非流动负债”项目反映。

35. 预计负债

适用 不适用

(1). 预计负债的确认标准

与诉讼、债务担保、亏损合同、重组事项等或有事项相关的义务同时满足下列条件时，本公司确认为预计负债：

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

(2). 各类预计负债的计量方法

本公司预计负债按履行相关现时义务所需的支出的最佳估计数进行初始计量。

本公司在确定最佳估计数时，综合考虑与或有事项有关的风险、不确定性和货币时间价值等因素。对于货币时间价值影响重大的，通过对相关未来现金流出进行折现后确定最佳估计数。

最佳估计数分别以下情况处理：

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

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

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

36. 股份支付

适用 不适用

本公司的股份支付是为了获取职工或其他方提供服务而授予权益工具或者承担以权益工具为基础确定的负债的交易。本公司的股份支付分为以权益结算的股份支付和以现金结算的股份支付。

(1). 以权益结算的股份支付及权益工具

以权益结算的股份支付换取职工提供服务的，以授予职工权益工具的公允价值计量。本公司以限制性股票进行股份支付的，职工出资认购股票，股票在达到解锁条件并解锁前不得上市流通或转让；如果最终股权激励计划规定的解锁条件未能达到，则本公司按照事先约定的价格回购股票。本公司取得职工认购限制性股票支付的款项时，按照取得的认股款确认股本和资本公积（股本溢价），同时就回购义务全额确认一项负债并确认库存股。在等待期内每个资产负债表日，本公司根据最新取得的可行权职工人数变动、是否达到规定业绩条件等后续信息对可行权权益工具数量做出最佳估计，以此为基础，按照授予日的公允价值，将当期取得的服务计入相关成本或费用，相应增加资本公积。在可行权日之后不再对已确认的相关成本或费用和所有者权益总额进行调整。但授予后立即可行权的，在授予日按照公允价值计入相关成本或费用，相应增加资本公积。

对于最终未能行权的股份支付，不确认成本或费用，除非行权条件是市场条件或非可行权条件，此时无论是否满足市场条件或非可行权条件，只要满足所有可行权条件中的非市场条件，即视为可行权。

如果修改了以权益结算的股份支付的条款，至少按照未修改条款的情况确认取得的服务。此外，任何增加所授予权益工具公允价值的修改，或在修改日对职工有利的变更，均确认取得服务

的增加。

如果取消了以权益结算的股份支付，则于取消日作为加速行权处理，立即确认尚未确认的金额。职工或其他方能够选择满足非可行权条件但在等待期内未满足的，作为取消以权益结算的股份支付处理。但是，如果授予新的权益工具，并在新权益工具授予日认定所授予的新权益工具是用于替代被取消的权益工具的，则以与处理原权益工具条款和条件修改相同的方式，对所授予的替代权益工具进行处理。

(2).以现金结算的股份支付及权益工具

以现金结算的股份支付，按照本公司承担的以股份或其他权益工具为基础计算确定的负债的公允价值计量。授予后立即可行权的，在授予日以承担负债的公允价值计入成本或费用，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，在等待期内以对可行权情况的最佳估计为基础，按照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，增加相应负债。在相关负债结算前的每个资产负债表日以及结算日，对负债的公允价值重新计量，其变动计入当期损益。

37. 优先股、永续债等其他金融工具

适用不适用

38. 收入

(1). 收入确认和计量所采用的会计政策

适用不适用

1)一般原则

本公司在履行了合同中的履约义务，即在客户取得相关商品或服务控制权时确认收入。履约义务，是指合同中本集团向客户转让可明确区分商品或服务的承诺。取得相关商品或服务的控制权，是指能够主导该商品的使用或该服务的提供并从中获得几乎全部的经济利益。

满足下列条件之一的，属于在某一时间段内履行的履约义务，本公司按照履约进度，在一段时间内确认收入：

客户在本公司履约的同时即取得并消耗本公司履约所带来的经济利益；

客户能够控制本公司履约过程中在建的商品；

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

否则，本公司在客户取得相关商品或服务控制权的时点确认收入。

可变对价

本公司部分与客户之间的合同存在销售返利、数量折扣、商业折扣、业绩奖金和索赔等的安排，形成可变对价。本公司按照期望值或最有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。

重大融资成分

合同中存在重大融资成分的，本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，企业预计客户取得商品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。

非现金对价

客户支付非现金对价的，本公司按照非现金对价的公允价值确定交易价格。非现金对价的公允价值不能合理估计的，本公司参照承诺向客户转让商品的单独售价间接确定交易价格。非现金对价的公允价值因对价形式以外的原因而发生变动的，应当作为可变对价按照相关规定进行会计处理。

应付客户对价

对于应付客户对价，本公司将该应付客户对价冲减交易价格，并在确认相关收入与承诺支付客户对价二者孰晚的时点冲减当期收入，除非该应付对价是为了向客户取得其他可明确区分商品。

附有销售退回条款的销售

对于附有销售退回条款的销售，我公司在客户取得相关商品控制权时，按照因向客户转让商品而预期有权收取的对价金额（即，不包含预期因销售退回将退还的金额）确认收入，按照预期因销售退回将退还的金额确认负债；同时，按照预期将退回商品转让时的账面价值，扣除收回该商品预计发生的成本（包括退回商品的价值减损）后的余额，确认为一项资产，按照所转让商品转让时的账面价值，扣除上述资产成本的净额结转成本。于每一资产负债表日，重新估计未来销售退回情况，如有变化，作为会计估计变更进行会计处理。

附有质量保证条款的销售

对于附有质量保证条款的销售，如果该质量保证在向客户保证所销售商品或服务符合既定标准之外提供了一项单独的服务，该质量保证构成单项履约义务。否则，本公司按照《企业会计准则第 13 号——或有事项》规定对质量保证责任进行会计处理。

主要责任人与代理人

本公司根据在向客户转让商品或服务前是否拥有对该商品或服务的控制权，来判断从事交易时本公司的身份是主要责任人还是代理人。本公司在向客户转让商品或服务前能够控制该商品或服务的，本公司为主要责任人，按照已收或应收对价总额确认收入；否则，本公司为代理人，按照预期有权收取的佣金或手续费的金额确认收入，该金额按照已收或应收对价总额扣除应支付给其他相关方的价款后的净额，或者按照既定的佣金金额或比例等确定。

附有客户额外购买选择权的销售

对于附有客户额外购买选择权的销售，本公司评估该选择权是否向客户提供了一项重大权利。企业提供重大权利的，应当作为单项履约义务，按照准则相关规定将交易价格分摊至该履约义务，在客户未来行使购买选择权取得相关商品控制权时，或者该选择权失效时，确认相应的收入。客户额外购买选择权的单独售价无法直接观察的，本公司在综合考虑客户行使和不行使该选择权所能获得的折扣的差异、客户行使该选择权的可能性等全部相关信息后，予以合理估计。客户虽然有额外购买商品选择权，但客户行使该选择权购买商品时的价格反映了这些商品单独售价的，不应被视为公司向该客户提供了一项重大权利。

向客户授予知识产权许可

向客户授予知识产权许可的，本公司按照准则相关规定评估该知识产权许可是否构成单项履约义务，构成单项履约义务的，应当进一步确定其是在某一时段内履行还是在某一时点履行。

同时满足下列条件时，作为在某一时段内履行的履约义务确认相关收入；否则，作为在某一时点履行的履约义务确认相关收入：

- （一）合同要求或客户能够合理预期企业将从事对该项知识产权有重大影响的活动；
- （二）该活动对客户将产生有利或不利影响；
- （三）该活动不会导致向客户转让某项商品。

本公司向客户授予知识产权许可，并约定按客户实际销售或使用情况收取特许权使用费的，应当在下列两项孰晚的时点确认收入：

- （一）客户后续销售或使用行为实际发生；
- （二）企业履行相关履约义务。

售后回购交易

对于售后回购交易，本公司区分下列两种情形分别进行会计处理：

（一）因存在与客户的远期安排而负有回购义务或本公司享有回购权利的，本公司作为租赁交易或融资交易进行相应的会计处理。其中，回购价格低于原售价的，应当视为租赁交易，按照准则相关规定进行会计处理；回购价格不低于原售价的，应当视为融资交易，在收到客户款项时确认金融负债，并将该款项和回购价格的差额在回购期间内确认为利息费用等。本公司到期未行使回购权利的，在该回购权利到期时终止确认金融负债，同时确认收入。

（二）本公司负有应客户要求回购商品义务的，应当在合同开始日评估客户是否具有行使该要求权的重大经济动因。客户具有行使该要求权重大经济动因的，企业应当将售后回购作为租赁交易或融资交易，按照本条（一）规定进行会计处理；否则，本公司将其作为附有销售退回条款的销售交易，按照准则相关规定进行会计处理。

客户未行使的权利

本公司向客户预收销售商品款项的，应当首先将该款项确认为负债，待履行了相关履约义务时再转为收入。当预收款项无需退回，且客户可能会放弃其全部或部分合同权利时，本公司预期将有权获得与客户所放弃的合同权利相关的金额的，应当按照客户行使合同权利的模式按比例将上述金额确认为收入；否则，本公司在客户要求其履行剩余履约义务的可能性极低时，才能将上述负债的相关余额转为收入。

无需退回的初始费

本公司在合同开始(或接近合同开始)日向客户收取的无需退回的初始费应当计入交易价格，并评估该初始费是否与向客户转让已承诺的商品相关。该初始费与向客户转让已承诺的商品相关，并且该商品构成单项履约义务的，本公司在转让该商品时，按照分摊至该商品的交易价格确认收入；该初始费与向客户转让已承诺的商品相关，但该商品不构成单项履约义务的，本公司在包含该商品的单项履约义务履行时，按照分摊至该单项履约义务的交易价格确认收入；该初始费与向客户转让已承诺的商品不相关的，该初始费应当作为未来将转让商品的预收款，在未来转让该商品时确认为收入。

本公司收取了无需退回的初始费且为履行合同应开展初始活动，但这些活动本身并没有向客户转让已承诺的商品的，该初始费与未来将转让的已承诺商品相关，应当在未来转让该商品时确认为收入，本公司在确定履约进度时不考虑这些初始活动；本公司为该初始活动发生的支出应当按照准则相关规定确认为一项资产或计入当期损益。

2)具体原则**境内销售**

销售给国内客户的产品，根据客户订单发出货物，在发出货物并经客户签收的当期，依据双方协议价格确认收入。

境外销售

公司对于出口销售的产品，货物在出口装运后风险报酬转移，公司在货物报关出口的当期，依据出口报关单、提单等确认销售收入。

(2). 同类业务采用不同经营模式导致收入确认会计政策存在差异的情况

适用不适用

39. 合同成本

适用不适用

(1).取得合同的成本

本公司为取得合同发生的增量成本(即不取得合同就不会发生的成本)预期能够收回的,确认为一项资产,并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推销,计入当期损益。若该项资产推销期限不超过一年的,在发生时计入当期损益。本集团为取得合同发生的其他支出,在发生时计入当期损益,明确由客户承担的除外。

(2).履行合同的成本

本公司为履行合同发生的成本,不属于除收入准则外的其他企业会计准则规范范围且同时满足下列条件的,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;
- 2)该成本增加了本集团未来用于履行履约义务的资源;
- 3)该成本预期能够收回。上述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推销,计入当期损益。

(3).合同成本减值

本公司在确定与合同成本有关的资产的减值损失时,首先对按照其他相关企业会计准则确认的、与合同有关的其他资产确定减值损失;然后根据其账面价值高于本公司因转让与资产相关的商品预期能够取得的剩余对价以及为转让该相关商品估计将要发生的成本这两项的差额的,超出部分应当计提减值准备,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,使得前述差额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应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。

40. 政府补助

适用 不适用

(1).类型

政府补助,是本公司从政府无偿取得的货币性资产与非货币性资产。分为与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助。与资产相关的政府补助,是指本公司取得的、用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助。

