

长虹华意压缩机股份有限公司

2022 年年度报告

2023 年 3 月

第一节 重要提示、目录和释义

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

公司负责人杨秀彪、主管会计工作负责人余万春及会计机构负责人(会计主管人员)刘娟声明：保证本年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

所有董事均已出席了审议本报告的董事会会议。

本年度报告涉及未来计划等前瞻性陈述，不构成公司对投资者的实质承诺，投资者及相关人士均应当对此保持足够的风险认识，并且应当理解计划、预测与承诺之间的差异，敬请投资者注意投资风险。

公司已在本年度报告第三节“管理层讨论与分析”第十一项“公司未来发展的展望”章节中，对可能面临的风险及对策进行了详细描述，敬请广大投资者留意查阅。

公司经本次董事会审议通过的利润分配预案为：以 695,995,979 股为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 2 元（含税），送红股 0 股（含税），不以公积金转增股本。

目 录

第一节 重要提示、目录和释义.....	2
第二节 公司简介和主要财务指标.....	6
第三节 管理层讨论与分析.....	10
第四节 公司治理.....	33
第五节 环境和社会责任.....	53
第六节 重要事项.....	58
第七节 股份变动及股东情况.....	73
第八节 优先股相关情况.....	79
第九节 债券相关情况.....	80
第十节 财务报告.....	81

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（会计主管人员）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。

释义

释义项	指	释义内容
公司、本公司、华意压缩或长虹华意	指	长虹华意压缩机股份有限公司(原为华意压缩机股份有限公司)
长虹集团	指	四川长虹电子控股集团有限公司
四川长虹或控股股东	指	四川长虹电器股份有限公司
长虹财务公司	指	四川长虹集团财务有限公司
民生物流	指	四川长虹民生物流股份有限公司
爱创科技	指	四川爱创科技有限公司
长虹格润	指	四川长虹格润环保科技股份有限公司
长虹智能	指	四川长虹智能制造技术有限公司
长虹日电	指	长虹美菱日电科技有限公司(原广东长虹日电科技有限公司)
乐家易	指	乐家易连锁管理有限公司
智易家	指	四川智易家网络科技有限公司
虹信软件	指	四川长虹虹信软件有限责任公司
信永中和或审计机构	指	信永中和会计师事务所(特殊普通合伙)
长虹美菱	指	长虹美菱股份有限公司
江西美菱	指	江西美菱电器有限责任公司
加西贝拉	指	加西贝拉压缩机有限公司
华意荆州	指	华意压缩机(荆州)有限公司
华意科技	指	景德镇华意科技服务有限公司
加贝科技	指	浙江加西贝拉科技服务股份有限公司
华意巴塞罗那	指	华意压缩机巴塞罗那有限责任公司
浙江威乐	指	浙江威乐新能源压缩机有限公司(原上海威乐汽车空调器有限公司)
格兰博	指	长虹格兰博科技股份有限公司(原为郴州格兰博科技股份有限公司)
湖南格兰博	指	湖南格兰博智能科技有限责任公司
越南格兰博	指	越南格兰博科技有限责任公司
华铸机械	指	景德镇华铸机械有限公司
加贝杭州	指	加西贝拉(杭州)技术研发有限公司
加贝墨西哥	指	加西贝拉墨西哥有限责任公司
容声塑胶	指	佛山市顺德区容声塑胶有限公司
科龙模具	指	广东科龙模具有限公司
嘉兴安培	指	嘉兴市安全生产培训股份有限公司
中国证监会、证监会	指	中国证券监督管理委员会
深交所	指	深圳证券交易所
保荐机构、申万宏源	指	申万宏源证券承销保荐有限责任公司
报告期、本期	指	2022年1月1日至2022年12月31日

第二节 公司简介和主要财务指标

一、公司信息

股票简称	长虹华意	股票代码	000404
股票上市证券交易所	深圳证券交易所		
公司的中文名称	长虹华意压缩机股份有限公司		
公司的中文简称	长虹华意		
公司的外文名称（如有）	CHANGHONG HUAYI COMPRESSOR CO., LTD.		
公司的外文名称缩写（如有）	CHANGHONG HUAYI		
公司的法定代表人	杨秀彪		
注册地址	江西省景德镇市长虹大道 1 号（高新开发区内）		
注册地址的邮政编码	333000		
办公地址	江西省景德镇市长虹大道 1 号（高新开发区内）		
办公地址的邮政编码	333000		
公司网址	www.hua-yi.cn		
电子信箱	hyzq@hua-yi.cn		

二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	史强	杨茜宁
联系地址	江西省景德镇市长虹大道 1 号（高新开发区内）	江西省景德镇市长虹大道 1 号（高新开发区内）
电话	0798-8470228	0798-8470237
传真	0798-8470221	0798-8470221
电子信箱	shiqiang@hua-yi.cn	hyzq@hua-yi.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	巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）
公司披露年度报告的媒体名称及网址	证券时报
公司年度报告备置地点	公司证券办公室

四、注册变更情况

统一社会信用代码	9136020070562223XY
公司上市以来主营业务的变化情况（如有）	无变更
历次控股股东的变更情况（如有）	1996 年 4 月 24 日经中国证监会证监发审字[1996]31 号文批准，公司首次向社会公开发行 A 股 3,500 万社会公众股（其中内部职工股 350 万股），以社会募集方式设立股份有限公司，总股本为 14000 万股，

其中景德镇华意电器总公司持有 10500 万股，占总股本的 75%，为本公司控股股东。2007 年 12 月 24 日，四川长虹通过竞拍获得景德镇华意电器总公司持有的本公司股份 9,710 万股，占本公司总股本的 29.92%，成为本公司控股股东。截止本报告期末，控股股东四川长虹持有本公司 212,994,972 股，占本公司总股本的 30.60%。

五、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	信永中和会计师事务所（特殊普通合伙）
会计师事务所办公地址	北京市东城区朝阳门北大街 8 号富华大厦 A 座 8 层
签字会计师姓名	陈芳芳、夏翠琼

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

保荐机构名称	保荐机构办公地址	保荐代表人姓名	持续督导期间
申万宏源证券承销保荐有限责任公司	新疆乌鲁木齐市高新区（新市区）北京南路 358 号大成国际大厦 20 楼 2004 室	缪晏、岳腾飞	公司 2016 年配股聘请的保荐机构持续督导期为 2017 年 6 月 12 日至 2018 年 12 月 31 日。公司募集资金投资项目于本报告期内结项完毕，保荐机构继续对募集资金使用情况行使督导职责至本报告期末。

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

六、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）	13,095,484,579.32	13,199,061,830.01	-0.78%	10,452,989,086.51
归属于上市公司股东的净利润（元）	262,750,915.73	185,433,491.94	41.70%	116,035,057.67
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润（元）	222,610,450.12	31,892,153.75	598.01%	55,841,069.05
经营活动产生的现金流量净额（元）	886,723,747.08	1,598,427,013.59	-44.53%	559,987,600.10
基本每股收益（元/股）	0.3775	0.2664	41.70%	0.1667
稀释每股收益（元/股）	0.3775	0.2664	41.70%	0.1667
加权平均净资产收益率	7.48%	5.49%	1.99%	3.55%
	2022 年末	2021 年末	本年末比上年末增减	2020 年末
总资产（元）	12,573,398,459.37	11,732,478,136.91	7.17%	10,938,363,652.13
归属于上市公司股东的净资产（元）	3,593,719,447.93	3,434,563,352.25	4.63%	3,317,166,650.85

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

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、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	3,730,125,785.38	3,455,879,163.59	2,727,454,590.96	3,182,025,039.39
归属于上市公司股东的净利润	32,705,027.60	47,027,645.44	65,134,007.51	117,884,235.18
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	21,273,484.55	46,460,865.65	72,653,176.58	82,222,923.34
经营活动产生的现金流量净额	-344,976,263.49	1,195,639,631.33	30,303,219.57	5,757,159.67

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

九、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）	-6,371,005.85	3,477,006.32	7,625,260.67	
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）	36,762,373.77	38,213,302.29	36,326,619.79	
企业重组费用，如安置职工的支出、整合费用等		-8,977,322.87		
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	30,387,802.87	148,552,294.99	55,153,682.62	投资理财产品及远期外汇业务收益

取得的投资收益				
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回	465,880.73			
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	3,329,424.54	6,739,463.38	5,839,648.00	
减：所得税影响额	6,396,816.96	10,268,071.08	13,013,903.03	
少数股东权益影响额（税后）	18,037,193.49	24,195,334.84	31,737,319.43	
合计	40,140,465.61	153,541,338.19	60,193,988.62	--

其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况：

适用 不适用

公司不存在其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况。

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

适用 不适用

项目	涉及金额（元）	原因
其他符合非经常性损益定义的损益项目		
将非经常性损益项目界定为经常性损益的项目	3,770,183.82	
其中：个税手续费返还	404,503.34	在可预见的未来能持续取得
信保费用补助	3,365,680.48	在可预见的未来能持续取得

第三节 管理层讨论与分析

一、报告期内公司所处行业情况

公司在做强主业、发展新业的战略指引下，逐步形成一主业加二新业的业务格局，分属冰箱压缩机、新能源汽车配件、家庭服务机器人行业。

1、冰箱压缩机业务

2022 年，冰压行业面临较多不利因素，行业整体下滑。一方面，全球通胀高企、经济衰退、俄乌冲突等影响巨大；另一方面，市场需求经历前期严重透支、短暂爆发后明显回落。产业在线数据显示，2022 年中国冰箱压缩机行业总销量同比下降 10.3%，其中内销累计同比下滑 10.9%，出口累计同比下滑 9.2%。

展望 2023 年，能源危机刺激通胀的风险或将持续，叠加地缘政治、贸易摩擦等因素，全球经济延续放缓，消费需求难有起色。其次，近几年冰箱冷柜市场一直处于高位盘整阶段，加上需求的提前释放，全球冰箱冷柜生产大概率继续回落，预测 2023 年全封活塞压缩机行业整体延续下行走势。

2、新能源汽车空调压缩机业务

新能源汽车空调压缩机是新能源汽车热管理系统的核心部件，技术门槛高且行业竞争格局未定，其行业规律与新能源汽车行业高度关联。根据中国汽车工业协会数据显示，2022 年新能源汽车产销量分别完成 705.8 万辆和 688.7 万辆，同比分别增长 96.9%和 93.4%，其中自主品牌新能源乘用车国内市场销售占比达到 79.9%，同比提升 5.4 个百分点。进入 2023 年，虽然新能源汽车国家补贴已经退出，但我国提出的“2030 年碳达峰、2060 年碳中和”的总体目标，实际也为新能源汽车发展指明了方向、拓展了空间。据中国电动汽车百人会预测，2023 年新能源汽车产销同比有望增长 30%-40%，渗透率接近 40%，整体有望接近 1000 万辆

3、智能家庭服务机器人业务

随着都市“懒人经济”、“猫狗经济”的崛起和生活节奏的加快，人们对自动化家庭清洁产品的需求急剧提升，扫地机器人作为智能家庭服务机器人的主要产品，2020 年以来，中国扫地机器人产品与 AI、激光感应等技术深度融合，产品功能升级，消费者需求提升，产业进入高速发展阶段，但受价格等多重因素影响，量需释放还需时日，据 IDC 相关数据，2022 年中国智能扫地机器人市场出货量同比下降超过 20%。对于未来发展，一方面随着城市化发展、居民购买力持续增长、互联网产业发展不断培育用户的消费习惯等因素，消费者对智能扫地机器人产品需求会越来越广；一方面扫地机器人行业属于高新技术产业，国家相关政策对于行业的发展持鼓励的态度。

二、报告期内公司从事的主要业务

报告期内，公司主营业务未发生重大变化，继续做大做强冰箱冰柜压缩机主业，加快发展新能源汽车空调压缩机、扫地机器人等新兴产业。

冰箱冰柜压缩机业务包括冰箱压缩机、商用压缩机的研发、生产和销售，冰箱压缩机主要用于家用冰箱、冰柜等家用电器；商用压缩机主要用于超市冷冻陈列柜、保鲜柜和机场、学校、写字楼、商业街

等场所的自动售货机领域。新能源汽车空调压缩机是新能源汽车空调的核心部件。扫地机器人是家庭服务机器人的主要成员，主要应用于家庭清洁服务。

三、核心竞争力分析

作为冰箱压缩机龙头企业，公司在行业地位、技术研发、客户资源和品牌等方面拥有核心优势和竞争力。报告期内，公司核心竞争力继续保持并提升。

1、行业地位优势：2022 年，公司克服市场需求低迷、行业整体持续下滑等影响，齐心协力、奋勇争胜，在行业总销量同比下跌 10.3% 的情况下，公司实现总销量 6731 万台，同比仅小幅下降 0.9%，连续十年稳居全球行业第一，行业龙头地位持续稳固。

2、技术研发优势：公司积极开展技术研发工作，公司整体研发能力处于全球行业领先水平。公司以设计理念和创新能力运用、先进设计工具应用、研发实验检测能力完善和智能控制技术提高等方面为技术引领，进一步缩小与国际一流水平的差距，公司产品符合国家“碳中和”战略、国家新能耗标准、欧洲新能耗标准的要求，其匹配能力水平得到客户强烈认可。在产学研合方面，公司与浙江大学建立“浙江大学-加西贝拉电机与控制联合研发中心”，引才引智；在科技研究方面，建立 CNAS、UL、CSA 认可实验室，控制板自研算法、噪声研究、压缩机声品质评价等技术研究项目不断取得突破，进一步优化压缩机产品各项性能；在技术创新方面，压缩机的最高冰箱工况 COP 达到 2.65，成功匹配欧洲 A 级能效冰箱；超高效压缩机全铝线压缩机、车载直流压缩机、小型迷你压缩机、双级双温压缩机等产品不断推出，产品竞争优势持续增强。

3、客户资源与品牌优势：公司与全球多家知名冰箱企业建立并保持长期、稳定的合作关系，全球行业市场份额长期保持第一。公司拥有的“HUAYI”（华意）、“JIAXIPERA”（加西贝拉）品牌是国家驰名商标。“HUAYI”（华意）是国内商用压缩机领头品牌；“JIAXIPERA”（加西贝拉）是国内家用、变频压缩机领先品牌；“CUBIGEL”（酷冰）是海外商用机领域一流品牌。公司三个压缩机品牌分别布局在家用、商用，定频、变频多个领域，形成了多工质、规格齐全的产品系列，满足客户不同需求，美誉度不断提升，品牌价值不断提高。

报告期内，公司用优质的产品、良好服务，得到客户的充分肯定。2022 年公司先后获得海尔“技术引领奖”“突出贡献奖”、海信“战略互信奖”“优秀供应商”、长虹“最佳质量供应商”“最佳战略合作伙伴”等战略大客户表彰。同时，公司的发展也得到行业及政府的认可与肯定，先后取得了中国质量检测协会“质量领先企业”“质量领先品牌”、中国制冷展创新产品称号、江西省科学技术奖、浙江省企业管理对标提升标杆企业、湖北省专精特新“小巨人”企业等协会及政府荣誉。央视焦点访谈以“匠心打造、分毫必争”为专题进行了报导。

四、主营业务分析

1、概述

2022 年是多重不确定因素交织的一年，全球通胀、俄乌冲突、大宗原材料大幅波动、行业持续下滑，公司生产经营面临多重困难与挑战。面对严峻形势，公司董事会团结带领经营团队和全体干部员工，紧紧围绕“增强产品力、提升组织力、激活成长力”的年度工作主线，奋力拼搏，实现营业收入 130.95 亿元，连续 2 年站稳 130 亿元平台；实现归属于上市公司股东的净利润 2.62 亿元，同比增长 41.7%。

(1) 冰压主业继续领先行业

一是**规模跑赢行业大盘**。2022 年，面对严峻形势，公司一方面推进产品提质、生产提效；另一方面深耕国内外市场，与关键客户达成长期战略合作协议，本年度冰压业务实现总销量 6731 万台，同比小幅下降 0.9%，大幅跑赢行业大盘（根据产业在线数据，2022 年中国冰箱压缩机行业总销量同比下降 10.3%），连续 10 年保持行业产销量第一。

二是**紧抓结构优化不放松**。公司重点在商用、变频业务上发力，在行业下滑中找增量，报告期，商用压缩机销量 734 万台，同比增长 1%；变频销量 1,631 万台，增长 18%，产品结构进一步得到优化。

三是**冰压技术研发持续突破**。2022 年，公司继续秉持技术领先策略，稳步推进各项技术研发项目，在各方面均有所突破。技术突破方面，家用超高效变频压缩机产品 COP 提升至 2.20，达到了全球领先水平。产品突破方面，X2、N4、VU 等新平台填补了商用变频压缩机国内空白；成功在行业轻商大会发布 NUS 系列变频高效商用新品，牵引行业技术发展。应用突破方面，商用产品突破-40℃至-86℃的工况应用，拓展了更大业务空间。创新突破方面，在噪声、高效阀组设计、智能控制系统等应用基础技术取得新进展，全年取得专利 124 项，其中发明专利 13 项。

（2）新能源汽车空调压缩机业务快速发展

2022 年，中国新能源汽车行业继续保持高速增长趋势，浙江威乐紧紧抓住行业发展机会，加大基础管理提升、强化能力建设，推进产品、客户转型，实现快速发展，全年实现电动压缩机销量 23.4 万台，同比增长 156%，大幅超过中国新能源汽车行业 94%的年度增幅，超额完成年度经营目标。

（3）建设数字化工厂，提升经营效能

加快制造自动化、信息化升级，转型数字化工厂是实现制造优势、效率优势、质量优势的重要手段，也是公司十四五发展战略的重要举措之一。2022 年，公司基于各基地一体化的数字化工厂建设顺利启动实施，年度完成加西贝拉基地第三工厂的全厂数字化示范工厂建设，实现了销、产、供、仓储、品控、设备、能源衔接流程化、标准化、数据化，以及生产过程数据的实时自动采集，和订单、产品、成本、生产相关数据的全面互联互通，生产经营效能明显提升，形成了具有压缩机制造行业特色的高效管理模式，为后续其他工厂、其他基地的建设树立了良好典范。

（4）有序实施海外新项目，推进全球化布局

为参与全球化市场，适应全球化竞争，公司持续推进全球化运营战略。2022 年，公司在主业和新业方面都实施了海外项目。冰压主业方面，在墨西哥投资设立冰箱压缩机生产基地，以有效应对全球竞争，进一步拓展冰压北美洲市场，挖掘未来增长潜力；新业方面，在越南投资设立智能扫地机器人生产基地，以应对中外贸易关税变局、深化和海外客户的战略合作，进一步提升在欧美市场的竞争能力。

（5）扫地机器人业务出现下滑

2022 年，扫地机器人业务经营环境出现较大变化。一方面，欧美通胀加剧，消费需求不振，格兰博主要海外客户市场萎缩，扫地机器人订单大幅减少；另一方面，中国扫地机行业在连续增长后增长降速，据 IDC 相关数据，2022 年中国智能扫地机器人市场出货量同比下降超过 20%。受内外形势变化影响，格兰博公司扫地机器人全年实现销量 34.5 万台，同比下降 42%，销售收入、净利润同比双降，未能完成年度经营目标。

2、收入与成本

(1) 营业收入构成

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	13,095,484,579.32	100%	13,199,061,830.01	100%	-0.78%
分行业					
设备制造业	13,021,817,827.67	99.44%	13,111,128,623.27	99.33%	-0.68%
其他业务收入	73,666,751.65	0.56%	87,933,206.74	0.67%	-16.22%
分产品					
冰箱冰柜压缩机	9,196,050,252.26	70.22%	9,004,348,549.51	68.22%	2.13%
原材料及配件	3,292,919,669.63	25.15%	3,605,823,466.96	27.31%	-8.68%
智能扫地机	162,287,677.07	1.24%	200,218,656.98	1.52%	-18.94%
电池	163,742,040.92	1.25%	207,422,117.50	1.57%	-21.06%
新能源汽车空调压缩机	206,818,187.79	1.58%	93,315,832.32	0.71%	121.63%
其他业务收入	73,666,751.65	0.56%	87,933,206.74	0.67%	-16.22%
分地区					
国内	8,092,492,045.52	61.80%	8,702,635,574.61	65.93%	-7.01%
国外	5,002,992,533.80	38.20%	4,496,426,255.40	34.07%	11.27%
分销售模式					
直销	12,619,654,156.84	96.37%	12,689,962,709.84	96.14%	-0.55%
非直销	475,830,422.48	3.63%	509,099,120.17	3.86%	-6.53%

(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						
设备制造业	13,021,817,827.67	11,628,216,808.58	10.70%	-0.68%	-2.95%	2.09%

其他业务收入	73,666,751.65	61,189,127.30	16.94%	-16.22%	-18.18%	1.99%
分产品						
冰箱冰柜压缩机	9,196,050,252.26	8,077,961,453.03	12.16%	2.13%	-0.30%	2.31%
原材料及配件	3,292,919,669.63	3,089,160,743.82	6.19%	-8.68%	-10.00%	1.38%
智能扫地机	162,287,677.07	156,646,672.56	3.48%	-18.94%	-12.23%	-7.38%
电池	163,742,040.92	132,792,633.43	18.90%	-21.06%	-21.77%	0.74%
新能源汽车空调压缩机	206,818,187.79	171,655,305.74	17.00%	121.63%	72.30%	23.76%
其他业务收入	73,666,751.65	61,189,127.30	16.94%	-16.22%	-18.18%	1.99%
分地区						
国内	8,092,492,045.52	7,385,068,112.21	8.74%	-7.01%	-7.02%	0.00%
国外	5,002,992,533.80	4,304,337,823.67	13.96%	11.27%	4.61%	5.47%
分销售模式						
直销	12,619,654,156.84	11,295,049,924.31	10.50%	-0.55%	-2.72%	2.00%
非直销	475,830,422.48	394,356,011.57	17.12%	-6.53%	-11.64%	4.79%

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
冰箱冰柜压缩机	销售量	万台	6,731	6,792	-0.90%
	生产量	万台	6,702	6,907	-2.97%
	库存量	万台	281	148	89.86%
新能源汽车空调压缩机	销售量	万台	23.4	9	160.00%
	生产量	万台	29	9	222.22%
	库存量	万台	7	2	250.00%
智能扫地机	销售量	万台	34.5	59	-41.53%
	生产量	万台	35	61	-42.62%
	库存量	万台	3	4	-25.00%

相关数据同比发生变动 30% 以上的原因说明

适用 不适用

1、新能源汽车空调压缩机产、销量分别增长 222.22%、160%，主要系新产品研发配型成功，订单量增加所致。

2、智能扫地机产、销量分别减少 42.62%、41.53%，主要系全球通胀，市场刚需不强，以及自身能力原因，客户订单大幅减少。

(4) 公司已签订的重大销售合同、重大采购合同截至本报告期的履行情况

适用 不适用

(5) 营业成本构成

行业和产品分类

行业分类

单位：元

行业分类	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	
设备制造业	主营业务成本	11,628,216,808.58	99.48%	11,982,282,246.58	99.38%	-2.95%
其他	其他业务成本	61,189,127.30	0.52%	74,786,403.75	0.62%	-18.18%

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	
冰箱冰柜压缩机	主营业务成本	8,077,961,453.03	69.10%	8,102,171,340.07	67.20%	-0.30%
原材料及配件	主营业务成本	3,089,160,743.82	26.43%	3,432,271,282.00	28.47%	-10.00%
智能扫地机	主营业务成本	156,646,672.56	1.34%	178,469,641.91	1.48%	-12.23%
电池	主营业务成本	132,792,633.43	1.14%	169,745,863.87	1.41%	-21.77%
新能源汽车空调压缩机	主营业务成本	171,655,305.74	1.47%	99,624,118.73	0.83%	72.30%

说明

产品分类	项目	占总成本的比例 (%)		同比增减 (%)
		2022 年	2021 年	
冰箱冰柜压缩机	单台材料成本	86.13	88.15	-2.29
	单台人工成本	6.34	5.55	14.23
	单台燃料动力	1.79	1.35	32.59
	单台固定制造费用	5.74	4.95	15.96
	合计	100.00	100.00	
新能源汽车空调压缩机	单台材料成本	89.41	77.65	15.14
	单台人工成本	3.85	7.57	-49.14
	单台燃料动力	0.85	1.31	-35.11
	单台固定制造费用	5.89	13.47	-56.27
	合计	100.00	100.00	
智能扫地机	单台材料成本	79.76	88.81	-10.19
	单台人工成本	7.11	7.82	-9.08

	单台燃料动力	1.69	0.82	106.10
	单台固定制造费用	11.44	2.55	348.63
	合计	100.00	100.00	

(6) 报告期内合并范围是否发生变动

是 否

报告期内，新增 1 家子公司，投资新设加贝杭州；减少 1 家子公司，注销华意科技。

(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）	4,222,580,193.97
前五名客户合计销售金额占年度销售总额比例	32.25%
前五名客户销售额中关联方销售额占年度销售总额比例	0.00%

公司前 5 大客户资料

序号	客户名称	销售额（元）	占年度销售总额比例
1	客户 1	1,510,030,807.00	11.53%
2	客户 2	789,225,708.00	6.03%
3	客户 3	699,040,096.97	5.34%
4	客户 4	637,524,125.00	4.87%
5	客户 5	586,759,457.00	4.48%
合计	--	4,222,580,193.97	32.25%

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）	3,376,620,842.42
前五名供应商合计采购金额占年度采购总额比例	29.81%
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 1	1,242,362,702.56	10.97%
2	供应商 2	958,339,768.61	8.46%

3	供应商 3	610,791,814.50	5.39%
4	供应商 4	301,514,419.07	2.66%
5	供应商 5	263,612,137.68	2.33%
合计	--	3,376,620,842.42	29.81%

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	175,190,458.25	136,176,504.78	28.65%	
管理费用	324,595,065.41	356,693,886.52	-9.00%	
财务费用	-82,971,686.76	-46,541,355.08	-78.28%	主要系本年汇兑收益及利息收入增加所致
研发费用	466,503,469.63	434,044,529.53	7.48%	

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
N 系列商用压缩机开发	新产品开发	工艺性评审	批量生产	提升产品性能及市场竞争力
VNW 系列高效变频压缩机开发	新产品开发	工艺性评审	批量生产	提升产品性能及市场竞争力
M5 系列小型压缩机开发	新产品开发	工艺性评审	批量生产	提升产品性能及市场竞争力
双级双温往复式压缩机研发	新产品开发	工艺性评审	批量生产	提升产品性能及市场竞争力
电动压缩机总成开发	新产品开发	样件测试	批量生产	提升产品性能及市场竞争力

公司研发人员情况

	2022 年	2021 年	变动比例
研发人员数量（人）	743	554	34.12%
研发人员数量占比	9.93%	7.31%	2.62%
研发人员学历结构			
本科	186	129	44.19%
硕士	45	39	15.38%
研发人员年龄构成			
30 岁以下	107	79	35.44%
30~40 岁	168	146	15.07%

公司研发投入情况

	2022 年	2021 年	变动比例
研发投入金额（元）	474,364,694.16	453,886,736.50	4.51%
研发投入占营业收入比例	3.62%	3.44%	0.18%
研发投入资本化的金额（元）	7,861,224.53	19,842,206.97	-60.38%
资本化研发投入占研发投入的比例	1.68%	4.37%	-2.69%

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	11,640,713,004.31	11,729,870,303.98	-0.76%
经营活动现金流出小计	10,753,989,257.23	10,131,443,290.39	6.14%
经营活动产生的现金流量净额	886,723,747.08	1,598,427,013.59	-44.53%
投资活动现金流入小计	1,592,618,622.95	2,300,648,988.31	-30.78%
投资活动现金流出小计	2,582,322,978.81	2,349,064,589.82	9.93%
投资活动产生的现金流量净额	-989,704,355.86	-48,415,601.51	-1,944.18%
筹资活动现金流入小计	2,380,242,188.08	1,630,863,499.14	45.95%
筹资活动现金流出小计	2,194,354,282.79	2,083,536,047.47	5.32%
筹资活动产生的现金流量净额	185,887,905.29	-452,672,548.33	不适用
现金及现金等价物净增加额	91,835,799.33	1,162,670,945.34	-92.10%

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

1、报告期经营活动产生的现金流量净额较上期下降 44.53%，主要系销售商品、提供劳务收到的现金同比有所减少，同时，本期购买商品、接受劳务支付的现金同比增加所致。

2、报告期投资活动现金流入较上期下降 30.78%，主要系本期理财到期收回同比下降所致。

3、报告期投资活动产生的现金流量净额较上期下降 1944.18%，主要系本期理财到期收回减少及购买理财产品、定期存单较去年同期增加所致。

4、报告期筹资活动现金流入较上期上升 45.95%，主要系本期融资规模同比增加所致。

5、报告期筹资活动产生的现金流量净额较上期上升较大，主要系本期融资规模、定期存单质押增

加所致。

6、报告期现金及现金等价物净增加额较上期下降 92.01%，主要系经营活动现金流净额及投资活动现金流净额减少所致，是经营活动现金流净额与投资活动产生的现金流量净额、筹资活动现金流净额品叠之后的结果。

