

浙江长盛滑动轴承股份有限公司

2022 年年度报告

2023-018

2023 年 4 月

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。

公司负责人孙志华、主管会计工作负责人何寅及会计机构负责人(会计主管人员)邱万洪声明：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。

本公司请投资者认真阅读本年度报告全文，并特别注意下列风险因素：

1、宏观经济周期性波动的风险：

公司专业从事自润滑轴承及高性能聚合物的研发、生产及销售，主要产品为自润滑轴承、低摩擦副零部件及相关的精密铸件。由于前述下游行业具有较强的周期性特征，使得公司所处的自润滑轴承行业也呈现出一定的周期性波动。一般来说，当宏观经济快速增长时，市场对汽车、工程机械、港口机械、塑料机械、农业机械的需求量也快速提升，从而促进自润滑轴承细分行业健康、快速发展；反之，当宏观经济增速放缓时，自润滑轴承细分行业的增速也将随之放缓，甚至出现下滑的情形。因此，宏观经济周期性波动可能对公司的经营业绩产生重大影响，公司存在宏观经济周期性波动风险。

2、主要原材料价格波动的风险：

公司生产自润滑轴承使用的主要原材料包括铜材、钢材、高分子材料，其中铜材价格所占比重较高。铜作为国民经济的基础原料，其价格走势受宏观经济、铜期货市场、供求关系等多重因素的影响而呈现出较大幅度的波动。公司铜材采购价格一般参考上海有色网电解铜现货价格确定。因此，铜价的波动会直接影响公司的生产成本，进而影响产品的毛利率以及经营业绩的稳定性。如果公司不能通过开发新产品、合理定价等方式提高自身

产品的市场竞争力、提高对下游行业的议价能力，将降低公司应对包括铜材在内的原材料价格波动带来的成本增加、综合毛利率下降风险的能力。

3、汇率波动风险：

公司出口业务主要以欧元、美元进行计价、结算，而原材料采购在境内均以人民币结算。若人民币对欧元或美元汇率大幅度波动，而公司未能采取及时调整产品售价与汇率波动的联动机制、缩短结售汇周期、降低外汇结算收入的比重等有效应对措施，将使公司继续面临汇率波动风险。

4、国际贸易摩擦风险：

公司外销境外客户主要集中在德国、英国、意大利、法国、瑞典、韩国、土耳其、印度、美国等地。报告期内，虽然国外并无针对我国自润滑轴承产品的贸易限制措施，但公司产品属于中美贸易战加税清单产品，而且随着我国自润滑轴承行业总体实力增强，出口额不断攀升，国外企业可能会针对我国自润滑轴承行业提出反倾销等贸易保护措施，进而给公司经营业绩带来不利影响。

5、人才引进风险：

公司所处行业具有创新、高科技等特点，对技术人才的需求较大。技术人才储备是行业具备活力、公司具有生命力的一个重要因素。此外，公司规模的不不断扩大需要也刺激了公司对人才的需求，包括对优秀技术人才及优秀管理人员的需求。因此，公司能否引进核心技术人才及优秀管理人员对公司的发展至关重要。若公司在人才引进方面存在不足且未能得到完善解决，将可能在一定程度上影响公司的产品研发能力和技术创新能力，影响公司的经营管理。

公司经本次董事会审议通过的利润分配预案为：以总股本 298,010,549 股为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 3.5 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

第一节 重要提示、目录和释义	2
第二节 公司简介和主要财务指标	7
第三节 管理层讨论与分析	10
第四节 公司治理	29
第五节 环境和社会责任	47
第六节 重要事项	49
第七节 股份变动及股东情况	68
第八节 优先股相关情况	75
第九节 债券相关情况	76
第十节 财务报告	77

备查文件目录

- (一) 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。
- (二) 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。
- (三) 报告期内在中国证监会指定网站上公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿。
- (四) 其他相关资料。
- (五) 以上备查文件的备置地点：公司证券投资部

释义

释义项	指	释义内容
长盛轴承、公司、本公司	指	浙江长盛滑动轴承股份有限公司
长盛精密	指	安徽长盛精密机械有限公司
长盛技术	指	浙江长盛轴承技术有限公司
长盛塑料	指	浙江长盛塑料轴承技术有限公司
长盛新材料	指	浙江长盛新材料科技有限公司
吉盛新材料	指	浙江吉盛新材料有限公司
滁州华纳	指	滁州市华纳传动科技有限公司
轴承	指	用于确定旋转轴与其他零件相对运动位置，起支承或导向作用的零部件
轴套	指	径向滑动轴承中与轴颈相匹配的圆筒形整体元件
滚动轴承	指	在承受载荷和彼此相对运动的零件间有滚动体作滚动运动的轴承
滑动轴承	指	用于确定轴与其他零件的相对运动位置、起支承或导向作用的、仅发生滑动摩擦的零部件
自润滑轴承	指	用自润滑材料制作或在材料中预先加入润滑剂，在工作时可以不加或长时期不必加润滑剂的滑动轴承
高性能自润滑平面滑动轴承	指	相对于传统铸造铜合金斜盘和双金属双面烧结斜盘而言，在预润滑性能等方面具有较大优势的斜盘，目前主要指表面涂覆高分子复合材料的斜盘产品
固体润滑	指	摩擦表面被固体润滑剂隔开的润滑
PV 值	指	压强速度值，轴承压强 P 与表面速度 V 之乘积，用于衡量轴承的承载能力
PTFE	指	聚四氟乙烯
POM	指	聚甲醛
PEEK	指	聚醚醚酮
主机	指	汽车、工程机械和其他专用车辆的统称
主机制造商	指	生产主机的企业统称
双金属边界润滑卷制轴承	指	两种或两种以上的金属材料通过复合并经卷制成型，适用于边界润滑工况的滑动轴承
金属塑料聚合物自润滑轴承	指	以金属材料为基体表面涂覆自润滑功能的复合材料并经卷制成型的滑动轴承
金属基自润滑轴承	指	以表面分布一定比例固体润滑剂的金属材料加工而成的滑动轴承
铜基边界润滑卷制轴承	指	以铜合金材料经卷制成型，适用于边界润滑工况的滑动轴承
元、万元	指	人民币元、人民币万元
报告期	指	2022 年 1 月 1 日至 2022 年 12 月 31 日
上年同期，上期	指	2021 年 1 月 1 日至 2021 年 12 月 31 日
招股说明书	指	首次公开发行股票并在创业板上市招股说明书
上市公告书	指	首次公开发行股票并在创业板上市公告书

m 第二节 公司简介和主要财务指标

一、公司信息

股票简称	长盛轴承	股票代码	300718
公司的中文名称	浙江长盛滑动轴承股份有限公司		
公司的中文简称	长盛轴承		
公司的外文名称（如有）	ZHEJIANG CHANGSHENG SLIDING BEARINGS CO., LTD.		
公司的外文名称缩写（如有）	CSB		
公司的法定代表人	孙志华		
注册地址	浙江省嘉善县惠民街道鑫达路 6 号		
注册地址的邮政编码	314100		
公司注册地址历史变更情况	无		
办公地址	浙江省嘉善县惠民街道鑫达路 6 号		
办公地址的邮政编码	314100		
公司国际互联网网址	www.csb.com.cn		
电子信箱	sid@csb.com.cn		

二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	何寅	俞晓露
联系地址	浙江省嘉善县惠民街道鑫达路 6 号	浙江省嘉善县惠民街道鑫达路 6 号
电话	0573-84182788	0573-84182788
传真	0573-84183450	0573-84183450
电子信箱	sid@csb.com.cn	yuxl@csb.com.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	《证券时报》、《上海证券报》、《证券日报》
公司披露年度报告的媒体名称及网址	巨潮资讯网（http://www.cninfo.com.cn）
公司年度报告备置地点	公司证券投资部

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	立信会计师事务所（特殊普通合伙）
会计师事务所办公地址	上海市黄浦区南京东路 61 号四楼
签字会计师姓名	钟建栋、王夕云

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 否

	2022 年	2021 年	本年比上年增减	2020 年
营业收入（元）	1,071,392,370.65	984,974,847.64	8.77%	655,249,482.63
归属于上市公司股东的净利润（元）	102,057,759.91	155,048,497.09	-34.18%	145,320,717.25
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润（元）	158,979,648.86	116,326,271.74	36.67%	113,437,063.41
经营活动产生的现金流量净额（元）	158,827,691.89	81,232,014.74	95.52%	103,397,003.97
基本每股收益（元/股）	0.34	0.52	-34.62%	0.49
稀释每股收益（元/股）	0.34	0.52	-34.62%	0.49
加权平均净资产收益率	7.55%	11.80%	-4.25%	11.78%
	2022 年末	2021 年末	本年末比上年末增减	2020 年末
资产总额（元）	1,687,889,410.55	1,648,039,299.53	2.42%	1,508,792,614.18
归属于上市公司股东的净资产（元）	1,365,442,951.55	1,355,807,324.33	0.71%	1,289,201,883.88

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	260,302,520.09	269,463,309.54	271,791,010.20	269,835,530.82
归属于上市公司股东的净利润	30,252,433.75	47,440,084.56	52,882,205.23	-28,516,963.63
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	24,174,702.53	36,814,507.81	43,292,738.66	54,697,699.86
经营活动产生的现金流量净额	-57,839,221.04	53,814,425.44	82,766,255.91	80,086,231.58

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）	84,774.77	4,111,868.90	-1,497,821.58	
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）	11,396,419.12	9,658,668.99	6,659,220.23	
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、交易性金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产交易性金融负债和可供出售金融资产取得的投资收益	-77,645,790.52	31,860,741.55	33,020,562.68	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-128,807.58	149,385.96	-335,886.92	
减：所得税影响额	-9,878,287.62	6,901,855.29	5,590,421.40	
少数股东权益影响额（税后）	506,772.36	156,584.76	371,999.17	
合计	-56,921,888.95	38,722,225.35	31,883,653.84	--

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

2021 年是我国“十四五”规划开展的第一年，截至 2022 年，国内总体宏观局势保持稳定，国内工业生产经营情况持续向上，轴承工业整体保持了一个较好的发展水平。根据 GrandViewResearch 数据，2020 年全球轴承市场规模为 1187.4 亿美元，并有望保持 8.5%的复合增速提升至 2028 年。根据中商产业研究院数据，2020 年我国滑动轴承市场规模达 137.2 亿元，同比增长 12.4%，2022 年中国滑动轴承市场规模达 162.5 亿元。目前，滑动轴承已逐步在部分领域替代了传统滚动轴承，许多大型机械如水轮机等也都开始采用滑动轴承，尤其在风电齿轮箱领域的“以滑代滚”渐成趋势，将大幅降低超大功率风电齿轮箱成本，未来超大功率半直驱风电齿轮箱市场前景广阔。随着未来机器越来越向高速度和大功率方向发展，对轴承性能的要求也越来越高，滑动轴承的应用领域将得到进一步拓展，行业有望继续保持快速增长态势。

近年来，国家陆续推出了《机械通用零部件行业“十四五”发展规划》、《全国轴承行业“十四五”发展规划纲要》、《产业结构调整指导目录（2019 年本）》等政策文件，大力鼓励发展轴承行业，积极推动我国轴承行业的快速发展。在轴承行业产业链向中国转移、专业化分工进一步体现的趋势下，未来国内轴承企业竞争力有望在国际市场中显著提升。公司作为轴承行业发展较快的子行业之一自润滑轴承行业的优势企业，也将迎来业务的快速扩张期。

二、报告期内公司从事的主要业务

（一）公司的主营业务

公司主营业务为自润滑轴承及高性能聚合物的研发、生产及销售，主要产品为自润滑轴承、低摩擦副零部件及相关的精密铸件。基于摩擦学材料的研发经验，本着环保、降本及舒适的设计理念，公司将进一步拓展高性能聚合物产品在密封、结构件、膜材料等方面的开发。未来，公司将以低摩擦自润滑技术和高性能聚合物材料为主，积极拓展相关应用技术的延伸，成长为高性能摩擦学与聚合物的全球战略伙伴。

公司产品广泛应用于工程机械、汽车、能源、港口机械、塑料机械、农业机械等行业。公司产品根据材料和生产工艺的不同，分为金属塑料聚合物自润滑卷制轴承、双金属边界润滑卷制轴承、金属基自润滑轴承（平面滑动轴承）、铜基边界润滑卷制轴承、非金属自润滑轴承（纤维缠绕轴承、工程塑料轴承、粉末冶金轴承）、其他轴承（如关节轴承等）、低摩擦副部件及高性能聚合物产品，涉及的产品规格上万种。

公司主要经营模式：以销定产，按需生产。公司和主要原料供应商签订技术协议（约定产品规则、技术要求、技术争议判定等）、质量协议（约定产品质量检测程序、质量责任、质量问题的处理等）和订货协议（约定定价方式、交货方式、结算方式等）等框架性协议，具体数量则由公司根据生产计划向供应商下采购订单。由于钢卷（板）、铜卷（板）、铜粉生产需求量比较大、消耗较稳定，公司一般根据上一季度日均用量情况、供应商供货周期以及供应商要求的最低采购量确定安全库存，当原材料低于安全库存时，发出采购订单。坯料等与产品针对性较强的原材料则根据客户订单采购。其中铜坯料采用意向式采购，由供应商备货，即公司向供应商下达采购订单，要求供应商安排组织生产。公司根据自身生产安排向供应商发出送货通知，供应商根据送货通知安排送货并要求结算货款。高分子材料根据生产情况采购。

公司的生产模式可分为：订单式生产和预估式生产，以订单式生产为主，预估式生产为辅。订单式生产根据销售订单组织生产，预估式生产根据客户的书面采购计划，下达预估单，滚动组织生产，及时响应客户的需求。

从销售模式来看，公司采取直销为主、经销为辅的销售模式，经销均为买断式销售。国内市场主要采用直销模式，国外市场直销、经销并重。

报告期内，公司外购产品采购金额 3,037.49 万元，销售金额 3,528.56 万元。

报告期内公司经营情况良好，整体经营环境、经营模式以及其他可能影响投资者判断的重大事项等方面未发生重大变化。

（二）市场供求状况

（1）工程机械行业

公司开发的耐冲击、耐粉尘、高强度自润滑轴承，解决了润滑的问题同时降低了噪音，延长了使用寿命，特别适合在恶劣的矿场、野外作业的设备。为了确保在高强度工作条件下的可靠运行，轴承在工程机械中起着非常重要的作用。公司产品与传统轴承相比可提供更可靠的性能，主要应用在工程机械的挖掘机、铺路机、分类机、混凝土机及叉车等的运输设备，具体应用在铲斗、连杆、小臂、大臂、油缸、连接销、液压系统、托带轮、支重轮、引导轮等关键部件上。

《中华人民共和国国民经济和社会发展第十四个五年规划和二〇三五年远景目标纲要》（以下简称：“《纲要》”）提出的一系列重要举措的贯彻落实，将为“十四五”期间工程机械行业带来更加广阔的创新发展空间。从市场需求分析，《纲要》提出的发展战略、目标任务、重大工程和重点项目将继续提升工程机械市场需求。各项基础设施建设、区域发展布局、城市乡村建设和民生保障工程等，都需要工程机械厂商的参与，这也是未来中国工程机械市场将保持持续增长的重要动力。我国经济发展空间巨大，基础设施建设规模庞大，工程机械存量更新和新增需求并重；近年来，工程机械行业新技术、新材料、新工法应用不断取得新成果，有力推动了技术进步和产业创新，大幅度提高了市场应用能力；工程机械应用领域需求不断升级，机器换人方兴未艾，智能化、数字化、网络化、轻量化赋能工程机械不断拓展应用领域，工程机械市场仍处于上升期，“十四五”期间必将高质量发展。

据中国工程机械工业协会对国内 26 家挖掘机制造企业统计，2022 年共销售挖掘机 261346 台，同比下降 23.76%；其中国内 151893 台，同比下降 44.64%；出口 109453 台，同比增长 59.95%。2022 年国内市场受到行业周期以及原材料震荡等多方面因素影响，造成国内市场低迷，挖掘机销量回落。但是一方面在 2022 年下半年整个趋势已呈现出逐季回升的走势，各地政府稳增长的政策逐步落地生效，情况正在持续好转。另一方面，挖掘机出口再创新高，受益于美国等发达国家基础设施法案的刺激，海外需求仍有韧性。自润滑轴承作为工程机械的重要零部件之一，随着工程机械销量的逐步恢复，同样将迎来发展机遇。

（2）汽车行业

轻量化、低噪音、无给油等自润滑轴承所具备的优点，使得其在汽车上的运用得以快速推广。目前每台乘用车上自润滑轴承的运用数量已经超过 100 件，而且正在不断地替代滚针、粉末类轴承而产生新的运用；除了轴承以外，自润滑技术在非轴承领域的运用也在增加，比如用于空调压缩机的自润滑涂层斜盘，具备自润滑性能的高分子工程塑料结构件等；公司的自润滑轴承及高性能聚合物材料，不但满足了功能性要求，同时也满足了汽车工业对环保的要求，比如 ROHS、Reach 等标准，主要应用在变速箱、座椅、车轴、铰链、发动机、转向系统、减震器等部位。

A、全球汽车行业

根据国际汽车制造商协会的统计，2022 年全球汽车销售 8105 万辆，比 2021 年同期的 8268 万辆下降了 1.97%。全球 49 个国家 2022 年总计生产汽车 8501 万辆，比 2021 年的 8015 万辆增长了 6.06%。与 2021 年相比，全球汽车销售下降了 163 万辆、生产增加了 486 万辆。从各国全年汽车销量来看，我国汽车销量保持世界第一，销量增长 2%，美国位列第二，销量下降 8%。印度首次销量达到世界第三，销量增长 24%。

B、我国汽车行业

中国汽车工业协会公布 2022 年销量数据显示，我国汽车生产与销售分别完成 2702.1 万辆和 2686.4 万辆，较 2021 年同比增长 3.40%和增长 2.10%。其中，乘用车产销 2383.6 万辆和 2356.3 万辆，同比增长 11.2%和 9.5%。从全年发展来看，2022 年汽车产销同比增长，其中新能源汽车近两年来高速发展，连续 8 年位居世界第一。全年销量超过 688.7 万辆，同比增长 93.4%，市场占有率提升至 25.6%，进一步说明了新能源汽车市场已经从政策驱动转向市场拉动。由于海外供给不足和中国车企出口竞争力的大幅增强，年度出口突破 300 万辆，中国自主品牌在三电技术和智能驾驶相关领域逐步建立竞争优势，出口呈现快速增长趋势，实现跨越式突破。

从全年汽车销量情况来看，年初产销稳定增长，进入 3-5 月时，汽车产销出现一定程度下降。三季度国家购置税优惠落实，且去年同期缺芯问题得到改善，汽车销量出现较高的同比增速。在第四季度，终端消费市场增长乏力，汽车产销增速回落。

从汽车行业发展趋势来看，2022 年在面对需求收缩、供给冲击、预期转弱的背景下，汽车行业克服了诸多不利因素，走出年中震荡，持续保持恢复增长态势，全年汽车产销稳中有增，主要指标持续向好，为稳定工业发展奠定了坚实的基础。

公司经营情况与行业发展趋势匹配。

(3) 交通运输行业

传统轴承噪音大、维护周期和使用寿命短、维护成本高等因素限制了设备的正常作业时间,尤其是运输设备、野外作业设备等,自润滑轴承的运用不但可以解决这些问题,而且提高了设备操作的舒适度。比如不用润滑油或者一次性涂装,可以解决过程维护和高昂的停机成本,同时避免了对环境的污染。

交通运输行业通常需要可以承受高载荷和特殊环境的轴承,自润滑轴承可帮助改善机械性能并延长维护间隔。自润滑轴承的降噪和减振功能,在铁路和有轨电车中表现出色,主要应用在铁路、城际高铁、造船、航天等。

2022 年交通运输主要指标在经历 4 月份的短暂波动后逐步恢复,货运量基本恢复至去年同期水平,港口外贸集装箱吞吐量保持增长,交通投资、快递业务量总体回归正常发展轨道。

(4) 模具行业

模具是工业生产中极其重要而又不可或缺的特殊基础工艺装备。近年来,由于中国工业化程度不断提高,中国已经成为世界模具制造大国和模具贸易大国。模具行业与诸多行业关联性高、涉及面广,下游市场的不断发展也带动我国模具行业快速发展。特别是随着全球制造业向中国转移,驱动我国制造业升级,也将给模具行业带来新的增长机遇。模具产业水平已经成为衡量一个国家制造业水平高低的重要标志,也是一个国家保持国际竞争力的重要保证之一。受益于下游汽车、电子、塑料制品行业的快速发展,国内模具行业呈现“大行业、小企业”的竞争格局,行业集中度低。根据海智在线数据统计,2021 年我国从事模具生产的企业超 3 万家,年产值超过 2000 万元的企业约 5000 家,市场参与者以中小企业居多。随“双循环”战略的确立并运行,制造业景气回升有望带动模具下游行业繁荣,拉动模具行业大发展。根据中商产业研究院数据,2011-2021 年市场规模 CAGR 达 7%。我国模具产业已建立起了包括模具技术研发机构、模具生产和供应体系在内的完整工业体系,产业规模和技术水平有长足发展,模具产值已经位居世界第一位,约占全球总产值的三分之一。自润滑轴承作为模具标准件组成之一,随着模具行业的不断发展,同样迎来巨大的发展机遇。

(5) 液压等通用机械制造业

通用机械制造业的技术水平和实力直接影响并决定着其他产业和产品的竞争力,是一个国家综合国力的重要体现。重大成套技术装备的制造能力和制造水平更是一个国家科技、经济、工业现代化水平的综合体现。2021 年以来,通用机械行业发展的外部环境良好,特别是近两年来国家产业政策越来越重视实体经济,扶持实体经济逐步深入。据国家统计局统计数据,2022 年通用机械行业实现营业收入 10194.39 亿元,同比增长 1.42%,首次突破万亿;实现利润总额 794.75 亿元,同比增长 13.22%,其中泵、风机、压缩机、阀门、气体分离设备、减变速机 6 种重点产品中,2 种产品产量全年累计同比增长,其中风机产量实现两位数增长,其余 4 种产品产量全年累计同比下降。2022 年,国际市场需求逐步恢复,通用机械产品的传统出口市场基本稳定,继续保持了稳定增长态势;国家聚焦“双碳”发展目标,持续带动节能、环保市场的强劲需求,氢能、电子等新兴战略发展领域也将推动通用机械行业相关市场需求空间的提升。中国通用机械工业协会预计 2023 年通用机械行业经济运行将呈现整体平稳向好的发展态势,预计主要经济指标增速为 5%。自润滑轴承可以广泛运用于通用机械制造行业,因此随着该行业市场容量的不断增加,自润滑轴承行业的市场自然增长将得到保证。

(6) 其他行业

除以上行业外,产品还广泛运用于塑料机械等轻工业机械、自动化办公设备、建筑工程、能源、航天航空等具有巨大发展潜力的行业。下游行业的蓬勃发展带动了对相关零配件的需求,为自润滑轴承市场发展起到了强有力的推进作用。

(7) 自润滑轴承新应用领域开拓潜力巨大

随着新应用领域的开拓,自润滑轴承行业未来的市场空间将更加广阔。自润滑轴承新应用领域的拓展和延伸包括两个方面。一个方面是空白应用领域的拓展;另一方面是现有应用行业的进一步挖掘和深入应用。参考发达国家的自润滑轴承应用状况,自润滑轴承可以应用到建筑装饰,房屋、桥梁的减震、防震、防胀设施等领域。在建筑装饰领域,自润滑轴承可以应用到门、窗、窗帘等设施中,安装自润滑轴承可以提高这些设施的灵活性、平衡性,而且还可以大幅降低使用时产生的噪音。在发达国家自润滑轴承已经在建筑装饰领域得到广泛应用,而我国在这方面的应用较少,未来发展潜力巨大。此外,自润滑轴承在房屋、桥梁等建筑物的减震、防震、防胀设施也拥有很大应用空间。此外,在机械工业等其他自润滑轴承现有应用领域中,我国与发达国家相比仍有一定差距,自润滑轴承在这些领域的应用深度还有很大的挖掘空间。

（三）企业行业地位

自润滑轴承行业的经营状况受到宏观经济环境、上游原材料、下游汽车、工程机械行业以及人力资源成本、市场竞争等多重因素的影响，因此国家宏观经济形势的变化、有关产业政策的调整会影响自润滑轴承行业的景气度。目前，我国轴承行业已经初步形成了专业化分工的区域布局，其中浙江省已成为中小型通用轴承的生产大省，而浙江省嘉善地区的自润滑轴承产业集群效应十分显著。由于自润滑轴承为机械的基础零部件，应用领域十分广阔，因此其生产和销售不存在明显的季节性。

目前我国的自润滑轴承企业主要集中在浙江、吉林、辽宁、北京等地，其中浙江嘉善是我国最主要的生产基地，该区域的自润滑轴承产值占全国生产总值的 70%以上。根据各公司已披露年报数据显示，2017-2021 年公司在嘉善县规模以上轴承工业企业中资产总额、营业收入两项指标均名列第一。在行业地位方面，2008 年全国滑动轴承标准化技术委员会自润滑轴承分技术委员会落户嘉善，公司为委员会首届秘书处单位，在业内的地位突出。

三、核心竞争力分析

（1）研发优势

公司自成立以来就十分重视自润滑材料及轴承的研发和在新领域的推广与应用。2002 年，公司经批准建立嘉善县滑动轴承材料技术研究开发中心；2008 年，公司自润滑轴承材料研发中心被认定为省级高新技术企业研究开发中心；2011 年，公司被省经信委认定为省企业技术中心；2015 年，浙江长盛滑动轴承技术研究院被浙江省科学技术厅、浙江省发展和改革委员会和浙江省经济和信息化委员会认定为省级研究院。

公司先后被评为国家专精特新“小巨人”企业、浙江省专利示范企业和浙江省创新型示范企业。公司分别于 2007 年、2012 年被评为国家火炬计划重点高新技术企业；于 2008 年被评为高新技术企业，并于 2011 年、2014 年、2017 年通过复审，2020 年再次通过认定。

通过多年的研发积累，公司形成材料配方制备工艺、金属基材料表面复合技术、自动化卷带材料生产线及后道自动成型加工装备及工艺技术、自润滑轴承材料试验检测技术等十多项行业领先的核心技术。截至 2022 年 12 月 31 日，公司拥有有效授权专利 90 项，其中国际发明专利 6 项、国内发明专利 24 项、发表论文 3 篇；建立了自己的品牌体系，拥有 7 项国内商标、2 项国际商标（马德里和土耳其），拥有品字标产品 5 项，在国内外自润滑轴承行业均具有较高的品牌知名度和影响力。公司的 CSB-850S 钢基镍合金自润滑轴承、MJF-800 双金属摩擦焊带挡边轴套被认定为国家重点新产品，CSB-650HN 蒸汽发生器支撑用自润滑球铰、CSB-50YD 汽车座椅电机专用轴承、CSB-250HN 反应堆压力容器支座用自润滑板、CSB-J20 汽车空压机专用轴承、CSB-200Q 高性能边界润滑钢套、CSB-650HD 稳压器支撑拉杆用自润滑向心关节轴承等 75 项被认定为省级工业新产品、高新技术产品或通过省级验收。公司与上海核工程研究设计院共同研发的“蒸汽发生器支撑使用的球铰”列为国家十三五重大专项《大型先进压水堆及高温气冷堆核电站》、与湖南大学合作《多孔质静压气体轴承研制及实验台搭建》项目突破高端气体静压轴承的多孔质材料的制备瓶颈。参与 1 项国家重点研发计划“高速精密滑动轴承产业国家质量基础设施关键技术体系研究与应用示范”项目，主持 1 项浙江省重点研发计划“军用飞机自润滑轴承用耐高温低摩擦 PTFE 复合材料制备关键技术研究及应用”项目。

（2）客户资源优势

汽车及工程机械零部件供应链关系的特点是准入门槛高、认证时间长、稳定性强，一旦成为整车或整机制造商的合格供应商，实现批量供货，双方就会形成较为稳固的长期合作关系，客户资源不易流失。公司产品定位于中高端市场，经过多年发展，在客户资源方面，公司已经进入卡特彼勒、利勃海尔、普茨迈斯特、沃尔沃、杰西博、日立建机、小松、神钢、现代、塔塔汽车等知名主机厂的全球供应体系，并与美驰、博世、克诺尔、佛吉亚、伯尔克、韩国 HK、韩国万都、卡拉罗、三菱技术等国内外知名汽车及工程机械零部件生产商及三一集团、振华重工（SH600320）、海天精工（SH601882）、一汽东机工、恒立液压（SH601100）、豪迈科技（SZ002595）等国内上市公司或业内优势企业建立了长期、稳定的合作关系。公司先后被客户授予“卡特彼勒授予卓越供应商”、“德国科诺尔授予优秀项目管理奖”、“天纳克授予减震系统杰出贡献奖”、“日立建机授予质量管理体系 A 级认定”、“京西重工授予年度优秀供应商称号”等荣誉。

公司客户分布覆盖英国、德国、法国、意大利、瑞典、韩国、日本、印度、北美等国家和地区，分散化的区域分布降低了某一地区汽车及工程机械市场波动导致的经营风险，使公司在未来竞争中处于更加有利地位。

(3) 同步开发及主机匹配能力优势

长盛轴承自设立起就致力于为全球主机厂商配套为发展目标。凭借多年的技术积累和产品开发实践，公司的自润滑轴承产品已达到全球主流汽车及工程机械制造商及其配套厂家的技术指标，具备了为国内外主机厂进行同步开发的能力。公司通过与国内外知名主机厂或配套厂商进行互访，捕捉各大主机厂产品与技术发展潮流，对行业关键、共性难题进行有针对性的先期研发，把握技术发展趋势，以便在客户的新项目、新平台推出之时可以迅速匹配客户需求。

在工程机械应用领域，公司一直以来与卡特彼勒、杰西博、沃尔沃等进行直接对接或通过其一级供应商参与各机型的优化及新机型的的设计，并在公司进行专机试验。如：公司与卡特彼勒在意大利的底盘部件工厂共同开发了基于特殊成型工艺的双金属轴套，能一步到位加工出符合客户实际需要的产品，省去了装配后还需再次进行精加工的工序，减化了客户的生产流程。2019 年以来，公司与三一集团形成战略伙伴关系，公司参与其底盘部件工厂自润滑轴承部件的设计和试验。

在新材料应用方面，发行人与国内知名港口机械生产商成功开发了以钢浇铜为基材的金属基自润滑轴承，替代了该客户使用的全铜产品，不但节省大量材料成本，而且在性能方面也得到了较大的提升。

在汽车零部件行业，长盛轴承作为汽车主机厂商的二或三级配套供应商，已得到全球用户的认可。在汽车座椅系统、汽车门、引擎盖、后背箱铰链、变速箱、汽车减震器系统、发动机周边配套系统等领域，公司根据客户的应用数据和自身试验数据，与客户共同设计和开发新产品及新型材料，把公司自润滑轴承产品推广到包括宝马，沃尔沃，捷豹，特斯拉，奥迪，大众等各车型中。在汽车制动系统、空调压缩机等应用领域，发行人充分发挥在自润滑材料方面的研发设计优势，与克诺尔、美驰、华域三电等知名企业共同对自润滑新材料方面的应用和试验进行研发合作。

(4) 标准制定优势

公司目前是浙江省轴承标准化技术委员会委员单位、全国内燃机协会轴瓦分会理事单位、橡胶模具及制造装备产业技术创新战略联盟理事单位、全国滑动轴承标准化技术委员会自润滑轴承分技术委员首届秘书处单位，是行业标准的主要制定者之一，主持或参与制定的滑动轴承国家标准有 35 项已发布，浙江制造团体标准 5 项。公司在标准制定方面的优势进一步提升了公司在行业内的影响力，使公司在技术标准、产品标准上更有话语权和先发优势。

(5) 产品技术优势

公司产品的优势，一是建立了行业内较全面的产品体系，产品涉及上万种规格，能基本满足客户的一站式采购需求；二是产品质量优越，批量产品的稳定性、可靠性、寿命等综合性能获得市场广泛认可；三是公司着力于为客户创造价值，能针对客户的个性化需求提供整套的材料研发和产品设计方案。

公司拥有成熟的自润滑轴承生产工艺技术。公司的 CSB-850S 钢基镍合金自润滑轴承、MJF-800 双金属摩擦焊带挡边轴套被认定为国家重点新产品，CSB-650T 高分子涂层特大型浮吊专用轴承、CSB-650HN 蒸汽发生器支撑用自润滑球铰、CSB-50CW 超微内径汽车电磁阀衬套、CSB-50K5 涡旋压缩机专用自润滑轴承、CSB-RPM 汽车转向器支撑套、CSB-250HN 反应堆压力容器支座用自润滑板等被认定为省级工业新产品、高新技术产品或通过省级验收。目前，公司无铅自润滑轴承、钢基铜合金镶嵌固体润滑轴承、钢基镍合金自润滑滑板、双金属摩擦焊带挡边轴套、集装箱港口吊机专用自润滑轴承、压缩机自润滑斜盘、高性能铜基粉末冶金含油自润滑轴承、缠绕式自润滑轴承等核心技术和其产品已形成了初步完备的自主知识产权体系和产业化能力，成为我国自润滑轴承行业引领材料研发的知名企业。

(6) 装备优势

公司拥有 17 套从德国引进的全自动轴承成型设备，并通过引进、消化、创新，成功开发了自润滑材料烧结线和双金属边界润滑卷制轴承成型生产线和多台其他设备，其中包括湿氟烧结流水线 7 条，双金属烧结流水线 5 条，目前已全部投入生产运行，为公司产品的高效率生产、确保产品质量的稳定性提供了设备保障。

公司拥有扫描电子显微镜、能谱仪、电子背散射衍射仪、电感耦合等离子体发射光谱仪、X 荧光光谱仪、直读光谱仪、三坐标测量仪、超景深三维显微镜、白光干涉仪、傅里叶红外光谱仪、动态热机械分析仪、同步热分析仪等进口的先进检测、分析设备，并经过多年的研发和积累，开发了包括 PV 试验机、摇摆试验机、往复试验机、高低温试验机等自润滑材料摩擦磨损试验机，能模拟客户要求的不同机械工况条件检测材料和产品的性能，为公司研发提供了硬件支持。

(7) 品牌优势

通过多年经营，公司建立了自己的品牌体系，拥有 7 项国内商标和 1 项马德里协定注册国际商标，在国内外自润滑轴承行业均具有较高的品牌知名度和影响力。“长盛（轴承）”企业商号被认定为浙江省知名商号，“CSB（长盛）牌滑动轴承”被认定为浙江省名牌产品，长盛和 CSB 商标被认定为浙江省著名商标，CSB 被浙江省商务厅认定为浙江出口名牌，产品销往中国、欧洲、日韩、北美等全球多个国家和地区，在国内外市场上享有较高的品牌知名度和美誉度。下游客户对本公司品牌的可靠性和信誉度已形成一定共识，公司品牌的良好口碑已赢得新老客户的广泛认同，成为公司参与市场竞争的重要优势。

公司主导参与“浙江制造”团体标准制定并已发布：T/ZZB0713-2018 改性聚四氟乙烯—烧结铜合金—钢背复合自润滑轴承；T/ZZB0698-2018 自动扶梯用自润滑滑动回转链；T/ZZB 0730-2018 工程机械用烧结双金属轴承；T/ZZB 1021-2019 乘用车导电型二层符合自润滑衬套；T/ZZB 1200-2019 钢基铜合金镶嵌固体润滑轴承。

（8）管理优势

本公司董事长孙志华自 20 世纪 80 年代初开始从事自润滑轴承的研发和生产经营，对行业具有敏锐的洞察力和市场把握能力，企业战略规划和管理经验丰富。公司的管理团队均是技术、研发、营销、生产、管理等方面的资深专业人士，经过多年的探索和磨合，该团队已凝聚成为知识结构和专业结构配置合理、市场运作经验丰富、精诚合作的实战型管理团队。

