江阴海达橡塑股份有限公司

2022 年年度报告

2023-008



2023年3月31日

2022 年年度报告

第一节 重要提示、目录和释义

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

公司负责人钱振宇、主管会计工作负责人朱建娟及会计机构负责人(会计主管人员)朱建娟声明:保证本年度报告中财务报告的真实、准确、完整。 所有董事均已出席了审议本报告的董事会会议。

公司在本报告第三节"管理层讨论与分析"中"十一、公司未来发展的展望"部分,详细描述了公司经营中可能存在的风险及应对措施,敬请投资者关注相关内容。

公司经本次董事会审议通过的利润分配预案为:以 601,234,191.00 为基数,向全体股东每10股派发现金红利0.20元(含税),送红股0股(含税),以资本公积金向全体股东每10股转增0股。

目录

重要提示、目录和释义	
公司简介和主要财务指标	6
管理层讨论与分析	9
公司治理	43
重要事项	61
股份变动及股东情况	. 69
优先股相关情况	. 74
债券相关情况	. 75
财务报告	. 76
	公司简介和主要财务指标

备查文件目录

公司 2022 年年度报告的备查文件包括:

- 1、载有公司负责人、主管会计工作负责人、会计机构负责人签名并盖章的财务报表;
- 2、载有会计师事务所盖章、注册会计师签名并盖章的审计报告原件;
- 3、报告期内在中国证监会指定网站上公开披露过的所有文件的正本及公告原稿;
- 4、其他备查文件。

以上备查文件的备置地点: 江苏省江阴市周庄镇云顾路 585 号, 公司证券部

释义

释义项	指	释义内容
本公司、母公司、公司、股份公司、 海达股份	指	江阴海达橡塑股份有限公司
海麦公司	指	江阴海达麦基嘉密封件有限公司
海集公司	指	江阴海达集装箱部件有限公司
兴海橡胶	指	江阴兴海工程橡胶有限公司
清华泡塑	指	江阴清华泡塑机械有限公司
海达新能源	指	江阴海达新能源材料有限公司
海达高分子	指	江阴海达高分子新材料有限公司
广州海达	指	广州海达汽车密封件有限公司
武汉海达	指	武汉海达汽车密封件有限公司
科诺精工、宁波科诺	指	宁波科诺精工科技有限公司
科诺铝业	指	宁波科诺铝业有限公司
科耐公司	指	宁波科耐汽车部件有限公司
重庆科锘	指	重庆科锘精工科技有限公司
时玺海投资	指	上海时玺海投资管理有限公司
时成投资	指	上海时成投资管理有限公司
会计师、会计师事务所、公证天业	指	公证天业会计师事务所(特殊普通合伙)
公司章程	指	《江阴海达橡塑股份有限公司章程》
元	指	人民币元
报告期	指	2022年1-12月

第二节 公司简介和主要财务指标

一、公司信息

股票简称	海达股份	股票代码	300320	
公司的中文名称	江阴海达橡塑股份有限公司			
公司的中文简称	海达股份			
公司的外文名称(如有)	JIANGYIN HAIDA RUBBER AND	PLASTIC CO., LTD.		
公司的外文名称缩写(如 有)	HAIDA			
公司的法定代表人	钱振宇			
注册地址	江苏省江阴市周庄镇云顾路 5	江苏省江阴市周庄镇云顾路 585 号		
注册地址的邮政编码	214424			
公司注册地址历史变更情况	不适用			
办公地址	江苏省江阴市周庄镇云顾路 585 号			
办公地址的邮政编码	214424			
公司国际互联网网址	www. haida. cn			
电子信箱	haida@haida.cn			

二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	胡蕴新	周萍虹
联系地址	江苏省江阴市周庄镇云顾路 585 号	江苏省江阴市周庄镇云顾路 585 号
电话	0510-86900687	0510-86900687
传真	0510-86221558	0510-86221558
电子信箱	haida@haida.cn	haida@haida.cn

三、信息披露及备置地点

公司披露年度报告的证券交易所网站	深圳证券交易所 http://www.szse.cn	
公司披露年度报告的媒体名称及网址	《证券时报》、《上海证券报》、巨潮资讯网 http://www.cninfo.com.cn	
公司年度报告备置地点	公司证券部	

四、其他有关资料

公司聘请的会计师事务所

会计师事务所名称	公证天业会计师事务所 (特殊普通合伙)
会计师事务所办公地址	江苏省无锡市滨湖区太湖新城金融三街嘉凯城财富中心 5 号楼十层
签字会计师姓名	华可天、袁建菁

公司聘请的报告期内履行持续督导职责的保荐机构

□适用 ☑不适用

公司聘请的报告期内履行持续督导职责的财务顾问

□适用 ☑不适用

五、主要会计数据和财务指标

公司是否需追溯调整或重述以前年度会计数据

□是 図否

	2022 年	2021 年	本年比上年增减	2020年
营业收入 (元)	2, 629, 966, 180. 92	2, 522, 935, 052. 09	4.24%	2, 263, 275, 352. 16
归属于上市公司股东 的净利润(元)	103, 081, 457. 82	148, 315, 069. 28	-30. 50%	195, 557, 574. 69
归属于上市公司股东 的扣除非经常性损益 的净利润(元)	94, 354, 195. 31	144, 283, 807. 15	-34. 61%	187, 262, 425. 42
经营活动产生的现金 流量净额(元)	115, 483, 589. 43	137, 782, 924. 31	-16. 18%	167, 948, 911. 22
基本每股收益(元/ 股)	0. 17	0. 25	-32.00%	0. 33
稀释每股收益(元/ 股)	0. 17	0. 25	-32. 00%	0. 33
加权平均净资产收益 率	5. 10%	7. 76%	-2.66%	10. 15%
	2022 年末	2021 年末	本年末比上年末增减	2020 年末
资产总额 (元)	3, 332, 583, 911. 04	3, 138, 855, 878. 39	6. 17%	2, 996, 109, 541. 94
归属于上市公司股东 的净资产(元)	2, 065, 020, 584. 78	1, 976, 969, 981. 08	4. 45%	1, 851, 518, 094. 90

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

□是 ☑否

扣除非经常损益前后的净利润孰低者为负值

□是 ☑否

六、分季度主要财务指标

单位:元

	第一季度	第二季度	第三季度	第四季度
营业收入	670, 440, 899. 80	596, 526, 733. 03	670, 114, 601. 29	692, 883, 946. 81
归属于上市公司股东 的净利润	40, 292, 987. 38	21, 377, 597. 87	27, 840, 177. 02	13, 570, 695. 54
归属于上市公司股东 的扣除非经常性损益 的净利润	38, 323, 729. 74	19, 975, 106. 75	25, 925, 894. 35	10, 129, 464. 46
经营活动产生的现金 流量净额	25, 589, 201. 74	3, 878, 222. 14	25, 084, 155. 54	60, 932, 010. 01

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

□是 ☑否

七、境内外会计准则下会计数据差异

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

□适用 ☑不适用

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

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

□适用 ☑不适用

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

八、非经常性损益项目及金额

☑适用 □不适用

单位:元

项目	2022 年金额	2021 年金额	2020 年金额	说明
非流动资产处置损益 (包括已计提资产减 值准备的冲销部分)	-546, 334. 05	-364, 902. 25	-534, 238. 20	
计入当期损益的政府 补助(与公司正常经 营业务密切相关,符 合国家政策规定、按 照一定标准定额或定 量持续享受的政府补 助除外)	8, 970, 135. 30	9, 461, 922. 23	8, 073, 777. 43	
单独进行减值测试的 应收款项减值准备转 回	198, 491. 00		1, 810, 493. 10	
除上述各项之外的其 他营业外收入和支出	-967, 109. 95	-4, 304, 346. 41	-630, 323. 64	
减: 所得税影响额	-1, 001, 465. 75	709, 827. 19	616, 195. 53	
少数股东权益影 响额(税后)	-70, 614. 46	51, 584. 25	-191, 636. 11	
合计	8, 727, 262. 51	4, 031, 262. 13	8, 295, 149. 27	

其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况:

□适用 ☑不适用

公司不存在其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况。

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

□适用 ☑不适用

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

第三节 管理层讨论与分析

一、报告期内公司所处行业情况

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

公司以橡塑材料改性研发为核心,围绕橡胶制品密封、减振两大基本功能,发挥多领域配套战略和技术融合的优势,以密封带动减振,致力于高端装备配套用橡塑部件产品的研发、生产和销售,为全球客户提供密封、减振系统解决方案,产品广泛应用于轨道交通、建筑、汽车、航运等四大领域。子公司科诺精工等主营金属铝制品业务,主要应用于汽车天窗领域等。

(一) 行业的发展阶段

橡胶制品行业的产品品种可以分为:轮胎及配套模具、橡胶板、管、带、橡胶零件、再生橡胶、日用及医用橡胶制品、橡胶靴鞋以及配套原材料(炭黑、橡胶助剂)等。公司产品所处行业为橡胶制品制造业中的橡胶零件制造业,就目前的材料科学的进展来看,在可见的未来,橡胶零件将仍然是现代工程、机械制造、日常生活里不可缺少的一种材料。未来橡胶零件制造业将推进产业技术进步与企业规模化发展,并聚焦于橡塑复合及并用技术、橡塑共混新材料以及低成本橡胶零件的开发。

由于铝材具有良好的散热性能、轻量化特性被汽车生产企业关注,上世纪北美汽车将大量铝材运用在发动机、散热器、车身结构、覆盖部件等领域。在汽车整车性能、燃油经济性及汽车安全性能的要求不断提升的推动之下,全球汽车铝化的趋势日益明显,铝及铝合金在汽车上的运用被大量开发。随着中国汽车工业蓬勃发展和国家对节能减排工作的重视,国家不断加大对汽车轻量化及环保型新材料生产及制造的投入,我国汽车"铝化"程度进一步提高,铝挤压材的需求和渗透率也将大大增强。并且,国产高性能铝挤压材在航空航天、轨道交通、军民融合、海上石油平台、海水淡化等非汽车工业领域的进口替代应用逐步打开市场。

(二) 周期性特征

橡胶零配件业是国民经济的重要基础产业之一,它不仅为人们提供日常生活不可或缺的日用、医用等轻工橡胶产品,而且为采掘、轨道交通、建筑、机械、汽车、航运、航空、电子、军工等各行各业提供各种橡胶零配件。随着技术的不断创新和发展,橡胶零配件的应用领域不断扩大,目前已渗透至国民经济和国防建设的各个领域,对于现代工业体系不可或缺。橡胶零配件行业周期性与国民经济景气度及周期性相关。

科诺精工主要产品为汽车天窗导轨等汽车用铝挤压材,其行业周期性与宏观经济及汽车行业的发展状况、发展趋势密切相关。

(三)公司所处的行业地位

- 1、密封减振业务。公司以技术为先导,以替代进口为市场切入点,以密封带动减振,渐次进入各高端配套细分领域。从初创阶段的航运领域逐步向轨道交通、汽车、建筑等领域进行渗透和布局。凭借自身的配方工艺优势和技术融合优势等,注重研发和生产具有耐久性、耐候性、耐介质、耐极端环境、阻燃、节能、环保、抗辐射、实时监测功能等特性的其它新型高分子材料,丰富公司产品结构。公司盾构隧道止水密封产品、轨道车辆密封系列产品、汽车天窗密封部件、建筑密封部件等继续保持行业领先地位,在行业内享有较高知名度。自 2015-2022 年连续 8 年获得中国橡胶制品行业十强企业和导
- 2、轻量化铝制品。科诺精工主要从事高精密汽车天窗导轨型材、高性能汽车专用管材、棒材和型材、办公设备零件及其他工业铝挤压材的研发、生产和销售,是国内业务规模较大的、较为专业的汽车天窗导轨材料供应商之一,产品广泛用于宝马、奔驰、奥迪、大众、通用、福特等多种车型,在汽车天窗导轨材料领域等保持领先地位,享有较高知名度。 "汽车天窗导轨用铝合金精密型材"被国家工业和信息化部/中国工业经济联合会授予"制造业单项冠军产品(2021年-2023年)"称号。
- (四) 主要业务、产品及应用领域

报告期内,公司主要业务未发生重大变化。

1、轨道交通领域:主要有轨道车辆橡胶密封和减振部件、盾构隧道止水橡胶密封件、轨道减振橡胶部件等三大类产品。 轨道车辆橡胶密封件主要应用于高铁、动车等轨道车辆的车体密封,目前高铁车辆及复兴号标准动车组所用车体橡胶密 封件绝大部份由公司供货;盾构隧道止水橡胶密封件,已经为近30个城市的地铁隧道,超过100个大型公路、铁路、引 水、电力、输气、热力隧道等盾构工程成功配套;轨道减振橡胶部件主要应用于城市轨道交通、高铁、重载铁路、有轨 电车等轨道工程。

2、汽车领域:

- (1) 密封减振业务。公司天窗密封条在行业内享有较高知名度,成为伟巴斯特、英纳法、恩坦华等天窗供应商的首选合作伙伴,并获得了北美市场的认可,出口业务快速增长;公司以天窗密封带动整车密封,汽车密封件整车业务全面推进,并逐步进入上汽荣威、上汽大通、一汽轿车、一汽红旗、一汽大众、一汽大众捷达、吉利领克、广汽三菱、长安马自达、东风日产、长城汽车、理想等整车密封供系统;公司以汽车密封带动汽车减振,内联外引,步入良性发展轨道,车辆减振产品获得了奇瑞汽车、广汽、广汽埃安、广汽三菱、江铃福特、一汽红旗、一汽大众捷达、吉利汽车、长城汽车等工厂认可并获得整车悬置件或减振器顶胶及衬套等重要订单,并有十多个车型的减振产品正在开发研制,为公司的持续发展打下了坚实基础。
- (2) 轻量化铝制品。科诺精工主要从事高精密汽车天窗导轨型材、高性能汽车专用管材、棒材和型材、办公设备零件及 其他工业铝挤压材的研发、生产和销售,是国内业务规模较大的、较为专业的汽车天窗导轨材料供应商之一,产品广泛 用于宝马、奔驰、奥迪、大众、通用、福特等多种车型。
- 3、建筑领域:主要有应用于建筑门窗、幕墙的密封部件和应用于结构隔震的建筑隔震产品。随着国家对节能要求的提高, 三元乙丙橡胶密封条替代 PVC 胶条,市场接受度逐步提高。并且,随着国民生活水平的不断提高和消费升级,市场需要 高品质的三元乙丙橡胶密封条,所以该领域三元乙丙橡胶密封条业务仍保持较高的市场需求量。
- 4、航运领域:公司紧盯市场动向,抓住持续回暖、复苏向好的机遇,不断对产品进行技术升级,提高产品差异化,力保市场份额和行业地位。
- 5、其它:发挥多领域配套战略的技术融合优势,全力培育能源板块。应用于太阳能光伏电站的卡扣短边框、橡胶密封部件,应用于油气田工程的高分子新材料等相继开发成功,公司将抓住"双碳"实现进程、绿色转型带来的巨大发展机遇,把能源板块产品推向市场,助力公司高质量发展。

二、报告期内公司从事的主要业务

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

单位:元

主要原材料	采购模式	采购额占采购总 额的比例	结算方式是否发 生重大变化	上半年平均价格	下半年平均价格
橡胶生胶	根据生产计划和 库存实施市场询 比价采购	25. 54%	否	21.30	20. 43
辅料	根据生产计划和 库存实施市场询 比价采购	29. 87%	否	8. 10	9.31
涂层 外协包装等	根据生产计划和 库存实施市场询 比价采购	29. 44%	否	182.00	189. 00

原材料价格较上一报告期发生重大变化的原因

公司主要原材料价格较上一报告期无重大变化。受国际原油价格上涨、国内供需不平衡等因素影响,主要原材料价格仍处于高位。

能源采购价格占生产总成本 30%以上

□适用 ☑不适用

主要能源类型发生重大变化的原因

主要产品生产技术情况

主要产品	生产技术所处的阶段	核心技术人员情况	专利技术	产品研发优势
橡胶制品	产品已处产业化阶段,性能上在不断改进、提升	核心技术人员均为公司员工,深耕橡胶制品行业 20 余年,形成了具有自主知识产权的技术体系,同时与高校和科研院所进行产学研合作,为公司技术创新提供坚强后盾。	公司在橡胶制品方面 已获得有效专利 104 项,其中发明专利 25 项。	公司拥有国家级博士 目录。 一年 一年 一年 一年 一年 一年 一年 一年 一年 一年 一年 一年 一年

主要产品的产能情况

主要产品	设计产能	产能利用率	在建产能	投资建设情况
橡胶制品	72000 吨(混炼胶)	75. 00%	年产 12000 吨汽车橡胶密封件项目(后 道)	"年产 21000 吨混炼 胶密炼项目"的 2 条 炼胶生产线已完成建设,并逐步投用。 "年产 12000 吨汽车 橡胶密封件项目"一期厂房 4.9 万平方米 已完工,将分批建设、投用。

主要化工园区的产品种类情况

主要化工园区	产品种类

报告期内正在申请或者新增取得的环评批复情况

☑适用 □不适用

报告期内,公司"全厂混炼胶、橡胶制品技术优化改造项目"取得环评批复(锡行审环许[2022]1121号)。

报告期内上市公司出现非正常停产情形

□适用 ☑不适用

相关批复、许可、资质及有效期的情况

□适用 ☑不适用

从事石油加工、石油贸易行业

□是 ☑否

从事化肥行业

□是 ☑否

从事农药行业

□是 図否

从事氯碱、纯碱行业

□是 ☑否

三、核心竞争力分析

公司核心竞争优势包括有: 技术优势(配方工艺优势和技术融合优势、具体产品技术优势)、客户资源优势、产品梯队优势、综合成本优势、团队优势等方面。随着上市以来近几年的发展,尤其是募集资金对原困扰公司的产能瓶颈、资金短缺等问题的解决改善,及公司在行业经验、技术创新、新产品延伸、客户拓展、产品质量、人才储备等方面取得的持续进步,公司各项竞争优势得以进一步增强。各方面内容在公司招股说明书和历年年度报告中均有提及,下面就部分内容予以补充:

(一)公司所处行业前景广阔

公司生产销售的橡胶部件主要配套于轨道交通、汽车、建筑、航运等四个领域,科诺精工的轻量化铝制品业务,主要应用于汽车天窗领域等。这四大领域属于拉动经济的三驾马车——投资、消费、出口。随着我国"一带一路"、"高铁出海"、"供给侧结构性改革"等国家战略、政策的实施,为公司的发展带来了更多的机遇。

(二)技术创新情况

母公司及子公司科诺精工都是高新技术企业。公司围绕橡胶制品密封、减振两大基本功能,发挥多领域配套战略和技术融合的优势,致力于高端装备配套用橡塑部件产品的研发,逐步增强为客户提供橡塑部件配套解决方案的能力;公司立足于轨道交通、汽车配套零部件行业,向相关轻量化、自动化、智能化、节约环保型方向拓展外延,丰富公司产品结构,起到优势互补作用,渐次切入各个细分领域。自 2015-2022 年连续 8 年获得中国橡胶制品行业十强企业称号,报告期内获得授权 1 项发明专利、7 项实用新型专利和 2 项外观设计专利,获得国家知识产权局颁发的 3 项商标注册证书。

科诺精工主要从事高精密汽车天窗导轨型材、高性能汽车专用管材、棒材和型材、办公设备零件及其他工业铝挤压材的研发,设有"江北区科诺轻合金工程(技术)中心"、"宁波科诺汽车轻量化铝合金零部件研究院",是国内业务规模较大的、较为专业的汽车天窗导轨材料供应商之一。通过十多年不断的研发创新和生产经验积累,科诺精工掌握了工业用铝挤压材的研究开发、模具开发、生产加工和质量检验相关工艺技术,在生产过程中运用的核心技术有:熔铸的铝液净化技术、挤压液氮冷却技术、产品硬度偏差控制技术、天窗导轨高精度尺寸控制技术、模具开发技术、型材断面快速检测技术等。

(三)设备产能变化

为抓住大力发展内循环的机遇,适应轨道交通、汽车、建筑等领域业务的不断发展,公司 "年产 21000 吨混炼胶密 炼项目"的 2 条炼胶生产线已完成建设,并逐步投用。子公司-海达高分子新材料有限公司经过公开竞价,取得 78.8 亩土地使用权,将用于公司相关产品的扩能,一期厂房 4.9 万平方米已完工,正组织竣工验收、办证手续。

(四)公司和产品荣誉优势

公司一贯注意建立自身的企业形象,报告期内,公司获得了多项荣誉,具体如下:

序号	公司荣誉	获得时间	颁发部门
1	高新技术企业 (海达股份)	2021年11月	江苏省科学技术厅等
2	2021 年度优秀供应商(海达集装箱)	2022年	中集集团
3	江阴市百强明星企业	2022年4月	中共江阴市委、江阴市人民政府
4	上缴税金超亿元企业	2022年4月	中共江阴市委、江阴市人民政府
5	江阴市十佳热心慈善企业	2022年4月	中共江阴市委、江阴市人民政府
6	科诺精工-浙江省博士后工作站	2022年5月	浙江省博士后工作办公室
7	科诺精工- 2022 年度三星级绿色工厂	2022年5月	宁波市江北区经济和信息化局
8	品质五星奖	2022年5月	广汽三菱汽车有限公司
9	Inalfa 突出贡献奖	2022年6月	Inalfa
10	先进基层党组织	2022年6月	中共周庄镇委员会
11	2021 年度品质特别贡献奖	2022年7月	爱信(天津)车身零部件有限公司
12	2021 年度综合优秀奖	2022年7月	爱信 (无锡) 车身零部件有限公司
13	2021 年度 VA-VE 推进优秀奖	2022年7月	爱信(佛山)车身零部件有限公司

14	2022 年度橡胶制品行业 TOP10 企业	2022年9月	中国橡胶工业协会橡胶制品分会
15	江阴市品牌建设暨碳中和协会会员	2022年9月	江阴市品牌建设暨碳中和协会
16	Webasto 全球供应链奖	2022年10月	Webasto
17	Webasto 中国区供应商大会合作与发展奖	2022年10月	Webasto
18	高新技术企业(科诺精工)	2022年12月	宁波市科学技术局等
19	2022 年度节水标杆企业(科诺精工)	2022年12月	浙江省水利厅等
20	无锡市"雁阵计划"5A 级党组织	2022年12月	中共无锡市委组织部等
21		2022年12月	中共无锡市委组织部等
	车天窗后加工车间)		

四、主营业务分析

1、概述

(1) 报告期内主要经营情况

2022年,世界经济增速放缓,地区冲突、贸易战、保护主义、单边主义加剧,国际大宗商品价格高位波动,困难和挑战明显增多,公司管理层和员工踔厉奋发、勇毅前行,公司总体展现出较强的业务韧性,营业收入保持平稳,进一步夯实了公司高质量发展的业务新格局。

经公证天业会计师事务所(特殊普通合伙)审计,公司 2022 年的主要经营业绩(合并报表口径)为:营业总收入:262,996.62 万元,比上年同期增长 4.24%;归属于母公司所有者的净利润:10,308.15 万元,比上年同期下降 30.50%。

①市场拓展在应对挑战中保持平稳

轨道交通领域:防水产品继续保持较高的接单能力,在大直径、高水压、超埋深盾构管片的大盾构领域继续保持领先地位,并且成功开发了上海机场联络线中间隔墙阳燃密封产品。

汽车领域:整车密封聚焦现有优质客户,在新能源汽车及新势力造车客户上不断突破;紧盯行业发展动向,获得了无框车型的密封件包,丰富了产品线;和知名客户深度战略合作,开辟了一条新的产品-客户路线。自主品牌天窗的优质项目逐步切入,汽车天窗密封海外业务仍实现逆势增长,欧洲项目取得突破,获得全新天窗结构密封系统包的定点;拓展了卷阳帘周边件,并使之系统化,获得多个项目定点。车辆减振:积极拓展市场,调整产品结构,在新能源车及悬置产品方面有所突破。

建筑:成功开发应用于超低能耗建筑的成套密封产品,已获得小批量订单。

航运领域:抓住造船行业高速增长的机遇,全力提升产能抢占船用橡胶部件产品市场;开发应用于储能、通信等领域的特种集装箱橡胶部件。

新能源领域:对卡扣短边框技术方案进行升级、优化,形成新型组合边框系列产品,逐步获得行业龙头企业的认可,为后续市场拓展打好基础。

轻量化铝制品:主要为天窗用铝合金导轨型材,该领域业务收入同比增长21%,但原材料涨价因素居多。

②发展后劲在创新驱动中持续增强

2022 年度,三元乙丙橡胶、炭黑、石蜡油等大宗商品价格一路高涨。公司着重开展降本增效活动,在低成本新材料 开发、国产原材料替代、生产工序优化等方面多点开花,如先后开发了炼胶一步法混炼工艺,集装箱密封条挤出工艺等, 提升了生产效率。在产品研发上,公司持续走差异化可持续发展之路。在新能源汽车领域取得了一定突破,成功开发了 汽车电动尾门防夹条及滑动门中导轨胶条产品等新产品。

报告期内,公司作为第一起草单位修订的两项国家标准,《建筑用橡胶结构密封垫》(GB/T 23661-2022)和《混凝土路段伸缩缝用橡胶密封件》(GB/T 23662-2022)已正式发布。2022年申请专利6项,其中申请发明专利1项,实用新型专利3项,外观专利2项;2022年授权专利总计9项,其中授权发明1项、实用新型7项,外观1项。

(2) 2022 年公司主要财务报表项目的异常情况及原因说明

资产负债表项目 期末余额 期初余额	(±)% 变动原因
-------------------	-----------

应收票据	75, 255, 595. 96	107, 701, 333. 65	-30. 13%	主要是报告期末质押的银票余额较年初减少
长期股权投资	7, 587, 028. 30	11, 494, 831. 57	-34.00%	主要是报告期内收回"嘉兴时玺海一期股权投资基金合伙企业(有限合伙)"的部分投资款
其他权益工具投资	73, 300. 00	1, 073, 300. 00	-93. 17%	主要是报告期内收回 100 万元股权投资。
长期待摊费用	37, 119. 97	165, 663. 61	-77. 59%	主要是报告期内装修费用的摊销
一年内到期的非流动负 债	7, 414, 605. 85	13, 249, 642. 76	-44. 04%	主要是一年内到期的长期借款余额较年初减少
其他流动负债	23, 956, 472. 21	8, 781, 285. 55	172. 81%	主要是报告期末已背书转让未到期数字化应收账 款债权凭证的余额较年初增加
长期借款	66, 170, 821. 83	44, 145, 545. 90	49. 89%	主要是报告期末应缴的增值税余额等较期初增加
利润表项目	本期金额	去年同期金额	(±)%	变动原因
销售费用	68, 569, 364. 69	112, 632, 760. 26	-39. 12%	主要是报告期内受经济下行影响发生的销售费用 较去年同期下降
财务费用	7, 865, 325. 60	13, 159, 461. 17	-40. 23%	主要是报告期内汇兑收益较去年同期增加
投资收益(损失以"-"号 填列)	-683, 603. 27	-110, 100. 36	-520. 89%	主要是报告期内对合营企业的投资收益下降
信用减值损失(损失以"-"号填列)	-26, 791, 564. 84	-19, 549, 975. 89	-37. 04%	主要是报告期内计提的应收帐款坏帐准备金较去 年增加
资产减值损失(损失以"-"号填列)	-17, 493, 144. 65	-10, 770, 160. 33	-62. 42%	主要是报告期内计提的合同资产的减值损失和存 货跌价损失较去年增加
资产处置收益(损失以"-"号填列)	31, 800. 15	-274, 580. 50	-111. 58%	主要是报告期内资产处置收益较去年增加
营业外收入	894, 273. 93	202, 276. 45	342. 10%	主要是其他的营业外收入较去年同期增加
营业外支出	2, 439, 518. 08	4, 596, 944. 61	-46. 93%	主要是报告期的捐赠支出较去年减少
所得税费用	14, 084, 730. 10	27, 109, 731. 46	-48. 05%	主要是利润较去年同期下降,相应的所得税费用 较去年同期下降
现金流量表项目	本期金额	去年同期金额	(±)%	变动原因
经营活动产生的现金流量 净额	115, 483, 589. 43	137, 782, 924. 31	-16. 18%	主要是报告期内报告期内销售现金的收款较去年 同期减少
投资活动产生的现金流量 净额	-134, 697, 799. 77	-85, 713, 380. 87	-57. 15%	主要是报告期内固定资产投资金额较去年同期增 加
筹资活动产生的现金流量 净额	14, 979, 041. 61	-74, 966, 122. 80	119. 98%	主要是报告期内银行融资的净额较去年同期增加

(3) 报告期内较大合同执行情况

日期	客户名称	项目名称	类别	合同金额(元)	完成情况
2021-11-16	中铁十四局集团有限 公司	广湛铁路站前一标	止水	33, 963, 587. 74	66%
7071-8-7	中交隧道工程局有限 公司	上海机场联络线 JCXSG-8 标	止水	29, 451, 488. 85	70%
2022-9-10	上海隧道工程有限公 司	上海轨道交通市域机场联络线工程 12 标	止水	25, 087, 752. 62	75%
2020-2-28	有限公司	苏州轨道6号线7标	止水	23, 990, 616. 19	100%
2021-9	中铁十四局集团有限 公司	芜湖长江隧道项目经理部	止水	22, 061, 783. 00	50*
7071-5-13	中交隧道工程局有限 公司	东六环(京哈高速-潞苑北大街) 改造工程	止水	21, 428, 687. 80	72%
2021-1 月	中铁十四局集团有限 公司	东六环(京哈高速-潞苑北大街) 改造工程(大盾构)	止水	20, 550, 939. 00	80%
2020-9-1		沪通铁路(太仓至四团段)二期 1 标吴淞长江隧道越江段	止水	20, 014, 921. 95	19%

2018-3-28	上海隧道工程有限公 司	南京地铁 5 号线 D5-TC05-01 标	止水	19, 672, 112. 00	100%
2020-4-26	苏州轨道交通市域一 号线有限公司	苏州市轨道交通 S1 线工程盾构区 间防水材料采购项目 S1-CL-FS-08 标	止水	19, 183, 132. 00	95%
2021-7-20	中交隧道工程局有限 公司	江阴靖江长江隧道 JJSD-A2 标密封 垫	止水	18, 811, 588. 70	70%
2022-2-X	中铁十四局集团有限 公司	江阴靖江长江隧道工程主体施工项 目 JJSD-A1 标	止水	18, 168, 400. 00	95%
2020-12-18	中铁物贸集团有限公 司成都分公司	成都 10 号线三期、13 号线一期管 片防水材料	止水	16, 743, 933. 00	70%
2019-11-29	中铁物贸集团昆明有 限公司	贵阳市轨道交通 3 号线一期工程	止水	16, 016, 938. 50	100%
2022-8-21	济南轨道中铁管片制 造有限公司	防水材料采购供应(济南 4 号线)	止水	15, 933, 000. 00	25%
2022-8-21	济南轨道城建管片制 造有限公司	(济南 4 号线)	止水	15, 933, 000. 00	12%
2020-4-18	中铁隧道股份有限公 司	珠三角水资源配置工程土建 B3 标	止水	15, 521, 641. 58	100%
2018-11-26	中铁十九局集团轨道 交通工程有限公司	珠三角城际广佛环线 GFHD-2 标三 工区	止水	15, 091, 653. 44	99%
2022-1-19	中电建市政建设集团 深圳工程有限公司	深圳至惠州城际前海保税区至坪地 段先开段施工总承包	止水	15, 059, 590. 00	50%
2022-8-18	中铁隧道局集团有限 公司大盾构工程分公 司	珠海隧道工程 TJ2 标段项目经理部 (仅电子版)	止水	15, 042, 418. 47	2%
2022-2-18	中铁物贸集团深圳有 限公司	深圳地铁 11 号线二期各工点、深 大城际先开段	止水	14, 984, 750. 00	60%
2022-11-15	上海嘉鼎预制构件制 作有限公司	机场联络线	止水	13, 389, 436. 08	32%
2021-4-5	中铁隧道股份有限公 司	之江路输水管理及道路提升工程	止水	12, 625, 615. 30	100%
2022-4-1	中铁十四局集团有限 公司	海珠湾隧道施工总承包	止水	12, 491, 110. 00	1%
2021-9-9	中铁十四局集团有限 公司	上海轨道交通市域线机场联络线工程(西段) JCXSG-2 标	止水	12, 460, 862. 50	82%
2022-3-18	中交隧道工程局有限 公司	江阴靖江长江隧道工程主体施工项 目 JJSD-A2 标	止水	12, 292, 500. 00	50%
2022-9-30	中铁十四局集团有限 公司	重庆至黔江铁路站前2标二分部	止水	12, 259, 692. 00	0%
2018-11-14	中铁二局集团有限公 司	广佛环	止水	12, 090, 000. 00	99%
2020-10-25	中铁隧道股份有限公 司	珠江三角水资源配置工程土建 B4 标	止水	12, 043, 541. 18	100%
2021-2 月	中铁隧道股份有限公 司	武汉轨道交通 7 号线北延(前川 线)6标土建工程	止水	11, 769, 510. 21	100%
2021-4-20	中铁隧道集团二处有 限公司	中俄东线天然气管道工程(永清- 上海)长江盾构工程	止水	11, 730, 040. 15	0
2021-3-23	中铁物贸集团深圳有 限公司	福州滨海快线防水材料买卖合同	止水	11, 641, 117. 00	60%
2021-1-9	中铁隧道股份有限公 司	珠江三角洲水资源 A6 标	止水	11, 303, 912. 72	100%
	•	-			

2022-10-12	中铁十四局集团有限 公司	济泺路穿黄北延隧道工程项目经理 部一分部密封垫	止水	11, 289, 682. 64	37%
2021-9-9	中建八局轨道交通建 设有限公司	深圳地铁 13 号线二期(北延) 土建 一工区	止水	11, 239, 664. 00	60%
2022-7-7	上海建工集团股份有 限公司	上海市域线机场联络线工程 JCXSG-7 标阻燃	止水	11, 026, 370. 50	12%
2019-8-15	广东水电二局股份有 限公司	珠三角城际广佛环线 GFHD-2 标六 工区	止水	10, 867, 556. 64	80%
2020-10-22	中铁隧道股份有限公 司	珠三角城际琶洲支线 PZH-1 标	止水	10, 761, 688. 09	85%
2021-4-4	中铁隧道股份有限公 司	上海轨道交通市域线机场联络工程 JCXSG-11 标管片防水	止水	10, 340, 633. 98	95%
2020-11-5	广东水电二局股份有 限公司	珠三角水资源配置 A2、A3 标项目 盾构止水材料包件二(A3标)	止水	9, 582, 699. 00	100%
2019-1-7	中国中铁南京地铁七 号线工程项目部	南京地铁七号线 D7-TA02 标	止水	9, 570, 000. 00	100%
2020-11-29	中铁十四局集团有限 公司	长沙市湘雅路过江通道工程	止水	9, 331, 668. 00	100%
2021-7-15	中铁十四局集团有限 公司	深江铁路 SJSG-1 标项目	止水	9, 217, 466. 60	51%
2022-4-18	中铁十四局集团有限 公司	武汉轨道交通 12 号线(江北段) 土建5标	止水	9, 207, 294. 60	40%
2021-9-1	上海隧道工程有限公 司	上海轨道交通市域线机场机场联络 工程 JCXSG-5 标	止水	9, 160, 923. 09	40%
2021-7-1	徐州地铁集团有限公 司	徐州市城市轨道交通 6 号线一期防水材料(10 标段)	止水	8, 863, 348. 00	60%
2020-4-25	中交隧道工程局有限 公司	和燕路过江通道南段隧道工程 A3 标	止水	8, 559, 900. 00	100%
2021-6-1	广东华隧建设集团股 份有限公司	东莞市轨道交通 1 号线 1301-3 工 区管片止水条及辅材	止水	8, 524, 680. 00	77%
2021-7-19	中铁隧道股份有限公司	都四山地轨道交通项目 DSZQ-1 标	止水	8, 487, 275. 96	61%
2021-4	中国能源建设集团南 方建设投资公司	深圳轨道交通四期共建管廊-14 号 线 14GL-102 标	止水	8, 242, 750. 00	65%
2021-9-11	上海隧道工程有限公 司	上海轨道交通崇明线 108 标区盾构	止水	8, 044, 650. 46	5%
2018-8-7	中铁隧道股份有限公 司	春风隧道工程	止水	8, 015, 067. 12	95%
2022-11-28	中铁隧道股份有限公 司	杭德市域铁路工程土建施工 1 标段 总承包二工区项(仅电子版)	止水	7, 837, 762. 54	10%
2020-11-18	中交第二公路工程局 有限公司	深圳市城市轨道交通 8 号线二期工 程	止水	7, 822, 130. 07	100%
2022-9-15	中交第二公路工程局 有限公司	深惠城际大鹏支线工程先开段施工 总承包土建一工区	止水	7, 647, 900. 00	40%
2020-10-9	中铁物贸集团深圳有 限公司	东莞市轨道交通 1301 标防水材料	止水	7, 623, 306. 00	80%
2022-1-20	中国葛洲坝集团市长 工程有限公司	深圳市轨道交通四期共建管廊 14 号线 14GL102 标	止水	7, 563, 750. 00	40%
2019-8-13	广东华隧建设集团股 份有限公司	珠三角城际广佛环线 GFHD-1 标三 工区	止水	7, 538, 925. 30	98%
2017-9-30	南京地铁集团有限公 司	南京地铁 1 号线北延工程	止水	7, 509, 400. 00	100%
2021-6-8	中铁十七局上海轨道 交通工程有限公司	无锡至江阴土建工程二标段	止水	7, 344, 435. 00	100%

2021-7-1		工区	止水	7, 290, 212. 30	78%
2021-7-1 E	徐州地铁集团有限公 司	徐州市城市轨道交通 6 号线一期防 水材料(09 标段)	止水	7, 257, 655. 00	76%
2021-11-8	中铁隧道局集团有限 公司大盾构工程分公 司	深江铁路 SJSG-2 标项目经理部一 工区	止水	6, 984, 259. 87	70%
2021-1-26	中铁物资中南有限公 司	郑州轨道交通 12 号线一期土建施 工	止水	6, 926, 360. 00	100%
2022-7-24	中建五局湖南物资设 备进出口有限责任公 司	斯里兰卡上埃拉黑拉水渠隧道项目	止水	6, 875, 157. 30	25%
7070-11-10	中铁十五局城市轨道 交通有限公司	苏州地铁 VI-TS-05 标项目	止水	6, 759, 970. 75	53%
	中国水利水电第八工 程局有限公司	珠江三角洲水资源配置工程土建施 工 A4 标	止水	6, 591, 000. 00	100%
2022-9 月 测	中国电建集团华东勘 则设计研究院有限公 司	杭州之江路项目新合同	止水	6, 466, 103. 70	12%
00000-0-07	北京市轨道交通建设 管理有限公司	北京轨道交通 13 号线扩能提升工 程防水材料采购 13 合同段	止水	6, 415, 583. 92	8%
2021-9-291	中水电成都贸易有限 公司	珠江三角洲水资源配置工程土建 A7 标	止水	6, 413, 400. 00	100%
ソロソソートーソス	^亡 州衡新翔益金属材 料科技有限公司	武汉市轨道交通 19 号线第一、 二、四标段土建施工(第一标段)	止水	6, 402, 944. 80	50%
7071-6	中铁物贸集团深圳有 限公司	深圳地铁 14 号线共建管廊、沙河 东管廊	止水	6, 393, 500. 00	80%
7077-7-6	中国铁建大桥工程局 集团有限公司	合肥市轨道交通 6 号线一期土建施 工总承包 2 标	止水	6, 172, 249. 80	28%
2020-3-23 [中铁隧道股份有限公 司	妈湾跨海通道(月亮湾大道-沿海 高速)工程施工 2 标	止水	6, 160, 205. 07	100%
2021-1-27	中国水利水电第四工 程局有限公司	武汉地铁 7 号线北延(前川线)工 程第五标段土建工程项目	止水	6, 086, 400. 00	100%
7077-1-151	中铁十四局集团有限 公司	成都至自贡高速铁路工程指挥部盾 构工区	止水	6, 057, 639. 11	95%
2021-1-18	中铁十四局集团大盾 构工程有限公司	厦门轨道 6 号线土建施工总承包 2 标段三工区	止水	5, 850, 122. 00	95%
2021-3	中铁十六局有限公司 成都分公司	成都轨道交通 17 号线二期工程七 工区管片防水项目	止水	5, 715, 900. 00	95%
71171-17-75	北京建工集团有限责 任公司	苏州市轨道交通 7 号线工程土建施 工项目 VII-TS-08 标	止水	5, 636, 750. 00	76%
2021-4-101	中铁五局集团第四工 程有限责任公司	合肥轨道交通 2 号线东延土建施工 1 标	止水	5, 571, 500. 00	100%
	中铁一局集团城市轨 道交通工程有限公司	江阴 S1 线	止水	5, 500, 000. 00	100%
2022-10-17	宏润建设集团股份有 限公司	苏州 7 号线 (第二批)、8 号线 (第四批)工程土建施工项目 VII- TS-06 标	止水	5, 346, 880. 00	10%
ソロンソーソ	济南轨道中铁管片制 造有限公司	济南管片 R3 延长线	止水	5, 313, 000. 00	90%
7(1)71-17	中铁十二局集团有限 公司	莞惠城际小金口至惠州北段 GHBY-1 标	止水	5, 272, 989. 57	80%
2021-5-30 [_	上海隧道工程有限公 司	南京建宁西路过江通道隧道 A2 标	止水	5, 225, 642. 49	48%
Е	中国建筑第四工程有	深圳地铁 13 号线二期(北延)二 工区项目管片防水密封胶条	止水	5, 219, 097. 00	100%

2022-6-20	中铁十五局集团有限 公司	横琴杧洲隧道工程项目经理	止水	5, 184, 540. 00	50%
2021-11-16	中建铁投轨道交通建 设有限公司	成都轨道交通四期二批次项目 27 号线项目	止水	5, 163, 559. 32	90%
2022-2-28	济南轨道城建管片制 造有限公司	济南管片 R3 延长线防水材料	止水	5, 157, 320. 00	95%
2021-8-10	中国水利水电第七工 程局有限公司	深圳市城市轨道交通 12 号线二期 工程施工总承包二工区	止水	5, 156, 050. 00	43%
2020-9-10	中铁六局集团有限公司交通工程分公司	广州市轨道交通十三号线二期一项 目经理部	止水	5, 145, 666. 00	75%
2021-12-10	中铁十八局集团有限 公司	珠江三角洲水资源配置工程土建施 工 A5 标	止水	5, 133, 410. 00	100%
2020-10-19	中铁七局集团第三工 程有限公司	杭州天目山项目部工程	止水	5, 101, 098. 00	100%
2021-8-18	中铁十九局集团有限 公司	穗莞深城际轨道交通深圳机场至前 海段 I 标二工区	止水	5, 022, 600. 00	0%
2022-12-30	中铁四局第八工程分 公司	上海轨道交通 1、2、10 号线正 线、站场轨道及附属设备改造工程	减振	11, 483, 965. 00	5%
2022-12-30		上海轨道交通 1、2、10 号线正 线、站场轨道及附属设备改造工程	减振	6, 613, 126. 00	5%
2016-2-17	上汽大通汽车有限公 司	SV91 整车密封条	汽车 密封	单价合同,订单数 量按车型实际销售 情况变化	正常执行
2016-4-20	广汽三菱汽车有限公 司	广汽三菱 4B 车型整车密封条	汽车 密封	单价合同,订单数 量按车型实际销售 情况变化	正常执行
2016-9-20	上海汽车集团股份有 限公司	上汽荣威天窗密封条	汽车 密封	单价合同,订单数 量按车型实际销售 情况变化	正常执行
2017-1-16	上海汽车集团股份有 限公司	AS26 上汽荣威整车及天窗密封条	汽车 密封	单价合同,订单数 量按车型实际销售 情况变化	正常执行
2017年1 月	墨西哥伟巴斯特	MP551 全景天窗密封条	汽车 密封	单价合同,订单数 量按车型实际销售 情况变化	正常执行
2017年6 月	英纳法汽车天窗系统 (上海&重庆)有限 公司	NL-3A 全景天窗密封条	汽车 密封	单价合同,订单数 量按车型实际销售 情况变化	正常执行
2017-5-8	浙江吉利汽车零部件 采购有限公司	CC11 整车静态密封条	汽车 密封	单价合同,订单数 量按车型实际销售 情况变化	正常执行
2017-5-15	浙江吉利汽车零部件 采购有限公司	CS11 整车静态密封条	汽车 密封	单价合同,订单数 量按车型实际销售 情况变化	正常执行
2017-7-5	上汽大通汽车有限公 司	SV63 整车密封条	汽车 密封	单价合同,订单数 量按车型实际销售 情况变化	正常执行
2017年3 月	伟 巴 斯 特 车 顶 系 统 (长春)有限公司	AU581 全景天窗密封条	汽车 密封	单价合同,订单数 量按车型实际销售 情况变化	正常执行
2017年1 月	伟 巴 斯 特 车 顶 系 统 (广州)有限公司	VW276 全景天窗密封条	汽车 密封	单价合同,订单数 量按车型实际销售 情况变化	正常执行