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

详见会计报表附注之合并现金流量表补充资料。

五、非主营业务分析

适用 不适用

单位：元

	金额	占利润总额比例	形成原因说明	是否具有可持续性
投资收益	60,325,748.59	13.09%	主要系远期结汇业务收益 1,121 万元、理财产品收益 1,519 万元、长虹财务公司及江西银行分红 922 万元、持有以摊余成本计量的金融资产期间 3,069 万元、处置以摊余成本计量的金融资产-1,111 万元以及来自参股公司的投资收益 512 万元	参股公司的投资收益具有可持续性，投资银行理财产品与远期结汇业务的收益具有不确定性
公允价值变动损益	-26,706,604.86	-5.80%	未到期远期外汇合约及持有财务公司股权投资公允价值变动	否
资产减值	-39,090,787.65	-8.48%	主要系计提存货跌价准备 1,621 万元，固定资产减值准备 1,724 万元，无形资产减值损失 520 万元	否
营业外收入	6,011,927.74	1.30%	主要系罚金违约金 540 万元	否
营业外支出	5,123,559.32	1.11%	主要系技术淘汰、废旧设备报废产生的非流动资产处置损失 244 万元及捐赠泸定灾区 100 万元	否
资产处置收益	-3,929,949.62	-0.85%	主要系处置固定资产产生的损失	否
信用减值损失	-54,358,877.13	-11.80%	主要系计提的应收款项坏账准备	否

六、资产及负债状况分析

1、资产构成重大变动情况

单位：元

	2022 年末		2022 年初		比重增减	重大变动说明
	金额	占总资产	金额	占总资产		

		比例		比例		
货币资金	3,900,174,175.05	31.02%	3,657,691,406.67	31.18%	-0.16%	无重大变化
应收账款	1,877,818,264.78	14.93%	1,120,536,889.16	9.55%	5.38%	主要系未到结算期的应收货款增加所致。
合同资产	10,883,973.93	0.09%	9,969,068.71	0.08%	0.01%	无重大变化
存货	1,495,657,063.04	11.90%	1,537,344,130.81	13.10%	-1.20%	无重大变化
投资性房地产	3,083,674.05	0.02%	4,392,002.30	0.04%	-0.02%	无重大变化
长期股权投资	181,185,532.64	1.44%	176,873,105.49	1.51%	-0.07%	无重大变化
固定资产	1,529,422,436.10	12.16%	1,455,343,390.66	12.40%	-0.24%	无重大变化
在建工程	100,578,591.31	0.80%	145,250,040.79	1.24%	-0.44%	主要系“21年技改项目”、“华铸机械厂房项目”、“M3项目”及“年产4000万件高端压缩机精密铸件智能化生产线项目”等项目转固所致。
使用权资产	35,097,556.94	0.28%	0.00	0.00%	0.28%	主要系子公司越南格兰博本年租赁厂房所致。
短期借款	1,225,939,239.72	9.75%	808,653,483.64	6.89%	2.86%	主要系本公司及相关子公司因经营发展需要，有关银行借款增加所致。
合同负债	60,371,815.79	0.48%	80,012,433.57	0.68%	-0.20%	主要系预收客户货款减少所致。
长期借款	170,000,000.00	1.35%	110,000,000.00	0.94%	0.41%	主要系本公司信用借款增加所致。
租赁负债	29,032,583.63	0.23%	0.00	0.00%	0.23%	主要系子公司越南格兰博本年租赁厂房所致。

境外资产占比较高

适用 不适用

资产的具体内容	形成原因	资产规模	所在地	运营模式	保障资产安全性的控制措施	收益状况	境外资产占公司净资产的比重	是否存在重大减值风险
华意巴塞罗那	投资设立	29,312 万元	巴塞罗那	生产型	主要管理人员均由本公司委派及任命，管理层定期向公司报告经营情况	90 万元	8.16%	否
越南格兰博	投资设立	10,521 万元	越南	生产型	主要管理人员均由长虹格兰博公司委派及任命，管理层定期向长虹格兰博公司报告经营情况	-348 万元	1.63%	否

其他情况说明	无
--------	---

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）	750,000,000.00	6,335,065.75			1,080,000,000.00	1,530,000,000.00		306,335,065.75
2. 衍生金融资产	27,835,595.06	-26,803,857.25						1,031,737.81
3. 其他非流动金融资产	537,778,712.11	6,517,296.51						544,296,008.62
金融资产小计	1,315,614,307.17	-13,951,494.99			1,080,000,000.00	1,530,000,000.00		851,662,812.18
上述合计	1,315,614,307.17	-13,951,494.99	-	-	1,080,000,000.00	1,530,000,000.00		851,662,812.18
金融负债	19,225,800.00	12,755,109.87						31,980,909.87
1. 交易性金融负债（不含衍生金融负债）	19,225,800.00	-19,225,800.00						-
2. 衍生金融负债		31,980,909.87						31,980,909.87

其他变动的内容

无

报告期内公司主要资产计量属性是否发生重大变化

是 否

项目	年末账面价值	受限原因
货币资金	323,852,353.74	保证金及不可随时支取的定期存款等
应收票据	7,673,018.61	已背书未到期不能终止确认的票据
应收款项融资	80,426,532.28	承兑开票质押及贷款质押
合计	411,951,904.63	

3、截至报告期末的资产权利受限情况

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
216,298,350.80	259,029,276.56	-16.50%

2、报告期内获取的重大的股权投资情况

适用 不适用

单位：元

被投资公司名称	主要业务	投资方式	投资金额	持股比例	资金来源	合作方	投资期限	产品类型	截至资产负债表日的进展情况	预计收益	本期投资盈亏	是否涉诉	披露日期（如有）	披露索引（如有）
加西贝拉（杭州）技术研发有限公司	技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广；工程和技术研究和试验发展	新设	5,000,000	100.00%	自有资金	无	无	专用于校企研发合作	完成	-	-424,032.85	否		无
合计	--	-	5,000,000	--	--	--	--	--	--	-	-424,032.85	--	--	--

3、报告期内正在进行的重大的非股权投资情况

适用 不适用

单位：元

项目名称	投资方式	是否为固	投资项目涉及行业	本报告期投入金额	截至报告期末累计实际投入金额	资金来源	项目进度	预计收益	截止报告期末累计	未达到计划进度和	披露日期（如有）	披露索引（如有）
------	------	------	----------	----------	----------------	------	------	------	----------	----------	----------	----------

		定 资 产 投 资							实 现 的 收 益	预 计 收 益 的 原 因		
产业配套升级项目	自建	是	通 用 制 业	187,872.09	117,044,528.12	募 集 资 金	95%	0.00	0.00	详 见 募 集 资 承 诺 项 目 情 况	2016 年 05 月 24 日	证 券 时 报 与 巨 潮 资 讯 网 《 2016 年 配 股 公 开 发 行 证 券 预 案 》
年产 4000 万件高端压缩机精密铸件智能化生产线项目	自建	是	铸 造 制 业	25,522,524.60	61,865,105.86	募 集 资 金	95%	0.00	0.00	详 见 募 集 资 承 诺 项 目 情 况	2021 年 04 月 21 日	证 券 时 报 与 巨 潮 资 讯 网 《 关 于 2016 年 配 股 募 集 资 金 - 产 业 配 套 升 级 项 目 部 分 募 集 资 金 用 途 变 更 的 公 告 》
华铸机械厂房项目	自建	是	铸 造 制 业	34,098,823.07	56,583,660.60	自 有 资 金	100%	0.00	0.00			
“年产 400 万台机器人”二期项目	自建	是	通 用 制 业	893,547.48	87,092,665.61	自 有 资 金	100%	0.00	0.00			
智能压缩机产业园区项目	自建	是	通 用 制 业	37,890,389.63	48,799,350.23	自 有 资 金	25%	0.00	0.00			
年产 1000 万台压缩机升级扩能项目	自建	是	通 用 制 业	10,364,584.28	10,364,584.28	自 有 资 金	10%	0.00	0.00			
合计	--	--	--	108,957,741.15	381,749,894.70	--	--	0.00	0.00	--	--	--

说明：“年产 4000 万件高端压缩机精密铸件智能化生产线项目”为公司变更募集资金用途投资“年产 6 万吨压缩机铸件”的长虹华意铸造项目在景德镇昌江区生态环境局的备案名称。

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

1) 报告期内以套期保值为目的的衍生品投资

☑适用 ☐不适用

单位：万元

衍生品投资类型	初始投资金额	本期公允价值变动损益	计入权益的累计公允价值变动	报告期内购入金额	报告期内售出金额	期末金额	期末投资金额占公司报告期末净资产比例
远期外汇合约	32,476	-5,878	0.00	445,432	359,954	150,968	42.01%
合计	32,476	-5,878	0.00	445,432	359,954	150,968	42.01%
报告期内套期保值业务的会计政策、会计核算具体原则，以及与上一报告期相比是否发生重大变化的说明	无重大变化						
报告期实际损益情况的说明	本公司对衍生品公允价值的核算主要是报告期本公司与银行签订的远期结售汇交易未到期合同，根据期末的未到期远期结售汇合同报价与远期汇价的差异确认为交易性金融资产或负债。						
套期保值效果的说明	充分利用外汇工具的套期保值功能，降低汇率波动对公司的影响，规避和防范外汇市场风险，防止汇率大幅波动对公司生产经营造成不利影响，使公司及子公司专注于生产经营、锁定成本、稳健经营，保障公司经营目标的实现。						
衍生品投资资金来源	自有资金						
报告期衍生品持仓的风险分析及控制措施说明（包括但不限于市场风险、流动性风险、信用风险、操作风险、法律风险等）	<p>1、公司层面的风险：由于影响国际金融市场汇率波动的因素众多，有可能出现人民币汇率波动超过预期的情形，公司研判汇率大幅波动方向与外汇套保合约方向不一致，由此带来一定的汇兑损失。公司秉承“资金安全、适度合理”的原则，所有外汇资金业务均需有正常合理的业务背景，杜绝投机行为；同时公司外汇资金交易实行分级管理制度，各级均有清晰的管理定位和职责，外汇资金业务申请、监控和实际操作的功能分别由不同层级和部门负责，责任落实到人，通过分级管理，从根本上杜绝单人或单独部门操作的风险，有效控制和防范了风险。</p> <p>2、市场风险：在汇率行情走势与预期发生大幅偏离的情况下，若合约中约定的远期汇率低于实时汇率时，将造成汇兑损失。公司通过对外汇率的走势进行研究和判断，并结合公司对因汇率波动而产生价格变化的承受能力，确定是否签订远期结汇合约和远期售汇合约，以锁定换汇成本和利润，虽然存在一定的机会损失，但适时操作单边远期结售汇业务将有效抵御市场风险，保证公司合理的利润水平。</p> <p>3、流动性风险：公司所有外汇资金交易业务均基于对公司未来进出口业务的合理估计，满足贸易真实性的要求。另外，远期外汇交易采用银行授信的方式进行操作，不会对公司的流动性造成影响。</p> <p>4、银行违约风险：如果在合约期限内银行倒闭，则公司将不能以合约价格交割原有外汇合约，存在收益不确定的风险。公司选择开展外汇资金交易业务的银行是中国工商银行、中国银行、中国农业银行及部分规模较大的外资银行等大型银行，此类银行实力雄厚、经营稳健，其发生倒闭而可能给公司带来损失的风险非常低。</p>						
已投资衍生品报告期内市场价格或产品公允价值变动的情况，对衍生品公允价值的分析应披露具体使用的方法及相关假设与参数的设定	公司按照《企业会计准则第 22 条—金融工具确认和计量》第七章“公允价值确定”进行确认计量，公允价值基本按照银行等定价服务机构提供或获得的价格确定。						
涉诉情况（如适用）	无						
衍生品投资审批董事会公告披露日期（如	2020 年 01 月 14 日						

有)	
衍生品投资审批股东会公告披露日期(如有)	2020年02月04日
独立董事对公司衍生品投资及风险控制情况的专项意见	公司独立董事认为:根据公司业务发展的需要,公司及下属子公司继续开展远期外汇交易业务,有利于规避和防范汇率波动风险,能有效降低汇率波动对公司经营业绩的影响。公司已按照相关法律、法规及规范性文件的规定,建立了《公司远期外汇资金交易业务管理制度》,完善了相关内部控制流程和风险控制措施。该业务的开展符合公司发展需求,不会损害公司及股东的利益。

2) 报告期内以投机为目的的衍生品投资

适用 不适用

公司报告期不存在以投机为目的的衍生品投资。

5、募集资金使用情况

适用 不适用

(1) 募集资金总体使用情况

适用 不适用

单位:万元

募集年份	募集方式	募集资金总额	本期已使用募集资金总额	已累计使用募集资金总额	报告期内变更用途的募集资金总额	累计变更用途的募集资金总额	累计变更用途的募集资金总额比例	尚未使用募集资金总额	尚未使用募集资金用途及去向	闲置两年以上募集资金金额
2016年	配股	63,958	3,330	19,581	0	46,800	73.17%	0	项目已结项并将节余募集资金永久性补充流动资金	0
合计	--	63,958	3,330	19,581	0	46,800	73.17%	0	--	0

募集资金总体使用情况说明

经中国证监会[证监许可(2017)339号]文核准,公司以配股发行股权登记日(2017年5月18日)公司总股本559,623,953股为基数,向全体股东每10股配售2.5股,配股价格为4.69元/股。本次配股发行共计配售136,372,026股人民币普通股(A股),募集资金总额639,584,801.94元,扣除各项发行费用人民币13,565,414.08元,实际募集资金净额为人民币626,019,387.86元,以上募集资金已全部存入公司开立的募集资金专户。信永中和会计师事务所(特殊普通合伙)对公司截至2017年5月31日的新增注册资本实收情况进行了审验,并出具了验资报告[XYZH/2017CDA40238]。

由于宏观经济环境及行业情况发生变化,经公司股东大会审议批准,公司决定缩减配股募投项目投资规模,由原计划投资62,520万元(该金额已扣减发行费用)缩减为22,720万元,其中产业配套升级项目投入金额调整为19,950万元,项目完成时间调整为2021年6月;研发能力提升项目投入金额调整为2,770万元,项目完成时间调整为2020年12月;剩余募集资金39,800万元永久补充流动资金(加上利息及现金投资净收益5,435万元后,永久补充流动资金金额为45,235万元)。

受国家宏观调控影响,经公司股东大会审议批准,公司新设全资子公司,将剩余募集资金中的7,000万元,投资同样符合主业发展需求的基础零部件铸件产品,以稳定公司铸件供应价格体系,保障压缩机基础零部件供应安全。

2022年,公司配股募集资金投资产业升级及配套项目投入资金4,586,212.82元,产业升级及配套项目部分募集资金变更为长虹华意铸造项目投入资金28,712,590.19元,报告期合计投入资金33,298,803.01元。截止报告期末,公司配股募集资金投资项目累计投入金额195,806,403.64元。

鉴于募集资金投资的产业升级及配套项目及长虹华意铸造项目均达到预定可使用状态,符合结项要求,公司第九届董事会第三次会议和2022年第三次临时股东大会审议通过《关于2016年配股募集资金项目结项并将节余募集资金永久性补充流动资金的议案》,公司决定将2016年配股募集资金项目结项并将节余募集资金永久性补充流动资金,节余募集资金转出后,公司将

办理销户手续，注销相关募集资金账户，后续支付项目尾款从公司自有资金账户支出。具体情况详见 2022 年 8 月 5 日刊登于巨潮资讯网的《长虹华意压缩机股份有限公司关于 2016 年配股募集资金项目结项并将节余募集资金永久性补充流动资金的公告》（公告编号：2022-048）。截至 2022 年 12 月 31 日，公司已办理销户手续，注销相关募集资金账户，将账户结余资金及利息共计 36,922,957.24 元永久补充公司流动资金，并由公司自有资金支付后续相关项目的尾款。

（2）募集资金承诺项目情况

适用 不适用

单位：万元

承诺投资项目和超募资金投向	是否已变更项目(含部分变更)	募集资金承诺投资总额	调整后投资总额(1)	本报告期投入金额	截至期末累计投入金额(2)	截至期末投资进度(3)=(2)/(1)	项目达到预定可使用状态日期	本报告期实现的效益	是否达到预计效益	项目可行性是否发生重大变化
承诺投资项目										
高效、变频压缩机智能化产业升级及配套能力升级项目	是	50,000	12,950	458.62	12,499.13	96.52%	2021年06月30日	-	不适用	是
高效、商用、变频压缩机研发能力建设项目	是	15,700	2,770	0	2,008.73	72.52%	2020年12月31日	-	不适用	是
高效、商用、变频压缩机研发能力建设项目	否	0	7,000	2,871.26	5,072.78	72.47%	2022年06月30日	--	不适用	否
承诺投资项目小计	--	65,700	22,720	3,329.88	19,580.64	--	--	-	--	--
超募资金投向										
不适用										
合计	--	65,700	22,720	3,329.88	19,580.64	--	--	-	--	--
分项目说明未达到计划进度、预计收益的情况和原因(含“是否达到预计效益”选择“不适用”的原因)	受国家宏观调控影响，大宗原材料价格大幅上涨，导致压缩机电机的供货生态发生了较大变化，电机自制的盈利空间收窄，风险加大。为了降低募集资金投资风险，提升募集资金使用效率，对产业配套升级项目中电机线及其配套的两套离心浇铸机、冲床、退火炉、模具及附属设施项目不再实施。									
项目可行性发生重大变化的情况说明	<p>1、由于宏观经济环境及行业情况发生变化，经公司股东大会审议批准，公司决定缩减配股募投项目投资规模，由原计划投资 62,520 万元（该金额已扣减发行费用）缩减为 22,720 万元，剩余募集资金 39,800 万元永久补充流动资金（加上利息及现金投资净收益 5,435 万元后，永久补充流动资金金额为 45,235 万元），2019 年 11 月实际永久补充流动资金 45,000 万元。</p> <p>2、受国家宏观调控影响，大宗原材料价格大幅上涨，导致压缩机电机的供货生态发生了较大变化，电机自制的盈利空间收窄，风险加大。为了降低募集资金投资风险，提升募集资金使用效率，更好的维护公司及全体股东的利益，对产业配套升级项目中电机线及其配套的两套离心浇铸机、冲床、退火炉、模具及附属设施项目不再实施，将相应资金 7000 万元变更用于投资压缩机铸造项目建设，并新设全资子公司负责该项目的实施。铸件是压缩机制造的基础零件，目前，公司铸件供应总体偏紧，为保证公司产能提升的需求，改投铸造项目有利于稳定公司铸件供应价格体系，保障压缩机基础部件供应安全。本次变更投资内容也是为了提升公司压缩机主业生产的配套能力，符合主业发展需求。</p>									
超募资金的金额、用途及使用进展情况	不适用									

募集资金投资项目实施地点变更情况	不适用
募集资金投资项目实施方式调整情况	不适用
募集资金投资项目先期投入及置换情况	适用 2022 年度未发生新的配股资金投资项目置换先期投入情况。
用闲置募集资金暂时补充流动资金情况	适用 2022 年度未发生闲置配股募集资金暂时补充流动资金的情况。
项目实施出现募集资金结余的金额及原因	适用 1、2019 年 11 月，公司缩减配股募投项目投资规模，以 45,000 万元永久补充流动资金，具体内容详见公司于 2019 年 10 月 18 日披露的《关于缩减配股募集资金项目投资规模并将剩余募集资金永久补充流动资金的公告》（公告编号：2019-045）； 2、2021 年 6 月，研发能力提升项目结项，剩余募集资金 1,174.68 万元永久补充流动资金，具体内容详见公司于 2021 年 3 月 29 日披露的《关于 2016 年配股募集资金-研发能力提升项目结项并将节余募集资金永久性补充流动资金的公告》（公告编号：2021-019）； 3、2022 年 10 月，产业升级及配套项目及长虹华意铸造项目结项，剩余募集资金 3,692.30 万元永久补充流动资金，具体内容详见公司于 2022 年 8 月 5 日披露的《关于 2016 年配股募集资金项目结项并将节余募集资金永久性补充流动资金的公告》（公告编号：2022-048）。
尚未使用的募集资金用途及去向	报告期末，2016 年配股募集资金项目已结项并将节余募集资金永久性补充流动资金，公司募集资金专户已全部销户，后续支付项目尾款 2,283.98 万元时，从公司自有资金账户支出。
募集资金使用及披露中存在的问题或其他情况	无

(3) 募集资金变更项目情况

适用 不适用

单位：万元

变更后的项目	对应的原承诺项目	变更后项目拟投入募集资金总额(1)	本报告期实际投入金额	截至期末实际累计投入金额(2)	截至期末投资进度(3)=(2)/(1)	项目达到预定可使用状态日期	本报告期实现的效益	是否达到预计效益	变更后的项目可行性是否发生重大变化
永久补充流动资金	高效、变频压缩机智能化产业升级及配套能力升级项目	30,050	0	35,000	116.47%		-	不适用	否
永久补充流动资金	高效、商用、变频压缩机研发能力建设项目	9,750	0	10,000	102.56%		-	不适用	否
高端压缩机精密铸件智能化生产线项目	高效、变频压缩机智能化产业升级及配套能力升级项目	7,000	2,871.26	5,072.78	72.47%	2022 年 06 月 30 日	-	不适用	否

合计	--	46,800	2,871.26	50,072.78	--	--	-	--	--
变更原因、决策程序及信息披露情况说明 (分具体项目)	<p>(1) 高效、变频压缩机智能化产业升级及配套能力升级项目</p> <p>客户为提升竞争能力,对压缩机差异化要求提高,小批量、多品种、个性化需求增多,压缩机生产线高度自动化所预期产生的批量化效应难以发挥,甚至导致成本上的反噬风险;同时,受压缩机产能过剩影响,上游产业链市场化竞争加剧,零部件价格逐步降低,公司通过加大投入提升原零部件自制率而带来的产出收益不再显著,原募投项目的前景存在较大的不确定性。</p> <p>(2) 高效、商用、变频压缩机研发能力建设项目</p> <p>变频压缩机的增长虽然较快,但由于国家新能效标准并未上升为强制标准,变频压缩机并未能全面取代定频压缩机,其增长速度不及预期,企业盈利压力较大,加之由于所处地域的原因,在吸引和留住高水平研发人员方面存在不足。为此公司需转变研发方式:一是加强与泛虹系企业的协同,采取建立联合实验室、委托开发等方式,充分利用长虹系统内资源实施开发,公司不需要再重复自行建设;二是借鉴国外先进企业经验,充分利用好社会软硬件资源,特别是加强与国内外大专院校和科研机构的合作(包括组建海外研发团队,建立海外研发中心),采取合作研发模式,减少公司自身在固定资产上投入,以突破地缘限制,实现研发能力提升目的。基于以上原因,公司第八届董事会 2019 年第五次临时会议、2019 年第三次临时股东大会审议通过《关于缩减配股募集资金项目投资规模并将剩余募集资金永久补充流动资金的议案》。公告详见 2019 年 10 月 18 日刊登于证券时报与巨潮资讯网的《公司关于缩减配股募集资金项目投资规模并将剩余募集资金永久补充流动资金的公告》。</p> <p>(3) 高端压缩机精密铸件智能化生产线项目</p> <p>该项目所需设备及其配套附件已全部购置到位并安装调试完成,项目已达到可使用状态并投入生产,符合结项要求。公司第九届董事会第三次会议、2022 年第三次临时股东大会审议通过《关于 2016 年配股募集资金项目结项并将节余募集资金永久性补充流动资金的议案》。公告详见 2022 年 8 月 5 日刊登于证券时报与巨潮资讯网的《关于 2016 年配股募集资金项目结项并将节余募集资金永久性补充流动资金的公告》。</p>								
未达到计划进度或预计收益的情况和原因 (分具体项目)	不适用								
变更后的项目可行性发生重大变化的情况说明	不适用								

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：万元

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

加西贝拉	子公司	压缩机生产与销售	84000 万元	691,540.12	241,010.91	875,441.23	37,535.03	33,292.95
华意荆州	子公司	压缩机生产与销售	5333.33 万元	78,715.15	24,740.20	106,414.54	4,139.39	3,782.65
华意巴塞罗那	子公司	压缩机生产与销售	759.98 万欧元	29,311.61	2,712.12	41,620.83	58.54	89.75
长虹格兰博	子公司	智能机器人生产与销售	14012 万元	59,316.36	35,812.53	40,281.61	-577.62	-133.60

报告期内取得和处置子公司的情况

适用 不适用

公司名称	报告期内取得和处置子公司方式	对整体生产经营和业绩的影响
加西贝拉（杭州）技术研发有限公司	新设	经营需要
景德镇华意科技服务有限公司	注销	无重大影响

主要控股参股公司情况说明

- 1、华意荆州净利润同比增加 66%，主要系产销规模同比增长，带动利润增长。
- 2、加西贝拉净利润同比增长 33%，主要系进一步优化产品结构，盈利能力有效提升。
- 3、华意巴塞罗那净利润同比下降 75%，主要系受关键零部件短缺等影响。
- 4、长虹格兰博净利润为亏损，主要系全球通胀，市场刚需不强，客户订单大幅减少。

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

2023 年俄乌冲突、通胀等问题依旧影响深远，全球经济发展充满不确定性；国内随着防控政策的不断优化，同时商务部将 2023 年确定为“消费提振年”，国内经济将向积极方面发展；行业方面，冰压行业供大于求的根本格局没有改变，竞争将越来越白热化。面对机遇与挑战，公司将继续坚持“由大向强”的战略目标，坚持既定的“做强做优冰压主业、做快做好新型产业”的战略方针。冰箱压缩机主业方面，继续加强技术研发，持续提升变频、商用压缩机的结构占比，同时加快向制冷系统提供商转型，为客户创造独特价值。智能家居服务机器人业务方面，格兰博加强关键技术和工程能力的提升，努力打造优质客户群体，实现量与利的恢复性增长。电动空调压缩机业务方面，浙江威乐持续强化生产、质量、开发、市场拓展等能力，努力实现超行业平均增长速度、向高端转型。

（一）前期经营计划的进展

公司在 2021 年年度报告中披露了 2022 年经营目标，完成情况如下：

经营指标	单位	2022 年目标	2022 年实际	计划完成率 (%)
冰箱压缩机销量	万台	6400	6731	105%
扫地机器人销量	万台	80	34.5	43%
电动压缩机销量	万台	18	23.44	130%
销售收入	亿元	135	130.95	97%

2022 年经营计划中，扫地机器人销量没有达到计划预期，主要原因是全球通胀，市场刚需不强，

客户订单大幅减少；销售收入较目标略有差距，主要是公司对贸易类业务适当进行控制，产品销售方面达成了目标。

（二）2023 年经营计划

2023 年冰压行业面临增长艰难、盈利下降的困难局面，公司将紧紧围绕“推动‘3’个转型、打好‘2’场战役、实现‘1’个突破”（‘3’个转型指变频商业模式转型、商用商业模式转型、数字化转型；‘2’场战役指抢夺 EB、SE 市场份额；‘1’个突破指威乐新突破）的年度工作主线，通过优化结构、抓重点项目、制造提效、管理增效等举措努力消除不利影响，继续推动公司高质量发展。

1、主要经营目标

基于前期透支市场后遗症显现，市场需求下降，行业内卷加剧等因素考虑，2023 年目标设定如下：冰箱压缩机产销量确保 6800 万台，力争 7000 万台；扫地机器人产销量确保 50 万台，力争 70 万台；电动压缩机产销量确保 35 万台，力争 40 万台；公司销售收入确保 136 亿元，力争 142 亿元。

2、主要经营举措

（1）坚持长期主义，谋结构性增长，保证良性经营：

- 1) 继续优化结构，坚定不移抓变频、抓商用、抓出口，在低迷中寻求增量。
- 2) 充分整合国内外资源，形成合力，努力提升市场份额。
- 3) 全面推行精益生产，标杆线推广扩面。
- 4) 深化“三化”工作，优化产品平台。
- 5) 持续提高关键零部件自配比例。
- 6) 继续加大增收降本，面向一线优化激励机制，调动全员积极性。

（2）抓重点项目，打发展基础：

- 1) 以“质量为魂”推进数字化工厂建设。
- 2) 按计划推进全球布局战略落地，完成墨西哥、越南项目建设并投入运营。
- 3) 扎实落实威乐新突破规划，高质量入驻新园区，打好再造一个华意基础。

上述经营计划、经营目标并不代表公司对 2023 年度盈利的预测，能否实现取决于市场状况变化、经营团队的努力程度等多种因素，存在很大的不确定性，请投资者特别注意。该经营计划并不构成对投资者的业绩承诺，提示投资者对此保持足够的风险意识，并且应当理解经营计划与业绩承诺直接的差异。