公司十分注重精细化管理，在项目建设、原料采购、生产、销售、产品研发和成本管理等各业务环节制定了完善的制度措施，并严格按照制度要求执行。公司目前已通过 ISO9001、IATF16949 质量管理体系认证、ISO14001 环境管理体系认证、ISO45001 职业健康安全管理体系、GB/T23001 信息化和工业化融合管理体系、GB/T29490-2013 知识产权管理体系、ISO50001 能源管理体系认证书、GB/T22080-2016 信息安全管理体系认证证书。

通过管理团队的协作和管理制度的建设，保证了公司各经营环节的顺畅运作，使公司在应对市场变化上具有极强的分析能力、应对能力和决策执行能力，逐步形成了适合自身持续发展的企业文化和管理文化。公司曾先后获得浙江省纳税信用 AAA 级企业、浙江省工商企业信用 AAA 级“守合同重信用”单位、嘉善县工业企业纳税大户以及全国厂务公开民主管理先进单位等多项荣誉称号。

（9）人才优势

截至 2022 年 12 月 31 日，公司研发人员共 105 人，包括享受国务院特殊津贴专家 1 人，高级职称 2 人，硕士 10 人，大学本科 40 余人，涵盖材料科学与工程、机械设备及自动化、粉末冶金、高分子材料、模具设计与制造、工业电气自动化、材料成型及控制工程、计量与测试技术等专业领域。

四、主营业务分析

1、概述

1、概述

参见“管理层讨论与分析”中的“一、报告期内公司从事的主要业务”相关内容。

2、收入与成本

（1）营业收入构成

营业收入整体情况

单位：元

	2022 年		2021 年		同比增减
	金额	占营业收入比重	金额	占营业收入比重	
营业收入合计	1,071,392,370.65	100%	984,974,847.64	100%	8.77%

分行业					
制造业	1,046,275,038.91	97.66%	964,788,680.40	97.95%	8.45%
其他	25,117,331.74	2.34%	20,186,167.24	2.05%	24.43%
分产品					
金属塑料聚合物自润滑卷制轴承	335,338,758.39	31.30%	300,333,138.91	30.49%	11.66%
双金属边界润滑卷制轴承	228,002,595.91	21.28%	248,614,719.37	25.24%	-8.29%
金属基自润滑轴承	207,836,870.81	19.40%	194,578,419.73	19.75%	6.81%
非金属自润滑轴承	65,014,212.92	6.07%	69,059,433.11	7.01%	-5.86%
铜基边界润滑卷制轴承	35,586,255.51	3.32%	38,812,842.10	3.94%	-8.31%
工程机械精密部件	86,425,905.19	8.07%	72,733,168.38	7.38%	18.83%
其他	36,222,968.05	3.38%	40,656,958.80	4.13%	-10.91%
铜粉等金属材料	51,847,472.13	4.84%			100.00%
其他业务收入	25,117,331.74	2.34%	20,186,167.24	2.05%	24.43%
分地区					
国内	610,174,443.22	56.95%	542,062,629.31	55.03%	12.57%
国外	461,217,927.43	43.05%	442,912,218.33	44.97%	4.13%
分销售模式					
直销模式	871,022,123.17	81.30%	799,137,222.28	81.13%	9.00%
经销模式	200,370,247.48	18.70%	185,837,625.36	18.87%	7.82%

(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

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						
制造业	1,046,275,038.91	751,683,599.23	28.16%	8.45%	5.86%	1.76%
分产品						
金属塑料聚合物自润滑卷制轴承	335,338,758.39	195,197,762.63	41.79%	11.66%	14.87%	-1.63%
双金属边界润滑卷制轴承	228,002,595.91	188,736,359.97	17.22%	-8.29%	-10.18%	1.74%
金属基自润滑轴承	207,836,870.81	155,547,725.90	25.16%	6.81%	-1.70%	6.48%
分地区						
国内地区	610,174,443.22	426,689,129.31	30.07%	12.57%	11.37%	0.73%
国外地区	461,217,927.41	329,879,504.49	28.48%	4.13%	0.15%	2.85%
分销售模式						
直销模式	871,022,123.17	616,353,161.95	29.24%	9.00%	7.87%	0.74%
经销模式	200,370,247.48	140,215,471.85	30.02%	7.82%	1.11%	4.64%

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

适用 不适用

(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
金属塑料聚合物自润滑卷制轴承	销售量	平方米	381,430.42	339,548.91	12.33%
	生产量	平方米	347,128.80	338,598.11	2.52%
	库存量	平方米	35,516.83	33,288.13	6.70%
双金属边界润滑卷制轴承	销售量	平方米	226,253.41	271,476.42	-16.66%
	生产量	平方米	216,080.07	279,698.41	-22.75%
	库存量	平方米	19,037.94	21,698.32	-12.26%
金属基自润滑轴承	销售量	千克	2,019,491.58	2,041,280.20	-1.07%
	生产量	千克	1,864,684.62	2,001,897.08	-6.85%
	库存量	千克	197,263.76	213,706.68	-7.69%

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

产品分类

产品分类

单位：元

产品分类	项目	2022 年		2021 年		同比增减
		金额	占营业成本比重	金额	占营业成本比重	
金属塑料聚合物自润滑卷制轴承	直接材料	125,846,973.02	64.48%	112,448,829.40	66.17%	11.91%
金属塑料聚合物自润滑卷制轴承	直接人工	26,841,450.88	13.75%	21,190,421.54	12.47%	26.67%
金属塑料聚合物自润滑卷制轴承	制造费用	42,501,473.67	21.77%	36,291,058.24	21.36%	17.11%
双金属边界润滑卷制轴承	直接材料	148,672,396.17	78.77%	157,596,712.31	75.00%	-5.66%
双金属边界润滑卷制轴承	直接人工	16,039,670.96	8.50%	20,925,166.79	9.96%	-23.35%
双金属边界润滑卷制轴承	制造费用	24,016,688.14	12.73%	31,617,119.72	15.05%	-24.04%
金属基自润滑轴承	直接材料	126,349,244.31	81.23%	128,962,829.07	81.50%	-2.03%
金属基自润滑轴承	直接人工	9,792,025.40	6.30%	8,963,332.37	5.66%	9.25%
金属基自润滑轴承	制造费用	19,400,188.75	12.47%	20,307,506.09	12.83%	-4.47%

非金属自润滑轴承	直接材料	16,356,926.82	60.80%	22,529,539.71	70.37%	-27.40%
非金属自润滑轴承	直接人工	2,187,713.62	8.13%	2,159,491.88	6.74%	1.31%
非金属自润滑轴承	制造费用	8,359,352.56	31.07%	7,327,605.95	22.89%	14.08%
铜基边界润滑卷制轴承	直接材料	24,104,498.91	86.59%	29,662,320.85	86.33%	-18.74%
铜基边界润滑卷制轴承	直接人工	1,093,405.62	3.93%	1,214,443.39	3.53%	-9.97%
铜基边界润滑卷制轴承	制造费用	2,638,191.64	9.48%	3,483,782.25	10.14%	-24.27%
工程机械精密部件	直接材料	46,630,941.00	57.42%	45,721,498.09	64.35%	1.99%
工程机械精密部件	直接人工	8,564,778.51	10.55%	6,500,744.74	9.15%	31.75%
工程机械精密部件	制造费用	26,010,370.47	32.03%	18,827,773.59	26.50%	38.15%
铜粉等金属材料	直接材料	43,509,453.43	91.29%			100.00%
铜粉等金属材料	直接人工	842,774.17	1.77%			100.00%
铜粉等金属材料	制造费用	3,310,125.57	6.94%			100.00%

说明

外购产品成本计入直接材料。

(6) 报告期内合并范围是否发生变动

是 否

公司本期通过增资方式取得浙江吉盛新材料有限公司控制权,公司持股 60%。

(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)	155,360,866.09
前五名客户合计销售金额占年度销售总额比例	14.79%
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	客户一	38,702,148.63	3.61%
2	客户二	35,445,096.43	3.31%
3	客户三	28,739,661.82	2.68%
4	客户四	28,161,964.78	2.63%
5	客户五	24,311,994.43	2.27%
合计	--	155,360,866.09	14.50%

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）	204,130,497.60
前五名供应商合计采购金额占年度采购总额比例	26.74%
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	51,008,622.52	6.68%
2	供应商二	50,082,493.94	6.56%
3	供应商三	42,953,684.29	5.63%
4	供应商四	32,478,427.01	4.26%
5	供应商五	27,607,269.84	3.62%
合计	--	204,130,497.60	26.75%

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	17,897,751.88	18,870,621.29	-5.16%	
管理费用	62,180,704.98	58,680,728.85	5.96%	
财务费用	-4,686,435.99	11,707,499.78	-140.03%	主要系受美元和欧元汇率上升影响，汇兑收益增加。
研发费用	44,318,674.61	41,207,140.99	7.55%	

4、研发投入

适用 不适用

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
G2201《CSB-CCLF5G 覆铜板用 PTFE 电子膜》	开发低介电、低损耗且在频率、温度、湿度等条件下保持稳定的高频高速 PTFE 电子膜及覆铜板。	开发中	满足 PCB 板高频率、高速率的要求，可应用于 5G 领域的电子膜产品。	扩大公司产品线，提高公司营业收入。
G2202《CSB-600WT 风电增速箱轴承》	开发易维修、轻量、紧凑型的风电齿轮箱轴承。	开发中	开发易维修、轻量、紧凑型风电齿轮箱滑动轴承，替代滚动轴承	实现对现有风电齿轮箱轴承的替代，打开新市场，提高公司营业收入。
G2203《低成本耐腐蚀雨刮器用轴承》	开发出低成本的耐腐蚀雨刮器用轴承。	已完结	开发出低成本的耐腐蚀雨刮器用轴承来替代进口产品。	实现对现有市场国外产品的替代，逐步提高市场占有率。
G2204《CSB-12FMAL 门铰链用高性能耐腐蚀衬套》	开发耐腐蚀、高性能门铰链衬套。	已完结	开发耐腐蚀的新产品，以满足汽车主机厂对汽车零部件的防腐的要求。	主要应用于汽车门铰链，提高耐腐蚀性，顺应部分汽车产品户的要求，市场空间广阔。

G2205《CSB-12PRO 高承载高耐磨衬套》	开发一种具有相对较低的摩擦系数、高耐磨性、长使用寿命以及较高的承载能力及抗蠕变特性的新型结构轴承。	开发中	开发高耐磨衬套，以满足汽车主机厂对门铰链、前减震器等专用自润滑轴承更高的要求。	开发软带新工艺，增加公司产品种类，提高公司收入。
---------------------------	---------------------------------------------------	-----	-----------------------------------------	--------------------------

公司研发人员情况

	2022 年	2021 年	变动比例
研发人员数量（人）	105	97	8.25%
研发人员数量占比	9.38%	10.07%	-0.69%
研发人员学历			
本科	40	34	17.65%
硕士	10	8	25.00%
研发人员年龄构成			
30 岁以下	26	21	23.81%
30~40 岁	40	38	5.26%

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）	44,318,674.61	41,207,140.99	33,401,354.63
研发投入占营业收入比例	4.14%	4.18%	5.10%
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	922,805,759.01	842,071,618.63	9.59%
经营活动现金流出小计	763,978,067.12	760,839,603.89	0.41%
经营活动产生的现金流量净额	158,827,691.89	81,232,014.74	95.52%
投资活动现金流入小计	1,407,311,608.46	2,315,190,627.28	-39.21%
投资活动现金流出小计	1,545,229,604.08	2,268,036,611.08	-31.87%
投资活动产生的现金流量净额	-137,917,995.62	47,154,016.20	-392.48%
筹资活动现金流入小计	86,630,602.32	43,805,469.77	97.76%

筹资活动现金流出小计	143,931,843.35	103,624,817.60	38.90%
筹资活动产生的现金流量净额	-57,301,241.03	-59,819,347.83	-4.21%
现金及现金等价物净增加额	-33,886,453.19	63,444,033.62	-153.41%

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

公司经营活动现金流入增长幅度较大，主要系公司销售规模增长，相应资金流入增长所致；

公司投资活动产生的现金流量净额下降幅度较大，主要系公司购买理财产品金额减少及投资收益降低所致；

公司筹资活动流入增长幅度较大，主要系公司子公司长盛精密本期借款增加所致；

公司筹资活动流出增长幅度较大，主要系公司子公司长盛精密偿还债务较上期增加所致。

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

公司经营活动产生的现金净流量大于本年度净利润，主要系交易性金融资产公允价值变动损失较大，导致净利润下降，而相关损失不影响经营活动产生的现金净流量。

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	23,215,428.25	20.49%	购买理财产品取得的收益。	不具有可持续性
公允价值变动损益	-100,273,631.18	-88.52%	交易性金融资产公允价值变动损失较大。	不具有可持续性
资产减值	-7,331,608.28	-6.47%	计提存货跌价准备。	不具有可持续性
营业外收入	123,946.24	0.11%		
营业外支出	427,360.79	0.38%		
其他收益	11,501,003.68	10.15%	主要为政府补助。	不具有可持续性

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	重大变动说明
	金额	占总资产比例	金额	占总资产比例		
货币资金	91,722,083.06	5.43%	127,537,451.93	7.74%	-2.31%	主要系公司期末购买理财产品所致。
应收账款	245,819,395.68	14.56%	245,354,447.54	14.89%	-0.33%	

存货	210,060,038.86	12.45%	181,676,982.98	11.02%	1.43%	主要系公司本期通过增资方式取得吉盛新材料控制权，相应存货增加。
投资性房地产	17,125,694.55	1.01%	19,011,032.79	1.15%	-0.14%	
长期股权投资	20,217,807.38	1.20%	8,166,591.36	0.50%	0.70%	
固定资产	491,614,665.08	29.13%	463,236,074.79	28.11%	1.02%	
在建工程	11,608,232.94	0.69%	27,934,165.77	1.69%	-1.00%	主要系长盛精密二期基建项目转入固定资产所致。
使用权资产	13,004,157.98	0.77%	1,087,486.08	0.07%	0.70%	
短期借款	24,430,986.40	1.45%	18,022,366.67	1.09%	0.36%	
合同负债	2,513,544.82	0.15%	3,084,615.91	0.19%	-0.04%	
长期借款	23,654,142.85	1.40%	22,433,951.46	1.36%	0.04%	
租赁负债	10,079,867.49	0.60%			0.60%	
应付账款	80,296,960.50	4.76%	102,418,885.30	6.21%	-1.45%	主要系公司本期增资控股吉盛新材料，期末需支付材料款减少所致。
应交税费	19,723,609.20	1.17%	15,681,078.36	0.95%	0.22%	
交易性金融资产	443,671,699.57	26.29%	478,096,593.48	29.01%	-2.72%	公允减值变动损失所致。

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

单位：元

项目	期初数	本期公允价值变动损益	计入权益的累计公允价值变动	本期计提的减值	本期购买金额	本期出售金额	其他变动	期末数
金融资产								
1. 交易性金融资产（不含衍生金融资产）	478,096,593.48	-98,605,666.76			1,640,454,273.64	1,576,273,500.79		443,671,699.57
3. 其他债权投资	25,186,913.03	-1,667,964.42			200,487,407.57	164,995,028.48		59,011,327.70
4. 其他权益工具投资	10,000.00							10,000.00
金融资产	503,293,506.51	-100,273,6			1,840,941,681.21	1,741,268,529.27		502,693,027.27

小计		31.18						
上述合计	503,293,506.51	- 100,273,631.18			1,840,941,681.21	1,741,268,529.27		502,693,027.27
金融负债	0.00							0.00

其他变动的内容

报告期内公司主要资产计量属性是否发生重大变化

是 否

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	768,678.45	保函保证金
货币资金	200,000.00	银行承兑汇票保证金
固定资产	32,861,585.44	抵押借款
无形资产	9,153,215.39	抵押借款
合计	42,983,479.28	

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
1,545,229,604.08	2,268,036,611.08	-31.87%

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
长盛技术	子公司	贸易	500 万	269,199,863.48	58,796,269.07	869,481,304.96	14,012,225.41	10,493,682.16
长盛塑料	子公司	制造	2500 万	107,442,650.56	94,845,998.25	65,868,799.94	24,251,459.70	22,070,988.81
长盛精密	子公司	制造	7500 万	163,186,131.87	54,790,120.89	84,043,424.12	8,805,968.19	8,984,004.81
吉盛新材料	子公司	制造	10000 万	112,604,687.13	96,166,305.87	130,213,128.21	4,984,263.76	3,833,694.13

报告期内取得和处置子公司的情况

适用 不适用

主要控股参股公司情况说明

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) 未来公司发展战略

公司秉持“成为高性能摩擦学与聚合物全球战略伙伴”的公司愿景，以不断努力提升产品和服务质量、努力打造世界级的摩擦学与聚合物品牌为导向，注重安全、质量、交付、成本、士气及环境，将“满足超越客户期望，推动精益管理活动，确保安全环保健康，全员学习持续改善，追求创新卓越绩效，股东顾客员工共赢”作为准则，以技术优势为依托，以持续创新为保证，打造国内领先的自润滑材料及解决方案的研究与制造基地，保持国内自润滑轴承行业的优势地

位。公司将保持持续健康发展的态势，重点加强公司的核心技术优势，不断拓展新产品、新应用，抓住工程机械及汽车行业全球复苏的机遇，努力打造具有国际竞争力的自润滑材料及解决方案的提供商。公司未来三年将确保完成制定的各项战略发展目标，不断强化公司核心产品的技术水平及产品质量，同时积极引进先进的生产设备和研发设备，研发、生产聚合物基复合材料等多种自润滑材料，丰富公司产品体系，增加公司利润增长点；不断充实研究院的实力，保证公司的持续创新能力；公司将培养更多的优秀技术人才和管理人才，推动公司向既定战略目标迈进。面对日益复杂严峻的世界形势，可能导致各行业需求的持续波动；政府推进的供给侧改革和环保政策的落实，势必导致原材料价格的不断上涨；公司仍将继续围绕既定的愿景和使命，直面挑战并主动抓住发展新契机，重点布局、稳固发展，拓展更广阔的发展空间。

（二）2023 年度经营计划

1、拓展市场发展机遇，提升产能满足需求

根据经营计划的指引，公司力求 2023 年的营收目标的实现。公司将利用核心技术优势、新品研发优势、应用开发优势，抓住新能源汽车、新能源电力设施设备等良好的发展机遇，继续扩大市场增加公司营收和利润。同时，继续根据业务计划有序的投入设备、管理资源以提升产能。

2、内外兼修，协同发展

为确保未来营收的快速成长，内部管理上需要进行改善，包括：持续导入并深化基于平衡记分卡的管理模式，在关注财务指标的基础上，关注内部流程、学习成长的过程管理，以达到各部门平衡发展最终达成经营计划的目标。同时，继续加大研发投入形成研发优势，推进精益改善活动深度发展形成成本优势，加大信息化投入与内控完善形成管理优势；在外部积极拓展海内外市场、新领域和应用研发与推广。

3、引人才提能力，建梯队保持竞争力

在员工的个人成长方面导入个人绩效承诺管理模式，将被动式变革为主动式管理。

公司将持续引进外部高端人才、专业技术人才，培养行业领军人才，提升公司整体团队的业务水平，打造精英团队，提升公司竞争力，满足公司迅速发展的需要。在自主建设研发团队的同时，加强与高校、科研院所的深化合作，保证公司的创新驱动强健有力，使公司在未来继续保持行业领导地位。

公司内部仍将加强梯队建设，培养高素质人才，通过明确的职业规划及清晰的激励政策，确保员工在技术通道、管理通道和技能通道公平的晋升机会，通过内部精益管理活动提升内部发展的驱动。

4、深化两化融合，提升管理能力

以信息化带动工业化、以工业化促进信息化，走新型工业化道路；两化融合的核心就是信息化支撑，追求可持续发展模式。继续加大 CPS 深度推广力度，降低成本、缩短流程、稳定品质以提升交付综合竞争力；导入 BIQS 提升生产过程质量管理，为后期汽车类业务增长做好基础。

5、利用资本工具，促进企业全面发展

充分利用上市公司的平台优势，借助合适的金融工具，提升自身技术能力及生产能力，增加与更多优质客户的合作机会。

公司已经推行限制性股权激励方案 2 年，对于过去 2 年的营收及利润增长方面起到直观且明显的效果，该方案将持续为公司的发展助力。

2023 年，公司管理层将根据董事会制定的公司战略目标，继续做强做大主业，延深产业链，拓展新领域。公司将充分考虑宏观经济环境、行业发展趋势、市场需求状况等多方面因素，审慎、合理地实施和调整经营发展方略及资源整合、配置的方案，对现有资产及业务进行优化及提升以回报股东。

（三）公司可能面对的风险

1、宏观经济周期性波动的风险：公司专业从事自润滑轴承及高性能聚合物的研发、生产及销售，主要产品为自润滑轴承、低摩擦副零部件及相关的精密铸件。由于前述下游行业具有较强的周期性特征，使得公司所处的自润滑轴承行业也呈现出一定的周期性波动。一般来说，当宏观经济快速增长时，市场对汽车、工程机械、港口机械、塑料机械、农业机械的需求量也快速提升，从而促进自润滑轴承细分行业健康、快速发展；反之，当宏观经济增速放缓时，自润滑轴承细分行业的增速也将随之放缓，甚至出现下滑的情形。因此，宏观经济周期性波动可能对公司的经营业绩产生重大影响，公司存在宏观经济周期性波动风险。

2、主要原材料价格波动的风险：公司生产自润滑轴承使用的主要原材料包括铜材、钢材、高分子材料，其中铜材价格所占比重较高。铜作为国民经济的基础原料，其价格走势受宏观经济、铜期货市场、供求关系等多重因素的影响而呈现出较大幅度的波动。公司铜材采购价格一般参考上海有色网电解铜现货价格确定。因此，铜价的波动会直接影响公司的生产成本，进而影响产品的毛利率以及经营业绩的稳定性。如果公司不能通过开发新产品、合理定价等方式提高自身产品的市场竞争力、提高对下游行业的议价能力，将降低公司应对包括铜材在内的原材料价格波动带来的成本增加、综合毛利率下降风险的能力。

3、汇率波动风险：公司出口业务主要以欧元、美元进行计价、结算，而原材料采购在境内均以人民币结算。若人民币对欧元或美元汇率大幅度波动，而公司未能采取及时调整产品售价与汇率波动的联动机制、缩短结售汇周期、降低外汇结算收入的比重等有效应对措施，将使公司继续面临汇率波动风险。

4、国际贸易摩擦风险：公司外销境外客户主要集中在韩国、德国、英国、意大利、法国、瑞典、土耳其、印度、美国等地。报告期内，虽然国外并无针对我国自润滑轴承产品的贸易限制措施，但公司产品属于中美贸易战加税清单产品，而且随着我国自润滑轴承行业总体实力增强，出口额不断攀升，国外企业可能会针对我国自润滑轴承行业提出反倾销等贸易保护措施，进而给公司经营业绩带来不利影响。

5、人才引进风险：公司所处行业具有创新、高科技等特点，对技术人才的需求较大。技术人才储备是行业具备活力、公司具有生命力的一个重要因素。此外，公司规模的不不断扩大需要也刺激了公司对人才的需求，包括对优秀技术人员及优秀管理人员的需求。因此，公司能否引进核心技术人才及优秀管理人员对公司的发展至关重要。若公司在人才引进方面存在不足且未能得到完善解决，将可能在一定程度上影响公司的产品研发能力和技术创新能力，影响公司的经营管理。

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 02 月 21 日	公司	实地调研	机构	机构投资者	公司经营与发展情况	详见公司于 2022 年 2 月

						22 日在互动易“投资者关系”栏目上披露的《300718 长盛轴承调研活动信息 20220221》
2022 年 02 月 23 日	公司	实地调研	机构	机构投资者	公司经营与发展情况	详见公司于 2022 年 2 月 24 日在互动易“投资者关系”栏目上披露的《300718 长盛轴承调研活动信息 20220223》
2022 年 05 月 11 日	“全景·路演天下” (http://rs.p5w.net) 互动平台	其他	其他	投资者	公司 2021 年度业绩说明会	详见公司于 2022 年 5 月 16 日在互动易“投资者关系”栏目上披露的《300718 长盛轴承业绩说明会、路演活动等 20220516》
2022 年 07 月 12 日	公司	实地调研	机构	机构投资者	公司经营与发展情况	详见公司于 2022 年 7 月 13 日在互动易“投资者关系”栏目上披露的《300718 长盛轴承调研活动信息 20220713》
2022 年 08 月 25 日	公司	实地调研	机构	机构投资者	公司经营与发展情况	详见公司于 2022 年 8 月 25 日在互动易“投资者关系”栏目上披露的《300718 长盛轴承调研活动信息 20220825》
2022 年 09 月 22 日	公司	实地调研	机构	机构投资者	公司经营与发展情况	详见公司于 2022 年 9 月 26 日在互动易“投资者关系”栏目上披露的《300718 长盛轴承调研活动信息 20220926》
2022 年 10 月 25 日	公司	实地调研	机构	机构投资者	公司经营与发展情况	详见公司于 2022 年 10 月 27 日在互动易“投资者关系”栏目上披露的《300718 长盛

						轴承调研活动 信息 20221027》
--	--	--	--	--	--	---------------------------

第四节 公司治理

一、公司治理的基本状况

报告期内，公司按照《公司法》、《证券法》、中国证监会和深圳证券交易所相关法律法规、规范性文件的要求，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。公司运作规范，具有独立完整的业务体系及自主经营的能力。截至报告期末，公司治理状况符合法律法规和有关上市公司治理规范性文件的要求。

1、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，公司开了 1 次年度股东大会和 4 次临时股东大会，会议由董事会召集、召开，不存在违反《上市公司股东大会规则》的其他情形。

2、董事和董事会

报告期内各位董事能够依据《深圳证券交易所创业板上市公司规范运作指引》、《董事会议事规则》和《公司独立董事工作制度》等开展工作，依法行使职权，诚信、勤勉地履行职责和义务，能够持续关注公司经营情况，积极参加有关培训，熟悉有关法律法规。报告期内共召开了 8 次董事会，均由董事长召集、主持，所有董事均出席会议。公司董事会下设了战略委员会、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，各专门委员会能够根据各委员会议事规则，各司其职，持续深入开展公司治理活动。

3、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，保护公司及股东的合法权益。报告期内共开了 8 次监事会，会议均由监事会主席召集、主持，所有监事均出席会议。

4、公司和公司控股股东

公司具有独立完整的业务体系及自主经营的能力，在业务、人员、资产、财务上均独立于控股股东。公司董事会、监事会和内部机构根据其议事规则或公司制度独立运作。公司控股股东能严格规范自己的行为，通过公司股东大会依法行使其权利并承担义务，没有超越股东大会直接或间接干预公司经营活动。报告期内，公司没有为控股股东提供担保，亦不存在控股股东非经营性占用公司资金的行为。

5、关于独立董事制度运行情况

报告期内，公司独立董事严格按照《公司章程》、《独立董事工作制度》、《上市公司治理准则》及《深圳证券交易所创业板上市公司规范运作指引》等相关法律、法规的规定和要求，本着对公司及中小股东负责的态度，独立公正地履行职责，积极出席董事会、股东大会，了解生产经营状况和内部控制建设及董事会决议的执行情况，同时利用自己的专业知识和经验对公司的战略发展、内部控制、重大经营决策等提供了专业性意见，对公司财务及生产经营工作进行有效监督，为公司未来发展和规范运作起到了积极作用。

6、关于信息披露与透明度

公司严格按照有关法律法规和公司《信息披露管理制度》的规定，加强信息披露管理，履行信息披露义务，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，接待投资者及相关人员的来访和咨询。《证券时报》、《上海证券报》和巨潮网为公司信息披露报纸和网站，完整、准确、及时披露信息，确保所有投资者公平获取信息。全年组织全景网业绩说明会 1 次；发布年报、季报（临时）及其它各类公告共计 161 份。

7、投资者接待

严格按照《上市公司公平信息披露指引》及公司《接待管理制度》的规定要求,专门安排人员在工作日接听投资者电话答疑解惑;热情接待投资者,主动发挥公司与投资者之间的纽带作用,维护良好投资者关系。我司与投资者保持密切交流互动,积极利用深交所互动易平台等多种新型方式,耐心回答投资者提出的各种问题,累计回复互动易提问 32 条。

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

是 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

1、业务方面

公司业务独立于控股股东,与控股股东不存在同业竞争或者关联交易。

2、人员方面

公司总经理、副总经理、董事会秘书、财务负责人等高级管理人员均在公司工作并领取薪酬,不存在在控股股东中担任董事、监事以外的其他职务的情形,不在在控股股东领取薪酬的情形。

3、资产方面

公司拥有独立于控股股东的经营场所,拥有独立完整的资产结构,房屋所有权等资产,拥有独立的采购和销售系统。

4、机构方面

公司设立了健全的组织机构体系,独立运作,不存在与控股股东或其他职能部门之间的从属关系。

5、财务方面

公司有独立的财务会计部门,建立了独立的会计核体体系和财务管理制度,独立进行财务决策。公司独立开设银行账户,独立纳税。

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
2022 年第一次临时股东大会	临时股东大会	69.89%	2022 年 02 月 15 日	2022 年 02 月 15 日	巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn) 公告编号: 2022-012
2021 年度股东大会	年度股东大会	69.13%	2022 年 05 月 17 日	2022 年 05 月 17 日	巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn) 公告编号: 2022-039
2022 年第二次临时股东大会	临时股东大会	69.13%	2022 年 06 月 29 日	2022 年 06 月 29 日	巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn) 公告编号: 2022-063
2022 年第三次临时股东大会	临时股东大会	68.13%	2022 年 09 月 13 日	2022 年 09 月 13 日	巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn) 公告编

					号：2022-087
2022 年第四次临时股东大会	临时股东大会	68.12%	2022 年 10 月 17 日	2022 年 10 月 17 日	巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn) 公告编号：2022-105

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)	本期增持股份数量(股)	本期减持股份数量(股)	其他增减变动(股)	期末持股数(股)	股份增减变动的原因
孙志华	董事长	现任	男	66	2017年09月09日	2023年09月05日	101,210,781	0	2,980,000	0	98,230,781	减持系个人的二级市场交易行为。
陆晓林	总经理、董事	现任	男	47	2017年09月09日	2023年09月05日	13,365,000	0	0	0	13,365,000	
褚晨剑	副总经理、副董事长	现任	男	38	2017年09月09日	2023年09月05日	14,850,000	0	1,490,000	0	13,360,000	减持系个人的二级市场交易行为。
曹寅超	副总经理、董事	现任	男	48	2017年09月09日	2023年09月05日	8,910,000	0	223,000	0	8,687,000	减持系个人的二级市场交易

												行为。
陈树大	独立董事	现任	男	59	2020年09月04日	2023年09月05日	0	0	0	0	0	
程颖	独立董事	现任	女	44	2020年09月04日	2023年09月05日	0	0	0	0	0	
马正良	独立董事	现任	男	57	2020年09月04日	2023年09月05日	0	0	0	0	0	
王伟杰	监事会主席	现任	男	63	2017年09月09日	2023年09月05日	6,382,500	0	833,100	0	5,549,400	减持系个人的二级市场交易行为。
许忠明	监事	现任	男	60	2017年09月09日	2023年09月04日	0	0	0	0	0	
朱佑军	监事	现任	男	50	2020年09月04日	2023年09月05日	0	0	0	0	0	
陆忠泉	总工程师	现任	男	50	2017年09月09日	2023年09月05日	5,021,475	0	455,100	0	4,566,375	减持系个人的二级市场交易行为。
戴海林	副总经理	现任	男	55	2020年09月04日	2023年09月05日	472,074	500	100,000	-2,160	370,414	增持系个人二级市场交易行为，其他增减变动系公司回购注销限制性股票所致。
何寅	董事	现任	男	36	2020	2023	150,0	0	0	-	145,5	增减

	会秘书、财务总监				年 09 月 04 日	年 09 月 05 日	00			4,500	00	变动系公司回购注销限制性股票所致。
合计	--	--	--	--	--	--	150,361,830	500	6,081,200	-6,660	144,274,470	--

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

姓名	担任的职务	类型	日期	原因
褚晨剑	副董事长	被选举	2022 年 04 月 21 日	为进一步完善公司治理结构，为了促进董事会各项工作的开展的规范化，董事会选举褚晨剑先生担任第四届董事会副董事长。

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）公司现任董事会成员

1、孙志华：男，中国国籍，无境外居留权，MBA 结业，高级工程师。1989 年 9 月至 1995 年 5 月任嘉善无油轴承厂长、1995 年 5 月至 2000 年 8 月任嘉善无油轴承董事长、2000 年 8 月至 2003 年 10 月任双飞轴承董事长，2001 年 5 月至 2004 年 11 月任嘉善长盛副董事长、2004 年 11 月至 2005 年 11 月任嘉善长盛副董事长兼总经理、2005 年 11 月至 2013 年 4 月任长盛有限、长盛轴承董事长兼总经理，2009 年 12 月至 2023 年 2 月任长盛技术董事长，2016 年 9 月至 2023 年 2 月任长盛塑料执行董事，2013 年至今任全国滑动轴承标准化技术委员会自润滑轴承分技术委员会副主任委员、合盛投资执行事务合伙人、百盛投资执行事务合伙人、嘉善村镇银行监事、全国滑动轴承标准化技术委员会委员、全国内燃机委员会轴瓦分会理事、嘉兴市工商联联合会委员、嘉善县政协委员、嘉善县工商联联合会副会长。

2、褚晨剑：男，中国国籍，无境外永久居留权，本科学历。2008 年 6 月-2009 年 12 月大众汽车（中国）投资有限公司技术部助理，2009 年 12 月-2010 年 8 月克莱斯勒（中国）汽车销售有限公司经销发展与管理主管，2010 年 8 月-2018 年 12 月北京梅赛德斯-奔驰汽车销售服务有限公司区域经理，2019 年 1 月至 8 月任公司市场部总监，2019 年 8 月 9 日至今任公司副总经理，2020 年 9 月-2022 年 4 月任公司董事，2020 年 9 月至今任长盛精密董事、董事长，2021 年 6 月起任滁州华纳董事，2022 年 1 月起任吉盛新材料董事长，2022 年 4 月起任公司副董事长，2022 年 12 月起任长盛新材料执行董事，2023 年 2 月起任长盛塑料执行董事。

3、陆晓林：男，中国国籍，无境外居留权，大专学历。1996 年 8 月至 2000 年 12 月任嘉善长盛贸易部副部长、2002 年 3 月至 2004 年 10 月任嘉善长盛销售副总、2004 年 11 月至 2013 年 4 月任长盛轴承董事兼副总经理。2013 年 4 月至今任公司董事兼总经理，兼任全国滑动轴承标准化技术委员会自润滑轴承分技术委员会副主任委员、长盛技术董事、滁州华纳董事、长盛精密董事。

4、曹寅超：男，中国国籍，无境外居留权，大专学历。1995年11月至1997年2月任嘉善长盛车间副主任、1997年2月至2004年10月任嘉善长盛制造部副部长、部长、2004年11月至2008年4月任嘉善长盛、长盛有限副总经理、2008年5月至今任公司董事兼副总经理，兼任长盛技术监事、吉林省长盛滑动轴承有限公司董事。

5、陈树大：男，中国国籍，无境外永久居留权，硕士、教授。曾任嘉兴学院生物与化学工程学院副院长，现任嘉兴学院生物与化学工程学院教授；兼任浙江省应急管理厅专家库专家、嘉兴市应急管理局专家库专家；2011年-2016年曾任浙江卫星石化股份有限公司独立董事；2015年3月至今兼任浙江亚迪纳新材料科技股份有限公司董事。2021年至今担任嘉兴国安安全生产服务有限公司监事、浙江英德赛半导体材料股份有限公司董事。