2017年2 月	伟 巴 斯 特 车 顶 系 统 (上海)有限公司	VW270 全景天窗密封条	汽车 密封	单价合同,订单数 量按车型实际销售 情况变化	正常执行
2017年6 月	英纳法汽车天窗系统 (上海)有限公司	VW421&NMS 全景天窗密封条	汽车 密封	单价合同,订单数 量按车型实际销售 情况变化	正常执行
2017年4 月	英纳法汽车天窗系统 (上海)有限公司	Z177 全景天窗密封条	汽车 密封	单价合同,订单数 量按车型实际销售 情况变化	正常执行
月	(上海) 有限公司	BT-M01 全景天窗密封条	汽车 密封	单价合同,订单数 量按车型实际销售 情况变化	正常执行
月	科德汽车零部件有限 公司(原外高桥恩坦 华)	VW326 全景天窗密封条	汽车 密封	单价合同,订单数 量按车型实际销售 情况变化	正常执行
月	上海汽车乘用车股份 有限公司	上汽荣威 AS2X 全景天窗密封条	汽车 密封	单价合同,订单数 量按车型实际销售 情况变化	正常执行
月	科德汽车零部件有限 公司(原外高桥恩坦 华)	X37 全景天窗密封条	汽车 密封	单价合同,订单数 量按车型实际销售 情况变化	正常执行
月	英纳法汽车天窗系统 (上海)有限公司	BSUV 全景天窗密封条	汽车 密封	单价合同,订单数 量按车型实际销售 情况变化	正常执行
月	伟巴斯特车顶系统 (美国)有限公司	DT 全景天窗密封条	汽车 密封	单价合同,订单数 量按车型实际销售 情况变化	正常执行
月	伟巴斯特车顶系统 (美国)有限公司	T1SUV 全景天窗密封条	汽车 密封	单价合同,订单数 量按车型实际销售 情况变化	正常执行
月	公司(原外高桥恩坦 华)	NL-5 全景天窗密封条	汽车 密封	单价合同,订单数 量按车型实际销售 情况变化	正常执行
月	科德汽车零部件有限 公司(原外高桥恩坦 华)	S111 全景天窗密封条	汽车密封	单价合同,订单数 量按车型实际销售 情况变化	正常执行
月	伟巴斯特车顶系统 (广州)有限公司	BA001 全景天窗密封条	汽车 密封	单价合同,订单数 量按车型实际销售 情况变化	正常执行
2017年12 月		HS5 全车密封条	汽车 密封	单价合同,订单数 量按车型实际销售 情况变化	正常执行
月	伟巴斯特车顶系统 (美国)有限公司	U611 全景天窗密封条	汽车 密封	单价合同,订单数 量按车型实际销售 情况变化	正常执行
月	伟巴斯特车顶系统 (美国)有限公司	P552 小天窗密封条	汽车 密封	单价合同,订单数 量按车型实际销售 情况变化	正常执行
月	恩坦华汽车部件有限 公司(美国)	W205&C292 全景天窗密封条	汽车 密封	单价合同,订单数 量按车型实际销售 情况变化	正常执行
2018年5 月	恩坦华汽车部件有限 公司(德国)	L663 全景天窗密封条	汽车 密封	单价合同,订单数 量按车型实际销售 情况变化	正常执行
2018年6	伟巴斯特车顶系统	S311 全景天窗密封条	汽车	单价合同,订单数	正常执行

月	(武汉) 有限公司		密封	量按车型实际销售 情况变化	
	科德汽车零部件有限 公司(原外高桥恩坦 华)	P24 全景天窗密封条	汽车 密封	单价合同,订单数 量按车型实际销售 情况变化	正常执行
2018年6 月	一汽轿车	D058 全车密封条	汽车 密封	单价合同,订单数 量按车型实际销售 情况变化	正常执行
2018年7 月	法国 ACS(艾习司汽车 设备(上海)有限公 司)	LJH 天窗密封条	汽车 密封	单价合同,订单数 量按车型实际销售 情况变化	正常执行
2018年8 月	东风汽车有限公司东 风日产乘用车公司	532 整车密封条	汽车 密封	单价合同,订单数 量按车型实际销售 情况变化	正常执行
2018年11 月	伟巴斯特车顶系统 (广州&长春)有限 公司	VW380 & AU380 & AU381	汽车 密封	单价合同,订单数 量按车型实际销售 情况变化	正常执行
2018年12 月	伟巴斯特车顶系统 (美国)有限公司	CX430 全景天窗密封条	汽车 密封	单价合同,订单数 量按车型实际销售 情况变化	正常执行
月	伟巴斯特车顶系统 (上海)有限公司	VW326/4 全景天窗密封条	汽车 密封	单价合同,订单数 量按车型实际销售 情况变化	正常执行
2019年5 月	伟巴斯特车顶系统 (上海)有限公司	VW326/1 全景天窗密封条	汽车 密封	单价合同,订单数 量按车型实际销售 情况变化	正常执行
2019年5 月	伟巴斯特车顶系统 (上海)有限公司	VW316-7 全景天窗密封条	汽车 密封	单价合同,订单数 量按车型实际销售 情况变化	正常执行
2019年5 月	伟巴斯特车顶系统 (广州) 有限公司	VW316-6& VW316-7 全景天窗密封 条	汽车 密封	单价合同,订单数 量按车型实际销售 情况变化	正常执行
2019年6 月	伟巴斯特车顶系统 (武汉)有限公司	SX5G 全景天窗密封条	汽车 密封	单价合同,订单数 量按车型实际销售 情况变化	正常执行
月	科德汽车零部件有限 公司(原外高桥恩坦 华)	L551 全景天窗密封条	汽车 密封	单价合同,订单数 量按车型实际销售 情况变化	正常执行
2019年9 月	CIE (墨西哥)	Tiguan/Tarek/Q5 全景天窗密封条	汽车 密封	单价合同,订单数 量按车型实际销售 情况变化	正常执行
2019年11 月	东风汽车有限公司东 风日产乘用车公司	534 整车密封条	汽车 密封	单价合同,订单数 量按车型实际销售 情况变化	正常执行
月	伟巴斯特车顶系统 (保定)有限公司	S311 IFF 全景天窗密封条	汽车 密封	单价合同,订单数 量按车型实际销售 情况变化	正常执行
月	长城汽车股份有限公 司	V61 整车静态密封条	汽车 密封	单价合同,订单数 量按车型实际销售 情况变化	正常执行
月	伟巴斯特车顶系统 (美国)有限公司	780B 全车密封条	汽车 密封	单价合同,订单数 量按车型实际销售 情况变化	正常执行
2020年5 月	伟巴斯特车顶系统 (保定)有限公司	B01 全景天窗密封条	汽车 密封	单价合同,订单数 量按车型实际销售 情况变化	正常执行
2020年5	长城汽车股份有限公	P02 整车静态密封条	汽车	单价合同,订单数	正常执行

月	司		密封	量按车型实际销售 情况变化	
	Illinois, LLC (美国爱信)	X296 全景天窗密封条	汽车 密封	单价合同,订单数 量按车型实际销售 情况变化	正常执行
2020年5 月	PSA(出口西班牙)	电池舱密封条	汽车 密封	单价合同,订单数 量按车型实际销售 情况变化	正常执行
2020年7 月	伟巴斯特车顶系统 (保定)有限公司	V51&V71 全景天窗密封条	汽车 密封	单价合同,订单数 量按车型实际销售 情况变化	正常执行
2020年7 月	爱信精机(佛山)车身 零部件有限公司	A60 全景天窗密封条	汽车 密封	单价合同,订单数 量按车型实际销售 情况变化	正常执行
2020年7 月	伟巴斯特车顶系统 (美国)有限公司	WS 全景天窗密封条	汽车 密封	单价合同,订单数 量按车型实际销售 情况变化	正常执行
	中国第一汽车股份有 限公司(一汽红旗)	C095 全车密封条	汽车 密封	单价合同,订单数 量按车型实际销售 情况变化	2022 年 10 月执行
2020 年 12 月	英纳法汽车天窗系统 有限公司	V254 密封条	汽车 密封	单价合同,订单数 量按车型实际销售 情况变化	正常执行
	中国第一汽车股份有 限公司(一汽红旗)	C001 全车密封条	汽车 密封	单价合同,订单数 量按车型实际销售 情况变化	2023 年 3 月执行
	中国第一汽车股份有 限公司(一汽红旗)	N117 全车密封条	汽车 密封	单价合同,订单数 量按车型实际销售 情况变化	2022 年 3 月执行
	中国第一汽车股份有 限公司(一汽红旗)	0226 全车密封条	汽车 密封	单价合同,订单数 量按车型实际销售 情况变化	2022 年 10 月执行
	中国第一汽车股份有 限公司(一汽红旗)	C001 前舱条及背门条	汽车 密封	单价合同,订单数 量按车型实际销售 情况变化	2022 年 5 月执行
	广汽三菱汽车有限公 司	5A45 导槽	汽车 密封	单价合同,订单数 量按车型实际销售 情况变化	2022 年 12 月执行
2020 年 10 月	东风汽车有限公司东 风日产乘用车公司	P32S 副密封条	汽车 密封	单价合同,订单数 量按车型实际销售 情况变化	正常执行
2021年3 月	伟 巴 斯 特 车 顶 系 统 (长春)有限公司	V214 全景天窗密封条	汽车 密封	单价合同,订单数 量按车型实际销售 情况变化	2022 年 12 月执行
2021年2 月	英纳法汽车天窗系统 (美国)有限公司	GOX 密封条	汽车 密封	单价合同,订单数 量按车型实际销售 情况变化	2022 年 5 月执行
2021年3 月	长城汽车股份有限公 司	A07 整车静态密封条	汽车 密封	单价合同,订单数 量按车型实际销售 情况变化	正常执行
2021年4 月	LMC (美国)	整车密封条	汽车 密封	单价合同,订单数 量按车型实际销售 情况变化	正常执行
2021年4 月	伟 巴 斯 特 车 顶 系 统 (美国)有限公司	AA002 全景天窗密封条	汽车 密封	单价合同,订单数 量按车型实际销售 情况变化	2022 年 10 月执行
2021年6	伟巴斯特车顶系统	J01&J05 全景天窗密封条	汽车	单价合同,订单数	2022 年 11 月执行

月	(嘉兴) 有限公司		密封	量按车型实际销售 情况变化	
2021年6 月	伟 巴 斯 特 车 顶 系 统 (美国)有限公司	C234 天窗密封条	汽车 密封	单价合同,订单数 量按车型实际销售 情况变化	2023 年 06 月执行
	中国第一汽车股份有限公司(一汽红旗)	C101 静态密封条	汽车 密封	单价合同,订单数 量按车型实际销售 情况变化	2022 年 12 月执行
2021年7 月	伟 巴 斯 特 车 顶 系 统 (嘉兴)有限公司	P32S 全景天窗密封条	汽车 密封	单价合同,订单数 量按车型实际销售 情况变化	2022 年 12 月执行
2021年08 月	爱信(无锡)车身零 部件有限公司	L232-P 全景天窗密封条	汽车 密封	单价合同,订单数 量按车型实际销售 情况变化	
2021年09 月	浙江吉利汽车零部件 采购有限公司	V216 整车静态密封条	汽车 密封	单价合同,订单数 量按车型实际销售 情况变化	2022 年 09 月执行
2021年11 月	科德汽车零部件有限 公司 (CIE)	SX2 全景天窗密封条	汽车 密封	单价合同,订单数 量按车型实际销售 情况变化	
2022年1 月	伟巴斯特车顶系统 (盐城)有限公司	NP1C 全景天窗密封条	汽车 密封	单价合同,订单数 量按车型实际销售 情况变化	
月	(长春&嘉兴)有限 公司	VW491/0 CN 全景天窗密封条	汽车 密封	单价合同,订单数 量按车型实际销售 情况变化	
2022年2 月	福耀玻璃工业集团股份有限公司	宝马 F78 静态密封条	汽车 密封	单价合同,订单数 量按车型实际销售 情况变化	
2022年2 月	浙江吉利汽车零部件 采购有限公司	P417 动态密封条	汽车 密封	单价合同,订单数 量按车型实际销售 情况变化	2023 年 12 月执行
2022年3 月	英纳法汽车天窗系统 有限公司	C1UL 全景密封条	汽车 密封	单价合同,订单数 量按车型实际销售 情况变化	
2022年6 月	科德汽车零部件有限 公司 (CIE)	Tiguan L NF 全景天窗密封条	汽车 密封	单价合同,订单数 量按车型实际销售 情况变化	2024 年 6 月执行
2022 年 6 月	江苏德福来汽车部件 有限公司	IP42 天窗密封条	汽车 密封	单价合同,订单数 量按车型实际销售 情况变化	
2022 年 5 月	伟 巴 斯 特 车 顶 系 统 (欧洲) 有限公司	FM29 天窗密封条	汽车 密封	单价合同,订单数 量按车型实际销售 情况变化	, , , , , , , , , , , , , , , , , , , ,
	某新能源汽车头部企 业	动态密封条	汽车 密封	单价合同,订单数 量按车型实际销售 情况变化	2023 年 10 月执行
	某新能源汽车头部企 业	静态密封条	汽车 密封	单价合同,订单数 量按车型实际销售 情况变化	2023 年执行
	某新能源汽车头部企 业	静态密封条	汽车 密封	单价合同,订单数 量按车型实际销售 情况变化	2023 年执行
2022年10 月	某新能源汽车头部企 业	静态密封条 1	汽车 密封	单价合同,订单数 量按车型实际销售	2023 年执行

				情况变化	
月	某新能源汽车头部企 业		汽车 密封	单价合同,订单数 量按车型实际销售 情况变化	2023 年执行
2022年11 月	某新能源汽车头部企 业	内外水切密封条	汽车 密封	单价合同,订单数 量按车型实际销售 情况变化	2023 年执行
2022年11 月	某新能源汽车头部企 业	静态密封条	汽车 密封	单价合同,订单数 量按车型实际销售 情况变化	2023 年 10 月执行
2022年9 月	浙江吉利汽车零部件 采购有限公司	CX1E 整车密封条(静态+动 态)	汽车 密封	单价合同,订单数 量按车型实际销售 情况变化	, , , , , , , , , , , , , , , , , , , ,
2022年9 月	浙江吉利汽车零部件 采购有限公司	CM2E 整车密封条(静态+动 态)	汽车 密封	单价合同,订单数 量按车型实际销售 情况变化	
	中国第一汽车股份有 限公司(一汽红旗)	C801 导槽,内水切,动态密封条	汽车 密封	单价合同,订单数 量按车型实际销售 情况变化	
2022年11 月	重庆理想汽车有限公 司常州分公司	X04 动态密封条	汽车 密封	单价合同,订单数 量按车型实际销售 情况变化	2024年6月执行
2022 年 7 月	伟巴斯特车顶系统 (广州) 有限公司	2ZY 天窗密封条	汽车 密封	单价合同,订单数 量按车型实际销售 情况变化	
2022 年 8 月	伟巴斯特车顶系统 (嘉兴)有限公司	DX11 天窗密封条	汽车 密封	单价合同,订单数 量按车型实际销售 情况变化	
2022 年 12 月	伟巴斯特车顶系统 (美国)有限公司	KX 全景天窗密封条	汽车 密封	单价合同,订单数 量按车型实际销售 情况变化	
2018年5 月		奇瑞 T1X 控制臂衬套、奇瑞 T19 后轴衬套、奇瑞 A13T 控制臂衬套	车辆 减振	单价合同,订单数 量按车型实际销售 情况变化	正常执行
2018年 10 月		北汽 B40L 摆臂衬套、奇瑞 T21 控制臂衬套	车辆 减振	单价合同,订单数 量按车型实际销售 情况变化	正常执行
2019年8 月	江铃汽车股份有限公 司	CX743 悬置	车辆 减振	单价合同,订单数 量按车型实际销售 情况变化	正常执行
2019年9 月	限责任公司	广汽 A39 减振器上支撑及衬套、吉 利 NL-4 减振器上支撑、上汽大通 SV61	车辆 减振	单价合同,订单数 量按车型实际销售 情况变化	正常执行
		广汽 A39 底盘衬套、广汽 A55 底盘 衬套	车辆 减振	单价合同,订单数 量按车型实际销售 情况变化	正常执行
2019年11 月	奇瑞汽车股份有限公 司	奇瑞 T1X 悬置	车辆 减振	单价合同,订单数 量按车型实际销售 情况变化	正常执行
2019年11 月	南阳林吉特金属制品 有限公司	捷途 CX62 后杆系衬套	车辆 减振	单价合同,订单数 量按车型实际销售 情况变化	正常执行
	四川宁江山川机械有 限责任公司	广汽 A18 减振器上支撑	车辆 减振	单价合同,订单数 量按车型实际销售 情况变化	正常执行
2020年9 月	奇瑞汽车股份有限公 司	T26 悬置	车辆 减振	单价合同,订单数 量按车型实际销售	2023 年 1 月执行

				情况变化	
月	品有限公司	CX62B 副车架衬套、拖曳臂衬套、 T1D 副车架衬套	车辆减振	单价合同,订单数 量按车型实际销售 情况变化	正常执行
2021 年 4 月	江铃汽车股份有限公 司	T360 悬置	车辆减振	单价合同,订单数 量按车型实际销售 情况变化	2022 年 12 月执行
2021年6 月	江铃汽车股份有限公 司	P789 悬置	车辆减振	单价合同,订单数 量按车型实际销售 情况变化	2023 年 6 月执行
2021 年 4 月	奇瑞汽车股份有限公 司	T19C-1. OT 悬置	车辆减振	单价合同,订单数 量按车型实际销售 情况变化	2022 年 6 月执行
2021年7 月	奇瑞汽车股份有限公 司	T26-1.6T 悬置	车辆减振	单价合同,订单数 量按车型实际销售 情况变化	2023 年 1 月执行
月	限责任公司	广汽 A58 减振器上支撑	车辆减振	单价合同,订单数 量按车型实际销售 情况变化	2022 年 6 月执行
月	浙江万向系统有限公 司		车辆减振	单价合同,订单数 量按车型实际销售 情况变化	正常执行
2021年6 月	南阳淅减汽车减振器 有限公司	广汽 A79 减振器上支撑	车辆减振	单价合同,订单数 量按车型实际销售 情况变化	2023 年 1 月执行
2021 年 4 月	长城汽车	P3011 车身悬置、P05 缓冲块	车辆减振	单价合同,订单数 量按车型实际销售 情况变化	2022 年 6 月执行
2021年3 月	达奥(芜湖)汽车制 品有限公司	T26 底盘衬套	车辆减振	单价合同,订单数 量按车型实际销售 情况变化	2023年1月执行
-	芜湖中瑞汽车零部件 有限公	奇瑞 T1X 控制臂衬套		单价合同,订单数 量按车型实际销售 情况变化	正常执行
	广州广汽荻原模具冲 压有限公司	A58 副车架衬套	车辆减振	单价合同,订单数 量按车型实际销售 情况变化	2022 年 6 月执行
	四川宁江山川机械有 限责任公司	广汽 A08 减振器上支撑	, ,, ,	单价合同,订单数 量按车型实际销售 情况变化	2022 年 8 月执行
2022 年 1 月	安徽万安汽车零部件 有限公司	A02 副车架衬套		单价合同,订单数 量按车型实际销售 情况变化	2023 年 4 月执行
	四川宁江山川机械有 限责任公司	广汽 A02 减振器上支撑		单价合同,订单数 量按车型实际销售 情况变化	2023 年 4 月执行
2022 年 3 月	奇瑞汽车股份有限公 司	T22-2. OT 悬置		单价合同,订单数 量按车型实际销售 情况变化	2022 年 11 月执行
-	安徽万安汽车零部件 有限公司	A11 副车架衬套		单价合同,订单数 量按车型实际销售 情况变化	2023 年 11 月执行
	达奥(芜湖)汽车制 品有限公司	M1E 谐振块		单价合同,订单数 量按车型实际销售 情况变化	2022 年 9 月执行
	江铃汽车股份有限公 司	756 悬置		单价合同,订单数 量按车型实际销售	2023 年 10 月执行

				情况变化	
月	奇瑞汽车股份有限公 司		减振	单价合同,订单数 量按车型实际销售 情况变化	2023 年 4 月执行
2022年7 月	奇瑞汽车股份有限公 司	T2X-8AT 悬置	, ,, .	单价合同,订单数 量按车型实际销售 情况变化	2023 年 10 月执行
2022 年 7 月	浙江万向系统有限公 司	SA5H 前控制臂衬套		单价合同,订单数 量按车型实际销售 情况变化	2023 年 10 月执行
2022 年 7 月	四川宁江山川机械有 限责任公司	A09 Top Mount		单价合同,订单数 量按车型实际销售 情况变化	2023 年 10 月执行
2022 年 7 月	南阳淅减汽车减振器 有限公司	广汽 AH8 减振器上支撑		单价合同,订单数 量按车型实际销售 情况变化	2023 年 10 月执行
2022 年 7 月	南阳淅减汽车减振器 有限公司	广汽 AS9 减振器上支撑		单价合同,订单数 量按车型实际销售 情况变化	2023 年 10 月执行
2022 年 7 月	美桥国际	JX67 差速器衬套		单价合同,订单数 量按车型实际销售 情况变化	2023 年 10 月执行
2022 年 8 月	四川宁江山川机械有 限责任公司	合创 G08 减振器上支撑		单价合同,订单数 量按车型实际销售 情况变化	2023 年 10 月执行
2022 年 9 月	四川宁江山川机械有 限责任公司	广汽 A19 减振器上支撑		单价合同,订单数 量按车型实际销售 情况变化	2024 年 4 月执行
2022 年 10 月	达奥(芜湖)汽车制 品有限公司	T2X 后副 Damper		单价合同,订单数 量按车型实际销售 情况变化	2023 年 1 月执行
	宁波裕民机械工业有 限公司	AU491、AU491-TS、A10、S700、 ASD、A2LL、G2XS、D2XX、K21A、 G2XP、K316、K256、K257、VW316- 5、VW330-4、VW326、G38、PSDB、 G18、CD5425DR、CD5424 门前/后导 轨、891B、CD5425RB、NMSV 、 C254、G60、S703、SGM458、 PSDV、BLIS、P32S、V254、VW316- 8、G60、C101、G45、SA2FC、ST、 G60、L&P 方管、L&P 圆管、 X294、Z101、SGH、IM31、ROX01	天 窗 导轨	单价合同,订单数 量按车型实际销售 情况变化	
	宁波裕民机械工业有 限公司	780 扶手、X247 扶手、Z177 卷阳 帘、V254、P03、C234、910B、 D2UC-2、P32S、SGH、VW316-8、 5A45、T0GG	帘扶	单价合同,订单数 量按车型实际销售 情况变化	
12 月	宝威汽车部件(苏 州)有限公司	VW371、UKL、VW326、SK481、 AU426、K426、V213、U12、VW316- 8、NA009	汽车 天窗 导轨	量按车型实际销售 情况变化	
2022年1-12月	宁海振业汽车零部件 有限公司	D2UB、D077、AU581、D090、NL-3、TMC、S301、B10、OS205/208、Q07、Q08、X294、L551、V61、C62X、HX11、CD569、T1E、031D、CD764、WH11、G68、AS32、J01&J05、S302、B233、A18、W456、W527、SX5G、NU2、C095、CDX706、CX743、A08、G08、	汽车 天窗 导轨	单价合同,订单数 量按车型实际销售 情况变化	正常执行

		T93R、X02、DX11、X03、JA001、 V61、SGM358-2、VW491、HS5Y、 PDB、P71A、IP42、C100			
	宁波运生电气科技有 限公司	BC316、H6、HS7、FX11、B02、B06		单价合同,订单数 量按车型实际销售 情况变化	正常执行
	宁波威武汽车零部件 有限公司	HC、ST、A01、CD539、SX11		单价合同,订单数 量按车型实际销售 情况变化	正常执行
	宁波裕民机械工业有 限公司		天 窗	单价合同,订单数 量按车型实际销售 情况变化	
	宁波裕民机械工业有 限公司	KX、P6751、HC	帘扶	单价合同,订单数 量按车型实际销售 情况变化	
1	宁海振业汽车零部件 有限公司	B50X、X294-3、SAD		单价合同,订单数 量按车型实际销售 情况变化	正常执行

2、收入与成本

(1) 营业收入构成

营业收入整体情况

单位:元

	平匹: 九					
	2023	2年	202	2021 年		
	金额	占营业收入比重	金额 占营业收入比重		同比增减	
营业收入合计	2, 629, 966, 180. 9 2	100%	2, 522, 935, 052. 0 9	100%	4. 24%	
分行业						
橡塑产品	1, 981, 775, 054. 6 9	75. 35%	1, 988, 954, 908. 8 6	79. 89%	-0.36%	
铝制产品	553, 672, 189. 80	21. 05%	480, 459, 397. 21	18.05%	15. 24%	
其他业务收入	94, 518, 936. 43	3. 59%	53, 520, 746. 02	2.06%	76.60%	
分产品						
轨道交通用产品	657, 904, 212. 16	25. 02%	650, 563, 705. 58	31. 18%	1. 13%	
建筑用产品	274, 477, 464. 05	10. 44%	301, 895, 682. 49	11.60%	-9.08%	
汽车用产品	803, 721, 691. 92	30. 56%	745, 265, 659. 41	30.84%	7.84%	
航运用产品	198, 993, 203. 79	7. 57%	244, 559, 273. 62	4.50%	-18.63%	
轻量化铝制品	553, 672, 189. 80	21. 05%	480, 459, 397. 21	18.05%	15. 24%	
其他产品	46, 678, 482. 77	1. 77%	46, 670, 587. 76	1.77%	0.02%	
其他业务收入	94, 518, 936. 43	3. 59%	53, 520, 746. 02	2.06%	76. 60%	
分地区						
内销	2, 422, 850, 579. 6 4	92. 12%	2, 375, 403, 758. 8 9	94.88%	2. 00%	
外销	207, 115, 601. 28	7. 88%	147, 531, 293. 20	5. 12%	40. 39%	
分销售模式						
公司销售	2, 629, 966, 180. 9 2	100. 00%	2, 522, 935, 052. 0 9	100.00%	4. 24%	

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

☑适用 □不适用

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

单位:元

	营业收入	营业成本	毛利率	营业收入比上 年同期增减	营业成本比上 年同期增减	毛利率比上年 同期增减	
分行业							
橡塑产品	1, 981, 775, 05 4. 69	1, 624, 215, 15 8. 20	18.04%	-0. 36%	6.88%	-5. 55%	
铝制产品	553, 672, 189. 80	501, 049, 178. 49	9. 50%	15. 24%	14. 68%	0. 44%	
其他业务收入	94, 518, 936. 4	66, 700, 580. 7 2	29. 43%	76. 60%	76. 18%	0. 17%	
分产品							
轨道交通用产 品	657, 904, 212. 16	504, 408, 729. 24	23. 33%	1. 13%	9. 63%	-5. 94%	
建筑用产品	274, 477, 464. 05	219, 928, 621. 61	19.87%	-9. 08%	-4.14%	-4. 13%	
汽车用产品	803, 721, 691. 92	702, 089, 217. 30	12.65%	7. 84%	16. 79%	-6. 69%	
航运用产品	198, 993, 203. 79	159, 598, 425. 43	19.80%	-18. 63%	-18. 26%	-0.36%	
轻量化铝制品	553, 672, 189. 80	501, 049, 178. 49	9. 50%	15. 24%	14. 68%	0. 44%	
其他产品	46, 678, 482. 7 7	38, 190, 164. 6 2	18. 18%	0. 02%	13. 08%	-9. 45%	
其他业务收入	94, 518, 936. 4	66, 700, 580. 7 2	29. 43%	76. 60%	76. 18%	0. 17%	
分地区							
内销	2, 422, 850, 57 9. 64	2, 043, 912, 13 6. 20	15. 64%	2. 00%	8. 36%	-4.96%	
外销	207, 115, 601. 28	148, 052, 781. 21	28. 52%	40. 39%	36. 70%	1. 93%	

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

单位:元

产品名称	产量	销量	收入实现情况	报告期内的售价 走势	变动原因
------	----	----	--------	---------------	------

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

(3) 公司实物销售收入是否大于劳务收入

☑是 □否

行业分类	项目	单位	2022 年	2021 年	同比增减
	销售量	吨	74, 724	70, 501	5. 99%
橡塑制品等	生产量	吨	75, 067	70, 268	6. 83%
	库存量	吨	13, 851	13, 508	2. 54%

铝制品等	销售量	吨	22, 941	20, 124	14.00%
	生产量	吨	22, 673	20, 588	10. 13%
Т, нн сагы	库存量	吨	1, 433	1, 701	-15. 76%

相关数据同比发生变动 30%以上的原因说明

□适用 ☑不适用

(4) 公司已签订的重大销售合同、重大采购合同截至本报告期的履行情况

□适用 ☑不适用

(5) 营业成本构成

行业分类

行业分类

单位:元

		202	2年	202		
行业分类	项目	金额	占营业成本比 重	金额	占营业成本比 重	同比增减
橡塑制品类	主营业务成本	1, 624, 215, 15 8. 20	74. 10%	1, 519, 710, 26 2. 27	76. 20%	-2.10%
铝制品类	主营业务成本	501, 049, 178. 49	22.86%	436, 898, 067. 08	21. 91%	0. 95%
其他	其他业务成本	66, 700, 580. 7 2	3. 04%	37, 860, 212. 7 8	1. 90%	1. 14%

说明

无

(6) 报告期内合并范围是否发生变动

☑是 □否

(1) 2022 年度新纳入合并范围的子公司

序号	名 称	新纳入合并范围的原因		
1	德令哈海达新能源材料有限公司	投资设立		
2	长春海长科技发展有限公司	投资设立		

(2) 2022 年度不纳入合并范围的子公司

732 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7					
序号 名称		不纳入合并范围的原因			
1	广州海达汽车密封件有限公司	公司注销			

(7) 公司报告期内业务、产品或服务发生重大变化或调整有关情况

□适用 ☑不适用

(8) 主要销售客户和主要供应商情况

公司主要销售客户情况

前五名客户合计销售金额(元)	491, 132, 456. 31
前五名客户合计销售金额占年度销售总额比例	18. 67%
前五名客户销售额中关联方销售额占年度销售总额比例	0.00%

公司前5大客户资料

序号	客户名称	销售额(元)	占年度销售总额比例
1	客户1	228, 728, 058. 34	8. 70%
2	客户2	105, 025, 368. 39	3. 99%
3	客户3	63, 194, 033. 16	2. 40%
4	客户4	50, 582, 545. 32	1. 92%
5	客户5	43, 602, 451. 10	1. 66%
合计		491, 132, 456. 31	18.67%

主要客户其他情况说明

□适用 ☑不适用

公司主要供应商情况

前五名供应商合计采购金额 (元)	619, 717, 425. 63
前五名供应商合计采购金额占年度采购总额比例	29. 12%
前五名供应商采购额中关联方采购额占年度采购总额比例	0.00%

公司前5名供应商资料

序号	供应商名称	采购额 (元)	占年度采购总额比例
1	供应商一	267, 068, 508. 25	12. 55%
2	供应商二	136, 113, 615. 00	6. 40%
3	供应商三	98, 099, 103. 08	4. 61%
4	供应商四	61, 096, 628. 51	2. 87%
5	供应商五	57, 339, 570. 79	2. 69%
合计		619, 717, 425. 63	29. 12%

主要供应商其他情况说明

□适用 ☑不适用

3、费用

单位:元

	2022 年	2021年	同比增减	重大变动说明
销售费用	68, 569, 364. 69	112, 632, 760. 26	-39. 12%	主要是报告期内受经济 下行影响发生的销售费 用较去年同期下降
管理费用	78, 622, 085. 61	85, 424, 178. 80	-7.96%	主要是报告期内受出差 减少影响,相应的管理 费用较去年同期下降

财务费用	7, 865, 325. 60	13, 159, 461. 17	-40. 23%	主要是报告期内汇兑收 益较去年同期增加
研发费用	109, 738, 111. 11	96, 196, 772. 56	14. 08%	主要是报告期内研发用 的材料费用较去年同期 增加

4、研发投入

☑适用 □不适用

☑适用 □ 个适用		T		
主要研发项目名称	项目目的	项目进展	拟达到的目标	预计对公司未来发 展的影响
1.5-2.0T 叉车高隔 振性能悬置的开发	制造出技术含量高,价格 有优势的高性价比产品, 抢占叉车减振产品领域的 市场。	已结束	通过对叉车发动机惯性参数的测试,建立动力总成和悬置的振动系统模型,设计出最佳悬置刚度。同时,为了提高升速及高转速的跟诊特性,在悬置橡胶中降低高频动刚度,以提高整体隔振性能。	不断增强公司在车 辆减振领域地位, 增加销售额
新型轨枕减振道床开发	开发一种新型轨枕减振道 床,提升弹性长枕的减振 能力,加强轨道结构的稳 定性。	已结束	通过橡胶配方的研发、轨枕结构设计、橡胶垫结构的设计、 增床结构优化设计等,开发出一种新型轨枕减振道床结构。 该新型轨枕减振道床预计减振效果达到 10dB 以上,可达到高等减振效果等级;该新型轨枕减振道床结构可实现弹性件在线更换。	增加公司轨道领域销售额
高速动车组列车座 椅新型高分子填充 材料研发	开发一种高性能舒适性高 速动车组列车座椅,为中 国高铁助力。	已结束	通过液体硅胶配方和成型工艺的研究,开发出阻燃满足EN45545-2和QCR699等阻燃标准、开孔率达到95%以上、压缩应力适中以及回弹性远超聚氨酯泡沫的液体发泡硅橡胶,满足列车全寿命周期的要求。	增加公司轨道领域销售额
轻量化密封系统设 计和自动化制造的 研究	目的在验证方法达到国际 先进水平,并且创新领先 于国际的验证方法,更好 的掌握密封系统的设计原 则。	2023 年 3 月完成	通过优化密封条断面结构,使用铝骨架、微发泡等低密度材料,实现全车密封条重量下降20%。通过利用机器人多关节、取代人工冲切带骨架的软橡胶条和硬橡胶条人工接角,提高生产效率,降低生产运营成本。	有利于增强公司在 汽车领域技术实力 和行业地位
双阻尼特性悬置项目开发	开发一种减振性能优异的 悬置,替代传统产品。	研发过程中	优化传统液压悬置结构,利用阻尼角峰值的动刚度 Notching(凹坑)特性,在 30Hz 附件增加一个阻尼角因此,25Hz (汽车怠速频率),通过 Notching 作用,此时的动刚度降低,来提高怠速(驻车)工况下的振动舒适性。	不断增强公司在车 辆减振领域地位, 增加销售额
新能源车电池仓密 封系统材料开发和 性能验证	填补国内电池箱密封技术 的空白。	研发过程中	通过对产品使用性能、橡胶配 方、成型工艺的研究,使产品 在防水、阻燃、密封等综合性 能上满足新能源车电池仓密封 系统的要求。	该项目作为技术储 备,一旦市场化, 经济效益可观
玻璃用柔性超级隔	开发一种具有极佳节能效	研发过程中	通过对产品配方以及混炼和挤	增加公司建筑领域

热条(暖边条)研 发	果的玻璃用柔性超级隔热 条(暖边条),取代现有 的金属间隔条。		出工艺的研究,开发出一种具有优异保温性,导热系数低于0.1W/M*K的玻璃用柔性超级隔热条(暖边条)。	销售额
高分子功能性填充 材料的开发	开发一种温敏型立体膨胀 材料,具有形状记忆功 能,受温度激发而立体膨 胀,解决油气井钻探过程 中的堵漏问题	研发过程中	通过采用物理与化学改性方法相结合的方式,开发出材料定型效果好,恢复响应迅速,响应温度≥100℃,具备恢复能力的材料配方	市场乐观,可为公司增加销售
汽车电动门导电密 封条的研发	开发出汽车电动门防夹密 封条,替代进口产品,打 破国外产品垄断的局面	研发过程中	通过在 EPDM 中加入导电性和导磁性物质的研究,制得导电性能优异且具有橡胶柔韧特性的复合材料,开发出汽车电动门防夹密封条。	有利于增强公司在 汽车领域技术实力 和行业地位
新能源汽车零阶差结构密封系统研发	在常规结构,成本无明显增加的情况下,开发出可适用于中低端车型的零节 差密封系统	研发过程中	在现有窗框结构的基础上进行 方案设计,并使用计算机辅助 分析手段和快速成型手段进行 方案的快速验证,以评估可行 性,开发出新能源汽车所使用 的有窗框零阶差密封系统结 构。	有助于提升海达在 汽车密封领域的影 响力,增加销售
环保领域配方渗透 密封系统研发	开发出一种安全性高的环 保密封产品	研发过程中	通过对橡胶配方、成型工艺的研究,设计出能满足REACH, ROHS, VOC 检测的绿色环保门窗密封条	增加公司建筑领域销售额
铁路隧道自粘式止 水带开发	开发出高性能多口型的铁 路隧道自粘式止水带	研发过程中	通过对材料配方、成型工艺的研究,开发出性能满足 CRCC 标准要求的铁路隧道自粘式止水带	增加公司轨道领域 销售额,促进我国 铁路隧道行业发展
高性能变形镁合金 高效成形制备技术	着眼于汽车轻量化发展对高性能轻质材料技术的需要,以汽车应用最广泛的6000系铝合金作为替代目标,开发力学性能、挤压性能与6000系铝合金相当的高速挤压变形镁合金材料及其挤压成形技术。	研发过程中	镁合金高效成形制备技术开发成功。	为开拓公司的镁合 金挤压型材市场奠 定基础。
高铁风挡带齿夹布 铝框型材的开发	通过对高铁风挡带齿夹布铝框型材铝合金材料组分优化设计与制备技术的研发及铝合金材料的挤压热变形技术的开发,研发出高铁风挡带齿夹布铝框型材 T6 状态下 90°折弯不开裂。	研发过程中	研发出高铁风挡带齿夹布铝框型材,满足 T6 状态下 90° 折弯不开裂的品质要求。	增加公司产品在高 铁上的应用范围, 提高市场占有率。
一种高性能高成分 铝型材的开发	通过对高成分高性能的型材配方的开发及调控相关的预热处理、热挤压控制与热处理工艺来达到屈服强度≥600 MPa,延伸率≥8%,成分符合7系铝合金的目标.	研发过程中	研发一种屈服强度≥600 MPa, 延伸率≥8%的成分符合7系合 金的铝合金,满足客户需求。	拓展硬铝合金的市 场份额。
铝制电池托盘产品 的开发	通过对多孔模腔模具设计制造技术及挤压工艺中在线淬火工艺和铝制电池托盘型材铣削加工工艺的开发来达到远超 6061-T6 国	研发过程中	成功开发一套铝制电池托盘型材产品。	开拓新能源汽车用 铝型材的市场。

	1	I	T	
电机外壳铝型材产 品的开发	标机械性能的铝制汽车托盘产品. 通过对电机外壳型材的高精度长寿命模具设计与制造技术,探明挤压过程中桥位应力分布,优化模具结构设计以实现电机外壳	研发过程中	电机外壳铝型材产品开发成功。	开拓新能源汽车用 铝型材的市场。
	大断面的高效成型,开发 出电机外壳铝型材产品。 通过对挤压模具优化及低			
低温高速高精密汽 车天窗导轨型材挤 压技术的开发	温高速等温挤压技术的研发,来实现高精密汽车天窗导轨型材低能耗高效率生产。	研发过程中	开发出低温高速高精密汽车天 窗导轨型材挤压技术	提高产品生产效率 及降低能耗
高悬臂遮阳帘底座 型材无撕口挤压技 术的开发	通过对高悬臂模具优化和 对出料工装、整形工装设 备的开发运用,解决生产 过程中因悬臂太大模具弹 变而无法保证尺寸问题, 实现高悬臂遮阳帘底座型 材无撕口生产,取代以前 加撕口辅助成型挤压工 艺,减少后续去撕口和打 磨撕口的工序。	研发过程中	开发出高悬臂遮阳帘底座型材 无撕口挤压工艺	优化工艺,降低生 产成本,提高公司 的竞争力。
比亚迪汉汽车天窗导轨型材的开发	通过对比亚迪汉汽车天窗导轨型材模具优化及挤压工艺研究,使产品开口尺寸头尾偏差由 0.2mm降低到 0.08mm,实现比亚迪汉汽车天窗导轨型材大开口公差±0.1批量生产。	研发过程中	研发出比亚迪汉汽车天窗导轨型材大开口公差±0.1批量生产工艺。	技术研发,满足客 户的品质要求,提 高公司的竞争力。
三悬臂组合异型汽 车天窗导轨型材的 开发	通过对挤压模具及挤压工 艺进行优化,解决三悬臂 组合异型汽车天窗导轨型 材生产过程中因悬臂过多 且结构异型,造成的模具 弹变产品尺寸不稳定的问 题。	研发过程中	研发出三悬臂组合异型汽车天 窗导轨型材生产工艺,满足客 户要求。	技术研发,满足客 户的品质要求,提 高公司的竞争力
三合一天窗导轨自 动化检测设备的开 发	通过对生产天窗导轨过程 工艺的研究,结合 ABB 机 器人在工业方面应用经 验,研发出一套全自动检 测直线度、弯扭、长度的 三合一工作站,实现机器 换人,降低生产成本。	研发过程中	研发出一套全自动检测直线 度、弯扭、长度的三合一工作 站。	提高生产效率,降低生产成本。
多空腔异形汽车天 窗导轨型材的开发	通过对产品模具设计及批量生产工艺进行可行性研究,研究出一套科学合理的多空腔异形汽车天窗导轨型材生产工艺,解决产品因多空腔且位置异型造成挤压流量不稳造成开口尺寸公差无法满足的问题。	研发过程中	研发出多空腔异形汽车天窗导 轨型材生产工艺,满足客户要 求。	技术研发,满足客 户的品质要求,提 高公司的竞争力
加快天窗导轨自然 时效硬化工艺的开 发	通过对铝棒成分配方的研 究和探明挤压在线风淬对 天窗导轨尺寸影响关系。	研发过程中	开发出一种加快天窗导轨自然 时效硬化工艺	工艺优化,减少天 窗导轨生产周期, 提高公司的竞争

	在保证产品表面质量及尺寸精度的情况下,让天窗导轨型材快速冷却到室温,强化相能更多的保留下来,加快天窗导轨自然时效硬化。			力。
长薄悬臂汽车铝合 金天窗导轨型材的 开发	通过优化挤压模具设计及 开发运用出料仿形工装, 解决长薄悬臂汽车铝合金 天窗导轨型材生产过程中 凹点问题,使其能批量生 产。	研发过程中	研发出长薄悬臂汽车铝合金天 窗导轨型材生产工艺,满足客 户要求	技术研发,满足客 户的品质要求,提 高公司的竞争力

公司研发人员情况

	2022 年	2021 年	变动比例	
研发人员数量(人)	345	355	-2.82%	
研发人员数量占比	14. 56%	15.74%	-1.18%	
研发人员学历				
本科	178	173	2.89%	
硕士	15	15	0.00%	
研发人员年龄构成				
30 岁以下	109	108	0. 93%	
30~40 岁	150	158	-5.06%	

近三年公司研发投入金额及占营业收入的比例

	2022 年	2021 年	2020年
研发投入金额 (元)	109, 738, 111. 11	96, 196, 772. 56	89, 824, 705. 01
研发投入占营业收入比例	4. 17%	3.81%	3. 96%
研发支出资本化的金额 (元)	0.00	0.00	0.00
资本化研发支出占研发投入 的比例	0.00%	0.00%	0.00%
资本化研发支出占当期净利 润的比重	0.00%	0.00%	0.00%

公司研发人员构成发生重大变化的原因及影响

□适用 ☑不适用

研发投入总额占营业收入的比重较上年发生显著变化的原因

□适用 ☑不适用

研发投入资本化率大幅变动的原因及其合理性说明

□适用 ☑不适用

5、现金流

单位:元

项目	2022 年	2021 年	同比增减
经营活动现金流入小计	2, 087, 140, 014. 56	2, 021, 939, 139. 92	3. 22%
经营活动现金流出小计	1, 971, 656, 425. 13	1, 884, 156, 215. 61	4. 64%
经营活动产生的现金流量净 额	115, 483, 589. 43	137, 782, 924. 31	-16. 18%

投资活动现金流入小计	4, 969, 098. 23	7, 299, 120. 76	-31. 92%
投资活动现金流出小计	139, 666, 898. 00	93, 012, 501. 63	50. 16%
投资活动产生的现金流量净 额	-134, 697, 799. 77	-85, 713, 380. 87	57.15%
筹资活动现金流入小计	480, 600, 000. 00	239, 000, 000. 00	101. 09%
筹资活动现金流出小计	465, 620, 958. 39	313, 966, 122. 80	48. 30%
筹资活动产生的现金流量净 额	14, 979, 041. 61	-74, 966, 122. 80	-119.98%
现金及现金等价物净增加额	-2, 038, 526. 35	-23, 678, 809. 15	-91. 39%

相关数据同比发生重大变动的主要影响因素说明

□适用 ☑不适用

报告期内公司经营活动产生的现金净流量与本年度净利润存在重大差异的原因说明

□适用 ☑不适用

五、非主营业务情况

☑适用 □不适用

单位:元

	金额	占利润总额比例	形成原因说明	是否具有可持续性
投资收益	-683, 603. 27	-0. 56%	报告期内对联营企业 股权投资权益法核算 投资损失	否
公允价值变动损益	0.00		无	无
资产减值	-17, 493, 144. 65	-14. 41%	主要是报告期内的商 誉减少损失、存货跌 价损失、合同资产减 值	否
营业外收入	894, 273. 93	0. 74%	主要是日常营业外的 赔款等的收入	否
营业外支出	2, 439, 518. 08	2. 01%	主要是报告期内捐赠 支出等	否

六、资产及负债状况分析

1、资产构成重大变动情况

单位:元

	2022 年末		2022 年初		比重增减	走上 亦計道明
	金额	占总资产比例	金额	占总资产比例	山里 增帆	重大变动说明
货币资金	205, 824, 294. 26	6. 18%	164, 582, 631. 33	5. 24%	0. 94%	
应收账款	1, 250, 961, 47 7. 59	37. 54%	1, 152, 021, 57 7. 72	36. 70%	0.84%	报告期末应收 帐款的余额较 年初增加
合同资产	116, 234, 855. 43	3.49%	94, 264, 382. 0	3. 00%	0.49%	报告期末应收 帐款中质保金 的余额增加
存货	470, 467, 375. 45	14. 12%	504, 468, 534. 69	16. 07%	-1.95%	报告期末受原 材料涨价等影