（三）可能面对的风险

1、生产要素价格波动导致的风险

公司压缩机业务的主要原材料及核心配件包括各种等级的钢材、铝材等，价格受全球经济波动的影响，原材料的大幅波动将对公司的成本控制带来难度。公司将实施精益制造、精益管理、销售结构优化等举措努力消化成本端上涨带来的影响。

2、人民币汇率大幅波动导致的风险

目前公司出口业务收入比重超过总收入的 38%，出口业务主要以欧元、美元作为结算货币。而汇率变化具有较大的不确定性，俄乌冲突、中东局势和中美关系变化等多种难以预判的外生因素往往会引发汇率预期和走势的突变，从而对公司出口产品的毛利率造成较大影响。公司一方面积极与相关客户进行协商，共同承担人民币波动带来的损失，一方面采取远期锁汇等方式减小影响、规避风险。

3、全球经济增速放缓导致市场需求下滑的风险

2023 年俄乌冲突、通胀等问题依旧影响深远。据 IMF 预测，2023 年全球经济增速将进一步衰退，增速从 2022 年的 3.2% 下降至 2.7%，受此影响，2023 年冰箱压缩机销量将延续下滑趋势。由于销量下滑，2023 年各制造商抢份额欲望更强烈，价格战将更加激烈。

十二、报告期内接待调研、沟通、采访等活动

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 04 月 20 日	公司会议室	其他	其他	参加公司 2021 年度业绩说明会的投资者	公司经营情况及未来发展战略	详见公司于 2022 年 4 月 21 日在巨潮资讯网披露的《投资者关系活动记录表》（编号：2022-01）
2022 年 05 月 27 日	公司会议室	其他	其他	参加江西辖区上市公司 2022 年投资者集体接待日的投资者	公司经营情况及未来发展战略	https://rs.p5w.net/html/133274.shtml
2022 年 09 月 15 日	公司会议室	其他	机构	长江证券股份有限公司、深圳佳岳私募证券基金管理有限公司、深圳市杉树资产管理有限公司、东北证券股份有限公司	公司经营情况及未来发展战略	详见公司于 2022 年 9 月 16 日在巨潮资讯网披露的《投资者关系活动记录表》（编号：2022-02）
2022 年 12 月 26 日	公司会议室	其他	机构	交银施罗德基金管理有限公司、华西证券股份有限公司	公司经营情况及未来发展战略	详见公司于 2022 年 12 月 27 日在巨潮资讯网披露的《投资者关系活动记录表》（编号：2022-03）

第四节 公司治理

一、公司治理的基本状况

报告期内，公司严格按照《公司法》、《证券法》、《上市公司治理准则》及《深圳证券交易所股票上市规则》、《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 1 号——主板上市公司规范运作》等法律、法规、规章的要求，不断完善公司法人治理结构。公司坚持狠抓“三会一层”履职、体制机制创新、加强风险控制等重点工作，构建符合公司实际的“决策科学、执行有力、监督有效、运转规范”的公司治理架构，力争实现“经营稳健、市场信任、股东满意、队伍和谐、发展可持续”的总体发展目标。报告期内，公司股东大会、董事会、监事会均能按照相关制度规范召开，各位董事、监事及高级管理人员均能认真履行自己的职责，勤勉尽责。股东大会、董事会、监事会运作有效，实际治理状况与中国证监会有关文件的要求不存在差异。

1. 关于股东与股东大会

公司严格按照《公司法》、《上市公司股东大会规则》、《深圳证券交易所股票上市规则》、公司《章程》、《股东大会议事规则》的要求召集、召开股东大会，邀请律师出席见证，认真做好会议记录。根据规定，向全体股东提供网络投票方式，保证全体股东对公司重要事项的参与权和决策权。报告期内，公司召开 6 次股东大会，审议通过 32 项议案，并且均对中小投资者表决情况进行了单独计票，单独计票结果及时公开披露，维护了中小股东利益，使其享有平等的股东地位。

2. 关于董事和董事会

公司董事能够按照《深圳证券交易所股票上市规则》、公司《章程》、《董事会议事规则》的要求，认真履行忠实义务和勤勉义务，积极参加有关培训，熟悉有关法律、法规，了解董事的权利、义务和责任。董事能够了解并持续关注公司生产经营情况、财务状况和公司已经发生的或者可能发生的重大事件及其影响，主动调查、获取决策所需的资料，确保董事会高效运作和科学决策。公司董事会的人数和人员构成符合法律、法规的要求，独立董事占董事会人员大于三分之一；报告期内，董事会认真履行有关法律、法规和公司《章程》规定的职责，召开董事会 10 次，审议议案 64 项，董事会召集、召开、决策程序合法，运作规范、高效。

3. 关于监事和监事会

公司监事能严格按照《公司法》、公司《章程》和《监事会议事规则》的要求，认真履行监督职能。公司监事会的人数和人员构成符合法律、法规的要求；公司监事会本着对全体股东负责的态度，认真履行职责，报告期内召开监事会 8 次，审议议案 40 项，监事会召集、召开审议程序合法、运作高效规范。报告期内，监事会依法对公司董事、高级管理人员履行职责的合法、合规性进行监督，持续关注公司信息披露情况，就公司依法运作情况、公司财务情况、募集资金使用情况、关联交易的公平性、会计师事务所出具的审计报告、定期报告发表了意见，维护了公司及股东的合法权益。

4. 关于绩效评价与激励约束机制

公司建立了各部门的绩效考核制度，公司董事、监事及高级管理人员任免履行了法定程序，严格按照有关法律法规进行。为有效地将公司股东利益、公司利益和员工利益紧密结合在一起，共同关注公司

的长远发展。报告期内，公司制定了《长虹华意压缩机股份有限公司十四五业绩激励方案》有效地实现了对公司经营管理团队激励，促进了公司实现高质量发展，维护了公司及全体股东利益。

5. 关于利益相关者

公司能够充分尊重和维护债权人、员工、客户、供应商等其他利益相关者的合法权益，重视与相关利益者的积极合作，共同推动公司持续、健康地发展。

6. 关于信息披露与透明度

报告期内，公司能够严格按照《深圳证券交易所股票上市规则》、《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 1 号——主板上市公司规范运作》和公司《章程》、《信息披露管理办法》的规定及时、公平地披露有关信息，并保证所披露信息的真实、准确、完整。

7、关于持续完善内部管理制度

根据《公司法》、《证券法》等有关法律、行政法规、规范性文件的最新修订，公司结合实际情况，报告期内修订了《公司章程》、《股东大会议事规则》、《董事会议事规则》、《监事会议事规则》、《总经理办公会议事规则》，制定了《董事会向经理层授权管理制度》等公司内部管理制度，加强公司的内部管理，进一步完善公司治理结构，推动公司合规运作，保护公司和股东的合法权益。

8. 关于关联交易

报告期内，公司发生了日常经营的关联交易，公司独立董事对所发生的关联交易进行了事前认可，并发表独立意见；公司监事会对发生的关联交易进行了核查和监督。公司的关联交易公平合理，决策程序合法，定价依据客观，交易价格公允，没有损害公司及其股东，特别是中小股东的利益，所有重大交易均签订交易合同。公司关联交易未超出董事会、股东大会批准额度。

9. 关于内幕信息知情人管理

公司严格依照《证券法》、《深圳证券交易所股票上市规则》、《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 1 号——主板上市公司规范运作》等相关规定，建立了《内幕信息知情人登记管理制度》，对依法公开披露前的内幕信息的知情人进行管理、对董事、监事、高级管理人员进行相关培训、对外部特定对象的调研采访进行登记。报告期内，公司没有因《内幕信息知情人管理制度》执行或涉嫌内幕交易被监管部门采取监管措施及行政处罚的情形。

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

公司控股股东严格自律，没有超越股东大会直接或间接干涉公司的决策和生产经营活动；控股股东与公司之间实行业务、人员、资产、财务、机构独立性，保证了公司具有独立完整的业务及自主经营能力。

1、业务独立性

公司业务独立于控股股东，在生产经营方面拥有完整的业务链，自主经营、自负盈亏。具有独立健全的管理、运营体系，能够自主决策、自主管理，独立面向市场，与控股股东之间无同业竞争。

2、人员独立性

公司与控股股东在劳动、人事及薪资管理等方面独立。公司拥有独立的员工队伍、完善的劳资管理、绩效考核及薪酬分配等制度，建立了独立的人事档案、人事聘用和任免制度。

3、资产独立性

公司拥有独立的生产系统、辅助生产系统和配套设施、自主拥有商标、专利技术。公司与控股股东明确界定资产的权属关系，不存在控股股东及其他关联方无偿占用、挪用公司资产的现象。

4、机构独立性

公司设立了健全独立的组织机构并保持了其运作的独立性。公司机构设置独立完整；公司股东大会、董事会、监事会等治理机构独立设置、合法运作；不存在控股股东干预公司机构设置或公司机构从属于控股股东的现象。

5、财务独立性

公司设立了独立的财务部门，配备独立的财务会计人员，建立了独立的会计核算体系和财务管理制度，开设了独立的银行账户，独立进行财务决策和依法纳税。

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	32.69%	2022 年 02 月 16 日	2022 年 02 月 17 日	审议通过《长虹华意压缩机股份有限公司十四五业绩激励方案》等 2 项议案，详见公司公告：2022-

					009 号。
2021 年年度股东大会	年度股东大会	32.12%	2022 年 05 月 11 日	2022 年 05 月 12 日	审议通过《2021 年度董事会工作报告》等 15 项议案，详见公司公告：2022-031 号。
2022 年第二次临时股东大会	临时股东大会	31.86%	2022 年 07 月 12 日	2022 年 07 月 13 日	审议通过《关于修订〈公司章程〉部分条款的议案》等 4 项议案，详见公司公告：2022-041 号。
2022 年第三次临时股东大会	临时股东大会	31.33%	2022 年 10 月 31 日	2022 年 11 月 01 日	审议通过《关于 2016 年配股募集资金项目结项并将节余募集资金永久性补充流动资金的议案》等 2 项议案，详见公司公告：2022-060 号。
2022 年第四次临时股东大会	临时股东大会	31.33%	2022 年 11 月 16 日	2022 年 11 月 17 日	审议通过《关于增加对浙江威乐新能源压缩机有限公司担保额度的议案》，详见公司公告：2022-066 号。
2022 年第五次临时股东大会	临时股东大会	33.62%	2022 年 12 月 28 日	2022 年 12 月 29 日	审议通过《关于 2023 年度为子公司提供担保的议案》等 8 项议案，详见公司公告：2022-083 号。

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、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
杨秀彪	党委书记、董事长	现任	男	51	2017年08月08日	2024年05月13日	0	258,800	0	0	258,800	详见公司于2022年11月1日披露的《关于公司部分董事、监事、高级管理人员增持公司股份计划的公告》（公告编号2022-061）
张勤建	董事	现任	男	53	2020年02月03日	2024年05月13日	0	200,000	0	0	200,000	详见公司于2022年11月1日披露的《关于公司部分董事、监事、高级管理人员增持公司股份计划的公告》（公告编号2022-061）
肖文艺	董事	现任	男	50	2021年08月31日	2024年05月13日	0	97,600	0	0	97,600	详见公司于2022年11月1日披露的《关于公司部分董事、监事、高级管理人员增持公司股份计划的公告》（公告编号2022-061）
史强	董事	现任	男	54	2017年05月03日	2024年05月13日	0	0	0	0	0	
邵敏	董事	现任	男	39	2021年02月25日	2024年05月13日	0	0	0	0	0	
张涛	董事	现任	男	46	2021年05月13日	2024年05月13日	0	0	0	0	0	
张蕊	独立董事	离任	女	60	2016年04月08日	2022年02月16日	0	0	0	0	0	
李余利	独立董事	现任	女	55	2018年05月18日	2024年05月13日	0	0	0	0	0	
任世驰	独立董事	现任	男	52	2021年05月13日	2024年05月13日	0	0	0	0	0	

林嵩	独立董事	现任	男	43	2022年02月16日	2024年05月13日	0	0	0	0	0	
邱锦	监事会主席	现任	男	48	2021年05月13日	2024年05月13日	0	0	0	0	0	
陈思远	职工监事	现任	男	51	2017年11月18日	2024年05月13日	181,250	0	0	0	181,250	
周钰	监事	现任	女	52	2018年05月18日	2024年05月13日	0	0	0	0	0	
张勤建	总经理	现任	男	53	2020年01月13日	2024年05月13日	0	200,000	0	0	200,000	详见公司于2022年11月1日披露的《关于公司部分董事、监事、高级管理人员增持公司股份计划的公告》（公告编号2022-061）
肖文艺	副总经理	现任	男	50	2021年04月28日	2024年05月13日	0	97,600	0	0	97,600	详见公司于2022年11月1日披露的《关于公司部分董事、监事、高级管理人员增持公司股份计划的公告》（公告编号2022-061）
史强	董事会秘书	现任	男	54	2018年03月05日	2024年05月13日	0	0	0	0	0	
余万春	总会计师	现任	男	52	2018年01月05日	2024年05月13日	0	98,200	0	0	98,200	详见公司于2022年11月1日披露的《关于公司部分董事、监事、高级管理人员增持公司股份计划的公告》（公告编号2022-061）
杨凡	副总经理	现任	男	48	2019年03月21日	2024年05月13日	124,360	0	0	0	124,360	
何成志	总工程师	现任	男	51	2019年03月21日	2024年05月13日	0	96,500	0	0	96,500	详见公司于2022年11月1日披露的《关于公司部分董事、监事、高级管理人员增持公司股份计划的公告》（公告编号2022-061）
合计	--	--	--	--	--	--	305,610	1,048,700	0	0	1,354,310	--

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

第九届董事会成员独立董事张蕊女士因任职时间即将满 6 年，因个人原因于 2021 年 12 月 27 日向公司递交书面辞职报告，辞去独立董事职务，于 2022 年 2 月 16 日经公司 2022 年第一次临时股东大会选举产生新任独立董事之日起生效。

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
张蕊	独立董事	离任	2022 年 02 月 16 日	任职满 6 年及个人原因
林嵩	独立董事	聘任	2022 年 02 月 16 日	增补独立董事

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

1、董事简历

杨秀彪，男，汉族，1971 年 8 月出生，中共党员，高级工程师，吉林工业大学机械制造工艺与设备专业本科毕业，英国格拉斯哥大学管理学院工商管理硕士学位，电子科技大学在职工商管理硕士学位。历任四川长虹机动处工艺技术员、销售服务处营销经理，平板显示公司市场处经理，多媒体产业公司产品规划部部长，营销中心副总经理，PDP 事业部市场营销总监，四川长虹欣锐科技有限公司总经理，四川长虹技佳精工有限公司董事、总经理，四川爱创科技有限公司副总经理，四川长虹总经理助理等职务。现任长虹集团总经理助理、企业 BG 负责人，四川爱创科技有限公司董事长，四川长虹模塑科技有限公司董事长，四川长虹电子部品有限公司董事长，四川长虹技佳精工有限公司董事长，本公司党委书记、董事长，加西贝拉董事长，华意荆州董事长，华意巴塞罗那董事长，格兰博董事长，浙江威乐董事长等职务。

张勤建，男，汉族，1969 年 6 月出生，中共党员，正高级工程师。1991 年北京航空航天大学电气技术专业本科毕业，工学学士。历任加西贝拉质量部副经理、销售部副经理、采购部经理、项目办主任、总经理助理、副总工程师、总工程师、技术中心（研究院）副主任（副院长）、党委委员、常务副总经理，华意巴塞罗那副总经理、总经理。现任本公司董事、总经理，加西贝拉党委书记、总经理，华意荆州董事，格兰博董事，华铸机械董事长。

肖文艺，男，汉族，1972 年 9 月出生，中共党员，哈尔滨理工大学机械系本科毕业，电子科技大学经管学院 MBA。历任四川长虹电器股份有限公司计划主管、销售分公司经理，四川长虹欣锐科技有限公司及四川长虹精密科技有限公司运营管理部副部长、部长，四川长虹网络科技有限公司物资采购部部长，本公司市场总监。现任本公司董事、副总经理，加西贝拉董事，华意荆州董事、格兰博董事、华铸机械董事、科龙模具董事，容声塑胶董事。

史强，男，汉族，1968 年 7 月出生，中共党员，大学本科学历，东南大学水声电子工程专业本科毕业，工程师。历任四川长虹办公室秘书、品质管理处处长、物资本部处长、海外营销部联络员、资产管理部处长、副部长，资产管理部部长、董事会办公室主任；长虹新能源公司董事、长虹电源公司董事、

长虹美菱董事。现任本公司党委副书记、纪委书记、董事、董事会秘书、首席合规官，加西贝拉董事，格兰博董事，越南格兰博董事，华铸机械董事，科龙模具董事，容声塑胶董事等职务。

邵敏，男，汉族，1983年3月出生，大学本科学历，西安交通大学会计学专业本科毕业。历任四川长虹分公司会计、财务经理，四川长虹财务部财务主管，资产管理部项目经理、资产管理部资产运营处经理、资产管理部副部长、部长。现任长虹集团资本运作部部长，四川长虹新能源科技股份有限公司董事，四川长虹格润环保科技股份有限公司董事，长虹美菱监事会主席，本公司董事等职务。

张涛，男，汉族，1976年5月出生，中共党员，哈尔滨工业大学热能工程专业本科毕业。历任四川长虹机械动力处见习助理、空调事业部工艺、销售项目经理、销售分公司总经理、营销总部大客户业务经理、办公室综合处经理、办公室秘书处经理、办公室副主任等职务。现任长虹集团、四川长虹党委办公室主任，长虹集团董事会办公室主任、公司办公室主任，四川启能众正科技有限责任公司董事长，四川长虹新能源科技股份有限公司董事，四川长虹置业有限公司董事，本公司董事，加西贝拉董事、副董事长等职务。

2、独立董事简历

李余利，女，汉族，1967年1月出生，经济学博士，中共党员。曾任西南财经大学讲师、四川西部资源控股股份有限公司董事长、甘肃独一味生物制药股份有限公司董事、四川金路集团股份有限公司独立董事、四川升达林产工业集团有限公司副总裁。现任成都蜀创股权投资基金管理中心（有限合伙）执行事务委派代表，本公司独立董事等职务。

任世驰，男，汉族，1970年2月出生，中国会计学会高级会员，西南财经大学会计学院教授，博士生导师，管理学（会计学）博士，工商管理（会计学）博士后。曾任职西南财经大学会计学院讲师、副教授，茂业商业股份有限公司独立董事、四川华体照明科技股份有限公司独立董事、四川德恩精工股份有限公司独立董事。现任西南财经大学会计学院财务系主任、教授、博士生导师，四川省商投产融控股有限公司外部董事，四川菊乐食品股份有限公司独立董事，科伦药业股份有限公司独立董事，四川天微电子股份有限公司独立董事，本公司独立董事。

林嵩，男，汉族，1979年10月出生，中共党员，研究生学历，清华大学管理学博士，入选教育部新世纪优秀人才支持计划，曾获得北京市教育教学改革成果一等奖、中央财经大学涌金奖励基金教师学术奖等奖项。现任中央财经大学商学院院长、教授、博导，本公司独立董事。

3、监事简历

邱锦，男，汉族，1974年5月生，中共党员，西南科技大学会计学本科，国际注册内部审计师、会计师。历任长虹美菱审计部部长、四川长虹审计部营销审计处处长、四川长虹审计部经济效益审计处处长、四川长虹电子军工集团审计部部长、长虹控股集团审计部综合处处长、广元长虹电子科技有限公司监事。现任四川长虹审计部部长，长虹多媒体产业公司监事、长虹电器（澳大利亚）有限公司监事、长虹印尼电器有限责任公司监事、长虹欧洲电器有限公司监事、四川虹信软件有限公司监事会主席、本公司监事会主席等职务。

陈思远，男，汉族，1971年8月出生，中共党员，工商管理硕士学位，政工师，高级秘书职称。历任公司铸造车间技术员、办公室副主任、市场部副经理、人力资源部经理、物资采购部经理、公司办（证券办）主任、公司团委负责人、党办主任、纪检委员，总经理助理。现任本公司党委委员、工会主席、职工监事。

周钰，女，汉族，1970 年 12 月出生，中共党员，会计师、统计师、国际注册内审师（CIA），毕业于西南财大会计学本科。历任四川玻璃股份有限公司计划统计主管、其下属子公司财务部部长、审计监察室副主任，四川长虹经济效益审计项目经理、经济效益审计处经理、比价审计处经理，现任本公司监事、审计部长、加西贝拉监事、华意荆州监事、格兰博监事、华铸机械监事等职务。

4、高级管理人员简历

余万春，男，汉族，1970 年 9 月出生，中共党员，大学本科，高级会计师。历任长虹集团财务部副部长、审计部部长、纪委办主任、纪检监察部部长、党委委员，四川长虹会计处处长、财务部副部长、审计部部长、监事会主席、党委委员，长虹美菱副总裁、党委委员、监事会主席，科大讯飞董事，本公司监事会主席。现任本公司党委委员、总会计师，加西贝拉董事、财务总监，长虹格兰博董事，浙江威乐董事。

杨凡，男，汉族，1974 年 4 月生，中共党员，本科毕业于四川大学经济系，硕士毕业于英国格拉斯哥大学商学院。历任四川长虹策划主管，四川长虹绵阳销售分公司空调经理，四川长虹德阳销售分公司总经理，本公司市场部副部长、市场副总监、市场总监。现任本公司副总经理，兼任华意巴塞罗那总经理。

何成志，男，汉族，1971 年 11 月出生，中共党员，大专学历。历任加西贝拉总装车间班长、副主任、主任，技术工艺部部长、品质管理部部长、行政三党支部书记，本公司副总工程师。现任本公司总工程师。

在股东单位任职情况

适用 不适用

任职人员姓名	股东单位名称	在股东单位担任的职务	任期起始日期	任期终止日期	在股东单位是否领取报酬津贴
张涛	四川长虹	党委办公室主任	2021 年 04 月 01 日		否
邱锦	四川长虹	审计部部长	2020 年 09 月 01 日		是
在股东单位任职情况的说明	无				

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
杨秀彪	长虹集团	总经理助理	2021 年 03 月 01 日		否
杨秀彪	长虹集团	企业 BG 负责人	2022 年 02 月 01 日		否
杨秀彪	四川爱创科技有限公司	董事长	2022 年 09 月 13 日		是
杨秀彪	四川长虹模塑科技有限公司	董事长	2022 年 04 月 21 日		否
杨秀彪	四川长虹电子部品有限公司	董事长	2022 年 09 月 19 日		否
杨秀彪	四川长虹技佳精工有限公司	董事长	2022 年 10 月 08 日		否

邵敏	长虹集团	资本运作部部长	2021年03月01日		是
邵敏	四川长虹新能源科技股份有限公司	董事	2018年05月10日		否
邵敏	四川长虹格润环保科技股份有限公司	董事	2018年01月01日		否
邵敏	长虹美菱	监事会主席	2017年09月12日		否
张涛	长虹集团	党委办公室主任、董事会办公室主任、公司办公室主任	2021年03月01日		是
张涛	四川启能众正科技有限责任公司	董事长	2023年02月10日		否
张涛	四川长虹新能源科技股份有限公司	董事	2021年07月22日		否
张涛	四川长虹置业有限公司	董事	2021年05月28日		否
李余利	成都蜀创股权投资基金管理中心（有限合伙）	执行事务委派代表	2015年12月01日		是
任世驰	西南财经大学会计学院	财务系主任	2011年09月01日		是
任世驰	四川省商投产融控股有限公司	外部董事	2018年06月01日		否
任世驰	四川菊乐食品股份有限公司	独立董事	2020年12月01日		是
任世驰	科伦药业股份有限公司	独立董事	2021年10月01日		是
任世驰	四川天微电子股份有限公司	独立董事	2020年08月01日		是
林嵩	中央财经大学商学院	院长	2006年07月01日		是
邱锦	长虹多媒体产业公司	监事	2014年07月16日		否
邱锦	长虹电器（澳大利亚）有限公司	监事	2014年07月17日		否
邱锦	长虹印尼电器有限责任公司	监事	2015年11月23日		否
邱锦	长虹欧洲电器有限公司	监事	2014年07月17日		否
邱锦	四川虹信软件有限公司	监事会主席	2016年05月12日		否
在其他单位任职情况的说明	无				

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）决策程序

根据《公司章程》的有关规定，公司董事、监事的报酬由股东大会决定，公司高级管理人员的报酬由公司董事会决定。

(2) 确定依据

1) 公司董事、监事、高级管理人员的报酬根据所担任的职务按照公司董事会《公司高级管理人员薪酬管理制度》的规定，结合其经营绩效、工作能力、岗位职级等为依据考核确定并发放。未在公司担任实际工作的董事、监事，不在公司领取薪酬。

2) 公司独立董事的报酬按照经公司股东大会审议通过的《关于确定公司第九届董事会独立董事津贴标准的议案》的规定发放。

3) 根据公司第九届董事会 2022 年第一次临时会议及 2022 年第一次临时股东大会审议通过的《长虹华意压缩机股份有限公司十四五业绩激励方案》（以下简称“《十四五业绩激励方案》”）规定，2021 年度公司业绩激励基金的获授条件已经成就。经公司第九届董事会第二次会议及 2021 年年度股东大会批准，公司已计提 2021 年度业绩激励基金 1,850 万元。经公司第九届董事会 2022 年第六次临时会议及 2022 年第三次临时股东大会审议通过的《关于公司 2021 年度业绩激励基金分配实施方案及激励对象拟以激励基金及自有资金增持公司股票的议案》，同意公司将已提取的 2021 年度业绩激励基金中的 1,480 万元向符合《十四五业绩激励方案》及国家相关法律法规规定条件的 59 名激励对象进行分配，详细内容见公司于 2022 年 10 月 15 日披露的《关于公司 2021 年度业绩激励基金分配实施方案及激励对象拟以激励基金及自有资金增持公司股票的公告》（公告编号：2022-057）。

(3) 实际支付情况

报告期内，在公司担任职务的董事、监事、高级管理人员（不包含独立董事）在公司领取的报酬（税前）共 1,323.12 万元，其中，基本薪酬 537.62 万元，2021 年度业绩激励基金 785.5 万元。8 名董事、监事、高级管理人员已按《十四五业绩激励方案》规定共购买 1,230,600 股本公司股票（详细内容见公司于 2023 年 2 月 2 日披露的《关于公司部分董事、监事、高级管理人员增持计划及公司 2021 年度业绩激励对象增持承诺的实施完成暨增持期限届满的公告》（公告编号：2023-010））。公司独立董事领取独董津贴共 37.83 万元（税前）。

(4) 其他情况说明

董事长杨秀彪先生自 2022 年 11 月起劳动关系转至公司并自当月起在公司领取薪酬。

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
杨秀彪	党委书记、董事长	男	51	现任	192.61	是
张勤建	董事、总经理	男	53	现任	377.00	否
肖文艺	董事、副总经理	男	50	现任	142.57	否
史强	党委副书记、纪委书记、董事、董事会秘书	男	54	现任	123.16	否
邵敏	董事	男	39	现任	0.00	是
张涛	董事	男	46	现任	0.00	是

张蕊	独立董事	女	60	离任	0.99	否
李余利	独立董事	女	55	现任	12.65	否
任世驰	独立董事	男	52	现任	12.65	否
林嵩	独立董事	男	43	现任	11.54	否
邱锦	监事会主席	男	48	现任	0.00	是
陈思远	职工监事	男	51	现任	84.85	否
周钰	监事	女	52	现任	31.01	否
余万春	总会计师	男	52	现任	129.70	否
杨凡	副总经理	男	48	现任	137.60	否
何成志	总工程师	男	51	现任	104.62	否
合计	--	--	--	--	1,360.95	--

六、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
第九届董事会 2022 年第一次临时会议	2022 年 01 月 28 日	2022 年 01 月 29 日	审议通过《关于〈长虹华意压缩机股份有限公司十四五业绩激励方案〉的议案》等 3 项议案，详见公司公告：2022-003 号
第九届董事会 2022 年第二次临时会议	2022 年 02 月 28 日	-	审议通过《关于改选董事会下属专门委员会委员的议案》
第九届董事会第二次会议	2022 年 03 月 28 日	2022 年 03 月 30 日	审议通过《2021 年度董事会工作报告》等 23 项议案，详见公司公告：2022-011 号
第九届董事会 2022 年第三次临时会议	2022 年 04 月 19 日	2022 年 04 月 20 日	审议通过《公司 2022 年第一季度报告》等 3 项议案，详见公司公告：2022-026 号
第九届董事会 2022 年第四次临时会议	2022 年 06 月 24 日	2022 年 06 月 25 日	审议通过《关于修订〈公司章程〉部分条款的议案》等 7 项议案，详见公司公告：2022-035 号
第九届董事会第三次会议	2022 年 08 月 03 日	2022 年 08 月 05 日	审议通过《2022 年半年度报告（全文及摘要）》等 6 项议案，详见公司公告：2022-044 号
第九届董事会 2022 年第五次临时会议	2022 年 09 月 07 日	2022 年 09 月 08 日	审议通过《关于向泸定地震灾区捐赠的议案》等 2 项议案，详见公司公告：2022-051 号
第九届董事会 2022 年第六次临时会议	2022 年 10 月 14 日	2022 年 10 月 15 日	审议通过《公司 2022 年第三季度报告》等 6 项议案，详见公司公告：2022-053 号
第九届董事会 2022 年第七次临时会议	2022 年 10 月 31 日	2022 年 11 月 01 日	审议通过《关于增加对浙江威乐新能源压缩机有限公司担保额度的议案》等 2 项议案，详见公司公告：2022-062 号
第九届董事会 2022 年第八次临时会议	2022 年 12 月 12 日	2022 年 12 月 13 日	审议通过《关于 2023 年度为子公司提供担保的议案》等 11 项议