6、程颖：女，中国国籍，无境外居留权，博士、副教授、硕士研究生导师。杭州电子科技大学会计学院财务管理系副主任，浙江大洋世家股份有限公司独立董事、欣灵电气股份有限公司独立董事、南京国博电子股份有限公司独立董事、合盛硅业股份有限公司独立董事。

7、马正良：男，中国国籍，无境外永久居留权，本科学历，一级律师。1986年9月至1992年8月，任嘉兴市律师事务所律师。1992年9月至1994年4月，任嘉兴东港律师事务所负责人。1994年5月至1996年12月，任浙江靖远律师事务所律师。1996年12月至今，任浙江国傲律师事务所主任。1996年10月被司法部、中国证监会授予律师从事证券法律业务资格证书。2011年9月至2017年9月任浙江双飞无油轴承股份有限公司独立董事。2017年6月至2022年3月任浙江豪声电子科技股份有限公司独立董事、浙江晋椿精密工业股份有限公司独立董事。

（二）监事会成员

1、王伟杰：男，中国国籍，无境外居留权，大专学历。1995年7月至2003年3月任嘉善长盛车间主任、制造部长、2003年4月至2005年10月任长盛自润副总经理、2005年11月至2012年9月任长盛自润董事、2008年5月至2011年9月任长盛有限监事会主席。2011年9月至2023年4月任设备部部长，2011年9月至今任公司监事会主席、兼任长盛精密监事。

2、朱佑军：男，中国国籍，无境外居留权，大专学历。1994年1月-1997年2月在嘉善复合轴承厂从事油压机、仪表车床工作；1997年3月至2000年12月入嘉善长盛滑动轴承有限公司工作至今；1997年3月-2000年12月长盛公司车间操作工、2001年1月-2004年3月三长盛公司车间最终检兼检验组长、2004年4月-至今公司三车间质检科长。

3、许忠明：男，中国国籍，无境外居留权，大专学历。1987年2月至1996年5月为嘉善杭申机械厂职工、1996年6月至1999年1月为上海市金山县江海机械厂职工、1999年2月至2008年9月任嘉善长盛、长盛有限车工组长、2008年10月至2011年8月任长盛自润车工组长、2011年9月至今任公司监事、六车间检验员。2012年当选为第十二届全国人大代表。

（三）高级管理人员

1、陆晓林：简历详见公司董事成员简介。

2、曹寅超：简历详见公司董事成员简介。

3、褚晨剑：简历详见公司董事成员简介。

4、陆忠泉：男，中国国籍，无境外居留权，本科学历，工程师。2002年6月至2005年11月任嘉善长盛设备管理员、2005年11月至2011年9月历任长盛有限设备管理员、开发部副部长、部长、副总工程师，2011年9月至2023年4月任开发部部长，2011年9月至今任公司总工程师。

5、戴海林：男，中国国籍，无境外永久居留权，大专学历，工程师，高级技师。1991年7月至1993年7月任姚庄食品饮料厂技术员，1993年8月-1995年5月任嘉善微生物厂技术员，1995年5月-1999年6月任嘉兴海东兄弟食品有限公司历任生产经理、品质部经理、总经理助理，1999年7月至2002年3月任嘉兴瑞泰电子电线有限公司生产主管，2002年4月至2003年5月任嘉善长盛滑动轴承有限公司管理部文员，2003年5月至2004年8月任嘉善长盛管理部副部长，2004年6月至2023年4月任公司管理部部长，2017年1月至2022年4月任公司证券事务代表，2020年9月至今任公司副总经理 2017年9月起兼任公司工会委员会主席。2020年6月起兼任嘉善县总工会第十五届工会委员。

6、何寅：男，中国国籍，无境外永久居留权，会计学硕士。2013年6月至2015年10月任浙商证券投资银行部项目经理、高级经理，2015年10月至2016年10月任西南证券投资银行部高级经理，2016年11月至2017年6月任申万宏源证券投资银行部高级经理，2017年6月至2018年11月任中天国富证券投资银行部高级经理。2018年12月至

2020 年 9 月任公司总经理助理，2019 年 8 月至今任浙江长盛新材料科技有限公司监事，2020 年 4 月起任公司证券投资部总监。2020 年 9 月起担任董事会秘书、财务总监，2022 年 1 月起任浙江吉盛新材料有限公司董事。

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

任职人员姓名	其他单位名称	在其他单位担任的职务	任期起始日期	任期终止日期	在其他单位是否领取报酬津贴
孙志华	浙江长盛塑料轴承技术有限公司	执行董事	2016 年 09 月 01 日	2023 年 02 月 06 日	否
孙志华	嘉善百盛投资管理合伙企业（有限合伙）	执行事务合伙人	2016 年 06 月 01 日		否
孙志华	浙江长盛轴承技术有限公司	董事长	2009 年 12 月 01 日	2023 年 02 月 16 日	否
孙志华	浙江长盛新材料科技有限公司	执行董事	2019 年 07 月 24 日	2022 年 12 月 21 日	否
孙志华	安徽长盛精密机械有限公司	董事长	2020 年 03 月 03 日	2023 年 04 月 07 日	否
陆晓林	滁州市华纳传动科技有限公司	董事	2021 年 06 月 28 日		否
陆晓林	安徽长盛精密机械有限公司	董事	2020 年 09 月 02 日		否
陆晓林	浙江长盛轴承技术有限公司	董事	2016 年 07 月 01 日		否
曹寅超	浙江长盛轴承技术有限公司	监事	2009 年 12 月 08 日		否
曹寅超	吉林省长盛滑动轴承有限公司	董事	2005 年 06 月 08 日		否
褚晨剑	安徽长盛精密机械有限公司	董事、董事长	2020 年 02 月 01 日		否
褚晨剑	滁州市华纳传动科技有限公司	董事	2021 年 06 月 28 日		否
褚晨剑	浙江吉盛新材料有限公司	董事长	2022 年 01 月 26 日		否
褚晨剑	浙江长盛新材料科技有限公司	执行董事	2022 年 12 月 21 日		否
褚晨剑	浙江长盛塑料轴承技术有限公司	执行董事	2023 年 02 月 06 日		否
王伟杰	安徽长盛精密机械有限公司	监事	2020 年 09 月 02 日		否
何寅	浙江长盛新材料科技有限公司	监事	2019 年 08 月 01 日		否
何寅	安徽长盛精密机械有限公司	监事	2020 年 09 月 02 日		否
何寅	浙江吉盛新材料有限公司	董事	2022 年 01 月 26 日		否
陈树大	浙江亚迪纳新材料科技股份有限公司	董事	2015 年 03 月 01 日		是
陈树大	浙江英德赛半导体材料股份有限公司	董事	2021 年 06 月 01 日		是
程颖	欣灵电气股份有	独立董事	2020 年 09 月 01 日		是

	限公司		日		
程颖	南京国博电子股份有限公司	独立董事	2020年12月01日		是
程颖	合盛硅业股份有限公司	独立董事	2021年01月01日		是
程颖	浙江大洋世家股份有限公司	独立董事	2020年07月01日		是
马正良	浙江豪声电子科技股份有限公司	独立董事	2017年06月30日	2022年03月30日	是
马正良	浙江晋椿精密工业股份有限公司	独立董事	2021年01月01日		是

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

1、董事、监事、高级管理人员报酬的决策程序

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，外部董事不领取薪酬，独立董事津贴依据股东大会决议支付，独立董事履职差旅费据实报销。

2、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、高级管理人员在公司担任的具体管理职务按公司相关薪酬与绩效考核管理制度领取薪酬。

3、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、高级管理人员薪酬分为基本薪酬和绩效薪酬两部分，公司根据报告期生产经营实际情况进行考核发放。薪酬均为税前薪酬，其应缴纳的个人所得税由公司代扣代缴。

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
孙志华	董事长	男	66	现任	82.69	否
陆晓林	总经理、董事	男	47	现任	61.01	否
褚晨剑	副总经理、副董事长	男	38	现任	53.97	否
曹寅超	副总经理、董事	男	48	现任	47.44	否
陈树大	独立董事	男	59	现任	6	否
程颖	独立董事	女	44	现任	6	否
马正良	独立董事	男	57	现任	6	否
王伟杰	监事会主席	男	63	现任	30	否
许忠明	监事	男	60	现任	10.06	否
朱佑军	监事	男	50	现任	19.76	否
陆忠泉	总工程师	男	50	现任	33.68	否
戴海林	副总经理	男	55	现任	31.5	否
何寅	董事会秘书，财务总监	男	36	现任	44.01	否
合计	--	--	--	--	432.12	--

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
第四届董事会第十次会议	2022 年 01 月 27 日	2022 年 01 月 29 日	1、审议通过《关于增设副董事长职务及修改公司章程的议案》。2、审议通过《关于修改董事会议事规则的议案》。3、审议通过《关于修改股东大会议事规则的议案》。4、审议通过《关于选举副董事长的议案》。5、审议通过《关于公司控股子公司浙江吉盛新材料有限公司与浙江吉利来新材料有限公司关联交易的议案》。6、审议通过《关于召开 2022 年第一次临时股东大会的议案》。
第四届董事会第十一次会议	2022 年 04 月 21 日	2022 年 04 月 22 日	1、审议通过《关于 2021 年年度报告及其摘要的议案》。2、审议通过《关于 2021 年度董事会工作报告（含独立董事述职报告）的议案》。3、审议通过《关于 2021 年度总经理工作报告的议案》。4、审议通过《关于 2021 年度内部控制自我评价报告的议案》。5、审议通过《关于 2021 年度财务决算报告的议案》。6、审议通过《关于 2021 年度利润分配预案的议案》。7、审议通过《关于 2022 年日常关联交易预计情况的议案》。8、审议通过《关于董事、监事 2022 年度薪酬方案的议案》。9、审议通过《关于高级管理人员 2022 年度薪酬方案的议案》。10、审议通过《关于续聘 2022 年度审计机构的议案》。11、审议通过《关于 2022 年度公司向银行等金融机构申请综合授信额度的议案》。12、审议通过《关于修改公司章程的议案》。13、审议通过《关于选举副董事长的议案》。14、审议通过《关于变更证券事务代表的议案》。15、审议通过《关于 2022 年第一季度报告的议案》。16、审议通过《关于开展票据池业务的议案》。17、审议通过《关于提请召开 2021 年度股东大会的议案》。
第四届董事会第二次临时会议	2022 年 06 月 13 日	2022 年 06 月 14 日	1、审议通过《关于 2021 年限制性股票激励计划第一类限制性股票第一个解除限售期解除限售条件成就的议案》。2、审议通过《关于调整 2021 年限制性股票激励计划第一类限制性股票回购价格及回购数量的议案》。3、审议通过《关于回购注销部分 2021 年限制性股票激励计划已获授尚未解除限售的第一类限制性股票的议案》。4、审议通过《关于调整 2021 年限制性股票激励计划第二类限制性股票授予价格的议案》。5、审议通过《关于 2021 年限制性股票激励计划首次授予第二类限制性股票第一个归属期归属条件成就及作废部分限制性股票的议案》。6、审议通过《关于 2022 年限制性股票激励计划草案及其摘要的议案》。7、审议通过《关于 2022 年限制性股票激励计划实施考核管理办法的议案》。8、审议通过《关于提请股东大会授权董事会办理股权激励相关事宜的议案》。9、审议通过《关于召开 2022 年第二次临时股东大会的议案》。10、审议通过

			《关于注册资本变更及修改公司章程的议案》。
第四届董事会第十二次会议	2022 年 07 月 04 日	2022 年 07 月 04 日	1、审议通过《关于向 2022 年限制性股票激励计划之激励对象授予限制性股票的议案》。2、审议通过《关于修正注册资本变更及修改公司章程的议案》。
第四届董事会第十三次会议	2022 年 08 月 26 日	2022 年 08 月 27 日	1、审议通过《关于 2022 年半年度报告及其摘要的议案》。2、审议通过《关于调整闲置自有资金购买理财产品的授权期限的议案》。3、审议通过《关于变更注册资本及修改公司章程的议案》。4、审议通过《关于修改股东大会事规则的议案》。5、审议通过《关于修改董事会议事规则的议案》。6、审议通过《关于开展外汇衍生品交易业务的议案》。
第四届董事会第三次临时会议	2022 年 09 月 27 日	2022 年 09 月 27 日	1、审议通过《关于调整拟参与认购中金上汽新兴产业股权投资基金份额方案的议案》。2、审议通过《关于调整拟参与认购光控观睿碳中和新能源汽车基金份额方案的议案》。
第四届董事会第十四次会议	2022 年 09 月 29 日	2022 年 09 月 30 日	1、审议通过《关于公司符合向特定对象发行股票条件的议案》。2、审议通过《关于公司向特定对象发行股票方案的议案》。3、审议通过《关于公司向特定对象发行股票预案的议案》。4、审议通过《关于公司向特定对象发行股票募集资金使用可行性分析报告的议案》。5、审议通过《关于公司向特定对象发行股票方案论证分析报告的议案》。6、审议通过《关于公司前次募集资金使用情况报告的议案》。7、审议通过《关于本次向特定对象发行股票摊薄即期回报与填补措施及相关主体承诺的议案》。8、审议通过《关于公司未来三年（2022-2024 年）股东回报规划的议案》。9、审议通过《关于公司设立向特定对象发行股票募集资金专用账户的议案》。10、审议通过《关于提请公司股东大会授权董事会办理本次向特定对象发行股票相关事宜的议案》。11、审议通过《关于修订募集资金使用管理办法的议案》。12、审议通过《关于召开 2022 年第四次临时股东大会的议案》。
第四届董事会第十五次会议	2022 年 10 月 24 日	2022 年 10 月 25 日	1、审议通过《关于公司 2022 年第三季度报告的议案》。2、审议通过《关于公司前次募集资金使用情况报告的议案》。

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
孙志华	8	8	0	0	0	否	5
陆晓林	8	8	0	0	0	否	5
褚晨剑	8	8	0	0	0	否	5
曹寅超	8	8	0	0	0	否	5
陈树大	8	1	7	0	0	否	5
程颖	8	1	7	0	0	否	5
马正良	8	2	6	0	0	否	5

连续两次未亲自出席董事会的说明

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

公司全体董事恪尽职守、勤勉尽责，能够主动关注公司经营管理信息、财务状况、重大事项等，对提交董事会审议的各项议案，均能深入讨论，各抒己见，为公司的经营发展建言献策，作出决策时充分考虑中小股东的利益和诉求，切实增强了董事会决策的科学性，推动公司经营各项工作的持续、稳定、健康发展。

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）
第四届董事会审计委员会	程颖、马正良、曹寅超	3	2022年04月20日	1、审议《关于续聘2022年度审计机构的议案》。2、审议《关于2021年年度报告及其摘要的议案》。3、审议《关于2021年度内部控制自我评价报告的议案》。4、审议《关于2021年度财务决算报告的议案》。5、审议《关于2021年度利润分配预案的议案》。6、审议《关于2022年日常关联交易预计情况的议案》。7、审议《2021年度企业内部审计工作报告》。8、审议《关于2022年第一季度报告的议案》。9、审议《2022年第一季度企业内部审计工作报告》。	无	无	无
第四届董事会审计委员	程颖、马正良、曹寅超	3	2022年08月25日	1、审议《关于公司2022年半年度	无	无	无

会				企业内部审计工作报告的议案》。2、审议《关于公司 2022 年半年度报告及其摘要的议案》。3、审议《关于调整闲置自有资金购买理财产品的授权期限的议案》。4、审议《关于开展外汇衍生品交易业务的议案》。			
第四届董事会审计委员会	程颖、马正良、曹寅超	3	2022 年 10 月 23 日	1、审议《关于公司 2022 年第三季度企业内部审计工作报告的议案》。2、审议《关于公司 2022 年第三季度报告的议案》。	无	无	无
第四届董事会提名委员会	陈树大、马正良、陆晓林	2	2022 年 01 月 26 日	1、审议《关于选举副董事长的议案》。	无	无	无
第四届董事会提名委员会	陈树大、马正良、陆晓林	2	2022 年 04 月 20 日	1、审议《关于 2021 年度董事、高级管理人员工作报告的议案》。2、审议《关于变更证券事务代表的议案》。	无	无	无
第四届董事会薪酬与考核委员会	马正良、程颖、褚晨剑	2	2022 年 04 月 20 日	1、审议《关于董事、监事 2022 年度薪酬方案的议案》。2、审议《关于高级管理人员 2022 年度薪酬方案的议案》。	无	无	无
第四届董事会薪酬与考核委员会	马正良、程颖、褚晨剑	2	2022 年 06 月 10 日	1、审议《关于 2022 年限制性股票激励计划草案及其摘要的议案》。	无	无	无
第四届董事会战略委员会	孙志华、陆晓林、陈树大	1	2022 年 04 月 20 日	1、审议《关于 2022 年度经营计划的议案》。	无	无	无

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）	754
报告期末主要子公司在职员工的数量（人）	366
报告期末在职员工的数量合计（人）	1,120
当期领取薪酬员工总人数（人）	1,120
母公司及主要子公司需承担费用的离退休职工人数（人）	46
专业构成	
专业构成类别	专业构成人数（人）
生产人员	772
销售人员	61
技术人员	126
财务人员	15
行政人员	146
合计	1,120
教育程度	
教育程度类别	数量（人）
硕士	10
本科	114
大专	224
中专	226
其他	546
合计	1,120

2、薪酬政策

公司按照《中华人民共和国劳动合同法》和国家及地方其他有关劳动法律、法规的规定，与员工签订劳动合同，公司严格执行国家相关劳动用工和社会保障规章制度，按照国家规定为员工缴纳养老保险及相关保险和公积金。公司向员工提供有竞争力薪酬，实施公平的员工绩效考核机制。

公司薪酬政策坚持与岗位价值相匹配的基本原则，同时兼顾技术与专业化能力差别化对待，根据不同类别岗位职级制定相应的薪酬等级体系，在每个岗位职级内根据其技术能力、专业化能力水平确定对应的薪酬；对于技术、管理人员另外根据相关项目、课题完成情况进行奖励。将薪酬体系划分成固定工资与浮动工资两大部分。固定工资包括岗位工资、学历工资、工龄工资以及福利津贴；浮动工资包括绩效工资、加班工资、全勤奖年终奖金以及特殊奖励。

对于车间一线员工根据岗位技能及实际工作完成进行计件工资，同时依据积分制考核全年进行嘉奖，包括绩效工资、加班工资、全勤奖年终奖金以及特殊奖励。

3、培训计划

2022 年度，公司计划内培训共计 26 项，计划培训 1143 人次，培训总时 4351 小时，培训内容包含新员工常规培训、相关岗位人员能力培训、生产岗位安全培训以及技能、资质等外部培训，截至 2022 年 12 月 31 日，计划内培训均已完成。另外，还完成非计划内培训 11 项，涉及人次 361 人次，培训总时 5541 小时。

4、劳务外包情况

适用 不适用

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

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）	3.5
每 10 股转增数（股）	0
本次现金分红情况	
利润分配或资本公积金转增预案的详细情况说明	

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

1、股权激励

（一）2021 年限制性股票激励计划

1、2022 年 6 月 13 日，公司分别召开了第四届董事会第二次临时会议、第四届监事会第一次临时会议，审议并通过《关于 2021 年限制性股票激励计划第一类限制性股票第一个解除限售期解除限售条件成就的议案》、《关于调整 2021 年限制性股票激励计划第一类限制性股票回购价格及回购数量的议案》、《关于回购注销部分 2021 年限制性股票激励计划已获授尚未解除限售的第一类限制性股票的议案》、《关于调整 2021 年限制性股票激励计划第二类限制性股票授予价格的议案》、《关于 2021 年限制性股票激励计划首次授予第二类限制性股票第一个归属期归属条件成就及作废部分限制性股票的议案》，公司独立董事对相关议案发表了同意的独立意见。公司对 2021 年限制性股票激励计划第一类限制性股票授予数量及回购价格进行了调整。其中，已授予但尚未解除限售的权益数量由 148,000 股调整为 222,000 股，授予限制性股票的回购价格由 9 元/股调整为 5.32 元/股，回购注销的数量由 4,440 股调整为 6,660 股。公司 2021 年度限制性股票激励计划设定的第一个解除限售期解除限售条件已经成就，公司对符合解除限售条件的 2 名激励对象第一个解除限售期内的 59,940 股限制性股票办理解除限售及上市流通手续。2022 年 11 月 11 日，上述 2021 年限制性股票激励计划第一个解除限售期可解除限售的限制性股票 59,940 股上市流通。公司 2021 年度限制性股票激励计划第二类限制性股票授予价格由 5.67 元/股调整为 5.32 元/股。同时因 1 人离职 1 人不符合授予条件，因此授予对象由 68 人更改为 66 人。此次归属股票数量 795,209 股，本次归属的股票上市流通日期为 2022 年 7 月 1 日。以上具体内容详见公司 2022 年 6 月 14 日在巨潮资讯网上披露的《关于 2021 年限制性股票激励计划第一类限制性股票第一个解除限售期解除限售条件成就的公告》（公告编号：2022-043）、《关于 2021 年限制性股票激励计划首次授予第二类限制性股票第一个归属期归属条件成就及作废部分限制性股票的公告》（公告编号：2022-047）等相关公告。

2、2022 年 6 月 29 日召开了 2022 年第二次临时股东大会，审议通过《关于回购注销部分 2021 年限制性股票激励计划已获授尚未解除限售的第一类限制性股票的议案》。回购注销完成后，公司总股本减少 6,660 股，减少注销后公司总股本为 298,010,549 股。以上具体内容详见公司 2022 年 9 月 13 日在巨潮资讯网上披露的《关于部分限制性股票回购注销完成的公告》（公告编号：2022-086）。

(2) 2022 年限制性股票激励计划

1、2022 年 6 月 13 日，公司分别召开了四届董事会第二次临时会议、第四届监事会第一次临时会议，审议并通过《关于 2022 年限制性股票激励计划草案及其摘要的议案》、《关于 2022 年限制性股票激励计划实施考核管理办法的议案》、《关于提请股东大会授权董事会办理股权激励相关事宜的议案》，公司独立董事对本次股权激励计划的相关事项发表了独立意见。

2、2022 年 6 月 14 日至 2022 年 6 月 24 日，公司对首次授予激励对象的姓名和职务在公司内部进行了公示，在公示的时限内，没有任何组织或个人提出异议或不良反映，无反馈记录。2022 年 6 月 24 日，公司披露了《监事会关于 2022 年限制性股票激励计划激励对象名单的核查意见及公示情况说明》（公告编号：2022-060）。

3、2022 年 6 月 29 日，公司召开 2022 年第二次临时股东大会，审议通过了《关于 2022 年限制性股票激励计划草案及其摘要的议案》、《关于 2022 年限制性股票激励计划实施考核管理办法的议案》和《关于提请股东大会授权董事会办理股权激励相关事宜的议案》。同日，公司披露了《关于 2022 年限制性股票激励计划内幕信息知情人及激励对象买卖公司股票情况的自查报告》（公告编号：2022-064）。

4、2022 年 7 月 4 日，公司召开第四届董事会第十二次会议，审议通过了《关于向 2022 年限制性股票激励计划之激励对象授予限制性股票的议案》，董事会同意限制性股票的授予日为 2022 年 7 月 4 日，授予 20 名激励对象 53.32 万股第二类限制性股票。公司独立董事对此发表了独立意见。同日，公司召开第四届监事会第十二次会议，审议通过了《关于向 2022 年限制性股票激励计划之激励对象授予限制性股票的议案》，监事会对本次授予限制性股票的激励对象名单进行核实并发表了核实意见，律师等中介机构出具了相应的报告。同日，公司披露了《关于向 2022 年限制性股票激励计划之激励对象授予限制性股票的公告》（公告编号：2022-068）。

董事、高级管理人员获得的股权激励

适用 不适用

单位：股

姓名	职务	年初持有股票期权数量	报告期新授予股票期权数量	报告期内可行权股数	报告期内已行权股数	报告期内已行权股数行权价格（元/股）	期末持有股票期权数量	报告期末市价（元/股）	期初持有限制性股票数量	本期已解锁股份数量	报告期新授予限制性股票数量	限制性股票的授予价格（元/股）	期末持有限制性股票数量
戴海林	副总经理	72,000	0	0	0		69,840	22.83	72,000	19,440	0		50,400
何寅	董事会秘书、财务总监	150,000	0	0	0		145,500	22.83	150,000	40,500	0		105,000
合计	--	222,000	0	0	0	--	215,340	--	222,000	59,940	0	--	155,400
备注（如有）	戴海林先生期初持有第一类限制性股票 72000 股，第一个解除限售期回购注销 2160 股，解锁 19440 股，期末持有限制性股票数量 50400 股。 何寅先生期初持有第一类限制性股票 150000 股，第一个解除限售期回购注销 4500 股，解锁 40500 股，期末持有限制性股票数量 105000 股。												

高级管理人员的考评机制及激励情况

公司制定了高级管理人员薪酬方案，不断完善高级管理人员绩效考评体系和薪酬制度。董事会薪酬与考核委员会根据每位高级管理人员的职务职级、岗位责任、工作绩效以及任务目标完成情况等确定不同职务高级管理人员的薪酬标准范围，体现责权利对等的原则，薪酬与岗位重要性、工作量、承担责任相符，保持公司薪酬的吸引力及在市场上的竞争力。报告期内，公司高级管理人员能够依法依规履行职责，积极落实公司股东大会和董事会相关决议，认真履行了分管工作职责。

2、员工持股计划的实施情况

适用 不适用

3、其他员工激励措施

适用 不适用

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

(1) 进一步完善内控制度建设，强化内部审计监督。梳理完善董事会审计委员会及内部审计部门的职能职责，强化在董事会领导下行使监督权，加强内审部门对公司内部控制制度执行情况的监督力度，提高内部审计工作的深度和广度。一方面，加强内审部门对公司内部控制制度执行情况的监督力度，提高内部审计工作的深度和广度；另一方面，为防止资金占用情况的发生，内审部门将密切关注公司大额资金往来的情况，对相关业务部门大额资金使用进行动态跟踪，发现疑似关联方资金往来事项及时向董事会审计委员会汇报告，并督促各部门严格按照相关规定履行审议、披露程序。

(2) 强化董事会及关键岗位的内控意识和责任，充分认识内控在改善企业管理、增强风险防控、帮助企业高质量发展中的重要性，明确具体责任人，发挥表率作用。

(3) 加强内部控制培训及学习。公司及时组织董事、监事及高级管理人员参加监管合规学习，提高管理层的公司治理水平。有针对性地开展面向中层管理人员、普通员工的合规培训，以提高风险防范意识，强化合规经营意识，确保内部控制制度得到有效执行，切实提升公司规范运作水平，促进公司健康可持续发展。

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
不适用	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用

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 04 月 24 日
----------------	------------------

内部控制评价报告全文披露索引	巨潮资讯网站 (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		100.00%
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		100.00%
缺陷认定标准		
类别	财务报告	非财务报告
定性标准	<p>财务报告重大缺陷的迹象包括：</p> <p>(1) 控制环境无效；</p> <p>(2) 董事、监事和高级管理人员存在舞弊行为并给企业造成重大损失和不利影响；</p> <p>(3) 发现当期财务报告存在重大错报，但公司内部控制运行过程中未能发现该错报；</p> <p>(4) 公司因发现以前年度存在重大会计差错更正已公布的财务报告；</p> <p>(5) 公司审计委员会和内部审计机构对财务报告的监督无效。</p> <p>财务报告重要缺陷的迹象包括：</p> <p>(1) 未依照公认会计准则选择和应用会计政策；</p> <p>(2) 未建立反舞弊程序和控制措施；</p> <p>(3) 发现当期财务报表存在重要错报，而内部控制在运行过程中未能发现该错报；</p> <p>(4) 对于期末财务报告过程的控制存在一项或多项缺陷且不能合理保证编制的财务报表达到真实、完整的目标；</p> <p>(5) 审计委员会和内部审计机构对内部控制的监督存在重要缺陷。</p>	<p>财务报告重要缺陷的迹象包括：</p> <p>(1) 未依照公认会计准则选择和应用会计政策；</p> <p>(2) 未建立反舞弊程序和控制措施；</p> <p>(3) 发现当期财务报表存在重要错报，而内部控制在运行过程中未能发现该错报；</p> <p>(4) 对于期末财务报告过程的控制存在一项或多项缺陷且不能合理保证编制的财务报表达到真实、完整的目标；</p> <p>(5) 审计委员会和内部审计机构对内部控制的监督存在重要缺陷。</p>
定量标准	<p>内部控制缺陷可能导致或导致的损失与利润表相关的，以营业收入指标衡量。如果该缺陷单独或连同其他缺陷可能导致的</p> <p>财务报告错报金额小于营业收入的 1%，则认定为一般缺陷；如果超过营业收入的 1%但小于 2%，则为重要缺陷；如果超过营业收入的 2%，则认定为重大缺陷。</p>	<p>公司确定的非财务报告内部控制缺陷评价的定量标准与公司确定的财务报告内部控制缺陷评价标准一致。内部控制缺陷可能导致或导致的损失与利润表相关的，以营业收入指标衡量。如果该缺陷单独或连同其他缺陷可能导致的财务报告错报金额小于营业收入的 1%，则认定为一般缺陷；如果超过营业收入的 1%但小于 2%，则为重要缺陷；如果超过营业收入的 2%，则认定为重大缺陷。内部控制缺陷可能导致或导致的损失与资产管理相关的，以资产总额指标衡量。如果该缺陷单独或连同其他缺陷可能导致的财务报告错报金额小于资产总额的 0.5%，则认定为一般缺陷；如果超过资产总额的 0.5%但小于 1%认定为重要缺陷；如果超过资产总额 1%，则认定为重大缺陷。公司确定的非财务报告内部控制缺陷评价的定性标准如下：</p> <p>非财务报告缺陷认定主要以缺陷对业务流程有效性的影响程度、发生的可能性作判定。如果缺陷发生的可能性较小，会降低工作效率或效果、或加</p>

		大效果的不确定性、或使之偏离预期目标为一般缺陷；如果缺陷发生的可能性较高，会显著降低工作效率或效果、或显著加大效果的不确定性、或使之显著偏离预期目标为重要缺陷；如果缺陷发生的可能性高，会严重降低工作效率或效果、或严重加大效果的不确定性、或使之严重偏离预期目标为重大缺陷；
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

不适用

十七、上市公司治理专项行动自查问题整改情况

根据证监会部署，2022 年公司组织开展上市公司治理专项行动自查工作，公司经自查，未发现需要整改的情形。

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

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
浙江长盛塑料轴承技术有限公司	喷淋工艺的废气处理设施未正常运行。	废气处理设施风机马达正在运行,但是喷淋液未在抽取循环至喷淋塔,水管阀门处于关闭状态,处理设施未在正常进行。	罚款 10 万元。	公司在规定时间内缴纳罚款,对生产经营未产生实质性的影响。	加强日常的监督与检查。

参照重点排污单位披露的其他环境信息

公司及子公司均不属于环境保护部门公布的重点排污单位。公司及其子公司在日常生产经营中认真执行《中华人民共和国环境保护法》、《中华人民共和国水污染防治法》、《中华人民共和国大气污染防治法》、《中华人民共和国环境噪声污染防治法》、《中华人民共和国固体废物污染防治法》等环保方面的法律法规。

公司积极承担企业社会责任,每年进行聘请专业机构进行职业健康风险评估检查,并出具相应职业病危害现状评价报告。对生产过程中产生的废气进行收集,组织安装 9 套废气回收处理装置,将废气进行统一处理后达标排放。每月定期组织污水公司(第三方检测)到单位污水处理站排口取污水水样,目前未发生水样各项指标超标现象,符合环保废水达标排放要求;针对子公司(长盛塑料)环保处罚,公司在出现该情况后迅速实施了相关整改,包括加强定期巡视力度,落实好工作环境的监督责任等,环保监管部门按规定在一个月后进行了复查,复查结果达标。

公司将继续严格遵守环保法律、法规及行业规范,自觉履行生态环境保护的社会责任。

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 2021 年与供电公司合作,利用屋顶光伏发电,在经济开发区率先开建储能设施进行调峰蓄谷。本报告期内,该项目正常运行中。

未披露其他环境信息的原因

不适用

二、社会责任情况

长盛轴承一直秉承“创新引领、持续发展,以人为本、善待员工,为客户创造价值,实现股东利益”的经营宗旨,将履行社会责任融入公司发展战略,落实到生产经营各个环节,积极探索,不断完善公司治理,致力于与投资者建立长期信任与共赢关系,注重保护投资者、尤其是中小投资者的合法权益。公司在追求财富创造的同时,积极回馈社会,支持社会公益事业。2017 年度公司获得多项奖项和荣誉称号,公司的“复合材料自润滑关键技术及产业化”获得“浙江省科学技术进步奖三等奖”;此外,公司还获得了“第十三届中国上市公司价值评选中国创业板上市公司价值五十强”、

浙江省 AAA 级“守合同重信用”企业、嘉善县“2018 年度工业经济发展贡献奖”、“爱心奖”等荣誉，嘉善县经济开发区管委会向公司颁发了“2018 年度突出贡献奖（工业）”、“2018 年度中流砥柱奖”、“2018 年度创新活力奖（示范企业）”、“2018 年度爱心奉献奖”奖项；嘉善县总工会授予公司“模范职工之家”称号，被县教育局及人社局认定为“优秀现代学徒制试点单位”。嘉善县委组织部授予公司“2019 年度五星级基层党组织”；嘉善县委、嘉善县人民政府授予公司“2019 年度嘉善县人才工作十佳先进企业”荣誉称号，向公司颁发了 2019 年度“工业经济高质量发展贡献奖”；浙江省经济和信息化厅授予公司“2019 年度浙江省制造精品”荣誉称号；2019 年公司参与上海真爱梦想公益基金会举办的“去远方”研学旅行——主题研学活动，并获得荣誉证书；嘉善县人民政府向公司颁发了行政奖励证书（抗击新型冠状病毒）；国家统计局嘉善调查队授予公司“2020 年度嘉善工业生产者价格调查优秀样本企业”的荣誉称号；获评嘉兴市和谐劳动关系品牌企业。2020 年及 2021 年荣获浙江省市场监督管理局浙江省 AAA 级“守合同重信用”企业公示证书，2021 年度荣获中国有色金属工业科学技术奖二等奖以及嘉善县十佳专精特新企业，“CSB”商标被嘉善商务局评为“2021 年嘉兴出口名牌”，被浙江省博士后工作办公室同意设立浙江省博士后工作站。2022 年，中共嘉善县委向公司颁发了“2021 年度嘉善县十佳专精特新（隐形冠军）企业”、“2021 年度工业经济高质量发展杰出贡献奖”、浙江省经济和信息化厅认定公司为“浙江省专精特新中小企业”、浙江省生态环境厅授予公司“浙江省绿色低碳工厂”称号、浙江省标准化协会授予公司“浙江省企业标准领跑者”证书，公司被浙江省市场监管局认定为“浙江省知识产权示范企业”，公司获评国家级专精特新“小巨人”企业。

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
首次公开发行或再融资时所作承诺	公司控股股东、实际控制人、董事长孙志华、总经理陆晓林	自愿锁定股份及减持意向的承诺	自发行人股份上市之日起36个月内，本人不转让或者委托他人管理本人所直接或间接持有的发行人本次发行前已发行的股份，也不由发行人回购本人直接或者间接持有的发行人本次发行前已发行的股份。发行人上市后6个月内如公司股票连续20个交易日的收盘价均低于本次发行的发行价，或者上市后6个月期末收盘价低于本次发行的发行价，本人持有的发行人股票将在上述锁定期限届满后自动延长6个月的锁定期（若上述期间发行人发生派发股利、送红股、转增股本或配股等除息、除权行为的，则发行价以经除息、除权等因素调整后的价格计算）；在延长锁定期内，不转让或者委托他人管理本人直接或者间接持有的发行人公开发行股票前已发行的股份，也不由发行人回购本人直接或者间接持有的发行人公开发行股票前已发行的股份。本人直接、间接持有的本次发行前已发行的公司股份在承诺的锁定期满后减持的，将提前五个交易日向公司提交减持原因、减持数量、未来减持计划、减持对公司治理结构及持续经营影响的说明，并由公司在减持前三个交易日予以公告。本人在上述锁定期满后两年内减持本人直接、间接持有的本次发行前已发行的公司股份，每年转让的股份不超过本人在公司首次公开上市之日持股数量的20%，且减持价格不低于本次发行的发行价，如自公司	2017年11月06日	三年	履行完毕