与收益相关的政府补助,是指除与资产相关的政府补助之外的政府补助。

本公司将政府补助划分为与资产相关的具体标准为:本公司取得的、用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助,包括项目贴息、项目补助等。

本公司将政府补助划分为与收益相关的具体标准为:除与资产相关的政府补助之外的政府补助。

对于政府文件未明确规定补助对象的,本公司将该政府补助分为与收益相关的政府补助。

(2).确认时点

政府补助同时满足下列条件的,才能予以确认:

- 1)本公司能够满足政府补助所附条件;
- 2)本公司能够收到政府补助。

(3).会计处理

与资产相关的政府补助,冲减相关资产账面价值或确认为递延收益。确认为递延收益的,在相关资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入当期损益(与本公司日常活动相关的,计入其他收益;与本公司日常活动无关的,计入营业外收入);

与收益相关的政府补助,用于补偿本公司以后期间的相关成本费用或损失的,确认为递延收益,并在确认相关成本费用或损失的期间,计入当期损益(与本公司日常活动相关的,计入其他收益;与本公司日常活动无关的,计入营业外收入)或冲减相关成本费用或损失;用于补偿本公司已发生的相关成本费用或损失的,直接计入当期损益(与本公司日常活动相关的,计入其他收

益；与本公司日常活动无关的，计入营业外收入）或冲减相关成本费用或损失。

本公司取得的政策性优惠贷款贴息，区分以下两种情况，分别进行会计处理：

1) 财政将贴息资金拨付给贷款银行，由贷款银行以政策性优惠利率向本公司提供贷款的，本公司以实际收到的借款金额作为借款的入账价值，按照借款本金和该政策性优惠利率计算相关借款费用。

2) 财政将贴息资金直接拨付给本公司的，本公司将对应的贴息冲减相关借款费用。

41. 递延所得税资产/递延所得税负债

适用 不适用

对于可抵扣暂时性差异确认递延所得税资产，以未来期间很可能取得的用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额为限。对于能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减，以很可能获得用来抵扣可抵扣亏损和税款抵减的未来应纳税所得额为限，确认相应的递延所得税资产。

对于应纳税暂时性差异，除特殊情况外，确认递延所得税负债。

不确认递延所得税资产或递延所得税负债的特殊情况包括：商誉的初始确认；除企业合并以外的发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额（或可抵扣亏损）的其他交易或事项。

当拥有以净额结算的法定权利，且意图以净额结算或取得资产、清偿负债同时进行，当期所得税资产及当期所得税负债以抵销后的净额列报。

当拥有以净额结算当期所得税资产及当期所得税负债的法定权利，且递延所得税资产及递延所得税负债是与同一税收征管部门对同一纳税主体征收的所得税相关或者是对不同的纳税主体相关，但在未来每一具有重要性的递延所得税资产及负债转回的期间内，涉及的纳税主体意图以净额结算当期所得税资产和负债或是同时取得资产、清偿负债时，递延所得税资产及递延所得税负债以抵销后的净额列报。

42. 租赁

(1). 经营租赁的会计处理方法

适用 不适用

(2). 融资租赁的会计处理方法

适用 不适用

(3). 新租赁准则下租赁的确定方法及会计处理方法

适用 不适用

除短期租赁和低价值资产租赁外，本公司在租赁期开始日按照该日尚未支付的租赁付款额的现值对租赁负债进行初始计量。在计算租赁付款额的现值时，本公司采用租赁内含利率作为折现率，无法确定租赁内含利率的，采用增量借款利率作为折现率。

租赁付款额是指本公司向出租人支付的与在租赁期内使用租赁资产的权利相关的款项，包括：

- 1)、固定付款额及实质固定付款额，存在租赁激励的，扣除租赁激励相关金额；
- 2)、取决于指数或比率的可变租赁付款额；
- 3)、本公司合理确定将行使的购买选择权的行权价格；
- 4)、租赁期反映出本公司将行使终止租赁选择权的，行使终止租赁选择权需支付的款项；
- 5)、根据本公司提供的担保余值预计应支付的款项。

取决于指数或比率的可变租赁付款额在初始计量时根据租赁期开始日的指数或比率确定。未

纳入租赁负债计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益或相关资产成本。

租赁期开始日后，本公司按照固定的周期性利率计算租赁负债在租赁期内各期间的利息费用，并计入当期损益或相关资产成本。

在租赁期开始日后，发生下列情形的，本公司重新计量租赁负债，并调整相应的使用权资产，若使用权资产的账面价值已调减至零，但租赁负债仍需进一步调减的，本公司将差额计入当期损益：

1)、因租赁期变化或购买选择权的评估结果发生变化的，本公司按变动后租赁付款额和修订后的折现率计算的现值重新计量租赁负债；

2)、根据担保余值预计的应付金额或者用于确定租赁付款额的指数或者比率发生变动，本公司按照变动后的租赁付款额和原折现率计算的现值重新计量租赁负债。租赁付款额的变动源自浮动利率变动的，使用修订后的折现率计算现值。

租赁负债根据其流动性在资产负债表中列报为流动负债或非流动负债，自资产负债表日起一年内到期应予以清偿的非流动租赁负债的期末账面价值，在“一年内到期的非流动负债”项目反映。

43. 其他重要的会计政策和会计估计

√适用□不适用

(1) 终止经营

终止经营是满足下列条件之一的、能够单独区分的组成部分，且该组成部分已被本公司处置或被本公司划归为持有待售类别：

1) 该组成部分代表一项独立的主要业务或一个单独的主要经营地区；

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

3) 该组成部分是专为转售而取得的子公司。

(2) 分部报告

本公司以内部组织结构、管理要求、内部报告制度为依据确定经营分部，以经营分部为基础确定报告分部并披露分部信息。

经营分部是指本公司内同时满足下列条件的组成部分：

1) 该组成部分能够在日常活动中产生收入、发生费用；

2) 本公司管理层能够定期评价该组成部分的经营成果，以决定向其配置资源、评价其业绩；

3) 本公司能够取得该组成部分的财务状况、经营成果和现金流量等有关会计信息。两个或多个经营分部具有相似的经济特征，并且满足一定条件的，则可合并为一个经营分部。

44. 重要会计政策和会计估计的变更

(1). 重要会计政策变更

□适用√不适用

(2). 重要会计估计变更

□适用√不适用

45. 其他

√适用□不适用

安全生产费

根据《企业安全生产费用提取和使用管理办法》（财企〔2012〕16号）的规定，提取的安全生产费计入当期损益，同时记入“专项储备”科目。使用安全生产费时，属于费用性支出的，直接冲减专项储备。形成固定资产的，通过“在建工程”科目归集所发生的支出，待完工达到预定可使用状态时确认为固定资产；同时，按照形成固定资产的成本冲减专项储备，并确认相同金额的累计折旧，该固定资产在以后期间不再计提折旧。

六、税项**1. 主要税种及税率**

主要税种及税率情况

√适用□不适用

税种	计税依据	税率
增值税	按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，在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%、9%
城市维护建设税	应缴流转税税额	7%
教育费附加	应缴流转税税额	3%
地方教育附加	应缴流转税税额	2%
企业所得税	应纳税所得额	25%、15%

存在不同企业所得税税率纳税主体的，披露情况说明

√适用□不适用

纳税主体名称	所得税税率（%）
宁波长鸿高分子科技股份有限公司[注]	15
浙江长鸿生物材料有限公司	25

2. 税收优惠

√适用 □不适用

[注]根据全国高新技术企业认定管理工作领导小组办公室 2020 年 1 月 7 日印发的国科火字[2020]13 号，宁波长鸿高分子科技股份有限公司被列入宁波市 2019 年第一批高新技术企业名单，高新技术企业编号 GR201933100625，有效期为三年。根据高新技术企业所得税优惠政策，本公司 2019 年度至 2021 年度按 15%的税率计缴企业所得税。本期宁波长鸿已进行高新技术企业复审工作，截止本报告披露日，相关认定文件仍在办理之中，根据国家税务总局公告[2017]24 号规定，本期宁波长鸿暂按 15%税率计缴企业所得税。

3. 其他

□适用√不适用

七、合并财务报表项目注释**1、货币资金**

√适用□不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
库存现金	622.00	622.00
银行存款	506,273,889.05	496,132,391.51
其他货币资金	3,170,265.00	900,000.00
合计	509,444,776.05	497,033,013.51
其中：存放在境外的款项总额		

其他说明：

于 2022 年 6 月 30 日，本公司其他货币资金人民币 3,170,265.00 元用做银行承兑汇票保证金。

2、交易性金融资产

□适用√不适用

3、衍生金融资产

□适用√不适用

4、应收票据**(1). 应收票据分类列示**

□适用√不适用

(2). 期末公司已质押的应收票据

□适用√不适用

(3). 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

□适用√不适用

(4). 期末公司因出票人未履约而将其转应收账款的票据

□适用√不适用

(5). 按坏账计提方法分类披露

□适用√不适用

(6). 坏账准备的情况

□适用√不适用

(7). 本期实际核销的应收票据情况

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

5、 应收账款**(1). 按账龄披露**

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

账龄	期末账面余额
1 年以内	
其中：1 年以内分项	
1 年以内小计	584,545,428.37
1 至 2 年	3,496,559.58
2 至 3 年	
3 年以上	
3 至 4 年	
4 至 5 年	
5 年以上	
合计	588,041,987.95

(2). 按坏账计提方法分类披露

√适用□不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)		金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
按单项计提坏账准备										
其中：										
按组合计提坏账准备	588,041,987.95	100.00	29,576,927.38	5.03	558,465,060.57	333,031,911.92	100.00	17,776,423.58	5.34	315,255,488.34
其中：										
组合二	588,041,987.95	100.00	29,576,927.38	5.03	558,465,060.57	333,031,911.92	100.00	17,776,423.58	5.34	315,255,488.34
合计	588,041,987.95	/	29,576,927.38	/	558,465,060.57	333,031,911.92	/	17,776,423.58	/	315,255,488.34

按单项计提坏账准备：

适用 不适用

按组合计提坏账准备：

适用 不适用

组合计提项目：账龄组合

单位：元 币种：人民币

名称	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例（%）
1 年以内	584,545,428.37	29,227,271.42	5.00
1 至 2 年	3,496,559.58	349,655.96	10.00
合计	588,041,987.95	29,576,927.38	5.03

按组合计提坏账的确认标准及说明：

适用 不适用

按组合计提坏账的确认标准及说明详见“五、10.(6)金融资产减值的测试方法及会计处理方法”。

如按预期信用损失一般模型计提坏账准备，请参照其他应收款披露：

适用 不适用

(3). 坏账准备的情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
计提坏账准备	17,776,423.58	11,800,503.80				29,576,927.38
合计	17,776,423.58	11,800,503.80				29,576,927.38

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

(4). 本期实际核销的应收账款情况

适用 不适用

(5). 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	期末余额	占应收账款期末余额合计数的比例(%)	坏账准备期末余额
------	------	--------------------	----------

宁波市鄞州搏特聚合物新材料有限公司	145,746,730.20	24.79	7,287,336.51
宁波英创塑胶有限公司	122,802,061.75	20.88	6,140,103.09
诸暨市建翔纺织品有限公司	50,374,465.88	8.57	2,518,723.29
广东四联新材料科技有限公司	38,950,000.00	6.62	1,947,500.00
浙江日出精细化工有限公司	38,810,217.20	6.60	1,940,510.86
合计	396,683,475.03	67.46	19,834,173.75

(6). 因金融资产转移而终止确认的应收账款

□适用 √不适用

(7). 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

6、 应收款项融资

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应收票据	117,993,079.74	124,346,945.51
合计	117,993,079.74	124,346,945.51

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

单位：元币种：人民币

项目	期初余额	本期新增	本期终止确认	其他变动	期末余额	累计在其他综合收益中确认的损失准备
银行承兑汇票	124,346,945.51	693,877,828.38	700,231,694.15		117,993,079.74	
合计	124,346,945.51	693,877,828.38	700,231,694.15		117,993,079.74	