						响存货金额减 少
投资性房地产		0.00%		0. 00%	0.00%	
长期股权投资	7, 587, 028. 30	0. 23%	11, 494, 831. 5 7	0. 37%	-0.14%	
固定资产	634, 029, 029. 66	19. 03%	591, 481, 352. 28	18. 84%	0. 19%	
在建工程	70, 312, 676. 3 0	2. 11%	56, 271, 503. 7 2	1.79%	0. 32%	报告期末未安 装的设备余额 较年初增加
使用权资产	7, 883, 979. 66	0. 24%	9, 209, 411. 20	0. 29%	-0.05%	
短期借款	275, 891, 958. 33	8. 28%	239, 391, 111. 10	7. 63%	0. 65%	
合同负债	21, 334, 288. 4	0. 64%	16, 672, 294. 6 7	0. 53%	0. 11%	主要是报告期 末预收货款的 余额较期初增 加
长期借款	66, 170, 821. 8 3	1.99%	44, 145, 545. 9 0	1. 41%	0. 58%	主要是报告期 末长期借款余 额增加
租赁负债	4, 389, 811. 95	0. 13%	6, 011, 987. 82	0. 19%	-0.06%	

境外资产占比较高

□适用 ☑不适用

2、以公允价值计量的资产和负债

□适用 ☑不适用

3、截至报告期末的资产权利受限情况

项目	期末账面价值	受限原因
货币资金	66, 520, 200. 53	银行承兑汇票保证金及司法冻结
应收票据	56, 537, 948. 92	银行承兑汇票质押或附有追索权的商业承兑汇票背书转让
应收账款	18, 915, 208. 84	附有追索权的数字化应收账款债权凭证贴现或者背书转让
固定资产	205, 293, 139. 99	银行借款抵押
无形资产	37, 496, 308. 34	银行借款抵押
合计	384, 762, 806. 62	

七、投资状况分析

1、总体情况

☑适用 □不适用

报告期投资额 (元)	上年同期投资额(元)	变动幅度
148, 260, 419. 54	74, 011, 660. 05	100. 32%

2、报告期内获取的重大的股权投资情况

□适用 ☑不适用

3、报告期内正在进行的重大的非股权投资情况

□适用 ☑不适用

4、金融资产投资

(1) 证券投资情况

□适用 ☑不适用 公司报告期不存在证券投资。

(2) 衍生品投资情况

□适用 ☑不适用

公司报告期不存在衍生品投资。

5、募集资金使用情况

□适用 ☑不适用 公司报告期无募集资金使用情况。

八、重大资产和股权出售

1、出售重大资产情况

□适用 ☑不适用 公司报告期未出售重大资产。

2、出售重大股权情况

□适用 ☑不适用

九、主要控股参股公司分析

☑适用 □不适用

主要子公司及对公司净利润影响达 10%以上的参股公司情况

单位:元

公司名称	公司类型	主要业务	注册资本	总资产	净资产	营业收入	营业利润	净利润
江阴海达 麦基嘉密 封件有限 公司	子公司	橡塑制品 等	28, 252, 18 8. 08	50, 057, 94 4. 56	43, 594, 75 6. 86	65, 672, 21 1. 10	11, 138, 62 5. 82	8, 328, 632 . 71
江阴海达 集装箱有	子公司	橡塑制品 等	12, 500, 00 0. 00	69, 615, 08 3. 93	56, 648, 36 3. 94	130, 341, 3 99. 22	16, 291, 10 4. 80	10, 763, 35 5. 75

限公司								
江阴海达 新能源材 料有限公 司	子公司	橡塑制品 等	20, 000, 00	36, 914, 92 5. 82	30, 889, 22 7. 72	21, 391, 80 8. 91	805, 716. 9 2	- 59, 189. 72
宁波科诺 精工科技 有限公司	子公司	铝制品等	150, 000 , 000. 00	515, 501, 8 33. 05	306, 976, 2 27. 20	607, 495, 7 60. 51	1, 035, 932 . 62	796, 395. 3 5

报告期内取得和处置子公司的情况

☑适用 □不适用

公司名称	报告期内取得和处置子公司方式	对整体生产经营和业绩的影响
德令哈海达新能源材料有限公司	投资设立	刚成立,影响不大
长春海长科技发展有限公司	投资设立	刚成立,影响不大
广州海达汽车密封件有限公司	公司注销	影响不大

主要控股参股公司情况说明

截至 2022 年 12 月 31 日,公司拥有的主要子公司有:江阴海达麦基嘉密封件有限公司、江阴海达集装箱部件有限公司、 江阴海达新能源材料有限公司、宁波科诺精工科技有限公司。具体情况如下:

- 1、江阴海达麦基嘉密封件有限公司,主要从事生产舱口盖密封件、船用橡胶和塑料制品,与橡胶制品相配套的金属配件,并承接上述产品的加工、维修、售后服务,注册资本为343.74万美元,公司出资比例为75%,截至报告期末,该公司总资产为5,005.79万元,净资产为4,359.48万元,2022年度净利润为832.86万元。
- 2、江阴海达集装箱部件有限公司,主要从事橡塑制品的制造、加工、销售;注册资本为1250万元,公司出资比例为80%,截止报告期末,该公司总资产为6,961.51万元,净资产为5,664.84万元,2022年度净利润为1,076.34万元。
- 3、江阴海达新能源材料有限公司,主要从事太阳能(光伏)用树脂人造板材、双玻组件压块、金属制品的制造、加工、销售,注册资本为 2000 万元,公司出资比例为 55%,截止报告期末,该公司总资产为 3,691.49 万元,净资产为 3,088.92 万元,2022 年度净利润为-5.92 万元。
- 4、宁波科诺精工科技有限公司,主要从事轻量化铝制产品的制造、加工、销售,注册资本 15,000 万元,公司出资比例为 100%,截止报告期末,该公司总资产为 51,550.18 万元,净资产为 30,697.62 万元,2022 年度净利润为 79.64 万元。

十、公司控制的结构化主体情况

□适用 ☑不适用

十一、公司未来发展的展望

- (一)公司所属行业及产品领域发展趋势
- 1、宏观经济层面或外部经营环境

人类是命运共同体,每个国家、集体、家庭、个人不会只是旁观者,而都是其中的一份子。近年来,世界经济增速放缓,地区冲突、贸易战、保护主义、单边主义加剧,从而导致国际市场终端需求变化,大宗商品价格高位波动,这些因素正影响着世界经济且不可预测。

党的二十大指明了中国式现代化的未来发展蓝图和实践路径,明确了促进民营经济发展壮大和加快建设世界一流企业的举措,并将科技、人才、创新提到了全新高度,强化了低碳绿色发展,为公司健康、高质量发展指明了方向,提供了强大的动力。李强总理强调,要深入学习贯彻习近平总书记在全国两会期间的重要讲话精神,全面落实党的二十大战略部署,牢牢把握高质量发展这个首要任务,坚持把发展经济的着力点放在实体经济上,大力发展先进制造业,推进高端制造,加快建设现代化产业体系。我国发展处于重要战略机遇期,机遇和挑战都有新的发展变化,国家正在构建以国内大循环为主体、国内国际双循环相互促进的新发展格局。

公司生产销售的橡胶部件主要配套于轨道交通、汽车、建筑、航运等四个领域,轻量化铝制品主要应用于汽车天窗领域等。这四大领域属于拉动经济的三驾马车——投资、消费、出口。随着我国"一带一路"、"高铁出海"、"供给侧结

构性改革"、减税降费等国家战略、政策的实施,为公司的发展带来了更多的机遇。

在全球能源消费结构升级的背景下,各个国家正大力扶持光伏电站的建设,随着光伏电站建设成本逐渐降低,光伏产业发展趋势也持续向好,相应辅材、替代性辅材将会有高增长机遇,公司顺应时代潮流开发的卡扣短边框等产品有望受益。

2、公司产品所涉领域情况

(1) 轨道交通领域方面:随着低碳环保、高效便捷出行方式在全球范围内的倡导,尤其是国家将高速铁路提升至优先发展的战略性新兴产业地位,该领域产品需求未来稳定增长,为行业发展提供较为广阔的市场空间,该领域产品销售将成为公司收入的一项重要来源。

近年来,全球主要经济体和众多发展中国家均公布了铁路(尤其是高速铁路)的发展规划,全球轨道交通市场正快速成长。根据新修订的国家《中长期铁路网规划》(2016-2030年),预计到 2025年,铁路网规模达到 17.5万公里左右,其中高速铁路 3.8万公里左右,网络覆盖进一步扩大,路网结构更加优化,骨干作用更加显著,更好发挥铁路对经济社会发展的保障作用。展望到 2030年,基本实现内外互联互通、区际多路畅通、省会高铁连通、地市快速通达、县域基本覆盖。一批公路隧道、城市地下综合管廊等重大项目正加快投资建设。此外,随着了加强"互联互通"、国家"一带一路"战略实施和中国政府对高铁走向国际市场的决心和信心的不断加强,轨道交通、高铁、有轨电车等市场将迎来前所未有的发展机遇,对该领域密封、减振产品的需求将随之扩大,为公司发展提供较为广阔的市场空间。

(2)汽车领域方面:中国汽车市场综合来看潜力依然巨大。"十四五"期间是汽车产业实现转型升级的关键期,汽车产业将全面进入高质量稳步发展的新阶段,汽车消费正在进入产品升级换代阶段,整体呈现逐步高端化的发展趋势,高端车市场仍有增长空间。

公司汽车密封、减振部件在行业内占比仍然很小,经过多年的拓展和布局,公司形成了以天窗密封带动整车密封、以汽车密封带动汽车减振、以传统燃油车配套件带动向新能源汽车配套的市场策略。受益于国内汽车行业产销量有较稳定的发展空间,公司前期同步开发的多款天窗密封条、整车密封条和汽车天窗导轨产品将会逐步量产,预计能取得较好经营业绩。

随着中国汽车工业蓬勃发展和国家对节能减排工作的重视,国家不断加大对汽车轻量化及环保型新材料生产及制造的投入,我国汽车"铝化"程度进一步提高,铝挤压材的需求和渗透率也将大大增强。

- (3) 建筑领域方面: 随着一带一路、西部大开发、振兴东北、新型城镇化、城镇棚户区和城乡危房改造的持续推动,门窗幕墙市场总量仍将继续保持增长的态势,同时,未来门窗幕墙行业的发展将更注重产品的科技含量。新版《绿色建筑评价标准》的施行,将带动整个产业链实现设计和技术创新。建筑行业竞争日趋激烈和对资质要求的提高,建筑装饰行业已经进入整合时期,行业集中度将逐步提高。伴随着居民收入持续增长,人们对居住的功能质量提出了更高的要求,门窗的功能质量越来越受到人们的重视,人们对居住环境要求的提高也带动了高品质橡胶密封条的市场需求。该领域产品将向品牌化、系统化、标准化等方面集中和提升。
- (4) 航运领域方面:绿色发展、畅通国内大循环、全面促进消费,将持续支持全球航运市场并带来新的机会。公司将不断对产品进行技术升级,提高产品差异化,力保市场份额和行业地位。
- (5) 能源领域方面: "双碳"目标的实现过程,也是催生全新行业和商业模式的过程,顺应科技革命和产业变革大趋势,绿色转型将带来巨大发展机遇。公司将抓住相应辅材、替代性辅材高增长的发展机遇,开发大幅降本的新型辅材,为整个行业的降本作出贡献。公司已在能源领域开始布局,主要产品有应用于太阳能光伏电站的卡扣短边框、橡胶密封部件等产品,并开发一些应用于油气田工程的高分子新材料。

(二)公司发展战略

公司立足中高端定位,围绕橡胶制品密封、减振两大基本功能,发挥多领域配套战略和技术融合的优势,致力于高端装备配套用橡塑部件产品的研发、生产和销售,以技术为先导,渐次切入橡塑部件应用的各个细分领域,逐步增强为客户提供橡塑部件配套解决方案的能力,最终成为国内关键橡塑部件业研发设计的引领者和高端装备橡塑部件配套服务方案提供商。

同时,公司将紧跟国家重要发展战略,立足轨道交通、汽车、新能源等领域,向相关轻量化、自动化、智能化、节约环保型方向拓展外延,布局开发节能、储能、绿电工程等配套产品,丰富优化产品结构,起到优势互补作用,拓展新业务、开发新市场。公司将坚持为现有产品拓展更多客户,为现有客户提供更多产品和服务,不断超越自我,成为更好的

海达。

(三)公司经营计划

2023年,公司将紧跟行业发展趋势,坚持为现有产品拓展更多客户,为现有客户提供更多产品和服务。走可持续发展道路,力争成为核心竞争力突出、品牌和技术领先、具备较强的盈利能力和抗风险能力、股东回报良好、员工福利待遇不断提高并能够承担更多社会责任的优质上市企业。

2023 年主要工作重点:

- 1、聚焦推进市场开源,着力提升公司发展动力。深耕现有产业、现有业务领域优质客户,通过市场拓展与技术研发紧密结合,发挥多领域配套战略的技术融合优势,全力提升各领域业务市场占有率。抓住"双碳"进程、绿色转型带来巨大发展机遇,拓展新业务新市场。
- 2、聚焦推进技术创新,着力提高公司核心竞争力。强化技术提升,针对难点和痛点成立攻关小组,快速有效的解决技术难题。优化新品开发流程,着重抓好新产品中的过程开发。对外对标先进、对内资源共享,内外结合、学以致用,形成"学习-提高-再学习-再提高"的良性循环。加强与高校、科研单位、专家团队的合作与交流,增强技术创新能力、资源整合能力、科技成果的转化应用能力。
- 3、聚焦推进管理创新,助力公司坚持可持续发展。不断深化数字化经营管理的理念,探索信息化、数字化建设,夯实 SAP 基础, 搭建数字化基本框架, 根据战略要求和业务需求不断推动智改数转进程。
- 4、根据公司未来战略目标所需要的能力要求,系统和针对性的引进和培养各类人才,最大限度的激发个人潜能,营造开放包容的氛围,建立健全长效激励约束机制,吸引和留住人才,确保支撑公司的快速发展和转型升级,提升核心团队凝聚力和企业核心竞争力,助推公司更好实现经营目标。
 - 5、统筹规划、精心准备、有序实施,高效完成厂房调整、生产线搬迁和设备升级改造,提升全公司产能和发展空间。
- 6、坚持以标准化、规范化的方式推进安全、环保管理工作。加强各种演练、目视化管理等活动,不断宣传安全环保知识,提升员工的安全意识和环保理念。落实责任人,以点带面抓好安全环保工作,确保环保设施良好运行、安全有序生产。关注员工健康,进一步改善作业环境和降低劳动强度,主动承担社会责任,树立良好企业形象。
 - 7、加强和改进投资者关系管理,维护公司公开和透明的良好市场形象,维护全体股东的利益。

(四) 面临的风险

1、宏观经济增速放缓与市场环境变化带来的行业风险

世界经济增速放缓,地区冲突、贸易战、保护主义、单边主义加剧,国际大宗商品价格大幅波动,不稳定不确定因素明显增加,外部输入性风险上升。我国发展面临多年少有的国内外复杂严峻形势,经济下行压力较大。公司所处行业发展与宏观经济环境及下游行业景气度密切相关。例如,轨道交通、建筑领域业务与国家发展战略及大基建的投资力度、房地产的景气度密切相关;汽车领域业务会受宏观经济等因素影响下,消费能力和消费意愿明显波动;航运、太阳能光伏等产品会受世界经济增速、国外订单需求和贸易政策的变化而影响。

公司积极采取措施以应对经济环境的变化。根据市场环境变化积极调整产品结构,从各个细分领域充分挖掘市场机会; 公司将立足于自主创新,通过加强产品研发提升品质,同时加大市场营销渠道开拓力度,推行品牌战略等诸多措施来稳 固市场地位;紧跟国家重要发展战略,抓住"双碳"进程、绿色转型带来巨大发展机遇,拓展新产品、新业务、新市场。

2、应收账款余额较大的风险

由于公司所处行业的结算特点,报告期末公司应收账款占销售收入的比重仍然较大,一是由于国际国内经济形势导致下游客户资金紧张,下游领域客户的文化和资金状况各不相同;二是由于行业结算方式导致的,回款速度较好的航运板块占公司总收入的份额较小,而涉及工程投资建设的轨道交通、建筑等行业应收账款周转速度相对较慢;三是公司下游客户部分项目建设进度存在暂停、延期或放缓情形,供货周期有所延长,造成公司资金回流速度降低;四是随着销售规模的不断扩大,也使应收账款同向增加;五是虽然政策上已要求央企、国企不得拖欠民营企业的账款,但只有少数央企、国企执行尚好。

从历年情况来看,自每年的农历春节后开始公司应收账款额逐步上升,基本上到 12 月份会达到最高点,而次年的春节前,大量款项将得到回收,应收账款额降到最低点,每年实际发生的坏账率很低。

公司针对不同的客户(如规模、财务状况、合作年限、银行信用等)采取不同的结算方式,主要应收账款债务方均是规模大、资信良好、实力雄厚,与公司有着长期的合作关系的公司,应收账款有较强保障。但若宏观经济环境、客户经

营状况等发生急剧变化,将导致公司面临坏账增加和资产周转效率下降的风险。

为应对上述影响,公司针对应收账款的风险采取了相应的措施,主要有: 一是针对销售领域设立市场总监负责制,个别省份设立区域负责人负责制,分解落实到各业务员;二是加大营销售人员的绩效考核、督促营销人员与客户经常对账并催收货款;三是定期进行汇总分析,确保每笔应收账款有跟踪、有反馈;四是针对不同客户的重要度(如规模、财务状况、合作年限、银行信用等)进行分类管理,采取不同的信用控制手段;五是公司法务组与市场部紧密配合,根据实际情况及时采取相应措施维护公司合法利益,如及时发催款函、诉讼等法律手段。

3、原材料价格上涨的风险

受中美贸易战、地区冲突、人民币汇率非正常波动、供需不平衡等因素共同影响,化工原材料价格持续上涨,这直接影响到三元乙丙橡胶及辅材的价格。公司产品的主要原材料为橡胶(主要是合成橡胶以及少量天然橡胶)、加工油、炭黑等,而合成橡胶、加工油、炭黑等原料大多属于原油制品或副产品,其价格受原油价格波动影响较大。而原油和天然橡胶的价格受供求关系、市场投机以及气候等诸多因素的影响,波动幅度较大。如果橡胶价格大幅波动,对公司原材料采购计划的制订和实施造成一定程度的不利影响,不利于公司的成本控制,增加了公司的经营风险。由于轨道交通工程的建设期一般较长,从中标到交货的时间周期较长,跨度约为1-3年,公司在报价时预估的原材料价格与实际生产时原材料价格的差异,直接影响该类产品的毛利率。

为应对原材料价格上涨的风险,公司从多个方面采取了积极措施。一是与主要供应商建立了长期合作关系,以规模化采购的优势换取更优惠的价格;二是加强公司品牌管理,以良好的口碑赢得市场,从而有效转嫁原材料价格波动的风险;三是公司制定了严格的采购管理程序,对于供应商的选择与采购成本控制建立起了一套完整的机制;四是就近培育了多家优质原材料供应商,在提高公司对原材料的议价能力的同时有效减少了库存占用率;五是加强技术研发投入,以技术创新来降低生产成本。

4、新项目实施风险

从以往交货情况来看,公司承接的轨道交通项目虽然都有交货计划的进度安排,但每一个项目都有可能因实际情况放缓或加快工程的建设进度;公司前期开发的多款汽车天窗密封条和整车密封条正逐步量产,但具体交货时间和交货量还取决于主机厂的推广力度和市场认可度等,同时也面临集中交货带来的产能问题。

公司将高度重视并积极关注新项目的进度及市场变化情况,整合密封条生产线,做到合理规划、提前预防、科学应对、有序推进,确保新项目的顺利实施,将这些风险控制在合理范围内,避免对公司造成较大的损失。

5、并购整合风险和公司规模快速扩张引起的管理风险

公司收购宁波科诺精工科技有限公司后,公司业务规模将进一步增加,主要产品将进一步丰富和优化。随着业务的拓展和产销规模的不断扩大,公司的管理体系和管理架构也将更加复杂。公司在生产管理、财务控制管理、人力资源管理等方面都面临较大的风险,并对管理团队提出了更高要求,公司将需要大量生产、管理、技术、营销人员,这不仅是对人力资源的规划、招聘、培养和晋升机制提出了更高的要求,同时随着社会整体劳动力成本的上升,公司的人力资源成本将有可能持续增长,或会对公司的利润产生一定影响。

公司将加强现有管理团队的培训、外派学习深造等措施,同时引入专业技术人才,搭建新的管理团队,提升公司内部管理体系建设和流程优化,以进一步降低管理风险。公司将逐步构建适应集团经营规模日益增长的组织结构和管理体系,加强对子公司的管理,建立投后管理机制,实时跟踪并购子公司的经营管理状况及所在行业的变化趋势,给予并购子公司必要的资源共享,保障并购子公司的健康发展。

6、商誉减值的风险

公司根据发展需要,通过收购形式积极推进公司的战略部署。公司收购了宁波科诺精工科技有限公司股权,使之成为公司全资子公司后,在上市公司合并资产负债表中形成一定金额的商誉,根据《企业会计准则》等规定,商誉不作摊销处理,但需在每年年度终了进行减值测试。如果科诺精工等子公司的未来经营状况未达预期,则存在商誉减值的风险,从而对公司的当期损益造成不利影响。

公司将加强对子公司的管控,控制其成本,提升效益及盈利能力,确保科诺精工等子公司的稳定经营。

针对上述可能存在的风险,公司将积极关注,并及时根据具体情况进行适当调整,积极应对,力争 2023 年经营目标及计划如期顺利完成。

十二、报告期内接待调研、沟通、采访等活动登记表

☑适用 □不适用

接待时间	接待地点	接待方式	接待对 象类型	接待对象	谈论的主要内容及提供的资料	调研的基本情 况索引
2022 年 01 月 05 日	公司 会议 室	实地调研	机构	博时基金管理有限公司 王晗 赵易	介绍光伏方面的新产品,卡扣短边框 产品的推广情况,公司老业务收入、 新能源车业务增长情况	(http:/www. cninfo.com.c n/)
2022年 01月 10日	公司 会议 室	电话沟通	机构	国泰综合证券股份有限公司 郑孟珊 台湾群益投信 谢天翎 万家基金管理有限公司王立晟 刘林峰 刘洋	介绍公司现有各领域业务情况,光伏 方面的新产品,柔性组件适用的厂 房,公司今后业务增量主要是哪些方 面,是否会考虑股权激励、再融资	(http:/www.cninfo.com.c
2022 年 01 月 12 日	公司 会议 室	实地调研	机构	建信基金 黄子凌 建 信理财有限责任公司 贺泽安	介绍光伏方面的新产品,公司现有各领域业务情况,今后业务增量主要是哪些方面	(http:/www. cninfo.com.c n/)
2022 年 01 月 18 日	公司会议室	实地调研	机构	万家基金管理有限公司 王立晟 刘林峰 况晓 中信建投证券股份有限公司 崔逸凡 民生证券股份有限公司 郭彦辰 西南证券股份有限公司 敖颖晨	介绍光伏方面的新产品,公司开发该等新产品的由来,什么厂房适合用柔性组件,为什么要用卡扣短边框,公司是否会考虑股权激励、再融资	(http:/www.cninfo.com.c
2022 年 01 月 25 日	公司 会议 室	实地调研	机构	上海证券有限责任公 司 开文明 丁亚 刘清 馨	介绍公司卡扣短边框产品,卡扣短边 框与压块产品的区别,光伏组件如果 明年大批量交付,产能如何	(http:/www. cninfo.com.c n/)
2022 年 03 月 01 日	公司 会议 室	实地调研	机构	德邦基金管理有限公司 汪宇 吴昊 中国人保资产管理有限公司 刘笑翡	介绍公司卡扣短边框产品,与压块产品的区别,公司现有各领域业务情况,今 后的业务增量	(http:/www. cninfo.com.c n/)
2022 年 04 月 13 日	公司 会议 室	电话沟通	机构	华鑫证券 傅鸿浩 张 涵 臧天律	介绍公司现有各领域业务情况,经济 下行对公司的影响,卡扣短边框与压 块产品的区别,光伏组件产能情况	(http:/www. cninfo.com.c n/)
2022 年 04 月 14 日	公司 会议 室	电话沟通	机构	中信建投 崔逸凡 银 华基金 范昭楠 白照 坤 向伊达 胡晓晖	介绍 BIPV 等光伏方面的新产品,光伏业务发展情况,卡扣短边框与压块产品的区别,柔性组件工程应用情况,卡扣短边框产品的毛利率和今年出货计划,光伏组件产能情况	(http:/www.cninfo.com.c
2022 年 06 月 09 日	公司 会议 室	实地调研	机构	浙商证券 陈明雨 赵 璇 大成基金 王晶晶 刘照琛 李煜 张烨 朱 倩 徐雄辉	介绍公司现有各领域业务情况,光伏业务发展情况,卡扣短边框与压块产品的区别,卡扣短边框产品产能情况,公司今后业务增量,是否会考虑股权激励、再融资	(http:/www.cninfo.com.c
2022 年 06 月 17 日	公司 会议 室	实地调研	机构	安信证券资产管理有限公司 李珊珊 王晗 安信证券股份有限公司 杨晟晔 包晨誉陆娟 陈亮 陈家骅	介绍公司现有各领域业务情况,光伏业务发展情况,为什么开发卡扣短边框产品,卡扣短边框产品产能情况	(http:/www.cninfo.com.c
2022 年 06 月 23 日	公司 会议 室	实地调研	机构	华能贵诚信托有限公 司 王双莉 蒋炯瑭	介绍公司现有各领域业务情况,公司 光伏业务发展情况,卡扣短边框与压 块产品的区别,卡扣短边框产品产能 情况	(http:/www.cninfo.com.c
2022 年 08 月 12 日	公司 会议 室	实地调研	机构	中信证券股份有限公司 刘锐 宋韶灵 北京 宏道投资管理有限公司 季巍 广发证券 邱	公司光伏业务发展情况,卡扣短边框 产品的毛利率和今年出货计划,中报 业绩情况	(http:/www.cninfo.com.c

				瀚萱 邹昱旻		
2022 年 08 月 15 日	公司 会议 室	实地调研	机构	德邦证券股份有限公司 何思源 郭晓月 上海仁布投资管理有限公司 周浩 农银汇理基金管理有限公司 左腾飞	公司光伏业务发展情况,卡扣短边框 与压块产品的区别,中报业绩情况, 新能源车业务	(http:/www.cninfo.com.c
2022 年 08 月 22 日	公司会议室	实地调研	机构	长江证券股份有限公司 李浩 中欧基金管理有限公司 许崇晟工银安盛资产管理有限公司 林高凡 上海山楂树私募基金管理中心(有限合伙)章 韧 上海歌汝私募基金管理有限公司 罗志俊	卡扣短边框与压块产品的区别,中报 业绩情况,	(http:/www.cninfo.com.c
2022 年 09 月 05 日	公司 会议 室	实地调研	机构	国泰君安证券股份有限公司 赵水平 吴晓飞 华泰柏瑞基金管理有限公司 李飞	介绍公司现有各领域业务情况,影响 上半年业绩的因素,介绍新能源车业 务、无框密封条产品,公司是否会考 虑股权激励、再融资	(http:/www.cninfo.com.c
2022 年 09 月 09 日	公司 会议 室	实地调研	机构	中银国际证券股份有限公司 李天帅	介绍公司现有各领域业务情况,公司 今后业务增量主要是哪些方面,光伏 用卡扣短边框产品及产能情况	(http:/www. cninfo.com.c n/)
2022 年 09 月 22 日	公司 会议 室	实地调研	机构	中信证券股份有限公司 许宏图	介绍公司现有各领域业务情况,今后 业务增量主要是哪些方面公司为什么 有多个产品是细分行业的冠军	(http:/www. cninfo.com.c n/)
2022年 11月 08日	公司 会议 室	实地调研	机构	中泰证券股份有限公 司 王华炳	介绍公司现有各领域业务情况,公司 四大领域今后业务增量主要是哪些方 面,公司开发光伏配套产品的原因	(http:/www. cninfo.com.c n/)
2022 年 11 月 15 日	公司公会室	实地调研	机构	华泰 班券股份 中限 公 市 限	介绍公司现有各领域业务情况,介绍 光伏用卡扣短边框产品,介绍光伏用 卡扣短边框产品的优点,公司开发光 伏配套产品的原因	(http:/www.cninfo.com.c

第四节 公司治理

一、公司治理的基本状况

报告期内,公司严格按照《公司法》、《证券法》、《上市公司治理准则》、《深圳证券交易所创业板股票上市规则》、《深圳证券交易所创业板上市公司规范运作指引》《上市公司章程指引》和其他有关法律法规的要求,不断完善公司法人治理结构,进一步规范公司运作,提高公司治理水平,建立健全公司内部管理和控制制度。公司本着对投资者高度负责的精神,诚信经营并规范运作,切实履行上市公司义务,促进公司健康发展。截至报告期末,公司治理结构的实际情况符合中国证监会发布的有关上市公司治理规范性文件的要求。

1、关于股东和股东大会

公司严格按照《公司法》、《公司章程》和《股东大会议事规则》等法律、法规要求,规范股东大会召集、召开、表决程序,同时公司聘请专业律师见证股东大会,确保所有股东享有平等地位、平等权利,充分行使自己的权利,并承担相应的义务。 报告期内,公司共召开了1次股东大会: 2021年度股东大会,会议由董事会召集、召开。

2、关于董事和董事会

公司董事会设董事9名,其中独立董事3名,董事会人数及人员构成符合法律、法规和《公司章程》的要求。各位董事能够依据《深圳证券交易所创业板上市公司规范运作指引》、《公司董事会议事规则》和《公司独立董事工作细则》等开展工作,诚信、勤勉地履行职责和义务,同时积极参加有关培训,熟悉有关法律法规。 报告期内共召开了5次董事会,均由董事长召集、主持。公司董事会下设有战略委员会、提名委员会、审计委员会、薪酬与考核委员会等四个专门委员会,并制定了各委员会议事规则。

3、关于监事和监事会

公司监事会设监事 3 名,其中职工代表监事 1 名,监事会的人数和构成符合法律、法规的要求。各位监事严格按照《公司法》、《公司章程》和《监事会议事规则》的有关规定认真履行职责,对公司财务状况、重大事项、关联交易以及公司董事及高级管理人员履行职责的合法合规性进行监督,维护公司及股东的合法权益。 报告期内共召开了 5 次监事会,会议均由监事会主席召集、主持。

4、关于绩效评价与激励约束机制

公司已建立企业绩效评价激励体系,经营者的收入与企业经营业绩挂钩,高级管理人员的聘任公开、透明,符合法律、法规的规定。

5、关于信息披露与透明度

公司制定并严格执行了《信息披露制度》、《投资者关系管理制度》和《内幕信息知情人登记、报备和保密制度》,确保信息披露的真实、准确、完整、及时、公平。同时指定董事会秘书全面负责信息披露工作和投资者关系管理工作,接待股东及相关人员的来访和咨询。公司在中国证监会指定的创业板信息披露网站上披露信息,确保公司所有股东能够以平等的机会获得信息。深圳证券交易所对公司 2021 年度的信息披露考评结果为 A 级。

6、关于投资者关系管理

公司按照相关法律法规的要求,指定董事会秘书为投资者关系管理负责人,负责协调投资者关系,接待股东来访,回答投资者问询,向投资者提供应披露之信息等工作。公司通过电话、电子邮箱、投资者关系互动平台等形式回复投资者问询,加强信息沟通,促进与投资者良性互动的同时,切实提高了公司的透明度。

7、关于相关利益者

公司充分尊重和维护相关利益者的合法权益,重视公司的社会责任,积极与相关利益者进行沟通交流与合作,实现股东、员工、社会等各方利益的协调平衡,共同推动公司健康、持续的发展。

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

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

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

公司控股股东、实际控制人及一致行动人,严格按照《上市公司治理准则》、《深圳证券交易所创业板股票上市规则》、《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第2号——创业板上市公司规范运作》、《公司章程》等规定和要求,规范自身行为,不存在超越公司股东大会直接或间接干预公司决策和经营活动的行为,不存在利用其控制地位损害公司和公司其他股东利益的行为,不存在控股股东占用公司资金的现象,公司亦无为控股股东提供担保的情形。公司拥有独立完整的业务和自主经营能力,在业务、资产、人员、机构、财务上独立于控股股东,公司董事会、监事会和内部机构独立运作。

1、业务独立

公司控股股东、实际控制人及一致行动人均未直接或间接从事与本公司相关的行业。公司具有独立完整的研发、采购、生产、销售系统,按照生产经营计划自主组织生产经营,独立开展业务。与控股股东、实际控制人及一致行动人及其控制的其他企业不存在同业竞争或者显失公平的关联交易。

2、人员独立

公司拥有独立、完整的人事管理体系,已建立较为完善的劳动用工和人事管理制度,员工、薪酬、社会保障等方面独立管理,不受控股股东影响。公司高级管理人员不存在在控股股东及其控制的其他企业中担任除董事、监事以外的其他职务,不存在在控股股东及其控制的其他企业领薪。公司的财务人员不存在在控股股东及其控制的其他企业中兼职的情形。

3、资产独立

公司具备与生产经营有关的主要生产系统、辅助生产系统和配套设施,合法拥有与生产经营有关的主要土地、厂房、机器设备以及商标、专利、非专利技术的所有权或者使用权,具有独立的原料采购和产品销售系统,与控股股东及其他关联方之间资产相互独立,其资产具有完整性。

4、机构独立

公司通过股东大会、董事会、监事会以及独立董事制度,强化公司分权管理与监督职能,形成了有效的法人治理结构。 公司建立了健全的内部经营管理机构,独立行使经营管理职权,与控股股东及其控制的其他企业不存在机构混同的情形。 5、财务独立

公司设立了独立的财务会计部门,配备了专门的财务人员,建立了独立的财务核算体系、能够独立作出财务决策、具有规范的财务会计制度和对子公司的财务管理制度,独立开设银行账户,不存在与控股股东及其他关联方共用银行账户的情形。

三、同业竞争情况

□适用 ☑不适用

四、报告期内召开的年度股东大会和临时股东大会的有关情况

1、本报告期股东大会情况

会议届次	会议类型	投资者参与比例	召开日期	披露日期	会议决议
2021 年年度股 东大会	年度股东大会	40. 93%	2022年04月21日	2022年04月22日	2022-020 2021 年度 股东大会决议公告 (http:/www.cninfo .com.cn/)

2、表决权恢复的优先股股东请求召开临时股东大会

□适用 ☑不适用

五、公司具有表决权差异安排

□适用 ☑不适用

六、红筹架构公司治理情况

□适用 ☑不适用

七、董事、监事和高级管理人员情况

1、基本情况

姓名	职务	任职状态	性别	年龄	任期起始日期	任期终止 日期	期初 持股 数 (股	本期 増 り り り り り り り り り り り り り り り り り り	本期 减持 股 数 ()	其他 增減 变 ()	期末 持数 (股)	股份 增 变 的 因
钱振 宇	董事 长,总 经理, 董事	现任	男	56	2008年 04月01 日	2023 年 08 月 26 日	70, 28 1, 118				70, 28 1, 118	
彭汛	董事, 副总经 理	现任	男	48	2011年 08月16 日	2023 年 08 月 26 日						
吴天 翼	董事, 副总经 理	现任	男	53	2008年 04月01 日	2023 年 08 月 26 日	5, 464 , 328				5, 464 , 328	
胡蕴新	董事, 副总经理,董 事会秘书	现任	男	51	2008年 04月01 日	2023 年 08 月 26 日	2, 934 , 556		729, 5 00		2, 205 , 056	个人 资金 需求
贡健	董事	现任	男	50	2008年 11月01 日	2023 年 08 月 26 日	2, 190 , 706				2, 190 , 706	
王杨	董事	现任	男	44	2012年 06月29 日	2023 年 08 月 26 日						
周辉	独立董事	现任	男	56	2017年 09月11 日	2023 年 08 月 26 日						
刘刚	独立董事	现任	男	44	2020 年 08 月 26 日	2023 年 08 月 26 日						
金剑	独立董事	现任	男	48	2020年 08月26 日	2023 年 08 月 26 日						
陈敏 刚	监事	现任	男	50	2008年 04月01	2023 年 08 月 26	2, 425 , 697		593, 1 00		1,832 ,597	个人 资金

					日	日					需求
					2020年	2023 年					
李波	监事	现任	男	36	08月26	08月26					
					日	日					
					2020年	2023年					
承植	监事	现任	男	41	08月26	08月26					
					日	日					
朱建	财务总				2017年	2023 年					
水産 娟	<u> </u>	现任	女	47	09月11	08月26					
ЯĦ	,im,				日	日					
合计							83, 29	0	1,322	81, 97	
							6, 405		, 600	3,805	

报告期是否存在任期内董事、监事离任和高级管理人员解聘的情况

□是 ☑否

公司董事、监事、高级管理人员变动情况

□适用 ☑不适用

2、任职情况

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

(一)公司董事任职情况

钱振宇,男,中国国籍,无永久境外居留权,1967年生,高级经济师,工程师,2008年4月任海达股份董事,总经理, 2008年10月任海达股份副董事长,总经理,2012年6月至今,任海达股份董事长、总经理。

彭汛,男,中国国籍,无永久境外居留权,1975年生,苏州丝绸工学院国际贸易专业毕业。2008年3月任海达股份管理者代表、总经理助理兼市场管理部副部长,2011年8月任海达股份副总经理、管理者代表,2012年6月至今,任海达股份司董事、副总经理。

吴天翼,男,中国国籍,无永久境外居留权,1970年生,大专学历,高级经济师,工程师。2008年4月任海达股份董事、总经理助理,2011年8月至今,任海达股份董事、副总经理。

胡瘟新,男,中国国籍,无永久境外居留权,1972年生,本科学历,高级经济师,工程师。2008年4月任海达股份董事会秘书、总经办副主任,2008年10月任海达股份董事会秘书、总经办主任,2010年6月任海达股份副总经理、董事会秘书、总经办主任,2017年4月至今,任海达股份董事、副总经理、董事会秘书、总经办主任。

贡健,男,中国国籍,无永久境外居留权,1973年生,本科学历,高级工程师。2008年4月任海达股份董事、技术中心主任,2020年3月至今,任海达股份董事、总工程师兼技术中心资深总监。

王杨,男,中国国籍,无永久境外居留权,1979年生,大专学历。2008年4月,任海达股份担任采购部经理,2012年6月任海达股份董事、采购部经理,2020年3月至今,任海达股份董事、采购中心资深总监。

周辉: 男,1967年生,中国国籍,无境外永久居留权,副教授;历任江西铜业公司银山矿地质队助理工程师;江西铜业公司银山矿教育培训科技能培训主管;江西铜业公司职工中专教师;江西经济管理干部学院培训处处长。现任江苏大学管理学院副教授、无锡雪浪环境科技股份有限公司独立董事、江苏富仁高科股份有限公司独立董事。2017年9月至今任江阴海达橡塑股份有限公司独立董事。周辉持有公司股份0股,与公司控股股东及实际控制人不存在关联关系,与公司其他董事、监事、高级管理人员不存在亲属关系或其他关联关系;不存在受中国证监会、证券交易所及其他有关部门处罚的情形,不存在《公司法》、《公司章程》中规定的不得担任公司董事的情形,不属于失信联合惩戒对象。

金剑,男,1974年生,中国国籍,无境外永久居留权,大专学历,中国注册会计师。曾任江阴暨阳会计师事务所有限公司项目经理、江阴嘉思特车业有限公司财务总监;现任江阴天成会计师事务所有限公司执行董事、总经理、主任会计师,海澜之家股份有限公司独立董事、常州钟恒新材料股份有限公司独立董事。金剑持有公司股份 0 股,与公司控股股东及实际控制人不存在关联关系,与公司其他董事、监事、高级管理人员不存在亲属关系或其他关联关系;不存在受中

国证监会、证券交易所及其他有关部门处罚的情形,不存在《公司法》、《公司章程》中规定的不得担任公司董事的情形,不属于失信联合惩戒对象。

刘刚: 男,1978年出生,中国国籍,无境外居留权,本科学历。曾任江阴长仪集团总经理办公司助理、国联证券江阴营业部研发部经理、江苏建伟集团有限公司董事会办公室秘书、诺亚(中国)财富管理中心江阴分公司副总经理、江苏新暨阳投资集团有限公司副总裁兼投资总监、山东瑞丰高分子材料股份有限公司董事。现任江阴银信投资有限公司总经理、江苏云峰科技股份有限公司监事会主席、神宇通信科技股份公司独立董事、江阴市江胜投资企业(有限合伙)执行事务合伙人、无锡衍景股权投资企业(有限合伙)执行事务合伙人。刘刚持有公司股份 0 股,与公司控股股东及实际控制人不存在关联关系,与公司其他董事、监事、高级管理人员不存在亲属关系或其他关联关系;不存在受中国证监会、证券交易所及其他有关部门处罚的情形,不存在《公司法》、《公司章程》中规定的不得担任公司董事的情形,不属于失信联合惩戒对象。

(二)公司监事任职情况

陈敏刚: 男,监事会主席,中国国籍,无永久境外居留权,1973年生,大专学历,工程师。曾任海达股份生产管理部部长、工业与汽车密封件事业部总经理、设备管理部部长,2008年4月任公司监事,2011年8月任公司监事、总经理助理、汽车减震部件事业部总经理,2020年8月至今,任监事会主席、总经理助理、汽车减震部件事业部总经理。陈敏刚持有公司股份1,832,597股,与公司控股股东及实际控制人不存在关联关系,与公司其他董事、监事、高级管理人员不存在亲属关系或其他关联关系;不存在受中国证监会、证券交易所及其他有关部门处罚的情形,不存在《公司法》、《公司章程》中规定的不得担任公司董事的情形,不属于失信联合惩戒对象。

李波: 男,监事,中国国籍,无永久境外居留权,1986年生,硕士学历,工程师。2011年7月任海达股份技术中心技术员,2014年7月任海达股份技术中心主任助理,2016年6月任海达股份工程减振产品事业部总经理助理,2019年6月,任海达股份云亭分公司总经理,2021年1月至今,任海达股份监事、技术中心研发部总监。李波持有公司股份0股,与公司控股股东及实际控制人不存在关联关系,与公司其他董事、监事、高级管理人员不存在亲属关系或其他关联关系;不存在受中国证监会、证券交易所及其他有关部门处罚的情形,不存在《公司法》、《公司章程》中规定的不得担任公司董事的情形,不属于失信联合惩戒对象。

承植: 男,监事,中国国籍,无永久境外居留权,1981年生,大专学历。曾任海达橡塑制品公司工艺员、采购员,海达股份采购部 副经理,2020年3月至今,任海达股份采购中心高级经理。承植持有公司股份0股,与公司控股股东及实际控制人不存在关联关系,与公司其他董事、监事、高级管理人员不存在亲属关系或其他关联关系;不存在受中国证监会、证券交易所及其他有关部门处罚的情形,不存在《公司法》、《公司章程》中规定的不得担任公司监事的情形,不属于失信联合惩戒对象。

(三)公司高级管理人员任职情况

钱振宇,公司总经理(详见董事简历)。

彭汛,公司副总经理(详见董事简历)。

吴天翼,公司副总经理(详见董事简历)。

胡蕴新,公司副总经理,董事会秘书(详见董事简历)。

朱建娟:女,财务总监,中国国籍,无永久境外居留权,1976年生,本科学历,会计师,1997年7月任海达橡塑制品公司财务助理,2008年4月任海达股份财务助理、财务副经理,2017年9月至今,任海达股份财务总监。

在股东单位任职情况

□适用 ☑不适用

在其他单位任职情况

□适用 ☑不适用

公司现任及报告期内离任董事、监事和高级管理人员近三年证券监管机构处罚的情况

□适用 ☑不适用

3、董事、监事、高级管理人员报酬情况

董事、监事、高级管理人员报酬的决策程序、确定依据、实际支付情况

公司董事、监事报酬按照股东大会制定的薪酬方案执行,高级管理人员报酬由董事会根据绩效考核决定;在公司任职的董事、监事、高级管理人员报酬由公司支付,董事、监事不另外支付津贴。独立董事津贴依据股东大会决议支付,独立董事会务费据实报销。董事、监事、高级管理人员报酬确定依据:依据公司盈利水平及各董事、监事、高级管理人员的分工及履行情况确定。董事、监事和高级管理人员报酬的实际支付情况:公司董事、监事、高级管理人员共 13 人,2022 年实际支付 430.95 万元。

公司报告期内董事、监事和高级管理人员报酬情况

单位:万元

姓名	职务	性别	年龄	任职状态	从公司获得的 税前报酬总额	是否在公司关 联方获取报酬
钱振宇	董事长、总经理	男	56	现任	81.8	否
彭汛	董事、副总经理	男	48	现任	55. 13	否
吴天翼	董事、副总经理	男	53	现任	60. 2	否
胡蕴新	董事,副总经理、 董事会秘书	男	51	现任	42. 25	否
贡健	董事、总工程师	男	50	现任	40. 57	否
王杨	董事	男	44	现任	26. 43	否
周辉	独立董事	男	56	现任	6. 32	否
刘刚	独立董事	男	44	现任	6. 32	否
金剑	独立董事	男	48	现任	6. 32	否
陈敏刚	监事、总经理助理	男	50	现任	40. 76	否
李波	监事	男	36	现任	27. 02	否
承植	监事	男	41	现任	17.84	否
朱建娟	财务总监	女	47	现任	19. 99	否
合计					430. 95	