			<p>首次公开发行股票至上述减持公告之日公司发生过派息、送股、资本公积转增股本等除权除息事项的，发行价格和减持数量应相应调整。在本人于发行人担任董事、监事或高级管理人员期间，每年转让的股份不超过本人直接和间接持有的发行人股份总数的 25%；离职后半年内，不转让本人直接和间接持有的发行人股份。若本人在发行人首次公开发行股票上市之日起 6 个月内申报离职的，自申报离职之日起 18 个月内不转让本人直接和间接持有的发行人股份；在首次公开发行股票上市之日起第 7 个月至第 12 个月之间申报离职的，自申报离职之日起 12 个月内不转让本人直接和间接持有的发行人股份。上述锁定期届满后，在满足以下条件的前提下，方可进行减持：（1）上述锁定期届满且没有延长锁定期的相关情形，如有锁定延长期，则顺延；（2）如发生本人需向投资者进行赔偿的情形，本人已经承担赔偿责任；本人减持发行人股票时，将依照《公司法》、《证券法》、中国证监会和深交所的相关规定执行；本人不因职务变更、离职等原因，而放弃履行上述承诺。如违反前述承诺，本人同意接受如下处理：在发行人股东大会及中国证监会指定报刊上公开说明未履行的具体原因并向股东和社会公众投资者道歉；在符合法律、法规及规范性文件规定的情况下，在 10 个交易日内回购违规卖出的股票，且自回购完成之日起将所持全部股份的锁定期自动延长 3 个月；若因未履行承诺事项而获得收入的，所得的收入归发行人所有，并在获得收入的 5 日内将前述收入付至发行人指定账户；若因未履行承诺事项给发行人或者其他投资者造成损失的，则依法赔偿发行人或者其他投资者的相关损失。</p>			
首次公开发行	股东孙薇卿	锁定股份及减持意向的	自发行人股份上市之日起 36 个月内，本人不转让或	2017 年 11 月 06 日	三年	履行完毕

或再融资时所作承诺		承诺	<p>者委托他人管理本人所直接或间接持有的发行人本次发行前已发行的股份，也不由发行人回购本人直接或者间接持有的发行人本次发行前已发行的股份。发行人上市后 6 个月内如公司股票连续 20 个交易日的收盘价均低于本次发行的发行价，或者上市后 6 个月期末收盘价低于本次发行的发行价，本人持有的发行人股票将在上述锁定期届满后自动延长 6 个月的锁定期（若上述期间发行人发生派发股利、送红股、转增股本或配股等除息、除权行为的，则发行价以经除息、除权等因素调整后的价格计算）；在延长锁定期内，不转让或者委托他人管理本人直接或者间接持有的发行人公开发行股票前已发行的股份，也不由发行人回购本人直接或者间接持有的发行人公开发行股票前已发行的股份。本人直接、间接持有的本次发行前已发行的公司股份在承诺的锁定期满后减持的，将提前五个交易日向公司提交减持原因、减持数量、未来减持计划、减持对公司治理结构及持续经营影响的说明，并由公司在减持前三个交易日予以公告。本人在上述锁定期满后两年内减持本人直接、间接持有的本次发行前已发行的公司股份，每年转让的股份不超过本人在公司首次公开上市之日持股数量的 20%，且减持价格不低于本次发行的发行价，如自公司首次公开发行股票至上述减持公告之日公司发生过派息、送股、资本公积转增股本等除权除息事项的，发行价格和减持数量应相应调整。在孙志华于发行人担任董事、监事或高级管理人员期间，每年转让的股份不超过本人直接和间接持有的发行人股份总数的 25%；在孙志华离职后半年内，不转让本人直接和间接持有的发行人股份。若孙志华在发行人首次公开发行股票上市之日起 6 个月内申报离职的，自其申报离职之日起 18 个月</p>			
-----------	--	----	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--	--	--

			<p>内不转让本人直接和间接持有的发行人股份；孙志华在首次公开发行股票上市之日起第 7 个月至第 12 个月之间申报离职的，自其申报离职之日起 12 个月内不转让本人直接和间接持有的发行人股份。上述锁定期届满后，在满足以下条件的前提下，方可进行减持：（1）上述锁定期届满且没有延长锁定期的相关情形，如有锁定延长期，则顺延；（2）如发生本人需向投资者进行赔偿的情形，本人已经承担赔偿责任；本人减持发行人股票时，将依照《公司法》、《证券法》、中国证监会和深交所的相关规定执行；本人不因孙志华职务变更、离职等原因，而放弃履行上述承诺。如违反前述承诺，本人同意接受如下处理：在发行人股东大会及中国证监会指定报刊上公开说明未履行的具体原因并向股东和社会公众投资者道歉；在符合法律、法规及规范性文件规定的情况下，在 10 个交易日内回购违规卖出的股票，且自回购完成之日起将所持全部股份的锁定期自动延长 3 个月；若因未履行承诺事项而获得收入的，所得的收入归发行人所有，并在获得收入的 5 日内将前述收入付至发行人指定账户；若因未履行承诺事项给发行人或者其他投资者造成损失的，则依法赔偿发行人或者其他投资者的相关损失。</p>			
首次公开发行或再融资时所作承诺	公司董事曹寅超、监事王伟杰、高级管理人员陆忠泉	锁定股份及减持意向的承诺	<p>自发行人股份上市之日起 36 个月内，本人不转让或者委托他人管理本人所直接或间接持有的发行人本次发行前已发行的股份，也不由发行人回购本人直接或者间接持有的发行人本次发行前已发行的股份。发行人上市后 6 个月内如公司股票连续 20 个交易日的收盘价均低于本次发行的发行价，或者上市后 6 个月期末收盘价低于本次发行的发行价，本人持有的发行人股票将在上述锁定期届满后自动延长 6 个月的锁定期（若上述期间发行人发生派发股利、送红</p>	2017 年 11 月 06 日	三年	履行完毕

		<p>股、转增股本或配股等除息、除权行为的，则发行价以经除息、除权等因素调整后的价格计算)；在延长锁定期内，不转让或者委托他人管理本人直接或者间接持有的发行人公开发行股票前已发行的股份，也不由发行人回购本人直接或者间接持有的发行人公开发行股票前已发行的股份。本人在上述锁定期满后两年内减持本人直接、间接持有的本次发行前已发行的公司股份，减持价格不低于本次发行的发行价，如自公司首次公开发行股票至上述减持公告之日公司发生过派息、送股、资本公积转增股本等除权除息事项的，发行价格应相应调整。在本人于发行人担任董事、监事或高级管理人员期间，每年转让的股份不超过本人直接和间接持有的发行人股份总数的 25%；离职后半年内，不转让本人直接和间接持有的发行人股份。若本人在发行人首次公开发行股票上市之日起 6 个月内申报离职的，自申报离职之日起 18 个月内不转让本人直接和间接持有的发行人股份；在首次公开发行股票上市之日起第 7 个月至第 12 个月之间申报离职的，自申报离职之日起 12 个月内不转让本人直接和间接持有的发行人股份。上述锁定期届满后，在满足以下条件的前提下，方可进行减持：(1) 上述锁定期届满且没有延长锁定期的相关情形，如有锁定延长期，则顺延；(2) 如发生本人需向投资者进行赔偿的情形，本人已经承担赔偿责任；本人减持发行人股票时，将依照《公司法》、《证券法》、中国证监会和深交所的相关规定执行；本人不因职务变更、离职等原因，而放弃履行上述承诺。如违反前述承诺，本人同意接受如下处理：在发行人股东大会及中国证监会指定报刊上公开说明未履行的具体原因并向股东和社会公众投资者道歉；在符合法律、法规及规范性文件规定的情况</p>			
--	--	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--	--	--

			下，在 10 个交易日内回购违规卖出的股票，且自回购完成之日起将所持全部股份的锁定期自动延长 3 个月；若因未履行承诺事项而获得收入的，所得的收入归发行人所有，并在获得收入的 5 日内将前述收入付至发行人指定账户；若因未履行承诺事项给发行人或者其他投资者造成损失的，则依法赔偿发行人或者其他投资者的相关损失。			
首次公开发行或再融资时所作承诺	上海瑾盛投资管理合伙企业（有限合伙）	锁定股份及减持意向的承诺	自发行人股份上市之日起 36 个月内，本企业不转让或者委托他人管理本企业所直接或间接持有的发行人本次发行前已发行的股份，也不由发行人回购本企业直接或者间接持有的发行人本次发行前已发行的股份。上述锁定期届满后，在满足以下条件的前提下，方可进行减持：（1）上述锁定期届满且没有延长锁定期的相关情形，如有锁定延长期，则顺延；（2）如发生本企业需向投资者进行赔偿的情形，本企业已经承担赔偿责任；本企业减持发行人股票时，将依照《公司法》、《证券法》、中国证监会和深交所的相关规定执行。如违反前述承诺，本企业同意接受如下处理：在发行人股东大会及中国证监会指定报刊上公开说明未履行的具体原因并向股东和社会公众投资者道歉；在符合法律、法规及规范性文件规定的情况下，在 10 个交易日内回购违规卖出的股票，且自回购完成之日起将所持全部股份的锁定期自动延长 3 个月；若因未履行承诺事项而获得收入的，所得的收入归发行人所有，并在获得收入的 5 日内将前述收入付至发行人指定账户；若因未履行承诺事项给发行人或者其他投资者造成损失的，则依法赔偿发行人或者其他投资者的相关损失。	2017 年 11 月 06 日	三年	履行完毕
首次公开发行或再融资时所作承诺	嘉善百盛投资管理合伙企业（有限合伙）	锁定股份及减持意向的承诺	本企业持有的发行人本次发行前已发行的股份锁定期限参照孙志华签署的承诺执行。	2017 年 11 月 06 日	三年	履行完毕

首次公开发行或再融资时所作承诺	公司股东周锦祥、储志红	锁定股份及减持意向的承诺	<p>自发行人股份上市之日起 36 个月内，本人不转让或者委托他人管理本人所直接或间接持有的发行人本次发行前已发行的股份，也不由发行人回购本人直接或者间接持有的发行人本次发行前已发行的股份。发行人上市后 6 个月内如公司股票连续 20 个交易日的收盘价均低于本次发行的发行价，或者上市后 6 个月期末收盘价低于本次发行的发行价，本人持有的发行人股票将在上述锁定期限届满后自动延长 6 个月的锁定期（若上述期间发行人发生派发股利、送红股、转增股本或配股等除息、除权行为的，则发行价以经除息、除权等因素调整后的价格计算）；在延长锁定期内，不转让或者委托他人管理本人直接或者间接持有的发行人公开发行股票前已发行的股份，也不由发行人回购本人直接或者间接持有的发行人公开发行股票前已发行的股份。本人在上述锁定期满后两年内减持本人直接、间接持有的本次发行前已发行的公司股份，减持价格不低于本次发行的发行价，如自公司首次公开发行股票至上述减持公告之日公司发生过派息、送股、资本公积转增股本等除权除息事项的，发行价格应相应调整。在本人于发行人担任董事、监事或高级管理人员期间，每年转让的股份不超过本人直接和间接持有的发行人股份总数的 25%；离职后半年内，不转让本人直接和间接持有的发行人股份。若本人在发行人首次公开发行股票上市之日起 6 个月内申报离职的，自申报离职之日起 18 个月内不转让本人直接和间接持有的发行人股份；在首次公开发行股票上市之日起第 7 个月至第 12 个月之间申报离职的，自申报离职之日起 12 个月内不转让本人直接和间接持有的发行人股份。上述锁定期届满后，在满足以下条件的前提下，方可进行减持：（1）上述锁定期届满且没有延长</p>	2017 年 11 月 06 日	三年	履行完毕
-----------------	-------------	--------------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	------------------	----	------

			<p>锁定期的相关情形，如有锁定延长期，则顺延；(2)如发生本人需向投资者进行赔偿的情形，本人已经承担赔偿责任；本人减持发行人股票时，将依照《公司法》、《证券法》、中国证监会和深交所的相关规定执行；本人不因职务变更、离职等原因，而放弃履行上述承诺。如违反前述承诺，本人同意接受如下处理：在发行人股东大会及中国证监会指定报刊上公开说明未履行的具体原因并向股东和社会公众投资者道歉；在符合法律、法规及规范性文件规定的情况下，在 10 个交易日内回购违规卖出的股票，且自回购完成之日起将所持全部股份的锁定期自动延长 3 个月；若因未履行承诺事项而获得收入的，所得的收入归发行人所有，并在获得收入的 5 日内将前述收入付至发行人指定账户；若因未履行承诺事项给发行人或者其他投资者造成损失的，则依法赔偿发行人或者其他投资者的相关损失。</p>			
首次公开发行或再融资时所作承诺	股东朱三有	锁定股份及减持意向的承诺	<p>自发行人股份上市之日起 36 个月内，本人不转让或者委托他人管理本人所直接或间接持有的发行人本次发行前已发行的股份，也不由发行人回购本人直接或者间接持有的发行人本次发行前已发行的股份。发行人上市后 6 个月内如公司股票连续 20 个交易日的收盘价均低于本次发行的发行价，或者上市后 6 个月期末收盘价低于本次发行的发行价，本人持有的发行人股票将在上述锁定期届满后自动延长 6 个月的锁定期（若上述期间发行人发生派发股利、送红股、转增股本或配股等除息、除权行为的，则发行价以经除息、除权等因素调整后的价格计算）；在延长锁定期内，不转让或者委托他人管理本人直接或者间接持有的发行人公开发行股票前已发行的股份，也不由发行人回购本人直接或者间接持有的发行人公开发行股票前已发行的股份。本人在上述</p>	2017 年 11 月 06 日	三年	履行完毕

		<p>锁定期满后两年内减持本人直接、间接持有的本次发行前已发行的公司股份，减持价格不低于本次发行的发行价，如自公司首次公开发行股票至上述减持公告之日公司发生过派息、送股、资本公积转增股本等除权除息事项的，发行价格应相应调整。在本人于发行人担任董事、监事或高级管理人员期间，每年转让的股份不超过本人直接和间接持有的发行人股份总数的 25%；离职后半年内，不转让本人直接和间接持有的发行人股份。若本人在发行人首次公开发行股票上市之日起 6 个月内申报离职的，自申报离职之日起 18 个月内不转让本人直接和间接持有的发行人股份；在首次公开发行股票上市之日起第 7 个月至第 12 个月之间申报离职的，自申报离职之日起 12 个月内不转让本人直接和间接持有的发行人股份。上述锁定期届满后，在满足以下条件的前提下，方可进行减持：（1）上述锁定期届满且没有延长锁定期的相关情形，如有锁定延长期，则顺延；（2）如发生本人需向投资者进行赔偿的情形，本人已经承担赔偿责任；本人减持发行人股票时，将依照《公司法》、《证券法》、中国证监会和深交所的相关规定执行；本人不因职务变更、离职等原因，而放弃履行上述承诺。如违反前述承诺，本人同意接受如下处理：在发行人股东大会及中国证监会指定报刊上公开说明未履行的具体原因并向股东和社会公众投资者道歉；在符合法律、法规及规范性文件规定的情况下，在 10 个交易日内回购违规卖出的股票，且自回购完成之日起将所持全部股份的锁定期自动延长 3 个月；若因未履行承诺事项而获得收入的，所得的收入归发行人所有，并在获得收入的 5 日内将前述收入付至发行人指定账户；若因未履行承诺事项给发行人或者其他投资者造成损失的，则依法赔偿</p>			
--	--	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--	--	--

			发行人或者其他投资者的相关损失。			
首次公开发行或再融资时所作承诺	浙江长盛滑动轴承股份有限公司	关于回购首次公开发行新股的承诺	<p>本公司招股说明书不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏。若本次公开发行股票招股说明书有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，导致对判断公司是否符合法律规定的发行条件构成重大、实质影响的，本公司将及时提出股份回购预案，并提交董事会、股东大会讨论，依法回购首次公开发行的全部新股，回购价格按照发行价（若发行人股票在此期间发生除权除息事项的，发行价做相应调整）加算银行同期存款利息确定，并根据相关法律、法规规定的程序实施。若因公司本次公开发行股票的招股说明书有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，致使投资者在证券交易中遭受损失的，将依法赔偿投资者损失。上述违法事实被中国证监会或司法机关认定后，本公司将本着简化程序、积极协商、先行赔付、切实保障投资者特别是中小投资者利益的原则，按照投资者直接遭受的可测算的经济损失选择与投资者和解、通过第三方与投资者调解及设立投资者赔偿基金等方式积极赔偿投资者由此遭受的直接经济损失。</p>	2017年11月06日	长期	正常履行中
首次公开发行或再融资时所作承诺	公司控股股东、实际控制人孙志华	关于赔偿投资者损失的承诺	<p>发行人招股说明书不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏。若发行人本次公开发行股票的招股说明书有虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，导致对判断公司是否符合法律规定的发行条件构成重大、实质影响的，本人将督促发行人依法回购首次公开发行的全部新股，购回价格根据发行人股票发行价格加算银行同期存款利息确定，并根据相关法律、法规规定的程序实施。如发行人本次公开发行股票的招股说明书有虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，致使投资者在证券交易中遭受损失的，本人将依法赔偿投资者损失。上述违法事实被中国证监会或司法机关认定后，本人将本着简化程序、积极协</p>	2017年11月06日	长期	正常履行中

			商、先行赔付、切实保障投资者特别是中小投资者利益的原则，按照投资者直接遭受的可测算的经济损失选择与投资者和解、通过第三方与投资者调解及设立投资者赔偿基金等方式积极赔偿投资者由此遭受的直接经济损失。			
首次公开发行或再融资时所作承诺	公司董事、监事、高级管理人员	赔偿投资者损失的承诺	发行人招股说明书所载内容不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏之情形，且本人对招股说明书所载内容之真实性、准确性、完整性、及时性承担相应的法律责任。如发行人招股说明书有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，致使投资者在证券交易中遭受损失的，将依法赔偿投资者损失。本人承诺不因职务变更、离职等原因而放弃履行已作出的承诺。	2017年11月06日	长期	正常履行中
首次公开发行或再融资时所作承诺	公司董事、高级管理人员	填补被摊薄即期回报的措施	公司董事、高级管理人员根据中国证监会的有关规定及要求，就公司本次发行涉及的每股收益即期回报被摊薄的填补回报措施等有关事项作出如下确认及承诺：（1）本人不会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）本人将全力支持及配合公司对董事和高级管理人员职务消费行为的规范，包括但不限于参与讨论及拟定关于董事、高级管理人员行为规范的制度和规定，严格遵守及执行公司该等制度及规定等。（3）本人将严格遵守相关法律法规、中国证监会和深圳证券交易所等监管机构规定和规则、以及公司规章制度关于董事、高级管理人员行为规范的要求，坚决不动用公司资产从事与履行本人职责无关的投资、消费活动。（4）本人将全力支持公司董事会或薪酬与考核委员会在制定及/或修订薪酬制度时，将相关薪酬安排与公司填补回报措施的执行情况挂钩，并在公司董事会或股东大会审议该薪酬制度议案时投赞成票。（5）若公司未来实施员工股权激励，将全力支持公司将该员工股权激励的行权	2017年11月06日	长期	正常履行中

			<p>条件等安排与公司填补回报措施的执行情况相挂钩，并在公司董事会或股东大会审议该员工股权激励议案时投赞成票。(6) 若上述承诺与中国证监会关于填补回报措施及其承诺的明确规定不符或未能满足相关规定的，本人将根据中国证监会最新规定及监管要求进行相应调整。(7) 如违反上述承诺，本人将遵守如下约束措施：</p> <p>①本人将在股东大会及中国证监会指定报刊上公开说明未履行的具体原因并向股东和社会公众投资者道歉；②如因非不可抗力事件引起违反承诺事项，且无法提供正当且合理的理由的，因此取得收益归发行人所有，发行人有权要求本人于取得收益之日起 10 个工作日内将违反承诺所得支付到发行人指定账户；③本人将在 5 个工作日内停止在发行人处领取薪酬及股东分红，直至本人实际履行承诺或违反承诺事项消除；④若因未履行承诺事项给发行人或者股东造成损失的，本人将依法赔偿发行人或者股东的相关损失。</p>			
首次公开发行或再融资时所作承诺	浙江长盛滑动轴承股份有限公司	未采取稳定股价的具体措施	将在股东大会及中国证监会指定报刊上公开说明未履行的具体原因并向股东和社会公众投资者道歉。	2017 年 11 月 06 日	长期	正常履行中
首次公开发行或再融资时所作承诺	公司控股股东、实际控制人孙志华	未采取稳定股价的具体措施	将在发行人股东大会及中国证监会指定报刊上公开说明未履行的具体原因并向发行人股东和社会公众投资者道歉；如果未采取稳定股价的具体措施，其将在前述事项发生之日起 5 个工作日内停止在发行人处获得股东分红，同时其持有的发行人股份将不得转让，直至采取相应的股价稳定措施并实施完毕时为止。	2017 年 11 月 06 日	长期	正常履行中
首次公开发行或再融资时所作承诺	公司董事和高级管理人员	未采取稳定股价的具体措施	将在发行人股东大会及中国证监会指定报刊上公开说明未履行的具体原因并向发行人股东和社会公众投资者道歉；如果未采取稳定股价的具体措施，其将在前述事项发生之日起 5 个工作日内停止在发行人处领取薪酬及股东分红，同时其持有的发行人股份不得转让，直至采取相应的股价稳定措施并实施	2017 年 11 月 06 日	长期	正常履行中

			完毕时为止。			
股权激励承诺	激励对象	利益返还的承诺	若公司因信息披露文件中有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，导致不符合授予权益或解除限售/归属安排的，激励对象应当自相关信息披露文件被确认存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏后，将由股权激励计划所获得的全部利益返还公司。	2021年01月27日	五年	正常履行中
股权激励承诺	公司	关于激励计划的承诺	承诺不为激励对象依本激励计划获取有关限制性股票提供贷款以及其他任何形式的财务资助，包括为其贷款提供担保。承诺本激励计划相关信息披露文件不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏。	2021年01月27日	五年	正常履行中
股权激励承诺	激励对象	利益返还的承诺	若公司因信息披露文件中有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，导致不符合授予权益或解除限售/归属安排的，激励对象应当自相关信息披露文件被确认存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏后，将由股权激励计划所获得的全部利益返还公司。	2022年06月14日	五年	正常履行中
股权激励承诺	公司	关于激励计划的承诺	承诺不为激励对象依本激励计划获取有关限制性股票提供贷款以及其他任何形式的财务资助，包括为其贷款提供担保。承诺本激励计划相关信息披露文件不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏。	2021年06月14日	五年	正常履行中
其他对公司中小股东所作承诺	公司董事孙志华及其一致行动人孙薇卿、褚晨剑和嘉善百盛投资管理合伙企业（有限合伙）、董事陆晓林、曹寅超，监事会主席王伟杰	自愿锁定股份承诺	承诺在未来十二个月内将不通过任何方式减持公司股份。	2021年06月28日	十二个月	履行完毕
其他承诺	公司控股股东、实际控制人、董事长孙志华	自愿补足私募理财产品减值损失	承诺将以货币资金承担补足长盛轴承购买的成都岑宏佺企业管理服务中心（有限合伙）私募理财产品发生的全部减值损失，使得长盛轴承在净资产层面不受该私募理财产品减值损失影响。	2023年03月03日	长盛轴承确认减值损失后两个月内	履行中
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

详见本报告“第十节”之“五”之“44、重要会计政策和会计估计变更”。

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

公司本报告期通过增资方式取得浙江吉盛新材料有限公司控制权，持有 60%股份。

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	立信会计师事务所（特殊普通合伙）
境内会计师事务所报酬（万元）	90
境内会计师事务所审计服务的连续年限	11
境内会计师事务所注册会计师姓名	钟建栋、王夕云
境内会计师事务所注册会计师审计服务的连续年限	2 年和 4 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

关联交易方	关联关系	关联交易类型	关联交易内容	关联交易定价原则	关联交易价格	关联交易金额（万元）	占同类交易金额的比例	获批的交易额度（万元）	是否超过获批额度	关联交易结算方式	可获得的同类交易市价	披露日期	披露索引
吉林省长盛滑动轴承有限公司	公司联营企业	出售商品	销售产品	按市场价格定价	市场价格	907.98	0.10%	1,000	否	银行转账或承兑汇票支付	907.98万元		
合计				---	---	907.98	---	1,000	---	---	---	---	---
大额销货退回的详细情况				不适用									
按类别对本期将发生的日常关联交易进行总金额预计的，在报告期内的实际履行情况（如有）				截至本报告期末，本期实际发生关联交易 907.98 万元，未超过获批额度。									
交易价格与市场参考价格差异较大				不适用									

大的原因（如适用）	
-----------	--

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

是否存在非经营性关联债权债务往来

是 否

公司报告期不存在非经营性关联债权债务往来。

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

租赁情况说明

公司魏塘街道长盛路厂区整体出租给浙江嘉亨包装技术有限责任公司（该公司统一社会信用代码为：91330421MA28AJTU4M，该公司注册资本 6,500 万元，经营范围：一般项目：包装服务；包装材料及制品销售；技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广；橡胶制品制造；橡胶制品销售；塑料制品销售；塑料制品制造；模具销售；模具制造；日用化学产品销售；日用化学产品制造；金属包装容器及材料销售；金属包装容器及材料制造（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）。许可项目：包装装潢印刷品印刷；货物进出口；技术进出口；道路货物运输（不含危险货物）（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）。），租赁期限共 120 个月，自 2016 年 10 月 1 日至 2026 年 9 月 30 日，年起步租金合计 506.1828 万元，2018 年 10 月 1 日后租金每两年增长 6%。

子公司长盛精密租用安徽新马铸造科技有限公司（该公司统一社会信用代码为：91341881737314645B，该公司注册资本 5,000 万元，经营范围：球墨铸件、灰口铸铁、铸钢件、有色金属铸件的研发、生产、销售；耐磨材料、铸造设备、塑料制品、铸造材料、化工材料（不含危险品）研发、生产、销售；建筑材料、炉料（不含煤、焦炭）、家用电器、电工电料销售；自营本公司产品和技术的进出口业务（国家限定企业经营或禁止进出口的产品和技术除外）。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）。租赁期限为 10 年，租赁起始时间为 2021 年 3 月 1 日，前五年租金为每年 100 万元，第六年按市场价格商议确定（如租赁未满两年提前解约，需支付两年租金）。

子公司吉盛新材料租用浙江吉利来新材料有限公司（该公司统一社会信用代码为：913306007434766752，该公司注册资本 1,518 万元，经营范围：生产、批发、零售：纯铜粉、青铜粉、汽车配件、电子产品、双金属材料、无铅焊锡料、服装；批发、零售：金属材料（除贵金属）、焊料（除危险化学品）；货物进出口。租赁期限为 5 年，租赁起始时间为 2022 年 1 月 1 日，年租金为 369.288 万元（租赁期限内租金不变）。

为公司带来的损益达到公司报告期利润总额 10%以上的项目

适用 不适用

公司报告期不存在为公司带来的损益达到公司报告期利润总额 10%以上的租赁项目。

2、重大担保

适用 不适用

公司报告期不存在重大担保情况。

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

报告期内委托理财概况

单位：万元

具体类型	委托理财的资金	委托理财发生额	未到期余额	逾期未收回的金	逾期未收回理财

	来源			额	已计提减值金额
银行理财产品	自有资金	82,201	1,984.8	0	0
券商理财产品	自有资金	67,344.42	42,227.74	0	0
其他类	自有资金	0	10,000	0	0
合计		149,545.42	54,212.54	0	0

单项金额重大或安全性较低、流动性较差的高风险委托理财具体情况

适用 不适用

单位：万元

受托机构名称（或受托人姓名）	受托机构（或受托人）类型	产品类型	金额	资金来源	起始日期	终止日期	资金投向	报酬确定方式	参考年化收益率	预期收益（如有）	报告期实际损益金额	报告期损益实际收回情况	计提减值准备金额（如有）	是否经过法定程序	未来是否还有委托理财计划	事项概述及相关查询索引（如有）
浙商证券股份有限公司	证券	券商理财产品	5,024	自有资金	2022年06月06日	2022年12月05日	债权类资产	非保本浮动收益型	4.80%	120.24	124.1	已收回	0	是	是	
浙商证券股份有限公司	证券	券商理财产品	6,078	自有资金	2022年08月14日	2023年05月14日	债权类资产	非保本浮动收益型	4.60%	209.12	0	未到期	0	是	是	
浙商证券股份有限公司	证券	券商理财产品	5,000	自有资金	2022年09月19日	2023年03月20日	债权类资产	非保本浮动收益型	4.40%	109.69	0	已收回	0	是	是	
合计			16,102	--	--	--	--	--	--	439.05	124.1	--	0	--	--	--

委托理财出现预期无法收回本金或存在其他可能导致减值的情形

适用 不适用

2023 年 1 月份以来，公司未能按照往常惯例收到成都岑宏佶企业管理服务中心（有限合伙）（以下简称“成都岑宏佶”）分配的收益，得知成都岑宏佶出现了异常情况，基于已知事实及情况，公司认为收回上述投资的可能性较小，为确保公司会计信息真实、可靠，基于谨慎性考虑，公司将持有成都岑宏佶基金份额的公允价值调整为零，并确认公允价值变动损失 10,000.00 万元。

（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

	本次变动前		本次变动增减（+，-）					本次变动后	
	数量	比例	发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	数量	比例
一、有限售条件股份	128,920,390	43.38%				- 16,155,303	- 16,155,303	112,765,087	37.84%
1、国家持股									
2、国有法人持股									
3、其他内资持股	128,920,390	43.38%				- 16,155,303	- 16,155,303	112,765,087	37.84%
其中：境内法人持股									
境内自然人持股	128,920,390	43.38%				- 16,155,303	- 16,155,303	112,765,087	37.84%
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	168,301,610	56.62%	795,209			16,148,643	16,943,852	185,245,462	62.16%
1、人民币普通股	168,301,610	56.62%	795,209			16,148,643	16,943,852	185,245,462	62.16%
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	297,222,000	100.00%	795,209			-6,660	788,549	298,010,549	100.00%

股份变动的的原因

适用 不适用

1、孙志华在公司招股说明书及上市公告书中承诺“本人于发行人担任董事、监事或高级管理人员期间，每年转让的股份不超过本人直接和间接持有的发行人股份总数的 25%”，2022 年根据孙志华持有的股份重新计算锁定股份数，锁定股数减少 12,395,249 股。

2、2022 年 7 月公司 2021 年限制性股票激励计划第二类限制性股票第一个归属期所属股票上市流通，数量为 795,209 股。2022 年 9 月回购注销的第一类限制性股票数量为 6,660 股，注销完成后股本为 298,010,549 股。

股份变动的批准情况

适用 不适用

股权激励计划相关批准情况：

1、2022 年 6 月 13 日，公司第四届董事会第二次临时会议审议通过了《关于 2022 年限制性股票激励计划草案及其摘要的议案》、《关于 2022 年限制性股票激励计划实施考核管理办法的议案》、《关于提请股东大会授权董事会办理股权激励相关事宜的议案》。公司第四届监事会第一次临时会议审议通过了《关于 2022 年限制性股票激励计划草案及其摘要的议案》、《关于 2022 年限制性股票激励计划实施考核管理办法的议案》、《关于核实公司 2022 年限制性股票激励计划激励对象名单的议案》。

2、2022 年 6 月 29 日，公司 2022 年第二次临时股东大会审议通过了《关于 2022 年限制性股票激励计划草案及其摘要的议案》、《关于 2022 年限制性股票激励计划实施考核管理办法的议案》、《关于提请股东大会授权董事会办理股权激励相关事宜的议案》，公司实施 2022 年限制性股票激励计划获得批准，董事会被授权确定授予日、在激励对象符合条件时向激励对象授予限制性股票，并办理授予所必需的全部事宜。

3、2022 年 7 月 4 日，公司分别召开第四届董事会第十二次会议、第四届监事会第十二次会议，审议并通过《关于向 2022 年限制性股票激励计划之激励对象授予限制性股票的议案》，董事会同意限制性股票的授予日为 2022 年 7 月 4 日，授予 20 名激励对象 53.32 万股第二类限制性股票。

股份变动的过户情况

适用 不适用

1、中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司已于 2022 年 7 月 1 日完成了股权激励计划第二类限制性股票的上市手续。

2、中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司已于 2022 年 9 月 8 日完成了股权激励计划第一类限制性股票的回购注销事宜。

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

孙志华	88,303,335		12,395,249	75,908,086	系报告期初重新计算锁定股份、合伙企业股份过户至个人名下锁定 75%的股份所致。	高管锁定部分每年拟解除其拥有公司股份的 25%。
褚晨剑	11,137,500			11,137,500	系协议转让过户完成后高管的股份锁定 75%所致。	高管锁定部分每年拟解除其拥有公司股份的 25%
陆晓林	10,023,750			10,023,750	系年度权益分派所致。	高管锁定部分每年拟解除其拥有公司股份的 25%。
曹寅超	6,682,500			6,682,500	系年度权益分派所致。	高管锁定部分每年拟解除其拥有公司股份的 25%。
王伟杰	5,011,875		225,000	4,786,875	系年度权益分派所致。	高管锁定部分每年拟解除其拥有公司股份的 25%。
陆忠泉	5,011,875		1,245,769	3,766,106	系年度权益分派所致。	高管锁定部分每年拟解除其拥有公司股份的 25%。
戴海林	372,055		19,785	352,270	系股权激励股份授予完成、合伙企业股份过户至个人名下锁定 75%的股份所致。	1、第一个解除限售期解除限售数量占第一类限制性股票总量的 30%，第二个解除限售期解除限售数量占第一类限制性股票总量的 30%，第三个解除限售期解除限售数量占第一类限制性股票总量的 40%。2、高管锁定部分每年拟解除其拥有公司股份的 25%。
何寅	150,000		42,000	108,000	系股权激励股份授予完成所致。	第一个解除限售期解除限售数量占第一类限制性股票总量的 30%，第二个解除限售期解除限售数量占第一类限制性股票总量的 30%，第三

						解除限售期解除限售数量占第一类限制性股票总量的40%。
朱三有	2,227,500		2,227,500		系年度权益分派所致。	股东申请
合计	128,920,390	0	16,155,303	112,765,087	--	--

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

报告期内，公司实施 2021 年股权激励计划，第二类限制性股票上市流通 795,209 股。回购注销的第一类限制性股票 6,660 股，注销完成后股本为 298,010,549 股。

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	7,295	年度报告披露日前上一月末普通股股东总数	10,582	报告期末表决权恢复的优先股股东总数（如有）（参见注9）	0	年度报告披露日前上一月末表决权恢复的优先股股东总数（如有）（参见注9）	0	持有特别表决权股份的股东总数（如有）	0
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、标记或冻结情况		
							股份状态	数量	
孙志华	境内自然人	32.96%	98,230,781	2,980,000	75,908,086	22,322,695			
孙薇卿	境内自然人	14.95%	44,550,000			44,550,000			
陆晓林	境内自然人	4.48%	13,365,000		10,023,750	3,341,250			
褚晨剑	境内自然人	4.48%	13,360,000	1,490,000	11,137,500	2,222,500			
曹寅超	境内自	2.91%	8,687,000	223,000	6,682,500	2,004,500			