如按预期信用损失一般模型计提坏账准备，请参照其他应收款披露：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

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：元币种：人民币

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑汇票	468,537,839.15	

7、预付款项

(1). 预付款项按账龄列示

适用 不适用

单位：元币种：人民币

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例(%)	金额	比例(%)
1 年以内	317,491,856.98	99.00	217,380,849.94	94.26
1 至 2 年	3,213,830.31	1.00	13,246,855.51	5.74
2 至 3 年	512.20	0.00		
3 年以上				
合计	320,706,199.49	100.00	230,627,705.45	100.00

账龄超过 1 年且金额重要的预付款项未及时结算原因的说明：

无

(2). 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

适用 不适用

单位：元币种：人民币

单位名称	期末余额	占预付款项期末余额合计数的比例(%)
苏州斯科赛斯石化有限公司	54,441,849.56	16.98
中国石油化工股份有限公司 [注 1]	49,054,132.40	15.30
宁波弘富环境科技有限公司	47,098,926.92	14.69
宁波市江北海达化工有限公司	30,269,834.03	9.44
浙江自贸区中远盛泓新能源有限公司	28,657,090.61	8.94
合计	209,521,833.52	65.33

其他说明

注 1：包括对中石化化工销售（福建）有限公司、中国石化化工销售有限公司华东分公司、中国石化化工销售有限公司江苏分公司的采购数据。

其他说明

适用 不适用

8、其他应收款

项目列示

适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应收利息		
应收股利		
其他应收款	1,124,390.43	870,143.81
合计	1,124,390.43	870,143.81

其他说明：

适用 不适用

应收利息

(1). 应收利息分类

适用 不适用

(2). 重要逾期利息

适用 不适用

(3). 坏账准备计提情况

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

应收股利

(1). 应收股利

适用 不适用

(2). 重要的账龄超过 1 年的应收股利

适用 不适用

(3). 坏账准备计提情况

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

其他应收款

(4). 按账龄披露

√适用□不适用

单位：元币种：人民币

账龄	期末账面余额
1 年以内	
其中：1 年以内分项	
1 年以内小计	936,770.67
1 至 2 年	112,731.45
2 至 3 年	190,000.00
3 年以上	
3 至 4 年	
4 至 5 年	
5 年以上	
合计	1,239,502.12

(5). 按款项性质分类情况

√适用□不适用

单位：元币种：人民币

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
保证金及押金	268,584.00	468,274.60
应收暂付款	970,918.12	482,546.86
合计	1,239,502.12	950,821.46

(6). 坏账准备计提情况

√适用□不适用

单位：元币种：人民币

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来12个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2022年1月1日余额	80,677.65			80,677.65
2022年1月1日余额在本期				
--转入第二阶段				
--转入第三阶段				
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期计提	34,434.04			34,434.04
本期转回				
本期转销				

本期核销				
其他变动				
2022年6月30日余额	115,111.69			115,111.69

对本期发生损失准备变动的其他应收款账面余额显著变动的情况说明：

√适用□不适用

其他应收款项账面余额变动

单位：元 币种：人民币

账面余额	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	950,821.46			950,821.46
2022 年 1 月 1 日余额在本期				
--转入第二阶段				
--转入第三阶段				
--转回第二阶段				
--转回第三阶段				
本期新增	288,680.66			288,680.66
本期直接减记				
本期终止确认				
其他变动				
2022 年 6 月 30 日余额	1,239,502.12			1,239,502.12

本期坏账准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据：

□适用√不适用

(7). 坏账准备的情况

√适用□不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
计提坏账准备	80,677.65	34,434.04				115,111.69
合计	80,677.65	34,434.04				115,111.69

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

□适用√不适用

(8). 本期实际核销的其他应收款情况

□适用 √不适用

(9). 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例 (%)	坏账准备期末余额
汪波	备用金	456,207.92	1 年以内	36.81	22,810.40
代扣个人住房公积金	代扣个人住房公积金	286,412.00	1 年以内	23.11	14,320.60
宁波经济技术开发区维城保洁服务有限公司	押金	100,000.00	2-3 年	8.07	30,000.00
		25,000.00	1 年以内	2.02	1,250.00
宁波市北仑区人民法院诉讼费专户	诉讼费	94,158.00	1-2 年	7.60	9,415.80
		54,452.00	1 年以内	4.39	2,722.60
宁波恒逸物流有限公司	押金	90,000.00	2-3 年	7.26	27,000.00
合计	/	1,106,229.92	/	89.25	107,519.40

(10). 涉及政府补助的应收款项

□适用 √不适用

(11). 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

□适用 √不适用

(12). 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债的金额

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

9、存货

(1). 存货分类

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	存货跌价准备/合同履约成本减值准备	账面价值	账面余额	存货跌价准备/合同履约成本减值准备	账面价值
原材料	174,164,396.30		174,164,396.30	162,615,571.49		162,615,571.49
在产品	4,499,935.15		4,499,935.15	4,876,078.87		4,876,078.87
库存商品	142,368,548.53		142,368,548.53	79,351,205.01		79,351,205.01
周转材料						
消耗性生物资产						
合同履约成本						
合计	321,032,879.98		321,032,879.98	246,842,855.37		246,842,855.37

(2). 存货跌价准备及合同履约成本减值准备

适用 不适用

(3). 存货期末余额含有借款费用资本化金额的说明

适用 不适用

(4). 合同履约成本本期摊销金额的说明

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用**10、合同资产**

(1). 合同资产情况

适用 不适用

(2). 报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

适用 不适用

(3). 本期合同资产计提减值准备情况

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用**11、持有待售资产**适用 不适用

12、一年内到期的非流动资产

□适用 √不适用

13、其他流动资产

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
合同取得成本		
应收退货成本		
待摊费用	216,111.91	1,057,786.19
待抵扣增值税进项税额	7,806,769.94	58,522,630.02
合计	8,022,881.85	59,580,416.21

其他说明：

无

14、债权投资**(1). 债权投资情况**

□适用 √不适用

(2). 期末重要的债权投资

□适用 √不适用

(3). 减值准备计提情况

□适用 √不适用

15、其他债权投资**(1). 其他债权投资情况**

□适用 √不适用

(2). 期末重要的其他债权投资

□适用 √不适用

(3). 减值准备计提情况

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

16、长期应收款

(1) 长期应收款情况

适用 不适用

(2) 坏账准备计提情况

适用 不适用

(3) 因金融资产转移而终止确认的长期应收款

适用 不适用

(4) 转移长期应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

17、长期股权投资

适用 不适用

18、其他权益工具投资

(1). 其他权益工具投资情况

适用 不适用

(2). 非交易性权益工具投资的情况

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

19、其他非流动金融资产

适用 不适用

20、投资性房地产

投资性房地产计量模式

不适用

21、固定资产

项目列示

适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
固定资产	1,614,623,184.29	1,658,966,640.99
固定资产清理		
合计	1,614,623,184.29	1,658,966,640.99

其他说明：

无

固定资产

(1). 固定资产情况

√适用□不适用

单位：元币种：人民币

项目	房屋及建筑物	生产设备	电子设备	办公设备	运输工具	合计
一、账面原值：						
1.期初余额	332,434,864.15	1,635,467,932.75	9,643,806.96	636,015.57	212,920.35	1,978,395,539.78
2.本期增加金额	1,809,498.71	14,828,650.00	319,646.02		309,836.53	17,267,631.26
(1) 购置	1,809,498.71	14,828,650.00	319,646.02		309,836.53	17,267,631.26
(2) 在建工程转入						
(3) 企业合并增加						
3.本期减少金额			2,477.78			2,477.78
(1) 处置或报废			2,477.78			2,477.78
4.期末余额	334,244,362.86	1,650,296,582.75	9,960,975.20	636,015.57	522,756.88	1,995,660,693.26
二、累计折旧						
1.期初余额	35,429,873.31	279,452,291.60	4,075,907.73	421,162.56	49,663.59	319,428,898.79
2.本期增加金额	9,617,866.65	51,252,401.34	663,211.02	32,729.10	44,755.96	61,610,964.07
(1) 计提	9,617,866.65	51,252,401.34	663,211.02	32,729.10	44,755.96	61,610,964.07
3.本期减少金额			2,353.89			2,353.89
(1) 处置或报废			2,353.89			2,353.89
4.期末余额	45,047,739.96	330,704,692.94	4,736,764.86	453,891.66	94,419.55	381,037,508.97
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	289,196,622.90	1,319,591,889.81	5,224,210.34	182,123.91	428,337.33	1,614,623,184.29
2.期初账面价值	297,004,990.84	1,356,015,641.15	5,567,899.23	214,853.01	163,256.76	1,658,966,640.99

(2). 暂时闲置的固定资产情况

适用 不适用

(3). 通过融资租赁租入的固定资产情况

适用 不适用

(4). 通过经营租赁租出的固定资产

适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末账面价值
生产设备	16,672,694.36

(5). 未办妥产权证书的固定资产情况

适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
1#配电室	267,225.70	尚在办理中
2#配电房	376,513.91	尚在办理中
供销部办公楼	241,666.56	尚在办理中
SEPS 工程后处理车间	17,914,399.73	尚在办理中
SEPS 工程机柜房	1,192,170.70	尚在办理中
SEPS 工程配电房	3,204,995.12	尚在办理中
长鸿生物一期先行 12 万吨项目酯化车间	46,558,242.19	尚在办理中
长鸿生物一期先行 12 万吨项目包装车间	25,652,579.21	尚在办理中
长鸿生物一期先行 12 万吨项目成品车间	20,359,372.12	尚在办理中
长鸿生物一期先行 12 万吨项目动力站	12,797,682.04	尚在办理中
长鸿生物一期先行 12 万吨项目成品仓库	12,428,478.59	尚在办理中
长鸿生物一期先行 12 万吨项目己二酸仓库	2,863,336.98	尚在办理中
长鸿生物一期先行 12 万吨项目固废仓库	1,152,323.69	尚在办理中
长鸿生物一期先行 12 万吨项目控制室	6,901,125.24	尚在办理中
长鸿生物一期先行 12 万吨项目高压配电房	5,933,346.49	尚在办理中
长鸿生物一期先行 12 万吨项目消防泵房	2,143,296.45	尚在办理中
长鸿生物一期先行 12 万吨项	8,803,436.61	尚在办理中

目办公楼		
长鸿生物一期先行 12 万吨项目门卫	438,852.55	尚在办理中
合计	169,229,043.88	

其他说明：
适用 不适用

固定资产清理
适用 不适用

22、在建工程

项目列示

适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
在建工程	188,819,328.13	124,600,545.23
工程物资		
合计	188,819,328.13	124,600,545.23

其他说明：
 无

在建工程

(1). 在建工程情况

适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
25 万吨/年溶液丁苯橡胶扩能改造项目二期	117,087,805.79		117,087,805.79	88,344,795.96		88,344,795.96
后处理厂房及设备设施技术升级改造项目	51,769,511.14		51,769,511.14	33,897,167.91		33,897,167.91
溶剂回收系统项目	1,926,320.40		1,926,320.40	1,593,258.45		1,593,258.45
SEPS 配配电系统电网完善提升改造项目	1,508,407.08		1,508,407.08			

4/5/6/7 线一号 振动脱水筛改 型升级项目	134,955.75		134,955.75			
2#RTO 及厂界新 增 VOCS 在线检 测系统	1,185,840.72		1,185,840.72			
自动投料智能 升级改造技改 项目	13,480,565.60		13,480,565.60			
零星工程	1,725,921.65		1,725,921.65	765,322.91		765,322.91
合计	188,819,328.13		188,819,328.13	124,600,545.23		124,600,545.23