案，详见公司公告：2022-067 号

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
杨秀彪	10	0	10	0	0	否	4
张勤建	10	1	9	0	0	否	4
肖文艺	10	0	10	0	0	否	5
史强	10	1	9	0	0	否	6
邵敏	10	0	10	0	0	否	3
张涛	10	0	10	0	0	否	3
张蕊	1	0	1	0	0	否	1
李余利	10	0	10	0	0	否	6
任世驰	10	0	10	0	0	否	5
林嵩	9	0	9	0	0	否	5

连续两次未亲自出席董事会的说明

不适用

3、董事对公司有关事项提出异议的情况

董事对公司有关事项是否提出异议

是 否

报告期内董事对公司有关事项未提出异议。

4、董事履行职责的其他说明

董事对公司有关建议是否被采纳

是 否

董事对公司有关建议被采纳或未被采纳的说明

报告期内，公司董事严格按照《公司章程》、《董事会议事规则》等相关法律、法规的规定和要求开展工作，勤勉尽责，认真审议各项议案。根据公司的实际情况，对公司的重大治理和经营决策提出了相关的意见，经过充分沟通讨论，形成一致意见，并坚决监督和推动董事会决议的执行，确保决策科学、及时、高效，维护公司和全体股东的合法权益。确保了公司生产经营及各项重大事项科学决策、规范运作，对公司长远健康发展起到了积极作用。

七、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

					议		(如有)
战略委员会	杨秀彪、张勤建、邵敏、李余利、张蕊(辞职后, 改选为林嵩)	3	2022年03月22日	审议通过《2021年度董事会工作报告》	-	-	-
战略委员会			2022年07月19日	审议通过《关于控股子公司在境外设立公司的议案》	-	-	-
战略委员会			2022年12月07日	审议通过《关于受让宜宾红星电子有限公司所持长虹集团四川申万宏源战略新型产业母基金合伙企业(有限合伙)份额暨关联交易的议案》	-	-	-
审计委员会	任世驰、史强、张蕊(辞职后, 改选为林嵩)	6	2022年01月30日	审议通过《公司编制的未经审计2021年度财务报表》及《确定2021年度财务报告审计工作的时间安排》	-	-	-
审计委员会			2022年03月08日	审委会委员对2021年度财务报表审计工作情况, 尤其是年审注册会计师提出的财务会计报表审计过程中的问题, 与年报审计注册会计师和管理层进行了沟通	-	-	-
审计委员会			2022年03月28日	审阅公司经审计的《2021年度财务会计报表及附注》、《公司2021年度内审工作总结及2022年度内部审计工作计划》, 审议通过《审计委员会履职暨2021年审计工作的总结报告》、《关于续聘信永中和会计师事务所(特殊普通合伙)为2022年财务报告审计机构及内部控制审计机构的议案》、《关于计提2021年度信用及资产减值损失的议案》、《关于审议计提长虹格兰博科技股份有限公司商誉减值准备的议案》、《关于会计政策变更的议案》、《关于核销部分应收款项的议案》共6项议案	-	-	-
审计委员会			2022年04月15日	审议通过《公司2022年第一季度财务会计报表》、《关于计提信用及资产减值损失的议案》共2项议案	-	-	-
审计委员会			2022年07月19日	审议通过《2022年半年度财务会计报表及附注》、《2022年上半年募集资金存放与实际使用情况的专项报告》、《关于2016年配股募集资金-研发能力提升项目结项并将节余募集资金永久性补充流动资金的议案》、《关于计提2022年上半年度信用及资产减值损失的议案》共4项议案	-	-	-
审计委员会			2022年10月07日	审议通过《2022年第三季度财务会计报表》、《关于计提2022年1-9月信用及资产减值损失的议案》共2项议案	-	-	-
提名委员会	李余利、张勤建、张蕊(辞职后, 改选为任世驰)	2	2022年01月14日	审议通过《关于补选公司第九届董事会独立董事的议案》	-	-	-
提名委员会			2022年02月16日	审议通过《关于改选董事会下属专门委员会委员的议案》	-	-	-
薪酬与考核委员会	李余利、张涛、任世驰(张蕊辞职后, 改选为林嵩)	3	2022年01月21日	审议通过《长虹华意压缩机股份有限公司十四五业绩激励方案》	-	-	-
薪酬与考核委员会			2022年03月22日	审议通过《关于2021年度高管薪酬暨2022年高管基本薪酬考核方案的议案》、《关于计提2021年度十四五业绩激励基金的议案》共2项议案	-	-	-

薪酬与考核委员会		2022 年 10 月 07 日	审议通过《关于制定〈十四五业绩激励基金实施细则〉的议案》、《关于公司 2021 年度业绩激励基金分配实施方案的议案》共 2 项议案	-	-	-
----------	--	------------------	---	---	---	---

八、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。

九、公司员工情况

1、员工数量、专业构成及教育程度

报告期末母公司在职员工的数量（人）	1,744
报告期末主要子公司在职员工的数量（人）	5,739
报告期末在职员工的数量合计（人）	7,483
当期领取薪酬员工总人数（人）	7,483
母公司及主要子公司需承担费用的离退休职工人数（人）	2,001
专业构成	
专业构成类别	专业构成人数（人）
生产人员	5,579
销售人员	162
技术人员	743
财务人员	59
行政人员	485
辅助生产人员	455
合计	7,483
教育程度	
教育程度类别	数量（人）
研究生以上学历	87
大学本科	724
大学专科	837
中专	1,241
其他	4,594
合计	7,483

2、薪酬政策

公司根据国家颁布的相关法律法规和政策规定，结合公司自身经营情况，秉承“为岗位付薪、为能力付薪、为业绩付薪、为市场价值付薪”的付薪理念，制定可持续发展的薪酬管理政策。员工薪酬以基本薪酬与绩效薪酬相结合，坚持效益优先原则，既保证员工基本薪酬的合理有序增长，又使员工的薪酬与公司经营目标的实现和岗位价值贡献相结合形成紧密的关联，充分调动员工工作的积极性，保障公司

的经营目标的实现。同时公司重视员工的职业发展，建立职业发展通道，设置管理职（类）、专业职（研发类、工程技术类、职能类、营销类）、操作职（生产类）六个职类，根据岗位工作内容、任职资格不同，对应各职位类别设置 4-7 级的职级，每年年初进行职级刷新，为公司核心管理、技术骨干人才、普通员工提供职位晋升的机会。公司坚持“员工满意、顾客满意、股东满意”企业宗旨，将“员工满意”放在首位，按国家法律和公司规章制度向员工提供带薪年假、节日慰问、防暑/防寒津贴、夜班津贴等方式，充分提高员工满意度。

3、培训计划

公司建立了较为完善的员工内外培训平台，不断建设更高水平的基于岗位职责胜任能力的内部培训体系。报告期内，公司制定了年度培训计划，主要包括中层干部、后备人才和班组长管理能力提升培训；研发、工艺、维修、采购、财务等专业技术技能人员专业培训；专项技能员工成长培训；新员工上岗前公司级、部门级和班组级培训；一线关键及重要岗位员工技能等级提升培训；员工安全生产和消防培训、质量管理专业人员培训；行政管理专业人员培训；营销人才以及国际化人才的培训等，全方位提高各类员工的岗位胜任能力，以确保安全生产、产品高质量和管理高水平。公司以内部集中授课和现场操作解说培训为主，以外聘老师和外派员工到专业培训机构培训和长虹集团指定 APP 线上培训多元结合的培训方式确保培训质量，尤其开设公开课堂，让追求上进的员工“有课可上”，大大提高了培训质量与培训效果。为保证员工培训计划的顺利实施，公司制定了专项培训费用预算方案。另外公司鼓励员工参加继续教育学历提升培训，进一步完善各类人才的职业发展通道，增加员工工作积极性，以全面满足企业的未来发展对人才的不断需求。

4、劳务外包情况

适用 不适用

劳务外包的工时总数（小时）	474, 116
劳务外包支付的报酬总额（元）	9, 494, 365. 00

十、公司利润分配及资本公积金转增股本情况

报告期内利润分配政策，特别是现金分红政策的制定、执行或调整情况

适用 不适用

报告期内，公司根据《公司章程》与《未来三年（2020-2022 年）股东回报规划》的要求，听取股东意见并结合公司实际情况后制定并执行了 2021 年度利润分配方案：每 10 股派发现金 1.5 元（含税），2021 年度不送红股，也不实施资本公积金转增股本。股权登记日为 2022 年 6 月 15 日，除权除息日为 2022 年 6 月 16 日。详见 2022 年 6 月 8 日刊登于证券时报与巨潮资讯网的第 2022-034 号公司公告。

现金分红政策的专项说明	
是否符合公司章程的规定或股东大会决议的要求：	是
分红标准和比例是否明确和清晰：	是
相关的决策程序和机制是否完备：	是
独立董事是否履职尽责并发挥了应有的作用：	是
中小股东是否有充分表达意见和诉求的机会，其合法权益	是

是否得到了充分保护：	
现金分红政策进行调整或变更的，条件及程序是否合规、透明：	不适用

公司报告期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

本报告期利润分配及资本公积金转增股本情况

适用 不适用

每 10 股送红股数（股）	0
每 10 股派息数（元）（含税）	2.00
分配预案的股本基数（股）	695,995,979
现金分红金额（元）（含税）	139,199,195.80
以其他方式（如回购股份）现金分红金额（元）	0.00
现金分红总额（含其他方式）（元）	139,199,195.80
可分配利润（元）	375,675,220.61
现金分红总额（含其他方式）占利润分配总额的比例	100%
本次现金分红情况	
其他	
利润分配或资本公积金转增预案的详细情况说明	
<p>根据信永中和会计师事务所（特殊普通合伙）的审计结果，2022 年度合并报表实现归属母公司所有者净利润 262,750,915.73 元，母公司报表 2022 年度实现净利润 111,020,679.23 元。按《公司章程》规定按 10%提取盈余公积 11,102,067.92 元，2022 年度母公司实现的可供分配利润为 99,918,611.31 元，母公司期末累计可供分配利润为 375,675,220.61 元。</p> <p>中国证监会鼓励上市公司现金分红，给予投资者稳定、合理回报的指导意见，在符合利润分配原则、保证公司正常经营和长远发展的前提下，为持续回报股东，与全体股东共同分享公司发展的经营成果，根据《公司法》、《公司章程》、《未来三年（2020-2022 年）股东回报规划》等相关规定，公司拟定 2022 年度利润分配预案为：以 2022 年 12 月 31 日总股本 695,995,979 股为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 2.00 元（含税），共计分配 139,199,195.80 元，剩余金额转入公司未分配利润留存以后年度分配。2022 年度不送红股，也不实施资本公积金转增股本。本次现金分红金额占母公司 2022 年度实现的可供分配利润的 139.31%，占合并报表当年实现归属于母公司股东净利润的 52.98%。该利润分配预案尚需提交股东大会审议通过后方可实施。</p>	

十一、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的实施情况

适用 不适用

1、股权激励

适用 不适用

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

为促进公司持续良性健康发展，尽快达成“全球第一强”目标，充分调动公司经营管理团队的积极性、主动性和创造性，有效地将公司股东利益、公司利益和员工利益紧密结合在一起，共同关注公司的

长远发展，公司第九届董事会 2022 年第一次临时会议及公司 2022 年第一次临时股东大会，审议通过了《长虹华意压缩机股份有限公司十四五业绩激励方案》。

当公司年度经营指标满足考核条件时，按归属于上市公司股东的净利润的 10%提取激励基金（且提取激励基金后的净利润仍不低于激励考核目标）。当年计提激励基金总金额的 90%用于分配激励对象，10%留存作为吸引外部优秀人才及对公司做出特殊贡献奖励的资金来源。董事及高级管理人员根据其职责分工及兼任子公司职务，参与公司及子公司业绩激励分享，具体个人年度业绩激励由董事会依据个人绩效、价值贡献确定。公司下属子公司及模拟核算单元可参照上述方式制定其单位的业绩激励方案。

激励对象承诺在收到十四五业绩激励基金的 3 个月内通过公开市场购买本公司股票，股票购买金额由分享的税后激励基金与部分年度基本薪酬（指除激励基金外，且缴纳相应个人所得税及五险一金后的年度基本薪酬总额）构成。激励对象个人匹配年度基本薪酬比例：董事及高管匹配的年度基本薪酬比例不低于 30%、中层干部匹配的年度基本薪酬比例不低于 20%、骨干员工匹配的年度基本薪酬比例不低于 10%，且个人匹配出资额不高于所获激励金额。董事、监事、高级管理人员作为激励对象自当次增持完成之日起计，三年内不能通过任何方式减持股票，除公司董事、监事、高级管理人员外其他激励对象承诺其当年购买的公司股票在一年内，不能通过任何方式减持股票，满一年可减持其持有部分的 50%，满两年可减持剩余的 50%（即该期激励购买的剩余全部股票）。

十二、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

报告期内，公司严格按照各项法律法规以及公司内部控制制度规范经营、优化治理、管控风险，强调内部控制的力度和效率，重视相关责任的权责及落实，保证了公司内控体系的完整合规、有效可行，实现了公司健康科学的运营目标，保障了全体股东的利益。

公司通过内部控制体系的运行、分析与评价，有效防范了经营管理中的风险，促进了内部控制目标的实现，未来期间，公司将进一步完善内部控制制度，规范内部控制制度执行，强化内部控制监督检查，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

十三、公司报告期内对子公司的管理控制情况

不适用

十四、内部控制自我评价报告或内部控制审计报告

1、内控自我评价报告

内部控制评价报告全文披露日期	2023 年 03 月 30 日
内部控制评价报告全文披露索引	巨潮资讯网（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>重大缺陷：单独缺陷或连同其他缺陷导致不能及时防止或发现并纠正财务报告中的重大错报。出现下列情形的，认定为重大缺陷：</p> <p>(1) 控制环境无效；</p> <p>(2) 董事、监事和高级管理人员舞弊行为；</p> <p>(3) 外部审计发现当期财务报告存在重大错报，公司在运行过程中未能发现该错报；</p> <p>(4) 已经发现并报告给管理层的重大缺陷在合理的时间后未加以改正；</p> <p>(5) 公司审计委员会和审计部对内部控制的监督无效；</p> <p>(6) 其他可能影响报表使用者正确判断的缺陷。</p> <p>重要缺陷：公司财务报告内部控制重要缺陷的定性标准：</p> <p>(1) 未按公认会计准则选择和应用会计政策；</p> <p>(2) 未建立防止舞弊和重要的制衡制度和控制措施；</p> <p>(3) 财务报告过程中出现单独或多项缺陷，虽然未达到重大缺陷认定标准，但影响到财务报告的真实、准确目标。</p> <p>一般缺陷：不构成重大缺陷或重要缺陷的其他内部控制缺陷。</p>	<p>非财务报告内部控制重大缺陷，出现下列情形的，认定为重大缺陷：</p> <p>(1) 违反国家法律、法规或规范性文件；</p> <p>(2) 决策程序不科学导致重大决策失误；</p> <p>(3) 重要业务制度性缺失或系统性失效；</p> <p>(4) 重大或重要缺陷不能得到有效整改；</p> <p>(5) 安全、环保事故对公司造成重大负面影响的情形；</p> <p>(6) 其他对公司产生重大负面影响的情形。</p> <p>非财务报告内部控制重要缺陷：重要业务制度或系统存在的缺陷；内部控制内部监督发现的重要缺陷未及时整改；其他对公司产生较大负面影响的情形。</p> <p>非财务报告内部控制一般缺陷：一般业务制度或系统存在缺陷；内部控制内部监督发现的一般缺陷未及时整改</p>
定量标准	<p>(1) 符合下列条件之一的，可以认定为重大缺陷：利润总额潜在错报\geq利润总额 5%；资产总额潜在错报\geq资产总额 0.5%；营业收入潜在错报\geq营业收入总额 0.5%；所有者权益潜在错报\geq所有者权益总额 0.5%。</p> <p>(2) 符合下列条件之一的，可以认定为重要缺陷：利润总额 2%\leq利润总额潜在错报$<$利润总额 5%；资产总额 0.2%\leq资产总额潜在错报$<$资产总额 0.5%；营业收入总额 0.2%\leq营业收入潜在错报$<$营业收入总额 0.5%；所有者权益总额 0.2%\leq所有者权益潜在错报$<$所有者权益总额 0.5%。</p> <p>(3) 符合下列条件之一的，可以认定为一般缺陷：利润总额潜在错报$<$利润总额 2%；资产总额潜在错报$<$资产总额 0.2%；营业收入潜在错报$<$营业收入总额 0.2%；所有者权益潜在错报$<$所有者权益总额 0.2%。</p>	<p>重大缺陷：直接财产损失金额在人民币 500 万元(含 500 万元)以上，对公司造成重大负面影响并以公告形式对外披露。</p> <p>重要缺陷：直接财产损失金额在人民币 100 万元(含 100 万元)-500 万元或受到国家政府部门处罚但未对公司造成负面影响。</p> <p>一般缺陷：直接财产损失金额在人民币 100 万元以下或受到省级(含省级)以下政府部门处罚但未对公司造成负面影响。</p>
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

适用 不适用

内部控制审计报告中的审议意见段	
按照《企业内部控制审计指引》及中国注册会计师执业准则的相关要求，信永中和会计师事务所（特殊普通合伙）审计了长虹华意压缩机股份有限公司 2022 年 12 月 31 日财务报告内部控制的有效性。审计意见为：长虹华意压缩机股份有限公司于 2022 年 12 月 31 日按照《企业内部控制基本规范》和相关规定在所有重大方面保持了有效的财务报告内部控制。	
内控审计报告披露情况	披露
内部控制审计报告全文披露日期	2023 年 03 月 30 日
内部控制审计报告全文披露索引	巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）
内控审计报告意见类型	标准无保留意见
非财务报告是否存在重大缺陷	否

会计师事务所是否出具非标准意见的内部控制审计报告

是 否

会计师事务所出具的内部控制审计报告与董事会的自我评价报告意见是否一致

是 否

十五、上市公司治理专项行动自查问题整改情况

无

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

1、环境保护相关政策和行业标准

公司在生产经营过程中执行《中华人民共和国环境保护法》、《中华人民共和国大气污染防治法》、《中华人民共和国水污染防治法》、《中华人民共和国土壤污染防治法》、《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环境防治法》等环境保护相关法律法规和地方管理要求，并执行《污水综合排放标准》、《工业企业废水氮、磷污染物间接排放限值》、《工业企业厂界环境噪声排放标准》、《危险废物贮存污染控制标准》、《工业涂装工序大气污染物排放标准》等行业标准和地方相关标准、要求。

2、环境保护行政许可情况

为了从源头预防污染，公司加强建设项目环境影响评价工作，并根据环境影响评价文件的要求，坚持建设项目需要配套建设的环境保护设施与主体工程同时设计、同时施工、同时投产使用的“三同时”制度，对需要编制环境影响报告书（表）的建设项目竣工后，及时组织对项目配套的环保设施进行验收。

报告期内，公司及子公司均按照环境保护相关法律法规要求，开展建设项目环境影响评价工作，并且严格按照建设项目环境影响评价中的要求进行项目建设及生产，建设项目均符合环境影响评价制度及环境保护行政许可要求，无未经许可项目。

3、行业排放标准及生产经营活动中涉及的污染物排放的具体情况

公司或子公司名称	主要污染物及特征污染物的种类	主要污染物及特征污染物的名称	排放方式	排放口数量	排放口分布情况	排放浓度/强度	执行的污染物排放标准	排放总量	核定的排放总量	超标排放情况
加西贝拉	固体废弃物	沉淀污泥	转移处置	3	嘉兴一二三厂	-	《国家危险废物名录》和《危险废物贮存污染控制标准》（GB18597-2001）	445 吨	450 吨/年	无
加西贝拉	固体废弃物	废乳化液	转移处置	3	嘉兴一二三厂	-		135 吨	300 吨/年	无
加西贝拉	固体废弃物	含油污泥	转移处置	3	嘉兴一二三厂	-		193 吨	300 吨/年	无
加西贝拉	固体废弃物	废油桶	转移处置	3	嘉兴一二三厂	-		55 吨	100 吨/年	无
加西贝拉	废水	废水 COD	纳管排放	1	嘉兴二厂	284	《污水综合排放标准》（GB8978-1996）三级标准、《工业企业	62.173 吨	80.264 吨/年	无
加西贝拉	废水	废水氨氮	纳管排放	1	嘉兴二厂	2.96		4.352 吨	5.618 吨/年	无

加西贝拉	废水	废水总氮	纳管排放	1	嘉兴二厂	29.14	《废水氮磷污染物间接排放限值》(DB33/887-2013)、污水排入城镇下水道水质标准(GB/T 31962-2015) B 级	8.704 吨	11.237 吨/年	无
华意荆州	固体废弃物	含油污泥	转移处置	1	湖北荆州	-	《国家危险废物名录》和《危险废物贮存污染控制标准》(GB18597-2001)	67.99 吨	100 吨/年	无
华意荆州	固体废弃物	废油	转移处置	1	湖北荆州	-		5.22 吨	10 吨/年	无

4、对污染物的处理

2022 年公司、华铸公司未列入景德镇市、格兰博未列入郴州市重点排污单位名单，控股子公司加西贝拉、华意荆州分别被嘉兴环境保护局、荆州市环境保护局列入 2022 年重点排污单位名单。

根据《国家危险废物名录》，目前公司、加西贝拉、华意荆州危险废弃物主要有沉淀污泥、废乳化液、含油污泥、废包装材料等；格兰博危险废弃物主要有含镍污泥、废润滑油、废活性炭、废油墨盒等；华铸公司危险废弃物主要有废机油；浙江威乐危险废弃物主要有废乳化液、废润滑油、废包装材料等。公司及控股子公司按照《中华人民共和国固体废物污染环境防治法》的有关规定，严格做好危险废弃物的收集、储存和转运工作，与有危废处理资质的单位签订转移处置合同，按照要求做好危险废弃物的转移处置。

公司及控股子公司为降低污染物排放浓度，减少污染物排放总量，公司建设废水处理及废气治理系统。日常运行中，做好设备检查、记录设备运行及加药时间，定期进行维护保养，全年设备运行正常，污染物达标排放。

5、环境自行监测方案

公司、加西贝拉、华意荆州、华铸公司及格兰博在年初就制定了 2022 年度环境自行监测方案（计划），对排放的废气、废水、噪声开展例行监测，评估污染物治理效果，确保污染物达标排放。监测情况结果显示，2022 年度公司污染物治理效果良好，污染物达标排放，满足国家排放标准，且通过第三方认证审核，公司、加西贝拉、格兰博获得 ISO14001 环境管理体系证书。公司无任何处罚信息，日常环保执行检查正常。

6、突发环境事件应急预案

(1) 公司及控股子公司均按照企业事业单位突发环境事件应急预案相关要求，及时编制或修订《突发环境事件应急预案》，并在当地环境保护主管部门进行备案。

(2) 公司及控股子公司均编制年度应急预案演练计划，定期组织演练，确保发生应急事件时得到有效控制，减少对环境的危害。

7、环境治理和保护的投入及缴纳环境保护税的相关情况

公司坚持环保绿色发展理念，大力推行高效、环保、低碳、循环体系建设，继续落实推进环境治理总体要求，持续进行环保技术设备升级，加强环保综合治理工作。报告期内，公司及子公司环保投入近 1,000 万元，缴纳环境保护税 21 万元。

8、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

（一）绿色制造系统信息化建设

针对互联网趋势下家电压缩机生产企业由大规模生产向大规模定制转型的需求，公司以高效、敏捷、柔性为指导思想，以实现制造系统的全程可视化、数字化为目标，运用 AutoMod、NX 等先进仿真和设计工具，通过制造系统模型的构建和统筹规划，以 IT（信息化技术）+AT（自动化技术）+ IE（工业工程）为核心技术，针对现有生产系统实施智能制造执行系统（MES）建设和工厂系统自动化改造，构建适应互联网时代环保压缩机绿色生产系统和制造平台，实现产品、机器、资源和人的有机联系。

（二）推进绿色生产与营运

公司积极贯彻“建设资源节约型、环境友好型社会”要求，实施低能耗、低污染、低排放的绿色发展模式，打造高效、清洁、低碳、循环的绿色制造体系。开展清洁生产审核，加大环保投入和管控，降低生产运营对环境造成的影响，不断提升环境绩效，多年来无环境、质量、安全等违法行为，获得中国家用电器协会“环境贡献奖”，是国家级“绿色工厂”、“省首批绿色企业”、“省绿色创建文明示范单位”。

（三）绿色材料开发与应用技术

针对国内外有毒有害物质控制、回收利用、能效水平等法律法规，研究并收集整理压缩机产品常用材料的技术、经济和环境特性，建立压缩机产品禁用/限用有毒有害物质、常用材料性能材料数据库；研究材料的技术性能、经济性能和环境性能的综合评价方法，实现压缩机产品生态设计中的材料选择；研究压缩机产品零部件的性能特点及技术要求、失效影响、设计规范等，开展新型环保制冷工质的替代应用技术，开发以塑代钢材料等系列化绿色材料，将所研发的新材料应用于多款压缩机产品的制造。开展部装线和内装线冷却水由自来水冷却改为冷却塔进行循环冷却改造，大幅降低自来水用量。通过工艺验证对封焊线固化炉温度跟踪，在保证残余水份合格的情况下停用第一段燃烧机，并通过适当降低烘干温度，达到降低天然气耗气量。

（四）新建光伏发电项目

公司利用现有 14 万 m² 厂房屋顶（除危化品库、气库）有效面积，建光伏电站，并网运行、自发自用，余电上网。该项目计划于 2023 年建设完毕，建成后有利于降低用电成本、缓解限电对生产影响，有利于减少碳排放量等多项优势。

（五）加强技术研发创新，深耕绿色制造

公司通过国际合作，率先在行业内推出高效变频冰箱压缩机，该变频压缩机最高能效比（COP）已达 2.0 以上，使冰箱实现节电 50% 以上，可有效减少二氧化碳排放，并为广大冰箱用户节省电费，社会效益巨大。自主研发的高效节能省材型环保压缩机产品，具有体积小、重量轻、制冷效率高的优点，整机重量平均比传统产品下降 30% 以上，大大节约铜、钢材、铝材等资源。按年产小型化压缩机 800 万

台计，可节约铜 4400 吨，钢材 19200 吨。单位产品综合能耗为 7.77 吨标准煤（tce）/万台，不到全国压缩机制造行业平均值 1/2，保持了全球同行业中能耗领先水平。逐步建立了一套从源头削减、过程控制、末端治理、循环再利用的较完善的绿色制造体系。

公司按照绿色工厂创建要求和评价指标体系，在绿色设计技术的研究与绿色产品的开发的基础上，结合产品全生命周期绿色评价体系及评价工具，进行绿色研发技术与绿色工艺技术一体化提升建设，开展新磷化免刷光工艺、三管成型焊接工艺、节能降耗改造等绿色制造工艺的研究及应用。生产线节拍达到 5S/台，单台能耗同比下降 15%以上，在行业内处于领先水平。同时，公司在压缩机产品设计过程中，应用环保、噪声、轻量化、全生命周期绿色设计评价、绿色制造等技术研究成果，应用压缩机应用产品绿色设计的专用软件工具与数据库，按照压缩机全生命周期（LCA）的管理与评价体系要求，采用绿色核心技术与绿色制造工艺，结合基于绿色设计和绿色制造一体化的压缩机生产线，确保生产制造环保、轻量化、高能效比的压缩机产品，以减低资源的消耗，减轻或者消除对环境的安全风险和危害。公司最新开发的 VNF 系列压缩机为例，能效比（COP 值）高达 2.16W/W，与冰箱匹配后，冰箱日用电量小于 0.3 度。