	然人							
四川发展证券投资基金管理有限公司—四川资本市场纾困发展证券投资基金合伙企业（有限合伙）	其他	2.35%	7,003,380	7,003,380		7,003,380		
嘉善百盛投资管理合伙企业（有限合伙）	境内非国有法人	2.02%	6,014,250			6,014,250		
中欧基金—中国人寿保险股份有限公司—分红险—中欧基金国寿股份均衡股票型组合单一资产管理计划	其他	1.99%	5,923,395	5,923,395		5,923,395		
王伟杰	境内自然人	1.86%	5,549,400	833,100	4,786,875	762,525		
中国建设银行股份有限公司—兴全多维价值混合型证券投资基金	其他	1.62%	4,831,970	4,831,970		4,831,970		
战略投资者或一般法人因配售新股成为前 10 名股东的情况（如有）（参见注 4）	无							
上述股东关联关系或一致行动的说明	孙志华与孙薇卿是父女关系，孙志华是褚晨剑的岳父，孙志华是嘉善百盛投资管理合伙企业（有限合伙）的实际控制人。股东孙志华的一致行动人为孙薇卿、褚晨剑、嘉善百盛投资管理合伙企业（有限合伙）。							
上述股东涉及委托/受托表决权、放弃表决权情况的说明	无							
前 10 名股东中存在回购专户的特别说明（如有）（参见注 10）	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						
		股份种类	数量					
孙薇卿	44,550,000	人民币普通股	44,550,000					
孙志华	22,322,695	人民币普通股	22,322,695					
四川发展证券投资基金管理有限公司—四川资本市场纾困发展证券投资基金合伙企业（有限合伙）	7,003,380	人民币普通股	7,003,380					
嘉善百盛投资管理合伙企业（有限合伙）	6,014,250	人民币普通股	6,014,250					
中欧基金—中国人寿保险股份有限公司—分红险—	5,923,395	人民币普通股	5,923,395					

中欧基金国寿股份均衡股票型组合单一资产管理计划（可供出售）			
中国建设银行股份有限公司—兴全多维价值混合型证券投资基金	4,831,970	人民币普通股	4,831,970
中欧基金—中国人寿保险股份有限公司—传统险—中欧基金国寿股份均衡股票传统可供出售单一资产管理计划	3,399,550	人民币普通股	3,399,550
陆晓林	3,341,250	人民币普通股	3,341,250
褚晨剑	2,222,500	人民币普通股	2,222,500
曹寅超	2,004,500	人民币普通股	2,004,500
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	孙志华与孙薇卿是父女关系，孙志华是褚晨剑的岳父，孙志华是嘉善百盛投资管理合伙企业（有限合伙）的实际控制人。股东孙志华的一致行动人为孙薇卿、褚晨剑、嘉善百盛投资管理合伙企业（有限合伙）。		

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
孙志华	中国	否
主要职业及职务	董事长	
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
孙志华	本人	中国	否
孙薇卿	一致行动（含协议、亲属、同一控制）	中国	否

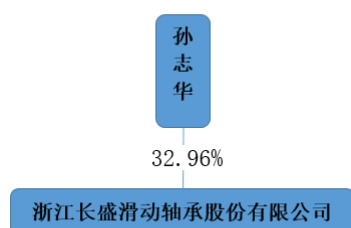
褚晨剑	一致行动（含协议、亲属、同一控制）	中国	否
嘉善百盛投资管理合伙企业（有限合伙）	一致行动（含协议、亲属、同一控制）	中国	否
主要职业及职务	孙志华任公司董事长，褚晨剑任公司副董事长，孙薇卿、嘉善百盛投资管理合伙企业（有限合伙）为公司股东。		
过去 10 年曾控股的境内外上市公司情况	无		

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

方案披露时间	拟回购股份数量（股）	占总股本的比例	拟回购金额（万元）	拟回购期间	回购用途	已回购数量（股）	已回购数量占股权激励计划所涉及的标的股票的比例（如有）
2022 年 06 月 14 日	6,660	0.0022%	3.54312	2022-9-8	第一类限制性股票部分回购注销	6,660	3.00%

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 04 月 21 日
审计机构名称	立信会计师事务所(特殊普通合伙)
审计报告文号	信会师报字[2023]第 ZF10489 号
注册会计师姓名	钟建栋、王夕云

审计报告正文

• 1、审计意见

我们审计了浙江长盛滑动轴承股份有限公司（以下简称长盛轴承）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，公允反映了长盛轴承 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。

• 2、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，我们独立于长盛轴承，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。

• 3、关键审计事项

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

我们在审计中识别出的关键审计事项汇总如下：

关键审计事项	该事项在审计中是如何应对的
(一) 收入确认	
收入的会计政策详情详见附注五、(39)，如长盛轴承财务报表附注七、(61)所述，长盛轴承本期营业收入 1,071,392,370.65 元，因为收入是长盛轴承的关键绩效指标之一，从而存在管理层为了达到特定目标或期望而操纵收入确认时点的固有风险，我们将长盛轴承的收入确认识别为关键审计事	(1) 测试长盛轴承与销售、收款相关的内部控制制度、财务核算制度的设计和执行； (2) 结合应收账款函证程序，并抽查收入确认的相关单据，检查已确认的收入真实性； (3) 对收入和成本执行分析程序，包括：本期各月度收入、成本、毛利波动分析，主要产品本期收入、成本、毛利率与上期比较分析等分析程序； (4) 就资产负债表日前后记录的收入交易，选取样本，核对出库单、签收单、报关单及其他支持性文件，以评价收入是否被记录于恰当的会计期间。

项。

• 4、其他信息

长盛轴承管理层（以下简称管理层）对其他信息负责。其他信息包括长盛轴承 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。

• 5、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，管理层负责评估长盛轴承的持续经营能力，披露与持续经营相关的事项（如适用），并运用持续经营假设，除非计划进行清算、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督长盛轴承的财务报告过程。

• 6、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：

（一）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。

（二）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。

（三）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。

（四）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，就可能导致对长盛轴承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长盛轴承不能持续经营。

(五) 评价财务报表的总体列报（包括披露）、结构和内容，并评价财务报表是否公允反映相关交易和事项。

(六) 就长盛轴承中实体或业务活动的财务信息获取充分、适当的审计证据，以对合并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。

立信会计师事务所
(特殊普通合伙)

中国注册会计师：钟建栋
(项目合伙人)

中国注册会计师：王夕云

中国·上海

二〇二三年四月二十一日

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：浙江长盛滑动轴承股份有限公司

2022 年 12 月 31 日

单位：元

项目	2022 年 12 月 31 日	2022 年 1 月 1 日
流动资产：		
货币资金	91,722,083.06	127,537,451.93
结算备付金		
拆出资金		
交易性金融资产	443,671,699.57	478,096,593.48
衍生金融资产		
应收票据		442,000.00
应收账款	245,819,395.68	245,354,447.54
应收款项融资	39,825,613.47	7,333,234.38
预付款项	4,501,456.90	3,982,919.73
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
其他应收款	9,711,755.17	10,566,481.78
其中：应收利息		
应收股利		
买入返售金融资产		0.00
存货	210,060,038.86	181,676,982.98
合同资产		
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	5,618,413.33	1,317,744.64
流动资产合计	1,050,930,456.04	1,056,307,856.46
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	20,217,807.38	8,166,591.36
其他权益工具投资	10,000.00	10,000.00
其他非流动金融资产	19,185,714.23	17,853,678.65
投资性房地产	17,125,694.55	19,011,032.79
固定资产	491,614,665.08	463,236,074.79
在建工程	11,608,232.94	27,934,165.77

生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	13,004,157.98	1,087,486.08
无形资产	40,319,158.78	39,336,018.15
开发支出		
商誉		
长期待摊费用	1,389,618.79	
递延所得税资产	14,393,604.83	9,256,738.28
其他非流动资产	8,090,299.95	5,839,657.20
非流动资产合计	636,958,954.51	591,731,443.07
资产总计	1,687,889,410.55	1,648,039,299.53
流动负债：		
短期借款	24,430,986.40	18,022,366.67
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	800,000.00	7,563,496.59
应付账款	80,296,960.50	102,418,885.30
预收款项		
合同负债	2,513,544.82	3,084,615.91
卖出回购金融资产款		
吸收存款及同业存放		
代理买卖证券款		
代理承销证券款		
应付职工薪酬	42,026,361.77	42,224,843.81
应交税费	19,723,609.20	15,681,078.36
其他应付款	2,298,512.53	2,567,803.42
其中：应付利息		
应付股利		
应付手续费及佣金		
应付分保账款		
持有待售负债		
一年内到期的非流动负债	9,397,029.91	2,292,385.92
其他流动负债	213,602.66	379,911.52
流动负债合计	181,700,607.79	194,235,387.50
非流动负债：		
保险合同准备金		
长期借款	23,654,142.85	22,433,951.46
应付债券		
其中：优先股		
永续债		

租赁负债	10,079,867.49	
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益	14,245,276.02	8,969,557.30
递延所得税负债	1,384,694.08	11,529,649.95
其他非流动负债		
非流动负债合计	49,363,980.44	42,933,158.71
负债合计	231,064,588.23	237,168,546.21
所有者权益：		
股本	298,010,549.00	297,222,000.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	334,086,308.39	323,956,497.63
减：库存股	826,210.00	1,258,000.00
其他综合收益	215,556.75	-35,309.80
专项储备		
盈余公积	115,394,737.58	106,607,013.27
一般风险准备		
未分配利润	618,562,009.83	629,315,123.23
归属于母公司所有者权益合计	1,365,442,951.55	1,355,807,324.33
少数股东权益	91,381,870.77	55,063,428.99
所有者权益合计	1,456,824,822.32	1,410,870,753.32
负债和所有者权益总计	1,687,889,410.55	1,648,039,299.53

法定代表人：孙志华 主管会计工作负责人：何寅 会计机构负责人：邱万洪

2、母公司资产负债表

单位：元

项目	2022年12月31日	2022年1月1日
流动资产：		
货币资金	56,401,490.20	73,834,007.19
交易性金融资产	443,671,699.57	472,996,593.48
衍生金融资产		
应收票据		
应收账款	199,027,874.45	256,463,514.99
应收款项融资	4,569,679.20	500,000.00
预付款项	2,064,350.92	2,152,282.01
其他应收款	33,179,929.53	23,201,200.96
其中：应收利息		
应收股利		
存货	114,926,623.90	113,900,076.42
合同资产		
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产		

流动资产合计	853,841,647.77	943,047,675.05
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	161,092,807.38	89,041,591.36
其他权益工具投资	10,000.00	10,000.00
其他非流动金融资产	19,185,714.23	17,853,678.65
投资性房地产	17,125,694.55	19,011,032.79
固定资产	315,187,782.92	330,512,439.30
在建工程	10,781,608.64	10,005,736.85
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产		
无形资产	28,724,949.68	29,217,965.02
开发支出		
商誉		
长期待摊费用		
递延所得税资产	12,052,654.69	4,879,974.28
其他非流动资产	5,487,191.20	3,015,641.36
非流动资产合计	569,648,403.29	503,548,059.61
资产总计	1,423,490,051.06	1,446,595,734.66
流动负债：		
短期借款		
交易性金融负债		
衍生金融负债		
应付票据		
应付账款	74,325,276.85	88,640,302.95
预收款项		
合同负债	22,123.89	39,823.01
应付职工薪酬	30,714,585.17	31,851,321.28
应交税费	15,204,536.82	10,750,151.32
其他应付款	1,449,014.01	2,115,361.00
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		
其他流动负债	2,876.11	5,176.99
流动负债合计	121,718,412.85	133,402,136.55
非流动负债：		
长期借款		
应付债券		

其中：优先股		
永续债		
租赁负债		
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益	13,707,390.09	8,360,741.41
递延所得税负债		10,491,088.00
其他非流动负债		
非流动负债合计	13,707,390.09	18,851,829.41
负债合计	135,425,802.94	152,253,965.96
所有者权益：		
股本	298,010,549.00	297,222,000.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	329,144,787.63	320,496,741.29
减：库存股	826,210.00	1,258,000.00
其他综合收益		
专项储备		
盈余公积	115,360,918.30	106,573,193.99
未分配利润	546,374,203.19	571,307,833.42
所有者权益合计	1,288,064,248.12	1,294,341,768.70
负债和所有者权益总计	1,423,490,051.06	1,446,595,734.66

3、合并利润表

单位：元

项目	2022 年度	2021 年度
一、营业总收入	1,071,392,370.65	984,974,847.64
其中：营业收入	1,071,392,370.65	984,974,847.64
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	884,447,367.87	849,446,978.16
其中：营业成本	756,568,633.80	712,531,190.61
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	8,168,038.59	6,449,796.64
销售费用	17,897,751.88	18,870,621.29

管理费用	62,180,704.98	58,680,728.85
研发费用	44,318,674.61	41,207,140.99
财务费用	-4,686,435.99	11,707,499.78
其中：利息费用	3,345,179.79	996,790.02
利息收入	730,509.33	110,696.60
加：其他收益	11,501,003.68	9,768,995.55
投资收益（损失以“-”号填列）	23,215,428.25	28,346,335.58
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	17,783.98	-168,905.27
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益		
汇兑收益（损失以“-”号填列）		
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）		
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）	-100,273,631.18	4,065,500.70
信用减值损失（损失以“-”号填列）	-626,890.69	618,167.51
资产减值损失（损失以“-”号填列）	-7,331,608.28	-4,047,084.70
资产处置收益（损失以“-”号填列）	154,797.18	4,168,464.90
三、营业利润（亏损以“-”号填列）	113,584,101.74	178,448,249.02
加：营业外收入	123,946.24	62,116.23
减：营业外支出	427,360.79	79,652.83
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	113,280,687.19	178,430,712.42
减：所得税费用	12,204,485.50	22,708,407.43
五、净利润（净亏损以“-”号填列）	101,076,201.69	155,722,304.99
（一）按经营持续性分类		
1. 持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	101,076,201.69	155,722,304.99
2. 终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）		
（二）按所有权归属分类		
1. 归属于母公司股东的净利润	102,057,759.91	155,048,497.09
2. 少数股东损益	-981,558.22	673,807.90
六、其他综合收益的税后净额	250,866.55	-58,621.17
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额	250,866.55	-58,621.17
（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	250,866.55	-58,621.17
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	250,866.55	-58,621.17
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	101,327,068.24	155,663,683.82
归属于母公司所有者的综合收益总额	102,308,626.46	154,989,875.92
归属于少数股东的综合收益总额	-981,558.22	673,807.90
八、每股收益		
(一) 基本每股收益	0.34	0.52
(二) 稀释每股收益	0.34	0.52

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

法定代表人：孙志华 主管会计工作负责人：何寅 会计机构负责人：邱万洪

4、母公司利润表

单位：元

项目	2022 年度	2021 年度
一、营业收入	807,860,507.70	807,762,240.25
减：营业成本	565,064,790.76	593,830,776.54
税金及附加	6,491,567.63	5,059,061.20
销售费用	680,489.62	79,121.27
管理费用	38,842,780.77	40,491,960.59
研发费用	40,010,945.42	37,190,265.13
财务费用	-1,578,150.68	-1,009,969.85
其中：利息费用	0.00	
利息收入	1,588,692.64	1,035,020.37
加：其他收益	8,039,905.04	8,827,285.67
投资收益（损失以“-”号填列）	32,476,928.00	37,215,362.23
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	17,783.98	-168,905.27
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）		
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）		

公允价值变动收益（损失以“－”号填列）	-100,273,631.18	4,065,500.70
信用减值损失（损失以“－”号填列）	-173,175.99	-4,076,862.65
资产减值损失（损失以“－”号填列）	-4,078,422.48	-3,270,608.12
资产处置收益（损失以“－”号填列）	154,797.18	4,185,982.76
二、营业利润（亏损以“－”号填列）	94,494,484.75	179,067,685.96
加：营业外收入	101,001.44	55,079.20
减：营业外支出	122,005.99	66,076.00
三、利润总额（亏损总额以“－”号填列）	94,473,480.20	179,056,689.16
减：所得税费用	6,596,237.12	21,621,105.29
四、净利润（净亏损以“－”号填列）	87,877,243.08	157,435,583.87
（一）持续经营净利润（净亏损以“－”号填列）	87,877,243.08	157,435,583.87
（二）终止经营净利润（净亏损以“－”号填列）		
五、其他综合收益的税后净额		
（一）不能重分类进损益的其他综合收益		
1. 重新计量设定受益计划变动额		
2. 权益法下不能转损益的其他综合收益		
3. 其他权益工具投资公允价值变动		
4. 企业自身信用风险公允价值变动		
5. 其他		
（二）将重分类进损益的其他综合收益		
1. 权益法下可转损益的其他综合收益		
2. 其他债权投资公允价值变动		
3. 金融资产重分类计入其他综合收益的金额		
4. 其他债权投资信用减值准备		
5. 现金流量套期储备		
6. 外币财务报表折算差额		
7. 其他		
六、综合收益总额	87,877,243.08	157,435,583.87
七、每股收益：		
（一）基本每股收益		
（二）稀释每股收益		

5、合并现金流量表

单位：元

项目	2022 年度	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	844,943,434.48	768,430,138.89
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	59,580,574.19	64,666,342.05
收到其他与经营活动有关的现金	18,281,750.34	8,975,137.69
经营活动现金流入小计	922,805,759.01	842,071,618.63
购买商品、接受劳务支付的现金	500,056,739.38	510,329,490.19
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	148,150,937.50	144,330,316.84
支付的各项税费	73,470,119.02	69,974,481.90
支付其他与经营活动有关的现金	42,300,271.22	36,205,314.96
经营活动现金流出小计	763,978,067.12	760,839,603.89
经营活动产生的现金流量净额	158,827,691.89	81,232,014.74
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	1,404,901,341.45	2,303,299,199.09
取得投资收益收到的现金	720,000.00	720,000.00
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	1,690,267.01	11,171,428.19
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	1,407,311,608.46	2,315,190,627.28
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	82,276,330.44	79,105,118.01
投资支付的现金	1,461,523,273.64	2,188,931,493.07
质押贷款净增加额		
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		
支付其他与投资活动有关的现金	1,430,000.00	
投资活动现金流出小计	1,545,229,604.08	2,268,036,611.08
投资活动产生的现金流量净额	-137,917,995.62	47,154,016.20
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金	44,230,602.32	2,067,000.00
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金	40,000,000.00	735,000.00
取得借款收到的现金	42,400,000.00	41,738,469.77
收到其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流入小计	86,630,602.32	43,805,469.77

偿还债务支付的现金	29,796,516.98	
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	109,454,634.22	102,672,436.65
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润	2,700,000.00	2,700,000.00
支付其他与筹资活动有关的现金	4,680,692.15	952,380.95
筹资活动现金流出小计	143,931,843.35	103,624,817.60
筹资活动产生的现金流量净额	-57,301,241.03	-59,819,347.83
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	2,505,091.57	-5,122,649.49
五、现金及现金等价物净增加额	-33,886,453.19	63,444,033.62
加：期初现金及现金等价物余额	124,639,857.80	61,195,824.18
六、期末现金及现金等价物余额	90,753,404.61	124,639,857.80

6、母公司现金流量表

单位：元

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	789,985,082.98	722,210,438.44
收到的税费返还		
收到其他与经营活动有关的现金	14,200,038.17	7,850,336.13
经营活动现金流入小计	804,185,121.15	730,060,774.57
购买商品、接受劳务支付的现金	370,832,162.10	459,672,177.92
支付给职工以及为职工支付的现金	105,252,640.52	108,854,481.78
支付的各项税费	64,230,971.55	58,219,071.11
支付其他与经营活动有关的现金	31,146,572.18	25,049,321.35
经营活动现金流出小计	571,462,346.35	651,795,052.16
经营活动产生的现金流量净额	232,722,774.80	78,265,722.41
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	1,354,648,212.77	2,286,051,391.45
取得投资收益收到的现金	10,020,000.00	10,020,000.00
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	1,690,267.01	11,165,428.19
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额	0.00	
收到其他与投资活动有关的现金	10,032,382.20	2,552,212.33
投资活动现金流入小计	1,376,390,861.98	2,309,789,031.97
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	28,762,581.70	36,892,001.40
投资支付的现金	1,476,523,273.64	2,177,526,493.04
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	21,430,000.00	8,000,000.00
投资活动现金流出小计	1,526,715,855.34	2,222,418,494.44
投资活动产生的现金流量净额	-150,324,993.36	87,370,537.53
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金	4,230,602.32	1,332,000.00
取得借款收到的现金		
收到其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流入小计	4,230,602.32	1,332,000.00
偿还债务支付的现金		
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	104,027,700.00	99,074,000.00
支付其他与筹资活动有关的现金	35,431.20	

筹资活动现金流出小计	104,063,131.20	99,074,000.00
筹资活动产生的现金流量净额	-99,832,528.88	-97,742,000.00
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		
五、现金及现金等价物净增加额	-17,434,747.44	67,894,259.94
加：期初现金及现金等价物余额	73,057,796.59	5,163,536.65
六、期末现金及现金等价物余额	55,623,049.15	73,057,796.59

7、合并所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2022 年度														
	归属于母公司所有者权益												少数 股东 权益	所有 者权 益合 计	
	股本	其他权益工具			资本 公积	减： 库存 股	其他 综合 收益	专项 储备	盈余 公积	一般 风险 准备	未分 配利 润	其他			小计
	优先 股	永续 债	其他												
一、上年期末余额	297,222,000.00				323,956,497.63	1,258,000.00	-35,309.80		106,607,013.27		629,315,123.23		1,355,807,324.33	55,063,428.99	1,410,870,753.32
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	297,222,000.00				323,956,497.63	1,258,000.00	-35,309.80		106,607,013.27		629,315,123.23		1,355,807,324.33	55,063,428.99	1,410,870,753.32
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	788,549.00				10,129,810.76	-431,790.00	250,866.55		8,787,724.31		-10,753,113.40		9,635,627.22	36,318,441.78	45,954,069.00

(一) 综合收益总额							250,866.55					102,057,759.91		102,308,626.46	-981,558.22	101,327,068.24
(二) 所有者投入和减少资本	788,549.00				10,129,810.76							4,551.00		10,922,910.76	40,000.00	50,922,910.76
1. 所有者投入的普通股	788,549.00				3,402,071.12									4,190,620.12	40,000.00	44,190,620.12
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					5,494,465.35									5,494,465.35		5,494,465.35
4. 其他					1,233,274.29							4,551.00		1,237,825.29		1,237,825.29
(三) 利润分配									8,787,724.31			-		-	-	-
1. 提取盈余公积									8,787,724.31			-		0.00		0.00
2. 提取一般风险准备														0.00		0.00
3. 对所有者(或												-		-	-	-
												104,027,700.		104,027,700.	2,700,000.00	106,727,700.

股东)的分配											00		00		00
4. 其他															0.00
(四)所有者权益内部结转														0.00	0.00
1. 资本公积转增资本(或股本)															0.00
2. 盈余公积转增资本(或股本)															0.00
3. 盈余公积弥补亏损															0.00
4. 设定受益计划变动额结转留存收益															0.00
5. 其他综合收益结转留存收益															0.00
6. 其他															0.00
(五)专项储															0.00

备															
1. 本期提取															0.00
2. 本期使用															0.00
(六) 其他						-							431,790.00		431,790.00
四、本期期末余额	298,010,549.00				334,086,308.39	826,210.00	215,556.75		115,394,737.58		618,562,009.83		1,365,442,951.55	91,381,870.77	1,456,824,822.32

上期金额

单位：元

项目	2021 年度														
	归属于母公司所有者权益													少数股东权益	所有者权益合计
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	其他	小计		
	优先股	永续债	其他												
一、上年期末余额	198,000,000.00				411,230,933.10		23,311.37		90,863,454.88		589,084,184.53		1,289,201,883.88	56,354,621.09	1,345,556,504.97
加：会计政策变更															
期差错更正															
一控制下企业合并															
其他															
二、本年期初余额	198,000,000.00				411,230,933.10		23,311.37		90,863,454.88		589,084,184.53		1,289,201,883.88	56,354,621.09	1,345,556,504.97
三、本期增减变动金额（减）	99,222,000.00				-87,274,435.47	1,258,000.00	-58,621.17		15,743,558.39		40,230,938.70		66,605,440.45	-1,291,192.10	65,314,248.35

少以 “一”号 填列)															
(一) 综合收 益总 额											155, 048, 497. 09		154, 989, 875. 92	673, 807. 90	155, 663, 683. 82
(二) 所有 者投 入和 减 少资 本	148, 000. 00				11,7 99,5 64.5 3								11,9 47,5 64.5 3	735, 000. 00	12,6 82,5 64.5 3
1. 所有 者投 入的 普通 股	148, 000. 00				1,18 4,00 0.00								1,33 2,00 0.00	735, 000. 00	2,06 7,00 0.00
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					9,33 7,26 6.10								9,33 7,26 6.10		9,33 7,26 6.10
4. 其 他					1,27 8,29 8.43								1,27 8,29 8.43		1,27 8,29 8.43
(三) 利 润 分 配								15,7 43,5 58.3 9		- 114, 817, 558. 39		- 99,0 74,0 00.0 0	- 2,70 0,00 0.00		- 101, 774, 000. 00
1. 提 取 盈 余 公 积								15,7 43,5 58.3 9		- 15,7 43,5 58.3 9					
2. 提 取 一 般															

6. 其他															
(五) 专项储备															
1. 本期提取															
2. 本期使用															
(六) 其他						1,258,000.00							-1,258,000.00		-1,258,000.00
四、本期末余额	297,222,000.00				323,956,497.63	1,258,000.00	-35,309.80	106,607,013.27		629,315,123.23		1,355,807,324.33	55,063,428.99		1,410,870,753.32

8、母公司所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2022 年度											
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	其他	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年期末余额	297,222,000.00				320,496,741.29	1,258,000.00			106,573,193.99	571,307,833.42		1,294,341,768.70
加：会计政策变更												
期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	297,222,000.00				320,496,741.29	1,258,000.00			106,573,193.99	571,307,833.42		1,294,341,768.70
三、本期增减	788,549.00				8,648,046.34	-431,790.00			8,787,724.31	-24,933,630.00		-6,277,520.00

变动金额 (减少以 “一”号 填列)										.23		58
(一) 综合收 益总 额										87,87 7,243 .08		87,87 7,243 .08
(二) 所有者 投入 和减 少资 本	788,5 49.00				8,648 ,046. 34					4,551 .00		9,441 ,146. 34
1. 所 有者 投入 的普 通股	788,5 49.00				3,402 ,071. 12							4,190 ,620. 12
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					4,378 ,150. 15							4,378 ,150. 15
4. 其 他					867,8 25.07					4,551 .00		872,3 76.07
(三) 利 润分 配									8,787 ,724. 31	- 112,8 15,42 4.31		- 104,0 27,70 0.00
1. 提 取盈 余公 积									8,787 ,724. 31	- 8,787 ,724. 31		
2. 对 所有 者 (或										- 104,0 27,70 0.00		- 104,0 27,70 0.00

股东)的分配												
3. 其他												
(四)所有者权益内部结转												
1. 资本公积转增资本(或股本)												
2. 盈余公积转增资本(或股本)												
3. 盈余公积弥补亏损												
4. 设定受益计划变动额结转留存收益												
5. 其他综合收益结转留存收益												
6. 其他												
(五)专项储备												

1. 本期提取												
2. 本期使用												
(六) 其他						- 431,790.00						431,790.00
四、本期期末余额	298,010,549.00				329,144,787.63	826,210.00			115,360,918.30	546,374,203.19		1,288,064,248.12

上期金额

单位：元

项目	2021 年度											
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	其他	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年期末余额	198,000,000.00				409,922,101.69				90,829,635.60	528,689,807.94		1,227,441,545.23
加：会计政策变更												
期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	198,000,000.00				409,922,101.69				90,829,635.60	528,689,807.94		1,227,441,545.23
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	99,222,000.00				-89,425,360.40	1,258,000.00			15,743,558.39	42,618,025.48		66,900,223.47
(一) 综										157,435,58		157,435,58

合收益总额										3.87		3.87
(二) 所有者投入和减少资本	148,000.00				9,648,639.60							9,796,639.60
1. 所有者投入的普通股	148,000.00				1,184,000.00							1,332,000.00
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					7,548,299.50							7,548,299.50
4. 其他					916,340.10							916,340.10
(三) 利润分配									15,743,558.39	-114,817.55		-99,074,000.00
1. 提取盈余公积									15,743,558.39	-15,743,558.39		
2. 对所有者(或股东)的分配										-99,074,000.00		-99,074,000.00
3. 其他												
(四) 所有者权益	99,074,000.00				-99,074,000.00							

内部结转												
1. 资本公积转增资本（或股本）	99,074,000.00				-99,074,000.00							
2. 盈余公积转增资本（或股本）												
3. 盈余公积弥补亏损												
4. 设定受益计划变动额结转留存收益												
5. 其他综合收益结转留存收益												
6. 其他												
（五）专项储备												
1. 本期提取												
2. 本期使用												
（六）其他						1,258,000.00						-1,258,000.00

四、 本期 期末 余额	297,2 22,00 0.00				320,4 96,74 1.29	1,258 ,000. 00			106,5 73,19 3.99	571,3 07,83 3.42		1,294 ,341, 768.7 0
----------------------	------------------------	--	--	--	------------------------	----------------------	--	--	------------------------	------------------------	--	------------------------------

三、公司基本情况

浙江长盛滑动轴承股份有限公司（以下简称“公司”）系在原浙江长盛滑动轴承有限公司基础上整体变更设立的股份有限公司，由孙志华、孙薇卿、周锦祥、陆晓林、王伟杰、曹寅超、陆忠泉等 7 名自然人和嘉善联盛投资有限公司、嘉善广盛投资有限公司、杭州尚晖股权投资合伙企业（有限合伙）、杭州立晖世源股权投资合伙企业（有限合伙）、杭州英琦大河股权投资合伙企业（有限合伙）作为发起人，注册资本为 7,500 万元（每股面值人民币 1 元），公司于 2011 年 9 月 28 日取得嘉兴市工商行政管理局 330400400005923 号企业法人营业执照。公司统一社会信用代码 91330400609458425P。公司所属行业为机械制造业中的通用设备制造业。

2017 年 9 月，经中国证券监督管理委员会证监许可[2017]1723 号文《关于核准浙江长盛滑动轴承股份有限公司首次公开发行股票的批复》核准，公司向社会公开发行人民币普通股（A 股）2,500 万股（每股面值 1 元），增加注册资本 2,500 万元，变更后的注册资本为 10,000 万元。公司股票已于 2017 年 11 月 6 日在深圳证券交易所创业板上市交易。

截至 2022 年 12 月 31 日止，公司注册资本为人民币 29801.0549 万元。公司注册地：浙江嘉善县惠民街道鑫达路 6 号，总部地址：浙江嘉善县惠民街道鑫达路 6 号。

公司经营范围：生产销售自润滑、固体润滑、水润滑、双金属、含油粉末冶金的滑动轴承、轴瓦、滑块、垫片及半成品、结构零部件和与产品相配套的专用设备；从事进出口业务（国家限制、禁止的除外）；从事普通货物运输及房产出租业务。

本公司实际控制人为孙志华。

本财务报表业经公司董事会于 2023 年 4 月 21 日批准报出。

本公司子公司的相关信息详见本附注“九、在其他主体中的权益”，

本报告期合并范围变化情况详见本附注“八、合并范围的变更”

四、财务报表的编制基础

1、编制基础

本财务报表按照财政部颁布的《企业会计准则——基本准则》和各项具体会计准则、企业会计准则应用指南、企业会计准则解释及其他相关规定（以下合称“企业会计准则”），以及中国证券监督管理委员会《公开发行证券的公司信息披露编报规则第 15 号——财务报告的一般规定》的相关规定编制。

2、持续经营

本财务报表以持续经营为基础编制。公司自本报告期末至少 12 个月内具备持续经营能力，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：

具体会计政策和会计估计提示：以下披露内容已涵盖了本公司根据实际生产经营特点制定的具体会计政策和会计估计。详见本附注“五、(10) 金融工具”、“五、(24) 固定资产”、“五、(39) 收入”、“五、(40) 政府补助”。

1、遵循企业会计准则的声明

本财务报表符合财政部颁布的企业会计准则的要求，真实、完整地反映了本公司 2022 年 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。

2、会计期间

自公历 1 月 1 日起至 12 月 31 日止为一个会计年度。

3、营业周期

本公司营业周期为 12 个月。

4、记账本位币

本公司采用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

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

非同一控制下企业合并：合并成本为购买方在购买日为取得被购买方的控制权而付出的资产、发生或承担的负债以及发行的权益性证券的公允价值。合并成本大于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，确认为商誉；合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，计入当期损益。在合并中取得的被购买方符合确认条件的各项可辨认资产、负债及或有负债在购买日按公允价值计量。

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

6、合并财务报表的编制方法

（1）合并范围

合并财务报表的合并范围以控制为基础确定，合并范围包括本公司及全部子公司。控制，是指公司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。

（2）合并程序

本公司将整个企业集团视为一个会计主体，按照统一的会计政策编制合并财务报表，反映本企业集团整体财务状况、经营成果和现金流量。本公司与子公司、子公司相互之间发生的内部交易的影响予以抵销。内部交易表明相关资产发生减

值损失的，全额确认该部分损失。如子公司采用的会计政策、会计期间与本公司不一致的，在编制合并财务报表时，按本公司的会计政策、会计期间进行必要的调整。

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

1) 增加子公司或业务

在报告期内，因同一控制下企业合并增加子公司或业务的，将子公司或业务合并当期期初至报告期末的经营成果和现金流量纳入合并财务报表，同时对合并财务报表的期初数和比较报表的相关项目进行调整，视同合并后的报告主体自最终控制方开始控制时点起一直存在。

因追加投资等原因能够对同一控制下的被投资方实施控制的，在取得被合并方控制权之前持有的股权投资，在取得原股权之日与合并方和被合并方同处于同一控制之日孰晚日起至合并日之间已确认有关损益、其他综合收益以及其他净资产变动，分别冲减比较报表期间的期初留存收益或当期损益。

在报告期内，因非同一控制下企业合并增加子公司或业务的，以购买日确定的各项可辨认资产、负债及或有负债的公允价值为基础自购买日起纳入合并财务报表。

因追加投资等原因能够对非同一控制下的被投资方实施控制的，对于购买日之前持有的被购买方的股权，按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量，公允价值与其账面价值的差额计入当期投资收益。购买日之前持有的被购买方的股权涉及的以后可重分类进损益的其他综合收益、权益法核算下的其他所有者权益变动转为购买日所属当期投资收益。

2) 处置子公司

①一般处理方法

因处置部分股权投资或其他原因丧失了对被投资方控制权时，对于处置后的剩余股权投资，按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产的份额与商誉之和的差额，计入丧失控制权当期的投资收益。与原有子公司股权投资相关的以后可重分类进损益的其他综合收益、权益法核算下的其他所有者权益变动，在丧失控制权时转为当期投资收益。

②分步处置子公司

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

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

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；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。

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

3) 购买子公司少数股权

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

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

7、合营安排分类及共同经营会计处理方法

8、现金及现金等价物的确定标准

现金，是指本公司的库存现金以及可以随时用于支付的存款。现金等价物，是指本公司持有的期限短、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

（1）外币业务

外币业务采用交易发生日的即期汇率作为折算汇率将外币金额折合成人民币记账。

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

（2）外币财务报表的折算

资产负债表中的资产和负债项目，采用资产负债表日的即期汇率折算；所有者权益项目除“未分配利润”项目外，其他项目采用发生时的即期汇率折算。利润表中的收入和费用项目，采用交易发生日的即期汇率折算。

处置境外经营时，将与该境外经营相关的外币财务报表折算差额，自所有者权益项目转入处置当期损益

10、金融工具

（1）金融工具

本公司在成为金融工具合同的一方时，确认一项金融资产、金融负债或权益工具。

1) 金融工具的分类

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

本公司将同时符合下列条件且未被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，分类为以摊余成本计量的金融资产：

- 业务模式是以收取合同现金流量为目标；
- 合同现金流量仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。

本公司将同时符合下列条件且未被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，分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具）：

- 业务模式既以收取合同现金流量又以出售该金融资产为目标；
- 合同现金流量仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。