(2). 重要在建工程项目本期变动情况

√适用□不适用

单位：元币种：人民币

项目名称	预算数	期初余额	本期增加金额	本期转入固定资产金额	本期其他减少金额	期末余额	工程累计投入占预算比例(%)	工程进度	利息资本化累计金额	其中：本期利息资本化金额	本期利息资本化率(%)	资金来源
25 万吨/年 溶液丁苯橡胶扩能改造项目二期	435,490,000.00	88,344,795.96	28,743,009.83			117,087,805.79	69.78	在建	10,103,461.68	1,769,141.46	5.225	募投资金、金融机构贷款
后处理厂房及设备设施技术升级改造项目		33,897,167.91	17,872,343.23			51,769,511.14		在建				
溶剂回收系统项目	2,000,000.00	1,593,258.45	333,061.95			1,926,320.40	96.32	在建				自筹

SEPS 配 电系 统电 网完 善提 升改 造项 目	3,000,000.00		1,508,407.08			1,508,407.08	50.28	在建				自筹
4/5/6/7 线一 号振 动脱 水筛 改型 升级 项目	1,500,000.00		134,955.75			134,955.75	9.00	在建				自筹
2#RTO 及 厂界新 增 VOCS 在线检 测系统	1,500,000.00		1,185,840.72			1,185,840.72	79.06	在建				自筹
自动投 料智能 升级改 造技改 项目	70,000,000.00		13,480,565.60			13,480,565.60	19.26	在建				自筹
合计	513,490,000.00	123,835,222.32	63,258,184.16			187,093,406.48	/	/	10,103,461.68	1,769,141.46	/	/

后处理厂房及设备设施技术升级改造项目属于 25 万吨/年溶液丁苯橡胶扩能改造项目二期的子项目，预算包含在 25 万吨/年溶液丁苯橡胶扩能改造项目二期中。

(3). 本期计提在建工程减值准备情况

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

工程物资

适用 不适用

23、生产性生物资产

(1). 采用成本计量模式的生产性生物资产

适用 不适用

(2). 采用公允价值计量模式的生产性生物资产

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

24、油气资产

适用 不适用

25、使用权资产

适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目	土地使用权	合计
一、账面原值		
1.期初余额	1,827,623.79	1,827,623.79
2.本期增加金额		
3.本期减少金额		
4.期末余额	1,827,623.79	1,827,623.79
二、累计折旧		
1.期初余额	339,642.42	339,642.42
2.本期增加金额	208,909.08	208,909.08
(1)计提	208,909.08	208,909.08
3.本期减少金额		
(1)处置		
4.期末余额	548,551.50	548,551.50
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	1,279,072.29	1,279,072.29
2.期初账面价值	1,487,981.37	1,487,981.37

其他说明：

本期与租赁相关的总现金流出为人民币 280,733.94 元。本期确认为损益的使用权资产的折旧额为 208,909.08 元。本公司使用权资产主要为租赁的用于日常经营的土地使用权。

26、无形资产

(1). 无形资产情况

√适用□不适用

单位：元币种：人民币

项目	土地使用权	软件	专利权	排污权	合计
一、账面原值					
1.期初余额	98,528,879.21	27,497.99	47,262.38	9,830,270.00	108,433,909.58
2.本期增加金额		119,719.49			119,719.49
(1)购置		119,719.49			119,719.49
(2)内部研发					
(3)企业合并增加					
3.本期减少金额					
(1)处置					
4.期末余额	98,528,879.21	147,217.48	47,262.38	9,830,270.00	108,553,629.07
二、累计摊销					
1.期初余额	6,403,166.82	27,497.99	375.11	1,152,098.61	7,583,138.53
2.本期增加金额	1,237,815.24	6,651.08	1,625.34	983,026.98	2,229,118.64
(1)计提	1,237,815.24	6,651.08	1,625.34	983,026.98	2,229,118.64
3.本期减少金额					
(1)处置					
4.期末余额	7,640,982.06	34,149.07	2,000.45	2,135,125.59	9,812,257.17
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	90,887,897.15	113,068.41	45,261.93	7,695,144.41	98,741,371.90
2.期初账面价值	92,125,712.39		46,887.27	8,678,171.39	100,850,771.05

本期末通过公司内部研发形成的无形资产占无形资产余额的比例 0%

(2). 未办妥产权证书的土地使用权情况

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

27、开发支出

适用 不适用

28、商誉

(1). 商誉账面原值

适用 不适用

(2). 商誉减值准备

适用 不适用

(3). 商誉所在资产组或资产组组合的相关信息

适用 不适用

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

适用 不适用

(5). 商誉减值测试的影响

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

29、长期待摊费用

适用 不适用

30、递延所得税资产/递延所得税负债

(1). 未经抵销的递延所得税资产

适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

	可抵扣暂时性 差异	递延所得税 资产	可抵扣暂时性 差异	递延所得税 资产
资产减值准备	29,692,039.07	5,678,680.27	17,857,101.23	2,713,559.18
内部交易未实现利润				
可抵扣亏损			17,233,902.81	4,308,475.70
递延收益	4,191,351.26	628,702.69	4,390,974.02	658,646.11
预计负债	2,442,942.69	366,441.40		
合计	36,326,333.02	6,673,824.36	39,481,978.06	7,680,680.99

(2). 未经抵销的递延所得税负债

□适用√不适用

(3). 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

□适用√不适用

(4). 未确认递延所得税资产明细

□适用√不适用

(5). 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

□适用√不适用

其他说明：

□适用√不适用

31、其他非流动资产

√适用□不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准 备	账面价值	账面余额	减值准 备	账面价值
合同取得成本						
合同履约成本						
应收退货成本						
合同资产						
预付工程款及设备款	110,636,813.00		110,636,813.00	52,182,449.44		52,182,449.44
合计	110,636,813.00		110,636,813.00	52,182,449.44		52,182,449.44

其他说明：

无

32、短期借款**(1). 短期借款分类**

√适用□不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
质押借款		
抵押借款		
保证借款	100,121,666.66	
信用借款	643,712,871.39	372,436,008.18
合计	743,834,538.05	372,436,008.18

短期借款分类的说明：

无

(2). 已逾期未偿还的短期借款情况

□适用√不适用

其他说明：

□适用√不适用

33、交易性金融负债

□适用√不适用

34、衍生金融负债

□适用√不适用

35、应付票据

√适用□不适用

单位：元币种：人民币

种类	期末余额	期初余额
商业承兑汇票		
银行承兑汇票	10,567,550.00	2,250,000.00
合计	10,567,550.00	2,250,000.00

本期末已到期未支付的应付票据总额为 0 元。

36、应付账款**(1). 应付账款列示**

√适用□不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应付材料款	112,583,789.60	134,893,343.73
应付工程设备款	161,271,377.30	255,031,446.38

应付费用	30,714,692.88	46,995,845.60
合计	304,569,859.78	436,920,635.71

(2). 账龄超过 1 年的重要应付账款

√适用□不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
核工业华东建设工程集团公司	5,793,671.57	工程款未结算
宁波华光建设监理有限公司	2,483,018.87	工程款未结算
上海金申工程建设有限公司	2,021,622.91	工程款未结算
山东军辉建设集团有限公司	1,742,929.69	工程款未结算
宁波艾瑞流体科技有限公司	537,216.83	设备款未结算
合计	12,578,459.87	/

其他说明：

□适用√不适用

37、预收款项

(1). 预收账款项列示

√适用□不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
1 年以内	1.00	1,131,591.36
1 至 2 年	74,370.00	24,769.41
2 至 3 年	24,769.41	24,852.60
3 年以上	23,670.60	400.00
合计	122,811.01	1,181,613.37

(2). 账龄超过 1 年的重要预收款项

□适用√不适用

其他说明：

□适用√不适用

38、合同负债

(1). 合同负债情况

√适用□不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
预收账款	7,424,476.01	11,580,296.91
合计	7,424,476.01	11,580,296.91

(2). 报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

□适用√不适用

其他说明：

□适用√不适用

39、应付职工薪酬

(1). 应付职工薪酬列示

√适用□不适用

单位：元币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	10,780,253.22	27,703,177.05	33,468,937.88	5,014,492.39
二、离职后福利-设定提存计划	240,389.79	1,584,661.43	1,570,942.62	254,108.60
三、辞退福利		5,000.00	5,000.00	
四、一年内到期的其他福利				
合计	11,020,643.01	29,292,838.48	35,044,880.50	5,268,600.99

(2). 短期薪酬列示

√适用□不适用

单位：元币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、工资、奖金、津贴和补贴	10,542,378.60	23,920,647.42	29,654,495.25	4,808,530.77
二、职工福利费	35,500.00	596,447.94	600,074.94	31,873.00
三、社会保险费	202,374.62	1,015,989.77	1,045,369.77	172,994.62
其中：医疗保险费	145,924.58	917,770.19	907,079.09	156,615.68
工伤保险费	56,450.04	98,219.58	138,290.68	16,378.94
生育保险费				
四、住房公积金		1,665,614.00	1,664,520.00	1,094.00
五、工会经费和职工教育经费		504,477.92	504,477.92	
六、短期带薪缺勤				
七、短期利润分享计划				
合计	10,780,253.22	27,703,177.05	33,468,937.88	5,014,492.39

(3). 设定提存计划列示

√适用□不适用

单位：元币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、基本养老保险	232,099.72	1,532,923.55	1,519,730.60	245,292.67
2、失业保险费	8,290.07	51,737.88	51,212.02	8,815.93
3、企业年金缴费				
合计	240,389.79	1,584,661.43	1,570,942.62	254,108.60

其他说明：

适用 不适用

40、应交税费

适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
企业所得税	11,610,333.03	6,317,534.95
个人所得税	59,009.13	498,420.22
房产税	1,380,310.62	887,501.46
土地使用税	982,277.85	1,964,555.71
印花税	70,779.35	67,524.83
环保税	8,313.90	117.40
残疾人就业保障金	60,960.00	31,920.00
合计	14,171,983.88	9,767,574.57

其他说明：

无

41、其他应付款

项目列示

适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应付利息		
应付股利		
其他应付款	122,233.45	455,020.42
合计	122,233.45	455,020.42

其他说明：

无

应付利息

适用 不适用

应付股利

适用 不适用

其他应付款**(1). 按款项性质列示其他应付款**

√适用□不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
未付费用款	122,233.45	455,020.42
合计	122,233.45	455,020.42

(2). 账龄超过 1 年的重要其他应付款

□适用√不适用

其他说明：

□适用√不适用

42、持有待售负债

□适用√不适用

43、1 年内到期的非流动负债

√适用□不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
1 年内到期的长期借款	95,129,400.17	61,223,827.58
1 年内到期的应付债券		
1 年内到期的长期应付款		
1 年内到期的租赁负债	409,784.44	266,382.96
合计	95,539,184.61	61,490,210.54

其他说明：

一年内到期的长期借款分类

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
信用借款	35,048,733.51	31,183,494.24
保证借款	60,080,666.66	30,040,333.34
合计	95,129,400.17	61,223,827.58

44、其他流动负债

√适用□不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
待转销项税额	965,181.88	1,505,438.59
合计	965,181.88	1,505,438.59

短期应付债券的增减变动：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

45、长期借款

(1). 长期借款分类

适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
保证借款	300,403,333.29	330,443,666.65
信用借款	373,626,634.74	317,555,451.77
合计	674,029,968.03	647,999,118.42

长期借款分类的说明：

无

其他说明，包括利率区间：

适用 不适用

3.75%-5.225%

46、应付债券

(1). 应付债券

适用 不适用

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

适用 不适用

(3). 可转换公司债券的转股条件、转股时间说明

适用 不适用

(4). 划分为金融负债的其他金融工具说明

期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

适用 不适用

期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

适用 不适用

其他金融工具划分为金融负债的依据说明

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

47、租赁负债

适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
租赁付款额	796,293.57	1,077,027.51
减：未确认融资费用	32,426.45	51,031.59
合计	763,867.12	1,025,995.92