9、报告期内因环境问题受到行政处罚的情况

无

10、其他应当公开的环境信息

无

11、其他环保相关信息

无

二、社会责任情况

公司以“员工满意、顾客满意、股东满意”为企业经营宗旨，积极履行社会责任。公司充分尊重和维护相关利益者的合法权益，坚持做到经济效益、社会效益与环境效益并重，积极承担社会责任，以实现公司、股东、职工、客户、社会等各方利益的均衡，共同推动公司持续、稳健的发展。

（1）股东、债权人和投资者权益保护

公司严格按照《公司章程》、《股东大会议事规则》等有关法律、法规和相关制度的规定和要求，召集、召开股东大会，审议和表决各项股东大会提案，保证及时、真实、准确、完整地进行信息披露，确保公司所有股东能够以平等的机会获得公司信息。公司实行持续、稳定的利润分配政策，兼顾公司可持续发展的同时重视对投资者的合理回报。为方便投资者与上市公司的沟通和交流，了解公司生产、经营等基本情况，公司为投资者提供了多种互动交流方式。

（2）员工权益保护

公司坚持以人为本的人才战略，严格遵守《劳动法》、《劳动合同法》等相关法律法规，尊重和员工的个人权益，切实关注员工健康、安全和满意度。公司积极组织职工参加各类技能、技术等方面知识的培训，提高职工的能力，建立多种员工晋升晋级制度。强化职工安全防护，各车间、部门成立了

安全领导小组，定期进行安全教育培训和消防演习，提高职工的安全生产意识，做好消防设备的日常维护与更换，保障职工安全。

(3) 供应商、客户权益保护

公司积极构建和发展与供应商、客户的战略合作伙伴关系，注重与各相关方的沟通与协调，共同构筑信任与合作的平台，切实履行公司对供应商、对客户的社会责任。

(4) 安全生产及质量管理

公司建立健全的安全生产管理制度和应急预案，设立安全生产管理委员会，落实安全生产三级责任人，实施全员三级安全教育培训。建立完备的预防设施，有效实现公共卫生设施、环境污染预防设施、安全防护设施三同时的目标。公司通过完成职业健康安全管理体系 GB/T28001-2011（有效期至 2023 年 7 月 24 日），环境管理体系 GB/T24001-2016（有效期至 2023 年 7 月 24 日）、能源管理体系 GB/T23331-2020（有效期至 2024 年 8 月 19 日）、质量管理体系 GB/T19001-2016（有效期至 2023 年 7 月 24 日）认证，有效促进了公司生产经营的规范运作。

(5) 环境保护

公司高度重视环境保护工作，严格按照有关环保法规及相应标准对废水、废气进行有效综合治理，多年来积极投入践行企业环保责任，深入开展技术改造，推行节能生产，主动淘汰高能耗落后产品和工艺，研发高效、环保、节能新产品。

(6) 社会与公益事业

公司诚信经营，依法纳税，通过自身发展，为本地区创造了更多就业机会，缓解了政府就业压力。公司将持续履行社会职能，勇于承担社会责任，积极利用现有的资源，为全社会共同发展做出新的贡献。

报告期内，公司积极参与景德镇市童心港湾建设工作，一次性向景德镇市童心港湾项目捐赠人民币 60,000 元，用于支付童心港湾“童伴妈妈”的工作补贴、绩效考核奖励、技能培训及童心港湾开展活动。加西贝拉为支持嘉兴南洋职业技术学院教育事业的发展，激励在加西贝拉实践锻炼中表现优秀的学生，一次性向嘉兴市教育基金会捐赠人民币 85,000 元，用于嘉兴南洋职业技术学院改善教育教学条件或奖优帮困。泸定地震发生后，公司心系灾情，为帮助灾区人民抗震救灾，共渡难关，通过绵阳市慈善总会定向捐赠人民币 100 万元，用于泸定地震抗震救灾工作，共同助力受灾群众重建家园。

三、巩固拓展脱贫攻坚成果、乡村振兴的情况

无

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
股改承诺	四川长虹	股份减持承诺	如果四川长虹计划未来通过深圳证券交易所竞价交易系统出售所持华意压缩解除限售流通股，并于第一笔减持起六个月内减持数量达到 5%及以上的，四川长虹将于第一次减持前两个交易日内通过上市公司对外披露出售提示性公告，披露内容比照相关规定执行。	2013 年 04 月 18 日	长期	严格履行
收购报告书或权益变动报告书中所作承诺	四川长虹	其他承诺	本次收购完成后，四川长虹将保证公司保持其人员独立、资产完整和财务独立，公司仍将具有独立的经营能力，在采购、生产、销售、知识产权等方面不发生变化并继续保持独立。	2007 年 12 月 27 日	长期	严格履行
首次公开发行或再融资时所作承诺	长虹控股	关于同业竞争、关联交易、资金占用方面的承诺	关于减少和规范与公司关联交易的承诺、关于避免与公司同业竞争的承诺	2011 年 02 月 15 日	长期	严格履行
	四川长虹	配股摊薄即期回报填补措施	不越权干预公司经营管理活动，不会侵占公司利益。	2016 年 05 月 23 日	长期	严格履行
	公司	其他承诺	公司董事会将严格遵守《公司法》、《证券法》、《上市公司证券发行管理办法》等法律、法规和中国证监会的有关规定，承诺自本公司非公开发行股票新增股份上市之日起：（1）承诺真实、准确、完整、公平和及时地公布定期报告、披露所有对投资者有重大影响的信息，并接受中国证监会和证券交易所的监督管理；（2）承诺本公司在知悉可能对股票价格产生重大误导性影响的任何公共传播媒体出现的消息后，将及时予以公开澄清；（3）本公司董事、监事、高级管理人员将认真听取社会公众的意见和批评，不利用已获得的内幕消息和其他不正当手段直接或间接从事本公司股票的买卖活动。本公司保证向深圳证券交易所提交的文件没有虚假陈述或者重大遗漏，并在提出上市申请期间，未经深圳证券交易所同意，不得擅自披露有关信息。	2013 年 02 月 26 日	长期	严格履行
	公司董监高	配股摊薄即期回报填补措施	1、本人承诺不无偿或以不公平条件向其他单位或者个人输送利益，也不采用其他方式损害公司利益。2、本人承诺对董事和高级管理人员的职务消费行为进行约束。3、本人承诺不动用公司资产从事	2016 年 05 月 23 日	长期	严格履行

			与其履行职责无关的投资、消费活动。 4、本人承诺由董事会或薪酬委员会制定的薪酬制度与公司填补回报措施的执行情况相挂钩。5、若公司未来推出股权激励计划，本人承诺拟公布的公司股权激励的行权条件与公司填补回报措施的执行情况相挂钩。			
其他对公司中小股东所作承诺	陈振兵等格兰博 12 位股东	业绩承诺及补偿安排	详见公司股东、交易对手方在报告年度经营业绩做出的承诺情况	2017 年 09 月 22 日	2023 年 12 月 31 日	履行中
其他承诺	杨秀彪、张勤建、肖文艺、史强、余万春、杨凡、何成志、陈思远	股份减持承诺	公司 2021 年度业绩激励基金的分配、使用及激励对象以激励基金与自有资金增持公司股票计划及承诺已实施完毕，根据《长虹华意压缩机股份有限公司十四五业绩激励方案》，公司董事、监事、高级管理人员作为激励对象，承诺在收到业绩激励基金的 3 个月内通过公开市场购买本公司股票，自当次增持完成之日起计，三年内不能通过任何方式减持股票。	2022 年 12 月 12 日	三年	履行中
承诺是否按时履行	是					
如承诺超期未履行完毕的，应当详细说明未完成履行的具体原因及下一步的工作计划	<p>受中美贸易战影响，格兰博原股东 2018-2020 年业绩承诺期届满，格兰博未能完成承诺业绩。鉴于扫地机器人具有广阔的发展前景，为充分调动专业管理团队的积极性，做优做强扫地机器人产业符合包括公司在内的各方长期最大利益。公司第八届董事会 2021 年第三次临时会议及公司 2020 年年度股东大会审议通过《关于调整长虹格兰博科技股份有限公司业绩对赌补偿方案的议案》，同意适当调整调整对赌补偿方案，延长对赌期三年，目标公司 2021 年-2023 年各年度对赌净利润分别不低于 3450 万元、4050 万元、4650 万元，延长期三年平均对赌净利润不低于 4050 万元。</p> <p>详见 2021 年 4 月 29 日在《证券时报》与巨潮资讯网披露的《关于调整长虹格兰博科技股份有限公司对赌补偿方案的公告》（公告编号：2021-037）。</p>					

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

盈利预测资产或项目名称	预测起始时间	预测终止时间	当期预测业绩（万元）	当期实际业绩（万元）	未达预测的原因（如适用）	原预测披露日期	原预测披露索引
格兰博	2021 年 01 月 01 日	2023 年 12 月 31 日	4,050	-133.6	全球通胀，市场刚需不强，客户订单大幅减少。	2021 年 04 月 29 日	证券时报与巨潮资讯网《关于调整长虹格兰博科技股份有限公司对赌补偿方案的公告》

（1）公司股东、交易对手方在报告年度经营业绩做出的承诺情况

适用 不适用

2021 年 4 月 28 日，公司第八届董事会 2021 年第三次临时会议审议通过了《关于调整长虹格兰博科技股份有限公司业绩对赌补偿方案的议案》，鉴于长虹格兰博原股东 2018-2020 年业绩承诺期已届满，格兰博未能完成承诺业绩，为促进格兰博的持续健康发展，妥善处理业绩对赌补偿问题，维护公司及股东长远利益，同意适当调整对赌补偿方案。

格兰博 12 位股东陈振兵、深圳格兰博科技有限公司、郴州博尚股权投资合伙企业、任颂柳、蔡玉兰、陆许辉、崔龙竹、田青、杭青、黄森芬、深圳市问库信息技术有限公司、深圳前海睿石成长股权投

资基金管理有限公司（现更名为深圳前海睿石成长创业投资有限公司）承诺，延长三年对赌期，目标公司 2021 年-2023 年各年度对赌净利润分别不低于 3,450 万元、4,050 万元、4,650 万元，三年平均对赌净利润不低于 4,050 万元。对赌补偿补充协议主要条款如下：

1、与格兰博原股东任颂柳及深圳前海睿石成长创业投资有限公司签署《股份回购协议》，就回购 2018 年 3 月 10 日转让给本公司的 1775 万股格兰博股份达成协议，本次股份回购价格按前期公司支付的股权转让款加上每年 5% 的资金成本确定；

2、目标公司完成 1.8 亿元的减资，减资金额扣除相关税费后全部支付给公司；

3、目标公司净利润总额中非经常性收益占比低于 12%（含本数），则净利润为对赌净利润；若目标公司净利润总额中非经常性收益占比高于 12%，则以净利润扣除超出 12% 比例部分的非经常性收益金额为对赌净利润（核算净利润时，在当年实际实现净利润的基础上，增加当期中长期研发投入对当期净利润的影响数和当期品牌建设投入的 60% 对当期净利润的影响数）；

4、若延长期满后，目标公司延长期三年平均业绩完成率低于 90%，则甲方须一并进行业绩补偿（按持股比例承担相应补偿，补偿额度以所持目标公司股份作价及延长期间所获分红、送股等经济利益之和为限），具体补偿方案如下：

（1）甲方应补偿金额=乙方支付的认购价款剔除减资回收的成本后的总额（即人民币 22,580.1 万元=32,615.1 万元-10,035 万元）*（1-目标公司延长期三年平均业绩完成率）。若乙方要求甲方履行业绩补偿义务的，甲方项下各主体应在乙方发出业绩补偿要求后的 30 日内，按照各自持有目标公司的股权占甲方合计持有目标公司股权的比例，向乙方支付上述约定的业绩补偿价款，甲方项下各主体对此承担连带责任保证和质押保证责任，其中连带责任保证的保证期间自本协议约定的甲方应支付投资补偿款履行期限届满之日起两年，质押保证责任以 3.5 条约定为准。

（2）甲方应补偿金额可以现金和所持目标公司股份进行支付，若以所持目标公司股份支付，目标公司股份计价方式如下：每股价格（元）=2.89*目标公司延长期三年平均业绩完成率（注：对赌补偿协议约定的对赌估值为 5.85 亿元，减资 1.8 亿元后对赌估值调整为 4.05 亿元，对应每股价格为 2.89 元）。

5、格兰博 12 位股东（陈振兵、任颂柳、深圳格兰博科技有限公司、郴州博尚股权投资合伙企业、蔡玉兰、陆许辉、崔龙竹、田青、杭青、黄森芬、深圳市问库信息技术有限公司、深圳前海睿石成长创业投资有限公司），以其所持格兰博股份为主债权提供最高限额为 2.3 亿元的质押担保。主债权是指：长虹华意（质权人）依据《股份回购协议》、《对赌补偿补充协议》及相关附属补充协议下所享有的格兰博在业绩承诺期间未达到承诺业绩而享有的向出质人要求支付的投资补偿款（最高投资补偿金额为 2.26 亿元）、违约金、实现投资补偿款的费用等（以下简称“主债权”）。

6、若目标公司完成了本协议下的延长期业绩承诺目标且具备持续发展潜力，则格兰博 12 位股东有权在本协议约定的延长期届满之日起 6 个月内要求长虹华意（含长虹华意指定的第三方）受让其所持有的目标公司股份，且该项转让一经提出则长虹华意必须按本协议约定受让，但该等股份转让完成后，持股管理层所持目标公司股份合计不应少于 1,200 万股。该等股份转让时目标公司整体估值以不低于延长期三年平均对赌净利润的 10 倍确定。

（2）业绩承诺的完成情况及其对商誉减值测试的影响

格兰博 12 位股东承诺，延长对赌期（2021 年-2023 年）目标公司各年度对赌净利润分别不低于 3,450 万元、4,050 万元、4,650 万元，三年平均对赌净利润不低于 4,050 万元。2022 年净利润未完成设定目标。

根据《对赌补偿方案》，若目标公司经营业绩承诺期满后，目标公司三年平均业绩完成率低于 90%，则格兰博 12 位股东须一并对长虹华意进行业绩补偿。公司将在 2023 年业绩承诺期满后，根据三年平均对赌净利润的完成情况确定是否触发业绩补偿义务及相应的补偿金额。

公司 2018 年以现金 32,615.10 万元增资长虹格兰博，取得 55.75% 股权，对应享有的长虹格兰博可辨认净资产为 26,923.64 万元，确认商誉 5,691.46 万元。2020 年末，依据四川天健华衡资产评估有限公司评估，计提商誉减值 2194.15 万元，具体情况详见公司于 2021 年 3 月 29 日披露的《关于计提上海威乐汽车空调器有限公司及长虹格兰博科技股份有限公司商誉减值准备的公告》（公告编号：2021-012）。2021 年末，依据四川天健华衡资产评估有限公司评估，计提商誉减值 3,497.31 万元。具体情况详见公司于 2022 年 3 月 30 日披露的《关于计提长虹格兰博科技股份有限公司商誉减值准备的公告》（公告编号：2022-018）。截止本报告期末该商誉账面价值为 0，不涉及商誉减值影响。

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、与上年度财务报告相比，会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正的情况说明

适用 不适用

公司报告期无会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正的情况。

七、与上年度财务报告相比，合并报表范围发生变化的情况说明

适用 不适用

1、公司子公司加西贝拉于 2022 年 7 月 26 日投资新设加贝杭州，自设立日开始纳入合并范围。

2、公司子公司华意科技于 2022 年 12 月 16 日注销，自注销之日起不再纳入合并范围。

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	信永中和会计师事务所（特殊普通合伙）
境内会计师事务所报酬（万元）	80
境内会计师事务所审计服务的连续年限	15 年
境内会计师事务所注册会计师姓名	陈芳芳、夏翠琼
境内会计师事务所注册会计师审计服务的连续年限	2 年
境外会计师事务所名称（如有）	Rodl & Partner Auditores S.L.P. /IPA 审计与咨询有限公司
境外会计师事务所报酬（万元）（如有）	10.76 /3.08
境外会计师事务所审计服务的连续年限（如有）	10 年 /1 年
境外会计师事务所注册会计师姓名（如有）	Juan Herrero、Cesar Goni /阮红轩、梁氏翠
境外会计师事务所注册会计师审计服务的连续年限（如有）	3 年 /1 年

当期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

公司第九届董事会第二次会议审议和 2021 年度股东大会审议通过了《关于续聘信永中和会计师事务所（特殊普通合伙）为 2022 年财务报告审计机构及内部控制审计机构的议案》，信永中和作为公司 2022 年年度财务报表和内部控制的审计机构，委派陈芳芳、夏翠琼为签字注册会计师为公司提供审计服务，其中陈芳芳为项目合伙人，夏翠琼为项目签字注册会计师。

2022 年，信永中和为公司提供审计服务的审计费用为 98 万元（其中年度财务报告审计费 80 万元，年度内部控制审计费 18 万元）

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

公司报告期末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

诉讼（仲裁）基本情况	涉案金额（万元）	是否形成预计负债	诉讼（仲裁）进展	诉讼（仲裁）审理结果及影响	诉讼（仲裁）判决执行情况	披露日期	披露索引

加西贝拉请求裁决卢辉、卢艳二人承担以浙江威乐为主体股权交割日前造成的损失	1,013.83	否	上海国际经济贸易仲裁委员会（上海国际仲裁中心）于 2021 年 6 月 4 日及 2021 年 11 月 22 日开庭，2023 年 1 月 16 日裁决。	本次仲裁对公司本期利润或期后利润无重大影响	未收到判决款		
浙江威乐诉河南御捷时代汽车有限公司销售合同纠纷案	1,057.7	否	河南省孟州市人民法院受理于 2022 年 6 月 8 日初审，2022 年 6 月 24 日网络第二次开庭，2022 年 7 月 13 日判决。公司不服判决于 2022 年 7 月 22 日向河南省焦作市中级人民法院提起上诉提起，2022 年 10 月 28 日裁定。	本次仲裁对公司本期利润或期后利润无重大影响	经上诉，案件发回孟州市人民法院重审，截止目前重审尚未开庭。		
浙江威乐诉上海星易汽车空调股份有限公司销售合同纠纷案	232.29	否	上海市淞江区人民法院于 2020 年 12 月 16 日初审，2021 年 4 月 23 日第二次开庭，2021 年 7 月 30 日判决。	本次诉讼对公司本期利润或期后利润无重大影响	执行完毕		
华意荆州向杭州法博乘风电器有限公司提起货款诉讼	59.16	否	浙江省杭州市萧山区人民法院于 2022 年 6 月 6 日判决。	本次诉讼对公司本期利润或期后利润无重大影响	未收到判决款		
浙江威乐诉山东富路勇士汽车有限公司销售合同纠纷案	24.09	否	德州市陵城区人民法院以民事调解书形式于 2021 年 7 月 24 日确认。	本次诉讼对公司本期利润或期后利润无重大影响	已按调解协议执行完毕		

说明：

（一）加西贝拉请求裁决卢辉、卢艳二人承担以浙江威乐为主体股权交割日前造成的损失

1、请求裁决卢辉、卢艳二被申请人向申请人承担以浙江威乐为主体时，在该公司股权交割日前已发生未支付的三包实物物理赔损失等共计 10,138,332.54 元未在资产负债表中体现。申请裁决二被申请人赔偿由公司代付的质量损失款，并承担自起诉之日起的资金占用利息（资金占用利息以人民币 10,138,332.54 元为基数，按照全国银行业间同业拆解中心公布的市场报价利率计算）。

2、2021 年 6 月 4 日该仲裁案在上海国际经济贸易仲裁委员会（上海国际仲裁中心）开庭。因内容较多，无法在庭上一一核对，仲裁庭要求双方庭下核对。2021 年 11 月 22 日第二次开庭，卢辉、卢艳二被申请人就前期提供证据提出质证，加西贝拉当庭进行部分回复，仲裁庭要求庭后双方发表完整的书面质证意见。2022 年 3 月 2 日，加西贝拉收到仲裁委邮件，裁决期限延期 3 个月至 2022 年 5 月 28 日。2022 年 6 月 6 日，加西贝拉收到仲裁委通知，裁决期限再次延期 3 个月至 2022 年 8 月 28 日。2023 年 1 月 16 日，上海国际经济贸易仲裁委员会做出裁决：（一）两被申请人向申请人支付损失人民币 1,558,594.04 元；（二）两被申请人向申请人支付资金占用利息，以人名币 1,558,594.04 元为基数，自 2020 年 10 月 12 日起至实际支付之日止，按同期全国银行业间同业拆借中心公布的贷款市场报价利率（LPR）计算；（三）本案仲裁费 122,657.00 元两被申请人承担 20%，即人民币 24,531.40 元，鉴于申请人已全部预付仲裁费，故两被申请人应向申请人支付仲裁费人民币 24,531.40 元。上诉应付款项，两被申请人应在本裁决做出子日期 15 日内向申请人支付完毕。

3、按照财政部《企业会计准则》的相关规定，公司已全额计提损失，不影响当期损益。

（二）浙江威乐诉河南御捷时代汽车有限公司销售合同纠纷案

1、2022 年 7 月 13 日，河南省孟州市人民法院判决河南御捷时代汽车有限公司支付所欠货款 6,769,168.96 元及违约金，其他诉讼请求驳回。2022 年 7 月 22 日，浙江威乐向河南省焦作市中级人民法院

民法院提起上诉，并于 8 月 23 日开庭，10 月 28 日焦作市中级人民法院裁定，案件发回孟州市人民法院重审。截止目前重审尚未开庭，能否回款存在重大不确定性。

2、按照财政部《企业会计准则》的相关规定，公司已于报告期内计提损失 6,362,020.96 万元。

（三）浙江威乐诉上海星易汽车空调股份有限公司销售合同纠纷案

1、2021 年 7 月 30 日，上海市淞江区人民法院判决上海星易汽车空调股份有限公司于判决十日内向浙江威乐赔偿税款损失 382,454.07 元，2022 年 7 月 29 日浙江威乐收到上述款项。

2、按照财政部《企业会计准则》的相关规定，公司已全额计提损失，不影响当期损益。

（四）华意荆州向杭州法博乘风电器有限公司提起货款诉讼

2022 年 6 月 6 日，浙江省杭州市萧山区人民法院判决杭州法博乘风电器有限公司向华意荆州支付所欠货款 591,642.56 元及赔偿逾期付款利息损失，并承担诉讼费用，目前该案件已进入执行阶段，法院已委托破产管理人进行清算，公司已向管理人申报债权。

（五）浙江威乐诉山东富路勇士汽车有限公司销售合同纠纷案

2021 年 7 月 24 日，德州市陵城区人民法院以民事调解书的形式确认山东富路勇士汽车有限公司于 2022 年 7 月 20 日前向浙江威乐付清所欠货款 226,257.36 元，浙江威乐自愿放弃要求被告赔偿欠款利息和提供 14,675.09 元增值税专用发票的权力。截止 2022 年 7 月 19 日，上述款项均已收到。

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
长虹美菱及其子公司	受同一母公司控制	销售商品	销售压缩机、压缩	按市场原则议	实际市场	44,922	3.45%	48,000	否	票据结算	-	2021 年 12 月 11	公司公告 2021-

司	或最终控制方控制		空气、后勤服务等	价	价							日	068
长虹美菱及其子公司	受同一母公司控制或最终控制方控制	采购商品	采购贴纸、空调等、接受劳务服务等	按市场原则议价	实际市场价	233	0.02%	500	否	票据结算	-	2021年12月11日	公司公告2021-068
四川爱创科技有限公司	受同一母公司控制或最终控制方控制	销售商品	销售保护器等材料配件	按市场原则议价	实际市场价			100	否	票据结算	-	2021年12月11日	公司公告2021-068
四川爱创科技有限公司	受同一母公司控制或最终控制方控制	采购商品	采购清洁机器人、变频器、适配器、电子元器件等配件	按市场原则议价	实际市场价	7,466	0.58%	10,300	否	票据结算	-	2021年12月11日	公司公告2021-068
四川长虹格润环保科技股份有限公司	受同一母公司控制或最终控制方控制	销售商品	出售废料	按市场原则议价	实际市场价	1,756	23.84%	3,500	否	票据结算	-	2021年12月11日	公司公告2021-068
四川长虹及其他下属子公司	控股股东	销售商品	销售扫地机器人等产品	按市场原则议价	实际市场价	95	0.01%	950	否	票据结算	-	2021年12月11日	公司公告2021-068
越南长虹电工有限责任公司	受同一母公司控制或最终控制方控制	销售商品	销售商品	按市场原则议价	实际市场价	429	0.03%	1,300	否	票据结算	-	2021年12月11日	公司公告2021-068
四川长虹及其他下属子公司	控股股东	提供劳务	提供劳务、租赁、装卸服务	按市场原则议价	实际市场价	6	0.08%	150	否	票据结算	-	2021年12月11日	公司公告2021-068
四川长虹智能制造技术有限公司	受同一母公司控制或最终控制方控制	采购商品	采购设备、备件等	按市场原则议价	实际市场价	548	0.05%	1,500	否	票据结算	-	2021年12月11日	公司公告2021-068
四川长虹及其他下属子公司	控股股东	采购商品	接受软件等劳务服务或购买产品等	按市场原则议价	实际市场价	1,758	0.16%	3,680	否	票据结算	-	2022年03月30日	公司公告2022-024
长虹集团及其他下属子公司	间接控股股东	采购商品	采购商品、原材料、采购设备等	按市场原则议价	实际市场价	0	0.00%	300	否	票据结算	-	2021年12月11日	公司公告2021-068
长虹三杰新能源有限公司	受同一母公司控制或最终控制方控制	采购商品	采购锂电芯等	按市场原则议价	实际市场价	46	0.00%	2,200	否	票据结算	-	2021年12月11日	公司公告2021-068
长虹集团及其他下属子公司	间接控股股东	接受劳务	接受劳务服务	按市场原则议价	实际市场价	225	0.02%	500	否	票据结算	-	2021年12月11日	公司公告2021-068
四川长虹民生物流股份有限公司	受同一母公司控制或最终控制方控制	接受劳务	接受物流服务	按市场原则议价	实际市场价	3,352	0.30%	5,950	否	票据结算	-	2021年12月11日	公司公告2021-068
远信融资租赁有限	受同一母公司控制	接受劳务	接受融资租赁、商	按市场原则议	实际市场	0	0.00%	50,000	否	现汇结算	-	2021年12月11	公司公告2021-

公司	或最终控制方控制		业保理及融单等服务	价	价						日	068
合计				--	--	60,836	--	128,930		--	--	--
大额销货退回的详细情况				无								
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）				<p>公司关联交易预计与实际发生情况存在差异的原因：1、公司在对 2022 年度日常关联交易预计前，各子公司及业务部门基于 2022 年度产销计划等对关联交易进行了充分的评估和测算，但因市场与客户要求变化等影响较难实现准确预计，因此与实际发生情况存在一定的差异。2、公司与长虹三杰新能源有限公司及越南长虹电工有限责任公司的关联交易预计是基于双方发生业务的可能金额进行预计，因受市场原因，业务合作计划延后，导致本年实际发生额低于预期。3、因公司新设立子公司华铸公司生产经营铸件业务，可对公司生产废料进行回收利用，导致本期公司与四川长虹格润环保科技股份有限公司实际销售废料业务量减少。4、公司与远信融资租赁有限公司的关联交易预计是基于双方发生业务的可能金额进行预计，因融单业务正处于同上游合作方推进洽谈中，导致本期实际尚未发生。</p> <p>公司日常关联交易实际发生总金额未超过预计总金额，但不足预计总金额 80% 的，属于正常的经营行为，对公司日常经营及业绩影响较小。</p>								
交易价格与市场参考价格差异较大的原因（如适用）				不适用								

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

存款业务

关联方	关联关系	每日最高存款限额（万元）	存款利率范围	期初余额（万元）	本期发生额		期末余额（万元）
					本期合计存入金额（万元）	本期合计取出金额（万元）	
四川长虹集团财务有限公司	受同一母公司控制或最终控制方控制	300,000	0.35%-4.91%	168,889	2,086,156	2,054,535	200,510

贷款业务

关联方	关联关系	贷款额度 (万元)	贷款利率范围	期初余额 (万元)	本期发生额		期末余额 (万元)
					本期合计贷款金额 (万元)	本期合计还款金额 (万元)	
四川长虹集团财务有限公司	受同一母公司控制或最终控制方控制	300,000	无	0	0	0	0