对于非交易性权益工具投资，本公司可以在初始确认时将其不可撤销地指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（权益工具）。该指定在单项投资的基础上作出，且相关投资从发行者的角度符合权益工具的定义。

除上述以摊余成本计量和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产外，本公司将其余所有的金融资产分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。在初始确认时，如果能够消除或显著减少会计错配，本公司可以将本应分类为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资产。

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

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

①该项指定能够消除或显著减少会计错配。

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

③该金融负债包含需单独分拆的嵌入衍生工具。

(2) 金融工具的确认依据和计量方法

1) 以摊余成本计量的金融资产

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

持有期间采用实际利率法计算的利息计入当期损益。

收回或处置时，将取得的价款与该金融资产账面价值之间的差额计入当期损益。

2) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具）

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

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

3) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（权益工具）

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

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

4) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

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

5) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

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

终止确认时，其账面价值与支付的对价之间的差额计入当期损益。

6) 以摊余成本计量的金融负债

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

持有期间采用实际利率法计算的利息计入当期损益。

终止确认时，将支付的对价与该金融负债账面价值之间的差额计入当期损益。

(3) 金融资产终止确认和金融资产转移

满足下列条件之一时，本公司终止确认金融资产：

- 收取金融资产现金流量的合同权利终止；
- 金融资产已转移，且已将金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方；
- 金融资产已转移，虽然本公司既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，但是未保留对金融资产的控制。

发生金融资产转移时，如保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，则不终止确认该金融资产。

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。金融资产整体转移满足终止确认条件的，将下列两项金额的差额计入当期损益：

- (1) 所转移金融资产的账面价值；

(2) 因转移而收到的对价，与原直接计入所有者权益的公允价值变动累计额（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（债务工具）的情形）之和。

金融资产部分转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产整体的账面价值，在终止确认部分和未终止确认部分之间，按照各自的相对公允价值进行分摊，并将下列两项金额的差额计入当期损益：

(1) 终止确认部分的账面价值；

(2) 终止确认部分的对价，与原直接计入所有者权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（债务工具）的情形）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。

1) 金融负债终止确认

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

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

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

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

2) 金融资产和金融负债的公允价值的确定方法

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

3) 金融资产减值的测试方法及会计处理方法

本公司以单项或组合的方式对以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具）和财务担保合同等的预期信用损失进行估计。

本公司考虑有关过去事项、当前状况以及对未来经济状况的预测等合理且有依据的信息，以发生违约的风险为权重，计算合同应收的现金流量与预期能收到的现金流量之间差额的现值的概率加权金额，确认预期信用损失。

如果该金融工具的信用风险自初始确认后已显著增加，本公司按照相当于该金融工具整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备；如果该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加，本公司按照相当于该金融工具未来 12 个月内预期信用损失的金额计量其损失准备。由此形成的损失准备的增加或转回金额，作为减值损失或利得计入当期损益。

本公司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，以确定金融工具预计存续期内发生违约风险的相对变化，以评估金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。通常逾期超过 30 日，本公司即认为该金融工具的信用风险已显著增加，除非有确凿证据证明该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。

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

如果有客观证据表明某项金融资产已经发生信用减值，则本公司在单项基础上对该金融资产计提减值准备。

对于由《企业会计准则第 14 号——收入》(2017)规范的交易形成的应收款项和合同资产，无论是否包含重大融资成分，本公司始终按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备。

对于租赁应收款，本公司选择始终按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备。

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。

11、应收票据

12、应收账款

13、应收款项融资

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

15、存货

(1) 存货的分类和成本

存货分类为：原材料、库存商品、在产品、发出商品等。

存货按成本进行初始计量，存货成本包括采购成本、加工成本和其他使存货达到目前场所和状态所发生的支出。

(2) 发出存货的计价方法

存货发出时按加权平均法计价。

(3) 不同类别存货可变现净值的确定依据

资产负债表日，存货应当按照成本与可变现净值孰低计量。当存货成本高于其可变现净值的，应当计提存货跌价准备。可变现净值，是指在日常活动中，存货的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费后的金额。

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

计提存货跌价准备后，如果以前减记存货价值的影响因素已经消失，导致存货的可变现净值高于其账面价值的，在原已计提的存货跌价准备金额内予以转回，转回的金额计入当期损益。

(4) 存货的盘存制度

采用永续盘存制。

(5) 低值易耗品和包装物的摊销方法

1) 低值易耗品采用一次转销法；

2) 包装物采用一次转销法。

16、合同资产

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或合同负债。本公司已向客户转让商品或提供服务而有权收取对价的权利（且该权利取决于时间流逝之外的其他因素）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。本公司拥有的、无条件（仅取决于时间流逝）向客户收取对价的权利作为应收款项单独列示。

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本附注“10、金融工具”中金融资产减值的测试方法及会计处理方法。

17、合同成本

合同成本包括合同履约成本与合同取得成本。

本公司为履行合同而发生的成本，不属于存货、固定资产或无形资产等相关准则规范范围的，在满足下列条件时作为合同履约成本确认为一项资产：

- 该成本与一份当前或预期取得的合同直接相关。
- 该成本增加了本公司未来用于履行履约义务的资源。
- 该成本预期能够收回。

本公司为取得合同发生的增量成本预期能够收回的，作为合同取得成本确认为一项资产。

与合同成本有关的资产采用与该资产相关的商品或服务收入确认相同的基础进行摊销；但是对于合同取得成本摊销期限未超过一年的，本公司在发生时将其计入当期损益。

与合同成本有关的资产，其账面价值高于下列两项的差额的，本公司对超出部分计提减值准备，并确认为资产减值损失：

- 1、因转让与该资产相关的商品或服务预期能够取得的剩余对价；
- 2、为转让该相关商品或服务估计将要发生的成本。

以前期间减值的因素之后发生变化，使得前述差额高于该资产账面价值的，本公司转回原已计提的减值准备，并计入当期损益，但转回后的资产账面价值不超过假定不计提减值准备情况下该资产在转回日的账面价值。

18、持有待售资产

主要通过出售（包括具有商业实质的非货币性资产交换）而非持续使用一项非流动资产或处置组收回其账面价值的，划分为持有待售类别。

本公司将同时满足下列条件的非流动资产或处置组划分为持有待售类别：

- （1）根据类似交易中出售此类资产或处置组的惯例，在当前状况下即可立即出售；
- （2）出售极可能发生，即本公司已经就一项出售计划作出决议且获得确定的购买承诺，预计出售将在一年内完成。有关规定要求本公司相关权力机构或者监管部门批准后方可出售的，已经获得批准。

划分为持有待售的非流动资产（不包括金融资产、递延所得税资产、职工薪酬形成的资产）或处置组，其账面价值高于公允价值减去出售费用后的净额的，账面价值减记至公允价值减去出售费用后的净额，减记的金额确认为资产减值损失，计入当期损益，同时计提持有待售资产减值准备。

19、债权投资

20、其他债权投资

21、长期应收款

22、长期股权投资

1、共同控制、重大影响的判断标准

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

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

2、初始投资成本的确定

（1）企业合并形成的长期股权投资

对于同一控制下的企业合并形成的对子公司的长期股权投资，在合并日按照取得被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本。长期股权投资初始投资成本与支付对价账面价值之间的差额，调整资本公积中的股本溢价；资本公积中的股本溢价不足冲减时，调整留存收益。因追加投资等原因能够对同一控制下的被投资单位实施控制的，按上述原则确认的长期股权投资的初始投资成本与达到合并前的长期股权投资账面价值加上合并日进一步取得股份新支付对价的账面价值之和的差额，调整股本溢价，股本溢价不足冲减的，冲减留存收益。

对于非同一控制下的企业合并形成的对子公司的长期股权投资，按照购买日确定的合并成本作为长期股权投资的初始投资成本。因追加投资等原因能够对非同一控制下的被投资单位实施控制的，按照原持有的股权投资账面价值加上新增投资成本之和作为初始投资成本。

（2）通过企业合并以外的其他方式取得的长期股权投资

以支付现金方式取得的长期股权投资，按照实际支付的购买价款作为初始投资成本。

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

3、后续计量及损益确认方法

（1）成本法核算的长期股权投资

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

（2）权益法核算的长期股权投资

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

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

在确认应享有被投资单位净损益、其他综合收益及其他所有者权益变动的份额时，以取得投资时被投资单位可辨认净资产的公允价值为基础，并按照公司的会计政策及会计期间，对被投资单位的净利润和其他综合收益等进行调整后确认。

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

公司对合营企业或联营企业发生的净亏损，除负有承担额外损失义务外，以长期股权投资的账面价值以及其他实质上构成对合营企业或联营企业净投资的长期权益减记至零为限。合营企业或联营企业以后实现净利润的，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）长期股权投资的处置

处置长期股权投资，其账面价值与实际取得价款的差额，计入当期损益。

部分处置权益法核算的长期股权投资，剩余股权仍采用权益法核算的，原权益法核算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按相应比例结转，其他所有者权益变动按比例结转转入当期损益。

因处置股权投资等原因丧失了对被投资单位的共同控制或重大影响的，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，其他所有者权益变动在终止采用权益法核算时全部转入当期损益。

因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资单位控制权的，在编制个别财务报表时，剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或重大影响的，改按权益法核算，并对该剩余股权视同自取得时即采用权益法核算进行调整，对于取得被投资单位控制权之前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按比例结转，因采用权益法核算确认的其他所有者权益变动按比例结转转入当期损益；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，确认为金融资产，其在丧失控制之日的公允价值与账面价值间的差额计入当期损益，对于取得被投资单位控制权之前确认的其他综合收益和其他所有者权益变动全部结转。

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，属于一揽子交易的，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得长期股权投资账面价值之间的差额，在个别财务报表中，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。不属于一揽子交易的，对每一项交易分别进行会计处理。

23、投资性房地产

投资性房地产计量模式

成本法计量

折旧或摊销方法

投资性房地产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（含自行建造或开发活动完成后用于出租的建筑物以及正在建造或开发过程中将来用于出租的建筑物）。

与投资性房地产有关的后续支出，在相关的经济利益很可能流入且其成本能够可靠的计量时，计入投资性房地产成本；否则，于发生时计入当期损益。

本公司对现有投资性房地产采用成本模式计量。对按照成本模式计量的投资性房地产一出租用建筑物采用与本公司固定资产相同的折旧政策，出租用土地使用权按与无形资产相同的摊销政策执行。

24、固定资产

（1）确认条件

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

(1) 与该固定资产有关的经济利益很可能流入企业；

(2) 该固定资产的成本能够可靠地计量。

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。

与固定资产有关的后续支出，在与其有关的经济利益很可能流入且其成本能够可靠计量时，计入固定资产成本；对于被替换的部分，终止确认其账面价值；所有其他后续支出于发生时计入当期损益。

(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	5%	4.75%
机器设备	年限平均法	10	5%	9.50%
运输设备	年限平均法	4-5	5%	19.00%-23.75%
电子及其他设备	年限平均法	3-5	5%	19.00%-31.67%

固定资产折旧采用年限平均法分类计提，根据固定资产类别、预计使用寿命和预计净残值率确定折旧率。对计提了减值准备的固定资产，则在未来期间按扣除减值准备后的账面价值及依据尚可使用年限确定折旧额。如固定资产各组成部分的使用寿命不同或者以不同方式为企业提供服务经济利益，则选择不同折旧率或折旧方法，分别计提折旧。

(3) 融资租入固定资产的认定依据、计价和折旧方法

25、在建工程

在建工程按实际发生的成本计量。实际成本包括建筑成本、安装成本、符合资本化条件的借款费用以及其他为使在建工程达到预定可使用状态前所发生的必要支出。在建工程在达到预定可使用状态时，转入固定资产并自次月起开始计提折旧。

26、借款费用

1、借款费用资本化的确认原则

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

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

2、借款费用资本化期间

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

借款费用同时满足下列条件时开始资本化：

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

(2) 借款费用已经发生；

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

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

3、 暂停资本化期间

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

4、 借款费用资本化率、资本化金额的计算方法

对于为购建或者生产符合资本化条件的资产而借入的专门借款，以专门借款当期实际发生的借款费用，减去尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或进行暂时性投资取得的投资收益后的金额，来确定借款费用的资本化金额。

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

在资本化期间内，外币专门借款本金及利息的汇兑差额，予以资本化，计入符合资本化条件的资产的成本。除外币专门借款之外的其他外币借款本金及其利息所产生的汇兑差额计入当期损益。

27、生物资产

28、油气资产

29、使用权资产

30、无形资产

(1) 计价方法、使用寿命、减值测试

1) 公司取得无形资产时按成本进行初始计量；

外购无形资产的成本，包括购买价款、相关税费以及直接归属于使该项资产达到预定用途所发生的其他支出。

2) 后续计量

在取得无形资产时分析判断其使用寿命。

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

使用寿命有限的无形资产的使用寿命估计情况

项目	预计使用寿命	摊销方法	残值率	依据
土地使用权	50 年	直线法	0%	土地证登记使用年限
软件	5-10 年	直线法	0%	预计受益年限

非专利技术	10年	直线法	0%	预计收益年限
-------	-----	-----	----	--------

使用寿命不确定的无形资产的判断依据以及对其使用寿命进行复核的程序

截至资产负债表日，本公司没有使用寿命不确定的无形资产。

(2) 内部研究开发支出会计政策

1) 划分研究阶段和开发阶段的具体标准

公司内部研究开发项目的支出分为研究阶段支出和开发阶段支出。

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

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

2) 开发阶段支出资本化的具体条件

研究阶段的支出，于发生时计入当期损益。开发阶段的支出同时满足下列条件的，确认为无形资产，不能满足下述条件的开发阶段的支出计入当期损益：

- ① 完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性；
- ② 具有完成该无形资产并使用或出售的意图；
- ③ 无形资产产生经济利益的方式，包括能够证明运用该无形资产生产的产品存在市场或无形资产自身存在市场，无形资产将在内部使用的，能够证明其有用性；
- ④ 有足够的技术、财务资源和其他资源支持，以完成该无形资产的开发，并有能力使用或出售该无形资产；
- ⑤ 归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

无法区分研究阶段支出和开发阶段支出的，将发生的研发支出全部计入当期损益。

31、长期资产减值

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

对于因企业合并形成的商誉、使用寿命不确定的无形资产、尚未达到可使用状态的无形资产，无论是否存在减值迹象，至少在每年年度终了进行减值测试。

本公司进行商誉减值测试，对于因企业合并形成的商誉的账面价值，自购买日起按照合理的方法分摊至相关的资产组；难以分摊至相关的资产组的，将其分摊至相关的资产组组合。相关的资产组或者资产组组合，是能够从企业合并的协同效应中受益的资产组或者资产组组合。

在对包含商誉的相关资产组或者资产组组合进行减值测试时，如与商誉相关的资产组或者资产组组合存在减值迹象的，先对不包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，计算可收回金额，并与相关账面价值相比较，确认相应的减值损失。然后对包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，比较其账面价值与可收回金额，如可收回金额低于账面价值的，减值损失金额首先抵减分摊至资产组或者资产组组合中商誉的账面价值，再根据资产组或者资产组组合中除商誉之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，在以后会计期间不予转回。

32、长期待摊费用

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

33、合同负债

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或合同负债。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列示为合同负债。同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示。

34、职工薪酬

(1) 短期薪酬的会计处理方法

本公司在职工为本公司提供服务的会计期间，将实际发生的短期薪酬确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。本公司为职工缴纳的社会保险费和住房公积金，以及按规定提取的工会经费和职工教育经费，在职工为本公司提供服务的会计期间，根据规定的计提基础和计提比例计算确定相应的职工薪酬金额。本公司发生的职工福利费，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，其中，非货币性福利按照公允价值计量。

(2) 离职后福利的会计处理方法

设定提存计划

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

(3) 辞退福利的会计处理方法

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

(4) 其他长期职工福利的会计处理方法

35、租赁负债

36、预计负债

与或有事项相关的义务同时满足下列条件时，本公司将其确认为预计负债：

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

预计负债按履行相关现时义务所需的支出的最佳估计数进行初始计量。

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

所需支出存在一个连续范围，且该范围内各种结果发生的可能性相同的，最佳估计数按照该范围内的中间值确定；在其他情况下，最佳估计数分别下列情况处理：

- 或有事项涉及单个项目的，按照最可能发生金额确定。

- 或有事项涉及多个项目的，按照各种可能结果及相关概率计算确定。

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

本公司在资产负债表日对预计负债的账面价值进行复核，有确凿证据表明该账面价值不能反映当前最佳估计数的，按照当前最佳估计数对该账面价值进行调整。

37、股份支付

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

(1) 以权益结算的股份支付及权益工具

以权益结算的股份支付换取职工提供服务的，以授予职工权益工具的公允价值计量。对于授予后立即可行权的股份支付交易，在授予日按照权益工具的公允价值计入相关成本或费用，相应增加资本公积。对于授予后完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的股份支付交易，在等待期内每个资产负债表日，本公司根据对可行权权益工具数量的最佳估计，按照授予日公允价值，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。

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。

在等待期内，如果取消了授予的权益工具，则本公司对取消所授予的权益性工具作为加速行权处理，将剩余等待期内应确认的金额立即计入当期损益，同时确认资本公积。但是，如果授予新的权益工具，并在新权益工具授予日认定所授予的新权益工具是用于替代被取消的权益工具的，则以与处理原权益工具条款和条件修改相同的方式，对所授予的替代权益工具进行处理。

(2) 以现金结算的股份支付及权益工具

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

38、优先股、永续债等其他金融工具

39、收入

收入确认和计量所采用的会计政策

收入确认和计量所采用的会计政策

(1) 销售商品收入确认和计量原则

①境内销售

对于一般境内客户，公司按照客户或订单要求将产品发送至指定仓库或由客户上门提供，客户在收到货物并验收合格后作为控制权发生转移时点，公司确认收入。对于上线结算方式进行交易的境内客户，公司以客户领用货物作为控制权发生转移时点，据此确认收入。

②境外销售

对于以 FOB、CIF 方式进行交易的境外客户，公司以货物在装运港装船时作为控制权发生转移时点。对以上线结算方式进行交易的境外客户，公司以境外客户领用货物作为控制权发生转移时点。以上各交易方式以控制权发生转移时点作为公司收入确认时点。

(2) 让渡资产使用权收入的确认和计量原则

与交易相关的经济利益很可能流入企业，收入的金额能够可靠地计量时。分别下列情况确定让渡资产使用权收入金额：

- ①利息收入金额，按照他人使用本企业货币资金的时间和实际利率计算确定。
- ②使用费收入金额，按照有关合同或协议约定的收费时间和方法计算确定。

同类业务采用不同经营模式导致收入确认会计政策存在差异的情况

同类业务采用不同经营模式导致收入确认会计政策存在差异的情况

40、政府补助

1、类型

政府补助，是本公司从政府无偿取得的货币性资产或非货币性资产，分为与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助。

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

2、确认时点

政府补助在本公司能够满足其所附的条件并且能够收到时，予以确认。

3、会计处理

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

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

41、递延所得税资产/递延所得税负债

所得税包括当期所得税和递延所得税。除因企业合并和直接计入所有者权益(包括其他综合收益)的交易或者事项产生的所得税外，本公司将当期所得税和递延所得税计入当期损益。

递延所得税资产和递延所得税负债根据资产和负债的计税基础与其账面价值的差额(暂时性差异)计算确认。

对于可抵扣暂时性差异确认递延所得税资产，以未来期间很可能取得的用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额为限。

对于能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减，以很可能获得用来抵扣可抵扣亏损和税

款抵减的未来应纳税所得额为限，确认相应的递延所得税资产。

对于应纳税暂时性差异，除特殊情况外，确认递延所得税负债。

不确认递延所得税资产或递延所得税负债的特殊情况包括：

- 商誉的初始确认；
- 既不是企业合并、发生时也不影响会计利润和应纳税所得额(或可抵扣亏损)的交易或事项。

对与子公司、联营企业及合营企业投资相关的应纳税暂时性差异，确认递延所得税负债，除非本公司能够控制该暂时性差异转回的时间且该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回。对与子公司、联营企业及合营企业投资相关的可抵扣

暂时性差异，当该暂时性差异在可预见的未来很可能转回且未来很可能获得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额时，确认递延所得税资产。

资产负债表日，对于递延所得税资产和递延所得税负债，根据税法规定，按照预期收回相关资产或清偿相关负债期间的适用税率计量。

资产负债表日，本公司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，减记的金额予以转回。

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

资产负债表日，递延所得税资产及递延所得税负债在同时满足以下条件时以抵销后的净额列示：

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

42、租赁

(1) 经营租赁的会计处理方法

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

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

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

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

(2) 融资租赁的会计处理方法

(1) 融资租入资产：公司在承租开始日，将租赁资产公允价值与最低租赁付款额现值两者中较低者作为租入资产的入账价值，将最低租赁付款额作为长期应付款的入账价值，其差额作为未确认的融资费用。公司采用实际利率法对未确认的融资费用，在资产租赁期间内摊销，计入财务费用。公司发生的初始直接费用，计入租入资产价值。

(2) 融资租出资产：公司在租赁开始日，将应收融资租赁款，未担保余值之和与其现值的差额确认为未实现融资收益，在将来收到租金的各期间内确认为租赁收入。公司发生的与出租交易相关的初始直接费用，计入应收融资租赁款的初始计量中，并减少租赁期内确认的收益金额。

43、其他重要的会计政策和会计估计

44、重要会计政策和会计估计变更

(1) 重要会计政策变更

适用 不适用

会计政策变更的内容和原因	审批程序	备注
财政部于 2021 年 12 月 30 日发布了《企业会计准则解释第 15 号》(财会〔2021〕35 号)。修订后的准则规定,企业将固定资产达到预定可使用状态前或者研发过程中产出的产品或副产品对外销售的会计处理及其列报,规定不应将试运行销售相关收入抵销成本后的净额冲减固定资产成本或者研发支出。明确企业在判断合同是否构成亏损合同时所考虑的“履行该合同的成本”应当同时包括履行合同的增量成本和与履行合同直接相关的其他成本的分摊金额。	按财政部规定执行	
财政部于 2022 年 11 月 30 日公布了《企业会计准则解释第 16 号》(财会〔2022〕31 号)。修订后的准则规定,对于企业分类为权益工具的金融工具,相关股利支出按照税收政策相关规定在企业所得税税前扣除的,应当在确认应付股利时,确认与股利相关的所得税影响,并按照与过去产生可供分配利润的交易或事项时所采用的会计处理相一致的方式,将股利的所得税影响计入当期损益或所有者权益项目(含其他综合收益项目)。明确企业修改以现金结算的股份支付协议中的条款和条件,使其成为以权益结算的股份支付的,在修改日(无论发生在等待期内还是结束后),应当按照所授予权益工具修改日当日的公允价值计量以权益结算的股份支付,将已取得的服务计入资本公积,同时终止确认以现金结算的股份支付在修改日已确认的负债,两者之间的差额计入当期损益。	按财政部规定执行	

公司自 2022 年 1 月 1 日起执行《企业会计准则解释第 15 号》的相关规定。

公司自 2022 年提前执行《企业会计准则解释第 16 号》。

公司执行以上会计政策,对本报告期财务报表未产生影响。

(2) 重要会计估计变更

适用 不适用

45、其他

六、税项

1、主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	按税法规定计算的销售货物和应税劳务收入为基础计算销项税额，在扣除当期允许抵扣的进项税额后，差额部分为应交增值税	13%、5%
城市维护建设税	按实际缴纳的增值税及消费税计缴	5%、7%
企业所得税	按应纳税所得额计缴	25%、15%
教育费附加	免抵税额与应缴纳流转税税额合计额	3%
地方教育费附加	免抵税额与应缴纳流转税税额合计额	2%

存在不同企业所得税税率纳税主体的，披露情况说明

纳税主体名称	所得税税率
浙江长盛滑动轴承股份有限公司	15%
浙江长盛轴承技术有限公司	25%
浙江长盛塑料轴承技术有限公司	15%
浙江长盛新材料科技有限公司	25%
CSB AMERICAS INC	美国企业所得税法规定的累进税率
安徽长盛精密机械有限公司	25%
浙江吉盛新材料有限公司	25%

2、税收优惠

1、根据 2020 年 12 月 29 日全国高新技术企业认定管理工作领导小组办公室下发的《关于浙江省 2020 年高新技术企业备案的复函》（国科火字〔2020〕251 号）有关规定，公司 2020 年认定为高新技术企业，取得编号为 GR202033007521 的高新技术企业证书，资格有效期为 3 年，企业所得税优惠期为 2020 年 1 月 1 日至 2022 年 12 月 31 日，根据《企业所得税法》及相关规定，公司 2022 年度企业所得税按 15% 税率计缴。

2、根据《高新技术企业认定管理办法》（国科发火〔2016〕32 号）和《高新技术企业认定管理工作指引》（国科发火〔2016〕195 号）有关规定，以及《关于对浙江省 2021 年认定的第一批高新技术企业进行备案的公告》，子公司浙江长盛塑料轴承技术有限公司 2021 年认定为高新技术企业，取得编号为 GR202133002214 的高新技术企业证书，资格有效期为 3 年，企业所得税优惠期为 2021 年 1 月 1 日至 2023 年 12 月 31 日，根据《企业所得税法》及相关规定，浙江长盛塑料轴承技术有限公司 2022 年度企业所得税按 15% 税率计缴。

3、根据浙政办发〔2012〕153 号《浙江省人民政府办公厅关于开展调整城镇土地使用税政策促进土地集约节约利用试点工作的通知》，公司及子公司浙江长盛塑料轴承技术有限公司工业企业亩均效益综合评价结果为 A 类企业，按其全年应缴纳的城镇土地使用税给予 100% 减免。

3、其他

七、合并财务报表项目注释

1、货币资金

单位：元

项目	期末余额	期初余额
库存现金	40,188.21	7,477.80
银行存款	90,710,374.77	68,997,382.26
其他货币资金	971,520.08	58,532,591.87
合计	91,722,083.06	127,537,451.93
其中：存放在境外的款项总额	244,974.86	568,658.44

其他说明：

其他货币资金期末余额包含浙商证券账户资金余额 2,841.63 元，资金使用不受限。

其中因抵押、质押或冻结等对使用有限制，因资金集中管理支取受限，以及放在境外且资金汇回受到限制的货币资金明细如下：

项目	期末余额	上年年末余额
银行承兑汇票保证金	200,000.00	2,056,417.74
保函保证金	768,678.45	841,176.39
合计	968,678.45	2,897,594.13

2、交易性金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	443,671,699.57	478,096,593.48
其中：		
金融机构理财产品	443,671,699.57	378,096,593.48
其他(合伙企业投资)		100,000,000.00
其中：		
合计	443,671,699.57	478,096,593.48

其他说明：

3、衍生金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

4、应收票据

(1) 应收票据分类列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
商业承兑票据		442,000.00
合计		442,000.00

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
其中：										
按组合计提坏账准备的应收票据						520,000.00	100.00%	78,000.00	15.00%	442,000.00
其中：										
账龄组合计提						520,000.00	100.00%	78,000.00	15.00%	442,000.00
合计						520,000.00	100.00%	78,000.00	15.00%	442,000.00

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

适用 不适用

(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
组合计提	78,000.00		78,000.00			0.00
合计	78,000.00		78,000.00			0.00

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

(3) 期末公司已质押的应收票据

单位：元

项目	期末已质押金额

(4) 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

单位：元

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

(5) 期末公司因出票人未履约而将其转应收账款的票据

单位：元

项目	期末转应收账款金额
----	-----------

其他说明：

(6) 本期实际核销的应收票据情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的应收票据核销情况：

单位：元

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

应收票据核销说明：

5、应收账款

(1) 应收账款分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
其中：										
按组合计提坏账准备的应收账款	248,187,531.05	100.00%	2,368,135.37	0.95%	245,819,395.68	247,130,922.21	100.00%	1,776,474.67	0.72%	245,354,447.54
其中：										
账龄组合	248,187,531.05	100.00%	2,368,135.37	0.95%	245,819,395.68	247,130,922.21	100.00%	1,776,474.67	0.72%	245,354,447.54
合计	248,187,531.05	1.00%	2,368,135.37		245,819,395.68	247,130,922.21	100.00%	1,776,474.67		245,354,447.54

按组合计提坏账准备：

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
3 个月以内	204,668,031.49		
3 个月至 1 年	42,670,568.45	2,133,528.42	5.00%
1 至 2 年	684,693.28	102,704.01	15.00%
2 至 3 年	64,669.78	32,334.89	50.00%
3 年以上	99,568.05	99,568.05	100.00%
合计	248,187,531.05	2,368,135.37	

确定该组合依据的说明：

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

适用 不适用

按账龄披露

单位：元

账龄	账面余额
1 年以内（含 1 年）	247,338,599.94
其中：3 个月以内	204,668,031.49
3 个月至 1 年	42,670,568.45
1 至 2 年	684,693.28
2 至 3 年	64,669.78
3 年以上	99,568.05
3 至 4 年	99,568.05
合计	248,187,531.05

(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
组合计提	1,776,474.67	710,767.71		119,107.01		2,368,135.37
合计	1,776,474.67	710,767.71		119,107.01		2,368,135.37

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

实际核销的应收账款	119,107.01
-----------	------------

其中重要的应收账款核销情况：

单位：元

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

应收账款核销说明：

(4) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位：元

单位名称	应收账款期末余额	占应收账款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
客户一	21,210,473.67	8.55%	248,075.02
客户二	20,854,661.04	8.40%	479,358.56
客户三	8,058,735.36	3.25%	147,484.70
客户四	6,521,562.94	2.63%	47,004.26
客户五	5,660,614.76	2.28%	10,449.97
合计	62,306,047.77	25.11%	

(5) 因金融资产转移而终止确认的应收账款

(6) 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

其他说明：

6、应收款项融资

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应收票据		
其中：银行承兑汇票	39,825,613.47	7,333,234.38
商业承兑汇票		
合计	39,825,613.47	7,333,234.38

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

项目	上年年末余额	本期新增	本期终止确认	其他变动	期末余额	累计在其他综合收益中确认的损失准备
银行承兑汇票	7,333,234.38	197,487,407.57	164,995,028.48		39,825,613.47	
合计	7,333,234.38	197,487,407.57	164,995,028.48		39,825,613.47	

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

应收票据	期末余额		
	账面余额	坏账准备	账面价值
银行承兑汇票	39,825,613.47		39,825,613.47
合计	39,825,613.47		39,825,613.47

其他说明：

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	45,991,441.64	
合计	45,991,441.64	

7、预付款项

(1) 预付款项按账龄列示

单位：元

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例	金额	比例
1 年以内	4,394,265.07	97.62%	3,919,596.64	98.41%
1 至 2 年	84,528.47	1.88%	62,823.09	1.58%
2 至 3 年	22,163.36	0.49%	500.00	0.01%
3 年以上	500.00	0.01%		
合计	4,501,456.90		3,982,919.73	

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

预付对象	期末余额	占预付款项期末余额合计数的比例(%)
供应商一	469,692.00	10.43
供应商二	302,000.00	6.71
供应商三	250,000.00	5.55
供应商四	237,844.80	5.28
供应商五	229,475.25	5.10
合计	1,489,012.05	33.07

其他说明：

8、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	9,711,755.17	10,566,481.78
合计	9,711,755.17	10,566,481.78

(1) 应收利息

1) 应收利息分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额

2) 重要逾期利息

单位：元

借款单位	期末余额	逾期时间	逾期原因	是否发生减值及其判断依据

其他说明：

3) 坏账准备计提情况

适用 不适用

(2) 应收股利

1) 应收股利分类

单位：元

项目(或被投资单位)	期末余额	期初余额

2) 重要的账龄超过 1 年的应收股利

单位：元

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

3) 坏账准备计提情况

适用 不适用

其他说明：

(3) 其他应收款

1) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
出口退税	7,944,021.62	10,398,741.17
保证金及押金	1,586,078.00	11,000.00
其他(含备用金)	188,640.31	169,602.39
合计	9,718,739.93	10,579,343.56

2) 坏账准备计提情况

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2022 年 1 月 1 日余额	12,861.78			12,861.78
2022 年 1 月 1 日余额在本期				
本期转回	5,877.02			5,877.02
2022 年 12 月 31 日余额	6,984.76			6,984.76

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

账面余额	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
上年年末余额	10,579,343.56			10,579,343.56
上年年末余额在本期				
--转入第二阶段				
--转入第三阶段				
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期新增	68,722,751.71			68,722,751.71
本期终止确认	69,583,355.34			69,583,355.34

账面余额	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
其他变动				
期末余额	9,718,739.93			9,718,739.93

按账龄披露

单位：元

账龄	账面余额
1 年以内（含 1 年）	9,705,990.70
其中：3 个月以内	9,667,360.07
3 个月至 1 年	38,630.63
1 至 2 年	8,800.00
2 至 3 年	432.00
3 年以上	3,517.23
3 至 4 年	3,517.23
合计	9,718,739.93

3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
组合计提	12,861.78		5,877.02			6,984.76
合计	12,861.78		5,877.02			6,984.76

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

单位：元

单位名称	转回或收回金额	收回方式

4) 本期实际核销的其他应收款情况

单位：元

项目	核销金额

其中重要的其他应收款核销情况：

单位：元

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

其他应收款核销说明：

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
国家税务总局嘉善县税务局	出口退税	7,944,021.62	3个月以内	81.74%	
嘉善县自然资源和规划局	保证金	1,430,000.00	3个月以内	14.71%	
山东山推欧亚陀机械有限公司	保证金	100,000.00	3个月以内	1.03%	
吴秀军	其他	30,000.00	3个月-1年	0.31%	1,500.00
安徽省宁国众益新型城镇化建设有限公司	保证金	25,478.00	3个月以内 16,678.00元, 1-2年8,800.00元。	0.26%	1,320.00
合计		9,529,499.62		98.05%	2,820.00

6) 涉及政府补助的应收款项

单位：元

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

7) 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

8) 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

其他说明：

9、存货

公司是否需要遵守房地产行业的披露要求

否

(1) 存货分类

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	存货跌价准备 或合同履约成 本减值准备	账面价值	账面余额	存货跌价准备 或合同履约成 本减值准备	账面价值
原材料	76,551,517.89	143,612.38	76,407,905.51	62,814,886.30		62,814,886.30
在产品	38,840,413.68		38,840,413.68	30,234,144.75		30,234,144.75
库存商品	89,178,917.85	9,387,000.76	79,791,917.09	74,833,175.08	5,972,010.28	68,861,164.80
发出商品	15,117,216.96	97,414.38	15,019,802.58	19,766,787.13		19,766,787.13
合计	219,688,066.38	9,628,027.52	210,060,038.86	187,648,993.26	5,972,010.28	181,676,982.98

(2) 存货跌价准备和合同履约成本减值准备

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额
		计提	其他	转回或转销	其他	
原材料		143,612.38				143,612.38
库存商品	5,972,010.28	7,090,581.52		3,675,591.04		9,387,000.76
发出商品		97,414.38				97,414.38
合计	5,972,010.28	7,331,608.28		3,675,591.04		9,628,027.52

(3) 存货期末余额含有借款费用资本化金额的说明

(4) 合同履约成本本期摊销金额的说明

10、合同资产

单位：元

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

合同资产的账面价值在本期内发生的重大变动金额和原因：

单位：元

项目	变动金额	变动原因
----	------	------

如是按照预期信用损失一般模型计提合同资产坏账准备，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
----	------	------	---------	----

其他说明：

11、持有待售资产

单位：元

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

其他说明：

12、一年内到期的非流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

重要的债权投资/其他债权投资

单位：元

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

其他说明：

13、其他流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
未交增值税	5,493,376.42	1,317,744.64
预缴企业所得税	125,036.91	
合计	5,618,413.33	1,317,744.64

其他说明：

14、债权投资

单位：元

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

重要的债权投资

单位：元

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

减值准备计提情况

单位：元

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

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

适用 不适用

其他说明：

15、其他债权投资

单位：元

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

重要的其他债权投资

单位：元

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

减值准备计提情况

单位：元

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

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

适用 不适用

其他说明：

16、长期应收款

(1) 长期应收款情况

单位：元

项目	期末余额	期初余额	折现率区间

	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值	
--	------	------	------	------	------	------	--