其他说明：

无

48、长期应付款

项目列示

适用 不适用

长期应付款

适用 不适用

专项应付款

适用 不适用

49、长期应付职工薪酬

适用 不适用

50、预计负债

适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目	期初余额	期末余额	形成原因
对外提供担保			
未决诉讼		2,442,942.69	诉讼损失
产品质量保证			
重组义务			
待执行的亏损合同			

应付退货款			
其他			
合计		2,442,942.69	/

其他说明，包括重要预计负债的相关重要假设、估计说明：

2020年2月20日凌晨2点左右，宁波恒逸物流有限公司（以下简称“恒逸物流”）5#仓库发生火灾事故，该仓库系公司租赁使用，用于存放相关产成品。本次火灾事故致使公司存放在恒逸物流5#仓库中的SBS产品形成损毁。

2020年12月8日，本公司向宁波市北仑区人民法院提起诉讼要求恒逸物流赔偿经济损失。

2022年6月1日，宁波市北仑区人民法院就(2020)浙0206民初7346号案做出如下判决：行为人因过错侵害他人民事权益，应当承担侵权责任，公司和恒逸物流对于火灾的发生、蔓延及损害结果的造成均有过错，认定公司承担65%的责任，恒逸物流承担35%的责任，相抵后公司尚应支付恒逸物流2,442,942.69元。

2022年6月14日，本公司向宁波市中级人民法院提请二审诉讼。

据此，于2022年6月30日，本公司共确认了人民币2,442,942.69元的预计负债。

51、递延收益

递延收益情况

适用 不适用

单位：元 币种人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
政府补助	39,768,196.30		1,577,956.08	38,190,240.22	与资产相关的政府补助
合计	39,768,196.30		1,577,956.08	38,190,240.22	/

涉及政府补助的项目：

适用 不适用

单位：元币种：人民币

负债项目	期初余额	本期新增补助金额	本期计入营业外收入金额	本期计入其他收益金额	其他变动	期末余额	与资产相关/与收益相关
建设项目补助	35,377,222.28			1,378,333.32		33,998,888.96	与资产相关
25万吨/年溶液丁苯橡胶扩能改造项目	2,557,144.65			111,598.98		2,445,545.67	与资产相关

一期项目补助							
热熔胶废水回用循环水排放系统补助	1,833,829.37			88,023.78		1,745,805.59	与资产相关
合计	39,768,196.30			1,577,956.08		38,190,240.22	

其他说明：

适用 不适用

52、其他非流动负债

适用 不适用

53、股本

适用 不适用

单位：元币种：人民币

	期初余额	本次变动增减（+、-）					期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	642,380,414.00						642,380,414.00

其他说明：

无

54、其他权益工具

(1) 期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

适用 不适用

(2) 期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

适用 不适用

其他权益工具本期增减变动情况、变动原因说明，以及相关会计处理的依据：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

55、资本公积

适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
资本溢价（股本溢价）	348,234,954.87			348,234,954.87
其他资本公积				
合计	348,234,954.87			348,234,954.87

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

无

56、库存股

适用 不适用

57、其他综合收益

适用 不适用

58、专项储备

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
安全生产费		7,096,715.58	3,742,587.77	3,354,127.81
合计		7,096,715.58	3,742,587.77	3,354,127.81

59、盈余公积

适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	91,886,424.52			91,886,424.52
任意盈余公积				
储备基金				
企业发展基金				
其他				
合计	91,886,424.52			91,886,424.52

60、未分配利润

适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期	上年度
调整前上期末未分配利润	740,423,091.94	689,699,897.81
调整期初未分配利润合计数(调增+, 调减-)		
调整后期初未分配利润	740,423,091.94	689,699,897.81
加: 本期归属于母公司所有者的净利润	133,270,411.22	184,982,969.44
减: 提取法定盈余公积		19,548,987.06
提取任意盈余公积		
提取一般风险准备		
应付普通股股利		114,710,788.25
转作股本的普通股股利		
期末未分配利润	873,693,503.16	740,423,091.94

调整期初未分配利润明细:

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

61、营业收入和营业成本

(1). 营业收入和营业成本情况

√适用 □不适用

单位: 元币种: 人民币

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	1,241,959,816.72	999,262,041.37	608,834,252.03	465,502,899.88
其他业务	181,676,624.85	161,545,708.64	166,333,581.82	157,808,315.59
合计	1,423,636,441.57	1,160,807,750.01	775,167,833.85	623,311,215.47

(2). 合同产生的收入的情况

√适用 □不适用

单位: 元 币种: 人民币

合同分类	合计
商品类型	
TPES 系列	741,905,955.47
塑料薄膜系列	500,053,861.25
其他	181,676,624.85
按经营地区分类	
国内	1,423,349,469.02
国外	286,972.55
按商品转让的时间分类	

在某一时点确认	1,419,504,854.85
在某一时段确认	4,131,586.72
合计	1,423,636,441.57

(3). 履约义务的说明

适用 不适用

(4). 分摊至剩余履约义务的说明

适用 不适用

其他说明：

无

62、税金及附加

适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
城市维护建设税	1,444,513.92	1,349,589.49
教育费附加	619,077.39	578,395.50
地方教育费附加	412,718.26	385,597.00
房产税	1,339,855.92	359,205.12
土地使用税	982,277.84	133,757.85
印花税	552,217.12	550,988.82
环保税	12,663.65	191.72
合计	5,363,324.10	3,357,725.50

63、销售费用

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
仓储及物流费	6,142,372.62	8,424,844.92
职工薪酬	1,446,796.66	1,314,553.66
差旅费	287,356.48	266,237.33
业务招待费	44,919.50	162,292.68
保险费		62,401.50
折旧费	193,785.28	
其他	256,824.37	582,299.73
合计	8,372,054.91	10,812,629.82

64、管理费用

√适用□不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	7,906,555.49	6,773,882.09
修理支出	547,924.91	2,163,750.51
资产摊销及折旧	3,136,152.22	676,012.35
咨询费	1,542,533.16	1,988,743.99
办公费	295,831.50	341,732.06
保险费	240,504.49	222,877.37
业务宣传费	22,407.74	353,773.58
差旅费	98,185.47	130,536.36
业务招待费	418,112.03	584,640.49
其他	498,905.45	678,434.88
合计	14,707,112.46	13,914,383.68

65、研发费用

√适用□不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	4,697,615.80	2,056,815.78
固定资产折旧	1,162,966.72	865,947.13
材料消耗及动力费用	45,047,469.09	17,789,698.62
测试费及其他	423,643.62	
合计	51,331,695.23	20,712,461.53

66、财务费用

√适用□不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
利息费用	27,516,022.73	8,825,637.03
减：利息收入	-1,953,472.83	-1,751,123.43
银行手续费	375,387.58	353,184.33
汇兑损益	-934,332.64	-5,049.82
合计	25,003,604.84	7,422,648.11

67、其他收益

√适用□不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
政府补助	25,195,178.57	1,549,932.30
代扣个人所得税手续费	68,951.90	20,810.52
合计	25,264,130.47	1,570,742.82

其他说明：

计入其他收益的政府补助

单位：元币种：人民币

补助项目	本期金额	上期金额	与资产相关/与收益相关
甬经信技改[2017]134号宁波市 2018 年度工业投资（技术改造）区级部分竣工项目资金补助（25 万吨/年溶液丁苯橡胶扩能改造项目一期项目补助）	111,598.98	111,598.98	与资产相关
建设项目补助	1,378,333.32	1,378,333.32	与资产相关
热熔胶废水回用及循环水零排放系统补助	88,023.78		与资产相关
高校毕业生一次性就业补贴		6,000.00	与收益相关
甬人社发[2020]44 号		54,000.00	与收益相关
失业保险稳岗返还	140,122.49		与收益相关
留工优工促投资政策补助（二期）	33,400.00		与收益相关
2021 年度宁波市短期出口信用保险保费补助	32,200.00		与收益相关
质量强市能力提升卓越绩效管理项目	37,000.00		与收益相关
产学研合作共建研发中心创新载体奖励资金	50,000.00		与收益相关
工业机器人补贴	180,000.00		与收益相关
2021 年度工业扶持政策设备补助资金（第二批）	23,144,500.00		与收益相关
合计	25,195,178.57	1,549,932.30	

68、投资收益

√适用□不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
权益法核算的长期股权投资收益		
处置长期股权投资产生的投资收益		
交易性金融资产在持有期间的投资收益		2,595,616.44
其他权益工具投资在持有期间取得的股利收入		
债权投资在持有期间取得的利息收入		
其他债权投资在持有期间取得的利息收入		
处置交易性金融资产取得的投资收益		
处置其他权益工具投资取得的投资收益		
处置债权投资取得的投资收益		
处置其他债权投资取得的投资收益		
债务重组收益		
合计		2,595,616.44

69、净敞口套期收益

□适用√不适用

70、公允价值变动收益

□适用√不适用

71、信用减值损失

√适用□不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
应收票据坏账损失		1,000,000.00
应收账款坏账损失	-11,800,503.80	-2,288,912.37
其他应收款坏账损失	-34,434.04	8,192.26
债权投资减值损失		

其他债权投资减值损失		
长期应收款坏账损失		
合同资产减值损失		
合计	-11,834,937.84	-1,280,720.11

72、资产减值损失

□适用 √不适用

73、资产处置收益

□适用 √不适用

74、营业外收入

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
非流动资产处置利得合计			
其中：固定资产处置利得			
无形资产处置利得			
债务重组利得			
非货币性资产交换利得			
接受捐赠			
政府补助			
罚款收入		10,000.00	
无法支付的款项	2,169.98	19,407.14	2,169.98
合计	2,169.98	29,407.14	2,169.98

计入当期损益的政府补助

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

75、营业外支出

√适用□不适用

单位：元币种：人民币
计入当期非经常性损益
的金额

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益 的金额
非流动资产处置损失合计	123.89		123.89
其中：固定资产处置损失	123.89		123.89
无形资产处置损失			
债务重组损失			
非货币性资产交换损失			
对外捐赠	30,000.00	150,000.00	30,000.00
预计负债	2,442,942.69		2,442,942.69
合计	2,473,066.58	150,000.00	2,473,066.58

76、所得税费用**(1) 所得税费用表**

√适用□不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	34,731,928.20	15,490,652.76
递延所得税费用	1,006,856.63	-729,348.85
合计	35,738,784.83	14,761,303.91

(2) 会计利润与所得税费用调整过程

√适用□不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期发生额
利润总额	169,009,196.05
按法定/适用税率计算的所得税费用	25,351,379.41
子公司适用不同税率的影响	9,584,231.60
调整以前期间所得税的影响	
非应税收入的影响	
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	803,173.82
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	
本期未确认递延所得税资产的可抵扣暂时性差	

异或可抵扣亏损的影响	
所得税费用	35,738,784.83

其他说明：

适用 不适用

77、其他综合收益

适用 不适用

78、现金流量表项目

(1). 收到的其他与经营活动有关的现金

适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
利息收入	1,953,472.83	1,751,123.43
政府补助及营业外收入	23,686,174.39	110,216.83
其他暂收款	2,169.98	4,522,953.73
所得税汇算清缴退回	42,380,673.74	4,446,252.30
合计	68,022,490.94	10,830,546.29

(2). 支付的其他与经营活动有关的现金

适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
往来款	1,153,635.88	
期间费用支出	5,173,057.77	10,087,018.92
对外捐赠支出	30,000.00	150,000.00
其他暂付款	143,836.20	3,825,641.72
合计	6,500,529.85	14,062,660.64

(3). 收到的其他与投资活动有关的现金

适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
拆借款及利息	327,727.14	
合计	327,727.14	

(4). 支付的其他与投资活动有关的现金

□适用 √不适用

(5). 收到的其他与筹资活动有关的现金

□适用 √不适用

(6). 支付的其他与筹资活动有关的现金

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
偿还租赁负债本金及利息	280,733.94	280,733.94
合计	280,733.94	280,733.94