八、报告期内董事履行职责的情况

1、本报告期董事会情况

会议届次	召开日期	披露日期	会议决议
第五届董事会第九次会议	2022年03月30日	2022年04月01日	详见巨潮资讯网海达股份第 五届董事会第九次会议决议 公告(2022-009)
第五届董事会第十次会议	2022年04月26日		审议通过《关于审议公司第 一季度报告的议案》
第五届董事会第十一次会议	2022年06月23日	2022年06月24日	详见巨潮资讯网海达股份第 五届董事会第十一次会议决 议公告(2022-024)
第五届董事会第十二次会议	2022年08月10日		审议通过《关于公司 2022 年半年度报告及其摘要的议 案》
第五届董事会第十三次会议	2022年10月27日		审议通过《关于审议公司第 三季度报告的议案》

2、董事出席董事会及股东大会的情况

	董事出席董事会及股东大会的情况											
董事姓名	本报告期应 参加董事会 次数	现场出席董 事会次数	以通讯方式 参加董事会 次数	委托出席董 事会次数	缺席董事会 次数	是否连续两次 未亲自参加董 事会会议	出席股东大会次数					
钱振宇	5	5	0	0	0	否	1					
彭汛	5	5	0	0	0	否	1					
吴天翼	5	5	0	0	0	否	1					
胡蕴新	5	5	0	0	0	否	1					
贡健	5	5	0	0	0	否	1					
王杨	5	5	0	0	0	否	1					
周辉	5	1	4	0	0	否	1					
刘刚	5	5	0	0	0	否	1					
金剑	5	5	0	0	0	否	1					

连续两次未亲自出席董事会的说明:无

3、董事对公司有关事项提出异议的情况

董事对公司有关事项是否提出异议

□是 ☑否

报告期内董事对公司有关事项未提出异议。

4、董事履行职责的其他说明

董事对公司有关建议是否被采纳

☑是 □否

董事对公司有关建议被采纳或未被采纳的说明

报告期内,公司董事严格按照《中华人民共和国公司法》、《上市公司治理准则》、《关于在上市公司建立独立董事制度的指导意见》、《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第2号-创业板上市公司规范运作》等法律、法规和《公司章程》、《独立董事工作制度》等相关制度的规定,积极参加了公司召开的每次董事会,独立履行职责,对公司的制度完善和日常经营决策等方面提出了诸多宝贵的专业性建议,并根据其专业知识对公司的生产经营、财务管理、内控制度、募集资金项目等其他需独立董事发表意见的重大事项均出具了独立、公正的独立董事意见,公司管理层也充分听取并采纳了其意见。完善了公司监督机制,促进了公司规范运作,为董事会科学、客观地决策及公司良性发展起到了积极的作用,切实维护了公司和全体股东的合法权益。

九、董事会下设专门委员会在报告期内的情况

委员会 名称	成员情 况	召开 会议 次数	召开日期	会议内容	提出的重要意见和建议	其他履行 职责的情 况	异议事项 具体情况 (如有)
董事会 审计委 员会	金剑、刘刚、胡蕴新	4	2022 年 03 月 18 日	审议通过《关于公司 2021 年度财务决算报告 的议案》; 《关于公司 2021 年度报 告和摘要的议案》; 《关于聘请公司 2022 年 度审计机构的议案》;	审计委员会严格按照法律法规和规范性文件的要求以及《公司章程》、《董事会审计委员会工作细则》开展工作,根据公司的实际情况,提出了相关意见及建议,经过充分沟通讨		

				《关于 2021 年度利润分配预案的议案》; 《关于〈2021 年度内部控制自我评价报告〉的议案》; 《关于对公司坏账进行核销的议案》。	论,一致通过所有议案	
			2022 年 04 月 22 日	审议通过《关于公司 2022 年第一季度报告的 议案》	审计委员会严格按照法律 法规和规范性文件的要求 以及《公司章程》、《董事 会审计委员会工作细则》 开展工作,根据公司的实 际情况,提出了相关意见 及建议,经过充分沟通讨 论,一致通过所有议案	
			2022年 07月29 日	审议通过《关于公司 2022 年半年度报告及其 摘要的议案》	审计委员会严格按照法律法规和规范性文件的要求以及《公司章程》、《董事会审计委员会工作细则》开展工作,根据公司的实际情况,提出了相关意见及建议,经过充分沟通讨论,一致通过所有议案	
			2022 年 10 月 25 日	审议通过《关于审议公司第三季度报告的议 案》	审计委员会严格按照法律法规和规范性文件的要求以及《公司章程》、《董事会审计委员会工作细则》开展工作,根据公司的实际情况,提出了相关意见及建议,经过充分沟通讨论,一致通过所有议案	
董事会 提名委 员会	刘刚、 金剑、 彭汛	1	2022 年 03 月 18 日	审议通过《关于董事会 提名委员会 2021 年度工 作报告的议案》	提名委员会严格按照法律 法规和规范性文件的要求 以及《公司章程》、《董事 会提名委员会工作细则》 开展工作,根据公司的实 际情况,提出了相关意见 及建议,经过充分沟通讨 论,一致通过所有议案	
董事会 薪酬与 考核 员会	周辉、钱振宇剑	1	2022 年 03 月 18 日	审议通过《关于公司 2022 年董事、监事薪酬 的议案》 《关于公司 2022 年高级 管理人员薪酬的议案》	薪酬与考核委员会严格按 照法律法规和规范性文件 的要求以及《公司章程》、 《董事会薪酬与考核委员 会工作细则》开展工作, 根据公司的实际情况, 提出了相关意见及建议, 过充分沟通讨论,一致通 过所有议案	
董事会 战略委 员会	钱振 字、吴 天翼、 贡健	1	2022年 03月18 日	审议通过《关于公司 2022 年度工作重点的议 案》	战略委员会严格按照法律 法规和规范性文件的要求 以及《公司章程》、《董事 会战略委员会工作细则》 开展工作根据公司的实际 情况,提出了相关意见及 建议,经过充分沟通讨 论,一致通过所有议案	

十、监事会工作情况

监事会在报告期内的监督活动中发现公司是否存在风险

□是 ☑否

监事会对报告期内的监督事项无异议。

十一、公司员工情况

1、员工数量、专业构成及教育程度

报告期末母公司在职员工的数量(人)	1,729
报告期末主要子公司在职员工的数量(人)	641
报告期末在职员工的数量合计(人)	2, 370
当期领取薪酬员工总人数 (人)	2, 370
母公司及主要子公司需承担费用的离退休职工人数(人)	51
专业	2构成
专业构成类别	专业构成人数(人)
生产人员	1, 456
销售人员	72
技术人员	590
财务人员	23
行政人员	229
合计	2, 370
教育	· 注程度
教育程度类别	数量(人)
高中及以下	1,601
大专	386
本科	362
硕士研究生	21
合计	2, 370

2、薪酬政策

- 1. 以岗定薪原则:以岗位所承担的责任要求决定其所在层级与所在职位序列,薪酬架构根据岗位所在层级与所在序列进行设计。
- 2. 业绩与能力导向原则:薪酬政策体现公司人才战略,以员工的岗位职责、能力水平、绩效表现等指标综合确定收入,奖金的分配与企业收益、部门业绩和个人综合业绩(年度综合评估结果)挂钩。合理拉开分配差距,体现岗位、能力、业绩差异。
- 3. 内部平衡,兼顾市场原则:员工薪酬水平的确定充分考虑内部岗位和个人相对价值高低 和横向流动的兼容性,同时通过合理的薪酬设计,使公司薪酬机制在同行业和目标区域内具备一定的竞争优势。
- **4**. 同工同酬原则:对于技术和劳动熟练程度相同的劳动者在从事同种工作时,不分性别、年龄、民族、残疾、区域等差别,同样的劳动量获得相同的劳动报酬。

3、培训计划

2022 年度公司开展了 539 项内部培训项目,并在云学堂培训平台指派 173 项学习任务,外部培训共计达 65 人次,培训金额达 596269 元。 2022 年度公司共组织策划两大专案培训项目:

- 1、海达股份飞鹰成长营项目:助力新任经理/主管完成从"个人贡献者"到"团队管理者"的顺利转变,共 48 人参训:目的是为了提升管理人员的管理能力,主要内容涵盖认知角色、设定目标、授权与人、激励下属、指导工作、评估反馈、有效沟通、持续进度等方面,所有学员均完成学习通过考核。
- 2、2022 届大学生雏鹰训练营:培训对象为 2022 届新进大学生,共 27 人参训;目的是为了帮助新入职大学生快速学习相关基础知识、提升专业技能、尽快满足岗位需求;主要内容包含企业文化、安全知识、质量意识、精益基础、橡胶基本知识质量五大工具、8D 报告等方面,所有学员均完成学习通过考核。

4、劳务外包情况

☑适用 □不适用

劳务外包的工时总数 (小时)	288, 783
劳务外包支付的报酬总额 (元)	6, 353, 223. 22

十二、公司利润分配及资本公积金转增股本情况

报告期内利润分配政策,特别是现金分红政策的制定、执行或调整情况

☑适用 □不适用

报告期内,公司现金分红政策未发生变化。

公司严格按照《公司法》、《证券法》、中国证监会《关于进一步落实上市公司现金分红有关事项的通知》、《上市公司监管指引第3号——上市公司现金分红》和《公司章程》相关利润分配政策和审议程序实施利润分配方案,分红标准和分红比例明确清晰,相关的决策程序和机制完备。在分配预案拟定和决策时,独立董事尽职履责并发挥了应有的作用,公司也听取了中小股东的意见和诉求,相关的议案经由董事会、监事会审议过后提交股东大会审议,并由独立董事发表独立意见,审议通过后在规定时间内进行实施,切实保证了全体股东的利益。

2020年,公司制定了《江阴海达橡塑股份有限公司未来三年(2020-2022年度)股东分红回报规划》,该规划已于2020年4月17日召开的2019年度股东大会审议通过。

现金分红政策的专项	说明
是否符合公司章程的规定或股东大会决议的要求:	是
分红标准和比例是否明确和清晰:	是
相关的决策程序和机制是否完备:	是
独立董事是否履职尽责并发挥了应有的作用:	是
中小股东是否有充分表达意见和诉求的机会,其合法权益是否得到了充分保护:	是
现金分红政策进行调整或变更的,条件及程序是否合规、透明:	不适用

公司报告期利润分配预案及资本公积金转增股本预案与公司章程和分红管理办法等的相关规定一致

☑是 □否 □不适用

公司报告期利润分配预案及资本公积金转增股本预案符合公司章程等的相关规定。

本年度利润分配及资本公积金转增股本情况

每10股送红股数(股)	0
每10股派息数(元)(含税)	0. 20
每10股转增数(股)	0
分配预案的股本基数(股)	601, 234, 191
现金分红金额 (元)(含税)	12, 024, 683. 82
以其他方式(如回购股份)现金分红金额(元)	0.00

现金分红总额(含其他方式)(元)	12, 024, 683. 82
可分配利润 (元)	957, 140, 405. 58
现金分红总额(含其他方式)占利润分配总额的比例	100.00%

本次现金分红情况

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

利润分配或资本公积金转增预案的详细情况说明

为回报全体股东,让所有股东尤其是中小股东分享公司经营成果,在综合考虑宏观经济环境、行业运行态势、公司实际经营情况及未来业务发展需要的前提下,为保障公司现金流的稳定性和长远发展,增强抵御风险的能力,实现公司持续、稳定、健康发展,根据公司章程和《未来三年(2020-2022 年度)股东分红回报规划》,公司 2022 年度利润分配预案为:以截至 2022 年 12 月 31 日公司股份总数 601, 234, 191 股为基数,向全体股东每 10 股派发现金股利 0. 20 元(含税),合计派发现金股利 12, 024, 683. 82 元,不送红股,不以资本公积金转增股本,剩余未分配利润结转以后年度分配。该分配预案符合《公司法》、《公司章程》等相关规定,2023 年 3 月 29 日本预案经公司第五届董事会第十四次会议审议通过,本预案尚需提交公司 2022 年度股东大会审议。

公司报告期内盈利且母公司可供股东分配利润为正但未提出现金红利分配预案

□适用 ☑不适用

十三、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的实施情况

□适用 ☑不适用

公司报告期无股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施及其实施情况。

十四、报告期内的内部控制制度建设及实施情况

1、内部控制建设及实施情况

公司严格按照《公司法》、《证券法》、《创业板股票上市规则》、《创业板上市公司规范运作》等法律法规和规范性文件要求,根据《企业内部控制基本规范》及其配套指引和其他内部控制监管要求的规定,坚持以风险管理为基础,通过对公司内部控制运行情况进行持续监督及有效评价,持续的改进及优化各项重要业务流程,及时健全和完善内部控制体系,不断完善法人治理结构,进一步提升公司治理水平,加强公司内部控制,规范运作,建立了符合公司发展需要的组织架构和运行机制。

2022 年 4 月 1 日,公司披露了《江阴海达橡塑股份有限公司 2021 年度内部控制的自我评价报告》,公证天业会计师事务所(特殊普通合伙)出具了《内部控制鉴证报告》(苏公 W[2022]E1088 号),相关内容已刊登在中国证监会指定创业板信息披露网站(http://www.cninfo.com.cn)。

报告期内,进一步加强母公司及控股子公司、全资子公司的内部管控,优化业务结构和管理流程,持续规范运作,及时根据相关法律法规的要求不断修订和完善公司各项内部控制制度,进一步健全和完善内部控制体系;加强对客户的信用调查和管理;优化和完善现有的管理信息系统;进一步提高经营风险防范意识,优化内部监督机制,提升公司科学决策能力和风险防范能力。

2、报告期内发现的内部控制重大缺陷的具体情况

□是 ☑否

十五、公司报告期内对子公司的管理控制情况

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

报告期内未新	不迁田	不迁田	不迁田	不迁田	不迁田	不迁田
增购买子公司	小 迈用	小适用 	小 适用	个适用	小垣用	个 道用

十六、内部控制自我评价报告或内部控制审计报告

1、内控自我评价报告

内部控制评价报告全文披露日期	2023年03月31日	
内部控制评价报告全文披露索引	中国证监会指定创业板信息披露网站(http://www.cninfo.com.cn)
纳入评价范围单位资产总额占公司合 并财务报表资产总额的比例		91. 90%
纳入评价范围单位营业收入占公司合 并财务报表营业收入的比例		95. 30%
	缺陷认定标准	
类别	财务报告	非财务报告
定性标准	1、重大缺陷:公司董事、监事、高级管理人员舞弊且给公司造成重大损害外国党人员舞弊且给公司造成重大损害对别事。 已经发现并报告给管理人员舞弊自己的理时重大缺陷的重大缺陷的重大会,是一个人,是一个人,是一个人,是一个人,是一个人,是一个人,是一个人,是一个人	1、重大缺陷:公司经营活动产重违反 国家法律法规,受到监管机构或程序, 受到监管机构策程度, 会公司监管人决策, 是实于, 会公司的发生, 是实于, 是实于, 是实于, 是实于, 是实于, 是实于, 是实于, 是实于
定量标准	1、重大缺陷:营业收入的 1.5%≤错报金额;资产总额的 1%≤错报金额;利润总额的 10%≤错报金额。2、重要缺陷:营业收入的 1%≤错报金额〈营业收入的 1.5%;资产总额的 0.5%≤错报金额〈资产总额的 1%;净资产总额的 1.5%≤错报金额〈净资产总额的 2%;利润总额的 5%≤错报金额〈利润总额的 10%。3、一般缺陷:错报金额<营业收入的 1%;错报金额<资产总额的 0.5%;错报金额<净资产总额的 1.5%;错报金额<净资产总额的 1.5%;错报金额<利润总额的 5%。	1、重大缺陷:营业收入的 1.5%≤直接损失金额;资产总额的 1%≤直接损失金额;资产总额的 2%≤直接损失金额;净资产总额的 2%≤直接损失金额。2、重要缺陷:营业收入的 1.5%;资产总额的 0.5%≤直接损失金额<资产总额的 0.5%≤直接损失金额 总额的 1%;净资产总额的 2%;利润总额的 5%≤直接损失金额 有力额的 5%≤直接损失金额 有力额的 5%≤直接损失金额 有力额的 5%≤直接损失金额 有力额的 10%。3、一般缺陷:直接损失金额 产总额的 0.5%;直接损失金额 产总额的 0.5%;直接损失金额 产总额的 1.5%;直接损失金额 产总额的 1.5%;直接损失金额 产总额的 1.5%;直接损失金额 产总额的 1.5%;直接损失金额

财务报告重大缺陷数量(个)	0
非财务报告重大缺陷数量(个)	0
财务报告重要缺陷数量(个)	0
非财务报告重要缺陷数量(个)	0

2、内部控制审计报告或鉴证报告

内部控制鉴证报告

内部控制鉴证报告中的审议意见段					
我们认为,海达股份公司按照《企业内部控制基本规范》规定的标准于 2022 年 12 月 31 日在所有重大方面保持了有效的财务报告内部控制。					
内控鉴证报告披露情况	披露				
内部控制鉴证报告全文披露日期	2023年03月31日				
内部控制鉴证报告全文披露索引	中国证监会指定创业板信息披露网站 (http://www.cninfo.com.cn)				
内控鉴证报告意见类型	标准无保留意见				
非财务报告是否存在重大缺陷	否				

会计师事务所是否出具非标准意见的内部控制鉴证报告

□是 図香

会计师事务所出具的内部控制鉴证报告与董事会的自我评价报告意见是否一致

☑是 □否

十七、上市公司治理专项行动自查问题整改情况

根据中国证券监督管理委员会上市公司治理专项自查清单情况,公司本着实事求是的原则,严肃认真开展治理自查工作,经公司自查,公司不存在影响公司治理专项行动自查相关问题,不存在重大违规事项。公司严格按照《公司法》、《证券法》、《上市公司治理准则》等相关法律法规建立健全了较为完整、合理的法人治理结构及内部控制体系,公司将继续结合实际不断完善,以进一步提高公司治理水平,促进公司运作规范。

第五节 环境和社会责任

一、重大环保问题

上市公司及其子公司是否属于环境保护部门公布的重点排污单位

☑是 □否

环境保护相关政策和行业标准

子公司科诺精工被当地环保部门列入重点排污单位。公司及其他子公司均不属于重点排污单位。

报告期内,公司及子公司在日常生产经营中严格遵守《中华人民共和国环境保护法》《中华人民共和国大气污染防治法》、《中华人民共和国水污染防治法》、《中华人民共和国团体废物污染环境防治法》、《中华人民共和国环境噪声污染防治法》、《中华人民共和国土壤污染防治法》、《中华人民共和国环境影响评价法》等环境保护相关法律法规;严格执行《污水综合排放标准》(GB 8978)、《大气污染物综合排放标准》(GB 16279)、《石油化学工业污染物排放标准》(GB 315571)、《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB 12348)、《一般工业固体废物贮存和填埋污染控制标准》(GB 18599)、《危险废物贮存污染控制标准》(GB 18597)、《铝工业污染物排放标准》(GB25465)等环境保护相关国家及行业标准。

环境保护行政许可情况

报告期内,公司及主要子公司均依法依规取得环境保护许可,其现有排污许可证的申领时间、有效期情况如下:

公司名称	许可证编号	初次申领时间	最近一次变更	有效期限
海达股份	913202007168331397001Q	2019年12月1日	2023年1月6日	2028年1月5日
海达集装箱	913202811422165952001U	2019年11月26日	2022年11月26日	2027年11月25日
海达麦基嘉	91320281729038599J001V	2020年2月29日		2025年2月27日
科诺精工	91330200790059487W001U	2020年6月15日	2022年12月5日	2023年6月15日

行业排放标准及生产经营活动中涉及的污染物排放的具体情况

公司或 子公司 名称	主要污 染物及 特征污 染物的 种类	主要污 染物及 特征污 染物的 名称	排放方式	排放口数量	排放 口分 布情 况	排放浓度 /强度	执行的污染 物排放标准	排放总量	核定的 排放总 量	超标排放情况
科诺精工	废气	烟尘	有组织	1	厂内	200 mg/ m3 标态	工业炉窑大 气污染物排 放标准 (GB9078- 1996)	1. 292 吨	31. 392 吨	无
科诺精工	废气	二氧化硫	有组织	1	厂内	50 mg/ m3 标态	工业炉窑大 气污染物排 放标准 (GB9078-	0. 2152 吨	2. 800 吨	无

							1996)			
科诺精 工	废气	氮氧化 物	有组织	1	厂内	150 mg/ m3 标态	工业炉窑大 气污染物排 放标准 (GB9078- 1996)	2. 532 吨	8. 400 吨	无
科诺精 工	废水	COD	有组织	1	厂内	500 mg/ L 标态	污水综合排 放标准 (GB8978- 1996)	1.557 吨	4. 540 吨	无
科诺精 工	废水	氨氮	有组织	1	厂内	35mg/ L 标态	工业企业废水氮、磷污染物间接排放标准 (DB33/887-2013)	0.387 吨	0. 453 吨	无
科诺精 工	废气	酸雾	有组织	2	厂内	30 mg/ L 标态	电镀污染物 排放标准 (GB21900- 2008)	0. 021 吨	3.802 吨	无
海达麦 基嘉	废气	颗粒物	有组织	1	厂内	12	橡胶制品工 业污染物排 放标准 GB 27632-2011	0. 0403t /a	0.0403 t/a	无
海达麦 基嘉	废气	二氧化硫	有组织	1	厂内	50	《锅炉大气 污染物排放 标准》 GB13271- 2014表3标 准	0.00091 t/a	0.00091 t/a	无
海达麦 基嘉	废气	氮氧化 物	有组织	1	厂内	150	《锅炉大气 污染物排放 标准》 GB13271- 2014表3标 准	0. 0106 t/a	0.0106 t/a	无
海达麦 基嘉	废气	非甲烷 总烃	有组织	1	厂内	10	《橡胶制品 工业污染物 排放标准》 GB 27632- 2011	0. 1648 t/a	1. 8308 t/a	无
海达集 装箱	废气	颗粒物	有组织	1	厂内	12	《橡胶制品 工业污染物 排放标准》 GB 27632- 2011	0.053t/ a	0.053 t/a	无
海达集 装箱	废气	挥发性 有机物	有组织	1	厂内	10	《橡胶制品 工业污染物 排放标准》 GB 27632- 2011	0.0672 t/a	0.3832 t/a	无
海达股 份	废气	颗粒物	有组织	11 ; 4	厂内	12mg/ m3 标态 20mg/ m3 标态	橡胶制品工业污染物排放标准 GB 27632- 2011; 大气污染物	2. 442 t/a	5. 2492 t/a	无

							综合排放标 准 DB32/4041- 2021			
海达股份	废气	二氧化硫	有组织	3	厂内	50mg/Nm3	《锅炉大气 污染物排放 标准》 GB13271- 2014表3标 准	0. 4104 t/a	0.368 t/a	无
海达股份	废气	氮氧化 物	有组织	3	厂内	100mg/Nm 3	大气污染物 综合排放标 准 DB32/4041- 2021	0. 8208 t/a	3. 442 t/a	无
海达股份	废气	挥发性 有机物	有组织	10;2	厂内	10mg/Nm3; 60mg/Nm3	《橡胶制品 工业污染物 排放标准》 GB 27632- 2011; 《大气污染 物综合排放 标准》 DB32/4041- 2021	0.5805 t/a	3.6615 t/a	无

对污染物的处理

报告期内,公司及重点排污子公司的污染防治设施、系统等均运行正常,产生的工业废水和生活污水经厂区废水治理设施预处理后达标排放入市政污水管网,经园区污水厂深度处理后排入外环境;生产废气经相应废气治理设施处理后达标排放;产生的生活垃圾、一般工业固废、危险废物按相关规定分类收集、合规暂存,其中生活垃圾交由环卫部门处置,一般工业固废交由有主体资格和技术能力的回收商回收利用,危险废物交由有对应资质的处置单位处置;厂界噪声均符合相关排放标准。

突发环境事件应急预案

公司按要求编辑了《突发环境事件应急预案》,确保在环境事件发生时,公司能有效的进行应急处置,公司对环境因素进行识别、评估相应的风险并制定可行的对策,落实到相应的责任人、配备相应的应急物资,如吸油棉、应急吨桶、防化装备等。《突发环境事件应急预案》已在当地生态环境主管部门备案。

环境自行监测方案

公司根据排污许可信息公开内容及污染物类别,委托第三方环境检测机构定期进行废水、废气、噪声及厂周界污染因子的监测,监测各污染因子是否达标排放。

子公司科诺精工,根据排污许可信息公开内容及污染物类别,建立自行监测质量保证与质量控制体系,编制了《废气自行监测方案》、《废水自行监测方案》、《土壤、地下水自行监测方案》、《雨水自行监测方案》等,委托第三方监测和部分自测,数据予以记录并存档,并依据相关法规向社会公开监测结果。

环境治理和保护的投入及缴纳环境保护税的相关情况

报告期内,公司及子公司共投入环境治理和保护相关费用共计约 790 万元,主要用于危险废物的合规化处置、污染处理设施的维修保养和运行等方面,确保达标排放,助力企业可持续发展。公司按照相关法律法规要求及时足额缴纳了相应的环境保护税,报告期内共缴纳环境保护税 31.76 万元。

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

公司积极响应国家"碳达峰、碳中和"战略目标及相关产业政策的号召,助力能源结构转型,公司原有厂房屋顶已建有分布式光伏项目,新建厂房拟继续建设分布式光伏项目。多年前公司开发了应用于太阳能光伏领域的压块产品,并不断升级迭代,现产品定型为可靠性更好的卡扣短边框产品,可大幅下降光伏行业铝型材的用量,减少碳排放。

报告期内因环境问题受到行政处罚的情况

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

其他应当公开的环境信息

已按照当地政府要求,对有关内容进行公示。

其他环保相关信息

无

公司需遵守《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第3号——行业信息披露》中的"化工行业相关业务"的披露要求上市公司发生环境事故的相关情况

二、社会责任情况

(一)股东及债权人权益保护

公司严格按照《公司法》、《证券法》、《股票上市规则》等法律法规、部门规章、规范性文件和公司章程的规定,依法召开股东大会,积极主动采用网络投票等方式扩大股东参与股东大会的比例。 报告期内,公司不断完善法人治理结构,保障股东知情权、参与权及分红权的实现,积极实施现金分红政策,确保股东投资回报;不断完善内控体系及治理结构,严格履行信息披露义务,真实、准确、完整、及时、公平地向所有股东披露信息;通过网上业绩说明会、投资者电话、传真、电子邮箱和投资者关系互动平台、接待投资者现场调研等多种方式与投资者进行沟通交流,建立良好的互动平台。同时,公司的财务政策稳健,资产、资金安全,在维护股东利益的同时兼顾债权人的利益。报告期内,公司无大股东及关联方占用公司资金情形,亦不存在将资金直接或间接地提供给大股东及关联方使用的各种情形;除公司对合并报表范围内子公司的担保外,公司未发生其他任何形式的对外担保事项,也没有之前发生但延续到报告期的其他对外担保事项。

(二) 职工权益保护

公司始终坚持"以人为本"的核心价值观,尊重员工人格,关注员工健康、安全和满意度,保障员工合法权益,致力于培育员工的认同感和归属感,实现员工与企业共同成长。为员工提供健康、安全的工作环境;尊重和保护员工权益,严格贯彻执行《劳动合同法》《社会保险法》等各项法律法规;不断完善具有吸引力和竞争性的福利体系;改善员工生产环境,定期发放劳保用品和节日礼品;持续优化员工关怀体系,努力为员工提供更好的工作环境及更多的人文关怀;公司继续完善厂区员工生活设施建设,公司定期举办技能竞赛,开展员工技术交流活动,定期评选优秀员工及技术能手并给予奖励;注重员工培训与职业规划,积极开展职工内外部培训,公司试行内部讲师培训体系并按需求要求专家进行

授课培训,提升自身素质和综合能力,并为员工发展提供更多的机会和广阔的舞台。

(三)供应商、客户权益保护

依托现有供应商、客户,采用市场/客户延伸策略,采用有所为,有所不为的营销策略,开展与其长期、紧密合作, 形成资源共享、资金互补、共同市场、紧密型客户关系,与供应商、客户实现双赢策略,保持同供应商、客户良好合作 关系,不断拓展、延伸业务。并通过自身的规范运作积极带动供应商及外协厂商不断规范经营,引导上下游合作伙伴企 业相关经营决策者理解社会责任经营的重要性。

公司努力营造公平、健康的商业环境,建立了包括《内部审计制度》在内的相关内控制度,相关责任人签订了《公司员工廉洁承诺书》和《供应商廉洁承诺书》,严格监控并防范商业贿赂和不正当交易情形的发生。

(四)履行企业社会责任

- 1、严格执行各项税收法规,诚信纳税。
- 2、践行环境友好及能源节约型发展,切实推进环境的可持续、和谐发展。
- 3、公司在力所能及的范围内,积极弘扬良好社会风尚,支持社会公益慈善事业,公司自2007年向江阴市慈善总会认捐了冠名基金,每年向该会捐助15万元,公司还向周边村民委员会认捐了慈善基金,向周边学校捐了助学款等,对扶贫济困、地方教育等给予必要的支持,促进了当地的经济和社会发展。
 - 4、公司积极应对,严格执行当地防控政策,落实防控主体责任,并向江阴慈善总会、周边村委、社区等捐款捐物。
- 5、2022年公司获得了多项社会荣誉,得到了客户的认同。公司被评为"2022年度橡胶制品行业 TOP10企业"、江阴市十佳热心慈善企业。公司先后荣获了 Inalfa --- "突出贡献奖",广汽三菱汽车有限公司--- "品质五星奖",Aisin--- "2021年度品质特别贡献奖"、"2021年度综合优秀奖"、"2021年度 VA-VE 推进优秀奖",Webasto--- "全球供应链奖"、"中国区供应商大会合作与发展奖"等客户荣誉。子公司科诺精工被评为高新技术企业、2022年度浙江省节水标杆企业。

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

三、巩固拓展脱贫攻坚成果、乡村振兴的情况

不适用

第六节 重要事项

一、承诺事项履行情况

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

☑适用 □不适用

承诺事由	承诺 方	承诺类型	承诺内容	承诺 时间	承诺 期限	履行情况
资产重组时所作承诺	钱振宇	关同竞争关交易资占方的诺于业 、联 、金用面承	为了从根本上避免同业竞争、消除侵占公司商业机会的可能性,公司控股股东、实际控制人钱振字作出陈述及承诺如下:本次交易完成后,本人及本人控制的其他企业将不从事任何与公司及其下属子公司相同或相似且构成或可能构成竞争关系的业务,亦不从事任何可能损害公司及其下属子公司利益的活动。如本人及本人控制的其他企业遇到公司及其下属子公司主营业务范围内的业务机会,本人及本人控制的其他企业承诺将该等合作机会让予公司及其下属子公司。为了减少和规范关联交易,维护公司及中小股东的合法权益,公司控股股东、实际控制人钱振字作出陈述及承诺如下:本次交易完成后,本人在作为公司股东期间,本人及本人控制的其他企业将尽量减少并规范与公司及其下属子公司之间的关联交易。对于无法避免或有合理原因而发生的关联交易,本人及本人控制的其他企业将遵循市场原则以公允、合理的市场价格进行,根据有关法律、法规及规范性文件的规定履行关联交易决策程序,依法履行信息披露义务和办理有关报批程序,不损害公司及其他股东的合法权益。若违反上述承诺,本人将承担因此而给公司及其下属子公司造成的一切损失。	2017 年 06 月 15 日	作承时承履完出诺至诺行毕	全承人格守诺未现反述诺情体诺严信承,出违上承的况
资产重组时所作承诺	钱振宇	其他	公司控股股东、实际控制人,就保证公司独立性作出承诺:本次交易完成后,本人承诺将依法行使股东权利,促使公司在人员、资产、财务、机构和业务等方面继续保持独立,具体如下: 1、人员独立(1)保证公司的总经理、副总经理、财务负责人、董事会秘书等高级管理人员在公司专职工作,不在本人控制的其他企业中担任除董事、监事以外的其他职务,且不在本人控制的其他企业中兼职或领薪。(3)保证公司,拥有完整独立的劳动、人事及薪酬管理体系,该等体系和本人及本人控制的其他企业之间完全独立。2、资产独立(1)保证公司具有独立完整的资产,资产全部处于公司的控制之下,并为公司独立拥有和运营。(2)保证本人及本人控制的其他企业不以任何方式违规占用公司的资金、资产。(3)保证不以公司、财务独立(1)保证公司的财务部门、财务核算体系、财务会计制度、财务管理制度与本人及本人控制的其他企业共用银行账户。(3)保证本人及本人控制的其他企业共用银行账户。(3)保证本人及本人控制的其他企业不通过违法违规的方式干预公司的资金使用、调度。4、机构独立(1)保证公司依法建立健全上市公司法人治理结构,拥有独立、完整的组织机构,与本人及本人控制的其他企业间不存在机构混同的情形。(2)保证公司的股东大会、董事会、独立董事、监事会、高级管理人员等依照法律、法规和公司章程独立行使职权。5、业务独立(1)保证公司拥有独立开展经营活动的资产、人员、资质和能力,具有面向市场独立自主持续经营的能力。	2017 年 06 月 15 日	作承时承履完出诺至诺行毕	全承人格守诺未现反述诺情体诺严信承,出违上承的况

			(2)保证尽量减少本人及本人控制的其他企业与公司的关联交易,无法避免或有合理原因的关联交易则按照"公开、公平、公正"的原则依法进行。如违反上述承诺,并因此给公司造成经济损失,本人将向公司进行赔偿。			
资产重组时所作承诺	贡胡新汛振王吴翼	其他承诺	应成生矿顶大,本人特问公司进行赔偿。 公司董事、高级管理人员,就本次交易摊薄即期回报采取填补措施作出如下承诺: 1、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。2、承诺对董事和高级管理人员的职务消费行为进行约束。3、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。4、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。5、承诺拟公布的公司股权激励的行权条件与公司填补回报措施的执行情况相挂钩。本人承诺严格履行其所作出的上述承诺事项,确保公司填补回报措施能够得到切实履行。如本人违反所作出的上述承诺或拒不履行上述承诺,本人将按照相关规定履行解释、道歉等相应义务,并同意中国证监会、深圳证券交易所依法作出的监管措施或自律监管措施;给公司或者股东造成损失的,本人愿意依法承担相应补偿责任。	2017 年 06 月 15 日	作承时承履完出诺至诺行毕	全承人格守诺未现反述诺情体诺严信承,出违上承的况
首发融作工	钱字钱韵振、燕等	股限承	1、公司控股股东和实际控制人钱振宇承诺:自发行人本次发行的股票在深圳证券交易所上市之日起三十六个月内,不转让或者委托他人管理本人直接或间接持有的发行人公开发完了的股份,也不由发行人回购该部分股份。2、公司本次发行的股份,也不由发行人回购该部分股份。2、公司本次发行的股东和实际控制证券交易所上市这日起三十六个人为开发行的股东和实际控制证券交易所上市方人公司的股东和实际控制证券交易所上市方人公开发行的股票在深圳证券交易所上市方人公司,一个人公开发行的股份。3、公司董事、监财、胡蕴新承诺:本人自购资部关关系,有的公司市场公司,是天翼,有的公司市场公司市场公司市场公司市场公司市场公司市场公司市场公司市场公司市场公司市场	2012 年 06 月 01 日	作承时承履完出诺至诺行毕	全承人格守诺未现反述诺情体诺严信承,出违上承的况
其他对公 司中小股 东所作承 诺	钱振 字、 钱 款 等	避同竞及范联易免业争规关交的	为避免与公司未来可能发生的同业竞争,公司控股股东和实际控制人钱振宇,以及上市前公司其他董事、监事和高级管理人员吴天翼、贡健、彭汛、陈敏刚、胡蕴新,向本公司出具了《关于避免同业竞争及规范关联交易的承诺函》,主要承诺内容如下: 1、公司为橡胶零配件的研发、生产和销售的企业,承诺人及其控制的其他企业现有业务并不涉及橡胶零配件的研发、生产和销售。2、在今后的业务中,承诺人及其控制的其	2012 年 06 月 01 日	作承时承履完出诺至诺行毕	全承人格守诺未

		承诺	他企业不与公司现有业务产生同业竞争,即承诺人及其控制的		现违
			其他企业(包括承诺人及其控制的其他企业全资、控股公司及		反上
			承诺人及其控制的其他企业对其具有实际控制权的公司)不会		述承
			以任何形式直接或间接的从事与公司上述业务相同或相似的业		诺的
			务。3、如公司认定承诺人及其控制的其他企业现有业务或将		情况
			来产生的业务与公司上述现有业务存在同业竞争,则承诺人及		
			其控制的其他企业将在公司提出异议后及时转让或终止该业		
			务。4、在公司认定是否与承诺人及其控制的其他企业存在同		
			业竞争的董事会或股东大会上,承诺人承诺,承诺人及其控制		
			的其他企业有关的董事、股东代表将按公司章程规定回避,不		
			参与表决。5、承诺人不利用承诺人的地位,占用公司的资		
			金。承诺人及其控制的其他企业将尽量减少与公司的关联交		
			易。对于无法回避的任何业务往来或交易均按照公平、公允和		
			等价有偿的原则进行,并依据法律、行政法规、中国证监会及		
			证券交易所的有关规定和公司章程,履行相应的审议程序并及		
			时予以披露。6、承诺人及其控制的其他企业保证严格遵守公		
			司章程的规定,与其他股东一样平等的行使股东权利、履行股		
			东义务。不利用承诺人的地位谋求不当利益,不损害公司和其		
			他股东的合法权益。7、承诺函自出具之日起具有法律效力,		
			构成对承诺人及其控制的其他企业具有法律约束力的法律文		
			件,如有违反并给公司造成损失,承诺人及其控制的其他企业		
			承诺将承担相应的法律责任。		
承诺是否					
按时履行	是				

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

□适用 ☑不适用

二、控股股东及其他关联方对上市公司的非经营性占用资金情况

□适用 ☑不适用

公司报告期不存在控股股东及其他关联方对上市公司的非经营性占用资金。

三、违规对外担保情况

□适用 ☑不适用

公司报告期无违规对外担保情况。

四、董事会对最近一期"非标准审计报告"相关情况的说明

□适用 ☑不适用

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

□适用 ☑不适用

六、董事会关于报告期会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正的说明

□适用 ☑不适用

七、与上年度财务报告相比,合并报表范围发生变化的情况说明

☑适用 □不适用

(1) 2022 年度新纳入合并范围的子公司

序号	名称	新纳入合并范围的原因
1	德令哈海达新能源材料有限公司	投资设立
2	长春海长科技发展有限公司	投资设立

(2) 2022 年度不纳入合并范围的子公司

序号	名称	不纳入合并范围的原因
1	广州海达汽车密封件有限公司	公司注销

八、聘任、解聘会计师事务所情况

现聘任的会计师事务所

境内会计师事务所名称	公证天业会计师事务所 (特殊普通合伙)
境内会计师事务所报酬 (万元)	39
境内会计师事务所审计服务的连续年限	15
境内会计师事务所注册会计师姓名	华可天、袁建菁
境内会计师事务所注册会计师审计服务的连续年限	华可天(3年)、袁建菁(2年)

是否改聘会计师事务所

□是 ☑否

聘请内部控制审计会计师事务所、财务顾问或保荐人情况

□适用 ☑不适用

九、年度报告披露后面临退市情况

□适用 ☑不适用

十、破产重整相关事项

□适用 ☑不适用

公司报告期未发生破产重整相关事项。

十一、重大诉讼、仲裁事项

□适用 ☑不适用

本年度公司无重大诉讼、仲裁事项。

十二、处罚及整改情况

□适用 ☑不适用

公司报告期不存在处罚及整改情况。

十三、公司及其控股股东、实际控制人的诚信状况

□适用 ☑不适用

十四、重大关联交易

1、与日常经营相关的关联交易

□适用 ☑不适用

公司报告期未发生与日常经营相关的关联交易。

2、资产或股权收购、出售发生的关联交易

□适用 ☑不适用

公司报告期未发生资产或股权收购、出售的关联交易。

3、共同对外投资的关联交易

□适用 ☑不适用

公司报告期未发生共同对外投资的关联交易。

4、关联债权债务往来

□适用 ☑不适用

公司报告期不存在关联债权债务往来。

5、与存在关联关系的财务公司的往来情况

□适用 ☑不适用

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

6、公司控股的财务公司与关联方的往来情况

□适用 ☑不适用

公司控股的财务公司与关联方之间不存在存款、贷款、授信或其他金融业务。

7、其他重大关联交易

□适用 ☑不适用

公司报告期无其他重大关联交易。

十五、重大合同及其履行情况

1、托管、承包、租赁事项情况

(1) 托管情况

□适用 ☑不适用 公司报告期不存在托管情况。

(2) 承包情况

□适用 ☑不适用 公司报告期不存在承包情况。

(3) 租赁情况

□适用 ☑不适用 公司报告期不存在租赁情况。

2、重大担保

☑适用 □不适用

单位:万元

		(公司及其子	公司对外担	保情况(不	包括对子公	司的担保)			
担保对象名称	担保额 度相关 公告披 露日期	担保额度	实际发 生日期	实际担 保金额	担保类型	担保物 (如 有)	反担保 情况 (如 有)	担保期	是否履 行完毕	是否为 关联方 担保
				公司对	子公司的担	保情况				
担保对象名称	担保额 度相关 公告披 露日期	担保额度	实际发 生日期	实际担 保金额	担保类型	担保物 (如 有)	反担保 情况 (如 有)	担保期	是否履 行完毕	是否为 关联方 担保
宁波科 诺精工 科技有 限公司	2018年 03月02 日	17, 300	2018年 04月18 日	4, 559. 6 9				6年	否	否
宁波科 诺精工 科技有 限公司	2021年 06月07 日	5, 000	2021年 08月01 日	5, 000				3年	否	否
宁波科 诺精工 科技有 限公司	2022 年 06 月 23 日	3, 000	2022 年 06 月 29 日	1, 400				3年	否	否
	公司担保额度合计 3,000 担			报告期内对子公司 担保实际发生额合 计(B2)		1, 400				
报告期末 对子公司:			25, 300	报告期末。实际担保定		10. 9				10, 959. 69

合计 (B3))			(B4)								
				子公司对子公司的担保情况								
担保对象名称	担保额 度相关 公告披露日期	担保额度	实际发 生日期	实际担 保金额	担保类型	担保物 (如 有)	反担保 情况 (如 有)	担保期	是否履 行完毕	是否为 关联方 担保		
	公司担保总额(即前三大项的合计)											
报告期内 额度合计 (A1+B1+6			3,000	报告期内i 发生额合i (A2+B2+0	计					1, 400		
担保额度	报告期末已审批的 担保额度合计 25,300 (A3+B3+C3)			报告期末等 余额合计 (A4+B4+0	10, 959.					10, 959. 69		
实际担保/ 产的比例	总额(即 A4	+B4+C4)	i 公司净资							5. 31%		
其中:												
为股东、 的余额(I	实际控制人。))	及其关联方	提供担保	0					0			
	接为资产负 [。] 供的债务担									0		
担保总额	超过净资产	50%部分的	金额(F)							0		
上述三项	担保金额合	计(D+E+F)		0								
对未到期担保合同,报告期内发生担保责 任或有证据表明有可能承担连带清偿责任 的情况说明(如有)				无								
违反规定 有)	程序对外提	供担保的说	明(如	无								

采用复合方式担保的具体情况说明

3、委托他人进行现金资产管理情况

(1) 委托理财情况

□适用 ☑不适用 公司报告期不存在委托理财。

(2) 委托贷款情况

□适用 ☑不适用 公司报告期不存在委托贷款。

4、其他重大合同

□适用 ☑不适用 公司报告期不存在其他重大合同。

十六、其他重大事项的说明

□适用 ☑不适用

公司报告期不存在需要说明的其他重大事项。

十七、公司子公司重大事项

□适用 ☑不适用

第七节 股份变动及股东情况

一、股份变动情况

1、股份变动情况

单位:股

								里位: 股		
	本次变	动前		本沙	で一つでででできます。	(+, -)		本次多	E 动后	
	数量	比例	发行 新股	送股	公积金 转股	其他	小计	数量	比例	
一、有限售条件 股份	107, 400, 96	17.86%				- 1, 640, 60 1	- 1, 640, 60 1	105, 760, 366	17. 59%	
1、国家持股										
2、国有法人 持股										
3、其他内资 持股	107, 400, 96	17.86%				- 1, 640, 60 1	- 1, 640, 60 1	105, 760, 366	17. 59%	
其中:境内 法人持股										
境内自然人 持股	107, 400, 96	17.86%				- 1, 640, 60 1	- 1, 640, 60 1	105, 760, 366	17. 59%	
4、外资持股										
其中:境外 法人持股										
境外自然人 持股										
二、无限售条件 股份	493, 833, 22	82.14%				1, 640, 60 1	1, 640, 60 1	495, 473, 825	82. 41%	
1、人民币普 通股	493, 833, 22 4	82.14%				1, 640, 60 1	1, 640, 60 1	495, 473, 825	82. 41%	
2、境内上市 的外资股										
3、境外上市 的外资股										
4、其他										
三、股份总数	601, 234, 19	100.00%				0	0	601, 234, 191	100. 00%	