坏账准备减值情况

单位：元

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

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

适用 不适用

(2) 因金融资产转移而终止确认的长期应收款

(3) 转移长期应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

其他说明：

17、长期股权投资

单位：元

被投资单位	期初余额(账面价值)	本期增减变动								期末余额(账面价值)	减值准备期末余额
		追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备	其他		
一、合营企业											
二、联营企业											
吉林省长盛滑动轴承有限公司	199,506.91			164,408.21						363,915.12	
滁州市华纳传动科技有限公司	7,967,084.45	12,069,000.00		-182,192.19						19,853,892.26	
小计	8,166,591.36	12,069,000.00		-17,783.98						20,217,807.38	
合计	8,166,591.36	12,069,000.00		-17,783.98						20,217,807.38	

		0		.98					8
--	--	---	--	-----	--	--	--	--	---

其他说明：

18、其他权益工具投资

单位：元

项目	期末余额	期初余额
嘉善善商大厦管理有限公司	10,000.00	10,000.00
合计	10,000.00	10,000.00

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

其他说明：

指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的原因：

本公司投资嘉善善商大厦管理有限公司的目的是作为股东参与公司经营，分享收益、承担风险，持有目的并非是交易性的，因此，本公司将其指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产。

19、其他非流动金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产		
其中：权益工具投资	11,185,714.23	12,853,678.65
债务工具投资	8,000,000.00	5,000,000.00
合计	19,185,714.23	17,853,678.65

其他说明：

公司将浙江嘉善联合村镇银行股份有限公司的投资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（权益工具投资）。

公司将上海博原嘉成创业投资合伙企业（有限合伙）的投资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（债务工具投资）。

20、投资性房地产

（1）采用成本计量模式的投资性房地产

适用 不适用

单位：元

项目	房屋、建筑物	土地使用权	在建工程	合计
一、账面原值				
1. 期初余额	33,825,887.31	12,157,370.23		45,983,257.54
2. 本期增加金额				
(1) 外购				
(2) 存货\固定资产\在建工程转入				
(3) 企业合并增加				
3. 本期减少金额				
(1) 处置				
(2) 其他转出				
4. 期末余额	33,825,887.31	12,157,370.23		45,983,257.54
二、累计折旧和累计摊销				
1. 期初余额	22,684,684.53	4,287,540.22		26,972,224.75
2. 本期增加金额	1,641,895.08	243,443.16		1,885,338.24
(1) 计提或摊销	1,641,895.08	243,443.16		1,885,338.24
3. 本期减少金额				
(1) 处置				
(2) 其他转出				
4. 期末余额	24,326,579.61	4,530,983.38		28,857,562.99
三、减值准备				
1. 期初余额				
2. 本期增加金额				
(1) 计提				
3. 本期减少金额				
(1) 处置				
(2) 其他转出				
4. 期末余额				
四、账面价值				
1. 期末账面价值	9,499,307.70	7,626,386.85		17,125,694.55
2. 期初账面价值	11,141,202.78	7,869,830.01		19,011,032.79

(2) 采用公允价值计量模式的投资性房地产

□适用 □不适用

(3) 未办妥产权证书的投资性房地产情况

单位：元

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

其他说明：

21、固定资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
固定资产	491,614,665.08	463,236,074.79
合计	491,614,665.08	463,236,074.79

(1) 固定资产情况

单位：元

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输设备	电子及其他设备	合计
一、账面原值：					
1. 期初余额	237,176,446.53	429,890,489.82	8,786,566.96	29,423,706.01	705,277,209.32
2. 本期增加金额	18,861,695.67	59,320,701.43	1,746,930.99	4,761,952.87	84,691,280.96
(1) 购置		50,191,903.51	1,746,930.99	4,755,088.58	56,693,923.08
(2) 在建工程转入	18,861,695.67	9,128,797.92			27,990,493.59
(3) 企业合并增加					
外币折算差异				6,864.29	6,864.29
3. 本期减少金额		3,478,790.86		185,338.56	3,664,129.42
(1) 处置或报废		3,478,790.86		185,338.56	3,664,129.42
4. 期末余额	256,038,142.20	485,732,400.39	10,533,497.95	34,000,320.32	786,304,360.86
二、累计折旧					
1. 期初余额	50,837,860.31	166,607,076.11	6,805,198.64	17,790,999.47	242,041,134.53
2. 本期增加金额	11,736,773.22	38,463,034.00	862,154.84	3,837,484.77	54,899,446.83
(1) 计提	11,736,773.22	38,463,034.00	862,154.84	3,833,509.40	54,895,471.46
— 外币折算差异				3,975.37	3,975.37

3. 本期减少金额		2,075,286.59		175,598.99	2,250,885.58
(1) 处置或报废		2,075,286.59		175,598.99	2,250,885.58
4. 期末余额	62,574,633.53	202,994,823.52	7,667,353.48	21,452,885.25	294,689,695.78
三、减值准备					
1. 期初余额					
2. 本期增加金额					
(1) 计提					
3. 本期减少金额					
(1) 处置或报废					
4. 期末余额					
四、账面价值					
1. 期末账面价值	193,463,508.67	282,737,576.87	2,866,144.47	12,547,435.07	491,614,665.08
2. 期初账面价值	186,338,586.22	263,283,413.71	1,981,368.32	11,632,706.54	463,236,074.79

(2) 暂时闲置的固定资产情况

单位：元

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

(3) 通过经营租赁租出的固定资产

单位：元

项目	期末账面价值
----	--------

(4) 未办妥产权证书的固定资产情况

单位：元

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

其他说明：

(5) 固定资产清理

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

22、在建工程

单位：元

项目	期末余额	期初余额
在建工程	11,608,232.94	27,934,165.77
合计	11,608,232.94	27,934,165.77

(1) 在建工程情况

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
安徽长盛二期 基建工程	0.00		0.00	12,021,873.46		12,021,873.46
在安装设备	11,608,232.94		11,608,232.94	15,500,029.00		15,500,029.00
零星工程				412,263.31		412,263.31
合计	11,608,232.94		11,608,232.94	27,934,165.77		27,934,165.77

(2) 重要在建工程项目本期变动情况

单位：元

项目名称	预算数	期初余额	本期增加金额	本期转入固定资产金额	本期其他减少金额	期末余额	工程累计投入占预算比例	工程进度	利息资本化累计金额	其中：本期利息资本化金额	本期利息资本化率	资金来源
安徽长盛二期基建工程	28,000,000.00	12,021,873.46	4,700,110.64	16,721,984.10			87.01%	已完工				其他
在安装设备		15,500,029.00	5,237,001.86	9,128,797.92		11,608,232.94		安装中				其他
零星工程		412,263.31	1,727,448.26	2,139,711.57				已完工				其他
合计	28,000,000.00	27,934,165.77	11,664,560.76	27,990,493.59		11,608,232.94						

(3) 本期计提在建工程减值准备情况

单位：元

项目	本期计提金额	计提原因

其他说明：

(4) 工程物资

单位：元

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

其他说明：

23、生产性生物资产

(1) 采用成本计量模式的生产性生物资产

适用 不适用

(2) 采用公允价值计量模式的生产性生物资产

适用 不适用

24、油气资产

适用 不适用

25、使用权资产

单位：元

项目	房屋及建筑物	合计
一、账面原值：		
1. 期初余额	1,864,261.86	1,864,261.86
2. 本期增加金额	16,061,003.54	16,061,003.54
— 新增租赁	16,061,003.54	16,061,003.54
3. 本期减少金额		
4. 期末余额	17,925,265.40	17,925,265.40
二、累计折旧		
1. 期初余额	776,775.78	776,775.78
2. 本期增加金额	4,144,331.64	4,144,331.64
(1) 计提	4,144,331.64	4,144,331.64
3. 本期减少金额		
(1) 处置		
4. 期末余额	4,921,107.42	4,921,107.42
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	13,004,157.98	13,004,157.98
2. 期初账面价值	1,087,486.08	1,087,486.08

其他说明：

26、无形资产

(1) 无形资产情况

单位：元

项目	土地使用权	专利权	非专利技术	软件	合计
一、账面原值：					
1. 期初余额	45,367,845.02			3,462,652.59	48,830,497.61
2. 本期增加金额			1,886,792.46	572,575.23	2,459,367.69
(1) 购置			1,886,792.46	572,575.23	2,459,367.69
(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	45,367,845.02		1,886,792.46	4,035,227.82	51,289,865.30
二、累计摊销					
1. 期初余额	7,830,485.56			1,663,993.90	9,494,479.46
2. 本期增加金额	908,392.89		188,679.24	379,154.93	1,476,227.06
(1) 计提	908,392.89		188,679.24	379,154.93	1,476,227.06
3. 本期减少金额					

(1) 处 置					
4. 期末余额	8,738,878.45		188,679.24	2,043,148.83	10,970,706.52
三、减值准备					
1. 期初余额					
2. 本期增加 金额					
(1) 计 提					
3. 本期减少 金额					
(1) 处 置					
4. 期末余额					
四、账面价值					
1. 期末账面 价值	36,628,966.57		1,698,113.22	1,992,078.99	40,319,158.78
2. 期初账面 价值	37,537,359.46			1,798,658.69	39,336,018.15

本期末通过公司内部研发形成的无形资产占无形资产余额的比例。

(2) 未办妥产权证书的土地使用权情况

单位：元

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

其他说明：

27、开发支出

单位：元

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

其他说明：

28、商誉

(1) 商誉账面原值

单位：元

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

(2) 商誉减值准备

单位：元

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		计提		处置		
合计						

商誉所在资产组或资产组组合的相关信息

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：

商誉减值测试的影响

其他说明：

29、长期待摊费用

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额	本期摊销金额	其他减少金额	期末余额
租入固定资产改良		1,486,193.49	96,574.70		1,389,618.79
合计		1,486,193.49	96,574.70		1,389,618.79

其他说明：

30、递延所得税资产/递延所得税负债

(1) 未经抵销的递延所得税资产

单位：元

项目	期末余额		期初余额	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
内部交易未实现利润	1,440,847.58	343,584.41	5,382,843.62	1,339,742.90
可抵扣亏损	3,184,792.21	796,198.05	9,633,480.54	2,408,370.14
坏账准备	2,315,444.78	543,639.50	1,792,425.14	415,578.33
存货跌价准备	9,270,501.81	1,517,710.79	5,195,533.70	779,330.06

递延收益	14,245,276.02	2,136,791.40	8,969,557.30	1,345,433.59
房屋推倒重置损失	694,155.74	104,123.35	736,655.07	110,498.26
股份支付确认递延	24,493,448.89	4,156,144.22	16,894,033.33	2,857,785.00
公允价值变动损益	96,419,952.53	14,462,992.88		
合计	152,064,419.56	24,061,184.60	48,604,528.70	9,256,738.28

(2) 未经抵销的递延所得税负债

单位：元

项目	期末余额		期初余额	
	应纳税暂时性差异	递延所得税负债	应纳税暂时性差异	递延所得税负债
单价 500 万以下设备、器具一次性税前扣除	60,368,249.61	9,055,237.44	70,674,745.77	10,601,211.87
公允价值变动损益			6,189,587.20	928,438.08
第四季度固定资产一次性加计抵扣	13,313,576.07	1,997,036.41		
合计	73,681,825.68	11,052,273.85	76,864,332.97	11,529,649.95

(3) 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

单位：元

项目	递延所得税资产和负债期末互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债期末余额	递延所得税资产和负债期初互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债期初余额
递延所得税资产	9,667,579.77	14,393,604.83		9,256,738.28
递延所得税负债	9,667,579.77	1,384,694.08		11,529,649.95

(4) 未确认递延所得税资产明细

单位：元

项目	期末余额	期初余额
可抵扣亏损	28,884,634.66	17,244,197.87
坏账准备	59,675.35	74,911.31
存货跌价准备	357,525.71	776,476.58
合计	29,301,835.72	18,095,585.76

(5) 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

单位：元

年份	期末金额	期初金额	备注
2024	2,016,735.26	2,016,735.26	
2025	6,780,513.58	6,780,513.58	
2026	8,446,949.03	8,446,949.03	
2027	11,640,436.79		
合计	28,884,634.66	17,244,197.87	

其他说明：

31、其他非流动资产

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
预付工程设备款	8,090,299.95		8,090,299.95	5,839,657.20		5,839,657.20
合计	8,090,299.95		8,090,299.95	5,839,657.20		5,839,657.20

其他说明：

32、短期借款

(1) 短期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
保证借款	24,400,000.00	18,000,000.00
应付利息	30,986.40	22,366.67
合计	24,430,986.40	18,022,366.67

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：

33、交易性金融负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其中：		
其中：		

其他说明：

34、衍生金融负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额

其他说明：

35、应付票据

单位：元

种类	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	800,000.00	7,563,496.59
合计	800,000.00	7,563,496.59

本期末已到期未支付的应付票据总额为元。

36、应付账款

(1) 应付账款列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
材料款	75,784,044.67	98,003,307.70
工程款和设备款	3,539,029.30	3,421,287.12
其他	973,886.53	994,290.48
合计	80,296,960.50	102,418,885.30

(2) 账龄超过 1 年的重要应付账款

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因

其他说明：

37、预收款项

(1) 预收款项列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额

(2) 账龄超过 1 年的重要预收款项

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因

38、合同负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
产品销售款	2,513,544.82	3,084,615.91

合计	2,513,544.82	3,084,615.91
----	--------------	--------------

报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

单位：元

项目	变动金额	变动原因
----	------	------

39、应付职工薪酬

(1) 应付职工薪酬列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	32,441,953.82	139,146,138.45	139,045,088.20	32,543,004.07
二、离职后福利-设定提存计划	980,981.08	8,806,317.01	9,105,849.30	681,448.79
职工奖福基金	8,801,908.91			8,801,908.91
合计	42,224,843.81	147,952,455.46	148,150,937.50	42,026,361.77

(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	23,438,633.42	120,155,768.19	121,252,333.94	22,342,067.67
2、职工福利费		7,451,835.56	7,440,582.81	11,252.75
3、社会保险费	641,425.62	4,827,940.78	5,086,012.74	383,353.66
其中：医疗保险费	608,884.82	4,540,038.16	4,787,598.28	361,324.70
工伤保险费	32,540.80	287,902.62	298,414.46	22,028.96
4、住房公积金	225,745.70	3,368,703.00	3,353,505.00	240,943.70
5、工会经费和职工教育经费	8,136,149.08	3,341,890.92	1,912,653.71	9,565,386.29
合计	32,441,953.82	139,146,138.45	139,045,088.20	32,543,004.07

(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	947,154.15	8,505,821.24	8,795,134.71	657,840.68
2、失业保险费	33,826.93	300,495.77	310,714.59	23,608.11
合计	980,981.08	8,806,317.01	9,105,849.30	681,448.79

其他说明：

40、应交税费

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税	5,852,127.75	5,193,851.67
企业所得税	10,851,496.06	8,047,269.96
个人所得税	312,959.82	7,966.62
城市维护建设税	228,096.44	64,019.08
教育费附加	205,008.63	38,898.88
地方教育费附加	23,087.84	25,120.15
印花税	224,005.22	43,393.09
房产税	1,940,104.76	2,156,870.56
残疾人保障金		17,028.00
水利基金	4,524.97	4,462.62
土地使用税	82,197.71	82,197.73
合计	19,723,609.20	15,681,078.36

其他说明：

41、其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应付款	2,298,512.53	2,567,803.42
合计	2,298,512.53	2,567,803.42

(1) 应付利息

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

重要的已逾期未支付的利息情况：

单位：元

借款单位	逾期金额	逾期原因
------	------	------

其他说明：

(2) 应付股利

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明，包括重要的超过 1 年未支付的应付股利，应披露未支付原因：

(3) 其他应付款

1) 按款项性质列示其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
限制性股票回购义务	826,210.00	1,258,000.00
保证金	500,000.00	500,000.00
其他	972,302.53	809,803.42
合计	2,298,512.53	2,567,803.42

2) 账龄超过 1 年的重要其他应付款

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因

其他说明：

42、持有待售负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额

其他说明：

43、一年内到期的非流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一年内到期的长期借款	6,337,083.63	1,343,686.79
一年内到期的租赁负债	3,059,946.28	948,699.13
合计	9,397,029.91	2,292,385.92

其他说明：

44、其他流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
待转销项税额	213,602.66	379,911.52
合计	213,602.66	379,911.52

短期应付债券的增减变动：

单位：元

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

							息				
合计											

其他说明：

45、长期借款

(1) 长期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
抵押、保证借款	23,654,142.85	22,433,951.46
合计	23,654,142.85	22,433,951.46

长期借款分类的说明：

其他说明，包括利率区间：

46、应付债券

(1) 应付债券

单位：元

项目	期末余额	期初余额

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

单位：元

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

(3) 可转换公司债券的转股条件、转股时间说明

(4) 划分为金融负债的其他金融工具说明

期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

单位：元

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

其他金融工具划分为金融负债的依据说明

其他说明：

47、租赁负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
租赁负债	14,068,114.32	956,062.77
减：未确认融资费用	-928,300.55	-3,681.82
减：一年内到期的租赁负债	-3,059,946.28	-952,380.95
合计	10,079,867.49	

其他说明：

48、长期应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

(1) 按款项性质列示长期应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

(2) 专项应付款

单位：元

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

其他说明：

49、长期应付职工薪酬

(1) 长期应付职工薪酬表

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

(2) 设定受益计划变动情况

设定受益计划义务现值：

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

计划资产：

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

设定受益计划净负债（净资产）

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

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

设定受益计划重大精算假设及敏感性分析结果说明：

其他说明：

50、预计负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额	形成原因
----	------	------	------

其他说明，包括重要预计负债的相关重要假设、估计说明：

51、递延收益

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
政府补助	8,969,557.30	6,895,500.00	1,619,781.28	14,245,276.02	与资产相关政府补助
合计	8,969,557.30	6,895,500.00	1,619,781.28	14,245,276.02	

涉及政府补助的项目：

单位：元

负债项目	期初余额	本期新增补助金额	本期计入营业外收入金额	本期计入其他收益金额	本期冲减成本费用金额	其他变动	期末余额	与资产相关/与收益相关
2016 年度工业经济发展技改项目	1,014,694.50			242,353.32			772,341.18	与资产相关
2017 年度工业和信息化技改项目	7,346,046.91			1,116,572.88			6,229,474.03	与资产相关

2019 年度制造业高质量发展专项资金	608,815.89	6,895,500.00		260,855.08			7,243,460.81	与资产相关
合计	8,969,557.30	6,895,500.00		1,619,781.28			14,245,276.02	与资产相关

其他说明：

52、其他非流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

53、股本

单位：元

	期初余额	本次变动增减(+、-)					期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	297,222,000.00				788,549.00	788,549.00	298,010,549.00

其他说明：

股权变动说明：

(1) 根据 2022 年 6 月 13 日第四届董事会第二次临时会议审议通过的《关于 2021 年限制性股票激励计划首次授予第二类限制性股票第一个归属期归属条件成就及作废部分限制性股票的议案》，公司 2021 年第二类限制性股票第一个归属期条件成就，截至 2022 年 6 月 14 日止，实际符合归属条件人数为 66 人，归属股数为 795,209 股，归属价格为 5.32 元/股，增加股本 795,209.00 元，增加资本公积（股本溢价）人民币 3,435,393.32 元。

(2) 根据第四届董事会第二次临时会议决议和修改后的章程规定并经公司股东大会授权通过，公司申请回购注销已授予激励对象何寅、戴海林 2 位自然人尚未解锁的限制性人民币普通股（A 股）6,660 股，回购价格为 5.32 元/股，合计减少注册资本人民币 6,660.00 元，减少资本公积（股本溢价）人民币 28,771.20 元，并扣回已发放现金分红款人民币 4,551.00 元计入资本公积（股本溢价）。

54、其他权益工具

(1) 期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

(2) 期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

单位：元

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

其他权益工具本期增减变动情况、变动原因说明，以及相关会计处理的依据：

其他说明：

55、资本公积

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
资本溢价（股本溢价）	312,723,921.34	8,544,418.22		321,268,339.56
其他资本公积	11,232,576.29	6,727,739.64	5,142,347.10	12,817,968.83
合计	323,956,497.63	15,272,157.86	5,142,347.10	334,086,308.39

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

(1) 资本公积（股本溢价）变动详见“七合并财务报表项目注释”、“53”股本之说明。

(2) 根据公司 2021 年 2 月 23 日第一次临时股东大会和 2021 年 3 月 2 日第四届董事会第一次临时会议审议通过的股权激励方案，公司本期确认股权激励费用 5,494,465.35 元，计入资本公积-其他资本公积；对限制性股票股权激励形成的预计未来可税前抵扣金额确认递延所得税资产 2,927,098.26 元，其中估计未来可税前抵扣的金额超过等待期内确认的股份支付费用部分形成的递延所得税资产计入资本公积-其他资本公积 1,233,274.29 元，剩余计入递延所得税费用；本期已解锁部分股权激励由其他资本公积转入资本公积-股本溢价 5,142,347.10 元。

56、库存股

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
股份回购义务	1,258,000.00		431,790.00	826,210.00
合计	1,258,000.00		431,790.00	826,210.00

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

变动说明：本期对第一类限制性股票已行权及作废部分冲减库存股 431,790.00 元。

57、其他综合收益

单位：元

项目	期初余额	本期发生额						期末余额
		本期所得税前发生额	减：前期计入其他综合收益当期转入损益	减：前期计入其他综合收益当期转入留存收益	减：所得税费用	税后归属于母公司	税后归属于少数股东	
二、将重	-	250,866.5				250,866.5		215,556.7

分类进损益的其他综合收益	35,309.80	5				5		5
外币财务报表折算差额	- 35,309.80	250,866.5 5				250,866.5 5		215,556.7 5
其他综合收益合计	- 35,309.80	250,866.5 5				250,866.5 5		215,556.7 5

其他说明，包括对现金流量套期损益的有效部分转为被套期项目初始确认金额调整：

58、专项储备

单位：元

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

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

59、盈余公积

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	106,607,013.27	8,787,724.31		115,394,737.58
合计	106,607,013.27	8,787,724.31		115,394,737.58

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

根据公司法规定，本公司按母公司净利润的 10%提取法定盈余公积金。

60、未分配利润

单位：元

项目	本期	上期
调整前上期末未分配利润	629,315,123.23	589,084,184.53
调整后期初未分配利润	629,315,123.23	589,084,184.53
加：本期归属于母公司所有者的净利润	102,057,759.91	155,048,497.09
减：提取法定盈余公积	8,787,724.31	15,743,558.39
应付普通股股利	104,027,700.00	99,074,000.00
回购限制性股票	4,551.00	
期末未分配利润	618,562,009.83	629,315,123.23

调整期初未分配利润明细：

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

5)、其他调整合计影响期初未分配利润元。

61、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	1,046,275,038.91	751,653,311.85	964,788,680.40	710,077,663.53
其他业务	25,117,331.74	4,915,321.95	20,186,167.24	2,453,527.08
合计	1,071,392,370.65	756,568,633.80	984,974,847.64	712,531,190.61

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

合同分类	分部 1	分部 2	合计
商品类型			
其中：			
销售商品	1,066,182,266.29		1,066,182,266.29
房屋出租	5,210,104.36		5,210,104.36
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：			
在某一时点确认	1,066,182,266.29		1,066,182,266.29
在某一时段内确认	5,210,104.36		5,210,104.36
按合同期限分类			
其中：			
按销售渠道分类			
其中：			
合计	1,071,392,370.65		1,071,392,370.65

与履约义务相关的信息：

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

本公司具体收入确认方法如下：

(1) 销售商品收入确认和计量原则

①境内销售

对于一般境内客户，公司按照客户或订单要求将产品发送至指定仓库或由客户上门提供，客户在收到货物并验收合格后作为控制权发生转移时点，公司确认收入。对于上线结算方式进行交易的境内客户，公司以客户领用货物作为控制权发生转移时点，据此确认收入。

②境外销售

对于以 FOB、CIF 方式进行交易的境外客户，公司以货物在装运港装船时作为控制权发生转移时点。对以上线结算方式进行交易的境外客户，公司以境外客户领用货物作为控制权发生转移时点。以上各交易方式以控制权发生转移时点作为公司收入确认时点。

(2) 让渡资产使用权收入的确认和计量原则

与交易相关的经济利益很可能流入企业，收入的金额能够可靠地计量时。分别下列情况确定让渡资产使用权收入金额：

①利息收入金额，按照他人使用本企业货币资金的时间和实际利率计算确定。

②使用费收入金额，按照有关合同或协议约定的收费时间和方法计算确定。

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 2,513,544.82 元，其中，2,513,544.82 元预计将于 2023 年度确认收入，元预计将于年度确认收入，元预计将于年度确认收入。

其他说明：

62、税金及附加

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
城市维护建设税	2,194,041.59	1,605,221.97
教育费附加	1,316,424.57	963,320.84
房产税	2,616,051.82	2,389,794.79
土地使用税	380,022.34	324,108.22
车船使用税	12,991.08	13,463.98
印花税	770,890.12	511,985.69
地方教育费附加	877,617.07	641,901.15
合计	8,168,038.59	6,449,796.64

其他说明：

63、销售费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	12,131,863.87	13,110,769.06
股权激励	1,116,315.20	1,788,966.60
咨询服务费	1,065,544.72	411,698.85
销售佣金	1,341,984.83	1,272,034.21
差旅费	151,611.26	236,318.85

展览广告费	278,565.74	657,343.75
保险费	920,905.34	741,537.06
其他	890,960.92	651,952.91
合计	17,897,751.88	18,870,621.29

其他说明：

64、管理费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	34,583,882.13	34,856,197.60
折旧摊销	9,461,375.59	6,253,316.08
业务招待费	2,771,309.24	2,158,044.17
办公费	3,362,848.29	2,595,554.79
咨询服务费	3,799,199.72	3,308,322.14
差旅费	263,608.47	327,316.60
车辆费用	601,013.65	540,465.73
股权激励	1,279,359.18	2,036,703.50
残疾人保证金	1,012,329.71	204,800.40
其他	5,045,779.00	6,400,007.84
合计	62,180,704.98	58,680,728.85

其他说明：

65、研发费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
人员人工费用	18,236,527.47	16,608,867.54
直接投入费用	19,277,394.45	16,775,993.63
折旧费用与长期待摊费用	3,163,622.96	2,344,750.74
股权激励	2,214,560.37	3,959,404.20
其他费用	1,426,569.36	1,518,124.88
合计	44,318,674.61	41,207,140.99

其他说明：

66、财务费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息费用	3,345,179.79	996,790.02
其中：租赁负债利息费用	599,520.63	36,818.22
减：利息收入	730,509.33	110,696.60
汇兑损益	-7,585,139.42	10,538,240.05
金融机构手续费	284,032.97	283,166.31
合计	-4,686,435.99	11,707,499.78

其他说明：

67、其他收益

单位：元

产生其他收益的来源	本期发生额	上期发生额
政府补助	11,396,419.12	9,658,668.99
代扣个人所得税手续费	104,584.56	110,326.56
合计	11,501,003.68	9,768,995.55

68、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
权益法核算的长期股权投资收益	-17,783.98	-168,905.27
交易性金融资产在持有期间的投资收益	22,627,840.66	27,795,240.85
处置交易性金融资产取得的投资收益	-114,628.43	
其他非流动金融资产在持有期间的投资收益	720,000.00	720,000.00
合计	23,215,428.25	28,346,335.58

其他说明：

69、净敞口套期收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额

其他说明：

70、公允价值变动收益

单位：元

产生公允价值变动收益的来源	本期发生额	上期发生额
交易性金融资产	-98,605,666.76	2,335,908.55
其中：衍生金融工具产生的公允价值变动收益	-98,605,666.76	2,335,908.55
其他非流动金融资产	-1,667,964.42	1,729,592.15
合计	-100,273,631.18	4,065,500.70

其他说明：

71、信用减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
应收账款坏账损失	-710,767.71	686,604.01
应收票据坏账损失	78,000.00	-78,000.00
应收款项融资减值损失		15,000.00
其他应收款坏账损失	5,877.02	-5,436.50
合计	-626,890.69	618,167.51

其他说明：

72、资产减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
二、存货跌价损失及合同履约成本减值损失	-7,331,608.28	-4,047,084.70
合计	-7,331,608.28	-4,047,084.70

其他说明：

73、资产处置收益

单位：元

资产处置收益的来源	本期发生额	上期发生额
固定资产处置利得	154,797.18	4,168,464.90

74、营业外收入

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
零星非经营性收入	123,946.24	62,116.23	123,946.24
合计	123,946.24	62,116.23	123,946.24

计入当期损益的政府补助：

单位：元

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

其他说明：

75、营业外支出

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金 额
对外捐赠	51,996.20	2,000.00	51,996.20
非流动资产毁损报废损失	70,022.41	56,596.00	70,022.41
罚款支出	100,600.00		100,600.00
工伤赔款	177,500.00		177,500.00
其他	27,242.18	21,056.83	27,242.18
合计	427,360.79	79,652.83	427,360.79

其他说明：

76、所得税费用

(1) 所得税费用表

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	26,253,033.63	27,628,082.35
递延所得税费用	-14,048,548.13	-4,919,674.92
合计	12,204,485.50	22,708,407.43

(2) 会计利润与所得税费用调整过程

单位：元

项目	本期发生额
利润总额	113,280,687.19
按法定/适用税率计算的所得税费用	16,992,103.08
子公司适用不同税率的影响	457,281.56
调整以前期间所得税的影响	-758,022.68
非应税收入的影响	-105,332.40
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	515,888.48
本期未确认递延所得税资产的可抵扣暂时性差异或可抵扣亏损的影响	2,452,046.75
研发费用加计扣除影响	-5,342,102.20
第四季度固定资产一次性加计扣除影响	-2,007,377.09
所得税费用	12,204,485.50

其他说明：

77、其他综合收益

详见附注。

78、现金流量表项目

(1) 收到的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息收入	730,509.33	110,696.60
政府补助	16,672,137.84	8,120,018.27
往来代垫款及其他	879,103.17	744,422.82
合计	18,281,750.34	8,975,137.69

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
研发费	20,953,963.81	18,294,118.51
业务招待费	2,771,309.24	2,158,044.17
咨询服务费	4,864,744.44	3,720,020.99
办公费	3,362,848.29	2,595,554.79
差旅费	415,219.73	563,635.45
销售佣金	1,341,984.83	1,272,034.21
展览广告费	278,565.74	657,343.75
保险费	920,905.34	741,537.06
车辆费用	601,013.65	540,465.73
金融机构手续费	284,032.97	283,166.31
其他	6,505,683.18	5,379,393.99
合计	42,300,271.22	36,205,314.96

支付的其他与经营活动有关的现金说明：

(3) 收到的其他与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额

收到的其他与投资活动有关的现金说明：

(4) 支付的其他与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
土地保证金	1,430,000.00	
合计	1,430,000.00	

支付的其他与投资活动有关的现金说明：

(5) 收到的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

收到的其他与筹资活动有关的现金说明：

(6) 支付的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
租赁付款本息	4,645,260.95	952,380.95
股权激励回购款	35,431.20	
合计	4,680,692.15	952,380.95

支付的其他与筹资活动有关的现金说明：

79、现金流量表补充资料

(1) 现金流量表补充资料

单位：元

补充资料	本期金额	上期金额
1. 将净利润调节为经营活动现金流量		
净利润	101,076,201.69	155,722,304.99
加：资产减值准备	7,958,498.97	3,428,917.19
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	56,537,366.54	49,934,169.50
使用权资产折旧	4,144,331.64	776,775.78
无形资产摊销	1,719,670.22	1,471,926.25
长期待摊费用摊销	96,574.70	
处置固定资产、无形资产和其他长期资产的损失（收益以“－”号填列）	-154,797.18	-4,168,464.90
固定资产报废损失（收益以“－”号填列）	70,022.41	56,596.00
公允价值变动损失（收益以“－”号填列）	100,273,631.18	-4,065,500.70
财务费用（收益以“－”号填列）	1,094,930.14	6,061,725.16
投资损失（收益以“－”号填列）	-23,215,428.25	-28,346,335.58
递延所得税资产减少（增加以“－”号填列）	-5,136,866.55	-5,077,324.85
递延所得税负债增加（减少以“－”号填列）	-10,144,955.87	-1,120,648.50

存货的减少（增加以“－”号填列）	-35,714,664.16	-89,193,026.81
经营性应收项目的减少（增加以“－”号填列）	-32,764,591.40	-60,612,721.90
经营性应付项目的增加（减少以“－”号填列）	-19,015,690.55	47,286,709.30
其他	12,003,458.36	9,076,913.81
经营活动产生的现金流量净额	158,827,691.89	81,232,014.74
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	90,753,404.61	124,639,857.80
减：现金的期初余额	124,639,857.80	61,195,824.18
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	-33,886,453.19	63,444,033.62

（2） 本期支付的取得子公司的现金净额

单位：元

	金额
其中：	
其中：	
其中：	

其他说明：

（3） 本期收到的处置子公司的现金净额

单位：元

	金额
其中：	
其中：	
其中：	

其他说明：

（4） 现金和现金等价物的构成

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

一、现金	90,753,404.61	124,639,857.80
其中：库存现金	40,188.21	7,477.80
可随时用于支付的银行存款	90,710,374.77	68,997,382.26
可随时用于支付的其他货币资金	2,841.63	55,634,997.74
三、期末现金及现金等价物余额	90,753,404.61	124,639,857.80

其他说明：

80、所有者权益变动表项目注释

说明对上年期末余额进行调整的“其他”项目名称及调整金额等事项：

81、所有权或使用权受到限制的资产

单位：元

项目	期末账面价值	受限原因
货币资金	768,678.45	保函保证金
固定资产	32,861,585.44	抵押借款
无形资产	9,153,215.39	抵押借款
货币资金	200,000.00	银行承兑汇票保证金
合计	42,983,479.28	

其他说明：

82、外币货币性项目

(1) 外币货币性项目

单位：元

项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
货币资金			10,761,001.31
其中：美元	1,131,981.36	6.9646	7,883,797.38
欧元	387,611.84	7.4229	2,877,203.93
港币			
应收账款			81,433,540.23
其中：美元	7,536,563.38	6.9646	52,489,149.32
欧元	3,899,337.31	7.4229	28,944,390.92
港币			
长期借款			
其中：美元			

欧元			
港币			

其他说明：

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

适用 不适用

83、套期

按照套期类别披露套期项目及相关套期工具、被套期风险的定性和定量信息：

84、政府补助

(1) 政府补助基本情况

单位：元

种类	金额	列报项目	计入当期损益的金额
2016 年度工业经济发展技改项目	2,024,500.00	递延收益	242,353.32
2017 年度工业和信息化技改项目	10,594,300.00	递延收益	1,116,572.88
2019 年制造业高质量发展专项资金	7,604,800.00	递延收益	260,855.08
商务财政扶持资金	1,011,500.00	其他收益	225,600.00
嘉善县市场化引才引智企业（平台）引才奖励	1,350,000.00	其他收益	750,000.00
参与制订国标 15*3 补助	900,000.00	其他收益	450,000.00
稳定岗位补贴	1,237,117.11	其他收益	814,098.84
科技创新财政扶持资金	260,000.00	其他收益	100,000.00
嘉善就业补贴	121,500.00	其他收益	20,000.00
专利专项资金补助经费	72,050.00	其他收益	8,450.00
市级外贸口岸奖补资金	49,120.00	其他收益	39,120.00
“十佳企业”奖励	40,000.00	其他收益	40,000.00
职业技能提升行动培训补贴	323,500.00	其他收益	323,500.00
规模企业倍增行动计划	179,080.00	其他收益	179,080.00
高端装备及耐磨铸件产业政府扶持计划	447,589.00	其他收益	447,589.00
宁国市“五大倍增”行动计划	15,000.00	其他收益	15,000.00
嘉兴标准创新贡献奖	500,000.00	其他收益	500,000.00
省标准创新贡献奖	1,000,000.00	其他收益	1,000,000.00
工业和信息化资金	1,600,000.00	其他收益	1,600,000.00
商务促进财政专项资金	1,936,200.00	其他收益	1,936,200.00
博士后工作站资助	650,000.00	其他收益	650,000.00
企业文化中心补助	250,000.00	其他收益	250,000.00
风电机组传动轴系关键技术	128,000.00	其他收益	128,000.00