授信或其他金融业务

关联方	关联关系	业务类型	总额 (万元)	实际发生额 (万元)
长虹财务公司	受同一母公司控制或最终控制方控制	其他金融业务	220,000	43,719

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

根据公司经营需要，为推动产业拓展，促进智能制造快速发展，贯彻落实公司“十四五”产业发展规划，高效利用公司自有资金，提升投资水平，提高盈利能力，公司第九届董事会 2022 年第八次临时会议和 2022 年第五次临时股东大会审议通过了《关于受让宜宾红星电子有限公司所持长虹集团四川申万宏源战略新型产业母基金合伙企业（有限合伙）份额暨关联交易的议案》，同意公司以 1 元名义对价通过非公开协议方式受让宜宾红星电子有限公司（以下简称“宜宾红星公司”）所持 2 亿元长虹集团四川申万宏源战略新型产业母基金合伙企业（有限合伙）（以下简称“母基金”或“长虹母基金合伙企业”）财产份额，受让交易完成并办理工商登记后，公司向母基金进行同比例出资，参与由控股股东四川长虹及其控股股东长虹集团、金融机构及四川长虹或长虹集团控制的部分下属子公司共同设立的产业投资母基金，成为母基金的有限合伙人，占有 13.33% 份额。

2023 年 1 月 13 日，公司与宜宾红星公司、长虹母基金合伙企业签署《长虹集团四川申万宏源战略新型产业母基金合伙企业（有限合伙）合伙份额转让协议》，与长虹集团、四川长虹、金融机构及长虹集团或四川长虹控制的部分下属子公司，共 15 家合伙人签署《长虹集团四川申万宏源战略新型产业母基金合伙企业（有限合伙）合伙协议》。

重大关联交易临时报告披露网站相关查询

临时公告名称	临时公告披露日期	临时公告披露网站名称
关于预计 2022 年度日常关联交易的公告	2021 年 12 月 11 日	证券时报与巨潮资讯网刊登的第 2021-068 号公司公告
关于预计 2022 年公司与四川长虹集团财务有限公司持续关联交易的公告	2021 年 12 月 11 日	证券时报与巨潮资讯网刊登的第 2021-069 号公司公告
关于增加公司与四川长虹电器股份有限公司 2022 年度日常关联交易预计额度的公告	2022 年 03 月 30 日	证券时报与巨潮资讯网刊登的第 2022-024 号公司公告

关于预计 2023 年度日常关联交易的公告	2022 年 12 月 13 日	证券时报与巨潮资讯网刊登的第 2022-070 号公司公告
关于与四川长虹集团财务有限公司续签《金融服务协议》暨关联交易的公告	2022 年 12 月 13 日	证券时报与巨潮资讯网刊登的第 2022-072 号公司公告
关于预计 2023 年公司与四川长虹集团财务有限公司持续关联交易的公告	2022 年 12 月 13 日	证券时报与巨潮资讯网刊登的第 2022-073 号公司公告
关于受让宜宾红星电子有限公司所持长虹集团四川申万宏源战略新型产业母基金合伙企业（有限合伙）份额暨关联交易的公告	2022 年 12 月 13 日	证券时报与巨潮资讯网刊登的第 2022-074 号公司公告
关于受让宜宾红星电子有限公司所持长虹集团四川申万宏源战略新型产业母基金合伙企业（有限合伙）份额的进展公告	2023 年 01 月 17 日	证券时报与巨潮资讯网刊登的第 2023-004 号公司公告
关于投资的产业投资基金调整投资决策委员会委派机制暨签订补充协议的公告	2023 年 02 月 11 日	证券时报与巨潮资讯网刊登的第 2023-010 号公司公告

十五、重大合同及其履行情况

1、托管、承包、租赁事项情况

（1）托管情况

适用 不适用

公司报告期不存在托管情况。

（2）承包情况

适用 不适用

公司报告期不存在承包情况。

（3）租赁情况

适用 不适用

公司报告期不存在租赁情况。

2、重大担保

适用 不适用

单位：万元

公司及其子公司对外担保情况（不包括对子公司的担保）										
担保对象名称	担保额度相关公告披露日期	担保额度	实际发生日期	实际担保金额	担保类型	担保物（如有）	反担保情况（如有）	担保期	是否履行完毕	是否为关联方担保
公司对子公司的担保情况										
担保对象名称	担保额度相关公告披露日期	担保额度	实际发生日期	实际担保金额	担保类型	担保物（如有）	反担保情况（如有）	担保期	是否履行完毕	是否为关联方担保
华意荆州	2021 年 12 月	13,000	2018 年 01	2,000	连带责	-	依法有权	2018 年 01 月	否	否

	11 日		月 01 日		任保证		处置的全部资产	01 日至 2023 年 01 月 01 日		
华意巴塞罗那	2021 年 12 月 11 日	22,269	2020 年 09 月 22 日	14,843	连带责任保证	-	依法有权处置的全部资产	2020 年 09 月 22 日至 2024 年 10 月 6 日	否	否
格兰博	2021 年 12 月 11 日	17,000	2020 年 12 月 21 日	10,000	连带责任保证	-	依法有权处置的全部资产	2020 年 12 月 21 日至 2023 年 12 月 31 日	否	否
湖南格兰博	2021 年 12 月 11 日	15,000	2020 年 12 月 21 日	6,100	连带责任保证	-	依法有权处置的全部资产	2020 年 12 月 21 日至 2023 年 12 月 31 日	否	否
报告期内审批对子公司担保额度合计 (B1)		67,269		报告期内对子公司担保实际发生额合计 (B2)		66,343				
报告期末已审批的对子公司担保额度合计 (B3)		67,269		报告期末对子公司实际担保余额合计 (B4)		32,943				
子公司对子公司的担保情况										
担保对象名称	担保额度相关公告披露日期	担保额度	实际发生日期	实际担保金额	担保类型	担保物 (如有)	反担保情况 (如有)	担保期	是否履行完毕	是否为关联方担保
浙江威乐	2022 年 11 月 01 日	14,000	2021 年 10 月 25 日	11,650	连带责任保证	-	依法有权处置的全部资产	2021 年 10 月 25 日至 2027 年 06 月 1 日	否	否
加贝科技	2021 年 12 月 11 日	2,000	2021 年 07 月 14 日	500	连带责任保证	-	依法有权处置的全部资产	2021 年 07 月 14 日至 2027 年 10 月 10 日	否	否
报告期内审批对子公司担保额度合计 (C1)		16,000		报告期内对子公司担保实际发生额合计 (C2)		13,650				
报告期末已审批的对子公司担保额度合计 (C3)		16,000		报告期末对子公司实际担保余额合计 (C4)		12,150				
公司担保总额 (即前三大项的合计)										
报告期内审批担保额度合计 (A1+B1+C1)		83,269		报告期内担保实际发生额合计 (A2+B2+C2)		79,993				
报告期末已审批的担保额度合计 (A3+B3+C3)		83,269		报告期末实际担保余额合计 (A4+B4+C4)		45,093				
实际担保总额 (即 A4+B4+C4) 占公司净资产的比例				12.55%						
其中:										
为股东、实际控制人及其关联方提供担保的余额 (D)				0						
直接或间接为资产负债率超过 70% 的被担保对象提供的债务担保余额 (E)				32,593						
担保总额超过净资产 50% 部分的金额 (F)				0						

上述三项担保金额合计 (D+E+F)	32,593
对未到期担保合同, 报告期内发生担保责任或有证据表明有可能承担连带清偿责任的情况说明 (如有)	无
违反规定程序对外提供担保的说明 (如有)	无

采用复合方式担保的具体情况说明

无

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	委托理财的资金来源	委托理财发生额	未到期余额	逾期未收回的金额	逾期未收回理财已计提减值金额
银行理财产品	自有资金	183,000	30,000	0	0
合计		183,000	30,000	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

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

(2) 委托贷款情况

适用 不适用

报告期内委托贷款概况

单位：万元

委托贷款发生总额	委托贷款的资金来源	未到期余额	逾期未收回的金额
18,573	自有资金	12,188	0

说明：

经公司 2021 年第四次临时股东大会审议批准，为支持加西贝拉控股子公司浙江威乐的发展，同意加西贝拉继续向浙江威乐提供不超过 9,000 万元（含 9,000 万元）的委托贷款，委托贷款期限为一年。截止报告期末，加西贝拉向浙江威乐提供的委托贷款 6,250 万元，融资利率为 4.35%。

经公司 2021 年第四次临时股东大会审议批准，为稳定华意巴塞罗那业务重组计划实施后逐步向好态势，维稳华意巴塞罗那公司融资渠道，搭建公司与华意巴塞罗那公司跨境对外委托贷款通道，同意继续为华意巴塞罗那提供跨境委托贷款不超过 1,500 万欧元，委托贷款方式为国家外汇管理局批复的跨国公司跨境资金集中运营管理业务中对外委托贷款，委托贷款期限为一年。截止报告期末，公司向华意巴塞罗那提供的委托贷款 800 万欧元。

单项金额重大或安全性较低、流动性较差的高风险委托贷款具体情况

适用 不适用

委托贷款出现预期无法收回本金或存在其他可能导致减值的情形

适用 不适用

4、其他重大合同

适用 不适用

公司报告期不存在其他重大合同。

十六、其他重大事项的说明

适用 不适用

重大事项披露情况

重要事项概述	披露日期	临时报告披露网站查询索引
关于调整长虹格兰博科技股份有限公司对赌补偿方案相关事项的进展公告	2022 年 01 月 27 日	证券时报与巨潮资讯网刊登的第 2022-001 号公司公告
关于补选公司第九届董事会独立董事的公告	2022 年 01 月 29 日	证券时报与巨潮资讯网刊登的第 2022-005 号公司公告
十四五业绩激励方案	2022 年 01 月 29 日	证券时报与巨潮资讯网（无公告编号）
关于 2021 年度利润分配预案的公告	2022 年 03 月 30 日	证券时报与巨潮资讯网刊登的第 2022-014 号公司公告
关于修订《公司章程》《股东大会议事规则》《董事会议事规则》及《监事会议事规则》部分条款的公告	2022 年 03 月 30 日	证券时报与巨潮资讯网刊登的第 2022-019 号公司公告
关于计提 2021 年度业绩激励基金的公告	2022 年 03 月 30 日	证券时报与巨潮资讯网刊登的第 2022-020 号公司公告
关于公司闲置自有资金购买理财产品的公告	2022 年 03 月 30 日	证券时报与巨潮资讯网刊登的第 2022-022 号公司公告
关于计提信用及资产减值损失的公告	2022 年 04 月 20 日	证券时报与巨潮资讯网刊登的第 2022-029 号公司公告
2021 年度分红派息实施公告	2022 年 06 月 08 日	证券时报与巨潮资讯网刊登的第 2022-034 号公司公告
关于修订《公司章程》《股东大会议事规则》《董事会议事规则》《监事会议事规则》及《总经理办公会议事规则》部分条款的公告	2022 年 06 月 25 日	证券时报与巨潮资讯网刊登的第 2022-037 号公司公告
2022 年半年度业绩预告	2022 年 07 月 12 日	证券时报与巨潮资讯网刊登的第 2022-039 号公司公告
关于计提 2022 年上半年信用及资产减值损失的公告	2022 年 08 月 05 日	证券时报与巨潮资讯网刊登的第 2022-049 号公司公告
关于控股子公司在境外设立公司的公告	2022 年 08 月 05 日	证券时报与巨潮资讯网刊登的第 2022-047 号公司公告
关于 2016 年配股募集资金项目结项并将节余募集资金永久性补充流动资金的公告	2022 年 08 月 05 日	证券时报与巨潮资讯网刊登的第 2022-048 号公司公告
关于更换持续督导保荐代表人的公告	2022 年 08 月 13 日	证券时报与巨潮资讯网刊登的第 2022-050 号公司公告
于向泸定地震灾区捐赠的公告	2022 年 09 月 08 日	证券时报与巨潮资讯网刊登的第 2022-052 号公司公告
关于计提 2022 年 1-9 月信用及资产减值损失的公告	2022 年 10 月 15 日	证券时报与巨潮资讯网刊登的第 2022-056 号公司公告

关于公司 2021 年度业绩激励基金分配实施方案及激励对象拟以激励基金及自有资金增持公司股票的公告	2022 年 10 月 15 日	证券时报与巨潮资讯网刊登的第 2022-057 号公司公告
关于孙公司变更公司名称及注册地址的公告	2022 年 10 月 19 日	证券时报与巨潮资讯网刊登的第 2022-059 号公司公告
关于公司部分董事、监事、高级管理人员增持公司股份计划的公告	2022 年 11 月 01 日	证券时报与巨潮资讯网刊登的第 2022-061 号公司公告
于开展应收账款无追索权保理业务的公告	2022 年 12 月 13 日	证券时报与巨潮资讯网刊登的第 2022-075 号公司公告
关于开展远期外汇资金交易业务的公告	2022 年 12 月 13 日	证券时报与巨潮资讯网刊登的第 2022-076 号公司公告
关于公司部分董事、监事、高级管理人员增持公司股份计划实施进展暨增持计划时间过半的公告	2022 年 12 月 16 日	证券时报与巨潮资讯网刊登的第 2022-079 号公司公告

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	229,207	0.03%	0	0	0	751,100	751,100	980,307	0.14%
其他内资持股	229,207	0.03%	0	0	0	751,100	751,100	980,307	0.14%
境内自然人持股	229,207	0.03%	0	0	0	751,100	751,100	980,307	0.14%
二、无限售条件股份	695,766,772	99.97%	0	0	0	-751,100	-751,100	695,015,672	99.86%
人民币普通股	695,766,772	99.97%	0	0	0	-751,100	-751,100	695,015,672	99.86%
三、股份总数	695,995,979	100.00%	0	0	0	0	0	695,995,979	100.00%

股份变动的原因

适用 不适用

公司期初有限售条件股份为高级管理人员杨凡、陈思远按其所持股份的 75%比例锁定。报告期内新增有限售条件股份为公司董事、监事、高级管理人员杨秀彪、张勤建、肖文艺、余万春、杨凡、何成志、陈思远根据《长虹华意压缩机股份有限公司十四五业绩激励方案》规定以其获授的税后 2021 年业绩激励基金和自筹部分年度基本薪酬通过公开市场购买本公司股票，并承诺自当次增持完成之日起计，三年内不能通过任何方式减持股票。

股份变动的批准情况

适用 不适用

股份变动的过户情况

适用 不适用

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

适用 不适用

公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容

适用 不适用

2、限售股份变动情况

适用 不适用

单位：股

股东名称	期初限售股数	本期增加限售股数	本期解除限售股数	期末限售股数	限售原因	解除限售日期
杨秀彪	0	258,800	0	258,800	获授 2021 年度业绩激励基金，自当次增持完成之日起计三年内锁定	至 2025 年 12 月 29 日三年锁定期完毕，后续按任期内每年 25%解限
张勤建	0	200,000	0	200,000	获授 2021 年度业绩激励基金，自当次增持完成之日起计三年内锁定	至 2026 年 1 月 18 日三年锁定期完毕，后续按任期内每年 25%解限
肖文艺	0	97,600	0	97,600	获授 2021 年度业绩激励基金，自当次增持完成之日起计三年内锁定	至 2026 年 1 月 18 日三年锁定期完毕，后续按任期内每年 25%解限
余万春	0	98,200	0	98,200	获授 2021 年度业绩激励基金，自当次增持完成之日起计三年内锁定	至 2026 年 1 月 16 日三年锁定期完毕，后续按任期内每年 25%解限
杨凡	93,270	0	0	93,270	高管锁定股，每年 75%限售	任期内每年 25%解限
何成志	0	96,500	0	96,500	获授 2021 年度业绩激励基金，自当次增持完成之日起计三年内锁定	至 2025 年 12 月 30 日三年锁定期完毕，后续按任期内每年 25%解限
陈思远	135,937	0	0	135,937	高管锁定股，每年 75%限售	任期内每年 25%解限
合计	229,207	751,100	0	980,307	--	--

二、证券发行与上市情况

1、报告期内证券发行（不含优先股）情况

适用 不适用

2、公司股份总数及股东结构的变动、公司资产和负债结构的变动情况说明

适用 不适用

3、现存的内部职工股情况

适用 不适用

三、股东和实际控制人情况

1、公司股东数量及持股情况

单位：股

报告期末普通股股东总数	59,384	年度报告披露	49,634	报告期末表决权恢复的	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	0
-------------	--------	--------	--------	------------	---	---------------------------	---

		日前上一月末普通股股东总数		优先股股东总数（如有）（参见注 8）		（如有）（参见注 8）		
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
四川长虹电器股份有限公司	国有法人	30.60%	212,994,972			212,994,972		
绵阳科技城发展投资（集团）有限公司	国有法人	4.13%	28,750,000			28,750,000	质押	14,370,000
潘莉	境内自然人	1.10%	7,651,192	7,651,192		7,651,192		
詹静	境内自然人	0.79%	5,529,900	5,529,900		5,529,900		
景德镇国控金融发展有限公司	国有法人	0.64%	4,435,570	-4,000,000		4,435,570		
罗育文	境内自然人	0.52%	3,648,000	2,375,450		3,648,000		
吴立莉	境内自然人	0.32%	2,200,000	2,200,000		2,200,000		
郑存程	境内自然人	0.31%	2,136,300	2,136,300		2,136,300		
李炳杰	境内自然人	0.25%	1,742,900	1,742,900		1,742,900		
孙清平	境内自然人	0.24%	1,699,300	287,400		1,699,300		
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 3）	前 10 名股东中，绵阳科技城发展投资（集团）有限公司因认购公司于 2013 年 1 月非公开发行股份而成为公司前十名股东。							
上述股东关联关系或一致行动的说明	公司前 10 名股东中，第一大股东四川长虹电器股份有限公司与其他九名股东不存在关联关系，也不属于《上市公司持股变动信息披露管理办法》中规定的一致行动人，其他股东之间未知是否存在关联关系，也不知是否属于《上市公司持股变动信息披露管理办法》中规定的一致行动人。							
上述股东涉及委托/受托表决权、放弃表决权情况的说明	无							
前 10 名股东中存在回购专户的特别说明（如有）（参见注 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	
四川长虹电器股份有限公司	212,994,972					人民币普通股	212,994,972	
绵阳科技城发展投资（集团）有限公司	28,750,000					人民币普通股	28,750,000	

潘莉	7,651,192	人民币普通股	7,651,192
詹静	5,529,900	人民币普通股	5,529,900
景德镇国控金融发展有限公司	4,435,570	人民币普通股	4,435,570
罗育文	3,648,000	人民币普通股	3,648,000
吴立莉	2,200,000	人民币普通股	2,200,000
郑存程	2,136,300	人民币普通股	2,136,300
李炳杰	1,742,900	人民币普通股	1,742,900
孙清平	1,699,300	人民币普通股	1,699,300
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	公司前 10 名股东中，第一大股东四川长虹电器股份有限公司与其他九名股东不存在关联关系，也不属于《上市公司持股变动信息披露管理办法》中规定的一致行动人，其他股东之间未知是否存在关联关系，也不知是否属于《上市公司股东持股变动信息披露管理办法》中规定的一致行动人。		
前 10 名普通股股东参与融资融券业务情况说明（如有）（参见注 4）	绵阳科技城发展投资（集团）有限公司持有 28,750,000 股，其中普通账户持有 14,370,000 股，信用账户持有 14,380,000 股；罗育文持有 3,648,000 股，其中普通账户持有 148,000 股，信用账户持有 3,500,000 股；吴立莉持有 2,200,000 股，其中普通账户持有 1,200,000 股，信用账户持有 1,000,000 股；孙清平持有 1,699,300 股，其中普通账户持有 42,800 股，信用账户持有 1,656,500 股。潘莉、詹静、郑存程均为信用账户持股		

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

是 否

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

2、公司控股股东情况

控股股东性质：地方国有控股

控股股东类型：法人

控股股东名称	法定代表人/单位负责人	成立日期	组织机构代码	主要经营业务
四川长虹电器股份有限公司	赵勇	1993 年 04 月 08 日	91510700205412308D	家用电器制造；家用电器销售；日用电器修理；智能车载设备制造；智能车载设备销售；电子产品销售；家用电器零配件销售；通信设备制造；通信设备销售；通用设备修理；通信传输设备专业修理；照明器具制造；照明器具销售；家居用品制造；家居用品销售；日用产品修理；计算机软硬件及辅助设备批发；计算机软硬件及辅助设备零售；计算机软硬件及外围设备制造；计算机及办公设备维修；电工机械专用设备制造；机械销售；专用设备修理；电工器材销售；电力设施器材销售；制冷、空调设备制造；制冷、空调设备销售；数字视频监控系统制造；金属链条及其他金属制品制造；金属制品销售；金属制品修理；仪器仪表制造；仪器仪表销售；仪器仪表修理；文化、办公设备制造；办公用品销售；体育用品及器材零售；体育用品及器材批发；文具用品零售；文具用品批发；住房租赁；非居住房地产租赁；租赁服务（不含许可类租赁服务）；集成电路设计；集成电路销售；软件开发；软件销售；企业管理咨询；信息技术咨询服务；财务咨询；化工产品销售（不含许可类化工产品）；货物进出口；建筑材料销售；高性能有色金属及合金材料销售；金属材料销售；塑料制品销售；包装材料及制品销售；金属链条及其他金属制品销售；汽车零

				配件零售；汽车零配件批发；电子元器件批发；电子元器件零售；商务代理代办服务；广告制作；广告设计、代理；广告发布；摄像及视频制作服务；智能无人飞行器销售；智能无人飞行器制造；广播电视设备制造（不含广播电视传输设备）；音响设备制造；音响设备销售；机械电气设备制造；机械电气设备销售。（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：房地产开发经营；建设工程施工；第一类增值电信业务；第二类增值电信业务；广播电视节目制作经营；互联网信息服务；音像制品制作。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动，具体经营项目以相关部门批准文件或许可证件为准）
控股股东报告期内控股和参股的其他境内外上市公司的股权情况	<p>1、截至 2022 年 12 月 31 日，四川长虹及其一致行动人合计持有深交所主板上市公司长虹美菱股份有限公司（股票代码：000521、200521）281,832,434 股，占总股本的 27.36%。</p> <p>2、截至 2022 年 12 月 31 日，四川长虹间接合计持有香港联交所主板上市公司长虹佳华控股有限公司（股票代码：03991）1,990,518,000 股普通股及优先股，占长虹佳华控股有限公司全部普通股及优先股的 77.44%。</p> <p>3、截至 2022 年 12 月 31 日，四川长虹直接持有全国中小企业股份转让系统股转公司四川长虹民生物流股份有限公司（股票代码：836237）68,000,000 股，占四川长虹民生物流股份有限公司股权比例为 70.274%。</p>			

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：地方国资管理机构

实际控制人类型：法人

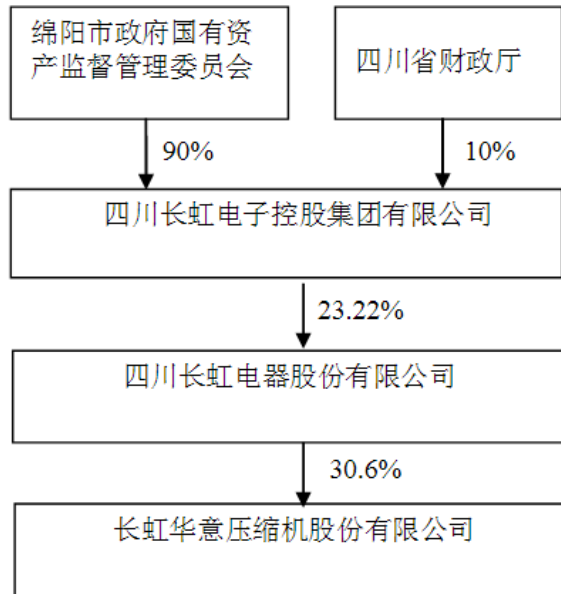
实际控制人名称	法定代表人/单位负责人	成立日期	组织机构代码	主要经营业务
绵阳市国有资产监督管理委员会	-	-	-	受同级政府委托，统一行使国有资产所有者职能的决策和管理，对所属国有资产实行综合管理和监督的机构。
实际控制人报告期内控制的其他境内外上市公司的股权情况	不详			

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

适用 不适用

第八节 优先股相关情况

适用 不适用

第九节 债券相关情况

适用 不适用

第十节 财务报告

一、审计报告

审计意见类型	标准的无保留意见
审计报告签署日期	2023 年 03 月 28 日
审计机构名称	信永中和会计师事务所(特殊普通合伙)
审计报告文号	XYZH/2023CDAA1B0060
注册会计师姓名	陈芳芳、夏翠琼

审计报告正文

XYZH/2023CDAA1B0060

长虹华意压缩机股份有限公司全体股东：

一、审计意见

我们审计了长虹华意压缩机股份有限公司（以下简称长虹华意公司）财务报表，包括 2022 年 12 月 31 日的合并及母公司资产负债表，2022 年度的合并及母公司利润表、合并及母公司现金流量表、合并及母公司股东权益变动表，以及相关财务报表附注。

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

二、形成审计意见的基础

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

三、关键审计事项

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

我们在审计中识别出的关键审计事项如下：

四、其他信息

1. 收入确认	
关键审计事项	审计中的应对
<p>相关信息参阅财务报表附注“四、重要会计政策及会计估计”之注释 27 所述的会计政策及“六、合并财务报表主要项目注释”之注释 47 和“十六、6 分部信息”之相关说明。</p> <p>由于营业收入是长虹华意公司关键业绩指标之一，营业收入确认的真实性和完整性对经营成果影响重大，管理层在收入确认和列报时有可能存在重大错报风险。因此，我们将对长虹华意公司的收入确认识别为关键审计事项。</p>	<p>我们就收入的确认执行的审计程序，主要包括：</p> <p>(1) 了解、测试和评价管理层与收入确认相关的关键内部控制的设计和执行的有效性；</p> <p>(2) 抽样获取公司不同交易业务类型的销售合同，检查该等合同相关重要条款，以评价公司的收入确认政策是否符合相关会计准则规定；</p> <p>(3) 实施分析性程序，对销售收入和毛利率两期对比分析，对本年度各月份的销售情况进行波动分析；</p> <p>(4) 抽查销售合同、订单、出库单、增值税发票、货运单据等可以证明公司已履行了合同中的履约义务的支持性文件及原始单据，将国外销售收入与海关数据进行核对，以评价公司收入是否已按照长虹华意公司的收入政策确认；</p> <p>(5) 结合应收账款审计，抽样选取主要客户实施函证以确认应收账款余额和销售收入金额，并关注应收账款期后回款情况；</p> <p>(6) 对年末存货进行监盘，同时对寄售及发出商品进行函证，检查资产负债表日后寄售及发出商品实际开票结算的情况；</p> <p>(7) 就资产负债表日前后确认收入的客商，选取样本，检查可以证明满足合同约定的相关商品控制权转移的支持性文件，以评价相关收入是否在恰当的期间确认，并关注期后是否存在大额退货情形。</p>

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

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

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

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

五、管理层和治理层对财务报表的责任

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

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

治理层负责监督长虹华意公司的财务报告过程。

六、注册会计师对财务报表审计的责任

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

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

（1）识别和评估由于舞弊或错误导致的财务报表重大错报风险，设计和实施审计程序以应对这些风险，并获取充分、适当的审计证据，作为发表审计意见的基础。由于舞弊可能涉及串通、伪造、故意遗漏、虚假陈述或凌驾于内部控制之上，未能发现由于舞弊导致的重大错报的风险高于未能发现由于错误导致的重大错报的风险。

（2）了解与审计相关的内部控制，以设计恰当的审计程序。

（3）评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。

（4）对管理层使用持续经营假设的恰当性得出结论。同时，根据获取的审计证据，就可能导致对长虹华意公司持续经营能力产生重大疑虑的事项或情况是否存在重大不确定性得出结论。如果我们得出结论认为存在重大不确定性，审计准则要求我们在审计报告中提请报表使用者注意财务报表中的相关披露；如果披露不充分，我们应当发表非无保留意见。我们的结论基于截至审计报告日可获得的信息。然而，未来的事项或情况可能导致长虹华意公司不能持续经营。

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

（6）就长虹华意公司中实体或业务活动的财务信息获取充分、适当的审计证据，以对财务报表发表审计意见。我们负责指导、监督和执行集团审计，并对审计意见承担全部责任。

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

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

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

信永中和会计师事务所(特殊普通合伙)

中国注册会计师：

（项目合伙人）

中国注册会计师：

中国 北京

二〇二三年三月二十八日

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：长虹华意压缩机股份有限公司

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	3,900,174,175.05	3,657,691,406.67
结算备付金		
拆出资金		
交易性金融资产	306,335,065.75	750,000,000.00
衍生金融资产	1,031,737.81	27,835,595.06
应收票据	83,950,989.32	14,710,030.11
应收账款	1,877,818,264.78	1,120,536,889.16
应收款项融资	522,687,124.57	1,591,994,286.93
预付款项	151,137,606.65	184,057,566.13
应收保费		
应收分保账款		