79、现金流量表补充资料

(1) 现金流量表补充资料

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

补充资料	本期金额	上期金额
1. 将净利润调节为经营活动现金流量：		
净利润	133,270,411.22	83,640,512.12
加：资产减值准备		
信用减值损失	11,834,937.84	1,280,720.11
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	61,610,964.07	35,449,789.74
使用权资产摊销	208,909.08	131,108.89
无形资产摊销	2,229,118.64	506,515.26
长期待摊费用摊销		
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）		
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）	123.89	
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）		
财务费用（收益以“-”号填列）	26,144,263.68	6,693,198.98
投资损失（收益以“-”号填列）		-2,595,616.44
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	1,006,856.63	-729,348.85
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）		
存货的减少（增加以“-”号填列）	-74,190,024.61	-25,471,713.49

经营性应收项目的减少(增加以“—”号填列)	-306,264,049.76	-162,627,964.61
经营性应付项目的增加(减少以“—”号填列)	-25,709,950.03	110,159,076.61
其他	3,354,127.81	1,071,084.83
经营活动产生的现金流量净额	-166,504,311.54	47,507,363.15
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	506,274,511.05	271,580,993.04
减: 现金的期初余额	496,133,013.51	423,556,247.55
加: 现金等价物的期末余额		
减: 现金等价物的期初余额		
现金及现金等价物净增加额	10,141,497.54	-151,975,254.51

(2) 本期支付的取得子公司的现金净额

□适用 √ 不适用

(3) 本期收到的处置子公司的现金净额

□适用 √ 不适用

(4) 现金和现金等价物的构成

√适用 □ 不适用

单位: 元币种: 人民币

项目	期末余额	期初余额
一、现金	506,274,511.05	496,133,013.51
其中: 库存现金	622.00	622.00
可随时用于支付的银行存款	506,273,889.05	496,132,391.51
可随时用于支付的其他货币资金		
可用于支付的存放中央银行款项		
存放同业款项		
拆放同业款项		
二、现金等价物		
其中: 三个月内到期的债券投资		
三、期末现金及现金等价物余额	506,274,511.05	496,133,013.51
其中: 母公司或集团内子公司使用受限制的现金和现金等价物		

其他说明：

√适用□不适用

2022 年 6 月 30 日货币资金余额为 506,274,511.05 元，现金及现金等价物余额为 509,444,776.05 元，差异 3,170,265.00 元，系不属于现金及现金等价物的银行承兑汇票保证金 3,170,265.00 元。

80、所有者权益变动表项目注释

说明对上年期末余额进行调整的“其他”项目名称及调整金额等事项：

□适用√不适用

81、所有权或使用权受到限制的资产

√适用□不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末账面价值	受限原因
货币资金	3,170,265.00	应付票据保证金余额
应收票据		
存货		
固定资产		
无形资产		
合计	3,170,265.00	/

82、外币货币性项目

(1). 外币货币性项目

√适用□不适用

单位：元

项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
货币资金	-	-	
其中：美元	28,056.95	6.7114	188,301.41
欧元			
港币			
应收账款	-	-	
其中：美元	14,976.00	6.7114	100,509.93
欧元			
港币			
长期借款	-	-	
其中：美元			
欧元			
港币			

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

适用 不适用

83、套期

适用 不适用

84、政府补助

1. 政府补助基本情况

适用 不适用

单位：元币种：人民币

种类	金额	列报项目	计入当期损益的金额
计入其他收益项目	23,617,222.49	其他收益	23,617,222.49
建设项目补助	33,998,888.96	其他收益	1,378,333.32
25 万吨/年溶液丁苯橡胶扩能改造项目一期项目补助	2,445,545.67	其他收益	111,598.98
热熔胶废水回用及循环水零排放系统补助	1,745,805.59	其他收益	88,023.78
合计	61,807,462.71		25,195,178.57

2. 政府补助退回情况

适用 不适用

其他说明

具体明细详见“七、67 其他收益。”

85、其他

适用 不适用

八、合并范围的变更

1、非同一控制下企业合并

适用 不适用

2、同一控制下企业合并

适用 不适用

3、反向购买

适用 不适用

4、 处置子公司

是否存在单次处置对子公司投资即丧失控制权的情形

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

5、 其他原因的合并范围变动

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

适用 不适用

6、 其他

适用 不适用

九、在其他主体中的权益**1、在子公司中的权益****(1). 企业集团的构成**

√适用□不适用

子公司名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例(%)		取得方式
				直接	间接	
浙江长鸿生物材料有限公司	浙江绍兴	浙江绍兴	制造业	100.00		设立

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明：
不存在

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

对于纳入合并范围的重要的结构化主体，控制的依据：
无

确定公司是代理人还是委托人的依据：
无

其他说明：
无

(2). 重要的非全资子公司

□适用√不适用

(3). 重要非全资子公司的主要财务信息

□适用√不适用

(4). 使用企业集团资产和清偿企业集团债务的重大限制：

□适用√不适用

(5). 向纳入合并财务报表范围的结构化主体提供的财务支持或其他支持：

□适用√不适用

其他说明：
□适用√不适用

2、在子公司的所有者权益份额发生变化且仍控制子公司的交易

□适用√不适用

3、在合营企业或联营企业中的权益

□适用√不适用

4、重要的共同经营

适用 不适用

5、在未纳入合并财务报表范围的结构化主体中的权益

未纳入合并财务报表范围的结构化主体的相关说明：

适用 不适用

6、其他

适用 不适用

十、与金融工具相关的风险

适用 不适用

本公司在经营过程中面临各种金融风险：信用风险、市场风险和流动性风险。公司董事会全面负责风险管理目标和政策的确定，并对风险管理目标和政策承担最终责任。本公司的内部审计师也会审计风险管理的政策和程序，并且将有关发现汇报给审计委员会。

本公司风险管理的总体目标是在不过度影响公司竞争力和应变力的情况下，制定尽可能降低风险的风险管理政策。

(一) 信用风险

信用风险是指金融工具的一方不履行义务，造成另一方发生财务损失的风险。本公司主要面临赊销导致的客户信用风险。在签订新合同之前，本公司会对新客户的信用风险进行评估，包括外部信用评级和在某些情况下的银行资信证明（当此信息可获取时）。公司对每一客户均设置了赊销限额，该限额为无需获得额外批准的最大额度。

公司通过对已有客户信用评级的季度监控以及应收账款账龄分析的月度审核来确保公司的整体信用风险在可控的范围内。在监控客户的信用风险时，按照客户的信用特征对其分组。被评为“高风险”级别的客户会放在受限制客户名单里，并且只有在额外批准的前提下，公司才可在未来期间内对其赊销，否则必须要求其提前支付相应款项。

(二) 市场风险

金融工具的市场风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场价格变动而发生波动的风险，包括汇率风险、利率风险和其他价格风险。

(1) 利率风险

利率风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场利率变动而发生波动的风险。本公司面临的利率风险主要来源于银行长期借款和短期借款。公司目前的政策是固定利率借款占外部借款的 100%。为维持该比例，本公司可能运用利率互换以实现预期的利率结构。尽管该政策不能使本公司完全避免支付的利率超出现行市场利率的风险，也不能完全消除与利息支付波动相关的现金流量风险，但是管理层认为该政策实现了这些风险之间的合理平衡。

(2) 汇率风险

汇率风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因外汇汇率变动而发生波动的风险。本公司尽可能将外币收入与外币支出相匹配以降低汇率风险。此外，公司还可能签署远期外汇合约或货币互换合约以达到规避汇率风险的目的。于本期及上期，本公司未签署任何远期外汇合约或货币互换合约。

(3) 其他价格风险

本公司未持有其他上市公司的权益投资，不存在其他价格风险。

(三) 流动性风险

流动风险，是指企业在履行以交付现金或其他金融资产的方式结算的义务时发生资金短缺的风险。本公司的政策是确保拥有充足的现金以偿还到期债务。流动性风险由本公司的财务部门集中控制。财务部门通过监控现金余额、可随时变现的有价证券以及对未来 12 个月现金流量的滚动预测，确保公司在所有合理预测的情况下拥有充足的资金偿还债务。

本公司各项金融负债以未折现的合同现金流量按到期日列示如下：

单位：元币种：人民币

项目	期末余额						合计
	1 年以内	1-2 年	2-3 年	3-4 年	4-5 年	5-6 年	
短期借款	761,965,622.97						761,965,622.97
应付票据	10,567,550.00						10,567,550.00
应付账款	304,569,859.78						304,569,859.78
其他应付款	122,233.45						122,233.45
一年内到期的非流动负债	97,953,656.94						97,953,656.94
长期借款	28,247,302.77	466,545,828.92	84,095,166.67	80,598,755.56	77,486,000.00		736,973,053.92
合计	1,203,426,225.91	466,545,828.92	84,095,166.67	80,598,755.56	77,486,000.00		1,912,151,977.06

十一、公允价值的披露

1、以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

√适用□不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末公允价值			合计
	第一层次公允价值计量	第二层次公允价值计量	第三层次公允价值计量	
一、持续的公允价值计量				
(一) 交易性金融资产				
1. 以公允价值计量且变动计入当期损益的金融资产				
(1) 债务工具投资				
(2) 权益工具投资				
(3) 衍生金融资产				
2. 指定以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产				
(1) 债务工具投资				
(2) 权益工具投资				
(二) 其他债权投资				
(三) 其他权益工具投资				
(四) 投资性房地产				
1. 出租用的土地使用权				
2. 出租的建筑物				

3.持有并准备增值后转让的土地使用权				
(五) 生物资产				
1.消耗性生物资产				
2.生产性生物资产				
应收款项融资			117,993,079.74	117,993,079.74
持续以公允价值计量的资产总额			117,993,079.74	117,993,079.74
(六) 交易性金融负债				
1.以公允价值计量且变动计入当期损益的金融负债				
其中：发行的交易性债券				
衍生金融负债				
其他				
2.指定为以公允价值计量且变动计入当期损益的金融负债				
持续以公允价值计量的负债总额				
二、非持续的公允价值计量				
(一) 持有待售资产				
非持续以公允价值计量的资产总额				
非持续以公允价值计量的负债总额				

2、持续和非持续第一层次公允价值计量项目市价的确定依据

适用 不适用

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

适用 不适用

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

适用 不适用

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

适用 不适用

第三层次输入值是相关资产或负债的不可观察输入值。

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

适用 不适用

7、本期内发生的估值技术变更及变更原因

适用 不适用

8、不以公允价值计量的金融资产和金融负债的公允价值情况

□适用√不适用

9、其他

□适用√不适用

十二、关联方及关联交易

1、本企业的母公司情况

√适用□不适用

单位：万元币种：人民币

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(%)
宁波定鸿创业投资合伙企业(有限合伙)	宁波	创业投资(限投资未上市企业)	3,000.00	66.24	66.24

本企业的母公司情况的说明

宁波定鸿股权投资合伙企业(有限合伙)2022年7月29日更名为宁波定鸿创业投资合伙企业(有限合伙),详见公司于2022年8月2日在上交所网站披露的公告编号2022-039《关于控股股东工商变更的公告》。

本企业最终控制方是陶春风

2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注

√适用□不适用

本公司子公司情况详见“九、在其他主体中的权益”。

3、本企业合营和联营企业情况

本企业重要的合营或联营企业详见附注

□适用√不适用

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

□适用√不适用

4、其他关联方情况

√适用□不适用

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
宁波科元精化股份有限公司	同一实际控制人
浙江定阳新材料有限公司	同一实际控制人控制的企业的联营企业
胡龙双	本公司高管

其他说明

无

5、关联交易情况

(1). 购销商品、提供和接受劳务的关联交易

采购商品/接受劳务情况表

√适用□不适用

单位：元币种：人民币

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
宁波科元精化股份有限公司	原材料采购（苯乙烯）		18,379,471.03
宁波科元精化股份有限公司	辅料采购（氢气）		
浙江定阳新材料有限公司	零星采购（口罩）		32,123.89
浙江定阳新材料有限公司	仓储装卸服务	885,040.80	