研发项目经费			
“小升规”企业奖补资金补贴	300,000.00	其他收益	300,000.00
合计	32,594,256.11		11,396,419.12

(2) 政府补助退回情况

适用 不适用

其他说明：

85、其他

八、合并范围的变更

1、非同一控制下企业合并

(1) 本期发生的非同一控制下企业合并

单位：元

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

其他说明：

(2) 合并成本及商誉

单位：元

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

合并成本公允价值的确定方法、或有对价及其变动的说明：

大额商誉形成的主要原因：

其他说明：

(3) 被购买方于购买日可辨认资产、负债

单位：元

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

可辨认资产、负债公允价值的确定方法：

企业合并中承担的被购买方的或有负债：

其他说明：

(4) 购买日之前持有的股权按照公允价值重新计量产生的利得或损失

是否存在通过多次交易分步实现企业合并并且在报告期内取得控制权的交易

是 否

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

(6) 其他说明

2、同一控制下企业合并

(1) 本期发生的同一控制下企业合并

单位：元

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

其他说明：

(2) 合并成本

单位：元

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

或有对价及其变动的说明：

其他说明：

(3) 合并日被合并方资产、负债的账面价值

单位：元

	合并日	上期期末
资产：		
货币资金		
应收款项		
存货		
固定资产		
无形资产		
负债：		
借款		
应付款项		
净资产		
减：少数股东权益		

取得的净资产		
--------	--	--

企业合并中承担的被合并方的或有负债：

其他说明：

3、反向购买

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

4、处置子公司

是否存在单次处置对子公司投资即丧失控制权的情形

是 否

是否存在通过多次交易分步处置对子公司投资且在本期丧失控制权的情形

是 否

5、其他原因的合并范围变动

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

公司本期通过增资方式取得浙江吉盛新材料有限公司控制权，由于增资日浙江吉盛新材料有限公司账面无资产，尚未开展业务，不具备投入、加工处理过程和产出能力，故不按照企业合并处理。

6、其他

九、在其他主体中的权益

1、在子公司中的权益

(1) 企业集团的构成

子公司名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		取得方式
				直接	间接	
浙江长盛轴承技术有限公司	浙江嘉善	浙江嘉善	贸易	100.00%		投资设立
浙江长盛塑料轴承技术有限公司	浙江嘉善	浙江嘉善	制造	77.50%		投资设立
浙江长盛新材料科技有限公司	浙江嘉善	浙江嘉善	制造	51.00%		投资设立
CSB AMERICAS INC	美国	美国	贸易		100.00%	投资设立

安徽长盛精密机械有限公司	安徽宁国	安徽宁国	制造	51.00%		购买
浙江吉盛新材料有限公司	浙江绍兴	浙江绍兴	制造	60.00%		增资方式取得

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

单位：元

子公司名称	少数股东持股比例	本期归属于少数股东的损益	本期向少数股东宣告分派的股利	期末少数股东权益余额
浙江长盛塑料轴承技术有限公司	22.50%	4,965,972.48	2,700,000.00	21,340,349.61
安徽长盛精密机械有限公司	49.00%	-4,402,162.36		26,847,159.24
浙江吉盛新材料有限公司	40.00%	-1,533,477.65		38,466,522.35

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

子公司名称	期末余额						期初余额					
	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计
浙江长盛塑料轴承技术有限公司	61,293,968.43	46,148,682.13	107,442,650.56	10,674,072.30	1,922,580.01	12,596,652.31	58,179,358.26	39,772,169.91	97,951,528.17	11,529,140.89	1,647,377.84	13,176,518.73
安徽	37,02	126,1	163,1	84,74	23,65	108,3	42,45	123,6	166,0	79,86	22,43	102,3

长盛精密机械有限公司	6,754.72	59,377.15	86,131.87	1,868.13	4,142.85	96,010.98	7,240.21	19,747.39	76,987.60	8,910.44	3,951.46	02,861.90
浙江吉盛新材料有限公司	79,703,608.35	32,901,078.78	112,604,687.13	6,358,513.77	10,079,867.49	16,438,381.26						

单位：元

子公司名称	本期发生额				上期发生额			
	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量
浙江长盛塑料轴承技术有限公司	65,868,799.94	22,070,988.81	22,070,988.81	23,243,088.74	70,039,051.79	22,438,847.01	22,438,847.01	13,569,106.32
安徽长盛精密机械有限公司	84,043,424.12	8,984,004.81	8,984,004.81	2,382,887.55	74,550,892.26	8,154,128.21	8,154,128.21	4,805,479.71
浙江吉盛新材料有限公司	130,213,128.21	3,833,694.13	3,833,694.13	72,257,594.88				

其他说明：

(4) 使用企业集团资产和清偿企业集团债务的重大限制

(5) 向纳入合并财务报表范围的结构化主体提供的财务支持或其他支持

其他说明：

2、在子公司的所有者权益份额发生变化且仍控制子公司的交易

(1) 在子公司所有者权益份额发生变化的情况说明

(2) 交易对于少数股东权益及归属于母公司所有者权益的影响

单位：元

购买成本/处置对价	
-----------	--

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

其他说明：

3、在合营安排或联营企业中的权益

(1) 重要的合营企业或联营企业

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

在合营企业或联营企业的持股比例不同于表决权比例的说明：

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

(2) 重要合营企业的主要财务信息

单位：元

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额
流动资产		
其中：现金和现金等价物		
非流动资产		
资产合计		
流动负债		
非流动负债		
负债合计		
少数股东权益		
归属于母公司股东权益		
按持股比例计算的净资产份额		
调整事项		
--商誉		
--内部交易未实现利润		
--其他		

对合营企业权益投资的账面价值		
存在公开报价的合营企业权益投资的公允价值		
营业收入		
财务费用		
所得税费用		
净利润		
终止经营的净利润		
其他综合收益		
综合收益总额		
本年度收到的来自合营企业的股利		

其他说明：

(3) 重要联营企业的主要财务信息

单位：元

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

其他说明：

(4) 不重要的合营企业和联营企业的汇总财务信息

单位：元

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额
合营企业：		
投资账面价值合计	363,915.12	199,506.91
下列各项按持股比例计算的合计数		
--净利润	164,408.21	45,010.28
--综合收益总额	164,408.21	45,010.28
联营企业：		
投资账面价值合计	19,853,892.26	7,967,084.45
下列各项按持股比例计算的合计数		
--净利润	-182,192.19	-213,915.55
--综合收益总额	-182,192.19	-213,915.55

其他说明：

(5) 合营企业或联营企业向本公司转移资金的能力存在重大限制的说明

(6) 合营企业或联营企业发生的超额亏损

单位：元

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

其他说明：

(7) 与合营企业投资相关的未确认承诺

(8) 与合营企业或联营企业投资相关的或有负债

4、重要的共同经营

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

在共同经营中的持股比例或享有的份额不同于表决权比例的说明：

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：

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、流动性风险和市场风险（包括汇率风险、利率风险和其他价格风险）。上述金融风险以及本公司为降低这些风险所采取的风险管理政策如下所述：

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

本公司通过适当的多样化投资及业务组合来分散金融工具风险，并通过制定相应的风险管理政策减少集中于单一行业、特定地区或特定交易对手的风险。

• （一）信用风险

信用风险是指交易对手未能履行合同义务而导致本公司发生财务损失的风险。

本公司信用风险主要产生于货币资金、应收票据、应收账款、应收款项融资、其他应收款、债权投资、其他债权投资和财务担保合同等，以及未纳入减值评估范围的以公允价值计量且其变动计入当期损益的债务工具投资和衍生金融资产等。于资产负债表日，本公司金融资产的账面价值已代表其最大信用风险敞口。

本公司货币资金主要为存放于声誉良好并拥有较高信用评级的国有银行和其他大中型上市银行的银行存款，本公司认为其不存在重大的信用风险，几乎不会产生因银行违约而导致的重大损失。

此外，对于应收票据、应收账款、应收款项融资和其他应收款等，本公司设定相关政策以控制信用风险敞口。本公司基于对客户的财务状况、从第三方获取担保的可能性、信用记录及其他因素诸如目前市场状况等评估客户的信用资质并设

置相应信用期。本公司会定期对客户信用记录进行监控，对于信用记录不良的客户，本公司会采用书面催款、缩短信用期或取消信用期等方式，以确保本公司的整体信用风险在可控的范围内。

（二）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。同时持续监控公司是否符合借款协议的规定，从主要金融机构获得提供足够备用资金的承诺，以满足短期和长期的资金需求。

本公司各项金融负债以未折现的合同现金流量按到期日列示如下：

项目	期末余额		
	1 年以内	1 年以上	合计
短期借款	24,430,986.40		24,430,986.40
应付票据	800,000.00		800,000.00
应付账款	80,296,960.50		80,296,960.50
其他应付款	2,298,512.53		2,298,512.53
长期借款	6,337,083.63	23,654,142.85	29,991,226.48
合计	114,163,543.06	23,654,142.85	137,817,685.91

项目	上年年末余额		
	1 年以内	1 年以上	合计
短期借款	18,022,366.67		18,022,366.67
应付票据	7,563,496.59		7,563,496.59
应付账款	102,418,885.30		102,418,885.30
其他应付款	2,567,803.42		2,567,803.42
长期借款		22,433,951.46	22,433,951.46
合计	130,572,551.98	22,433,951.46	153,006,503.44

市场风险

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

1、利率风险

利率风险是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场利率变动而发生波动的风险。

2、汇率风险

汇率风险是指金融工具的公允价值或未来现金流量因外汇汇率变动而发生波动的风险。

本公司持续监控外币交易和外币资产及负债的规模，以最大程度降低面临的外汇风险。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汇率风险的目的。于本期及上期，本公司未签署任何远期外汇合约或货币互换合约。

本公司面临的汇率风险主要来源于以美元、欧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			上年年末余额		
	美元	欧元	合计	美元	欧元	合计
货币资金	7,883,797.38	2,877,203.93	10,761,001.31	2,988,111.30	25,731,772.48	28,719,883.78
应收账款	52,489,149.32	28,944,390.92	81,433,540.23	56,740,892.24	87,529,800.12	144,270,692.36
合计	60,372,946.70	31,821,594.85	92,194,541.54	59,729,003.54	113,261,572.60	172,990,576.14

于 2022 年 12 月 31 日，在所有其他变量保持不变的情况下，如果人民币对美元升值或贬值 5%，对本公司净利润的影响如下。管理层认为 5% 合理反映了下一年度人民币对美元、欧元可能发生变动的合理范围。

汇率变化	对净利润的影响	
	2022.12.31	2021.12.31
上升 5%	3,551,620.68	8,649,528.81
下降 5%	-3,551,620.68	-8,649,528.81

十一、公允价值的披露

1、以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

单位：元

项目	期末公允价值			
	第一层次公允价值计量	第二层次公允价值计量	第三层次公允价值计量	合计
一、持续的公允价值计量	--	--	--	--
（一）交易性金融资产			443,671,699.57	443,671,699.57
1. 以公允价值计量且其变动计入当期损益			443,671,699.57	443,671,699.57

的金融资产				
(4) 理财产品			443,671,699.57	443,671,699.57
(三) 其他权益工具投资			10,000.00	10,000.00
(五) 应收款项融资			39,825,613.47	39,825,613.40
(六) 其他非流动金融资产		11,185,714.23	8,000,000.00	19,185,714.23
1. 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产		11,185,714.23	8,000,000.00	19,185,714.23
(1) 权益工具投资		11,185,714.23		11,185,714.23
(2) 债务工具投资			8,000,000.00	8,000,000.00
持续以公允价值计量的资产总额		11,185,714.23	491,507,313.04	502,693,027.27
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

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

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

第二层次输入值是除第一层次输入值外相关资产或负债直接或间接可观察的输入值。

1、其他非流动金融资产为持有非上市公司股权，公司采用估值技术确定其公允价值，其中采用了上市公司比较法的估值技术，参考类似证券的股票价格、市净率、企业价值倍数等参数。

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

1、持有的交易性金融资产为理财产品，采用特定估值技术确定公允价值，所使用的估值模型为同类型工具的市场报价或交易商报价。

2、持有的应收款项融资为应收票据，由于公司基本采用背书方式进行转让，故采用票面金额确定其公允价值。

3、因被投资企业嘉善善商大厦管理有限公司、上海博原嘉成创业投资合伙企业的经营环境和经营情况、财务状况未发生重大变化，故公司按投资成本作为公允价值进行计量。

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

第三层次输入值是相关资产或负债的不可观察输入值。

1、持有的交易性金融资产为结构性存款、私募基金及其他理财产品，本公司采用估值技术确定其公允价值。所使用的估值技术主要为现金流量折现法。估值技术的输入值主要是合同预期收益率。

- 2、持有的应收款项融资为应收票据，由于公司基本采用背书方式进行转让，故采用账面价值确定其公允价值。
- 3、因被投资企业嘉善善商大厦管理有限公司、上海博原嘉成创业投资合伙企业的经营环境和经营情况、财务状况未发生重大变化，故公司按投资成本作为公允价值进行计量。

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

公允价值计量结果所属的层次，由对公允价值计量整体而言具有重要意义的输入值所属的最低层次决定。

7、本期内发生的估值技术变更及变更原因

8、不以公允价值计量的金融资产和金融负债的公允价值情况

9、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

本公司母公司的情况详见本附注“九、在其他主体中的权益”

本企业最终控制方是孙志华。

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“九、在其他主体中的权益”。

3、本企业合营和联营企业情况

本企业重要的合营或联营企业详见附注“九、在其他主体中的权益”。

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：

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

其他说明：

5、关联交易情况

(1) 购销商品、提供和接受劳务的关联交易

采购商品/接受劳务情况表

单位：元

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

出售商品/提供劳务情况表

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
吉林省长盛滑动轴承有限公司	销售产品	9,079,799.51	7,690,543.69
滁州市华纳传动科技有限公司	销售设备	139,083.14	

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/承包终止日	托管收益/承包收益定价依据	本期确认的托管收益/承包收益
-----------	-----------	-----------	----------	----------	---------------	----------------

关联托管/承包情况说明

本公司委托管理/出包情况表：

单位：元

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

关联管理/出包情况说明

(3) 关联租赁情况

本公司作为出租方：

单位：元

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

本公司作为承租方：

单位：元

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

关联租赁情况说明

（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
安徽长盛精密机械有限公司	78,000,000.00	2021年06月23日	2026年06月08日	否
安徽长盛精密机械有限公司	10,000,000.00	2021年10月26日	2026年10月26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

1、本公司与上海浦东发展银行股份有限公司宣城分行签订编号为 ZB2600202200000018 号的《最高额保证合同》，约定为子公司安徽长盛精密机械有限公司与上海浦东发展银行股份有限公司宣城分行签署的各类融资业务提供最高额保证担保，担保金额为 78,000,000.00 元，保证到期日为 2026 年 6 月 8 日，截止 2022 年 12 月 31 日，在该担保项下未到期借款余额为 54,341,952.79 元，已开立银行承兑金额为 800,000.00 元。

2、本公司与中国银行股份有限公司宣城分行签订编号为 2021 年宁中小保字 1017-2 号的《最高额保证合同》，约定为子公司安徽长盛精密机械有限公司与中国银行股份有限公司宣城分行签署的各类融资业务提供最高额保证担保，担保金额为 10,000,000.00 元，保证到期日为 2026 年 10 月 26 日，截止 2022 年 12 月 31 日，该保证合同下无借款余额。

（5）关联方资金拆借

单位：元

关联方	拆借金额	起始日	到期日	说明
拆入				
拆出				

(6) 关联方资产转让、债务重组情况

单位：元

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

(7) 关键管理人员报酬

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员薪酬	4,321,210.26	4,081,450.95

(8) 其他关联交易

6、关联方应收应付款项

(1) 应收项目

单位：元

项目名称	关联方	期末余额		期初余额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
应收账款	吉林省长盛滑动轴承有限公司	4,514,953.96	81,556.23	3,191,613.33	60,892.76
应收账款	滁州市华纳传动科技有限公司	157,163.94			

(2) 应付项目

单位：元

项目名称	关联方	期末账面余额	期初账面余额
------	-----	--------	--------

7、关联方承诺

8、其他

十三、股份支付

1、股份支付总体情况

适用 不适用

单位：元

公司本期授予的各项权益工具总额	533,200.00
-----------------	------------

公司本期行权的各项权益工具总额	855,149.00
公司本期失效的各项权益工具总额	381,661.00
公司期末发行在外的股票期权行权价格的范围和合同剩余期限	公司 2021 年第二类限制性股票授予价格为 9 元/股，自首次授予之日起 12 个月后、24 个月后及 36 个月后分别申请解锁所获授限制性股票总量的 30%、30%、40%；公司 2022 年第二类限制性股票授予价格为 5.32 元/股，自首次授予之日起 12 个月后、24 个月后及 36 个月后分别申请解锁所获授限制性股票总量的 30%、30%、40%。
公司期末发行在外的其他权益工具行权价格的范围和合同剩余期限	不适用

其他说明：

1、2021 年 2 月 23 日，公司召开 2021 年第一次临时股东大会，审议通过《关于公司 2021 年限制性股票激励计划草案及其摘要的议案》、《关于公司 2021 年限制性股票激励计划实施考核管理办法的议案》、《关于提请股东大会授权董事会办理股权激励相关事宜的议案》，公司 2021 年限制性股票激励计划获得批准。经公司股东大会授权，2021 年 3 月 2 日，公司分别召开第四届董事会第一次临时会议、第四届监事会第五次会议，审议并通过《关于向公司 2021 年限制性股票激励计划之激励对象首次授予限制性股票的议案》，董事会同意限制性股票的授予日为 2021 年 3 月 2 日，授予人数合计 70 人，其中授予 2 名激励对象 14.80 万股第一类限制性股票，授予 68 名激励对象 201.75 万股第二类限制性股票，授予价格为 9 元/股。

2022 年 3 月，公司上述股权激励计划第一个行权期等待期满，除 1 名激励对象因个人原因离职，1 名激励对象因个人考核不达标外，其余 68 名激励对象符合第一个行权期行权条件，按照考核结果，可行权的股份数为 855,149.00 股（调整后），因离职及考核未达标失效股数为 381,661.00 股（调整后）。

2、2022 年 6 月 29 日，公司召开 2022 年第二次临时股东大会，审议通过《关于 2022 年限制性股票激励计划草案及其摘要的议案》、《关于 2022 年限制性股票激励计划实施考核管理办法的议案》、《关于提请股东大会授权董事会办理股权激励相关事宜的议案》，公司 2022 年限制性股票激励计划获得批准。经公司 2022 年第二次临时股东大会授权，2022 年 7 月 4 日，公司分别召开第四届董事会第十二次会议、第四届监事会第十二次会议，审议并通过《关于向 2022 年限制性股票激励计划之激励对象授予限制性股票的议案》，董事会同意限制性股票的授予日为 2022 年 7 月 4 日，授予 20 名激励对象 53.32 万股第二类限制性股票。由于可行权条件之一的个人层面考核预计不能满足，因此本期未确认股份支付费用。

2、以权益结算的股份支付情况

适用 不适用

单位：元

授予日权益工具公允价值的确定方法	依据授予日收盘价格和授予价格的差额作为授予日权益工具的公允价值
可行权权益工具数量的确定依据	依据公司层面业绩考核要求和个人层面绩效考核要求
本期估计与上期估计有重大差异的原因	无
以权益结算的股份支付计入资本公积的累计金额	14,831,731.32
本期以权益结算的股份支付确认的费用总额	5,494,465.35

其他说明：

3、以现金结算的股份支付情况

适用 不适用

4、股份支付的修改、终止情况

5、其他

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

1、截止 2022 年 12 月 31 日，本公司有金额为 200,000.00 元的银行承兑汇票保证金和 768,678.45 元的保函保证金。

2、本公司与上海浦东发展银行股份有限公司宣城分行签订编号为 ZB260020220000018 号的《最高额保证合同》，约定为子公司安徽长盛精密机械有限公司与上海浦东发展银行股份有限公司宣城分行签署的各类融资业务提供最高额保证担保，担保最高额债权金额为 7,800.00 万元，保证到期日为 2026 年 6 月 8 日，在该担保项下，已发生借款以及开立承兑情况如下：

(1) 子公司安徽长盛精密机械有限公司以 200,000.00 元银行承兑汇票保证金作质押，向上海浦东发展银行股份有限公司宣城分行开立银行承兑汇票，截止 2022 年 12 月 31 日，已开立未到期承兑余额为 800,000.00 元。

(2) 为子公司安徽长盛精密机械有限公司 10,000,000.00 元（期限从 2022 年 2 月 25 日至 2023 年 2 月 24 日），合同号为 26012022280006 的短期借款提供担保。

(3) 为子公司安徽长盛精密机械有限公司 4,000,000.00 元（期限从 2022 年 5 月 11 日至 2023 年 5 月 10 日），合同号为 26012022280018 的短期借款提供担保。

(4) 为子公司安徽长盛精密机械有限公司 5,000,000.00 元（期限从 2022 年 7 月 28 日至 2023 年 7 月 28 日），合同号为 26012022280031 的短期借款提供担保。

(5) 为子公司安徽长盛精密机械有限公司 2,400,000.00 元（期限从 2022 年 8 月 19 日至 2023 年 8 月 19 日），合同号为 26012022280033 的短期借款提供担保。

(6) 为子公司安徽长盛精密机械有限公司 3,000,000.00 元（期限从 2022 年 11 月 15 日至 2023 年 8 月 14 日），合同号为 26012022280048 的短期借款提供担保。

(7) 为子公司安徽长盛精密机械有限公司 29,941,952.79 元（期限从 2021 年 6 月 24 日至 2026 年 6 月 8 日），合同号为 26012021280034 的长期借款提供担保。

3、子公司安徽长盛精密机械有限公司以原值 24,362,449.27 元、净值为 14,120,374.09 元的房产，以及原值 6,809,835.19 元，净值 6,449,607.11 元的土地，对应权证为皖（2022）宁国市不动产权第 0016996 号作为抵押，与上海浦东发展银行股份有限公司宣城分行签订编号为 ZD2600202200000003 号的《最高额抵押合同》，约定为子公司安徽长盛精密机械有限公司与上海浦东发展银行股份有限公司宣城分行签署的各类融资业务提供最高额抵押担保，被担保最高债权额为 1,974.76 万元，抵押到期日为 2026 年 6 月 8 日，在该担保项下，已发生借款情况如下：

（1）为子公司安徽长盛精密机械有限公司 29,941,952.79 元（期限从 2021 年 6 月 24 日至 2026 年 6 月 8 日），合同号为 26012021280034 的长期借款提供担保。

4、子公司安徽长盛精密机械有限公司以原值为 21,321,901.00 元、净值为 18,741,211.35 元的房产，以及原值为 2,967,115.95 元、净值为 2,703,608.29 元的土地，对应权证为皖（2022）宁国市不动产权第 00016995 号作为抵押，与中国银行股份有限公司宣城分行签订编号为 2022 年宁中小抵字 1228 号的《最高额抵押合同》，约定为子公司安徽长盛精密机械有限公司与中国银行股份有限公司宣城分行之间自 2022 年 12 月 28 日起至 2027 年 12 月 28 日止签署的借款、贸易融资、保函、资金业务及其他授信业务合同提供最高额抵押担保，被担保最高债权额为 1000.00 万元，截止 2022 年 12 月 31 日，该抵押项下无借款余额。

5、本公司与中国银行股份有限公司宣城分行签订编号为 2021 年宁中小保字 1017-2 号的《最高额保证合同》，约定为子公司安徽长盛精密机械有限公司与中国银行股份有限公司宣城分行签署的各类融资业务提供最高额保证担保，担保最高额债权为 1,000.00 万元，保证到期日为 2026 年 10 月 26 日，截止 2022 年 12 月 31 日，该保证合同下无借款余额。

2、或有事项

（1）资产负债表日存在的重要或有事项

本公司无需要披露的或有事项。

（2）公司没有需要披露的重要或有事项，也应予以说明

公司不存在需要披露的重要或有事项。

3、其他

本公司无需要披露的其他重要事项。

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	104,303,692.15
经审议批准宣告发放的利润或股利	104,303,692.15
利润分配方案	以现有的公司总股本 298,010,549 股为基数，向全体股东每 10 股派发现金股利人民币 3.50 元（含税），合计派发现金 104,303,692.15 元（含税），本次利润分配不进行资本公积转增股本，不实施送股，剩余未分配利润结转以后年度分配。

3、销售退回

4、其他资产负债表日后事项说明

2020 年 9 月，经公司第四届董事会第一次会议审议通过，公司出资 10,000.00 万元购买成都岑宏佺企业管理服务中心（有限合伙）（以下简称“成都岑宏佺”）私募基金产品份额。

2023 年 1 月至 2 月公司未能按照往常惯例收到成都岑宏佺分配的收益，得知成都岑宏佺出现异常情况，公司通过成都岑宏佺管理人四川东方添富股权投资基金管理有限公司了解到：被投资企业上海博塘实业有限公司业务人员居家，建筑工地停工，供应链中断，被投资企业经营受较大影响，且至 2023 年 3 月下旬被投资企业仍未正常复工，因此公司判断被投资企业可能存在较大经营问题，公司持有的成都岑宏佺财产份额可能面临较大减值风险。

公司目前正在通过面向社会公众进行公开拍卖的方式对公司持有的成都岑宏佺财产份额进行处置，考虑到公开拍卖流程耗时较长，且基于上述情况，公司认为收回上述投资的可能性较小，为确保公司会计信息真实、可靠，基于谨慎性考虑，公司将持有成都岑宏佺基金份额的公允价值调整为零，并确认公允价值变动损失 10,000.00 万元。

2023 年 4 月，公司与实际控制人、董事长孙志华先生签署的《损失补足协议书》，约定将按照公开拍卖成交价为人民币 0 元的最坏假设，孙志华先生以自有货币资金人民币 10,000.00 万元全额补足公司处置成都岑宏佺财产份额的或有损失（“全额补偿意向金”）；同时还约定如成都岑宏佺财产份额公开拍卖的成交价格金额大于人民币 0 元，则公司需将全额补偿意向金中等值于成交价格的部分金额返还给孙志华先生。公司已于 2023 年 4 月 14 日收到孙志华先生转入的 10,000.00 万元全额补偿意向金。

十六、其他重要事项

1、前期会计差错更正

(1) 追溯重述法

单位：元

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

(2) 未来适用法

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

2、债务重组

3、资产置换

(1) 非货币性资产交换

(2) 其他资产置换

4、年金计划

5、终止经营

单位：元

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

其他说明：

6、分部信息

(1) 报告分部的确定依据与会计政策

(2) 报告分部的财务信息

单位：元

项目		分部间抵销	合计
----	--	-------	----

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

(4) 其他说明

7、其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

8、其他

十七、母公司财务报表主要项目注释

1、应收账款

(1) 应收账款分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
其中：										
按组合计提坏账准备的应收账款	199,104,956.07	100.00%	77,081.62	0.04%	199,027,874.45	258,763,556.45	100.00%	2,300,041.46	0.89%	256,463,514.99
其中：										
账龄组合	199,104,956.07	100.00%	77,081.62	0.04%	199,027,874.45	258,763,556.45	100.00%	2,300,041.46	0.89%	256,463,514.99
合计	199,104,956.07	100.00%	77,081.62		199,027,874.45	258,763,556.45	100.00%	2,300,041.46		256,463,514.99

按组合计提坏账准备：

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
3个月以内	198,951,631.92		
3个月至1年	80,255.30	4,012.77	5.00%
3年以上	73,068.85	73,068.85	100.00%
合计	199,104,956.07	77,081.62	

确定该组合依据的说明：

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

适用 不适用

按账龄披露

单位：元

账龄	账面余额
1 年以内（含 1 年）	199,031,887.22
其中：3 个月以内	198,951,631.92
3 个月至 1 年	80,255.30
3 年以上	73,068.85
3 至 4 年	73,068.85
合计	199,104,956.07

(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
组合计提	2,300,041.46		2,222,959.84			77,081.62
合计	2,300,041.46		2,222,959.84			77,081.62

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	收回方式

(3) 本期实际核销的应收账款情况

单位：元

项目	核销金额

其中重要的应收账款核销情况：

单位：元

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

应收账款核销说明：

本期无实际核销的应收账款情况。

(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
浙江长盛轴承技术有限公司	197,289,596.37	99.09%	
客户一	986,863.50	0.50%	
安徽长盛精密机械有限公司	482,210.42	0.24%	
客户二	157,163.94	0.08%	
客户三	80,255.30	0.04%	4,012.77
合计	198,996,089.53	99.95%	

(5) 因金融资产转移而终止确认的应收账款

期末无因金融资产转移而终止确认的应收账款。

(6) 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

期末无转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额。

其他说明：

2、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	33,179,929.53	23,201,200.96
合计	33,179,929.53	23,201,200.96

(1) 应收利息**1) 应收利息分类**

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

2) 重要逾期利息

单位：元

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

其他说明：

3) 坏账准备计提情况

适用 不适用

(2) 应收股利**1) 应收股利分类**

单位：元

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

2) 重要的账龄超过 1 年的应收股利

单位：元

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

3) 坏账准备计提情况

□适用 不适用

其他说明：

(3) 其他应收款

1) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
往来款	37,062,039.03	26,171,103.90
其他(含备用金)	103,638.27	49,709.00
保证金、押金	1,430,000.00	
合计	38,595,677.30	26,220,812.90

2) 坏账准备计提情况

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2022 年 1 月 1 日余额	3,019,611.94			3,019,611.94
2022 年 1 月 1 日余额在本期				
本期计提	2,396,135.83			2,396,135.83
2022 年 12 月 31 日余额	5,415,747.77			5,415,747.77

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

账面余额	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
上年年末余额	26,220,812.90			26,220,812.90
上年年末余额在本期				
--转入第二阶段				
--转入第三阶段				
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				

本期新增	48,405,416.24			48,405,416.24
本期终止确认	36,030,551.84			36,030,551.84
其他变动				
期末余额	38,595,677.30			38,595,677.30

按账龄披露

单位：元

账龄	账面余额
1 年以内（含 1 年）	22,526,199.91
其中：3 个月以内	12,496,199.91
3 个月至 1 年	10,030,000.00
1 至 2 年	8,915,688.36
2 至 3 年	7,153,789.03
合计	38,595,677.30

3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
组合计提	3,019,611.94	2,396,135.83				5,415,747.77
合计	3,019,611.94	2,396,135.83				5,415,747.77

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

单位：元

单位名称	转回或收回金额	收回方式

4) 本期实际核销的其他应收款情况

单位：元

项目	核销金额

其中重要的其他应收款核销情况：

单位：元

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

其他应收款核销说明：

本期无实际核销的其他应收款项情况。

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
安徽长盛精密机械有限公司	往来款	37,131,283.34	3个月以内 1,106,805.95元, 3个月-1年 10,000,000.00元, 1-2年 8,915,688.36元, 2-3年 7,153,789.03元	96.21%	5,414,247.77
嘉善县自然资源和规划局	保证金	1,430,000.00	3个月以内	3.71%	
吴秀军	其他	30,000.00	3个月-1年	0.08%	1,500.00
嘉善县中医院	其他	2,706.52	3个月以内	0.00%	
浙江省公路管理局	其他	1,411.44	3个月以内	0.00%	
合计		38,595,401.30		100.00%	5,415,747.77

6) 涉及政府补助的应收款项

单位：元

单位名称	政府补助项目名称	期末余额	期末账龄	预计收取的时间、金额及依据

期末无涉及政府补助的其他应收款项。

7) 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

期末无因金融资产转移而终止确认的其他应收款项。

8) 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

期末无转移其他应收款项且继续涉入形成的资产、负债金额。

其他说明：

3、长期股权投资

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	140,875,000.00		140,875,000.00	80,875,000.00		80,875,000.00
对联营、合营企业投资	20,217,807.38		20,217,807.38	8,166,591.36		8,166,591.36

合计	161,092,807. 38		161,092,807. 38	89,041,591.3 6		89,041,591.3 6
----	--------------------	--	--------------------	-------------------	--	-------------------

(1) 对子公司投资

单位：元

被投资单位	期初余额 (账面价 值)	本期增减变动				期末余额 (账面价 值)	减值准备期 末余额
		追加投资	减少投资	计提减值准 备	其他		
浙江长盛轴 承技术有限 公司	5,000,000. 00					5,000,000. 00	
浙江长盛塑 料轴承技术 有限公司	31,760,000 .00					31,760,000 .00	
浙江长盛新 材料科技有 限公司	5,865,000. 00					5,865,000. 00	
安徽长盛精 密机械有限 公司	38,250,000 .00					38,250,000 .00	
浙江吉盛新 材料有限公 司		60,000,000 .00				60,000,000 .00	
合计	80,875,000 .00	60,000,000 .00				140,875,00 0.00	

(2) 对联营、合营企业投资

单位：元

投资单 位	期初余 额(账 面价 值)	本期增减变动								期末余 额(账 面价 值)	减值准 备期末 余额
		追加投 资	减少投 资	权益法 下确认 的投资 损益	其他综 合收益 调整	其他权 益变动	宣告发 放现金 股利或 利润	计提减 值准备	其他		
一、合营企业											
二、联营企业											
吉林省 长盛滑 动轴承 有限公 司	199,50 6.91			164,40 8.21						363,91 5.12	
滁州市 华纳传 动科技 有限公 司	7,967, 084.45	12,069 ,000.0 0		- 182,19 2.19						19,853 ,892.2 6	
小计	8,166, 591.36	12,069 ,000.0 0		- 17,783 .98						20,217 ,807.3 8	
合计	8,166, 591.36	12,069 ,000.0 0		- 17,783 .98						20,217 ,807.3 8	

(3) 其他说明

4、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	787,256,078.85	562,266,781.69	788,908,289.50	591,564,198.74
其他业务	20,604,428.85	2,798,009.07	18,853,950.75	2,266,577.80
合计	807,860,507.70	565,064,790.76	807,762,240.25	593,830,776.54

收入相关信息：

单位：元

合同分类	分部 1	分部 2	本期金额	合计
商品类型			807,860,507.70	807,860,507.70
其中：				
销售商品			802,172,570.70	802,172,570.70
房屋出租			5,687,937.00	5,687,937.00
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			807,860,507.70	807,860,507.70
其中：				
在某一时点确认			802,172,570.70	802,172,570.70
在某一时段内确认			5,687,937.00	5,687,937.00
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 22,123.89 元，其中，22,123.89 元预计将于 2023 年度确认收入，元预计将于年度确认收入，元预计将于年度确认收入。

其他说明：

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	9,300,000.00	9,300,000.00
权益法核算的长期股权投资收益	-17,783.98	-168,905.27
处置交易性金融资产取得的投资收益	22,474,711.98	27,364,267.50
其他非流动金融资产在持有期间的投资收益	720,000.00	720,000.00
合计	32,476,928.00	37,215,362.23

6、其他

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	84,774.77	
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）	11,396,419.12	
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、交易性金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产交易性金融负债和可供出售金融资产取得的投资收益	-77,645,790.52	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-128,807.58	
减：所得税影响额	-9,878,287.62	
少数股东权益影响额	506,772.36	
合计	-56,921,888.95	--

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	7.55%	0.34	0.34
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	11.76%	0.53	0.53

3、境内外会计准则下会计数据差异

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

适用 不适用

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

适用 不适用

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

4、其他

浙江长盛滑动轴承股份有限公司

法定代表人：

2023 年 04 月 21 日