应收分保合同准备金		
其他应收款	26,901,726.04	17,660,553.41
其中：应收利息		
应收股利		
买入返售金融资产		
存货	1,495,657,063.04	1,537,344,130.81
合同资产	10,883,973.93	9,969,068.71
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产	483,559,034.52	
其他流动资产	64,566,187.44	115,117,734.50
流动资产合计	8,924,702,948.90	9,026,917,261.49
非流动资产：		
发放贷款和垫款		
债权投资	820,272,042.47	
其他债权投资		
长期应收款		
长期股权投资	181,185,532.64	176,873,105.49
其他权益工具投资		
其他非流动金融资产	544,296,008.62	537,778,712.11
投资性房地产	3,083,674.05	4,392,002.30
固定资产	1,529,422,436.10	1,455,343,390.66
在建工程	100,578,591.31	145,250,040.79
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	35,097,556.94	
无形资产	276,049,676.13	285,087,921.96
开发支出	7,008,959.81	9,949,836.95
商誉	28,940,970.72	28,940,970.72
长期待摊费用	6,154,002.75	3,247,288.15
递延所得税资产	84,227,061.06	48,856,207.21
其他非流动资产	32,378,997.87	9,841,399.08
非流动资产合计	3,648,695,510.47	2,705,560,875.42
资产总计	12,573,398,459.37	11,732,478,136.91
流动负债：		
短期借款	1,225,939,239.72	808,653,483.64
向中央银行借款		
拆入资金		
交易性金融负债		19,225,800.00
衍生金融负债	31,980,909.87	
应付票据	2,927,821,260.28	3,200,665,711.90
应付账款	2,391,136,442.57	2,349,156,818.11
预收款项		

合同负债	60,371,815.79	80,012,433.57
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	197,562,522.73	170,428,661.97
应交税费	60,937,787.19	32,370,812.59
其他应付款	153,078,747.38	118,100,636.26
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	177,184,399.93	90,750.00
其他流动负债	12,621,902.88	6,120,052.64
流动负债合计	7,238,635,028.34	6,784,825,160.68
非流动负债：		
保险合同准备金		
长期借款	170,000,000.00	110,000,000.00
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债	29,032,583.63	
长期应付款		
长期应付职工薪酬	50,575,228.07	44,180,234.89
预计负债		
递延收益	141,912,976.19	135,292,655.04
递延所得税负债	58,202,586.98	39,228,097.27
其他非流动负债		
非流动负债合计	449,723,374.87	328,700,987.20
负债合计	7,688,358,403.21	7,113,526,147.88
所有者权益：		
股本	695,995,979.00	695,995,979.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	1,583,112,961.86	1,583,133,087.97
减：库存股		
其他综合收益	5,633,020.06	5,089,046.23
专项储备	280,729.08	
盈余公积	83,799,384.83	72,697,316.91
一般风险准备		

未分配利润	1,224,897,373.10	1,077,647,922.14
归属于母公司所有者权益合计	3,593,719,447.93	3,434,563,352.25
少数股东权益	1,291,320,608.23	1,184,388,636.78
所有者权益合计	4,885,040,056.16	4,618,951,989.03
负债和所有者权益总计	12,573,398,459.37	11,732,478,136.91

法定代表人：杨秀彪

主管会计工作负责人：余万春

会计机构负责人：刘娟

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	2,101,169,998.23	1,557,852,016.12
交易性金融资产		
衍生金融资产		1,008,636.00
应收票据	39,194,666.92	
应收账款	319,529,886.94	251,717,557.98
应收款项融资	40,689,477.26	301,895,281.10
预付款项	17,911,419.51	9,070,838.69
其他应收款	77,008,222.34	51,345,995.50
其中：应收利息		
应收股利		
存货	223,465,436.11	294,269,317.27
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	5,480,238.69	27,326,571.43
流动资产合计	2,824,449,346.00	2,494,486,214.09
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	1,118,742,166.30	1,114,521,839.66
其他权益工具投资		
其他非流动金融资产	544,296,008.62	537,778,712.11
投资性房地产	55,963,474.01	
固定资产	417,539,833.34	455,389,235.11
在建工程	10,317,151.56	30,485,835.55
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产		
无形资产	82,196,166.09	94,327,486.89

开发支出		385,791.56
商誉		
长期待摊费用		
递延所得税资产	19,088,067.43	14,786,376.95
其他非流动资产		
非流动资产合计	2,248,142,867.35	2,247,675,277.83
资产总计	5,072,592,213.35	4,742,161,491.92
流动负债：		
短期借款	590,542,513.89	406,208,633.18
交易性金融负债		
衍生金融负债	238,904.50	
应付票据	665,297,253.38	653,308,873.95
应付账款	500,646,602.19	589,693,699.25
预收款项		
合同负债	14,715,684.60	14,124,397.84
应付职工薪酬	77,641,416.60	63,252,077.05
应交税费	5,252,950.12	2,908,859.61
其他应付款	28,907,424.11	69,100,095.64
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	170,274,388.89	90,750.00
其他流动负债	771,746.70	392,043.88
流动负债合计	2,054,288,884.98	1,799,079,430.40
非流动负债：		
长期借款	170,000,000.00	110,000,000.00
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债		
长期应付款		
长期应付职工薪酬	42,679,228.07	41,960,234.89
预计负债		
递延收益	52,906,837.45	51,264,339.53
递延所得税负债	6,514,803.24	347,942.76
其他非流动负债		
非流动负债合计	272,100,868.76	203,572,517.18
负债合计	2,326,389,753.74	2,002,651,947.58
所有者权益：		
股本	695,995,979.00	695,995,979.00
其他权益工具		
其中：优先股		

永续债		
资本公积	1,582,949,210.74	1,582,949,210.74
减：库存股		
其他综合收益	7,711,031.54	7,711,031.54
专项储备	71,632.89	
盈余公积	83,799,384.83	72,697,316.91
未分配利润	375,675,220.61	380,156,006.15
所有者权益合计	2,746,202,459.61	2,739,509,544.34
负债和所有者权益总计	5,072,592,213.35	4,742,161,491.92

3、合并利润表

单位：元

项目	2022 年度	2021 年度
一、营业总收入	13,095,484,579.32	13,199,061,830.01
其中：营业收入	13,095,484,579.32	13,199,061,830.01
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	12,612,292,737.93	12,969,530,262.02
其中：营业成本	11,689,405,935.88	12,057,068,650.33
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	39,569,495.52	32,088,045.94
销售费用	175,190,458.25	136,176,504.78
管理费用	324,595,065.41	356,693,886.52
研发费用	466,503,469.63	434,044,529.53
财务费用	-82,971,686.76	-46,541,355.08
其中：利息费用	41,454,201.04	36,893,294.06
利息收入	94,390,998.06	85,068,177.54
加：其他收益	40,443,057.59	40,332,766.61
投资收益（损失以“-”号填列）	60,325,748.59	140,909,259.68
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	5,117,474.80	5,617,092.56
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益	-11,105,394.22	
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）	-26,706,604.86	20,854,112.82

信用减值损失（损失以“-”号填列）	-54,358,877.13	17,187,835.03
资产减值损失（损失以“-”号填列）	-39,090,787.65	-126,167,619.96
资产处置收益（损失以“-”号填列）	-3,929,949.62	3,477,006.32
三、营业利润（亏损以“-”号填列）	459,874,428.31	326,124,928.49
加：营业外收入	6,011,927.74	9,968,798.14
减：营业外支出	5,123,559.43	3,229,334.76
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	460,762,796.62	332,864,391.87
减：所得税费用	43,272,397.40	43,173,882.74
五、净利润（净亏损以“-”号填列）	417,490,399.22	289,690,509.13
（一）按经营持续性分类		
1. 持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	417,490,399.22	289,690,509.13
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	262,750,915.73	185,433,491.94
2. 少数股东损益	154,739,483.49	104,257,017.19
六、其他综合收益的税后净额	767,011.58	269,665.93
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额	543,973.84	269,665.93
（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	543,973.84	269,665.93
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	543,973.84	269,665.93
7. 其他		
归属于少数股东的其他综合收益的税后净额	223,037.74	
七、综合收益总额	418,257,410.80	289,960,175.06
归属于母公司所有者的综合收益总额	263,294,889.57	185,703,157.87
归属于少数股东的综合收益总额	154,962,521.23	104,257,017.19
八、每股收益		
（一）基本每股收益	0.3775	0.2664
（二）稀释每股收益	0.3775	0.2664

本期发生同一控制下企业合并的，被合并方在合并前实现的净利润为：0.00 元，上期被合并方实现的净利润为：0.00 元。

法定代表人：杨秀彪

主管会计工作负责人：余万春

会计机构负责人：刘娟

4、母公司利润表

单位：元

项目	2022 年度	2021 年度
一、营业收入	3,110,673,856.16	2,857,670,631.75
减：营业成本	2,819,693,429.47	2,685,877,324.46
税金及附加	11,827,735.11	8,329,146.77
销售费用	36,087,530.13	28,896,239.95
管理费用	122,421,787.74	113,216,310.68
研发费用	103,616,834.91	97,870,909.41
财务费用	-40,872,649.76	-23,126,825.88
其中：利息费用	23,584,750.30	20,525,995.88
利息收入	57,300,617.44	40,737,747.76
加：其他收益	10,456,748.71	7,221,177.08
投资收益（损失以“-”号填列）	68,584,194.37	133,049,307.46
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	4,220,326.64	4,947,163.51
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）	-1,130,450.52	
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）	5,269,756.01	30,630,926.03
信用减值损失（损失以“-”号填列）	-7,913,726.72	2,063,856.95
资产减值损失（损失以“-”号填列）	-21,502,281.62	-51,505,212.58
资产处置收益（损失以“-”号填列）		
二、营业利润（亏损以“-”号填列）	112,793,879.31	68,067,581.30
加：营业外收入	3,742,686.18	4,081,053.76
减：营业外支出	3,650,716.26	1,469,784.79
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	112,885,849.23	70,678,850.27
减：所得税费用	1,865,170.00	-2,171,602.55
四、净利润（净亏损以“-”号填列）	111,020,679.23	72,850,452.82
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	111,020,679.23	72,850,452.82
（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	111,020,679.23	72,850,452.82
七、每股收益		
(一) 基本每股收益	0.1595	0.1047
(二) 稀释每股收益	0.1595	0.1047

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	10,951,603,069.92	11,260,582,544.54
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	465,424,265.76	402,377,638.52
收到其他与经营活动有关的现金	223,685,668.63	66,910,120.92
经营活动现金流入小计	11,640,713,004.31	11,729,870,303.98
购买商品、接受劳务支付的现金	9,644,849,542.15	9,087,213,624.11
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	850,127,797.66	827,094,757.18

支付的各项税费	89,479,663.47	92,858,479.00
支付其他与经营活动有关的现金	169,532,253.95	124,276,430.10
经营活动现金流出小计	10,753,989,257.23	10,131,443,290.39
经营活动产生的现金流量净额	886,723,747.08	1,598,427,013.59
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	1,530,000,000.00	2,124,473,215.45
取得投资收益收到的现金	36,313,357.24	103,222,032.69
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	4,198,370.66	3,898,860.00
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	22,106,895.05	69,054,880.17
投资活动现金流入小计	1,592,618,622.95	2,300,648,988.31
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	250,709,438.28	290,738,674.72
投资支付的现金	2,317,400,000.00	2,045,000,000.00
质押贷款净增加额		
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		
支付其他与投资活动有关的现金	14,213,540.53	13,325,915.10
投资活动现金流出小计	2,582,322,978.81	2,349,064,589.82
投资活动产生的现金流量净额	-989,704,355.86	-48,415,601.51
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金		
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金		
取得借款收到的现金	2,349,168,378.46	1,421,170,613.19
收到其他与筹资活动有关的现金	31,073,809.62	209,692,885.95
筹资活动现金流入小计	2,380,242,188.08	1,630,863,499.14
偿还债务支付的现金	1,740,118,647.42	1,895,171,377.16
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	196,038,059.75	123,922,310.62
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润		
支付其他与筹资活动有关的现金	258,197,575.62	64,442,359.69
筹资活动现金流出小计	2,194,354,282.79	2,083,536,047.47
筹资活动产生的现金流量净额	185,887,905.29	-452,672,548.33
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	8,928,502.82	65,332,081.59
五、现金及现金等价物净增加额	91,835,799.33	1,162,670,945.34

加：期初现金及现金等价物余额	3,484,486,021.98	2,321,815,076.64
六、期末现金及现金等价物余额	3,576,321,821.31	3,484,486,021.98

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	2,547,612,561.20	2,365,795,289.77
收到的税费返还	110,052,200.33	95,344,585.34
收到其他与经营活动有关的现金	82,936,357.33	10,008,718.71
经营活动现金流入小计	2,740,601,118.86	2,471,148,593.82
购买商品、接受劳务支付的现金	2,210,871,524.10	2,028,780,788.89
支付给职工以及为职工支付的现金	215,622,792.14	199,480,295.77
支付的各项税费	12,936,790.77	6,910,274.40
支付其他与经营活动有关的现金	62,872,370.81	52,836,580.85
经营活动现金流出小计	2,502,303,477.82	2,288,007,939.91
经营活动产生的现金流量净额	238,297,641.04	183,140,653.91
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	27,099,523.43	404,473,215.45
取得投资收益收到的现金	62,999,260.28	98,341,562.60
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	418,904.01	
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		4,729,858.43
收到其他与投资活动有关的现金	84,913,884.05	64,226,570.69
投资活动现金流入小计	175,431,571.77	571,771,207.17
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	41,536,426.18	46,101,330.57
投资支付的现金		100,000,000.00
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		
支付其他与投资活动有关的现金	133,162,830.52	17,039,526.15
投资活动现金流出小计	174,699,256.70	163,140,856.72
投资活动产生的现金流量净额	732,315.07	408,630,350.45
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金		
取得借款收到的现金	920,000,000.00	484,602,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金	31,073,809.62	87,693,221.48

筹资活动现金流入小计	951,073,809.62	572,295,221.48
偿还债务支付的现金	505,635,500.00	858,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	126,934,084.28	91,214,477.93
支付其他与筹资活动有关的现金	951,264.73	1,324,030.74
筹资活动现金流出小计	633,520,849.01	950,538,508.67
筹资活动产生的现金流量净额	317,552,960.61	-378,243,287.19
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	4,261,418.59	30,758,030.81
五、现金及现金等价物净增加额	560,844,335.31	244,285,747.98
加：期初现金及现金等价物余额	1,536,077,450.15	1,291,791,702.17
六、期末现金及现金等价物余额	2,096,921,785.46	1,536,077,450.15

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	695,995,979.00				1,583,133,087.97		5,089,046.23		72,697,316.91		1,077,647,922.14		3,434,563,352.25	1,184,388,636.78	4,618,951,989.03
加：会计政策变更															
前期差错更正															
同一控制下企业合并															
其他															
二、本年期初余额	695,995,979.00				1,583,133,087.97		5,089,046.23		72,697,316.91		1,077,647,922.14		3,434,563,352.25	1,184,388,636.78	4,618,951,989.03
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）					-20,126.11		543,973.83	280,729.08	11,102,067.92		147,249,450.96		159,156,095.68	106,931,971.45	266,088,067.13
（一）综合收益总额							543,973.83				262,750,915.73		263,294,889.56	154,962,521.23	418,257,410.79
（二）所有者投入和减少资本														-200,000.00	-200,000.00
1. 所有者投入的普通股															
2. 其他权益工具															

持有者投入资本															
3. 股份支付计入所有者权益的金额															
4. 其他														-200,000.00	-200,000.00
(三) 利润分配								11,102,067.92	-115,501,464.77		-104,399,396.85			-47,866,000.00	-152,265,396.85
1. 提取盈余公积								11,102,067.92	-11,102,067.92						
2. 提取一般风险准备															
3. 对所有者（或股东）的分配										-104,399,396.85	-104,399,396.85			-47,866,000.00	-152,265,396.85
4. 其他															
(四) 所有者权益内部结转															
1. 资本公积转增资本（或股本）															
2. 盈余公积转增资本（或股本）															
3. 盈余公积弥补亏损															
4. 设定受益计划变动额结转留存收益															
5. 其他综合收益结转留存收益															
6. 其他															
(五) 专项储备							280,729.08				280,729.08		88,702.63		369,431.71
1. 本期提取							1,613,666.07				1,613,666.07		655,175.06		2,268,841.13
2. 本期使用							1,332,936.99				1,332,936.99		566,472.43		1,899,409.42
(六) 其他					-20,126.11								-20,126.11	-53,252.41	-73,378.52
四、本期期末余额	695,995,979.00				1,583,112,961.86	5,633,020.06	280,729.08	83,799,384.83	1,224,897,373.10		3,593,719,447.93		1,291,320,608.23		4,885,040,056.16

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	695,995,979.00				1,581,808,768.28		4,850,558.57		65,412,271.62		969,099,073.38		3,317,166,650.85	1,098,989,756.99	4,416,156,407.84
加：会计政策变更															
前期差错更正															
同一控制下企业合并															
其他															
二、本年期初余额	695,995,979.00				1,581,808,768.28		4,850,558.57		65,412,271.62		969,099,073.38		3,317,166,650.85	1,098,989,756.99	4,416,156,407.84
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）					1,324,319.69		238,487.66		7,285,045.29		108,548,848.76		117,396,701.40	85,398,879.79	202,795,581.19
（一）综合收益总额							269,665.93				185,433,491.95		185,703,157.88	104,257,017.18	289,960,175.06
（二）所有者投入和减少资本					1,324,319.69		-31,178.27						1,293,141.42	4,251,862.61	5,545,004.03
1. 所有者投入的普通股															
2. 其他权益工具持有者投入资本															

3. 股份支付计入所有者权益的金额															
4. 其他					1,324,319.69		-31,178.27						1,293,141.42	4,251,862.61	5,545,004.03
(三) 利润分配									7,285,045.29		-76,884,643.19		-69,599,597.90	-23,110,000.00	-92,709,597.90
1. 提取盈余公积									7,285,045.29		-7,285,045.29				
2. 提取一般风险准备															
3. 对所有者（或股东）的分配											-69,599,597.90		-69,599,597.90	-23,110,000.00	-92,709,597.90
4. 其他															
(四) 所有者权益内部结转															
1. 资本公积转增资本（或股本）															
2. 盈余公积转增资本（或股本）															
3. 盈余公积弥补亏损															
4. 设定受益计划变动额结转留存收益															
5. 其他综合收益结转留存收益															
6. 其他															
(五) 专项储备															
1. 本期提取															
2. 本期使用															
(六) 其他															
四、本期期末余额	695,995,979.00				1,583,133,087.97		5,089,046.23		72,697,316.91		1,077,647,922.14		3,434,563,352.25	1,184,388,636.78	4,618,951,989.03

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	695,995,979.00				1,582,949,210.74		7,711,031.54		72,697,316.91	380,156,006.15		2,739,509,544.34
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	695,995,979.00				1,582,949,210.74		7,711,031.54		72,697,316.91	380,156,006.15		2,739,509,544.34
三、本期增减变动金额 (减少以“-”号填列)								71,632.89	11,102,067.92	-4,480,785.54		6,692,915.27
(一) 综合收益总额										111,020,679.23		111,020,679.23
(二) 所有者投入和减少资本												
1. 所有者投入的普通股												
2. 其他权益工具持有者投入资本												
3. 股份支付计入所有者权益的金额												
4. 其他												

(三) 利润分配									11,102,067.92	-115,501,464.77		-104,399,396.85
1. 提取盈余公积									11,102,067.92	-11,102,067.92		
2. 对所有者(或股东)的分配										-104,399,396.85		-104,399,396.85
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								71,632.89				71,632.89
1. 本期提取								455,639.22				455,639.22
2. 本期使用								384,006.33				384,006.33
(六) 其他												
四、本期期末余额	695,995,979.00				1,582,949,210.74		7,711,031.54	71,632.89	83,799,384.83	375,675,220.61		2,746,202,459.61

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	695,995,979.00				1,582,535,527.84		7,711,031.54		65,412,271.62	384,190,196.52		2,735,845,006.52
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	695,995,979.00				1,582,535,527.84		7,711,031.54		65,412,271.62	384,190,196.52		2,735,845,006.52
三、本期增减变动金额 (减少以“－”号填列)					413,682.90				7,285,045.29	-4,034,190.37		3,664,537.82
(一) 综合收益总额										72,850,452.82		72,850,452.82
(二) 所有者投入和减少资本												
1. 所有者投入的普通股												
2. 其他权益工具持有者投入资本												
3. 股份支付计入所有者权益的金额												
4. 其他												

(三) 利润分配									7,285,045.29	-76,884,643.19		-69,599,597.90
1. 提取盈余公积									7,285,045.29	-7,285,045.29		
2. 对所有者（或股东）的分配										-69,599,597.90		-69,599,597.90
3. 其他												
(四) 所有者权益内部结转					413,682.90							413,682.90
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					413,682.90							413,682.90
(五) 专项储备												
1. 本期提取												
2. 本期使用												
(六) 其他												
四、本期期末余额	695,995,979.00				1,582,949,210.74		7,711,031.54		72,697,316.91	380,156,006.15		2,739,509,544.34

三、公司基本情况

1. 公司概况

长虹华意压缩机股份有限公司（以下简称本公司或公司，在包括子公司时统称本集团）是 1996 年经批准由景德镇华意电器总公司独家发起设立的股份有限公司。1996 年 4 月 24 日，经中国证券监督管理委员会（以下简称中国证监会）[证监发审字（1996）31 号] 批准，公司以每股 4.08 元的价格向社会公开发行 3,500 万股社会公众股（其中内部职工股 350 万股），同年 6 月 19 日经深圳证券交易所 [深证发字（1996）156 号] 《上市通知书》核准，公司 3,150 万股社会公众股在深交所上市流通，350 万股内部职工股（除 43,200 股高管股按规定被锁定外）于同年 12 月 19 日上市流通。公司股票代码为“000404”，总股本为 14,000 万股，其中国有法人股 10,500 万股、社会公众股 3,500 万股（含公司职工股 350 万股）。公司股本经中洲会计师事务所 [中洲（96）发字第 074 号] 验证。

1997 年 9 月 7 日，中国证监会 [证监上字（1997）77 号] 核准公司 1997 年配股方案，配股后总股本增至 15,208.3845 万股，其中：国有法人股 10,500 万股，社会流通股 4,708.3845 万股。经中洲会计师事务所 [中洲（97）发字第 166 号] 验证。1998 年 9 月 8 日，公司 1998 年度第一次临时股东大会审议通过了 1998 年中期利润分配及资本公积金转增股本方案，总股本增至 23,725.0798 万股，其中社会流通股 7,345.0798 万股，国有法人股 16,380 万股。2001 年 2 月 8 日，中国证监会 [证监公司字（2001）33 号] 核准公司 2000 年配股方案。配股后总股本增至 26,085.3837 万股，其中：国有法人股 16,536.78 万股，社会流通股 9,548.6037 万股，经广东恒信德律会计师事务所 [（2001）恒德赣验字 006 号] 审验。

经江西省政府国资委 [赣国资产权字（2006）345 号] 《关于华意压缩机股份有限公司股权分置改革有关问题的批复》和公司 2006 年度第三次临时股东大会审议通过的《华意压缩机股份有限公司股权分置改革方案暨资本公积金定向转增股本的议案》，2006 年 12 月 20 日公司以股改实施日前流通股股份 9,548.6037 万股为基数，以资本公积金向方案实施股权登记日登记在册的全体流通股股东每 10 股定向转增 6.674 股股份，相当于流通股股东每 10 股获得 3.4 股的对价，非流通股股东所持股份以此获取上市流通权。股改完成后，公司总股本增至 32,458.1218 万股，其中国有法人股 10,608.78 万股，其它法人股 5,928 万股，社会流通股 15,921.3418 万股。

2007 年 12 月 24 日，四川长虹电器股份有限公司（以下简称四川长虹）通过竞拍获得景德镇华意电器总公司持有的公司股份 9,710 万股，占股份总额的 29.92%，成为公司第一大股东，于 2007 年 12 月 28 日在中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司办理了股份过户登记。2008 年 4 月 8 日，景德镇市国有资产经营管理有限公司通过竞拍获得景德镇华意电器总公司持有的公司 898.78 万股，占股份总额的 2.77%，为公司第三大股东，于 2008 年 4 月 17 日在中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司办理了过户登记。上述股权过户完成后，景德镇华意电器总公司不再持有公司股份。

根据公司 2012 年 5 月 18 日召开的 2012 年第三次临时股东大会决议以及中国证券监督管理委员会 [证监许可（2012）1411 号] 文的核准，2013 年 1 月 30 日，公司以非公开发行股票的方式向特定投资者发行 23,504.2735 万股。增发完成后，公司总股本增至 55,962.3953 万股。并经信永中和会计师事务所（特殊普通合伙）出具 [XYZH/2012CDA4086-2 号] 验资报告验证。

根据公司 2016 年 7 月 21 日召开的 2016 年第二次临时股东大会和 2016 年 10 月 13 日召开的 2016 年第四次临时股东大会决议以及中国证券监督管理委员会核准（证监许可 [2017] 339 号），2017 年 5 月 18 日，公司以每 10 股配售 2.5 股的比例向原股东配售股份。配股完成后，公司总股本增至 69,599.5979 万股，并经信永中和会计师事务所（特殊普通合伙）出具的 [XYZH/2017CDA40238 号] 验资报告验证。

2. 本公司注册信息和主要经营活动

本公司在江西省景德镇市工商行政管理局登记注册的企业统一社会信用代码为 9136020070562223XY；法定代表人为杨秀彪；住所为江西省景德镇市高新区长虹大道 1 号（高新开发区内）；注册资本和实收资本 695,995,979.00 元；经营范围：无氟压缩机、电冰箱及其配件的生产和销售，制冷设备的来料加工、来样加工、来件装配、补偿贸易，五金配件的加工及销售，对外贸易经营（实行国营贸易管理货物的进出口业务除外）；资产租赁，家用电器的销售，企业管理咨询与服务，信息技术咨询与服务，财务咨询与服务。（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）。

本公司及子公司目前主要从事冰箱冰柜压缩机的生产与销售业务、新能源汽车空调压缩机的生产与销售业务、智能家庭服务机器人的生产与销售业务。

3. 控股股东以及集团最终控制人名称

截至 2022 年 12 月 31 日，四川长虹持有本公司 21,299.4972 万股（占股份总额的 30.60%），为第一大股东，是本公司的控股股东。四川长虹电子控股集团有限公司（以下简称长虹集团）为四川长虹第一大股东，绵阳市政府国有资产监督管理委员会持有长虹集团 90%的股权，是本公司的实际控制人。

4. 财务报表批准报出日

本财务报表经公司董事会于 2023 年 3 月 28 日批准报出。

5. 合并财务报表范围

本集团合并财务报表范围包括长虹华意压缩机股份有限公司、华意压缩机（荆州）有限公司（以下简称华意荆州）、加西贝拉压缩机有限公司（以下简称加西贝拉）、华意压缩机巴塞罗那有限责任公司（以下简称华意巴塞罗那）、加西贝拉（杭州）技术研发有限公司（以下简称加贝杭州）、浙江加西贝拉科技服务股份有限公司（以下简称加西贝拉科技）、浙江威乐新能源压缩机有限公司（原名为上海威乐汽车空调器有限公司，于本年更名，以下均简称浙江威乐）、长虹格兰博科技股份有限公司（以下简称长虹格兰博）、湖南格兰博智能科技有限责任公司（以下简称湖南格兰博）、景德镇华铸机械有限公司（以下简称华铸机械）和越南格兰博科技有限责任公司（以下简称越南格兰博）等 11 家公司。与上年相比，本年新增 1 家子公司，系投资新设成立加贝杭州；本年减少 1 家子公司，因注销减少 1 家子公司华意科技。

合并财务报表范围变动原因及公司情况详见本附注“八、合并范围的变化”及本附注“九、在其他主体中的权益”相关内容。

四、财务报表的编制基础

1. 编制基础

本集团财务报表以持续经营为基础，根据实际发生的交易和事项，按照财政部颁布的《企业会计准则》及相关规定，并基于本附注“五、重要会计政策及会计估计”所述会计政策和会计估计编制。

2. 持续经营

本集团目前经营状况良好，最近三年连续盈利且没有决定或被迫在当期或者下一个会计期间进行清算或停止营业，本公司财务报表以持续经营为基础列报。

五、重要会计政策及会计估计

具体会计政策和会计估计提示：本集团根据实际生产经营特点制定的具体会计政策和会计估计包括营业周期、金融资产和金融负债、存货、固定资产、无形资产、借款费用、收入确认原则和计量方法等。

1、遵循企业会计准则的声明

本公司编制的财务报表符合企业会计准则的要求，真实、完整地反映了本公司及本集团的财务状况、经营成果和现金流量等有关信息。

2、会计期间

本集团的会计期间为公历 1 月 1 日至 12 月 31 日。

3、营业周期

本集团的营业周期为 12 个月。

4、记账本位币

本集团以人民币为记账本位币。

5、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

本集团作为合并方，在同一控制下企业合并中取得的资产和负债，在合并日按被合并方在最终控制方合并报表中的账面价值计量。取得的净资产账面价值与支付的合并对价账面价值的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