出售商品/提供劳务情况表

√适用□不适用

单位：元币种：人民币

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
宁波科元精化股份有限公司	材料销售	1,932,879.81	869,212.14
浙江定阳新材料有限公司	产品销售	46,548,265.52	10,718,502.21

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

□适用√不适用

(2). 关联受托管理/承包及委托管理/出包情况

本公司受托管理/承包情况表：

√适用□不适用

单位：元币种：人民币

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
宁波长鸿高分子科技股份有限公司	宁波科元精化股份有限公司	其他资产托管	2022年1月1日	2022年12月31日	协议价	137,657.56

关联托管/承包情况说明

√适用□不适用

委托资产类型为丁二烯储罐。

本公司委托管理/出包情况表：

□适用√不适用

关联管理/出包情况说明

□适用√不适用

(3). 关联租赁情况

本公司作为出租方：

√适用□不适用

单位：元币种：人民币

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
宁波科元精化股份有限公司	配电设备	4,131,586.72	6,939,061.06

本公司作为承租方：

适用 不适用

关联租赁情况说明

适用 不适用

(4). 关联担保情况

本公司作为担保方

√适用□不适用

单位：元币种：人民币

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
浙江长鸿生物材料有限公司	495,450,000.00	2021-6-17	2024-6-16	否
浙江长鸿生物材料有限公司	95,000,000.00	2022-3-17	2025-3-16	否
浙江长鸿生物材料有限公司	220,000,000.00	2022-5-23	2027-5-23	否

本公司作为被担保方

□适用√不适用

关联担保情况说明

√适用□不适用

截至 2022 年 6 月 30 日止，本公司全资子公司浙江长鸿生物材料有限公司（以下简称“长鸿生物”）向中国农业银行股份有限公司嵊州市支行借款 36,000.00 万元，本公司作为保证人担保的债权最高余额为 49,545.00 万元；长鸿生物向中国工商银行股份有限公司嵊州支行借款 6,000.00 万元，本公司作为保证人担保的债权最高余额为 9,500.00 万元；长鸿生物向交通银行股份有限公司宁波中山支行借款 4,000.00 万元，本公司作为保证人担保的债权最高余额为 22,000.00 万元。

(5). 关联方资金拆借

□适用√不适用

(6). 关联方资产转让、债务重组情况

□适用√不适用

(7). 关键管理人员报酬

√适用□不适用

单位：万元币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员报酬	161.37	213.67

(8). 其他关联交易

□适用√不适用

6、关联方应收应付款项

(1). 应收项目

√适用□不适用

单位：元币种：人民币

项目名称	关联方	期末余额		期初余额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
应收账款	宁波科元精化股份有限公司	1,683,307.94	84,165.40	334,690.58	16,734.53
应收账款	浙江定阳新材	5,269,026.50	263,451.33	25,749,662.50	1,287,483.08

	料有限公司				
	合计	6,952,334.44	347,616.73	26,084,353.08	1,304,217.61

(2). 应付项目

√适用□不适用

单位：元币种：人民币

项目名称	关联方	期末账面余额	期初账面余额
应付账款	浙江定阳新材料有限公司	58,262.73	
	宁波科元精化股份有限公司	456,690.41	
	合计	514,953.14	
其他应付款	胡龙双	224.50	224.50
	合计	224.50	224.50

7、关联方承诺

□适用√不适用

8、其他

□适用√不适用

十三、 股份支付

1、 股份支付总体情况

□适用√不适用

2、 以权益结算的股份支付情况

□适用√不适用

3、 以现金结算的股份支付情况

□适用√不适用

4、 股份支付的修改、终止情况

□适用√不适用

5、 其他

□适用√不适用

十四、 承诺及或有事项

1、 重要承诺事项

√适用□不适用

资产负债表日存在的对外重要承诺、性质、金额

(1)、募集资金情况

1)募集资金使用情况

经中国证券监督管理委员会《关于核准宁波长鸿高分子科技股份有限公司首次公开发行股票批复》(证监许可[2020]1567号)核准,本公司于2020年8月18日发行股份募集资金净额人民币44,547.11万元。募集资金用于投资建设“2万吨/年氢化苯乙烯-异戊二烯-苯乙烯热塑性弹性体(SEPS)技改项目”和“25万吨/年溶液丁苯橡胶扩能改造项目二期”。截至2022年06月30日止,募投项目支出情况见下表:

单位:万元币种:人民币

项目名称	承诺投资总额	本期投入金额	累计投入金额
2万吨/年氢化苯乙烯-异戊二烯-苯乙烯热塑性弹性体(SEPS)技改项目	11,000.00		11,000.00
25万吨/年溶液丁苯橡胶扩能改造项目二期	33,547.11	9,529.89	16,135.61
合计	44,547.11	9,529.89	27,135.61

2)募集资金实际投资项目变更情况

2022年8月29日,公司第二届董事会第十七次会议和第二届监事会第十二次会议审议通过了《关于部分募投项目延期的议案》,同意将募集资金投资项目“25万吨/年溶液丁苯橡胶扩能改造项目二期”进度计划作出调整,将项目达到预计可使用状态日期调整为2023年12月31日,但未对募投项目的实施主体、实施方式及募集资金用途进行变更。

根据公司于2022年1月6日在上海证券交易所网站披露的《宁波长鸿高分子科技股份有限公司关于部分募投项目延期的公告》(公告编号:2022-004),25万吨/年溶液丁苯橡胶扩能改造项目二期原预计于2022年12月建成完工。因以下原因,该项目将延期:

自25万吨/年溶液丁苯橡胶扩能改造项目二期前次延期以来,公司一直就前次延期事项中所涉及的高压铁塔移位事项与相关政府单位、电力公司进行着积极协调。但由于高压铁塔移位的前期准备工作以及相关手续办理等情况较为复杂,办理周期长,导致高压铁塔移位事项比预计时间有所延后,因此造成该项目的建设进度比预计进度滞后。截至目前,公司已就高压铁塔移位事项进行备案,并将高压铁塔移位的实施工作委托给宁波送变电建设有限公司实施。

基于上述情况,公司将25万吨/年溶液丁苯橡胶扩能改造项目二期预计可使用状态日期调整为2023年12月31日。

2、或有事项

(1). 资产负债表日存在的重要或有事项

√适用□不适用

一、公司于2021年12月21日收到江苏省高级人民法院应诉通知书、举证通知书((2021)苏民初16号)、民事起诉状等相关诉讼材料。根据上述诉讼材料,上海聚友化工有限公司(以下简称“上海聚友”)诉称中科启程新材料科技(海南)有限公司(以下简称“中科启程”)、扬州惠通科技股份有限公司(以下简称“扬州惠通”)、长鸿高科及浙江长鸿生物材料有限公司(以下简称“长鸿生物”)侵犯了其合法拥有的ZL201110401503.6,名称为“一种连续制备生物降解塑料的方法”的发明专利权及PBS与PBAT“聚酯连续聚合制备工艺”技术秘密,并要求四被告:

(1)立即停止侵害原告专利权(ZL201110401503.6,名称为“一种连续制备生物降解塑料的方法”,以下简称“聚友专利”)的行为;

(2)立即停止侵害原告PBS及PBAT“聚酯连续聚合制备工艺”技术秘密(以下简称“聚友技术秘密”)的行为,包括但不限于立即删除并销毁所持有的原告的技术秘密资料、停止侵权项目的建设;

(3)四被告连带赔偿原告因侵害原告专利权所造成的经济损失8000万元;

(4)四被告连带赔偿原告因侵害原告技术秘密所造成的经济损失12000万元;

(5)中科启程在其官网、《生物降解材料研究院》公众号、链塑网(网站:<http://www.plaschain.cn/>)和省级报纸及中国科学报上说明其PBS及PBAT“聚酯连续聚合制备工艺”技术来源于原告上海聚友,以消除影响;

(6) 四被告承担本案的全部诉讼费用。

上海聚友声称，其针对 PBS 及 PBAT “聚酯连续聚合制备工艺”技术的部分内容于 2011 年 12 月 6 日向国家知识产权局提交了专利号为 ZL201110401503.6、名称为“一种连续制备生物降解塑料的方法”的发明专利申请，并于 2014 年 01 月 15 日获得授权。2010 年 4 月，原告上海聚友基于其自身研发的 PBAT 全连续降解树脂成套制备技术和山东汇盈新材料科技有限公司（以下简称“山东汇盈公司”）签订《年产 2 万吨 PBS 连续聚合生产装置》合同，为山东汇盈公司提供连续聚合工艺以及装置。在此期间，中国科学院理化技术研究所（以下简称“中科院理化所”）通过山东汇盈公司前述项目获悉了原告的相关技术。2020 年，中科院理化所发起成立中科启程，将涉及可降解塑料装置专有技术的相关专利及技术秘密投资入股给中科启程，长鸿高科下属子公司长鸿生物正在开工建设的 60 万吨/年的 PBAT 生产线项目所采用的制备工艺与原告的技术秘密相同，且该项目技术同时也落入原告拥有的前述专利权的保护范围，因此，中科启程、长鸿高科、长鸿生物及项目工程施工设计方扬州惠通均侵犯了原告上海聚友的发明专利权和技术秘密。

截止目前，上述诉讼法院已受理，尚未开庭审理。

二、2022 年 6 月 23 日，天津虹致新材料有限公司因买卖合同纠纷向天津自由贸易试验区人民法院起诉本公司，要求本公司交付 1095 吨 SBS 牌号 1332 货物并支付逾期交货违约金暂计 857,866.5 元。2022 年 8 月 9 日，天津自由贸易试验区人民法院开庭审理前述案件。

截至目前，本公司已交付货物，前述诉讼所涉违约金事项尚在调解中。

三、目前本公司持有客户支付的 5000 万元电子商业承兑汇票。该等汇票到期被拒付，其中 2000 万元汇票已于 2021 年 6 月到期，3000 万元汇票已于 2021 年 8 月到期。该等汇票的出票人均均为深圳恒大材料设备有限公司，背书人均包含潍坊宇虹材料供应有限公司（以下简称“潍坊宇虹”），其中 2000 万票据背书人还包括公司经销商宁波烟焱贸易有限公司（以下简称“宁波烟焱”）。

2000 万元商业票据在 2021 年 6 月到期后，宁波烟焱已于 2021 年 6 月先行用自有资金支付，并委托本公司向票据的前手背书人潍坊宇虹追索 2000 万元款项。

2021 年 8 月 26 日，本公司就上述共计 5000 万元未兑付汇票事项与潍坊宇虹及其他相关方签订《分期付款协议书》，由潍坊宇虹分期支付上述未承兑金额，同时约定本公司分期将电子商业承兑汇票退还潍坊宇虹。

2022 年 2 月，因潍坊宇虹未能按照《分期付款协议书》的约定支付款项，本公司向宁波市北仑区人民法院提起诉讼。2022 年 3 月 17 日，宁波市北仑区人民法院制作民事调解书，双方当事人同意潍坊宇虹继续分期偿还尚未支付款项。截至 2022 年 6 月，潍坊宇虹累计支付款项及相关手续费合计金额 26,503,440.42 元。

由于前述本公司持有的已到期商业汇票因客观原因无法退还给潍坊宇虹，本公司与潍坊宇虹产生争议。本公司于 2022 年 6 月起诉至宁波市北仑区人民法院，请求确认《分期付款协议》第一条（付款及商业汇票退回事项）终止。就此案，潍坊宇虹提起管辖权异议并被裁定驳回。截至目前，该案尚在审理中。

潍坊宇虹于 2022 年 7 月向寿光市人民法院提起诉讼，要求本公司将 2650 万元对应的电子商业承兑汇票退还；若无法退还，则要求本公司赔偿其损失 2650 万元及利息。就此案，本公司提起管辖权异议并被裁定异议成立。潍坊宇虹就此管辖权异议裁定提起上诉。截至目前，本公司尚在等待上诉法院发出答辩通知。