股份变动的原因

□适用 ☑不适用

股份变动的批准情况

□适用 ☑不适用

股份变动的过户情况

□适用 ☑不适用

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

公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容

□适用 ☑不适用

2、限售股份变动情况

☑适用 □不适用

单位:股

股东名称	期初限售股数	本期增加限售 股数	本期解除限售 股数	期末限售股数	限售原因	解除限售日期
钱振宇	52, 710, 838			52, 710, 838	董监高锁定	每年解除持股 总数的 25%
钱燕韵	43, 288, 063			43, 288, 063	首发承诺	每年解除持股 总数的 25%
吴天翼	4, 585, 746		487, 500	4, 098, 246	董监高锁定	每年解除持股 总数的 25%
胡蕴新	2, 200, 917			2, 200, 917	董监高锁定	每年解除持股 总数的 25%
贡健	2, 190, 706		547, 677	1, 643, 029	董监高锁定	每年解除持股 总数的 25%
陈敏刚	2, 424, 697		605, 424	1, 819, 273	董监高锁定	每年解除持股 总数的 25%
合计	107, 400, 967	0	1, 640, 601	105, 760, 366		

二、证券发行与上市情况

1、报告期内证券发行(不含优先股)情况

□适用 ☑不适用

2、公司股份总数及股东结构的变动、公司资产和负债结构的变动情况说明

□适用 ☑不适用

3、现存的内部职工股情况

□适用 ☑不适用

三、股东和实际控制人情况

1、公司股东数量及持股情况

单位:股

报告期末普通股股东总数	18, 128	年度报 告披露 日前上 一月末 普通股	22, 026	报告期末 表决权恢 复的优先 股股东总 数(如	0	年度报告 披露日前 上一月末 表决权恢 复的优先	0	持别 表股 份的		0
-------------	---------	---------------------------------	---------	-------------------------------------	---	--------------------------------------	---	----------------	--	---

		股东总数		有)(参 见注9)		股股东总 数(如 有)(参 见注9)	股东 总数 (如 有)			
	持股 5%以上的股东或前 10 名股东持股情况									
股东名称	股东性质	持股比例	报告期末持股数量	报告期内 增减变动 情况	持有有限 售条件的 股份数量	持有无限 售条件的 股份数量	质押、标记 ³ 股份状态	发冻结情况 数量		
钱振宇	境内自 然人	11.69%	70, 281, 1 18. 00	0.00	52, 710, 8 38. 00	17, 570, 2 80. 00				
钱燕韵	境内自 然人	9. 60%	57, 717, 4 17. 00	0.00	43, 288, 0 63. 00	14, 429, 3 54. 00				
胡鹤芳	境内自 然人	8. 63%	51, 916, 4 33. 00	0.00	0.00	51, 916, 4 33. 00				
王君恺	境内自 然人	4. 39%	26, 370, 0 00. 00	0.00	0.00	26, 370, 0 00. 00				
孙民华	境内自 然人	4. 37%	26, 290, 0 00. 00	-80000. 00	0.00	26, 290, 0 00. 00				
中国农业银行股份 有限公司一鹏华可 转债债券型证券投 资基金	其他	1. 24%	7, 469, 03 7. 00	4089269	0.00	7, 469, 03 7. 00				
中国工商银行股份 有限公司一华安安 康灵活配置混合型 证券投资基金	其他	1.09%	6, 583, 20 0. 00	6583200 . 00	0.00	6, 583, 20 0. 00				
中国工商银行股份 有限公司一银华盛 利混合型发起式证 券投资基金	其他	1.08%	6, 491, 40 0. 00	6491400	0.00	6, 491, 40 0. 00				
中国民生银行股份 有限公司 - 东方红 创新趋势混合型证 券投资基金	其他	1.01%	6, 102, 10 0. 00	960700. 00	0.00	6, 102, 10 0. 00				
北京宏道投资管理 有限公司一观道3 号精选私募证券投 资基金	其他	0. 93%	5, 600, 70 0. 00	5296700 . 00	0.00	5, 600, 70 0. 00				
上述股东关联关系或动的说明	上述股东关联关系或一致行			1. 钱振宇为公司第一大股东、实际控制人,钱振宇、钱燕韵、胡鹤芳为一致行动人,钱振宇、钱燕韵为兄妹关系,胡鹤芳为其母亲,2. 除上述情况外,公司未知其他股东是否存在关联关系或为一致行动人。						
	上述股东涉及委托/受托表决 权、放弃表决权情况的说明			无						
前 10 名无限售条件股东持股情况										
股东名称		报告期末持有无限售条件股份数量					股份种类	か		
胡鹤芳		51,916,433.00 人民币普通 股 51,916,43 3.00								
王君恺	王君恺				26,	370, 000. 00	人民币普通 股	26, 370, 00 0. 00		
孙民华					26,	290, 000. 00	人民币普通 股	26, 290, 00 0. 00		
钱振宇					17,	570, 280. 00	人民币普通 股	17, 570, 28 0. 00		
钱燕韵					14,	429, 354. 00	人民币普通	14, 429, 35		

		股	4.00	
中国农业银行股份有限公司 一鹏华可转债债券型证券投 资基金	7, 469, 037. 00	人民币普通 股	7, 469, 037 . 00	
中国工商银行股份有限公司 一华安安康灵活配置混合型 证券投资基金	6, 583, 200. 00	人民币普通 股	6, 583, 200 . 00	
中国工商银行股份有限公司 一银华盛利混合型发起式证 券投资基金	6, 491, 400. 00	人民币普通 股	6, 491, 400 . 00	
中国民生银行股份有限公司 一东方红创新趋势混合型证 券投资基金	6, 102, 100. 00	人民币普通 股	6, 102, 100 . 00	
北京宏道投资管理有限公司 一观道 3 号精选私募证券投 资基金	5, 600, 700. 00	人民币普通 股	5, 600, 700 . 00	
前 10 名无限售流通股股东之间,以及前 10 名无限售流通股股东和前 10 名股东之间关联关系或一致行动的说明	1. 钱振宇为公司第一大股东、实际控制人,钱振宇、钱燕韵、胡鹤芳为一致行动人,钱振宇、钱燕韵为兄妹关系,胡鹤芳为其母亲,2. 除上述情况外,公司未知其他股东是否存在关联关系或为一致行动人。			

公司是否具有表决权差异安排

□适用 ☑不适用

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

□是 ☑否

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

2、公司控股股东情况

控股股东性质: 自然人控股 控股股东类型: 自然人

控股股东姓名	国籍	是否取得其他国家或地区居留权	
钱振宇	中国	否	
主要职业及职务	钱振宇任公司董事长、总经理		
报告期内控股和参股的其他境内外上市公司的股权情况	无		

控股股东报告期内变更

□适用 ☑不适用

公司报告期控股股东未发生变更。

3、公司实际控制人及其一致行动人

实际控制人性质:境内自然人实际控制人类型:自然人

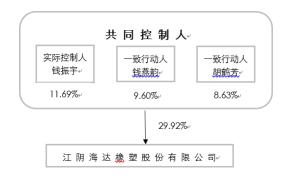
实际控制人姓名	与实际控制人关系	国籍	是否取得其他国家或地区居留权		
钱振宇	本人	中国	否		
钱燕韵	一致行动(含协议、亲属、同一控制)	中国	否		
胡鹤芳	一致行动(含协议、亲属、同一控制)	中国	否		
主要职业及职务	职业及职务 钱振宇任公司董事长、总经理,钱燕韵、胡鹤芳均未在公司任职。				
过去 10 年曾控股的境内外 上市公司情况	无				

实际控制人报告期内变更

□适用 ☑不适用

公司报告期实际控制人未发生变更。

公司与实际控制人之间的产权及控制关系的方框图



实际控制人通过信托或其他资产管理方式控制公司

□适用 ☑不适用

- 4、公司控股股东或第一大股东及其一致行动人累计质押股份数量占其所持公司股份数量比例达到80%
- □适用 ☑不适用
- 5、其他持股在10%以上的法人股东
- □适用 ☑不适用
- 6、控股股东、实际控制人、重组方及其他承诺主体股份限制减持情况
- □适用 ☑不适用

四、股份回购在报告期的具体实施情况

股份回购的实施进展情况

□适用 ☑不适用

采用集中竞价交易方式减持回购股份的实施进展情况

□适用 ☑不适用

第八节 优先股相关情况

□适用 ☑不适用 报告期公司不存在优先股。

第九节 债券相关情况

□适用 ☑不适用

第十节 财务报告

一、审计报告

审计意见类型	标准的无保留意见
审计报告签署日期	2023年03月29日
审计机构名称	公证天业会计师事务所(特殊普通合伙)
审计报告文号	苏公 W[2023] A173 号
注册会计师姓名	华可天、袁建菁

审计报告正文

审计报告

苏公 ₩[2023] A173 号

江阴海达橡塑股份有限公司全体股东:

一、审计意见

我们审计了江阴海达橡塑股份有限公司(以下简称海达股份公司)财务报表,包括 2022 年 12 月 31 日的合并及母公司资产负债表,2022 年度的合并及母公司利润表、合并 及母公司现金流量表、合并及母公司所有者权益变动表以及相关财务报表附注。

我们认为,后附的财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制,公允反映 了海达股份公司 2022 年 12 月 31 日的合并及母公司财务状况以及 2022 年度的合并及母公 司经营成果和现金流量。

二、形成审计意见的基础

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

三、关键审计事项

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

(一)应收账款坏账准备的计提

1、事项描述

截至 2022 年 12 月 31 日,如海达股份公司合并财务报表附注五、3 所述,海达股份公司应收账款余额为 1,368,196,730.87 元,坏账准备金额为 117,235,253.28 元。由于海达股份公司应收账款余额重大且坏账准备的评估涉及管理层的重大判断,因此我们将应收账款坏账准备的计提作为关键审计事项。

2、审计应对

我们执行的主要审计程序如下:

- (1) 对海达股份公司信用政策及应收账款管理相关内部控制的设计和运行有效性进行了评估和测试;
 - (2) 复核海达股份公司管理层有关应收账款坏账准备计提会计政策的合理性;
- (3) 获取海达股份公司坏账准备计提表,检查计提方法是否按照坏账政策执行,重 新计算坏账计提金额是否准确;
- (4)通过分析海达股份公司应收账款的账龄和客户信誉情况,并执行应收账款函证及替代测试程序,评价应收账款坏账准备计提的合理性。

(二) 商誉减值

1、事项描述

截止 2022 年 12 月 31 日,如海达股份公司合并财务报表附注五、16 所述,海达股份公司商誉账面原值为 203,274,056.16 元,商誉减值准备金额为 35,638,015.24 元。管理层在每年年度终了对商誉进行减值测试,以确定是否需要确认减值损失。管理层对商誉减值测试的评估过程复杂,需要高度的判断,减值评估涉及确定折现率等评估参数及对未来若干年的经营和财务情况的假设,包括未来若干年的销售增长率和毛利率等。由于海达股份公司商誉金额重大且商誉减值的评估涉及管理层的重大判断,因此我们将商誉减值作为关键审计事项。

2、审计应对

我们执行的主要审计程序如下:

- (1) 对海达股份公司商誉减值测试相关的内部控制的设计及执行有效性进行了评估和测试:
 - (2) 评价管理层委聘的外部估值专家的胜任能力、专业素质和客观性;
 - (3) 了解资产组的历史业绩情况及发展规划,以及行业的发展趋势;
- (4)分析管理层对商誉所属资产组的认定和进行商誉减值测试时采用的关键假设和 方法,检查相关的假设和方法的合理性;
 - (5) 复核管理层编制的商誉所属资产组可收回金额的计算表;
- (6) 比较商誉所属资产组的账面价值与其可收回金额的差异,确认是否存在商誉减值情况。
- (7) 考虑在财务报表中有关商誉的减值以及所采用的关键假设的披露是否符合企业 会计准则的要求。

四、其他信息

海达股份公司管理层(以下简称管理层)对其他信息负责。其他信息包括海达股份公司 2022 年年度报告中涵盖的信息,但不包括财务报表和我们的审计报告。

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

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

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

五、管理层和治理层对财务报表的责任

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

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

治理层负责监督海达股份公司的财务报告过程。

六、注册会计师对财务报表审计的责任

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

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

- (1)识别和评估由于舞弊或错误导致的财务报表重大错报风险,设计和实施审计程序以应对这些风险,并获取充分、适当的审计证据,作为发表审计意见的基础。由于舞弊可能涉及串通、伪造、故意遗漏、虚假陈述或凌驾于内部控制之上,未能发现由于舞弊导致的重大错报的风险高于未能发现由于错误导致的重大错报的风险。
- (2)了解与审计相关的内部控制,以设计恰当的审计程序,但目的并非对内部控制的有效性发表意见。
 - (3) 评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。
- (4)对管理层使用持续经营假设的恰当性得出结论。同时,根据获取的审计证据,就可能导致对海达股份公司持续经营能力产生重大疑虑的事项或情况是否存在重大不确定性得出结论。如果我们得出结论认为存在重大不确定性,审计准则要求我们在审计报告中提请报表使用者注意财务报表中的相关披露;如果披露不充分,我们应当发表非无保留意见。我们的结论基于截至审计报告日可获得的信息。然而,未来的事项或情况可能导致海达股份公司不能持续经营。
- (5)评价财务报表的总体列报、结构和内容(包括披露),并评价财务报表是否公 允反映相关交易和事项。
- (6) 就海达股份公司中实体或业务活动的财务信息获取充分、适当的审计证据,以 对财务报表发表审计意见。我们负责指导、监督和执行集团审计,并对审计意见承担全部 责任。

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

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

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

公证天业会计师事务所 (特殊普通合伙)

中国注册会计师 华可天 (项目合伙人)

中国注册会计师 袁建菁

中国•无锡

2023年3月29日

二、财务报表

财务附注中报表的单位为:元

1、合并资产负债表

编制单位: 江阴海达橡塑股份有限公司

2022年12月31日

项目	2022 年 12 月 31 日	2022年1月1日
流动资产:		
货币资金	205, 824, 294. 26	164, 582, 631. 33
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	75, 255, 595. 96	107, 701, 333. 65
应收账款	1, 250, 961, 477. 59	1, 152, 021, 577. 72
应收款项融资	144, 415, 476. 99	117, 337, 008. 72
预付款项	21, 181, 840. 59	17, 609, 277. 38
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
其他应收款	15, 957, 412. 60	14, 407, 893. 33
其中: 应收利息		
应收股利		
买入返售金融资产		
存货	470, 467, 375. 45	504, 468, 534. 69
合同资产	116, 234, 855. 43	94, 264, 382. 00
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	5, 754, 550. 48	5, 350, 188. 31
流动资产合计	2, 306, 052, 879. 35	2, 177, 742, 827. 13
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	7, 587, 028. 30	11, 494, 831. 57
其他权益工具投资	73, 300. 00	1, 073, 300. 00
其他非流动金融资产		
投资性房地产		
固定资产	634, 029, 029. 66	591, 481, 352. 28
在建工程	70, 312, 676. 30	56, 271, 503. 72
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	7, 883, 979. 66	9, 209, 411. 20
无形资产	97, 115, 165. 18	81, 778, 098. 26
开发支出		
商誉	167, 636, 040. 92	171, 279, 813. 35
长期待摊费用	37, 119. 97	165, 663. 61
递延所得税资产	27, 335, 121. 82	22, 786, 580. 27
其他非流动资产	14, 521, 569. 88	15, 572, 497. 00
非流动资产合计	1, 026, 531, 031. 69	961, 113, 051. 26
资产总计	3, 332, 583, 911. 04	3, 138, 855, 878. 39
流动负债:		
短期借款	275, 891, 958. 33	239, 391, 111. 10

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	147, 298, 185. 89	115, 008, 241. 68
应付账款	590, 238, 596. 82	586, 909, 283. 42
预收款项		
合同负债	21, 334, 288. 40	16, 672, 294. 67
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	45, 620, 894. 84	44, 064, 569. 91
应交税费	15, 056, 820. 77	11, 801, 126. 24
其他应付款	1, 808, 807. 31	1, 613, 047. 95
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	7, 414, 605. 85	13, 249, 642. 76
其他流动负债	23, 956, 472. 21	8, 781, 285. 55
流动负债合计	1, 128, 620, 630. 42	1, 037, 490, 603. 28
非流动负债:		
保险合同准备金		
长期借款	66, 170, 821. 83	44, 145, 545. 90
应付债券		
其中: 优先股		
永续债		
租赁负债	4, 389, 811. 95	6, 011, 987. 82
长期应付款	, ,	
长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益	25, 138, 060. 54	28, 769, 468. 42
递延所得税负债	7, 115, 487. 04	6, 508, 054. 30
其他非流动负债		, , ,
非流动负债合计	102, 814, 181. 36	85, 435, 056. 44
负债合计	1, 231, 434, 811. 78	1, 122, 925, 659. 72
所有者权益:	, , ,	, , , , , , , , , , , , , , , , , , ,
股本	601, 234, 191. 00	601, 234, 191. 00
其他权益工具		
其中: 优先股 永续债		
资本公积	362, 544, 130. 26	362, 544, 130. 26

减: 库存股		
其他综合收益		
专项储备		
盈余公积	144, 101, 857. 94	133, 297, 660. 34
一般风险准备		
未分配利润	957, 140, 405. 58	879, 893, 999. 48
归属于母公司所有者权益合计	2, 065, 020, 584. 78	1, 976, 969, 981. 08
少数股东权益	36, 128, 514. 48	38, 960, 237. 59
所有者权益合计	2, 101, 149, 099. 26	2, 015, 930, 218. 67
负债和所有者权益总计	3, 332, 583, 911. 04	3, 138, 855, 878. 39

法定代表人: 钱振宇 主管会计工作负责人: 朱建娟 会计机构负责人: 朱建娟

2、母公司资产负债表

项目	2022年12月31日	型位: 元 2022 年 1 月 1 日
流动资产:		
货币资金	127, 010, 135. 98	87, 204, 895. 15
交易性金融资产		
衍生金融资产		
应收票据	72, 359, 781. 40	104, 759, 692. 64
应收账款	1, 019, 591, 720. 39	946, 066, 140. 66
应收款项融资	131, 200, 071. 73	108, 938, 243. 54
预付款项	9, 251, 456. 56	5, 272, 121. 27
其他应收款	58, 884, 605. 90	45, 981, 648. 48
其中: 应收利息		
应收股利		
存货	380, 314, 903. 55	402, 258, 947. 52
合同资产	116, 234, 855. 43	94, 264, 382. 00
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	1, 760, 214. 87	3, 583, 059. 62
流动资产合计	1, 916, 607, 745. 81	1, 798, 329, 130. 88
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	627, 354, 132. 35	577, 861, 935. 62
其他权益工具投资	73, 300. 00	1, 073, 300. 00
其他非流动金融资产		
投资性房地产		
固定资产	408, 536, 992. 31	352, 626, 696. 09
在建工程	7, 525, 797. 25	55, 622, 581. 30
生产性生物资产		
油气资产		

使用权资产		
无形资产	14, 393, 243. 22	12, 462, 536. 66
开发支出		
商誉		
长期待摊费用		
递延所得税资产	22, 024, 091. 05	16, 583, 822. 11
其他非流动资产	12, 348, 729. 88	
非流动资产合计	1, 092, 256, 286. 06	1, 016, 230, 871. 78
资产总计	3, 008, 864, 031. 87	2, 814, 560, 002. 66
流动负债:		
短期借款	191, 806, 708. 33	175, 324, 469. 44
交易性金融负债		
衍生金融负债		
应付票据	143, 626, 635. 57	111, 139, 521. 05
应付账款	550, 534, 171. 00	565, 009, 176. 85
预收款项		
合同负债	20, 496, 140. 74	16, 287, 931. 54
应付职工薪酬	35, 871, 064. 16	34, 076, 803. 68
应交税费	1, 183, 787. 74	825, 617. 63
其他应付款	3, 350, 979. 00	3, 058, 477. 26
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	4, 504, 950. 00	
其他流动负债	23, 854, 094. 23	8, 271, 242. 75
流动负债合计	975, 228, 530. 77	913, 993, 240. 20
非流动负债:		
长期借款	40, 544, 550. 00	
应付债券		
其中: 优先股		
永续债		
租赁负债		
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益	11, 700, 356. 21	13, 514, 135. 09
递延所得税负债	1, 326, 845. 61	
其他非流动负债		
非流动负债合计	53, 571, 751. 82	13, 514, 135. 09
负债合计	1, 028, 800, 282. 59	927, 507, 375. 29
所有者权益:		· · ·
股本	601, 234, 191. 00	601, 234, 191. 00
其他权益工具		

其中: 优先股		
永续债		
资本公积	366, 428, 154. 33	366, 428, 154. 33
减:库存股		
其他综合收益		
专项储备		
盈余公积	144, 101, 857. 94	133, 297, 660. 34
未分配利润	868, 299, 546. 01	786, 092, 621. 70
所有者权益合计	1, 980, 063, 749. 28	1, 887, 052, 627. 37
负债和所有者权益总计	3, 008, 864, 031. 87	2, 814, 560, 002. 66

3、合并利润表

项目	2022 年度	2021 年度
一、营业总收入	2, 629, 966, 180. 92	2, 522, 935, 052. 09
其中: 营业收入	2, 629, 966, 180. 92	2, 522, 935, 052. 09
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	2, 471, 080, 177. 58	2, 315, 949, 830. 66
其中: 营业成本	2, 191, 964, 917. 41	1, 994, 468, 542. 13
利息支出		
手续费及佣金支出		
退保金		
赔付支出净额		
提取保险责任合同准备金净 额		
保单红利支出		
分保费用		
税金及附加	14, 320, 373. 16	14, 068, 115. 74
销售费用	68, 569, 364. 69	112, 632, 760. 26
管理费用	78, 622, 085. 61	85, 424, 178. 80
研发费用	109, 738, 111. 11	96, 196, 772. 56
财务费用	7, 865, 325. 60	13, 159, 461. 17
其中: 利息费用	12, 560, 462. 71	11, 265, 446. 05
利息收入	1, 218, 214. 78	1, 277, 813. 55
加: 其他收益	8, 970, 135. 30	9, 461, 922. 23
投资收益(损失以"一"号填 列)	-683, 603. 27	-110, 100. 36
其中:对联营企业和合营 企业的投资收益	-757, 803. 27	-184, 300. 36
以摊余成本计量的 金融资产终止确认收益		
汇兑收益(损失以"-"号填 列)		
净敞口套期收益(损失以		

"一"号填列)		
公允价值变动收益(损失以 "一"号填列)		
信用减值损失(损失以"-"号填列)	-26, 791, 564. 84	-19, 549, 975. 89
资产减值损失(损失以"-"号 填列)	-17, 493, 144. 65	-10, 770, 160. 33
资产处置收益(损失以"-"号 填列)	31, 800. 15	-274, 580. 50
三、营业利润(亏损以"一"号填列)	122, 919, 626. 03	185, 742, 326. 58
加:营业外收入	894, 273. 93	202, 276. 45
减:营业外支出	2, 439, 518. 08	4, 596, 944. 61
四、利润总额(亏损总额以"一"号填列)	121, 374, 381. 88	181, 347, 658. 42
减: 所得税费用	14, 084, 730. 10	27, 109, 731. 46
五、净利润(净亏损以"一"号填 列)	107, 289, 651. 78	154, 237, 926. 96
(一) 按经营持续性分类		
1. 持续经营净利润(净亏损以 "一"号填列)	107, 289, 651. 78	154, 237, 926. 96
2. 终止经营净利润(净亏损以 "一"号填列)		
(二)按所有权归属分类	100,001,457,00	140 015 000 00
1. 归属于母公司股东的净利润 2. 少数股东损益	103, 081, 457. 82 4, 208, 193. 96	148, 315, 069. 28 5, 922, 857. 68
六、其他综合收益的税后净额	1, 200, 100, 00	0, 022, 0011 00
归属母公司所有者的其他综合收益 的税后净额		
(一)不能重分类进损益的其他 综合收益		
1. 重新计量设定受益计划变动 额		
2. 权益法下不能转损益的其他 综合收益		
3. 其他权益工具投资公允价值 变动		
4. 企业自身信用风险公允价值 变动		
5. 其他 (二) 将重分类进损益的其他综		
合收益 1. 权益法下可转损益的其他综		
全收益 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 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	107, 289, 651. 78	154, 237, 926. 96

归属于母公司所有者的综合收益总 额	103, 081, 457. 82	148, 315, 069. 28
归属于少数股东的综合收益总额	4, 208, 193. 96	5, 922, 857. 68
八、每股收益		
(一) 基本每股收益	0. 17	0. 25
(二)稀释每股收益	0.17	0. 25

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: 0.00元,上期被合并方实现的净利润为: 0.00元。 法定代表人:钱振宇 主管会计工作负责人:朱建娟 会计机构负责人:朱建娟

4、母公司利润表

福口	2022 左府	単位: 元
项目	2022 年度	2021 年度
一、营业收入	1, 898, 906, 291. 23	1, 910, 737, 424. 43
减:营业成本	1, 568, 999, 016. 54	1, 489, 884, 535. 13
税金及附加	9, 357, 588. 80	9, 392, 744. 67
销售费用	52, 303, 379. 57	101, 892, 467. 00
管理费用	45, 633, 339. 37	50, 907, 791. 58
研发费用	79, 880, 671. 79	73, 820, 384. 88
财务费用	5, 781, 121. 05	7, 751, 744. 60
其中: 利息费用		6, 223, 532. 46
利息收入		928, 674. 32
加: 其他收益	3, 060, 084. 08	4, 918, 930. 17
投资收益(损失以"一"号填 列)	14, 303, 224. 99	4, 001, 724. 66
其中:对联营企业和合营企 业的投资收益	-757, 803. 27	-184, 300. 36
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 "一"号填列)		
公允价值变动收益(损失以 "一"号填列)		
信用减值损失(损失以"-"号填列)	-25, 617, 008. 48	-19, 095, 005. 75
资产减值损失(损失以"-"号 填列)	-13, 849, 372. 22	-6, 372, 047. 53
资产处置收益(损失以"-"号 填列)		1, 363. 25
二、营业利润(亏损以"一"号填 列)	114, 848, 102. 48	160, 542, 721. 37
加:营业外收入	884, 974. 33	132, 254. 52
减:营业外支出	1, 707, 875. 34	4, 233, 621. 75
三、利润总额(亏损总额以"一"号 填列)	114, 025, 201. 47	156, 441, 354. 14
减: 所得税费用	5, 983, 225. 44	17, 298, 741. 16
四、净利润(净亏损以"一"号填	108, 041, 976. 03	139, 142, 612. 98

列)		
(一) 持续经营净利润(净亏损以	100 041 076 02	120 140 610 00
"一"号填列)	108, 041, 976. 03	139, 142, 612. 98
(二)终止经营净利润(净亏损以		
"一"号填列)		
五、其他综合收益的税后净额		
(一) 不能重分类进损益的其他		
综合收益		
1. 重新计量设定受益计划变动		
额		
2. 权益法下不能转损益的其他		
综合收益		
3. 其他权益工具投资公允价值		
变动		
4. 企业自身信用风险公允价值		
变动		
5. 其他		
(二)将重分类进损益的其他综		
合收益		
1. 权益法下可转损益的其他综		
合收益		
2. 其他债权投资公允价值变动		
3. 金融资产重分类计入其他综合收益的金额		
4. 其他债权投资信用减值准备		
5. 现金流量套期储备 6. 外币财务报表折算差额		
7. 其他		
六、综合收益总额	108, 041, 976. 03	139, 142, 612. 98
七、每股收益:	100, 041, 970. 03	139, 142, 612. 98
(一)基本每股收益		
(二)稀释每股收益		

5、合并现金流量表

项目	2022 年度	2021 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	2, 072, 772, 638. 21	2, 003, 831, 285. 56
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	6, 923, 761. 52	5, 394, 105. 24
收到其他与经营活动有关的现金	7, 443, 614. 83	12, 713, 749. 12
经营活动现金流入小计	2, 087, 140, 014. 56	2, 021, 939, 139. 92
购买商品、接受劳务支付的现金	1, 357, 619, 632. 07	1, 204, 729, 355. 37

客户贷款及垫款净增加额		
存放中央银行和同业款项净增加额		
支付原保险合同赔付款项的现金		
拆出资金净增加额		
支付利息、手续费及佣金的现金		
支付保单红利的现金		
支付给职工以及为职工支付的现金	365, 124, 404. 14	363, 520, 856. 84
支付的各项税费	96, 096, 281. 76	132, 004, 588. 11
支付其他与经营活动有关的现金	152, 816, 107. 16	183, 901, 415. 29
经营活动现金流出小计	1, 971, 656, 425. 13	1, 884, 156, 215. 61
经营活动产生的现金流量净额	115, 483, 589. 43	137, 782, 924. 31
二、投资活动产生的现金流量:	110, 100, 000. 10	101, 102, 02 1. 01
收回投资收到的现金	4, 150, 000. 00	
取得投资收益收到的现金	74, 200. 00	74, 200. 00
处置固定资产、无形资产和其他长		
期资产收回的现金净额	744, 898. 23	7, 224, 920. 76
处置子公司及其他营业单位收到的		
现金净额		
收到其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流入小计	4, 969, 098. 23	7, 299, 120. 76
购建固定资产、无形资产和其他长	100 000 000 00	00 010 501 60
期资产支付的现金	139, 666, 898. 00	93, 012, 501. 63
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	139, 666, 898. 00	93, 012, 501. 63
投资活动产生的现金流量净额	-134, 697, 799. 77	-85, 713, 380. 87
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	480, 600, 000. 00	239, 000, 000. 00
收到其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流入小计	480, 600, 000. 00	239, 000, 000. 00
偿还债务支付的现金	428, 140, 005. 00	275, 500, 000. 00
分配股利、利润或偿付利息支付的	, ,	
现金	34, 368, 033. 30	35, 533, 918. 71
其中:子公司支付给少数股东的股	7, 039, 917. 07	1, 838, 461. 24
利、利润	2 112 000 00	9 090 904 00
支付其他与筹资活动有关的现金 筹资活动现金流出小计	3, 112, 920. 09 465, 620, 958. 39	2, 932, 204. 09 313, 966, 122. 80
筹资活动产生的现金流量净额	14, 979, 041. 61	-74, 966, 122. 80
四、汇率变动对现金及现金等价物的	14, 979, 041. 01	-74, 900, 122. 80
影响	2, 196, 642. 38	-782, 229. 79
五、现金及现金等价物净增加额	-2, 038, 526. 35	-23, 678, 809. 15
加: 期初现金及现金等价物余额	141, 342, 620. 08	165, 021, 429. 23
六、期末现金及现金等价物余额	139, 304, 093. 73	141, 342, 620. 08
/ 1 /列不列亚汉列亚 寸 川 7/7 不 帜	100, 004, 000. 10	141, 342, 020. 00

6、母公司现金流量表

		<u> </u>
项目	2022 年度	2021 年度

一、经营活动产生的现金流量:		
销售商品、提供劳务收到的现金	1, 392, 404, 258. 50	1, 458, 585, 659. 62
收到的税费返还		1, 673, 598. 55
收到其他与经营活动有关的现金	2, 978, 897. 66	9, 594, 346. 77
经营活动现金流入小计	1, 395, 383, 156. 16	1, 469, 853, 604. 94
购买商品、接受劳务支付的现金	851, 916, 171. 41	829, 490, 953. 43
支付给职工以及为职工支付的现金	289, 521, 176. 16	268, 277, 769. 58
支付的各项税费	66, 532, 160. 38	100, 643, 482. 79
支付其他与经营活动有关的现金	113, 110, 625. 62	156, 269, 908. 41
经营活动现金流出小计	1, 321, 080, 133. 57	1, 354, 682, 114. 21
经营活动产生的现金流量净额	74, 303, 022. 59	115, 171, 490. 73
二、投资活动产生的现金流量:		
收回投资收到的现金	4, 150, 000. 00	
取得投资收益收到的现金	15, 733, 868. 30	6, 434, 315. 73
处置固定资产、无形资产和其他长	170 705 21	0.040.50
期资产收回的现金净额	172, 705. 31	8, 849. 56
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		58, 272, 181. 85
投资活动现金流入小计	20, 056, 573. 61	64, 715, 347. 14
购建固定资产、无形资产和其他长	73, 258, 848. 00	52, 840, 496. 89
期资产支付的现金	73, 236, 646. 00	52, 840, 490. 89
投资支付的现金	53, 400, 000. 00	135, 740, 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	12, 125, 267. 68	
投资活动现金流出小计	138, 784, 115. 68	188, 580, 496. 89
投资活动产生的现金流量净额	-118, 727, 542. 07	-123, 865, 149. 75
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	356, 600, 000. 00	175, 000, 000. 00
收到其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流入小计	356, 600, 000. 00	175, 000, 000. 00
偿还债务支付的现金	295, 000, 000. 00	175, 000, 000. 00
分配股利、利润或偿付利息支付的	22, 866, 468. 49	28, 965, 883. 13
现金	22, 333, 133, 13	20, 000, 000. 10
支付其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流出小计	317, 866, 468. 49	203, 965, 883. 13
筹资活动产生的现金流量净额	38, 733, 531. 51	-28, 965, 883. 13
四、汇率变动对现金及现金等价物的 影响	1, 855, 945. 76	-439, 374. 09
五、现金及现金等价物净增加额	-3, 835, 042. 21	-38, 098, 916. 24
加: 期初现金及现金等价物余额	65, 296, 968. 90	103, 395, 885. 14
六、期末现金及现金等价物余额	61, 461, 926. 69	65, 296, 968. 90

7、合并所有者权益变动表

本期金额

单位:元

		2022 年度													
	归属于母公司所有者权益												1 10	所有	
项目	股本	其位	他权益工	[具	资本	减:	其他	专项	办人	一般	未分			少数股东	者权
		优先 股	永续 债	其他	公积	库存 股	综合 收益	储备	盈余公积	风险 准备	配利润	其他	小计	权益	益合计

一上期余 : 计策	601, 234, 191. 00		362, 544, 130. 26		133, 297, 660. 34	879, 893, 999. 48	1, 97 6, 96 9, 98 1. 08	38, 9 60, 2 37. 5 9	2, 01 5, 93 0, 21 8. 67
期差 错更 正									
一控 制下 企业 合并									
他									
二、本年期初余额	601, 234, 191. 00		362, 544, 130. 26		133, 297, 660. 34	879, 893, 999. 48	1, 97 6, 96 9, 98 1. 08	38, 9 60, 2 37. 5 9	2, 01 5, 93 0, 21 8. 67
三本增变金(少""填、期减动额减以一号					10, 8 04, 1 97. 6 0	77, 2 46, 4 06. 1 0	88, 0 50, 6 03. 7 0	2, 83 1, 72 3. 11	85, 2 18, 8 80. 5 9
列) 一宗收总额						103, 081, 457. 82	103, 081, 457. 82	4, 20 8, 19 3. 96	107, 289, 651. 78
()有投和少本									
1.									

其他 权益									
工具 持有 者投									
入资									
3. 股份 支付 计入 所有									
者权 益的 金额									
4. 其他									
(三)利 润分 配					10, 8 04, 1 97. 6 0	25, 8 35, 0 51. 7 2	15, 0 30, 8 54. 1 2	7, 03 9, 91 7. 07	22, 0 70, 7 71. 1 9
1. 提取 盈余 公积					10, 8 04, 1 97. 6 0	- 10, 8 04, 1 97. 6 0			
2. 提取 一般 风险 准备									
3. 对有(股东的						- 15, 0 30, 8 54. 1 2	- 15, 0 30, 8 54. 1 2	- 7, 03 9, 91 7. 07	- 22, 0 70, 7 71. 1 9
4. 其他									
其他 四所者益部									
结 1. 资公转资(
股									

					1		1	1	1	T.		
本)												
2. 盈公转资(股本)												
3. 盈余 公积 弥补 亏损												
4. 设受计变额转存益												
5. 其综收结留收 6. 其												
(五) 专 项储 备												
1. 本期 提取												
2. 本期 使用												
(六) 其 他												
四、本期末余额上期金	601, 234, 191. 00		362, 544, 130. 26			144, 101, 857. 94		957, 140, 405. 58		2, 06 5, 02 0, 58 4. 78	36, 1 28, 5 14. 4 8	2, 10 1, 14 9, 09 9. 26

上期金额

项目	2021 年度
----	---------

	归属于母公司所有者权益														所有
	股本	其 优先 股	他权益」 永续 债	其他	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	少数 股东 权益	者权 益合 计
一、上年期末余额	601, 234, 191. 00				362, 544, 130. 26				119, 383, 399. 04		768, 356, 374. 60		1, 85 1, 51 8, 09 4. 90	34, 1 31, 8 39. 7 9	1, 88 5, 64 9, 93 4. 69
加 : 会 计政 策变 更															
期差 错更 正															
一控 制下 企业 合并															
他															
二、本年期初余额	601, 234, 191. 00				362, 544, 130. 26				119, 383, 399. 04		768, 356, 374. 60		1, 85 1, 51 8, 09 4. 90	34, 1 31, 8 39. 7 9	1, 88 5, 64 9, 93 4. 69
三本增变金(少""填、期减动额减以一号									13, 9 14, 2 61. 3 0		111, 537, 624. 88		125, 451, 886. 18	4, 82 8, 39 7. 80	130, 280, 283. 98
列) () 合益额											148, 315, 069. 28		148, 315, 069. 28	5, 92 2, 85 7. 68	154, 237, 926. 96
()有投和少本															
1. 所有															

者投 入的 普通 股									
2. 其权工持者入本									
3. 股支计所者益金									
4. 其他									
(三)利 润分 配					13, 9 14, 2 61. 3 0	- 36, 7 77, 4 44. 4 0	- 22, 8 63, 1 83. 1 0	- 1, 09 4, 45 9. 88	- 23, 9 57, 6 42. 9 8
1. 提取 盈余 公积					13, 9 14, 2 61. 3 0	- 13, 9 14, 2 61. 3 0			
2. 提取 一般 风险 准备									
3. 对有(股东的配						- 22, 8 46, 8 96. 5	22, 8 46, 8 96. 5 0	- 1, 08 9, 03 1. 01	23, 9 35, 9 27. 5
4. 其他						- 16, 2 86. 6 0	16, 2 86. 6 0	- 5, 42 8. 87	- 21, 7 15. 4 7
()有权内结									

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									
)专									
项储 备									
1.									
本期									
提取									
2. 本期									
使用									
(六) 其									
他	0.7.1					0		0	0 -
四、本期	601, 234,		362, 544,		133, 297,	879, 893,	1, 97 6, 96	38, 9 60, 2	2, 01 5, 93
平期	404,		J44,		431,	073,	0, 90	00, 4	<i>ა</i> , უა

期末	191.		130.		660.	999.	9, 98	37. 5	0, 21
余額	00		26		34	48	1.08	9	8.67

8、母公司所有者权益变动表

本期金额

												+ E. 7u
						2022	年度					
项目	股本	 优先 	.他权益工 永续 债	其生生生生生生生生生生生生生生生生生生生生生生生生生生生生生生生生生生生生生生	资本 公积	减: 库存 股	其他 综合 收益	专项 储备	盈余公积	未分 配利 润	其他	所有 者权 益合 计
一、 上年 期末 余额	601, 2 34, 19 1. 00				366, 4 28, 15 4. 33				133, 2 97, 66 0. 34	786, 0 92, 62 1. 70		1, 887 , 052, 627. 3
加 : 会 计政 策变 更												
期差 错更 正												
他												
二、本年期初余额	601, 2 34, 19 1. 00				366, 4 28, 15 4. 33				133, 2 97, 66 0. 34	786, 0 92, 62 1. 70		1, 887 , 052, 627. 3
三本增变金(少""填列、期减动额减以一号)									10, 80 4, 197 . 60	82, 20 6, 924 . 31		93, 01 1, 121 . 91
(一) 综 合收 益 额										108, 0 41, 97 6. 03		108, 0 41, 97 6. 03
(二)所 有者 投入 和减												

小次							
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					10, 80	25, 83	15, 03
润分					4, 197	5, 051	0, 854
配					. 60	. 72	. 12
1. 提					10, 80	_	
取盈 余公					4, 197	10, 80 4, 197	
积					. 60	. 60	
2. 对							
所有							
者 (或						- 15, 03	15, 03
股						0, 854	0, 854
东)						. 12	. 12
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. 定益划动结留收设受计变额转存益							
5. 其 他 合 益 转 存 益							
6. 其他							
(五) 专 项储 备							
1. 本 期提 取							
2. 本 期使 用							
(六) 其 他							
四、本期期末余额	601, 2 34, 19 1. 00		366, 4 28, 15 4. 33		144, 1 01, 85 7. 94	868, 2 99, 54 6. 01	1, 980 , 063, 749. 2 8

上期金额

项目	2021 年度
----	---------

		其	他权益工	具	Was I	减:	其他	li er		未分		所有
	股本	优先 股	永续 债	其他	资本 公积	库存股	综合收益	专项 储备	盈余 公积	配利润	其他	者权 益合 计
一、 上年 期末 余额	601, 2 34, 19 1. 00				366, 4 28, 15 4. 33				119, 3 83, 39 9. 04	683, 7 11, 16 6. 52		1, 770 , 756, 910. 8 9
加 : 会 计政 策变 更												
期差 错更 正												
他												
二、 本年 期初 余额	601, 2 34, 19 1. 00				366, 4 28, 15 4. 33				119, 3 83, 39 9. 04	683, 7 11, 16 6. 52		1, 770 , 756, 910. 8
三本增变金(少""填列、期减动额减以一号)									13, 91 4, 261 . 30	102, 3 81, 45 5. 18		116, 2 95, 71 6. 48
(一) (分) (分) (分) (分) (分) (分) (分) (分) (分) (分										139, 1 42, 61 2. 98		139, 1 42, 61 2. 98
() 有投和少本												
1. 所 有者 投 的 通 服												
2. 其 他权 益工												

具持 有者 投入 资本							
3. 股 付计 所者 权的 额							
4. 其 他							
(三)利 润分 配					13, 91 4, 261 . 30	36, 76 1, 157 . 80	22, 84 6, 896 . 50
1. 提 取盈 余公 积					13, 91 4, 261 . 30	13, 91 4, 261 . 30	
2. 所者 (股东的配						- 22, 84 6, 896 . 50	- 22, 84 6, 896 . 50
3. 世 () 有权内结 () 有转							
1. 本 积 增 本 (股 本							
2. 盈 余公 報资 本 (股 本)							

3. 盈 余公 积弥 补亏 损							
4. 定益划动结留收设受计变额转存益							
5. 他合益转存益 转存益							
6. 其他							
(五) 专 项储 备							
1. 本 期提 取							
2. 本 期使 用							
(六) 其 他							
四、 本期 期末 余额	601, 2 34, 19 1. 00		366, 4 28, 15 4. 33		133, 2 97, 66 0. 34	786, 0 92, 62 1. 70	1, 887 , 052, 627. 3 7

三、公司基本情况

1、公司的历史沿革

江阴海达橡塑股份有限公司(以下简称"本公司"、"公司")原名江阴市海发橡塑制品有限责任公司(以下简称海发橡塑)、江阴海发实业有限公司(以下简称海发实业)、江阴海达橡塑集团有限公司(以下简称海达有限)。

2008年4月3日,经海达有限2008年3月31日临时股东会决议通过,海达有限整体变更为股份有限公司,以江苏公证会计师事务所有限公司苏公W[2008]A211号审计报告审定的2008年2月29日净资产63,251,047.87元,于2008年3月折为本公司股份5,000万股,其中人民币5,000万元作为注册资本,

其余 13,251,047.87 元作为资本公积,每股面值一元,并于 2008 年 4 月 3 日在无锡市工商行政管理局依法登记注册,注册号为 320281000063075。

2012 年 5 月,本公司经中国证券监督管理委员会证监许可[2012]560 号文核准,本公司公开发行人 民币普通股 1,667 万股,本次发行后本公司股本为 6,667.00 万元。

2013年4月,经本公司2012年度股东大会决议,以2012年12月31日的总股本6,667万股为基数,以资本公积向全体股东转增股份总额6,667万股,每股面值1元,计增加股本6,667万元。转增基准日期为2013年6月6日,变更后注册资本为人民币13,334万元。

2015年5月,经本公司2014年度股东大会决议,以2014年12月31日的总股本13,334万股为基数,以资本公积向全体股东转增股份总额16,000.80万股,每股面值1元,计增加股本16,000.80万元。转增基准日期为2015年6月10日,变更后注册资本为人民币29,334.80万元。

2017年9月,经本公司2017年第二次临时股东大会决议,以2017年6月30日的总股本29,334.80万为基数,以资本公积向全体股东每10股转增2股,并向全体股东每10股送红股6股,每股面值1元,计增加股本23,467.84万元。转增及送红股基准日期为2017年9月25日,公司总股本由29,334.80万股变更为52,802.64万股。

经中国证券监督管理委员会《关于核准江阴海达橡塑股份有限公司向邱建平等发行股份购买资产并募集配套资金的批复》(证监许可[2017]2366号)核准,本公司于 2018年 1月向邱建平等发行人民币普通股 2,556.8307万股,于 2018年 7月以非公开发行股份方式发行人民币普通股 4,763.9484万股,合计发行新股 7,320.7791万股,变更后注册资本为人民币 60,123.4191万元。

2、公司的注册地、组织形式、组织架构和总部地址

本公司的注册地及总部地址: 江苏省江阴市周庄镇云顾路 585 号。

本公司的组织形式:股份有限公司。

本公司根据自身的经营特点和管理幅度设置内部组织机构,设有总经办、体系办、财务部、审计部、 法务部、证券部、技术中心、人力资源部、市场部、采购部、质量管理部、信息工程部、运营管理部、 安全环境部、事业部等职能部门。