(2). 公司没有需要披露的重要或有事项，也应予以说明：

适用 不适用

3、其他

适用 不适用

十五、资产负债表日后事项

1、重要的非调整事项

适用 不适用

2、 利润分配情况适用 不适用**3、 销售退回**适用 不适用**4、 其他资产负债表日后事项说明**适用 不适用**十六、 其他重要事项****1、 前期会计差错更正****(1). 追溯重述法**适用 不适用**(2). 未来适用法**适用 不适用**2、 债务重组**适用 不适用**3、 资产置换****(1). 非货币性资产交换**适用 不适用**(2). 其他资产置换**适用 不适用**4、 年金计划**适用 不适用**5、 终止经营**适用 不适用**6、 分部信息****(1). 报告分部的确定依据与会计政策**适用 不适用

本公司以产品类型、地区分部为基础确定报告分部，因公司存在同一生产装置生产不同产品的情况，无法严格按分部对资产进行区分；公司的负债系为所有产品承担，无法严格按分部对负债进行区分。

(2). 报告分部的财务信息适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额		上期发生额	
	主营业务收入	主营业务成本	主营业务收入	主营业务成本
主营业务(分产品)				

SBS	537,210,498.56	452,017,353.54	547,705,506.46	431,599,572.49
SEBS	204,365,750.72	156,178,932.48	60,879,542.03	33,746,977.68
SIS	329,706.19	253,829.40	249,203.54	156,349.71
PBT	500,053,861.25	390,811,925.95		
分产品合计	1,241,959,816.72	999,262,041.37	608,834,252.03	465,502,899.88
主营业务(分地区)				
国内	1,241,672,844.17	999,085,500.99	608,834,252.03	465,502,899.88
国外	286,972.55	176,540.38		
分地区合计	1,241,959,816.72	999,262,041.37	608,834,252.03	465,502,899.88

(3). 公司无报告分部的, 或者不能披露各报告分部的资产总额和负债总额的, 应说明原因

适用 不适用

(4). 其他说明

适用 不适用

7、其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

适用 不适用

8、其他

适用 不适用

十七、 母公司财务报表主要项目注释

1、 应收账款

(1). 按账龄披露

适用 不适用

单位：元币种：人民币

账龄	期末账面余额
1 年以内	
其中：1 年以内分项	
1 年以内小计	340,157,860.35
1 至 2 年	3,496,559.58
2 至 3 年	
3 年以上	
3 至 4 年	
4 至 5 年	
5 年以上	
合计	343,654,419.93

(2). 按坏账计提方法分类披露

√适用□不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)		金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
按单项计提坏账准备										
其中：										
按组合计提坏账准备	343,654,419.93	100.00	17,357,548.98	5.05	326,296,870.95	326,362,095.32	100.00	17,442,932.75	5.34	308,919,162.57
其中：										
组合二	343,654,419.93	100.00	17,357,548.98	5.05	326,296,870.95	326,362,095.32	100.00	17,442,932.75	5.34	308,919,162.57
合计	343,654,419.93	/	17,357,548.98	/	326,296,870.95	326,362,095.32	/	17,442,932.75	/	308,919,162.57

按单项计提坏账准备:

适用 不适用

按组合计提坏账准备:

适用 不适用

组合计提项目: 账龄组合

单位: 元 币种: 人民币

名称	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	340,157,860.35	17,007,893.02	5.00
1 至 2 年	3,496,559.58	349,655.96	10.00
合计	343,654,419.93	17,357,548.98	5.05

按组合计提坏账的确认标准及说明:

适用 不适用

坏账的确认标准及说明详见“五、10.(6)金融资产减值的测试方法及会计处理方法”。

如按预期信用损失一般模型计提坏账准备, 请参照其他应收款披露:

适用 不适用

(3). 坏账准备的情况

适用 不适用

单位: 元 币种: 人民币

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
计提坏账准备	17,442,932.75	-85,383.77				17,357,548.98
合计	17,442,932.75	-85,383.77				17,357,548.98

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的:

适用 不适用

(4). 本期实际核销的应收账款情况

适用 不适用

(5). 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

适用 不适用

单位: 元 币种: 人民币

单位名称	期末余额	占应收账款期末余额合计数的比例 (%)	坏账准备期末余额
宁波市鄞州搏特聚合物新材料有限公司	142,412,259.11	41.44	7,120,612.96

宁波英创塑胶有限公司	122,802,061.75	35.73	6,140,103.09
浙江五合进出口有限公司	18,686,426.82	5.44	934,321.34
宁波烟焱贸易有限公司	16,995,042.34	4.95	849,752.12
江苏峰杭新材料有限公司	13,556,706.44	3.94	677,835.32
合计	314,452,496.46	91.50	15,722,624.82

(6). 因金融资产转移而终止确认的应收账款

□适用 √ 不适用

(7). 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

□适用 √ 不适用

其他说明：

□适用 √ 不适用

2、其他应收款**项目列示**

√适用 □ 不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应收利息		
应收股利		
其他应收款	566,443.73	99,464,722.42
合计	566,443.73	99,464,722.42

其他说明：

□适用 √ 不适用

应收利息**(1). 应收利息分类**

□适用 √ 不适用

(2). 重要逾期利息

□适用 √ 不适用

(3). 坏账准备计提情况

□适用 √ 不适用

其他说明：

□适用 √ 不适用

应收股利**(4). 应收股利**

□适用 √不适用

(5). 重要的账龄超过 1 年的应收股利

□适用 √不适用

(6). 坏账准备计提情况

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

其他应收款**(7). 按账龄披露**

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

账龄	期末账面余额
1 年以内	
其中：1 年以内分项	
1 年以内小计	349,458.35
1 至 2 年	112,731.45
2 至 3 年	190,000.00
3 年以上	
3 至 4 年	
4 至 5 年	
5 年以上	
合计	652,189.80

(8). 按款项性质分类

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
拆借款		98,907,111.18
保证金及押金	261,484.00	270,274.60
应收暂付款	390,705.80	351,565.21
合计	652,189.80	99,528,950.99

(9). 坏账准备计提情况

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来12个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2022年1月1日余	64,228.57			64,228.57

额				
2022年1月1日余额在本期				
--转入第二阶段				
--转入第三阶段				
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期计提	21,517.50			21,517.50
本期转回				
本期转销				
本期核销				
其他变动				
2022年6月30日余额	85,746.07			85,746.07

对本期发生损失准备变动的其他应收款账面余额显著变动的情况说明：

适用 不适用

其他应收款项账面余额变动如下

单位：元 币种：人民币

账面余额	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	99,528,950.99			99,528,950.99
2022 年 1 月 1 日余额在本期				
--转入第二阶段				
--转入第三阶段				
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期新增	-98,876,761.19			-98,876,761.19
本期直接减记				
本期终止确认				
其他变动				
2022 年 06 月 30 日余额	652,189.80			652,189.80

本期坏账准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据：

适用 不适用

(10). 坏账准备的情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转	转销或核销	其他变动	

			回			
计提坏账准备	64,228.57	21,517.50				85,746.07
合计	64,228.57	21,517.50				85,746.07

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

适用 不适用

(11). 本期实际核销的其他应收款情况

适用 不适用

其他应收款核销说明：

适用 不适用

(12). 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

适用 不适用

单位：元币种：人民币

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例 (%)	坏账准备期末余额
代扣个人住房公积金	代扣个人住房公积金	169,194.00	1 年以内	25.94	8,459.70
宁波市北仑区人民法院诉讼费专户	诉讼费	54,452.00	1 年以内	8.35	2,722.60
		94,158.00	1-2 年	14.44	9,415.80
宁波经济技术开发区维城保洁服务有限公司	押金	25,000.00	1 年以内	3.83	1,250.00
		100,000.00	2-3 年	15.33	30,000.00
宁波恒逸物流有限公司	押金	90,000.00	2-3 年	13.80	27,000.00
刘兴	预发业绩提成	43,540.00	1 年以内	6.68	2,177.00
合计	/	576,344.00	/	88.37	81,025.10

(13). 涉及政府补助的应收款项

适用 不适用

(14). 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

适用 不适用

(15). 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

3、长期股权投资

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	750,000,000.00		750,000,000.00	300,000,000.00		300,000,000.00
对联营、合营企业投资						
合计	750,000,000.00		750,000,000.00	300,000,000.00		300,000,000.00

(1) 对子公司投资

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

被投资单位	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	本期计提减值准备	减值准备期末余额
浙江长鸿生物材料有限公司	300,000,000.00	450,000,000.00		750,000,000.00		
合计	300,000,000.00	450,000,000.00		750,000,000.00		

(2) 对联营、合营企业投资

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

4、营业收入和营业成本**(1). 营业收入和营业成本情况**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	741,905,955.47	608,450,115.42	608,834,252.03	465,502,899.88
其他业务	7,652,166.53	3,010,463.67	166,333,581.82	157,808,315.59
合计	749,558,122.00	611,460,579.09	775,167,833.85	623,311,215.47

(2). 合同产生的收入情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

合同分类	合计
按经营地区分类	
国内	749,271,149.45
国外	286,972.55
按商品转让的时间分类	
在某一时点确认	745,426,535.28
在某一时段确认	4,131,586.72
合计	749,558,122.00

合同产生的收入说明：

适用 不适用

(3). 履约义务的说明

适用 不适用

(4). 分摊至剩余履约义务的说明

适用 不适用

其他说明：

无

5、 投资收益

适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
成本法核算的长期股权投资收益		
权益法核算的长期股权投资收益		
处置长期股权投资产生的投资收益		
交易性金融资产在持有期间的投资收益		2,595,616.44
其他权益工具投资在持有期间取得的股利收入		
债权投资在持有期间取得的利息收入		
其他债权投资在持有期间取得的利息收入		
处置交易性金融资产取得的投资收益		
处置其他权益工具投资取得的投资收益		
处置债权投资取得的投资收益		
处置其他债权投资取得的投资收益		
债务重组收益		
合计		2,595,616.44

其他说明：

无

6、 其他

适用 不适用

十八、 补充资料

1、 当期非经常性损益明细表

适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目	金额	说明
----	----	----

非流动资产处置损益	-123.89	
越权审批或无正式批准文件的税收返还、减免		
计入当期损益的政府补助（与企业业务密切相关，按照国家统一标准定额或定量享受的政府补助除外）	25,264,130.47	
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费		
企业取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本小于取得投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值产生的收益		
非货币性资产交换损益		
委托他人投资或管理资产的损益		
因不可抗力因素，如遭受自然灾害而计提的各项资产减值准备		
债务重组损益		
企业重组费用，如安置职工的支出、整合费用等		
交易价格显失公允的交易产生的超过公允价值部分的损益		
同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并日的当期净损益		
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益		
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债和其他债权投资取得的投资收益		
单独进行减值测试的应收款项、合同资产减值准备转回		
对外委托贷款取得的损益		
采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产公允价值变动产生的损益		
根据税收、会计等法律、法规的要求对当期损益进行一次性调整对当期损益的影响		
受托经营取得的托管费收入		
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-2,470,772.71	
其他符合非经常性损益定义的损益项目		
减：所得税影响额	-5,757,137.67	
少数股东权益影响额（税后）		
合计	17,036,096.20	

对公司根据《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益》定义界定的非经常性损益项目，以及把《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益》中列举的非经常性损益项目界定为经常性损益的项目，应说明原因。

适用 不适用

2、净资产收益率及每股收益

√适用□不适用

报告期利润	加权平均净资产 收益率(%)	每股收益	
		基本每股收益	稀释每股收益
归属于公司普通股股东的净利润	7.05	0.21	0.21
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	6.15	0.18	0.18

3、境内外会计准则下会计数据差异

□适用√不适用

4、其他

□适用√不适用

董事长：陶春风

董事会批准报送日期：2022 年 8 月 29 日

修订信息

□适用√不适用