3、公司的业务性质和主要经营活动

本公司公司的业务性质:橡胶和塑料制品业、金属铝制品业。

本公司主要经营活动:橡胶制品、塑料制品、金属制品、通用设备、专用设备的制造、加工。

4、财务报告的批准报出者和报出日期

本财务报告于2023年3月29日经公司第五届董事会第十四次会议批准报出。

5、合并财务报表范围

子公司名称	注册资本	持股比例 (%)	经营范围
江阴海达麦基嘉密封 件有限公司	343.74 万美元	75.00	生产舱口盖密封件、船用橡胶和塑料制品,与橡胶制品相配套的金属配件,并承接上述产品的加工、 维修、售后服务
江阴海达集装箱部件	1,250.00 万元人民币	80.00	橡塑制品的制造、加工、销售

子公司名称	注册资本	持股比例 (%)	经营范围
有限公司			
江阴兴海工程橡胶有 限公司	300.00 万元人民币	100.00	高性能工程橡胶、塑料制品的制造、加工、销售
江阴海达新能源材料 有限公司	2,000.00 万元人民币	55.00	太阳能(光伏)用树脂人造板、双玻组件压块、金属制品的制造、加工、销售;化工产品(不含危险品)的销售;自营和代理各类商品及技术的进出口业务
江阴清华泡塑机械有 限公司	2,800.00 万元人民币	100.00	泡沫塑料及其他塑料制品、橡胶制品、金属制品、 机械设备的制造、加工、销售;化工产品(不含危 险品)的销售;自营和代理各类商品及技术的进出 口业务
宁波科诺精工科技有限公司	3,026.00 万元人民币	100.00	精密机械、汽车零部件的研发、生产和销售;新材料、铝合金精密加工件、铝合金材料的研发、生产和销售;产品检测服务;自营和代理各类货物和技术的进出口
宁波科诺铝业有限公司	200.00 万元人民币	100.00	铝合金精密加工件、铝合金材料的研发、生产和销售;精密机械、汽车零部件的研发、生产和销售;新材料的研发;产品检测服务;自营和代理货物和技术的进出口,但国家限定经营或禁止进出口的货物和技术除外
武汉海达汽车密封件有限公司	200.00 万元人民币	100.00	橡胶制品、塑料制品、金属制品的制造、加工、批 发零售;国内贸易代理服务
重庆科锘精工科技有限公司	100.00 万元人民币	100.00	精密机械设备、汽车零部件、铝合金材料的制造、 加工、销售
江阴海达高分子新材 料有限公司	10,000.00 万元人民币	100.00	许可项目:检验检测服务;货物进出口;技术进出口;进出口代理(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,具体经营项目以审批结果为准)一般项目:工程和技术研究和试验是展;橡胶制品制造;橡胶制品销售;塑料制品销售;高性能纤维及复合材料制造;高性能纤维及复合材料销售;工程塑料及合成树脂销售;有色金属压延加工;机械零件、零部件加工;机械零件、零部件加工;机械零件、零部件销售;金属制品销售;通用设备制造(不含特种设备制造);专用设备制造(不含许可类专业设备制造);机械设备销售;新材料技术推广服务;信息技术咨询服务(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)
德令哈海达新能源材 料有限公司	1,000.00 万元人民币	100.00	一般项目:有色金属压延加工;五金产品制造;橡胶制品制造(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)。
长春海长科技发展有限公司	50.00 万元人民币	100.00	一般项目:工程和技术研究和试验发展:橡胶制品销售;碳减排、碳转化、碳捕捉、碳封存技术研发;橡胶制品制造;森林固碳服务;塑料制品制造;塑料加工专用设备销售;金属制品研发;金属制品销售;金属链条及其他金属制品制造;金属链条及其他金属制品销售;安全、消防用金属制品制造;机械设备研发;机械设备销售;通用设备制造(不含特种设备制造);高铁设备、配件制造;高铁设备、配件销售;专用设备修理;光伏发电设备租赁;光伏设备及元器件制造;

子公司名称	注册资本	持股比例 (%)	经营范围
			光伏设备及元器件销售;太阳能发电技术服务;人造板制造;人造板销售;工程塑料及合成树脂制造;工程塑料及合成树脂销售;合成材料制造(不含危险化学品);合成材料销售;技术玻璃制品制造;技术玻璃制品销售;高品质合成橡胶销售;温室气体排放控制技术研发;温室气体排放控制装备制造;温室气体排放控制装备销售;石墨及碳素制品制造;石墨及碳素制品销售;玻璃仪器制造;光学玻璃销售;玻璃仪器销售;玻璃保温容器制造;光学玻璃销售;玻璃仪器销售;光电子器件制造;光电子器件销售;功能玻璃和新型光学材料销售;新材料技术研发。(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)

本公司 2022 年度纳入合并范围的子公司共 12 户,详见本附注七"在其他主体中的权益"。本公司本年度合并范围与上年度相比增加 1 户,详见本附注六"合并范围的变更"。

四、财务报表的编制基础

1、编制基础

本公司财务报表以持续经营假设为基础,根据实际发生的交易和事项,按照财政部发布的《企业会计准则——基本准则》、于 2006 年 2 月 15 日及其后颁布和修订的 42 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》(2014 年修订)的披露规定编制。

2、持续经营

公司自本报告期末起12个月具备持续经营能力,无影响持续经营能力的重大事项。

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:

本公司及子公司从事橡胶制品、塑料制品、金属制品、通用设备、专用设备的制造、加工业务。本公司及子公司根据实际生产经营特点,依据相关企业会计准则的规定,对收入确认等交易和事项制定了若干项具体会计政策和会计估计,详见本附注三、32"收入"各项描述。

1、遵循企业会计准则的声明

本公司编制的财务报表符合企业会计准则的要求,真实、完整地反映了本公司 2022 年 12 月 31 日的财务状况及 2022 年度的经营成果和现金流量等有关信息。

2、会计期间

本公司的会计期间分为年度和中期,会计中期指短于一个完整的会计年度的报告期间。本公司会计年度采用公历年度,即每年自1月1日起至12月31日止。

3、营业周期

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

4、记账本位币

人民币为本公司及境内子公司经营所处的主要经济环境中的货币,本公司及境内子公司以人民币为记账本位币。

5、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

企业合并,是指将两个或两个以上单独的企业合并形成一个报告主体的交易或事项。企业合并分为 同一控制下企业合并和非同一控制下企业合并。

(1) 同一控制下企业合并

参与合并的企业在合并前后均受同一方或相同的多方最终控制,且该控制并非暂时性的,为同一控制下的企业合并。合并方在企业合并中取得的资产和负债,均按合并日在被合并方的账面价值计量。合并方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(股本溢价);资本公积(股本溢价)不足以冲减的,调整留存收益。合并方为进行企业合并发生的各项直接费用,于发生时计入当期损益。合并日为合并方实际取得对被合并方控制权的日期。

(2) 非同一控制下企业合并

参与合并的企业在合并前后不受同一方或相同的多方最终控制的,为非同一控制下的企业合并。本公司作为购买方,为取得被购买方控制权而付出的资产(包括购买日之前所持有的被购买方的股权)、发生或承担的负债在购买日的公允价值之和,减去合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值的差额,如为正数则确认为商誉;如为负数,首先对取得的被购买方各项资产、负债及或有负债的公允价值以及合并成本的计量进行复核,复核后合并成本仍小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的,计入当期损益。为进行企业合并发生的其他各项直接费用计入当期损益。付出资产的公允价值与其账面价值的差额,计入当期损益。本公司在购买日按公允价值确认所取得的被购买方符合确认条件的各项可辨认资产、负债及或有负债。购买日是指购买方实际取得对被购买方控制权的日期。

6、合并财务报表的编制方法

(1) 合并范围的认定

母公司应当以自身和其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,合并财 务报表的合并范围以控制为基础确定。一旦相关事实和情况的变化导致上述控制定义涉及的相关要素发 生了变化,本公司将进行重新评估。

(2) 控制的依据

投资方拥有对被投资方的权力,通过参与被投资方的相关活动而享有可变回报,并且有能力运用对 被投资方的权力影响其回报金额,视为投资方控制被投资方。相关活动,系为对被投资方的回报产生重 大影响的活动。

(3) 合并程序

从取得子公司的实际控制权之日起,本公司开始将其予以合并;从丧失实际控制权之日起停止合并。 本公司与子公司之间、子公司与子公司之间所有重大往来余额、投资、交易及未实现利润在编制合并财 务报表时予以抵销。对于处置的子公司,处置日前的经营成果和现金流量已经适当地包括在合并利润表 和合并现金流量表中;当期处置的子公司,不调整合并资产负债表的期初数。非同一控制下企业合并增 加的子公司,其购买日后的经营成果及现金流量已经适当地包括在合并利润表和合并现金流量表中,且 不调整合并财务报表的期初数和对比数。同一控制下企业合并增加的子公司,其自合并当期期初至合并 日的经营成果和现金流量已经适当地包括在合并利润表和合并现金流量表中,并且同时调整合并财务报 表的对比数。

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

对于因非同一控制下企业合并取得的子公司,在编制合并财务报表时,以购买日可辨认净资产公允价值为基础对其个别财务报表进行调整;对于因同一控制下企业合并取得的子公司,在编制合并财务报表时,视同参与合并各方在最终控制方开始实施控制时即以目前的状态存在。

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

子公司所有者权益中不属于本公司的份额,作为少数股东权益,在合并资产负债表中所有者权益项目下以"少数股东权益"项目列示。子公司当期净损益中属于少数股东权益的份额,在合并利润表中净利润项目下以"少数股东损益"项目列示。子公司当期综合收益中属于少数股东权益的份额,在合并利润表中综合收益总额项目下以"归属于少数股东的综合收益总额"项目列示。有少数股东的,在合并所有者权益变动表中增加"少数股东权益"栏目,反映少数股东权益变动的情况。子公司少数股东分担的当期亏损超过了少数股东在该子公司期初所有者权益中所享有的份额的,其余额仍应当冲减少数股东权益。

当因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司的控制权时,对于剩余股权,按照其在丧失 控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和,减去按原持股比例 计算应享有原有子公司自购买日开始持续计算的净资产的份额之间的差额,计入丧失控制权当期的投资 收益。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益,在丧失控制权时采用与被购买方直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理(即,除了在该原有子公司重新计量设定受益计划净负债或净资产导致的变动以外,其余一并转为当期投资收益)。其后,对该部分剩余股权按照《企业会计准则第2号——长期股权投资》等相关规定进行后续计量,详见本附注三、16"长期股权投资"。

本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,需区分处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易是否属于一揽子交易。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:①这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立的;②这些交易整体才能达成一项完整的商业结果;③一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生;④一项交易单独看是不经济的,但是和其他交易一并考虑时是经济的。不属于一揽子交易的,对其中的每一项交易视情况分别按照"不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的长期股权投资"适用的原则进行会计处理。处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易属于一揽子交易的,将各项交易作为一项处置子公司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。

7、合营安排分类及共同经营会计处理方法

本公司根据其在合营安排中享有的权利和承担的义务将合营安排分为共同经营和合营企业。

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

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

8、现金及现金等价物的确定标准

本公司现金及现金等价物包括库存现金、可以随时用于支付的存款以及本公司持有的期限短(一般为从购买日起,三个月内到期)、流动性强、易于转换为已知金额的现金、价值变动风险很小的投资。

9、外币业务和外币报表折算

对发生的外币交易,以交易发生日中国人民银行公布的市场汇率中间价折算为记账本位币记账。其中,对发生的外币兑换或涉及外币兑换的交易,按照交易实际采用的汇率进行折算。

资产负债表日,将外币货币性资产和负债账户余额,按资产负债表日中国人民银行公布的市场汇率 中间价折算为记账本位币金额。按照资产负债表日折算汇率折算的记账本位币金额与原账面记账本位币 金额的差额,作为汇兑损益处理。其中,与购建固定资产有关的外币借款产生的汇兑损益,按借款费用资本化的原则处理,属开办期间发生的汇兑损益计入开办费;其余计入当期的财务费用。

资产负债表日,对以历史成本计量的外币非货币项目,仍按交易发生日中国人民银行公布的市场汇率中间价折算,不改变其原记账本位币金额;对以公允价值计量的外币非货币性项目,按公允价值确定日中国人民银行公布的市场汇率中间价折算,由此产生的汇兑损益作为公允价值变动损益,计入当期损益。

对于境外经营,本公司在编制财务报表时将其记账本位币折算为人民币:对资产负债表中的资产和负债项目,采用资产负债表日的即期汇率折算,股东权益项目除"未分配利润"项目外,其他项目采用发生时的即期汇率折算;利润表中的收入和费用项目,采用交易发生当期平均汇率折算。按照上述折算产生的外币财务报表折算差额,确认为其他综合收益并在资产负债表中股东权益项目下单独列示。处置境外经营时,将与该境外经营相关的其他综合收益转入处置当期损益,部分处置的按处置比例计算。

外币现金流量以及境外子公司的现金流量,采用现金流量发生当期平均汇率折算。汇率变动对现金的影响额作为调节项目,在现金流量表中单独列报。

10、金融工具

在本公司成为金融工具合同的一方时确认一项金融资产或金融负债。

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

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

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

(1) 金融资产分类和计量

本公司根据所管理金融资产的业务模式和金融资产的合同现金流量特征,将金融资产划分为以下三类:

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

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

对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产,相关交易费用直接计入当期损益,其他类别的金融资产相关交易费用计入其初始确认金额。

金融资产的后续计量取决于其分类,当且仅当本公司改变管理金融资产的业务模式时,才对所有受影响的相关金融资产进行重分类。

①分类为以摊余成本计量的金融资产

金融资产的合同条款规定在特定日期产生的现金流量仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付,且管理该金融资产的业务模式是以收取合同现金流量为目标,则本公司将该金融资产分类为以摊余成本计量的金融资产。本公司分类为以摊余成本计量的金融资产包括货币资金、部分以摊余成本计量的应收票据及应收账款、其他应收款和长期应收款等。

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

- A. 对于购入或源生的已发生信用减值的金融资产,本公司自初始确认起,按照该金融资产的摊余成本和经信用调整的实际利率计算确定其利息收入。
- B. 对于购入或源生的未发生信用减值、但在后续期间成为已发生信用减值的金融资产,本公司在后续期间,按照该金融资产的摊余成本和实际利率计算确定其利息收入。若该金融工具在后续期间因其信用风险有所改善而不再存在信用减值,本公司转按实际利率乘以该金融资产账面余额来计算确定利息收入。
 - ②分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产

金融资产的合同条款规定在特定日期产生的现金流量仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付,且管理该金融资产的业务模式既以收取合同现金流量为目标又以出售该金融资产为目标,则本公司将该金融资产分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产。

本公司对此类金融资产采用实际利率法确认利息收入。除利息收入、减值损失及汇兑差额确认为当期损益外,其余公允价值变动计入其他综合收益。当该金融资产终止确认时,之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出,计入当期损益。

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

③指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产

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

此类金融资产的公允价值变动计入其他综合收益,不需计提减值准备。该金融资产终止确认时,之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出,计入留存收益。

本公司持有该权益工具投资期间,在本公司收取股利的权利已经确立,与股利相关的经济利益很可能流入本公司,且股利的金额能够可靠计量时,确认股利收入并计入当期损益。本公司对此类金融资产 在其他权益工具投资项目下列报。 权益工具投资满足下列条件之一的,属于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产:取得该金融资产的目的主要是为了近期出售;初始确认时属于集中管理的可辨认金融资产工具组合的一部分,且有客观证据表明近期实际存在短期获利模式;属于衍生工具(符合财务担保合同定义的以及被指定为有效套期工具的衍生工具除外)。

④分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

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

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

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

⑤指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

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

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

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

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

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

(2) 金融负债分类和计量

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

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

金融负债的后续计量取决于其分类:

①以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

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

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

- A. 能够消除或显著减少会计错配。
- B. 根据正式书面文件载明的企业风险管理或投资策略,以公允价值为基础对金融负债组合或金融资产和金融负债组合进行管理和业绩评价,并在企业内部以此为基础向关键管理人员报告。

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

②其他金融负债

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

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

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

- (3) 金融资产和金融负债的终止确认
- ①金融资产满足下列条件之一的,终止确认金融资产,即从其账户和资产负债表内予以转销:
- A. 收取该金融资产现金流量的合同权利终止。
- B. 该金融资产已转移,且该转移满足金融资产终止确认的规定。
- ②金融负债终止确认条件

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

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

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

(4) 金融资产转移的确认依据和计量方法

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

- ①转移了金融资产所有权上几乎所有风险和报酬的,则终止确认该金融资产,并将转移中产生或保留的权利和义务单独确认为资产或负债。
 - ②保留了金融资产所有权上几乎所有风险和报酬的,则继续确认该金融资产。
- ③既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有风险和报酬的(即除本条①、②之外的其他情形),则根据其是否保留了对金融资产的控制,分别下列情形处理:
- A. 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。
- B. 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:
- A. 被转移金融资产在终止确认目的账面价值。
- B. 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:
 - A. 终止确认部分在终止确认目的账面价值。
- B. 终止确认部分收到的对价,与原计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额(涉及转移的金融资产为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产)之和。

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

(5) 金融资产和金融负债公允价值的确定方法

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

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

(6) 金融工具减值

本公司以预期信用损失为基础,对分类为以摊余成本计量的金融资产、分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产以及财务担保合同,进行减值会计处理并确认损失准备。

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

对由收入准则规范的交易形成的应收款项,本公司运用简化计量方法,按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备。

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

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

- ①如果该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加,处于第一阶段,则按照相当于该金融工具未来 12 个月内预期信用损失的金额计量其损失准备,并按照账面余额和实际利率计算利息收入。
- ②如果该金融工具的信用风险自初始确认后已显著增加但尚未发生信用减值的,处于第二阶段,则 按照相当于该金融工具整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备,并按照账面余额和实际利率 计算利息收入。
- ③如果该金融工具自初始确认后已经发生信用减值的,处于第三阶段,本公司按照相当于该金融工 具整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备,并按照摊余成本和实际利率计算利息收入。

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

本公司在前一会计期间已经按照相当于金融工具整个存续期内预期信用损失的金额计量了损失准备,但在当期资产负债表日,该金融工具已不再属于自初始确认后信用风险显著增加的情形的,本公司在当

期资产负债表日按照相当于未来 12 个月内预期信用损失的金额计量该金融工具的损失准备,由此形成的损失准备的转回金额作为减值利得计入当期损益。

①信用风险显著增加

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

本公司在评估信用风险是否显著增加时会考虑如下因素

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

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

②已发生信用减值的金融资产

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

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

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

③预期信用损失的确定

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

本公司以共同信用风险特征为依据,将金融工具分为不同组合。本公司采用的共同信用风险特征包括:金融工具类型、信用风险评级、账龄组合、债务人所处行业等。相关金融工具的单项评估标准和组合信用风险特征详见相关金融工具的会计政策。

本公司按照下列方法确定相关金融工具的预期信用损失:

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

本公司计量金融工具预期信用损失的方法反映的因素包括:通过评价一系列可能的结果而确定的无偏概率加权平均金额;货币时间价值;在资产负债表日无须付出不必要的额外成本或努力即可获得的有关过去事项、当前状况以及未来经济状况预测的合理且有依据的信息。

④减记金融资产

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

(7) 金融资产及金融负债的抵销

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

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

11、应收票据

本公司对应收票据的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本附注三、10、(6)"金融工具减值"。

本公司对信用风险显著增加和已经发生信用减值的应收票据单独确定其信用损失。

本公司将信用风险较低的客户形成的应收票据划分为信用风险较低的客户组合,根据以前年度与之 具有类似信用风险特征的应收款项组合的实际损失率为基础,考虑前瞻性信息确定应计提的预期信用损 失率为 0。

确定组合的依据:信用良好且经常性往来的客户,经评估信用风险为极低的款项,某一债权的信用 风险自初始确认后未显著增加。

12、应收账款

本公司对应收账款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本附注三、10、(6)"金融工具减值"。

本公司对于存在逾期、违约、纠纷或诉讼及其他信用风险显著增加和已发生信用损失的应收款项, 均单独进行预期信用损失测试。按应收取的合同现金流量与预期收取现金流量之间差额的现值计提损失 准备,计入当期损益。

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

确定组合的依据						
组合1	以应收款项的账龄为信用风险特征划分组合,针对 橡塑制品领域					
组合 2	以应收款项的账龄为信用风险特征划分组合,针对 铝型材领域					
合并范围内母子公司之间的应收款项	以是否为合并报表范围内母子公司之间的应收款项 划分组合					
按组合计提坏账准备的计提方法						
组合1	按账龄分析法计提坏账准备					
组合 2	按账龄分析法计提坏账准备					
合并范围内母子公司之间的应收款项	经单独测试后未减值的不计提坏账准备					

组合1中,采用账龄分析法计提坏账准备的:

账龄	应收账款计提比例(%)	其他应收款计提比例(%)
1年以内(含1年,下同)	3	3
1-2 年	10	10
2-3年	20	20
3-4年	50	50
4-5年	50	50
5年以上	100	100

组合2中,采用账龄分析法计提坏账准备的:

账龄	应收账款计提比例(%)	其他应收款计提比例(%)	
1年以内(含1年,下同)	5	5	
1-2年	10	10	
2-3 年	30	30	
3-4年	50	50	
4-5年	80	80	
5年以上	100	100	

13、应收款项融资

分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的应收票据和应收账款,自取得起期限在一年内 (含一年)的部分,列示为应收款项融资,自取得起期限在一年以上的,列示为其他债权投资。

本公司对应收款项融资的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本附注三、10、(6)"金融工具减值"。

14、其他应收款

其他应收款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法

其他应收款预期信用损失的确定方法及会计处理方法

按照下列情形计量其他应收款损失准备:

- ① 信用风险自初始确认后未显著增加的金融资产,本公司按照未来 12 个月的预期信用损失的金额计量损失准备;
- ② 信用风险自初始确认后己显著增加的金融资产,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损失准备;
- ③ 己发生信用减值的金融资产,本公司按照相当于整个该金融工具存续期内预期信用损失的金额计量损失准备。

本公司参考历史信用损失经验,结合当前状况以及对未来经济状况的预测,通过违约风险敞口和未来 12 个月内或整个存续期预期信用损失率,计算预期信用损失,将计提或转回的损失准备计入当期损益。

15、存货

(1) 存货的分类

本公司的存货主要分为原材料、包装物、低值易耗品、在产品、自制半成品、库存商品和委托加工物资等。

(2) 发出存货的计价方法

发出材料采用加权平均法核算、发出库存商品采用加权平均法核算。

(3) 存货可变现净值的确定依据及存货跌价准备的计提方法

期末存货按成本与可变现净值孰低原则计价;期末,在对存货进行全面盘点的基础上,对于存货因遭受毁损、全部或部分陈旧过时或销售价格低于成本等原因,预计其成本不可收回的部分,提取存货跌价准备。存货跌价准备一般按照单个存货项目计提;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,合并计提存货跌价准备。

产成品、商品和用于出售的材料等可直接用于出售的存货,其可变现净值按该等存货的估计售价减去估计的销售费用和相关税费后的金额确定;用于生产而持有的材料等存货,其可变现净值按所生产的产成品的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用和相关税费后的金额确定;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;企业持有存货的数量多 于销售合同订购数量的,超出部分的存货可变现净值以一般销售价格为基础计算。

(4) 存货的盘存制度

公司存货盘存采用永续盘存制,并定期进行实地盘点。

- (5) 低值易耗品和包装物的摊销方法
- ①低值易耗品的摊销方法
- 公司领用低值易耗品采用一次转销法进行摊销。
- ②包装物的摊销方法
- 公司领用包装物于领用时按预计使用时间分期摊销。

16、合同资产

(1) 合同资产确认方法及标准

本公司根据履行履约义务与客户付款之间的关系在资产负债表中列示合同资产。本公司已向客户转让商品或提供服务而有权收取的对价(且该权利取决于时间流逝之外的其他因素)列示为合同资产。同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示,净额为借方余额的在"合同资产"列示,净额为贷方余额的,在"合同负债"中列示。不同合同下的合同资产和合同负债不能相互抵销。

(2) 合同资产预期信用损失的确定方法及会计处理方法

本公司对合同资产的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见附注三、10、(6)"金融工具减值"。

17、持有待售资产

本公司将同时满足下列条件的公司组成部分(或非流动资产)确认为持有待售:该组成部分必须在 其当前状况下仅根据出售此类组成部分的惯常条款即可立即出售;公司已经就处置该组成部分作出决议, 如按规定需得到股东批准的,已经取得股东大会或相应权力机构的批准;公司已经与受让方签订了不可 撤销的转让协议;该项转让将在一年内完成。

18、长期应收款

19、长期股权投资

本部分所指的长期股权投资是指本公司对被投资单位具有控制、共同控制或重大影响的长期股权投资。本公司对被投资单位不具有控制、共同控制或重大影响的长期股权投资,作为其他权益工具投资或以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产核算,其会计政策详见附注三、10"金融工具"。

(1) 初始投资成本确定

本公司长期股权投资的投资成本按取得方式不同分别采用如下方式确认:

- ① 同一控制下企业合并取得的长期股权投资,应当在合并日按照被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本。长期股权投资初始投资成本与支付的现金、转让的非现金资产以及所承担债务账面价值之间的差额,调整资本公积;资本公积不足冲减的,调整留存收益。以发行权益性证券作为合并对价的,在合并日按照被合并方股东权益/所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本,按照发行股份的面值总额作为股本,长期股权投资初始投资成本与所发行股份面值总额之间的差额,调整资本公积;资本公积不足冲减的,调整留存收益。(通过多次交易分步取得同一控制下被合并方的股权,最终形成同一控制下企业合并的,应分别是否属于"一揽子交易"进行处理:属于"一揽子交易"的,将各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于"一揽子交易"的,在合并日按照应享有被合并方股东权益/所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本,长期股权投资初始投资成本与达到合并前的长期股权投资账面价值加上合并日进一步取得股份新支付对价的账面价值之和的差额,调整资本公积;资本公积不足冲减的,调整留存收益。合并日之前持有的股权投资因采用权益法核算或为其他权益工具投资而确认的其他综合收益,暂不进行会计处理)
- ②非同一控制下企业合并取得的长期股权投资,按交易日所涉及资产、发行的权益工具及产生或承担的负债的公允价值(通过多次交易分步取得被购买方的股权,最终形成非同一控制下的企业合并的,应分别是否属于"一揽子交易"进行处理:属于"一揽子交易"的,将各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于"一揽子交易"的,按照原持有被购买方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长期股权投资的初始投资成本。原持有的股权采用权益法核算的,相关其他综合收益暂不进行会计处理。原持有股权投资为其他权益工具投资的,其公允价值与账面价值之间的差额,以及原计入其他综合收益的累计公允价值变动转入当期损益),加上直接与收购有关的成本所计算的合并成本作为长期股权投资的初始投资成本。在合并日被合并方的可辨认资产及其所承担的负债(包括或有负债),全部按照公允价值计量,而不考虑少数股东权益的数额。合并成本超过本公司取得的被合并方可辨认净资产公允价值份额的数额记录为商誉,低于合并方可辨认净资产公允价值份额的数额直接在合并损益表确认。

③其他方式取得的长期投资

- A.以支付现金取得的长期股权投资,按照实际支付的购买价款作为投资成本。
- B.以发行权益性证券取得的长期股权投资,按照发行权益性证券的公允价值作为投资成本。
- C.通过非货币资产交换取得的长期股权投资,具有商业实质的,按换出资产的公允价值作为换入的长期股权投资投资成本;不具有商业实质的,按换出资产的账面价值作为换入的长期股权投资投资成本。

- D.通过债务重组取得的长期股权投资,其投资成本按长期股权投资的公允价值确认。
- (2) 长期股权投资的后续计量
- ①能够对被投资单位实施控制的投资,采用成本法核算。
- ②对被投资单位具有共同控制(构成共同经营者除外)或重大影响的长期股权投资,采用权益法核算。

采用权益法核算时,长期股权投资的初始投资成本大于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的,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,其差额计入当期损益,同时调整长期股权投资的成本。

采用权益法核算时,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资本公积。在确认应享有被投资单位净损益的份额时,以取得投资时被投资单位各项可辨认资产等的公允价值为基础,对被投资单位的净利润进行调整后确认。被投资单位采用的会计政策及会计期间与本公司不一致的,按照本公司的会计政策及会计期间对被投资单位的财务报表进行调整,并据以确认投资收益和其他综合收益。对于本公司与联营企业及合营企业之间发生的交易,投出或出售的资产不构成业务的,未实现内部交易损益按照享有的比例计算归属于本公司的部分予以抵销,在此基础上确认投资损益。但本公司与被投资单位发生的未实现内部交易损失,属于所转让资产减值损失的,不予以抵销。本公司向合营企业或联营企业投出的资产构成业务的,投资方因此取得长期股权投资但未取得控制权的,以投出业务的公允价值作为新增长期股权投资的初始投资成本,初始投资成本与投出业务的账面价值之差,全额计入当期损益。本公司自合营企业或联营企业出售的资产构成业务的,取得的对价与业务的账面价值之差,全额计入当期损益。本公司自联营企业及合营企业购入的资产构成业务的,按《企业会计准则第 20 号——企业合并》的规定进行会计处理,全额确认与交易相关的利得或损失。

在确认应分担被投资单位发生的净亏损时,以长期股权投资的账面价值和其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益减记至零为限。此外,如本公司对被投资单位负有承担额外损失的义务,则按预计承担的义务确认预计负债,计入当期投资损失。被投资单位以后期间实现净利润的,本公司在收益分享额弥补未确认的亏损分担额后,恢复确认收益分享额。

③收购少数股权

在编制合并财务报表时,因购买少数股权新增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,调整资本公积,资本公积不足冲减的,调整留存收益。

④处置长期股权投资

在合并财务报表中,母公司在不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的长期股权投资,处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司净资产的差额计入股东权益;母公司部分处置对子公司的长期股

权投资导致丧失对子公司控制权的,按本附注三、6"合并财务报表编制的方法"中所述的相关会计政策处理。

其他情形下的长期股权投资处置,对于处置的股权,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,处置后的剩余股权仍采用权益法核算的,在处置时将原计入股东 权益的其他综合收益部分按相应的比例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, 按比例结转入当期损益。

采用成本法核算的长期股权投资,处置后剩余股权仍采用成本法核算的,其在取得对被投资单位的控制之前因采用权益法核算或金融工具确认和计量准则核算而确认的其他综合收益,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,并按比例结转当期损益;因采用权益法核算而确认的被投资单位净资产中除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动按比例结转当期损益。

本公司因处置部分股权投资丧失了对被投资单位的控制的,在编制个别财务报表时,处置后的剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的,改按权益法核算,并对该剩余股权视同自取得时即采用权益法核算进行调整;处置后的剩余股权不能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的,改按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之间的差额计入当期损益。对于本公司取得对被投资单位的控制之前,因采用权益法核算或金融工具确认和计量准则核算而确认的其他综合收益,在丧失对被投资单位控制时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理,因采用权益法核算而确认的被投资单位净资产中除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动在丧失对被投资单位控制时结转入当期损益。其中,处置后的剩余股权采用权益法核算的,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。

本公司因处置部分股权投资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,在终止采用权益法时全部转入当期投资收益。

本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,如果上述交易属于一揽子交易的,将各项交易作为一项处置子公司股权投资并丧失控制权的交易进行会计处理,在丧失控制权之前每一次处置价款与所处置的股权对应的长期股权投资账面价值之间的差额,先确认为其他综合收益,到丧失控制权时再一并转入丧失控制权的当期损益。

(3) 长期投资减值测试方法和减值准备计提方法

长期投资的减值测试方法和减值准备计提方法详见附注三、26"长期资产减值"。

(4) 共同控制和重要影响的判断标准

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。在判断是否存在共同控制时,应当首先判断所有参与方或参与方组合是否集体控制该安排,其次再判断该安排相关活动的决策是否必须经过这些集体控制该安排的参与方一致同意。

重大影响,是指投资方对被投资单位的财务和经营政策有参与决策的权力,但并不能够控制或者与 其他方一起共同控制这些政策的制定。在确定能否对被投资单位施加重大影响时,应当考虑投资方和其 他方持有的被投资单位当期可转换公司债券、当期可执行认股权证等潜在表决权因素。

20、投资性房地产

投资性房地产计量模式

成本法计量

折旧或摊销方法

投资性房地产是指为赚取租金或资本增值,或两者兼有而持有的房地产。包括已出租的土地使用 权、持有并准备增值后转让的土地使用权、已出租的建筑物等。

投资性房地产按成本进行初始计量。与投资性房地产有关的后续支出,如果与该资产有关的经济利益很可能流入且其成本能可靠地计量,则计入投资性房地产成本。其他后续支出,在发生时计入当期损益。

折旧与摊销按资产的估计可使用年限,采用直线法计算,其中房产按 20 年计提折旧,地产按 50 年摊销。投资性房地产按其成本作为入账价值。其中,外购投资性房地产的成本,包括购买价款、相关税费和可直接归属于该资产的其他支出;自行建造投资性房地产的成本,由建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的必要支出构成;投资者投入的投资性房地产,按投资合同或协议约定的价值作为入账价值,但合同或协议约定价值不公允的按公允价值入账。

投资性房地产的减值测试方法和减值准备计提方法详见附注三、26"长期资产减值"。

21、固定资产

(1) 确认条件

固定资产是指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的,使用寿命超过一个会计年度的有形资产。固定资产仅在与其有关的经济利益很可能流入本公司,且其成本能够可靠地计量时才予以确认。固定资产按成本并考虑预计弃置费用因素的影响进行初始计量。

(2) 折旧方法

类别	折旧方法	折旧年限	残值率	年折旧率
房屋及建筑物	年限平均法	20年	5%	4. 75%

机器设备	年限平均法	10年	5%	9. 50%
运输设备	年限平均法	3-5 年	5%	19. 00%-31. 67%
电子设备	年限平均法	3-5 年	5%	19. 00%-31. 67%
其他设备	年限平均法	3-5 年	5%	19. 00%-31. 67%

(3) 固定资产的减值测试方法及减值准备计提方法

固定资产的减值测试方法和减值准备计提方法详见附注三、26"长期资产减值"。

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

22、在建工程

公司需遵守《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第3号——行业信息披露》中的"化工行业相关业务"的披露要求 在建工程成本按实际工程支出确定,包括在建期间发生的各项工程支出以及其他相关费用等。在建 工程在达到预定可使用状态后结转为固定资产。

在建工程的减值测试方法和减值准备计提方法详见附注三、26"长期资产减值"。

23、借款费用

(1) 借款费用资本化的确认原则

借款费用包括因借款而发生的利息、折价或溢价的摊销和辅助费用,以及因外币借款而发生的汇兑 差额。本公司发生的借款费用,属于需要经过1年以上(含1年)时间购建的固定资产、开发投资性房 地产或存货所占用的专门借款或一般借款所产生的,予以资本化,计入相关资产成本;其他借款费用, 在发生时确认为费用,计入当期损益。相关借款费用当同时具备以下三个条件时开始资本化:

资产支出已经发生: 借款费用已经发生: 为使资产达到预定可使用状态所必要的购建活动已经开始。

(2) 借款费用资本化的期间

为购建固定资产、投资性房地产、存货所发生的借款费用,满足上述资本化条件的,在该资产达到 预定可使用状态或可销售状态前所发生的,计入资产成本;若固定资产、投资性房地产、存货的购建活 动发生非正常中断,并且中断时间连续超过3个月,暂停借款费用的资本化,将其确认为当期费用,直 至资产的购建活动重新开始;在达到预定可使用状态或可销售状态时,停止借款费用的资本化,之后发 生的借款费用于发生当期直接计入财务费用。

(3) 借款费用资本化金额的计算方法

为购建或者生产开发符合资本化条件的资产而借入专门借款的,以专门借款当期实际发生的利息费用,减去将尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或进行暂时性投资取得的投资收益后的金额确定。

为购建或者生产开发符合资本化条件的资产而占用了一般借款的,根据累计资产支出超过专门借款部分的资产支出加权平均数乘以所占用一般借款的资本化率,计算确定一般借款应予资本化的利息金额。资本化率根据一般借款加权平均利率计算确定。

24、使用权资产

本公司使用权资产类别主要包括房屋建筑物、其他设备。

在租赁期开始日,本公司对除短期租赁和低价值资产租赁以外的租赁确认使用权资产。使用权资产按照成本进行初始计量。该成本包括:租赁负债的初始计量金额;在租赁期开始日或之前支付的租赁付款额,存在租赁激励的,扣除已享受的租赁激励相关金额;承租人发生的初始直接费用;承租人为拆卸及移除租赁资产、复原租赁资产所在场地或将租赁资产恢复至租赁条款约定状态预计将发生的成本,但不包括属于为生产存货而发生的成本。

本公司后续采用直线法对使用权资产计提折旧。能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的,本公司在租赁资产剩余使用寿命内计提折旧。无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的,本公司在租赁期与租赁资产剩余使用寿命两者孰短的期间内计提折旧。当可收回金额低于使用权资产的账面价值时,本公司将其账面价值减记至可收回金额。

使用权资产的减值测试方法和减值准备计提方法详见附注三、26"长期资产减值"。

25、无形资产

(1) 计价方法、使用寿命、减值测试

无形资产是指本公司拥有或者控制的没有实物形态的可辨认非货币性资产。

无形资产按照成本进行初始计量。与无形资产有关的支出,如果相关的经济利益很可能流入本公司 且其成本能可靠地计量,则计入无形资产成本。除此以外的其他项目的支出,在发生时计入当期损益。

(1) 无形资产的计价方法:

本公司的无形资产包括土地使用权、软件等。

购入的无形资产,按实际支付的价款和相关的其他支出作为实际成本。

投资者投入的无形资产,按投资合同或协议约定的价值确定实际成本,但合同或协议约定价值不公允的,按公允价值确定实际成本。

通过非货币资产交换取得的无形资产,具有商业实质的,按换出资产的公允价值入账;不具有商业实质的,按换出资产的账面价值入账。

通过债务重组取得的无形资产, 按公允价值确认。

(2) 无形资产摊销方法和期限:

本公司的土地使用权从出让起始日起,按其出让年限平均摊销。本公司在每个会计期间对使用寿命 不确定的无形资产的使用寿命进行复核,于每年年度终了,对使用寿命有限的无形资产的使用寿命及摊 销方法进行复核。

无形资产的减值测试方法和减值准备计提方法详见附注三、26"长期资产减值"。

(2) 内部研究开发支出会计政策

自行研究开发的无形资产,其研究阶段的支出,应当于发生时计入当期损益;其开发阶段的支出,同时满足下列条件的,确认为无形资产(专利技术和非专利技术):

- ① 完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性;
- ② 具有完成该无形资产并使用或出售的意图;
- ③ 运用该无形资产生产的产品存在市场或无形资产自身存在市场:
- ④ 有足够的技术、财务资源和其他资源支持,以完成该无形资产的开发,并有能力使用或出售该 无形资产:
 - ⑤ 归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量;

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

26、长期资产减值

对于固定资产、在建工程、使用寿命有限的无形资产、以成本模式计量的投资性房地产及对子公司、合营企业、联营企业的长期股权投资等非流动非金融资产,本公司于资产负债表日判断是否存在减值迹象。如存在减值迹象的,则估计其可收回金额,进行减值测试。商誉、使用寿命不确定的无形资产和尚未达到可使用状态的无形资产,无论是否存在减值迹象,每年均进行减值测试。

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。资产的公允价值根据公平交易中销售协议价格确定;不存在销售协议但存在资产活跃市场的,公允价值按照该资产的买方出价确定;不存在销售协议和资产活跃市场的,则以可获取的最佳信息为基础估计资产的公允价值。处置费用包括与资产处置有关的法律费用、相关税费、搬运费以及为使资产达到可销售状态所发生的直接费用。资产预计未来现金流量的现值,按照资产在持续使用过程中和最终处置时所产生的预计未来现金流量,选择恰当的折现率对其进行折现后的金额加以确定。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。

在财务报表中单独列示的商誉,在进行减值测试时,将商誉的账面价值分摊至预期从企业合并的协同效应中受益的资产组或资产组组合。测试结果表明包含分摊的商誉的资产组或资产组组合的可收回金额低于其账面价值的,确认相应的减值损失。减值损失金额先抵减分摊至该资产组或资产组组合的商誉的账面价值,再根据资产组或资产组组合中除商誉以外的其他各项资产的账面价值所占比重,按比例抵减其他各项资产的账面价值。

上述资产减值损失一经确认,以后期间不予转回价值得以恢复的部分。

27、长期待摊费用

长期待摊费用为已经发生但应由报告期和以后各期负担的分摊期限在一年以上的各项费用。本公司的长期待摊费用有明确受益期限的,按受益期限平均摊销;无受益期的,分5年平均摊销。

28、合同负债

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提供服务的义务。如果在本公司 向客户转让商品或提供服务之前,客户已经支付了合同对价或本公司已经取得了无条件收款权,本公司 在客户实际支付款项和到期应支付款项孰早时点,将该已收或应收款项列示为合同负债。当本公司履行 向客户转让商品或提供服务的义务时,合同负债确认为收入。同一合同下的合同资产和合同负债以净额 列示,不同合同下的合同资产和合同负债不予抵销。

29、职工薪酬

(1) 短期薪酬的会计处理方法

本公司在职工为其提供服务的会计期间,将实际发生的短期薪酬确认为负债,并计入当期损益,其他会计准则要求或允许计入资产成本的除外;发生的职工福利费,在实际发生时根据实际发生额计入当期损益或相关资产成本。职工福利费为非货币性福利的,按照公允价值计量;企业为职工缴纳的医疗保险费、工伤保险费、生育保险费等社会保险费和住房公积金,以及按规定提取的工会经费和职工教育经费,在职工为其提供服务的会计期间,根据规定的计提基础和计提比例计算确定相应的职工薪酬金额,并确认相应负债,计入当期损益或相关资产成本。

(2) 离职后福利的会计处理方法

本公司将离职后福利计划分类为设定提存计划和设定受益计划。离职后福利计划,是指企业与职工就离职后福利达成的协议,或者企业为向职工提供离职后福利制定的规章或办法等。其中,设定提存计划,是指向独立的基金缴存固定费用后,企业不再承担进一步支付义务的离职后福利计划;设定受益计划,是指除设定提存计划以外的离职后福利计划。

(3) 辞退福利的会计处理方法

(4) 其他长期职工福利的会计处理方法

30、租赁负债

在租赁期开始日,本公司将尚未支付的租赁付款额的现值确认为租赁负债。租赁付款额包括以下五项内容:固定付款额及实质固定付款额,存在租赁激励的,扣除租赁激励相关金额;取决于指数或比率的可变租赁付款额,该款项在初始计量时根据租赁期开始日的指数或比率确定;购买选择权的行权价格,前提是承租人合理确定将行使该选择权;行使终止租赁选择权需支付的款项,前提是租赁期反映出承租人将行使终止租赁选择权;根据承租人提供的担保余值预计应支付的款项。

计算租赁付款额现值时采用租赁内含利率作为折现率,无法确定租赁内含利率的,采用公司增量借款利率作为折现率。本公司按照固定的周期性利率计算租赁负债在租赁期内各期间的利息费用,并计入当期损益,但另有规定计入相关资产成本的除外。未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额于实际发生时计入当期损益,但另有规定计入相关资产成本的除外。租赁期开始日后,当实质固定付款额发生变动、担保余值预计的应付金额发生变化、用于确定租赁付款额的指数或比率发生变动、购买选择权、续租选择权或终止选择权的评估结果或实际行权情况发生变化时,本公司按照变动后的租赁付款额的现值重新计量租赁负债。

31、预计负债

- (1)因对外提供担保、诉讼事项、产品质量保证、亏损合同等或有事项形成的义务成为公司承担的现时义务,履行该义务很可能导致经济利益流出公司,且该义务的金额能够可靠的计量时,公司将该项义务确认为预计负债。
- (2)公司按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数对预计负债进行初始计量,并在资产负债 表日对预计负债的账面价值进行复核。

32、股份支付

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。以权益结算的股份支付,是指本公司为获取服务以股份或其他权益工具作为对价进行结算的交易。

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。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;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作出最佳估计,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。权益工具的公允价值采用 Black-Scholes(布莱克-斯科尔斯)模型(简称—BSI模型)期权定价模型确定。

在满足业绩条件和服务期限条件的期间,应确认以权益结算的股份支付的成本或费用,并相应增加 资本公积。可行权日之前,于每个资产负债表日为以权益结算的股份支付确认的累计金额反映了等待期 已届满的部分以及本公司对最终可行权的权益工具数量的最佳估计。 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。

33、收入

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

(1) 收入确认原则

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

满足下列条件之一时,属于在某一时段内履行履约义务,否则,属于在某一时点履行履约义务:①客户在公司履约的同时即取得并消耗公司履约所带来的经济利益;②客户能够控制公司履约过程中在建商品或服务;③公司履约过程中所产出的商品或服务具有不可替代用途,且公司在整个合同期间内有权就累计至今已完成的履约部分收取款项。对于在某一时段内履行的履约义务,公司在该段时间内按照履约进度确认收入。履约进度不能合理确定时,已经发生的成本预计能够得到补偿的,按照已经发生的成本金额确认收入,直到履约进度能够合理确定为止。

对于在某一时点履行的履约义务,在客户取得相关商品或服务控制权时点确认收入。在判断客户是 否已取得商品控制权时,公司考虑下列迹象:①公司就该商品享有现时收款权利,即客户就该商品负有 现时付款义务;②公司已将该商品的法定所有权转移给客户,即客户已相有该商品的法定所有权;③公 司已将该商品实物转移给客户,即客户已实物占有该商品;④公司已将该商品所有权上的主要风险和报 酬转移给客户,即客户己取得该商品所有权上的主要风险和报酬;⑤客户已接受该商品;⑥其他表明客 户已取得商品控制权的迹象。

(2) 收入计量原则

- ①公司按照分摊至各单项履约义务的交易价格计量收入。交易价格是公司因向客户转让商品或服务 面预期有权收取的对价金额,不包括代第三方收取的款项以及预期将退还给客户的款项。
- ②合同中存在可变对价的,公司按照期望值或最可能发生金额确定可变对价的最佳估计数,但包含可变对价的交易价格,不超过在相关不确定性消除时累计已确认收入极可能不会发生重大转回的金额。
- ③合同中存在重大融资成分的,公司按照假定客户在取得商品或服务控制权时即以现金支付的应付金额确定交易价格,该交易价格与合同对价之间的差额,在合同期间内采用实际利率法摊销,合同开始日,公司预计客户取得商品或服务控制权与客户支付价款间隔不超过一年的,不考虑合同中存在的重大融资成分。

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

(3) 收入确认的具体方法

①内销收入确认原则

本公司与客户签订销售合同(订单),明确技术规格、数量、价格、交货方式、付款方式等合同要素,按合同约定生产完毕后装箱发货。对于根据合同条款,满足在某一时点履行履约义务条件的产品销售,本公司在发货并取得客户签收回单或客户系统确认的收货信息后,确认销售收入的实现。

②外销收入确认原则

本公司与客户签订销售合同(订单),明确技术规格、数量、价格、交货方式、付款方式等合同要素,按合同约定生产完毕后,在指定的交货日期前完成产品生产并运送至指定地点报关出口。在报关手续批准后,由港口直接将产品装船发运,本公司不再对该商品实施继续管理权和实际控制权,因此本公司在办理完报关手续并装船发运后确认销售收入。

34、政府补助

(1) 类型

政府补助是指本公司从政府无偿取得货币性资产或非货币性资产。政府补助根据相关政府文件中明确规定的补助对象性质划分为与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助。

本公司将所取得的、用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助界定为与资产相关的政府补助; 其余政府补助界定为与收益相关的政府补助。

(2) 政府补助的确认

政府补助在能够满足政府补助所附条件且能够收到时予以确认。

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

(3) 会计处理

与资产相关的政府补助,应当冲减相关资产的账面价值或确认为递延收益。与资产相关的政府补助确认为递延收益的,应当在相关资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入损益。按照名义金额计量的政府补助,直接计入当期损益。相关资产在使用寿命结束前被出售、转让、报废或发生毁损的,应当将尚未分配的相关递延收益余额转入资产处置当期的损益。

与收益相关的政府补助,应当分情况按照以下规定进行会计处理:

- ①用于补偿企业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,计入当期损益或冲减相关成本;
 - ②用于补偿企业已发生的相关成本费用或损失的,直接计入当期损益或冲减相关成本。

对于同时包含与资产相关部分和与收益相关部分的政府补助,应当区分不同部分分别进行会计处理; 难以区分的,应当整体归类为与收益相关的政府补助。 与企业日常活动相关的政府补助,应当按照经济业务实质,计入其他收益或冲减相关成本费用。与企业日常活动无关的政府补助,应当计入营业外收支。

35、递延所得税资产/递延所得税负债

- (1)根据资产、负债的账面价值与其计税基础之间的差额(未作为资产和负债确认的项目按照税 法规定可以确定其计税基础的,该计税基础与其账面数之间的差额),按照预期收回该资产或清偿该负 债期间的适用税率计算确认递延所得税资产或递延所得税负债。
- (2)确认递延所得税资产以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额为限。资产负债表日,有确凿证据表明未来期间很可能获得足够的应纳税所得额用来抵扣可抵扣暂时性差异的,确认以前会计期间未确认的递延所得税资产。
- (3)资产负债表日,对递延所得税资产的账面价值进行复核,如果未来期间很可能无法获得足够的应纳税所得额用以抵扣递延所得税资产的利益,则减记递延所得税资产的账面价值。在很可能获得足够的应纳税所得额时,转回减记的金额。
- (4)公司当期所得税和递延所得税作为所得税费用或收益计入当期损益,但不包括下列情况产生的所得税:①企业合并;②直接在所有者权益中确认的交易或者事项。

36、租赁

(1) 经营租赁的会计处理方法

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

(2) 融资租赁的会计处理方法

在租赁期开始日,本公司按照租赁投资净额(未担保余值和租赁期开始日尚未收到的租赁收款额按照租赁内含利率折现的现值之和)确认应收融资租赁款,并终止确认融资租赁资产。在租赁期的各个期间,本公司按照租赁内含利率计算并确认利息收入。本公司取得的未纳入租赁投资净额计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

37、其他重要的会计政策和会计估计

38、重要会计政策和会计估计变更

(1) 重要会计政策变更

□适用 ☑不适用

(2) 重要会计估计变更

□适用 ☑不适用

六、税项

1、主要税种及税率

税种	计税依据	税率	
增值税	应税销售收入	13%、9%、6%、5%	
城市维护建设税	应缴流转税税额	5%、7%	
企业所得税	应纳税所得额	15%、25%[注]	
教育费附加	应缴流转税税额	5%	

存在不同企业所得税税率纳税主体的,披露情况说明

纳税主体名称	所得税税率

2、税收优惠

2021 年 10 月,本公司获得了江苏省科学技术厅、江苏省财政厅、国家税务总局江苏省税务局联合 换发的高新技术企业证书,自 2021 年起三年内,继续享受 15%的企业所得税率。

2022 年 12 月,本公司子公司宁波科诺精工科技有限公司获得了宁波市科学技术局、宁波市财政局、国家税务总局宁波市税务局联合颁发的高新技术企业证书,自 2022 年起三年内,继续享受 15%的企业所得税率。

3、其他

[注]: 企业所得税税率中,本公司及本公司子公司宁波科诺精工科技有限公司税率为15%,其他子公司税率为25%。

七、合并财务报表项目注释

1、货币资金

单位:元

项目	期末余额	期初余额	
库存现金	223, 001. 83	295, 463. 58	
银行存款	139, 081, 091. 90	141, 047, 156. 50	
其他货币资金	66, 520, 200. 53	23, 240, 011. 25	
合计	205, 824, 294. 26	164, 582, 631. 33	

其他说明:

因抵押、质押或冻结等对使用有限制、存放在境外、有潜在回收风险的大额款项列示如下:

16 日	期末全筎	期初余额
	期木余额	

项目	期末余额	期初余额
承兑汇票保证金	66,397,972.02	23,240,011.25
司法冻结	122,228.51	ŀ
合 计	66,520,200.53	23,240,011.25

注:以上司法冻结款项已于2023年3月23日解冻。

2、应收票据

(1) 应收票据分类列示

单位:元

项目	期末余额	期初余额		
银行承兑票据	51, 313, 022. 58	96, 901, 017. 75		
商业承兑票据	23, 942, 573. 38	10, 800, 315. 90		
合计	75, 255, 595. 96	107, 701, 333. 65		

单位:元

	期末余额			期初余额						
类别	账面余额		坏账准备		心毒丛	账面余额		坏账准备		即孟从
XXX	金额	比例	金额	计提比 例	账面价 值	金额	比例	金额	计提比 例	账面价 值
其 中:										
按组合 计提坏 账准备 的应收 票据	75, 996, 087. 92	100. 00%	740, 491 . 96	0. 97%	75, 255, 595. 96	108, 035 , 364. 04	100. 00%	334, 030 . 39	0. 31%	107, 701 , 333. 65
其 中:										
银行承 兑汇票	51, 313, 022. 58	67. 52%			51, 313, 022. 58	96, 901, 017. 75	89. 69%			96, 901, 017. 75
商业承 兑汇票	24, 683, 065. 34	32. 48%	740, 491 . 96	3. 00%	23, 942, 573. 38	11, 134, 346. 29	10. 31%	334, 030 . 39	3.00%	10, 800, 315. 90
合计	75, 996, 087. 92	100. 00%	740, 491 . 96	0. 97%	75, 255, 595. 96	108, 035 , 364. 04	100.00%	334, 030 . 39	0. 31%	107, 701 , 333. 65

按组合计提坏账准备:

单位:元

kt #kr		期末余额	
名称	账面余额	坏账准备	计提比例
银行承兑汇票	51, 313, 022. 58		
商业承兑汇票	24, 683, 065. 34	740, 491. 96	3. 00%
合计	75, 996, 087. 92	740, 491. 96	

确定该组合依据的说明:

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

(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况:

单位:元

米印	期初余额		加士			
类别 期初余额 ————————————————————————————————————	计提	收回或转回	核销	其他	期末余额	
银行承兑汇票						
商业承兑汇票	334, 030. 39	406, 461. 57				740, 491. 96
合计	334, 030. 39	406, 461. 57				740, 491. 96

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的:

□适用 ☑不适用

(3) 期末公司已质押的应收票据

单位:元

项目	期末已质押金额
银行承兑票据	51, 313, 022. 58
合计	51, 313, 022. 58

(4) 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

单位:元

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
商业承兑票据		5, 386, 522. 00
合计	0.00	5, 386, 522. 00

3、应收账款

(1) 应收账款分类披露

	期末余额				期初余额					
类别	账面	余额	坏账	准备	心盂丛	账面	余额	坏账	准备	配電体
XXX	金额	比例	金额	计提比 例	账面价 值	金额	比例	金额	计提比 例	账面价 值
按单项 计提坏 账准备 的应收 账款	15, 274, 405. 60	1. 12%	15, 274, 405. 60	100. 00%		18, 525, 436. 60	1. 49%	18, 525, 436. 60	100.00%	
其 中:										
按组合 计提坏	1, 352, 9 22, 325.	98. 88%	101, 960 , 847. 68	7. 54%	1, 250, 9 61, 477.	1, 228, 3 22, 999.	98. 51%	76, 301, 421. 71	6. 21%	1, 152, 0 21, 577.

账准备 的应收 账款	27				59	43				72
其 中:										
组合1	1, 173, 5 99, 815. 43	85. 77%	91, 631, 074. 67	7.81%	1, 081, 9 68, 740. 76	1, 076, 6 53, 849. 28	86. 35%	67, 752, 179. 91	6. 29%	1, 008, 9 01, 669. 37
组合2	179, 322 , 509. 84	13. 11%	10, 329, 773. 01	5. 76%	168, 992 , 736. 83	151, 669 , 150. 15	12. 16%	8, 549, 2 41. 80	5. 64%	143, 119 , 908. 35
合计	1, 368, 1 96, 730. 87	100. 00%	117, 235 , 253. 28	8. 57%	1, 250, 9 61, 477. 59	1, 246, 8 48, 436. 03	100. 00%	94, 826, 858. 31	7. 61%	1, 152, 0 21, 577. 72

按单项计提坏账准备:

单位:元

名称	期末余额					
石 柳	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由		
客户1	4, 753, 378. 78	4, 753, 378. 78	100.00%	收回可能性较小		
客户2	3, 879, 695. 89	3, 879, 695. 89	100.00%	收回可能性较小		
客户3	2, 900, 718. 80	2, 900, 718. 80	100.00%	收回可能性较小		
客户4	2, 122, 825. 80	2, 122, 825. 80	100.00%	收回可能性较小		
客户 5	1, 154, 868. 80	1, 154, 868. 80	100.00%	收回可能性较小		
客户6	365, 352. 09	365, 352. 09	100.00%	收回可能性较小		
客户7	97, 565. 44	97, 565. 44	100.00%	收回可能性较小		
合计	15, 274, 405. 60	15, 274, 405. 60				

按组合计提坏账准备:组合1:

单位:元

名称	期末余额				
石 你	账面余额	坏账准备	计提比例		
1年以内	867, 986, 696. 34	26, 039, 600. 88	3.00%		
1至2年	153, 370, 102. 41	15, 337, 010. 23	10.00%		
2至3年	101, 118, 070. 84	20, 223, 614. 17	20.00%		
3至4年	30, 678, 337. 58	15, 339, 168. 79	50.00%		
4至5年	11, 509, 855. 35	5, 754, 927. 69	50.00%		
5年以上	8, 936, 752. 91	8, 936, 752. 91	100.00%		
合计	1, 173, 599, 815. 43	91, 631, 074. 67			

确定该组合依据的说明:

以应收款项的帐龄为信用风险特征划分组合, 针对橡塑制品领域

按组合计提坏账准备:

名称	期末余额					
石 你	账面余额	坏账准备	计提比例			
1年以内	174, 284, 921. 40	8, 714, 246. 07	5. 00%			
1至2年	3, 294, 418. 57	329, 441. 86	10.00%			
2至3年	52, 736. 36	15, 820. 91	30. 00%			
3至4年	585, 107. 24	292, 553. 62	50.00%			
4至5年	638, 078. 59	510, 462. 87	80.00%			
5年以上	467, 247. 68	467, 247. 68	100. 00%			

台廿 179, 322, 509. 84 10, 329, 773. 01	合计	179, 322, 509. 84	10, 329, 773. 01	
---	----	-------------------	------------------	--

确定该组合依据的说明:

以应收款项的帐龄为信用风险特征划分组合, 针对铝型材领域

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

□适用 ☑不适用

按账龄披露

单位:元

账龄	账面余额
1年以内(含1年)	1, 042, 271, 617. 74
1至2年	156, 664, 520. 98
2至3年	103, 693, 074. 74
3年以上	65, 567, 517. 41
3至4年	32, 018, 871. 88
4至5年	12, 260, 130. 08
5年以上	21, 288, 515. 45
合计	1, 368, 196, 730. 87

(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况:

单位:元

※ 다니	- 田知 - 公施		期主人類			
类别 期初余额	期彻东领	计提	收回或转回	核销	其他	期末余额
坏账准备	94, 826, 858. 3	25, 490, 690. 3		3, 082, 295. 36		117, 235, 253.
为下水以1年1日	1	3		5, 002, 255. 50		28
合计	94, 826, 858. 3	25, 490, 690. 3		3, 082, 295. 36		117, 235, 253.
пи	1	3		5, 002, 295. 50		28

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的:

单位:元

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

(3) 本期实际核销的应收账款情况

单位:元

项目	核销金额
客户8	2, 853, 755. 09
其他零星款项	228, 540. 27

其中重要的应收账款核销情况:

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

应收账款核销说明:

(4) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位:元

单位名称	应收账款期末余额	占应收账款期末余额合计数 的比例	坏账准备期末余额
客户 9	67, 019, 312. 11	4. 90%	3, 350, 965. 61
客户 10	60, 030, 913. 89	4. 39%	2, 842, 362. 90
客户 11	49, 826, 972. 78	3. 64%	2, 843, 774. 74
客户 12	33, 639, 183. 13	2. 46%	1, 681, 959. 16
客户 13	30, 931, 790. 90	2. 26%	2, 596, 864. 40
合计	241, 448, 172. 81	17.65%	

4、应收款项融资

单位:元

项目	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	144, 415, 476. 99	117, 337, 008. 72
合计	144, 415, 476. 99	117, 337, 008. 72

应收款项融资本期增减变动及公允价值变动情况

□适用 ☑不适用

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

□适用 ☑不适用

其他说明:

期末已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收款项融资

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	338,744,522.35	1
合 计	338,744,522.35	

5、预付款项

(1) 预付款项按账龄列示

				平匹: 几
账龄	期末余额		期初	余额
次区 四本	金额	比例	金额	比例
1年以内	20, 896, 861. 34	98.65%	17, 208, 009. 21	97. 72%
1至2年	242, 802. 54	1. 15%	325, 397. 41	1.85%
2至3年	10, 223. 00	0.05%	63, 395. 76	0. 36%

3年以上	31, 953. 71	0. 15%	12, 475. 00	0. 07%
合计	21, 181, 840. 59		17, 609, 277. 38	

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:

(2) 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

本公司按预付对象归集的期末余额前五名预付账款汇总金额为 10,262,039.98 元,占预付账款期末余额合计数的比例为 48.45%。

其他说明:

6、其他应收款

单位:元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	15, 957, 412. 60	14, 407, 893. 33
合计	15, 957, 412. 60	14, 407, 893. 33

(1) 其他应收款

1) 其他应收款按款项性质分类情况

单位:元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
备用金	3, 744, 464. 06	1, 030, 595. 25
押金及保证金	12, 653, 081. 22	11, 933, 663. 43
往来款	3, 060, 311. 37	4, 059, 276. 76
合计	19, 457, 856. 65	17, 023, 535. 44

2) 坏账准备计提情况

	第一阶段	第二阶段	第三阶段	
坏账准备	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)	合计
2022年1月1日余额	383, 569. 64	2, 222, 461. 47	9, 611. 00	2, 615, 642. 11
2022 年 1 月 1 日余额 在本期				
——转入第二阶段	-96, 330. 04	96, 330. 04		
本期计提	142, 276. 08	752, 136. 86		894, 412. 94
本期转销			9, 611. 00	9, 611. 00
2022年12月31日余额	429, 515. 68	3, 070, 928. 37		3, 500, 444. 05

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

□适用 ☑不适用

按账龄披露

单位:元

账龄	账面余额
1年以内(含1年)	12, 127, 122. 78
1至2年	3, 152, 638. 52
2至3年	941, 069. 00
3年以上	3, 237, 026. 35
3至4年	1, 029, 005. 16
4至5年	310, 146. 10
5年以上	1, 897, 875. 09
合计	19, 457, 856. 65

3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况:

单位:元

类别 期初余额						
光 剂	别彻东领	计提	收回或转回	核销	其他	期末余额
坏账准备	2, 615, 642. 11	894, 412. 94		9, 611. 00		3, 500, 444. 05
合计	2, 615, 642. 11	894, 412. 94		9, 611. 00		3, 500, 444. 05

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的:

单位:元

单位名称	转回或收回金额	收回方式

4) 本期实际核销的其他应收款情况

单位:元

项目	核销金额
其他零星款项	9, 611. 00

其中重要的其他应收款核销情况:

单位:元

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

其他应收款核销说明:

5) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位:元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期 末余额合计数的 比例	坏账准备期末余 额
宁波江北高新产 业园开发建设有 限公司	保证金	3, 273, 600. 00	1年以内	16.82%	163, 680. 00
中铁物贸(深 圳)有限公司	保证金	1, 145, 151. 01	1年以内、1-3年	5. 89%	97, 584. 63
中铁十九局集团 有限公司拉林铁 路工程指挥部	保证金	800, 000. 00	5年以上	4.11%	800, 000. 00
中国交通建设股 份有限公司	保证金	540, 000. 00	1年以内	2.78%	16, 200. 00
中铁物贸昆明有 限责任公司	保证金	505, 808. 16	1-4 年	2.60%	244, 314. 08
合计		6, 264, 559. 17		32. 20%	1, 321, 778. 71

7、存货

公司是否需要遵守房地产行业的披露要求

(1) 存货分类

单位:元

						平世: 儿
		期末余额			期初余额	
项目	账面余额	存货跌价准备 或合同履约成 本减值准备	账面价值	账面余额	存货跌价准备 或合同履约成 本减值准备	账面价值
原材料	93, 521, 532. 7		93, 521, 532. 7	97, 592, 342. 6		97, 592, 342. 6
W11111	5		5	8		8
在产品	30, 133, 132. 9		30, 133, 132. 9	10, 499, 459. 1		10, 499, 459. 1
1上) 四	7		7	7		7
库存商品	164, 593, 698.	5, 999, 046. 05	158, 594, 652.	178, 044, 108.	2, 473, 120. 87	175, 570, 987.
汗竹间咖	22	5, 333, 040. 05	17	46	2, 410, 120.01	59
发出商品	180, 645, 646.		180, 645, 646.	189, 561, 379.		189, 561, 379.
火山向 III	28		28	54		54
自制半成品	6, 575, 922. 68		6, 575, 922. 68	30, 301, 245. 3		30, 301, 245. 3
日明十八四	0, 515, 922. 00		0, 515, 922. 00	4		4
委托加工物资	996, 488. 60		996, 488. 60	943, 120. 37		943, 120. 37
合计	476, 466, 421.	5, 999, 046. 05	470, 467, 375.	506, 941, 655.	2, 473, 120. 87	504, 468, 534.
日月	50	0, 555, 040. 05	45	56	2, 413, 120. 01	69

(2) 存货跌价准备和合同履约成本减值准备

单位:元

15 日	- 田知 - 公元	本期增	加金额	本期减	少金额	期末余额
项目 期初余额	计提	其他	转回或转销	其他	州 本示领	
库存商品	2, 473, 120. 87	5, 457, 738. 07		1, 931, 812. 89		5, 999, 046. 05

合计	2, 473, 120. 87	5, 457, 738. 07	1, 931, 812. 89	5, 999, 046. 05
H VI	2, 110, 120.01	0, 101, 100.01	1, 551, 012.05	0, 333, 010.00

存货跌价准备计提依据及本期转回或转销原因

伍 口	计提存货跌价准备的	本期转回存货跌价准备	本期转销存货跌价准备
项 目	具体依据	的原因	的原因
库存商品	可变现净值	_	己销售并结转成本

8、合同资产

单位:元

福日		期末余额			期初余额	
项目	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
按单项计提减 值准备	583, 413. 20	583, 413. 20	0.00	583, 413. 20	583, 413. 20	
按组合计提减	143, 143, 308.	26, 908, 453. 2	116, 234, 855.	112, 781, 201.	18, 516, 819. 0	94, 264, 382. 0
值准备	67	4	43	09	9	0
合计	143, 726, 721.	27, 491, 866. 4	116, 234, 855.	113, 364, 614.	19, 100, 232. 2	94, 264, 382. 0
пИ	87	4	43	29	9	0

合同资产的账面价值在本期内发生的重大变动金额和原因:

单位:元

|--|

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

□适用 ☑不适用

本期合同资产计提减值准备情况:

单位:元

项目	本期计提	本期转回	本期转销/核销	原因
合同资产减值准备	8, 391, 634. 15			
合计	8, 391, 634. 15			

其他说明:

9、其他流动资产

单位:元

项目	期末余额	期初余额		
未抵扣增值税	5, 394, 150. 48	3, 522, 736. 52		
预缴企业所得税		1, 827, 451. 79		
待摊费用	360, 400. 00			
合计	5, 754, 550. 48	5, 350, 188. 31		

其他说明:

10、长期股权投资

单位:元

	期初余				本期增	减变动				期末余	
被投资 额 (账	减少投 资	权益法 下确认 的投资 损益	其他综 合收益 调整	其他权 益变动	宣告发 放现金 股利或 利润	计提减 值准备	其他	额(账 面价 值)	減值准 备期末 余额		
一、合营	企业										
二、联营	企业										
上海时 玺海投 资管理 有限公 司	1, 237, 778. 63			759, 09 3. 44							
嘉玺期投金企业 (有伙)	10, 257 , 052. 9 4		3, 150, 000. 00	1, 290. 17						478, 68 5. 19	
										7, 108, 343. 11	
小计	11, 494 , 831. 5 7		3, 150, 000. 00	757, 80 3. 27						7, 587, 028. 30	
合计	11, 494 , 831. 5 7		3, 150, 000. 00	757, 80 3. 27						7, 587, 028. 30	

其他说明:

11、其他权益工具投资

单位:元

项目	期末余额	期初余额
非上市权益工具投资	73, 300. 00	1, 073, 300. 00
合计	73, 300. 00	1, 073, 300. 00

分项披露本期非交易性权益工具投资

单位:元

项目名称	确认的股利 收入	累计利得	累计损失	其他综合 收益转入 留存收益 的金额	指定为以公允价 值计量且其变动 计入其他综合收 益的原因	其他综合收 益转入留存 收益的原因
江阴大桥联合投资有限公司	4, 200. 00					
无锡市江澄投资中心(有限合伙企 业)	70, 000. 00					

其他说明:

12、固定资产

单位:元

项目	期末余额	期初余额	
固定资产	634, 029, 029. 66	591, 481, 352. 28	
合计	634, 029, 029. 66	591, 481, 352. 28	

(1) 固定资产情况

						半世: 儿
项目	房屋建筑物	机器设备	电子设备	运输设备	其他设备	合计
一、账面原值:						
1. 期初余 额	377, 529, 268. 53	580, 134, 635. 11	36, 119, 473. 6 3	6, 909, 773. 74	225, 183. 03	1, 000, 918, 33 4. 04
2. 本期增 加金额	27, 152, 863. 3 7	87, 410, 914. 4 0	2, 695, 103. 95	244, 995. 56		117, 503, 877. 28
(1) 购置		54, 405, 820. 5 5	2, 695, 103. 95	244, 995. 56		57, 345, 920. 0 6
(2) 在建工程转 入	27, 152, 863. 3 7	33, 005, 093. 8 5				60, 157, 957. 2 2
(3)企业合并增 加						
3. 本期减少金额		4, 951, 857. 99		314, 809. 42		5, 266, 667. 41
(1)处置或报废		4, 951, 857. 99		314, 809. 42		5, 266, 667. 41
4. 期末余	404, 682, 131. 90	662, 593, 691. 52	38, 814, 577. 5 8	6, 839, 959. 88	225, 183. 03	1, 113, 155, 54 3. 91
二、累计折旧						
1. 期初余	112, 028, 086. 10	271, 940, 113. 60	20, 482, 868. 7 8	4, 785, 992. 66	199, 920. 62	409, 436, 981. 76
2. 本期增 加金额	18, 159, 143. 5 0	52, 288, 385. 9 9	2, 410, 046. 03	832, 869. 26	14, 003. 25	73, 704, 448. 0 3
(1)计提	18, 159, 143. 5 0	52, 288, 385. 9 9	2, 410, 046. 03	832, 869. 26	14, 003. 25	73, 704, 448. 0 3
3. 本期减少金额		3, 736, 249. 51		278, 666. 03		4, 014, 915. 54
(1)处置或报废		3, 736, 249. 51		278, 666. 03		4, 014, 915. 54
4. 期末余	130, 187, 229.	320, 492, 250.	22, 892, 914. 8	5, 340, 195. 89	213, 923. 87	479, 126, 514.

额	60	08	1			25
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						
四、账面价值						
1. 期末账 面价值	274, 494, 902. 30	342, 101, 441. 44	15, 921, 662. 7 7	1, 499, 763. 99	11, 259. 16	634, 029, 029. 66
2. 期初账 面价值	265, 501, 182. 43	308, 194, 521. 51	15, 636, 604. 8 5	2, 123, 781. 08	25, 262. 41	591, 481, 352. 28

(2) 暂时闲置的固定资产情况

单位:元

项目	账面原值	累计折旧	减值准备	账面价值	备注
机器设备	439, 041. 00	417, 088. 95		21, 952. 05	

13、在建工程

单位:元

项目	期末余额	期初余额	
在建工程	70, 312, 676. 30	56, 271, 503. 72	
合计	70, 312, 676. 30	56, 271, 503. 72	

(1) 在建工程情况

						, , -
项目	期末余额			期初余额		
坝日	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
设备安装及其 他零星工程	9, 282, 643. 31		9, 282, 643. 31	56, 271, 503. 7 2		56, 271, 503. 7 2
年产 12000 吨 汽车橡胶密封 件项目	61, 030, 032. 9 9		61, 030, 032. 9 9			
合计	70, 312, 676. 3 0		70, 312, 676. 3 0	56, 271, 503. 7 2		56, 271, 503. 7 2

(2) 重要在建工程项目本期变动情况

单位:元

项目 名称	预算 数	期初余额	本期増加金额	本转固资金	本期他少额金额	期末余额	工累投占算例程计入预比例	工程进度	利资化计额	其:期息本金额	本期制度本	资金来源
设安及他星程 程		56, 27 1, 503 . 72	13, 32 4, 269 . 23	60, 15 7, 957 . 22	155, 1 72. 42	9, 282 , 643. 31						
年产 12000 吨汽 车橡 胶封 项目	135, 0 00, 00 0. 00		61, 03 0, 032 . 99			61, 03 0, 032 . 99	45. 21 %	45. 21 %				
合计	135, 0 00, 00 0. 00	56, 27 1, 503 . 72	74, 35 4, 302 . 22	60, 15 7, 957 . 22	155, 1 72. 42	70, 31 2, 676 . 30						

14、使用权资产

单位:元

		早世: 兀
项目	房屋建筑物	合计
一、账面原值:		
1. 期初余额	11, 668, 862. 44	11, 668, 862. 44
2. 本期增加金额	1, 458, 634. 87	1, 458, 634. 87
(1)新增租入	1, 458, 634. 87	1, 458, 634. 87
3. 本期减少金额		
4. 期末余额	13, 127, 497. 31	13, 127, 497. 31
二、累计折旧		
1. 期初余额	2, 459, 451. 24	2, 459, 451. 24
2. 本期增加金额	2, 784, 066. 41	2, 784, 066. 41
(1) 计提	2, 784, 066. 41	2, 784, 066. 41
3. 本期减少金额		
(1) 处置		
4 Hu A ACC	5 040 547 05	5 040 547 65
4. 期末余额	5, 243, 517. 65	5, 243, 517. 65
三、减值准备		
1. 期初余额		
2. 本期增加金额		

(1) 计提		
3. 本期减少金额		
(1) 处置		
4. 期末余额		
四、账面价值		
1. 期末账面价值	7, 883, 979. 66	7, 883, 979. 66
2. 期初账面价值	9, 209, 411. 20	9, 209, 411. 20

其他说明:

15、无形资产

(1) 无形资产情况

						単位: 兀
项目	土地使用权	专利权	非专利技术	软件	商标	合计
一、账面原值:						
1. 期初余额	74, 221, 574. 50		15, 180, 000 . 00	7, 889, 925. 66	10, 680, 000. 0 0	107, 971, 500. 16
2. 本期增加金额	18, 189, 964. 80			3, 433, 208. 15		21, 623, 172. 9 5
(1) 购置	18, 189, 964. 80			3, 433, 208. 15		21, 623, 172. 9 5
(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	92, 411, 539. 30		15, 180, 000 . 00	11, 323, 133. 8	10, 680, 000. 0	129, 594, 673. 11
二、累计摊销						
1. 期初余额	10, 613, 300. 38		11, 891, 000 . 00	3, 689, 101. 52		26, 193, 401. 9 0
2. 本期增加金额	1, 923, 855. 4 5		3, 036, 000. 00	1, 326, 250. 58		6, 286, 106. 03
(1) 计提	1, 923, 855. 4 5		3, 036, 000. 00	1, 326, 250. 58		6, 286, 106. 03
3. 本期减少金额						
(1) 处置						
	10.505.155		14.007.005			00 450 505 5
4. 期末余额	12, 537, 155. 83		14, 927, 000	5, 015, 352. 10		32, 479, 507. 9 3
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	79, 874, 383. 47	253, 000. 00	6, 307, 781. 71	10, 680, 000. 0	97, 115, 165. 1 8
2. 期初账面价值	63, 608, 274. 12	3, 289, 000. 00	4, 200, 824. 14	10, 680, 000. 0	81, 778, 098. 2 6

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。

16、商誉

(1) 商誉账面原值

单位:元

被投资单位名		本期	増加	本期	减少	
称或形成商誉 的事项	期初余额	企业合并形成 的		处置		期末余额
江阴兴海工程 橡胶有限公司	231, 998. 76					231, 998. 76
江阴清华泡塑 机械有限公司	5, 808, 491. 49					5, 808, 491. 49
宁波科诺精工 科技有限公司	197, 233, 565. 91					197, 233, 565. 91
合计	203, 274, 056. 16					203, 274, 056. 16

(2) 商誉减值准备

单位:元

被投资单位名		本期	增加	本期	减少	
称或形成商誉 的事项	期初余额	计提		处置		期末余额
江阴兴海工程	221 000 76					221 000 76
橡胶有限公司	231, 998. 76					231, 998. 76
江阴清华泡塑						
机械有限公司						
宁波科诺精工	31, 762, 244. 0	3, 643, 772. 43				35, 406, 016. 4
科技有限公司	5	5, 045, 772, 45				8
合计	31, 994, 242. 8	3, 643, 772. 43				35, 638, 015. 2
ΤПИ	1	5, 045, 112. 45				4

商誉所在资产组或资产组组合的相关信息

与收购江阴兴海工程橡胶有限公司相关的商誉,公司在以前年度已全额计提减值准备,期末商誉 账面价值为 0,因此对该商誉不进行减值测试。 除与收购江阴兴海工程橡胶有限公司相关的商誉外,公司期末对与商誉相关的各资产组进行了减值测试,首先将该商誉及归属于少数股东权益的商誉包括在内,调整各资产组的账面价值,然后将调整后的各资产组账面价值与其可收回金额进行比较,以确定各资产组(包括商誉)是否发生了减值。

商誉减值测试情况如下:

项目	江阴清华泡塑机械有 限公司(以下简称 "清华泡塑")	宁波科诺精工科技 有限公司(以下简 称"宁波科诺")	合计
商誉账面余额①	5,808,491.49	197,233,565.91	203,042,057.40
商誉减值准备余额②		31,762,244.05	31,762,244.05
商誉的账面价值③=①-②	5,808,491.49	165,471,321.86	171,279,813.35
未确认归属于少数股东权益的商誉价值④		9,676,132.02	9,676,132.02
包含未确认归属于少数股东权益的商誉价值 ⑤=④+③	5,808,491.49	175,147,453.88	180,955,945.37
不含商誉的资产组的账面价值⑥	19,773,780.08	253,396,230.89	273,170,010.97
包含整体商誉的资产组的账面价值⑦=⑤+⑥	25,582,271.57	428,543,684.77	454,125,956.34
资产组预计未来现金流量的现值(可收回金额)⑧	30,469,000.00	424,721,151.58	455,190,151.58
整体商誉减值损失(大于0时)⑨=⑦-⑧		3,822,533.19	3,822,533.19
合并报表商誉减值损失 ⑩=⑨*(1-购买日少数股权比例)		3,643,772.43	3,643,772.43

- (3) 商誉所在资产组或资产组组合的相关信息
- 上述公司商誉减值测试的资产组或资产组组合的构成情况如下:
- ①清华泡塑:清华泡塑于评估基准日的评估范围,是公司并购清华泡塑形成商誉相关的资产组, 该资产组与购买日及以前年度商誉减值测试时所确定的资产组一致。
- ②宁波科诺:宁波科诺于评估基准日的评估范围,是公司并购宁波科诺形成商誉相关的资产组, 该资产组与购买日及以前年度商誉减值测试时所确定的资产组一致。
- 上述 2 个资产组预计未来现金流量的现值(可收回金额)分别利用了江苏华信资产评估有限公司 苏华评报字[2023]第 092 号、苏华评报字[2023]第 150 号资产评估报告的评估结果。

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

1) 重要假设及依据

A、基本假设

- ①持续经营假设:假设委估资产组按基准日的用途和使用的方式等情况正常持续使用,资产组所涉及公司可以持续经营下去,不会出现不可预见的因素导致其无法持续经营。
- ②交易假设:假定所有待估资产已经处在交易的过程中,根据待估资产的交易条件等模拟市场进行评估。

③公开市场假设:假定在市场上交易的资产,或拟在市场上交易的资产,资产交易双方彼此地位 平等,彼此都有获取足够市场信息的机会和时间,以便于对资产的功能、用途及其交易价格等作出理智 的判断。公开市场假设以资产在市场上可以公开买卖为基础。

B、具体假设

- ①资产组所处的宏观经济环境、地域因素无重大变化,国家现行的有关法律法规及政策无重大变化。
 - ②有关利率、汇率、赋税基准及税率、政策性征收费用等不发生重大变化。
- ③资产组所涉及公司未来将采取的会计政策和编写此份报告时所采用的会计政策在重要方面基本一致。
- ④资产组在各个会计期间保持一致,资产组生产经营活动的方式以及企业管理层对资产的持续使 用或者处置的决策方式不变。
- ⑤资产组所涉及公司在现有的管理方式和管理水平的基础上,经营范围、方式与目前方向保持一致。公司的经营者是负责的,并且公司管理层有能力担当其职务,核心团队未发生明显不利变化。公司 完全遵守所有有关的法律法规。
- ⑥宁波科诺于 2022 年 12 月 1 日认定为高新技术企业,证书编号为 GR202233100963,有效期三年。鉴于资产组涉及公司的研发费用比例高于国家规定的比例,故本次评估假设预测期国家有关高新企业认定的标准不发生重大变化,资产组涉及公司本期高新技术企业证书到期后,未来仍能持续获得高新技术企业认证,继续享受优惠所得税税率 15%。
 - ⑦无其他人力不可抗拒因素及不可预见因素对资产组所涉及公司造成重大不利影响。

2) 关键参数

	关键参数							
被投资单位名称	预测期	预测期增 长率	稳定期 增长率	利润率	折现率(加 权平均资本 成本 WACC)			
江阴清华泡塑机械有限公司			[注 1]					
宁波科诺精工科技有限公司	2023 年-2027 年 (后续为稳定期)	[注 2]	持平	根据预测的收 入、成本、费用 等计算	11.36%			

[注 1]: 据评估对象、价值类型、资料收集情况和数据来源等相关条件,本次采用公允价值减去处置费用后的净额的评估方法进行商誉减值测试,并与以前会计期间选取的评估方法一致。

[注 2]:根据宁波科诺已签订的合同、协议、发展规划、历年经营趋势、市场竞争情况等因素的综合分析,对评估基准日未来五年的主营业务收入及其相关的成本、费用、利润忽略经营的波动性进行预测。宁波科诺 2023 年至 2027 年预计销售收入增长率分别为:-14.70 %、9.90 %、9.90 %、7.70 %、5.00 %。

商誉减值测试的影响

公司分别根据江苏华信资产评估有限公司苏华评报字[2023]第 092 号、苏华评报字[2023]第 150 号资产评估报告的评估结果,以 2022 年 12 月 31 日为基准日,对清华泡塑收购时形成的商誉不计提减值准备、对宁波科诺收购时形成的商

誉计提减值准备 3,643,772.43 元。 其他说明:

17、长期待摊费用

单位:元

项目	期初余额	本期增加金额	本期摊销金额	其他减少金额	期末余额
装修费	165, 663. 61		128, 543. 64		37, 119. 97
合计	165, 663. 61		128, 543. 64		37, 119. 97

其他说明:

18、递延所得税资产/递延所得税负债

(1) 未经抵销的递延所得税资产

单位:元

, <u>-</u>									
福日	期末	 余额	期初余额						
项目	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					
坏账准备	121, 462, 737. 80	18, 882, 243. 34	97, 775, 101. 16	15, 683, 288. 14					
合同资产减值准备	5, 999, 046. 05	899, 856. 90	19, 100, 232. 29	2, 865, 034. 85					
存货跌价准备	27, 491, 866. 44	4, 123, 779. 96	2, 473, 120. 87	370, 968. 13					
使用权资产	271, 338. 99	64, 133. 73	198, 757. 88	44, 703. 91					
与资产相关的政府补助	22, 434, 052. 62	3, 365, 107. 89	25, 483, 901. 62	3, 822, 585. 24					
合计	177, 659, 041. 90	27, 335, 121. 82	145, 031, 113. 82	22, 786, 580. 27					

(2) 未经抵销的递延所得税负债

单位:元

福日	期末	余额	期初余额		
项目	应纳税暂时性差异	递延所得税负债	应纳税暂时性差异	递延所得税负债	
非同一控制企业合并 资产评估增值	27, 527, 767. 56	5, 788, 641. 43	31, 619, 819. 04	6, 508, 054. 30	
合计	27, 527, 767. 56	5, 788, 641. 43	31, 619, 819. 04	6, 508, 054. 30	

(3) 未确认递延所得税资产明细

项目	期末余额	期初余额
可抵扣亏损	59, 283, 683. 67	31, 063, 456. 23
坏账准备	13, 451. 49	1, 429. 65
使用权资产		8, 780. 87
合计	59, 297, 135. 16	31, 073, 666. 75

(4) 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

单位:元

年份	期末金额	期初金额	备注
2023 年			
2024 年			
2025 年	139, 027. 86	139, 027. 86	
2026 年	0.00	182, 416. 81	
2027 年	1, 665, 050. 17		
2030 年	575, 556. 28	921, 956. 73	
2031 年	29, 527, 905. 48	29, 820, 054. 83	
2032 年	27, 379, 143. 88		
合计	59, 286, 683. 67	31, 063, 456. 23	

其他说明:

19、其他非流动资产

单位:元

福口		期末余额		期初余额		
项目	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
预付设备款	14, 521, 569. 8 8		14, 521, 569. 8 8	998, 800. 00		998, 800. 00
预付土地款及 工程款				14, 573, 697. 0 0		14, 573, 697. 0 0
合计	14, 521, 569. 8 8		14, 521, 569. 8 8	15, 572, 497. 0 0		15, 572, 497. 0 0

其他说明:

20、短期借款

(1) 短期借款分类

单位:元

		1 12. 78
项目	期末余额	期初余额
抵押借款	60, 000, 000. 00	50, 000, 000. 00
保证借款	64, 000, 000. 00	54, 000, 000. 00
信用借款	150, 000, 000. 00	135, 000, 000. 00
应收账款债权凭证已贴现未到期	1, 600, 000. 00	
借款应付利息	291, 958. 33	391, 111. 10
合计	275, 891, 958. 33	239, 391, 111. 10

短期借款分类的说明:

(2) 已逾期未偿还的短期借款情况

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

单位:元

借款单位	期末余额	借款利率	逾期时间	逾期利率
------	------	------	------	------

其他说明:

21、应付票据

单位:元

种类	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	147, 298, 185. 89	115, 008, 241. 68
合计	147, 298, 185. 89	115, 008, 241. 68

本期末已到期未支付的应付票据总额为元。

22、应付账款

(1) 应付账款列示

单位:元

项目	期末余额	期初余额
1年以内	571, 344, 075. 60	571, 979, 933. 47
1-2 年	9, 828, 278. 44	7, 102, 717. 48
2-3 年	3, 887, 945. 37	4, 700, 656. 18
3年以上	5, 178, 297. 41	3, 125, 976. 29
合计	590, 238, 596. 82	586, 909, 283. 42

23、合同负债

单位:元

项目	期末余额	期初余额
1年以内	19, 968, 101. 86	15, 850, 447. 45
1-2 年	653, 113. 78	283, 028. 89
2-3 年	260, 633. 28	100, 486. 19
3年以上	452, 439. 48	438, 332. 14
合计	21, 334, 288. 40	16, 672, 294. 67

报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

单位:元

项目	变动金 额	变动原因
----	----------	------

24、应付职工薪酬

(1) 应付职工薪酬列示

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	44, 062, 351. 41	344, 517, 337. 92	342, 958, 794. 49	45, 620, 894. 84
二、离职后福利-设定 提存计划	2, 218. 50	20, 706, 496. 55	20, 708, 715. 05	
三、辞退福利		1, 480, 358. 44	1, 480, 358. 44	
合计	44, 064, 569. 91	366, 704, 192. 91	365, 147, 867. 98	45, 620, 894. 84

(2) 短期薪酬列示

单位:元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、工资、奖金、津贴和 补贴	44, 037, 744. 66	316, 140, 759. 12	314, 646, 674. 83	45, 531, 828. 95
2、职工福利费		6, 103, 778. 50	6, 103, 778. 50	
3、社会保险费	1, 212. 75	11, 788, 426. 09	11, 789, 638. 84	
其中: 医疗保险费	996.00	9, 504, 479. 75	9, 505, 475. 75	
工伤保险费	114. 75	1, 584, 124. 23	1, 584, 238. 98	
生育保险费	102.00	699, 822. 11	699, 924. 11	
4、住房公积金	644.00	7, 193, 282. 00	7, 193, 926. 00	
5、工会经费和职工教育 经费	22, 750. 00	3, 291, 092. 21	3, 224, 776. 32	89, 065. 89
合计	44, 062, 351. 41	344, 517, 337. 92	342, 958, 794. 49	45, 620, 894. 84

(3) 设定提存计划列示

单位:元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、基本养老保险	2, 148. 00	20, 027, 476. 65	20, 029, 624. 65	
2、失业保险费	70. 50	679, 019. 90	679, 090. 40	
合计	2, 218. 50	20, 706, 496. 55	20, 708, 715. 05	

其他说明:

注:本公司按规定参加由政府机构设立的养老保险、失业保险计划,本公司根据该等计划缴存费用。除上述缴存费用外,本公司不再承担进一步支付义务。相应的支出于发生时计入当期损益或相关资产的成本。

25、应交税费

项目	期末余额	期初余额		
增值税	5, 655, 142. 81	4, 864, 936. 55		
企业所得税	5, 428, 113. 46	3, 477, 016. 76		
个人所得税	350, 179. 87	318, 159. 41		
城市维护建设税	506, 864. 82	445, 893. 57		
教育费附加	380, 357. 69	326, 907. 50		

房产税	1, 923, 377. 13	1, 951, 133. 25
土地使用税	307, 644. 66	311, 914. 26
印花税	424, 085. 88	103, 854. 10
环境保护税	81, 054. 45	1, 310. 84
合计	15, 056, 820. 77	11, 801, 126. 24

其他说明:

26、其他应付款

单位:元

项目	期末余额	期初余额	
其他应付款	1, 808, 807. 31	1, 613, 047. 95	
合计	1, 808, 807. 31	1, 613, 047. 95	

(1) 其他应付款

1) 按款项性质列示其他应付款

单位:元

项目	期末余额	期初余额
往来款[李倩怡1]	1, 387, 862. 05	1, 108, 902. 69
保证金	420, 945. 26	504, 145. 26
合计	1, 808, 807. 31	1, 613, 047. 95

27、一年内到期的非流动负债

单位:元

项目	期末余额	期初余额
一年内到期的长期借款	4, 455, 450. 00	10, 650, 000. 00
一年内到期的租赁负债	2, 909, 655. 85	2, 585, 487. 14
一年内到期的长期借款应付利息	49, 500. 00	14, 155. 62
合计	7, 414, 605. 85	13, 249, 642. 76

其他说明:

28、其他流动负债

单位:元

项目	期末余额	期初余额
待转销项税额	669, 734. 91	466, 671. 61
已背书转让未到期商业承兑汇票	5, 386, 522. 00	300, 000. 00
己背书转让未到期数字化应收账款债权凭证	17, 900, 215. 30	8, 014, 613. 94
合计	23, 956, 472. 21	8, 781, 285. 55

短期应付债券的增减变动:

债券名 称	面值	发行日 期	债券期 限	发行金额	期初余额	本期发行	按面值 计提利 息	溢折价 摊销	本期偿还	期末余额
合计										

其他说明:

29、长期借款

(1) 长期借款分类

单位:元

项目	期末余额	期初余额
抵押借款	66, 096, 942. 00	
保证借款		44, 086, 947. 00
借款应付利息	73, 879. 83	58, 598. 90
合计	66, 170, 821. 83	44, 145, 545. 90

长期借款分类的说明:

其他说明,包括利率区间:

30、租赁负债

单位:元

项目	期末余额	期初余额		
房屋建筑物租赁负债	7, 650, 822. 05	9, 150, 924. 38		
减:未确认融资费用	-351, 354. 25	-553, 449. 42		
减: 一年内到期的租赁负债	-2, 909, 655. 85	-2, 585, 487. 14		
合计	4, 389, 811. 95	6, 011, 987. 82		

其他说明:

31、递延收益

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
拆迁补偿	3, 285, 566. 80		581, 558. 88	2, 704, 007. 92	收到政府补助
江阴市工业和信息化专项资金 (SAP-ERP系统项目)	450, 300. 00		90, 060. 00	360, 240. 00	收到政府补助
江阴市工业和信息化专项资金 (年产30万套乘用车密封件扩能	739, 559. 96		123, 260. 00	616, 299. 96	收到政府补助

项目)				
江阴市工业和信息化专项资金 (年产11000吨 轨道交通及建筑 工程橡胶部件项 目)	4, 119, 341. 69	510, 000. 00	3, 609, 341. 69	收到政府补助
江阴市工业和信息化专项资金 (年产 10000 吨 汽车橡胶密封及 减震部件项目)	4, 919, 366. 64	508, 900. 00	4, 410, 466. 64	收到政府补助
宁波市工业和信息化专项资金 (年产3万吨汽车轻量化铝合金新材料项目)	4, 536, 000. 00	567, 000. 00	3, 969, 000. 00	收到政府补助
宁波市级工业投 资改补助	10, 597, 300. 00	1, 211, 120. 00	9, 386, 180. 00	收到政府补助
地方政府补助	122, 033. 33	39, 509. 00	82, 524. 33	收到政府补助
合计	28, 769, 468. 42	3, 631, 407. 88	25, 138, 060. 54	

涉及政府补助的项目:

负债项目	期初余额	本期新 増补助 金额	本期计入 营业外收 入金额	本期计入其他收益金额	本期冲减 成本费用 金额	其他 变动	期末余额	与资产相 关/与收益 相关
拆迁补偿	3, 285, 566. 8 0			581, 558. 88			2, 704, 007 . 92	与资产相 关
江阴市工业和信息化专项资金 (SAP-ERP系统项目)	450, 300. 00			90, 060. 00			360, 240. 0 0	与资产相 关
江阴市工业和信息化专项资金 (年产30万套 乘用车密封件扩 能项目)	739, 559. 96			123, 260. 00			616, 299. 9	与资产相 关
江阴市工业和信息化专项资金 ((年产11000 吨轨道交通及建筑工程橡胶部件项目)	4, 119, 341. 6 9			510, 000. 00			3, 609, 341 . 69	与资产相 关
宁波市工业和信息化专项资金 (年产3万吨汽车轻量化铝合金新材料项目)	4, 536, 000. 0 0			508, 900. 00			4, 410, 466 . 64	与资产相 关
宁波市级工业投 资改补助	10, 597, 300. 00			567, 000. 00			3, 969, 000 . 00	与资产相 关
江阴市工业和信息化专项资金 (年产10000吨 汽车橡胶密封及 减震部件项目)	4, 919, 366. 6			1, 211, 120.			9, 386, 180	与资产相 关
地方政府补助	122, 033. 33			39, 509. 00			82, 524. 33	与资产相

	关

其他说明:

32、股本

单位:元

		本次变动增减(+、-)					期士
期初余额		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	期末余额
股份总数	601, 234, 191. 00						601, 234, 191. 00

其他说明:

33、资本公积

单位:元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
资本溢价(股本溢价)	360, 417, 224. 31			360, 417, 224. 31
其他资本公积	2, 126, 905. 95			2, 126, 905. 95
合计	362, 544, 130. 26			362, 544, 130. 26

其他说明,包括本期增减变动情况、变动原因说明:

34、盈余公积

单位:元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	133, 297, 660. 34	10, 804, 197. 60		144, 101, 857. 94
合计	133, 297, 660. 34	10, 804, 197. 60		144, 101, 857. 94

盈余公积说明,包括本期增减变动情况、变动原因说明:

35、未分配利润

		* * * * -
项目	本期	上期
调整前上期末未分配利润	879, 893, 999. 48	768, 356, 374. 60
调整后期初未分配利润	879, 893, 999. 48	768, 356, 374. 60
加:本期归属于母公司所有者的净利润	103, 081, 457. 82	148, 315, 069. 28
减: 提取法定盈余公积	10, 804, 197. 60	13, 914, 261. 30
应付普通股股利	15, 030, 854. 12	22, 846, 896. 50
提取职工奖福基金		16, 286. 60
期末未分配利润	957, 140, 405. 58	879, 893, 999. 48

调整期初未分配利润明细:

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

36、营业收入和营业成本

单位:元

项目	本期发生额		上期发生额	
坝日	收入	成本	收入	成本
主营业务	2, 535, 447, 244. 49	2, 125, 264, 336. 69	2, 469, 414, 306. 07	1, 956, 608, 329. 35
其他业务	94, 518, 936. 43	66, 700, 580. 72	53, 520, 746. 02	37, 860, 212. 78
合计	2, 629, 966, 180. 92	2, 191, 964, 917. 41	2, 522, 935, 052. 09	1, 994, 468, 542. 13

经审计扣除非经常损益前后净利润孰低是否为负值

□是 ☑否

收入相关信息:

单位:元

			平區: 九
合同分类	分部 1	分部 2	合计
商品类型			
其中:			
按经营地区分类			
其中:			
市场或客户类型			
其中:			
合同类型			
其中:			
按商品转让的时间分 类			
其中:			
按合同期限分类			
其中:			
按销售渠道分类			
其中:			
合计			

与履约义务相关的信息:

无

与分摊至剩余履约义务的交易价格相关的信息:

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

(1) 主营业务收入(分产品)

本期发生额		定生额	上	
项目名称	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
橡塑制品	1,981,775,054.69	1,624,215,158.20	1,988,954,908.86	1,519,710,262.27
铝型材	553,672,189.80	501,049,178.49	480,459,397.21	436,898,067.08
合计:	2,535,447,244.49	2,125,264,336.69	2,469,414,306.07	1,956,608,329.35

(2) 主营业务收入(分地区)

否旦力化	本期发生额		上期发生额	
项目名称	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
境内销售	2,328,331,643.21	1,977,211,555.48	2,321,883,012.87	1,848,300,037.19
境外销售	207,115,601.28	148,052,781.21	147,531,293.20	108,308,292.16
合计	2,535,447,244.49	2,125,264,336.69	2,469,414,306.07	1,956,608,329.35

37、税金及附加

单位:元

项目	本期发生额	上期发生额
城市维护建设税	4, 573, 568. 67	4, 767, 004. 79
教育费附加	4, 213, 620. 95	4, 444, 874. 71
房产税	3, 286, 484. 07	3, 394, 443. 82
土地使用税	659, 007. 55	593, 249. 16
车船使用税	3, 210. 00	3, 415. 00
印花税	1, 132, 788. 18	692, 983. 91
综合基金	134, 117. 21	141, 522. 18
环保税	317, 576. 53	30, 622. 17
合计	14, 320, 373. 16	14, 068, 115. 74

其他说明:

38、销售费用

项目	本期发生额	上期发生额
业务招待费	17, 046, 088. 15	33, 910, 250. 94

职工薪酬支出	10, 892, 663. 43	9, 772, 303. 16
差旅费	2, 861, 053. 45	4, 020, 792. 11
广告费	843, 985. 25	1, 960, 784. 89
服务费	33, 238, 294. 44	58, 356, 221. 08
其他	3, 687, 279. 97	4, 612, 408. 08
合计	68, 569, 364. 69	112, 632, 760. 26

其他说明:

39、管理费用

单位:元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬支出	47, 466, 955. 30	50, 622, 066. 77
办公费	3, 442, 207. 17	3, 483, 112. 41
业务招待费	6, 432, 501. 06	6, 621, 813. 31
差旅费	1, 908, 669. 18	2, 598, 505. 50
咨询费	4, 363, 132. 05	5, 862, 571. 09
折旧与摊销	13, 396, 238. 39	13, 870, 564. 99
其他	1, 612, 382. 46	2, 365, 544. 73
合计	78, 622, 085. 61	85, 424, 178. 80

其他说明:

40、研发费用

单位:元

项目	本期发生额	上期发生额
材料费用	70, 800, 499. 56	55, 282, 072. 79
职工薪酬支出	35, 114, 911. 85	37, 474, 736. 73
折旧与摊销	2, 273, 620. 55	2, 185, 968. 30
其他费用	1, 549, 079. 15	1, 253, 994. 74
合计	109, 738, 111. 11	96, 196, 772. 56

其他说明:

41、财务费用

单位:元

		, -
项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	12, 560, 462. 71	11, 265, 446. 05
减: 利息收入	-1, 218, 214. 78	-1, 277, 813. 55
汇兑损益	-4, 366, 478. 50	1, 373, 799. 55
手续费	889, 556. 17	1, 798, 029. 12
合计	7, 865, 325. 60	13, 159, 461. 17
合计	7, 865, 325. 60	13, 159, 461. 17

其他说明:

42、其他收益

单位:元

产生其他收益的来源	本期发生额	上期发生额	
与日常活动相关的政府补助	8, 873, 195. 07	9, 341, 622. 42	
其他	96, 940. 23	120, 299. 81	

43、投资收益

单位:元

项目	本期发生额	上期发生额
权益法核算的长期股权投资收益	-757, 803. 27	-184, 300. 36
其他权益工具投资在持有期间取得的 股利收入	74, 200. 00	74, 200. 00
合计	-683, 603. 27	-110, 100. 36

其他说明:

44、信用减值损失

单位:元

项目	本期发生额	上期发生额
坏账损失	-26, 791, 564. 84	-19, 549, 975. 89
合计	-26, 791, 564. 84	-19, 549, 975. 89

其他说明:

45、资产减值损失

单位:元

项目	本期发生额	上期发生额	
二、存货跌价损失及合同履约成本减 值损失	-5, 457, 738. 07	-2, 473, 120. 87	
十一、商誉减值损失	-3, 643, 772. 43	-4, 275, 460. 62	
十二、合同资产减值损失	-8, 391, 634. 15	-4, 021, 578. 84	
合计	-17, 493, 144. 65	-10, 770, 160. 33	

其他说明:

46、资产处置收益

资产处置收益的来源	本期发生额	上期发生额
固定资产处置收益	31, 800. 15	-274, 580. 50

47、营业外收入

单位:元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金 额
固定资产报废收益	7, 601. 30	24, 258. 87	7, 601. 30
赔款收入	51, 288. 57	170, 853. 51	51, 288. 57
其他	835, 384. 06	7, 164. 07	835, 384. 06
合计	894, 273. 93	202, 276. 45	894, 273. 93

计入当期损益的政府补助:

单位:元

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

其他说明:

48、营业外支出

单位:元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金 额
固定资产毁损报废损失	585, 735. 50	114, 580. 62	585, 735. 50
捐赠支出	1, 579, 000. 00	2, 570, 000. 00	1, 579, 000. 00
罚款及滞纳金	40, 745. 59	1, 733, 584. 34	40, 745. 59
其他支出	234, 036. 99	178, 779. 65	234, 036. 99
合计	2, 439, 518. 08	4, 596, 944. 61	

其他说明:

49、所得税费用

(1) 所得税费用表

单位:元

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	18, 025, 838. 91	33, 140, 961. 69
递延所得税费用	-3, 941, 108. 81	-6, 031, 230. 23
合计	14, 084, 730. 10	27, 109, 731. 46

(2) 会计利润与所得税费用调整过程

项目	本期发生额	
利润总额	121, 374, 381. 88	
按法定/适用税率计算的所得税费用	18, 206, 157. 27	

子公司适用不同税率的影响	1, 809, 108. 79
调整以前期间所得税的影响	-103, 375. 21
非应税收入的影响	-630.00
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	5, 684, 257. 39
年度内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	4, 028, 746. 12
税率调整导致年初递延所得税资产/负债余额的变化	
高新技术企业研发费用加计扣除	-14, 206, 600. 52
高新技术企业固定资产加计扣除	-1, 332, 933. 74
所得税费用	14, 084, 730. 10

其他说明:

50、其他综合收益

详见附注。

51、现金流量表项目

(1) 收到的其他与经营活动有关的现金

单位:元

项目	本期发生额	上期发生额
财务费用—利息收入	1, 218, 214. 78	1, 277, 813. 55
收到的政府补助	5, 338, 727. 42	11, 257, 917. 99
营业外收入	886, 672. 63	178, 017. 58
合计	7, 443, 614. 83	12, 713, 749. 12

收到的其他与经营活动有关的现金说明:

(2) 支付的其他与经营活动有关的现金

单位:元

项目	本期发生额	上期发生额
费用性支出	150, 072, 768. 41	177, 799, 801. 80
财务费用一手续费	889, 556. 17	1, 798, 029. 12
营业外支出	1, 853, 782. 58	4, 303, 584. 37
合计	152, 816, 107. 16	183, 901, 415. 29

支付的其他与经营活动有关的现金说明:

(3) 支付的其他与筹资活动有关的现金

项目	本期发生额	上期发生额	
房屋租赁费	3, 112, 920, 09	2, 932, 204, 09	

合计	3, 112, 920. 09	2, 932, 204. 09
----	-----------------	-----------------

支付的其他与筹资活动有关的现金说明:

52、现金流量表补充资料

(1) 现金流量表补充资料

单位:元

补充资料	本期金额	里位: 兀 上期金额
1. 将净利润调节为经营活动现金流量		
净利润	107, 289, 651. 78	154, 237, 926. 96
加:资产减值准备	44, 284, 709. 49	30, 320, 136. 22
固定资产折旧、油气资产折 耗、生产性生物资产折旧	73, 704, 448. 03	71, 495, 174. 22
使用权资产折旧	2, 784, 066. 41	2, 459, 451. 24
无形资产摊销	6, 286, 106. 03	5, 645, 125. 74
长期待摊费用摊销	128, 543. 64	128, 543. 64
处置固定资产、无形资产和其 他长期资产的损失(收益以"一"号 填列)	-31, 800. 15	274, 580. 50
固定资产报废损失(收益以 "一"号填列)	578, 134. 20	90, 321. 75
公允价值变动损失(收益以 "一"号填列)		
财务费用(收益以"一"号填 列)	10, 363, 820. 33	12, 047, 675. 84
投资损失(收益以"一"号填 列)	683, 603. 27	110, 100. 36
递延所得税资产减少(增加以 "一"号填列)	-4, 548, 541. 55	-5, 240, 994. 07
递延所得税负债增加(减少以 "一"号填列)	607, 432. 74	-790, 236. 16
存货的减少(增加以"一"号 填列)	28, 543, 421. 17	-93, 536, 977. 73
经营性应收项目的减少(增加以"一"号填列)	-156, 252, 747. 52	-81, 431, 662. 70
经营性应付项目的增加(减少 以"一"号填列)	1, 062, 741. 56	41, 973, 758. 50
其他		
经营活动产生的现金流量净额	115, 483, 589. 43	137, 782, 924. 31
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	139, 304, 093. 73	141, 342, 620. 08
减: 现金的期初余额	141, 342, 620. 08	165, 021, 429. 23
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	-2, 038, 526. 35	-23, 678, 809. 15

(2) 现金和现金等价物的构成

单位:元

项目	期末余额	期初余额
一、现金	139, 304, 093. 73	141, 342, 620. 08
其中: 库存现金	223, 001. 83	295, 463. 58
可随时用于支付的银行存款	139, 081, 091. 90	141, 047, 156. 50
三、期末现金及现金等价物余额	139, 304, 093. 73	141, 342, 620. 08

其他说明:

53、所有权或使用权受到限制的资产

单位:元

项目	期末账面价值	受限原因	
货币资金	66, 520, 200. 53	银行承兑汇票保证金	
应收票据	56, 537, 948. 92	银行承兑汇票质押或附有追索权的商 业承兑汇票背书转让	
固定资产	205, 293, 139. 99	银行借款抵押	
无形资产	37, 496, 308. 34	银行借款抵押	
应收账款	18, 915, 208. 84	附有追索权的数字化应收账款债权凭 证贴现或者背书转让	
合计	384, 762, 806. 62		

其他说明:

54、外币货币性项目

(1) 外币货币性项目

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	122, 028. 55	6. 9646	849, 880. 03
欧元			
港币			
日元	3.00	0. 0524	0. 16
应收账款			

其中: 美元	10, 573, 111. 36	6. 9646	73, 637, 491. 59
欧元	148, 684. 13	7. 4229	1, 103, 667. 49
港币			
日元	8, 352, 000. 00	0. 0524	437, 294. 02
长期借款			
其中: 美元			
欧元			
港币			
应付账款			
其中: 欧元	27, 087. 33	7. 4229	201, 066. 56

其他说明:

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

□适用 ☑不适用

八、合并范围的变更

- 1、非同一控制下企业合并
- (1) 其他说明

无

- 2、同一控制下企业合并
- 3、反向购买

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

4、处置子公司

是否存在单次处置对子公司投资即丧失控制权的情形

□是 ☑否

是否存在通过多次交易分步处置对子公司投资且在本期丧失控制权的情形

□是 ☑否

5、其他原因的合并范围变动

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

2022年度不纳入合并范围的子公司

序号	名称	不纳入合并范围的原因
1	广州海达汽车密封件有限公司	公司注销

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

マハヨねね	主要经营	› › 미미 보다	北夕松氏	持股	比例	取 伊
子公司名称	T		业务性质	直接	间接	取得方式
江阴海达麦基嘉密封件有限公司	江阴市	江阴市	制造业	75. 00%		设立
江阴海达集装箱有限公司	江阴市	江阴市	制造业	80.00%		设立
江阴兴海工程橡胶有限公司	江阴市	江阴市	制造业	100.00%		非同一控制下 合并
江阴海达新能源材料有限公司	江阴市	江阴市	制造业	55. 00%		设立
江阴清华泡塑机械有限公司	江阴市	江阴市	制造业	100.00%		非同一控制下 合并
宁波科诺精工科技有限公司	宁波市	宁波市	制造业	100.00%		非同一控制下 合并
宁波科诺铝业有限公司	宁波市	宁波市	制造业		100.00%	设立
武汉海达汽车密封件有限公司	武汉市	武汉市	制造业	100.00%		设立
重庆科锘精工科技有限公司	重庆市	重庆市	制造业		100.00%	设立
江阴海达高分子新材料有限公司	江阴市	江阴市	制造业	100. 00%		设立
德令哈海达新能源材料有限公司	海西州德 令哈市	海西州德令 哈市	长春市	100.00%		设立
长春海长科技发展有限公司	长春市	长春市	长春市	100.00%		设立

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明:

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:

对于纳入合并范围的重要的结构化主体,控制的依据:

确定公司是代理人还是委托人的依据:

其他说明:

(2) 重要的非全资子公司

子公司名称	少数股东持股比 例	本期归属于少数股东 的损益	本期向少数股东宣 告分派的股利	期末少数股东权益 余额
江阴海达麦基嘉密封件有限公司	25.00%	2, 082, 158. 18		10, 898, 689. 22
江阴海达集装箱有限公司	20.00%	2, 152, 671. 15	2, 539, 917. 07	11, 329, 672. 79

江阴海达新能源材料有限公司	45.00%	-26, 635. 37	4, 500, 000. 00	13, 900, 152. 47

子公司少数股东的持股比例不同于表决权比例的说明:

其他说明:

(3) 重要非全资子公司的主要财务信息

单位:元

	期末余额				期初余额							
子公司 名称	流动资产	非流 动资 产	资产 合计	流动 负债	非流 动负 债	负债合计	流动 资产	非流动资产	资产 合计	流动 负债	非流 动负 债	负债合计
江阴海 达麦密封 件有限 公司	47, 8 08, 7 29. 7 4	2, 249 , 214. 82	50, 05 7, 944 . 56	6, 463 , 187. 70		6, 463 , 187. 70	38, 70 9, 499 . 34	1, 816 , 602. 99	40, 52 6, 102 . 33	5, 259 , 978. 18		5, 259 , 978. 18
江阴海 达集装 箱有限 公司	65, 4 27, 9 38. 5 3	4, 187 , 145. 40	69, 61 5, 083 . 93	12, 96 6, 719 . 99		12, 96 6, 719 . 99	84, 86 6, 408 . 47	3, 745 , 441. 71	88, 61 1, 850 . 18	30, 02 7, 256 . 62		30, 02 7, 256 . 62
江阴海 达新能 源材料 有限公 司	28, 9 68, 4 09. 9 7	7, 946 , 515. 85	36, 91 4, 925 . 82	3, 801 , 498. 86	2, 224 , 199. 24	6, 025 , 698.	39, 22 2, 279 . 26	8, 848 , 407.	48, 07 0, 686 . 42	3, 943 , 147. 91	3, 179 , 121. 07	7, 122 , 268. 98

单位:元

乙八司 友		本期為			上期发生额			
子公司名 称	营业收入	净利润	综合收益 总额	经营活动 现金流量	营业收入	净利润	综合收益 总额	经营活动 现金流量
江阴海达 麦基嘉密 封件有限 公司	65, 672, 21 1. 10	8, 328, 632 . 71	8, 328, 632 . 71	277, 948. 2 2	44, 237, 36 7. 69	- 364, 725. 9 8	- 364, 725. 9 8	3, 076, 097
江阴海达 集装箱有 限公司	130, 341, 3 99. 22	10, 763, 35 5. 75	10, 763, 35 5. 75	37, 396, 89 6. 37	199, 361, 7 19. 37	28, 221, 30 0. 82	28, 221, 30 0. 82	5, 606, 695 . 71
江阴海达 新能源材 料有限公 司	21, 391, 80 8. 91	- 59, 189. 72	- 59, 189. 72	2, 764, 538 . 96	19, 551, 98 0. 72	821, 731. 1 5	821, 731. 1 5	2, 951, 023 . 24

其他说明:

2、在子公司的所有者权益份额发生变化且仍控制子公司的交易

3、在合营安排或联营企业中的权益

(1) 重要的合营企业或联营企业

				持股	对合营企业或		
合营企业或联 营企业名称	主要经营地	注册地	业务性质	直接	间接	联营企业投资 的会计处理方 法	
嘉兴时玺海一 期投资基金合 伙企业(有限 合伙)	嘉兴市	嘉兴市	投资	27. 27%	2. 23%	权益法核算	

在合营企业或联营企业的持股比例不同于表决权比例的说明:

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

(2) 重要联营企业的主要财务信息

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额
	嘉兴时玺海一期投资基金合伙企业 (有限合伙)	嘉兴时玺海一期投资基金合伙企业 (有限合伙)
流动资产	273, 210. 13	11, 818, 436. 06
非流动资产	25, 790, 740. 68	40, 790, 740. 68
资产合计	26, 063, 950. 81	52, 609, 176. 74
流动负债		15, 000, 000. 00
非流动负债		
负债合计		15, 000, 000. 00
少数股东权益		
归属于母公司股东权益	26, 063, 950. 81	37, 609, 176. 74
按持股比例计算的净资产份额	7, 108, 343. 11	10, 257, 052. 94
调整事项		
商誉		
内部交易未实现利润		
其他		
对联营企业权益投资的账面价值	7, 108, 343. 11	10, 257, 052. 94
存在公开报价的联营企业权益投资的 公允价值		
营业收入		
净利润	4, 774. 07	1, 867, 707. 76
终止经营的净利润		
其他综合收益		

综合收益总额	4, 774. 07	1, 867, 707. 76
本年度收到的来自联营企业的股利		

其他说明:

(3) 不重要的合营企业和联营企业的汇总财务信息

单位:元

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额
合营企业:		
下列各项按持股比例计算的合计数		
联营企业:		
投资账面价值合计	478, 685. 19	1, 237, 778. 63
下列各项按持股比例计算的合计数		
净利润	-1, 549, 170. 26	-693, 674. 69
综合收益总额	-1, 549, 170. 26	-693, 674. 69

其他说明:

4、重要的共同经营

共同经营名称	主要经营地	沙加州	业务性质	持股比例/	享有的份额
共内经昌石协	上安红宫地	注册地	业	直接	间接

在共同经营中的持股比例或享有的份额不同于表决权比例的说明:

共同经营为单独主体的,分类为共同经营的依据:

其他说明:

5、在未纳入合并财务报表范围的结构化主体中的权益

未纳入合并财务报表范围的结构化主体的相关说明:

无

6、其他

十、与金融工具相关的风险

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,但是董事会已授权本公司管理层设计和实施能确保风险管理目标和政策得以有效执行的程序。董事会通过财务部门递交的月度报告来审查已执行程序的有效性以及风险管理目标和政策的合理性。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。

1、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。

2、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,包括外汇风险、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短期借款。公司通过建立良好的银企关系,对授信额度、授信品种以及授信期限进行合理的设计,保障银行授信额度充足,满足公司各类短期融资需求。并且通过缩短单笔借款的期限,特别约定提前还款条款,合理降低利率波动风险。因公司借款均系固定利率,故无人民币基准利率变动风险。

(2) 外汇风险

外汇风险,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外汇风险。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外汇风险的目的。

本公司面临的外汇风险主要来源于以美元计价的金融资产和金融负债,外币金融资产和外币金融负债折算成人民币的金额列示如下:

项目		期末余额		期初余额		
	美元	其他外币	合计	美元	其他外币	合计

外币金融资产						
货币资金	849,880.03	0.16	849,880.19	1,685,647.91	1,839,158.22	3,524,806.13
应收账款	73,637,491.59	1,540 ,961.51	75,178,453.10	43,560,244.60	685,866.19	44,246,110.79
小计	74,487,371.62	1,540,961.67	76,028,333.29	45,245,892.51	2,525,024.41	47,770,916.92
外币金融负债						
应付账款		201,066.56	201,066.56		20,480.12	20,480.12
小计		201,066.56	201,066.56		20,480.12	20,480.12
净额	74,487,371.62	1,339,895.11	75,827,266.73	45,245,892.51	2,504,544.29	47,750,436.80

3、流动性风险

流动性风险,是指企业在履行以交付现金或其他金融资产的方式结算的义务时发生资金短缺的风险。本公司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。

十一、公允价值的披露

1、以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

单位:元

	期末公允价值						
项目	第一层次公允价值 计量	第二层次公允价值 计量	第三层次公允价值 计量	合计			
一、持续的公允价值计量							
应收款项融资			144, 415, 476. 99	144, 415, 476. 99			
(三) 其他权益工具投资			73, 300. 00	73, 300. 00			
持续以公允价值计量的资产 总额			144, 488, 776. 99	144, 488, 776. 99			
二、非持续的公允价值计量							

2、持续和非持续第一层次公允价值计量项目市价的确定依据

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 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

本公司应收款项融资的公允价值首先基于重要性判断账面价值能否代表公允价值,如果账面价值不能代表公允价值,则根据预计未来现金流量的现值进行估计,折现率为资产负债表目的市场利率。

5、其他

十二、关联方及关联交易

1、本企业的母公司情况

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

本企业的母公司情况的说明

本公司的共同控制人

股东名称	与本公司关系	住所	国籍	持有本公司股份比例(%)	持有本公司表决 权比例(%)
钱振宇	本公司的实际控制人、第一大股东	江阴市	中国	11.69	11.69
钱燕韵	本公司实际控制人的一致行动人	江阴市	中国	9.60	9.60
胡鹤芳	本公司实际控制人的一致行动人	江阴市	中国	8.63	8.63

本企业最终控制方是。

其他说明:

2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注七、1、在子公司中的权益。

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。

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

	合营或联营企业名称	与本企业关系
--	-----------	--------

其他说明:

无

4、其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
A II 人	

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

单位:元

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

出售商品/提供劳务情况表

单位:元

关联方	交易内容 本期发生额	上期发生额
-----	---------------	-------

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

(2) 关联受托管理/承包及委托管理/出包情况

本公司受托管理/承包情况表:

单位:元

委托方/出包 方名称	受托方/承包 方名称	受托/承包资 产类型	受托/承包起 始日	受托/承包终	托管收益/承 包收益定价依 据	本期确认的托 管收益/承包 收益
---------------	---------------	------------	-----------	--------	-----------------------	------------------------

关联托管/承包情况说明

本公司委托管理/出包情况表:

单位:元

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

关联管理/出包情况说明

(3) 关联租赁情况

本公司作为出租方:

单位:元

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

本公司作为承租方:

出租方 名称	租赁资产种类	租赁和低 产租赁的	简化处理的短期 租赁和低价值资 产租赁的租金费 用(如适用)		未纳入租赁负债 计量的可变租赁 付款额(如适 用)		支付的租金		承担的租赁负债 利息支出		增加的使用权资 产	
石柳	7 1170	本期发 生额	上期发 生额	本期发 生额	上期发 生额	本期发 生额	上期发 生额	本期发 生额	上期发 生额	本期发 生额	上期发 生额	

关联租赁情况说明

(4) 关联担保情况

本公司作为担保方

单位:元

被担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
宁波科诺精工科技有限公司	20, 000, 000. 00	2022年06月15日	2023年06月15日	否
宁波科诺精工科技有限公司	10, 000, 000. 00	2022年11月11日	2023年11月10日	否
宁波科诺精工科技有限公司	40, 000, 000. 00	2022年11月16日	2023年11月10日	否
宁波科诺精工科技有限公司	14, 000, 000. 00	2022年09月09日	2023年09月08日	否
宁波科诺精工科技有限公司	2, 707, 047. 00	2018年12月18日	2024年04月20日	否
宁波科诺精工科技有限公司	6, 320, 550. 00	2019年01月04日	2024年04月20日	否
宁波科诺精工科技有限公司	4, 479, 345. 00	2019年01月30日	2024年04月20日	否
宁波科诺精工科技有限公司	12, 090, 000. 00	2019年02月01日	2024年04月20日	否

本公司作为被担保方

单位:元

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

关联担保情况说明

(5) 关联方资产转让、债务重组情况

单位:元

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额

(6) 关键管理人员报酬

单位:元

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员报酬	4, 309, 500. 00	3, 866, 900. 00

(7) 其他关联交易

无

6、关联方应收应付款项

7、关联方承诺

无

十三、股份支付

1、其他

无

十四、承诺及或有事项

1、重要承诺事项

资产负债表日存在的重要承诺

截至 2022 年 12 月 31 日止,本公司无重大承诺事项。

2、或有事项

(1) 资产负债表日存在的重要或有事项

截至 2022 年 12 月 31 日止,本公司无对外担保等重大或有事项。

十五、资产负债表日后事项

1、重要的非调整事项

单位:元

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

2、利润分配情况

单位:元

拟分配的利润或股利	12, 024, 683. 82
经审议批准宣告发放的利润或股利	12, 024, 683. 82
利润分配方案	根据本公司 2023 年 3 月 29 日第五届董事会第十四次会议决议,公司 2022 年度分配预案为:以截至 2022 年 12 月 31 日公司股份总数 601, 234, 191 股为基数,向全体股东每 10 股派发现金股利 0.20 元(含税),合计派发现金股利 $12,024,683.82$ 元

3、其他资产负债表日后事项说明

无

十六、其他重要事项

1、分部信息

(1) 报告分部的确定依据与会计政策

根据本公司的内部组织结构、管理要求及内部报告制度,本公司的经营业务划分为 2 个经营分部,本公司的管理层定期评价这些分部的经营成果,以决定向其分配资源及评价其业绩。在经营分部的基础上本公司确定了 2 个报告分部,分别为橡塑制品分部和铝型材分部。这些报告分部是以收入为基础确定的。本公司各个报告分部提供的主要产品及劳务分别为橡塑制品生产和销售及铝型材生产和销售。

分部报告信息根据各分部向管理层报告时采用的会计政策及计量标准披露,这些计量基础与编制财务报表时的会计与计量基础保持一致。财务报表按照本附注三、32 所述的会计政策按权责发生制确认收入;分部报告信息仅包括各分部的营业收入及营业成本,未包括税金及附加、营业费用及其他费用及支出的分摊。

(2) 报告分部的财务信息

单位:元

项目	橡塑制品分部	铝型材分部	分部间抵销	合计
主营业务收入	1, 981, 775, 054. 69	555, 788, 303. 66	-2, 116, 113. 86	2, 535, 447, 244. 49
主营业务成本	1, 624, 215, 158. 20	503, 165, 292. 35	-2, 116, 113. 86	2, 125, 264, 336. 69
资产总额	2, 852, 655, 019. 33	526, 434, 833. 05	-46, 505, 941. 34	3, 332, 583, 911. 04
负债总额	1, 069, 603, 983. 50	210, 160, 757. 78	-46, 505, 941. 34	1, 231, 434, 811. 78

2、其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

无

十七、母公司财务报表主要项目注释

1、应收账款

(1) 应收账款分类披露

单位:元

	期末余额			期初余额						
类别	账面	余额	坏账	准备	账面价	账面	余额	坏账	准备	账面价
)())	金额	比例	金额	计提比 例	值	金额	比例	金额	计提比 例	值
按单项 计提坏 账准备 的应收 账款	11, 394, 709. 71	1. 02%	11, 394, 709. 71	100. 00%		11, 593, 200. 71	1. 13%	11, 593, 200. 71	100. 00%	
其										

中:										
按组合 计提坏 账准备 的应收 账款	1, 108, 5 83, 892. 31	98. 98%	88, 992, 171. 92	8. 03%	1, 019, 5 91, 720. 39	1, 010, 6 49, 572. 36	98. 87%	64, 583, 431. 70	6. 39%	946, 066 , 140. 66
其 中:										
账龄组 合	1, 102, 8 41, 576. 17	98. 47%	88, 992, 171. 92	8. 07%	1, 013, 8 49, 404. 25	986, 232 , 931. 32	96. 48%	64, 583, 431. 70	6. 55%	921, 649 , 499. 62
母子公 司组合	5, 742, 3 16. 14	0. 51%			5, 742, 3 16. 14	24, 416, 641. 04	2. 39%			24, 416, 641. 04
合计	1, 119, 9 78, 602. 02	100. 00%	100, 386 , 881. 63	8. 96%	1, 019, 5 91, 720. 39	1, 022, 2 42, 773. 07	100. 00%	76, 176, 632. 41	7. 45%	946, 066 , 140. 66

按单项计提坏账准备:

单位:元

名称	期末余额						
石你	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由			
客户1	4, 753, 378. 78	4, 753, 378. 78	100.00%	收回可能性较小			
客户3	2, 900, 718. 80	2, 900, 718. 80	100.00%	收回可能性较小			
客户4	2, 122, 825. 80	2, 122, 825. 80	100.00%	收回可能性较小			
客户 5	1, 154, 868. 80	1, 154, 868. 80	100.00%	收回可能性较小			
客户6	365, 352. 09	365, 352. 09	100.00%	收回可能性较小			
客户7	97, 565. 44	97, 565. 44	100.00%	收回可能性较小			
合计	11, 394, 709. 71	11, 394, 709. 71					

按组合计提坏账准备:

单位:元

KJ Flor	期末余额					
名称	账面余额	坏账准备	计提比例			
1年以内	798, 421, 033. 34	23, 952, 630. 99	3. 00%			
1至2年	152, 895, 435. 34	15, 289, 543. 53	10.00%			
2至3年	100, 918, 836. 49	20, 183, 767. 30	20.00%			
3至4年	30, 582, 074. 88	15, 291, 037. 44	50.00%			
4至5年	11, 498, 006. 94	5, 749, 003. 48	50.00%			
5 年以上	8, 526, 189. 18	8, 526, 189. 18	100.00%			
合计	1, 102, 841, 576. 17	88, 992, 171. 92				

确定该组合依据的说明:

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

□适用 ☑不适用

按账龄披露

账龄	账面余额
1年以内(含1年)	804, 163, 349. 48
1至2年	152, 895, 435. 34
2至3年	103, 441, 104. 03
3年以上	59, 478, 713. 17

3至4年	31, 337, 501. 94
4至5年	11, 610, 203. 08
5 年以上	16, 531, 008. 15
合计	1, 119, 978, 602. 02

(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况:

单位:元

类别	期初余额		本期变	动金额		期末余额
一	州彻东领	计提	收回或转回	核销	其他	州不尔领
坏账准备	76, 176, 632. 4	24, 366, 789. 4		156, 540. 27		100, 386, 881.
.,,,,,	1	9		,		63
合计	76, 176, 632. 4	24, 366, 789. 4		156 540 27		100, 386, 881.
пИ	1	9	156, 540. 27		63	

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的:

单位:元

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

(3) 本期实际核销的应收账款情况

单位:元

项目	核销金额
零星款项	156, 540. 27

其中重要的应收账款核销情况:

单位:元

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

应收账款核销说明:

(4) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位名称	应收账款期末余额	占应收账款期末余额合计数 的比例	坏账准备期末余额
客户 10	60, 030, 913. 89	5. 36%	2, 842, 362. 90
客户 11	49, 826, 972. 78	4. 45%	2, 843, 774. 74
客户 14	30, 931, 790. 90	2.76%	2, 596, 864. 40
客户 15	27, 627, 474. 73	2.47%	866, 955. 72
客户 16	25, 355, 352. 95	2. 26%	3, 322, 956. 98
合计	193, 772, 505. 25	17. 30%	

2、其他应收款

单位:元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	58, 884, 605. 90	45, 981, 648. 48
合计	58, 884, 605. 90	45, 981, 648. 48

(1) 其他应收款

1) 其他应收款按款项性质分类情况

单位:元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
备用金	3, 454, 055. 87	964, 842. 07
押金及保证金	9, 280, 436. 74	8, 548, 818. 95
往来款	49, 362, 752. 71	38, 839, 869. 46
合计	62, 097, 245. 32	48, 353, 530. 48

2) 坏账准备计提情况

单位:元

	第一阶段	第二阶段	第三阶段	
坏账准备	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)	合计
2022年1月1日余额	211, 490. 53	2, 160, 391. 47		2, 371, 882. 00
2022 年 1 月 1 日余额 在本期				
转入第二阶段	-90, 676. 56	90, 676. 56		
本期计提	133, 905. 73	706, 851. 69		840, 757. 42
2022年12月31日余额	254, 719. 70	2, 957, 919. 72		3, 212, 639. 42

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

□适用 ☑不适用

按账龄披露

	1 12. 70
账龄	账面余额
1年以内(含1年)	54, 996, 597. 94
1至2年	3, 022, 552. 03
2至3年	941, 069. 00
3年以上	3, 137, 026. 35
3至4年	1, 029, 005. 16
4至5年	310, 146. 10
5年以上	1, 797, 875. 09
合计	62, 097, 245. 32

3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况:

单位:元

类别	类别 期初余额		本期变动金额			
光 剂	期彻东领	计提	收回或转回	核销	其他	期末余额
坏账准备	2, 371, 882. 00	840, 757. 42				3, 212, 639. 42
合计	2, 371, 882. 00	840, 757. 42				3, 212, 639. 42

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的:

单位:元

单位名称	转回或收回金额	
単位 名称	权固数权固並做	1、1、1、1、1、1、1、1、1、1、1、1、1、1、1、1、1、1、1、

4) 本期实际核销的其他应收款情况

单位:元

福日	核甾之筎
项目	

其中重要的其他应收款核销情况:

单位:元

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

其他应收款核销说明:

无

5) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位名称	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
宁波科诺精工科 技有限公司	全资子公司	46, 505, 941. 34	1年以内	74. 89%	0.00
中铁物贸(深 圳)有限公司	保证金	1, 145, 151. 01	1年以内、1-3年	1.84%	97, 584. 63
中铁十九局集团 有限公司拉林铁 路工程指挥部	保证金	800, 000. 00	5年以上	1. 29%	800, 000. 00
中国交通建设股 份有限公司	保证金	540, 000. 00	1年以内	0.87%	16, 200. 00
中铁物贸昆明有 限责任公司	保证金	505, 808. 16	1-4 年	0.81%	244, 314. 08
合计		49, 496, 900. 51		79. 70%	1, 158, 098. 71

3、长期股权投资

单位:元

福日		期末余额			期初余额	
项目	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	619, 767, 104.		619, 767, 104.	566, 367, 104.		566, 367, 104.
利丁公可仅页	05		05	05		05
对联营、合营 企业投资	7, 587, 028. 30		7, 587, 028. 30	11, 494, 831. 5 7		11, 494, 831. 5 7
合计	627, 354, 132.		627, 354, 132.	577, 861, 935.		577, 861, 935.
合り	35		35	62		62

(1) 对子公司投资

单位:元

	期初入第7即五从		本期增减多			期末余额	at
被投资单位	期初余额(账面价 值)	追加投资	减少投资	计提减值 准备	其他	(账面价 值)	减值准备期 末余额
江阴海达麦基嘉 密封件有限公司	21, 189, 691. 80					21, 189, 691 . 80	
江阴海达集装箱 部件有限公司	19, 646, 147. 97					19, 646, 147 . 97	
江阴兴海工程橡 胶有限公司	4, 620, 500. 00					4, 620, 500. 00	
广州海达汽车密 封件有限公司	1, 200, 000. 00		1, 200, 000. 00				
江阴海达新能源 材料有限公司	11, 000, 000. 00					11,000,000	
江阴清华泡塑机 械有限公司	30, 000, 000. 00					30,000,000	
宁波科诺精工科 技有限公司	461, 710, 764. 28					461, 710, 76 4. 28	
武汉海达汽车密 封件有限公司	1, 000, 000. 00					1, 000, 000. 00	
江阴海达高分子 新材料有限公司	16, 000, 000. 00	54, 000, 000 . 00				70, 000, 000 . 00	
德令哈海达新能 源材料有限公司		500, 000. 00				500, 000. 00	
长春海长科技发 展有限公司		100, 000. 00				100, 000. 00	
合计	566, 367, 104. 05	54, 600, 000 . 00	1, 200, 000. 00			619, 767, 10 4. 05	

(2) 对联营、合营企业投资

单位:元

	₩沈□△				本期增	减变动				加士人	
投资单位	期初余 额 (账 面价 值)	追加投资	减少投 资	权益法 下确认 的投资 损益	其他综合收益 调整	其他权 益变动	宣告发 放现金 股利或 利润	计提减 值准备	其他	期末余 额 (账 面价 值)	减值准 备期末 余额
一、合营	企业										

二、联营	企业						
上海时 玺海投 资管理 有限公 司	1, 237, 778. 63		- 759, 09 3. 44			478, 68 5. 19	
嘉玺期投金企(有伙) 时一权基伙(有伙)	10, 257 , 052. 9 4	3, 150, 000. 00	1, 290. 17			7, 108, 343. 11	
小计	11, 494 , 831. 5 7	3, 150, 000. 00	- 757, 80 3. 27			7, 587, 028. 30	
合计	11, 494 , 831. 5 7	3, 150, 000. 00	757, 80 3. 27			7, 587, 028. 30	

4、营业收入和营业成本

单位:元

項目	本期為	文 生额	上期发生额		
项目	收入	成本	收入	成本	
主营业务	1, 737, 540, 015. 92	1, 440, 526, 446. 99	1, 702, 661, 042. 44	1, 344, 803, 288. 13	
其他业务	161, 366, 275. 31	128, 472, 569. 55	208, 076, 381. 99	145, 081, 247. 00	
合计	1, 898, 906, 291. 23	1, 568, 999, 016. 54	1, 910, 737, 424. 43	1, 489, 884, 535. 13	

收入相关信息:

合同分类	分部 1	分部 2	合计
商品类型			
其中:			
按经营地区分类			
其中:			
市场或客户类型			
其中:			
合同类型			
其中:			
按商品转让的时间分 类			
其中:			
按合同期限分类			
其中:			

按销售渠道分类		
其中:		
合计		

与履约义务相关的信息:

无

与分摊至剩余履约义务的交易价格相关的信息:

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

5、投资收益

单位:元

项目	本期发生额	上期发生额
成本法核算的长期股权投资收益	15, 659, 668. 30	4, 111, 825. 02
权益法核算的长期股权投资收益	-757, 803. 27	-184, 300. 36
处置长期股权投资产生的投资收益	-672, 840. 04	
其他权益工具投资在持有期间取得的股利收入	74, 200. 00	74, 200. 00
合计	14, 303, 224. 99	4, 001, 724. 66

十八、补充资料

1、当期非经常性损益明细表

☑适用 □不适用

单位:元

项目	金额	说明
非流动资产处置损益	-546, 334. 05	
计入当期损益的政府补助(与公司正常经营业务密切相关,符合国家 政策规定、按照一定标准定额或定量持续享受的政府补助除外)	8, 970, 135. 30	
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回	198, 491. 00	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-967, 109. 95	
减: 所得税影响额	-1, 001, 465. 75	
少数股东权益影响额	-70, 614. 46	
合计	8, 727, 262. 51	

其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况:

□适用 ☑不适用

公司不存在其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况。

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

项目的情况说明

□适用 ☑不适用

2、净资产收益率及每股收益

报告期利润	加权平均净资产 收益率	每股收益	
		基本每股收益(元/股)	稀释每股收益(元/股)
归属于公司普通股股东的净利润	5. 10%	0. 17	0. 17
扣除非经常性损益后归属于公司普通 股股东的净利润	4. 73%	0. 16	0. 16

3、境内外会计准则下会计数据差异

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

□适用 ☑不适用

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

□适用 ☑不适用

江阴海达橡塑股份有限公司

法定代表人: 钱振宇

二〇二三年三月三十一日