在非同一控制下企业合并中取得的被购买方可辨认资产、负债及或有负债在收购日以公允价值计量。合并成本为本集团在购买日为取得对被购买方的控制权而支付的现金或非现金资产、发行或承担的负债、发行的权益性证券等的公允价值以及在企业合并中发生的各项直接相关费用之和（通过多次交易分步实现的企业合并，其合并成本为每一单项交易的成本之和）。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，首先对合并中取得的各项可辨认资产、负债及或有负债的公允价值、以及合并对价的非现金资产或发行的权益性证券等的公允价值进行复核，经复核后，合并成本仍小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的，将其差额计入合并当期营业外收入。

6、合并财务报表的编制方法

本集团将所有控制的子公司纳入合并财务报表范围。

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

合并范围内的所有重大内部交易、往来余额及未实现利润在合并报表编制时予以抵销。子公司的所有者权益中不属于母公司的份额以及当期净损益、其他综合收益及综合收益总额中属于少数股东权益的份额，分别在合并财务报表“少数股东权益、少数股东损益、归属于少数股东的其他综合收益及归属于少数股东的综合收益总额”项目列示。

对于同一控制下企业合并取得的子公司，其经营成果和现金流量自合并当期期初纳入合并财务报表。编制比较合并财务报表时，对上年财务报表的相关项目进行调整，视同合并后形成的报告主体自最终控制方开始控制时点起一直存在。

通过多次交易分步取得同一控制下被投资单位的股权，最终形成企业合并，编制合并报表时，视同在最终控制方开始控制时即以目前的状态存在进行调整，在编制比较报表时，以不早于本集团和被合并方同处于最终控制方的控制之下的时点为限，将被合并方的有关资产、负债并入本集团合并财务报表的比较报表中，并将合并而增加的净资产在比较报表中调整所有者权益项下的相关项目。为避免对被合并方净资产的价值进行重复计算，本集团在达到合并之前持有的长期股权投资，在取得原股权之日与本集团和被合并方处于同一方最终控制之日孰晚日起至合并日之间已确认有关损益、其他综合收益和其他净资产变动，应分别冲减比较报表期间的期初留存收益和当期损益。

对于非同一控制下企业合并取得子公司，经营成果和现金流量自本集团取得控制权之日起纳入合并财务报表。在编制合并财务报表时，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对子公司的财务报表进行调整。

通过多次交易分步取得非同一控制下被投资单位的股权，最终形成企业合并，编制合并报表时，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；与其相关的购买日之前持有的被购买方的股权涉及权益法核算下的其他综合收益以及除净损益、其他综合收益和利润分配外的其他所有者权益变动，在购买日所属当期转为投资损益，由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

本集团在不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的长期股权投资，在合并财务报表中，处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整资本溢价或股本溢价，资本公积不足冲减的，调整留存收益。

本集团因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资方的控制权的，在编制合并财务报表时，对于剩余股权，按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产的份额之间的差额，计入丧失控制权当期的投资损益，同时冲减商誉。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益等，在丧失控制权时转为当期投资损益。

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

7、合营安排分类及共同经营会计处理方法

本集团的合营安排包括共同经营和合营企业。对于共同经营项目，本集团作为共同经营中的合营方确认单独持有的资产和承担的负债，以及按份额确认持有的资产和承担的负债，根据相关约定单独或按份额确认相关的收入和费用。与共同经营发生购买、销售不构成业务的资产交易的，仅确认因该交易产生的损益中归属于共同经营其他参与方的部分。

8、现金及现金等价物的确定标准

公司现金流量表之现金指库存现金以及可以随时用于支付的存款现金等价物指持有期限短、流动性强、易于转换为已知金额现金且价值变动风险很小的投资，包括但不限于满足前项条件的从购买日起三个月内到期的债券投资、可以以通知方式提前支取的银行定期存款、可转让存单等。定期存款如果不能随时支付，不作现金确认，如果可以随时支付，作为现金确认。其他货币资金中 3 个月以内（含 3 个月）的非票据保证金存款作为现金等价物确认，票据保证金及 3 个月以上的非票据保证金存款不作为现金等价物确认。

9、外币业务和外币报表折算

（1）外币交易

本集团外币交易按交易发生日的即期汇率将外币金额折算为人民币金额。于资产负债表日，外币货币性项目采用资产负债表日的即期汇率折算为人民币，所产生的折算差额除了为购建或生产符合资本化条件的资产而借入的外币专门借款产生的汇兑差额按资本化的原则处理外，直接计入当期损益。

（2）外币财务报表的折算

外币资产负债表中资产、负债类项目采用资产负债表日的即期汇率折算；所有者权益类项目除“未分配利润”外，均按业务发生时的即期汇率折算；利润表中的收入与费用项目，采用报告期内各月末平均汇率折算。上述折算产生的外币报表折算差额，在其他综合收益项目中列示。外币现金流量采用报告期内各月末平均汇率折算。汇率变动对现金的影响额，在现金流量表中单独列示。

10、金融工具

在本集团成为金融工具合同的一方时确认一项金融资产或金融负债。金融资产和金融负债在初始确认时以公允价值计量。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产和金融负债，相关的交易费用直接计入损益，对于其他类别的金融资产和金融负债，相关交易费用计入初始确认金额。

（1）金融资产和金融负债的公允价值确定方法

公允价值，是指市场参与者在计量日发生的有序交易中，出售一项资产所能收到或者转移一项负债所需支付的价格。金融工具存在活跃市场的，本集团采用活跃市场中的报价确定其公允价值。活跃市场中的报价是指易于定期从交易所、经纪商、行业协会、定价服务机构等获得的价格，且代表了在公平交易中实际发生的市场交易的价格。金融工具不存在活跃市场的，本集团采用估值技术确定其公允价值。估值技术包括参考熟悉情况并自愿交易的各方最近进行的市场交易中使用的价格、参照实质上相同的其他金融工具当前的公允价值、现金流量折现法和期权定价模型等。

（2）金融资产分类和计量

本集团在初始确认时将金融资产分类为以下类别：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；以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。金融资产的分类取决于本集团管理该金融资产的业务模式以及该金融资产的现金流量特征。

1) 以摊余成本计量的金融资产

金融资产同时符合下列条件的，分类为以摊余成本计量的金融资产：本集团管理该金融资产的业务模式是以收取合同现金流量为目标；该金融资产的合同条款规定，在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。对于此类金融资产，采用实际利率法，按照摊余成本进行后续计量，其摊销或减值产生的利得或损失，均计入当期损益。此类金融资产主要包括货币资金、应收票据、应收账款、其他应收款、债权投资和长期应收款等。本集团将自资产负债表日起一年内（含一年）到期的债权投资和长期应收款，列示为一年内到期的非流动资产；取得期限在一年内（含一年）的债权投资列示为其他流动资产。

2) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产

金融资产同时符合下列条件的，分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产：本集团管理该金融资产的业务模式是既以收取合同现金流量为目标又以出售金融资产为目标；该金融资产的合同条款规定，在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。对于此类金融资产，采用公允价值进行后续计量。其折价或溢价采用实际利率法进行摊销并确认为利息收入或费用。除减值损失及外币货币性金融资产的汇兑差额确认为当期损益外，此类金融资产的公允价值变动作为其他综合收益确认，直到该金融资产终止确认时，其累计利得或损失转入当期损益。与此类金融资产相关利息收入，计入当期损益。此类金融资产列示为其他债权投资，自资产负债表日起一年内（含一年）到期的其他债权投资，列示为一年内到期的非流动资产；取得期限在一年内（含一年）的其他债权投资列示为其他流动资产。

3) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

上述以摊余成本计量的金融资产和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产之外的金融资产，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。对于此类金融资产，采用公允价值

进行后续计量，所有公允价值变动计入当期损益。本集团将非交易性权益工具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。此类金融资产列报为交易性金融资产，自资产负债表日起超过一年到期且预期持有超过一年的列报为其他非流动金融资产。

(3) 金融工具减值

本集团以预期信用损失为基础，对以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产投资进行减值处理并确认损失准备。

信用损失，是指本集团按照原实际利率折现的、根据合同应收的所有合同现金流量与预期收取的所有现金流量之间的差额，即全部现金短缺的现值。其中，对于本集团购买或源生的已发生信用减值的金融资产，应按照该金融资产经信用调整的实际利率折现。

本集团根据信用风险特征，考虑所有合理且有依据的信息，包括前瞻性信息。在评估应收款项预期信用损失时，按具体信用风险特征分类如下：

1) 对于应收款项及合同资产和应收租赁款（含重大融资成分和不含重大融资成分），本集团均按照相当于整个存续期内的预期信用损失金额计量损失准备。

①基于单项为基础评估预期信用损失：应收票据及应收账款中的金融机构信用类应收票据（含已承兑信用证）、关联方款项（同一控制下关联方和重大影响关联方）；其他应收款中的应收股利、应收利息、备用金、投资借款、保证金（含质保）、政府补助款项（含拆迁补偿）；含重大融资成分的应收款项（即长期应收款）；

②基于客户信用特征及账龄组合为基础评估预期信用损失：基于单项为基础评估预期信用损失之外的，本集团基于客户信用特征及账龄组合为基础评估应收票据及应收账款和其他应收款金融工具的预期信用损失。

本集团在评估预期信用损失时，考虑所有合理且有依据的信息，包括前瞻性信息。当有客观证据表明其客户信用特征及账龄组合已不能合理反映其预期信用损失，则单项测算预期未来现金流现值，产生现金流量短缺直接减记该金融资产的账面余额。

2) 对适用金融工具减值的其他资产，基于单项为基础评估预期信用损失。如非以公允计量变动入损益的贷款承诺和财务担保合同、以公允价值计量且其变动入其他综合收益金融资产；以摊余成本计量的其他金融资产（如其他流动资产、其他非流动金融资产等）。

(4) 金融资产转移的确认依据和计量方法

满足下列条件之一的金融资产，予以终止确认：①收取该金融资产现金流量的合同权利终止；②该金融资产已转移，且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；③该金融资产已转移，虽然企业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，但是放弃了对该金融资产的控制。

若企业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，且未放弃对该金融资产的控制的，则按照继续涉入所转移金融资产的程度确认有关金融资产，并相应确认有关负债。继续涉入所转移金融资产的程度，是指该金融资产价值变动使企业面临的风险水平。

金融资产整体转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产的账面价值及因转移而收到的对价与原计入其他综合收益的公允价值变动累计额之和的差额计入当期损益。

金融资产部分转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产的账面价值在终止确认及未终止确认部分之间按其相对的公允价值进行分摊，并将因转移而收到的对价与应分摊至终止确认部分的原计入其他综合收益的公允价值变动累计额之和与分摊的前述账面金额之差额计入当期损益。

本集团对采用附追索权方式出售的金融资产，或将持有的金融资产背书转让，需确定该金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬是否已经转移。已将该金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方的，终止确认该金融资产；保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，不终止确认该金融资产；既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，则继续判断企业是否对该资产保留了控制，并根据前面各段所述的原则进行会计处理。

(5) 金融负债的分类和计量

金融负债在初始确认时划分为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债和其他金融负债。初始确认金融负债，以公允价值计量。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，相关的交易费用直接计入当期损益，对于其他金融负债，相关交易费用计入初始确认金额。

①公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

分类为交易性金融负债和在初始确认时指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债的条件与分类为交易性金融资产和在初始确认时指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产的条件一致。以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债采用公允价值进行后续计量，公允价值的变动形成的利得或损失以及与该等金融负债相关的股利和利息支出计入当期损益。

②其他金融负债

与在活跃市场中没有报价、公允价值不能可靠计量的权益工具挂钩并须通过交付该权益工具结算的衍生金融负债，按照成本进行后续计量。其他金融负债采用实际利率法，按摊余成本进行后续计量，终止确认或摊销产生的利得或损失计入当期损益。

③财务担保合同

不属于指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债的财务担保合同，以公允价值进行初始确认，在初始确认后按照《企业会计准则第 13 号—或有事项》确定的金额和初始确认金额扣除按照《企业会计准则第 14 号—收入》的原则确定的累计摊销额后的余额之中的较高者进行后续计量。

（6）金融负债的终止确认

金融负债的现时义务全部或部分已经解除的，才能终止确认该金融负债或其一部分。本集团（债务人）与债权人之间签订协议，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，终止确认现存金融负债，并同时确认新金融负债。金融负债全部或部分终止确认的，将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。

（7）金融资产和金融负债的抵销

当本集团具有抵销已确认金融资产和金融负债的法定权利，且目前可执行该种法定权利，同时本集团计划以净额结算或同时变现该金融资产和清偿该金融负债时，金融资产和金融负债以相互抵销后的金额在资产负债表内列示。除此以外，金融资产和金融负债在资产负债表内分别列示，不予相互抵销。

（8）衍生工具及嵌入衍生工具

衍生工具于相关合同签署日以公允价值进行初始计量，并以公允价值进行后续计量。除指定为套期工具且套期高度有效的衍生工具，其公允价值变动形成的利得或损失将根据套期关系的性质按照套期会计的要求确定计入损益的期间外，其余衍生工具的公允价值变动计入当期损益。对包含嵌入衍生工具的混合工具，如未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或金融负债，嵌入衍生工具与该主合同在经济特征及风险方面不存在紧密关系，且与嵌入衍生工具条件相同，单独存在的工具符合衍生工具定义的，嵌入衍生工具从混合工具中分拆，作为单独的衍生金融工具处理。如果无法在取得时或后续的资产负债表日对嵌入衍生工具进行单独计量，则将混合工具整体指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产或金融负债。

（9）权益工具

权益工具是指能证明拥有本集团在扣除所有负债后的资产中的剩余权益的合同。本集团发行（含再融资）、回购、出售或注销权益工具作为权益的变动处理。与权益性交易相关的交易费用从权益中扣减。本集团对权益工具持有方的各种分配（不包括股票股利），减少股东权益。本集团不确认权益工具的公允价值变动额。

11、应收票据

对于应收票据的预期信用损失计量，参见附注五(10)金融工具。

12、应收账款

对于应收账款的预期信用损失计量，参见附注五(10)金融工具。

13、应收款项融资

本集团应收款项融资是反映资产负债表日以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的应收票据和应收账款等。当本集团管理该类应收票据和应收账款的业务模式为既以收取合同现金流量为目标又以出售该金融资产为目标时，本集团将其列入应收款项融资进行列报。

14、其他应收款

对于其他应收款的预期信用损失计量，参见附注五(10)金融工具。

15、存货

本集团存货主要包括原材料、在产品、库存商品、寄售及发出商品、委托加工物资及低值易耗品等。

存货实行永续盘存制，存货按标准成本计价：原材料采用标准价格进行日常核算，每月末，按当月实际领用额分配原材料成本价差，调整当月生产成本；库存商品按标准成本计价结转产品销售成本，月末摊销库存商品价差，调整当月销售成本。低值易耗品采用一次性摊销法进行摊销。

库存商品、在产品和用于出售的材料等直接用于出售的商品存货，其可变现净值按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；用于生产而持有的材料存货，其可变现净值按所生产的产成品的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用和相关税费后的金额确定。

16、合同资产

(1) 合同资产的确认方法及标准

合同资产，是指本集团已向客户转让商品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。

(2) 合同资产的预期信用损失的确定方法及会计处理方法

合同资产的预期信用损失按应收账款的预期信用损失确认方法执行。

会计处理方法，本集团在资产负债表日计算合同资产预期信用损失，如果该预期信用损失大于当前合同资产减值准备的账面金额，本集团将其差额确认为减值损失，借记“资产减值损失”，贷记“合同资产减值准备”。相反，本集团将差额确认为减值利得，做相反的会计记录。

本集团实际发生信用损失，认定相关合同资产无法收回，经批准予以核销的，根据批准的核销金额，借记“合同资产减值准备”，贷记“合同资产”。若核销金额大于已计提的损失准备，按其差额借记“资产减值损失”。

17、合同成本

(1) 与合同成本有关的资产金额的确定方法

本集团与合同成本有关的资产包括合同履约成本和合同取得成本。

合同履约成本，即本集团为履行合同发生的成本，不属于其他企业会计准则规范范围且同时满足下列条件的，作为合同履约成本确认为一项资产：该成本与一份当前或预期取得的合同直接相关，包括直接人工、直接材料、制造费用（或类似费用）、明确由客户承担的成本以及仅因该合同而发生的其他成本；该成本增加了本集团未来用于履行履约义务的资源；该成本预期能够收回。

合同取得成本，即本集团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；该资产摊销期限不超过一年的，在发生时计入当期损益。增量成本，是指本集团不取得合同就不会发生的成本。本集团为取得合同发生的、除预期能够收回的增量成本之外的其他支出，在发生时计入当期损益，但是，明确由客户承担的除外。

(2) 与合同成本有关的资产的摊销

本集团与合同成本有关的资产采用与该资产相关的商品收入确认相同的基础进行摊销，计入当期损益。

(3) 与合同成本有关的资产的减值

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

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

18、持有待售资产

不适用

19、债权投资

对于债权投资的预期信用损失计量，参见附注五(10)金融工具。

20、其他债权投资

不适用

21、长期应收款

不适用

22、长期股权投资

本集团长期股权投资主要是对子公司的投资、对联营企业的投资和对合营企业的投资。

本集团对共同控制的判断依据是所有参与方或参与方组合集体控制该安排，并且该安排相关活动的政策必须经过这些集体控制该安排的参与方一致同意。

本集团直接或通过子公司间接拥有被投资单位 20%（含）以上但低于 50%的表决权时，通常认为对被投资单位具有重大影响。持有被投资单位 20%以下表决权的，还需要综合考虑在被投资单位的董事会或类似权力机构中派有代表、或参与被投资单位财务和经营政策制定过程、或与被投资单位之间发生重要交易、或向被投资单位派出管理人员、或向被投资单位提供关键技术资料等事实和情况判断对被投资单位具有重大影响。

对被投资单位形成控制的，为本集团的子公司。通过同一控制下的企业合并取得的长期股权投资，在合并日按照取得被合并方在最终控制方合并报表中净资产的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本。被合并方在合并日的净资产账面价值为负数的，长期股权投资成本按零确定。

通过多次交易分步取得同一控制下被投资单位的股权，最终形成企业合并，属于一揽子交易的，本集团将各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于一揽子交易的，在合并日，根据合并后享有被合并方净资产在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本。初始投资成本与达到合并前的长期股权投资账面价值加上合并日进一步取得股份新支付对价的账面价值之和的差额，调整资本公积，资本公积不足冲减的，冲减留存收益。

通过非同一控制下的企业合并取得的长期股权投资，以合并成本作为初始投资成本。

通过多次交易分步取得非同一控制下被投资单位的股权，最终形成企业合并的，应在取得控制权的报告期，补充披露在母公司财务报表中的长期股权投资成本处理方法。例如：通过多次交易分步取得非同一控制下被投资单位的股权，最终形成企业合并，属于一揽子交易的，本集团将各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于一揽子交易的，按照原持有的股权投资账面价值加上新增投资成本之和，作为改按成本法核算的初始投资成本。购买日之前持有的股权采用权益法核算的，原权益法核算的相关其他综合收益暂不做调整，在处置该项投资时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。购买日之前持有的股权如果是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，该股权原计入其他综合收益的累计利得或损失应当从其他综合收益中转出，计入留存收益；如果是公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，该股权原计入公允价值变动损益的利得或损失无需转入投资收益。购买日之前持有的股权为其他权益工具投资的，该权益工具投资在购买日之前累计在其他综合收益的公允价值变动转入留存收益。

除上述通过企业合并取得的长期股权投资外，以支付现金取得的长期股权投资，按照实际支付的购买价款作为投资成本；以发行权益性证券取得的长期股权投资，按照发行权益性证券的公允价值作为投资成本；投资者投入的长期股权投资，按照投资合同或协议约定的价值作为投资成本。

本集团对子公司投资采用成本法核算，对合营企业及联营企业投资采用权益法核算。

后续计量采用成本法核算的长期股权投资，在追加投资时，按照追加投资支付的成本额公允价值及发生的相关交易费用增加长期股权投资成本的账面价值。被投资单位宣告分派的现金股利或利润，按照应享有的金额确认为当期投资收益。

后续计量采用权益法核算的长期股权投资，随着被投资单位所有者权益的变动相应调整增加或减少长期股权投资的账面价值。其中在确认应享有被投资单位净损益的份额时，以取得投资时被投资单位各项可辨认资产等的公允价值为基础，按照本集团的会计政策及会计期间，并抵销与联营企业及合营企业之间发生的内部交易损益按照持股比例计算归属于投资企业的部分，对被投资单位的净利润进行调整后确认。

处置长期股权投资，其账面价值与实际取得价款的差额，计入当期投资收益。采用权益法核算的长期股权投资，原权益法核算的相关其他综合收益应当在终止采用权益法核算时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理，因被投资方除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动而确认的所有者权益，应当在终止采用权益法核算时全部转入当期投资收益。

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

因处置部分长期股权投资丧失了对被投资单位控制的，处置后的剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按权益法核算，处置股权账面价值和处置对价的差额计入投资收益，并对该剩余股权视同自取得时即采用权益法核算进行调整；处置后的剩余股权不能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按金融工具确认和计量准则的有关规定进行会计处理，处置股权账面价值和处置对价的差额计入投资收益，剩余股权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。

本集团对于分步处置股权至丧失控股权的各项交易不属于一揽子交易的，对每一项交易分别进行会计处理。属于“一揽子交易”的，将各项交易作为一项处置子公司并丧失控制权的交易进行会计处理，但是，在丧失控制权之前每一次交易处置价款与所处置的股权对应的长期股权投资账面价值之间的差额，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。

23、投资性房地产

(1) 投资性房地产计量模式

成本法计量

(2) 折旧或摊销方法

本集团投资性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和已出租的房屋建筑物。

本集团投资性房地产按其成本作为入账价值，外购投资性房地产的成本包括购买价款、相关税费和可直接归属于该资产的其他支出；自行建造投资性房地产的成本，由建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的必要支出构成。

本集团对投资性房地产采用成本模式进行后续计量，按其预计使用寿命及净残值率采用平均年限法计提折旧或摊销。投资性房地产的预计使用寿命、净残值率及年折旧（摊销）率按照对应的固定资产和无形资产核算的相关规定执行。

当投资性房地产的用途改变为自用时，则自改变之日起，将该投资性房地产转换为固定资产或无形资产。自用房地产的用途改变为赚取租金或资本增值时，则自改变之日起，将固定资产或无形资产转换为投资性房地产。发生转换时，以转换前的账面价值作为转换后的入账价值。

当投资性房地产被处置，或者永久退出使用且预计不能从其处置中取得经济利益时，终止确认该项投资性房地产。投资性房地产出售、转让、报废或毁损的处置收入扣除其账面价值和相关税费后的金额计入当期损益。

24、固定资产

(1) 确认条件

本集团固定资产是指同时具有以下特征，即为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的，使用年限超过一年的有形资产。

固定资产在与其有关的经济利益很可能流入本集团、且其成本能够可靠计量时予以确认。本集团固定资产包括房屋及建筑物、仪器仪表、动力设备、专用设备、运输设备、其他设备等。

(2) 折旧方法

类别	折旧方法	折旧年限	残值率	年折旧率
房屋建筑物	年限平均法	10-40	0-5	2.38-10.00
仪器仪表	年限平均法	3-8	0-5	11.88-33.33
动力设备	年限平均法	5-10	0-5	9.50-20.00
专用设备	年限平均法	10-20	0-5	4.75-10.00
起重设备	年限平均法	5-10	0-5	9.50-20.00
锻压设备	年限平均法	5-10	0-5	9.50-20.00

运输设备	年限平均法	4-8	0-5	11.88-25.00
其他设备	年限平均法	3-8	0-5	11.88-33.33

本集团于每年年度终了，对固定资产的预计使用寿命、预计净残值和折旧方法进行复核，如发生改变，则作为会计估计变更处理。

(3) 融资租入固定资产的认定依据、计价和折旧方法

不适用

25、在建工程

在建工程在达到预定可使用状态之日起，根据工程预算、造价或工程实际成本等，按估计的价值结转固定资产，次月起开始计提折旧，待办理了竣工决算手续后再对固定资产原值差异进行调整。

26、借款费用

发生的可直接归属于需要经过 1 年以上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的借款费用，在资产支出已经发生、借款费用已经发生、为使资产达到预定可使用或可销售状态所必要的购建或生产活动已经开始时，开始资本化；当购建或生产符合资本化条件的资产达到预定可使用或可销售状态时，停止资本化，其后发生的借款费用计入当期损益。如果符合资本化条件的资产在购建或者生产过程中发生非正常中断、且中断时间连续超过 3 个月，暂停借款费用的资本化，直至资产的购建或生产活动重新开始。

专门借款当期实际发生的利息费用，扣除尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或进行暂时性投资取得的投资收益后的金额予以资本化；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，确定资本化金额。资本化率根据一般借款加权平均利率计算确定。

27、生物资产

不适用

28、油气资产

不适用

29、使用权资产

对于使用权资产的确定方法及会计处理方法，参见附注五(42)租赁。

30、无形资产

(1) 计价方法、使用寿命、减值测试

本集团无形资产包括土地使用权、软件、商标使用权、专利及非专利技术等，按取得时的实际成本计量，其中，购入的无形资产，按实际支付的价款和相关的其他支出作为实际成本；投资者投入的无形资产，按投资合同或协议约定的价值确定实际成本，但合同或协议约定价值不公允的，按公允价值确定实际成本；对非同一控制下合并中取得被购买方拥有的但在其财务报表中未确认的无形资产，在对被购买方资产进行初始确认时，按公允价值确认为无形资产。

土地使用权从出让起始日起，按其出让年限平均摊销；软件、商标使用权、专利、非专利技术按预计使用年限、合同规定的受益年限和法律规定的有效年限三者中最短者分期平均摊销。摊销金额按其受益对象计入相关资产成本和当期损益。对使用寿命有限的无形资产的预计使用寿命及摊销方法于每年年度终了进行复核，如发生改变，则作为会计估计变更处理。

本集团的主要研究开发项目主要包括压缩机新品开发及其他项目研发等。

本集团的研究开发支出根据其性质以及研发活动最终形成无形资产是否具有较大不确定性，分为研究阶段支出和开发阶段支出。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：

- a、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；
- b、具有完成该无形资产并使用或出售的意图；
- c、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；
- d、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；
- e、归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

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

(2) 内部研究开发支出会计政策

本集团在研发项目立项时，根据技术开发部的流程控制，对年度研发项目进行评审。评审评定为不能形成研发成果的项目，直接纳入管理费用研发费核算；预计可以形成研发成果的项目，在开发支出核算。项目达到任务书预计目标时，技术开发部提出验收申请，规划发展部组织评估，对通过小批量试制验收的项目，结转为无形资产；对无法满足资本化条件的，结转为当期损益。

31、长期资产减值

本集团于每一资产负债表日对长期股权投资、采用成本模式计量的投资性房地产、固定资产、在建工程、使用寿命有限的无形资产等项目进行检查，当存在减值迹象时，本集团进行减值测试。对商誉和使用寿命不确定的无形资产，无论是否存在减值迹象，每年末均进行减值测试。难以对单项资产的可收回金额进行测试的，以该资产所属的资产组或资产组组合为基础测试。

减值测试后，若该资产的账面价值超过其可收回金额，其差额确认为减值损失，上述资产的减值损失一经确认，在以后会计期间不予转回。资产的可收回金额是指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。

出现减值的迹象如下：

(1) 资产的市价当期大幅度下跌，其跌幅明显高于因时间的推移或者正常使用而预计的下跌；

(2) 企业经营所处的经济、技术或者法律等环境以及资产所处的市场在当期或者将在近期发生重大变化，从而对企业产生不利影响；

(3) 市场利率或者其他市场投资报酬率在当期已经提高，从而影响企业计算资产预计未来现金流量现值的折现率，导致资产可收回金额大幅度降低；

(4) 有证据表明资产已经陈旧过时或者其实体已经损坏；

(5) 资产已经或者将被闲置、终止使用或者计划提前处置；

(6) 企业内部报告的证据表明资产的经济绩效已经低于或者将低于预期，如资产所创造的净现金流量或者实现的营业利润（或者亏损）远远低于（或者高于）预计金额等；

(7) 其他表明资产可能已经发生减值的迹象。

32、长期待摊费用

本集团的长期待摊费用是指已经支出，但应由当期及以后各期承担的摊销期限在 1 年以上（不含 1 年）的各项费用，该等费用在受益期内平均摊销。如果长期待摊费用项目不能使以后会计期间受益，则将尚未摊销的该项目的摊余价值全部转入当期损益。

33、合同负债

合同负债反映本集团已收或应收客户对价而应向客户转让商品的义务。本集团在向客户转让商品之前，客户已经支付了合同对价或本集团已经取得了无条件收取合同对价权利的，在客户实际支付款项与到期应支付款项孰早时点，按照已收或应收的金额确认合同负债。

34、职工薪酬

(1) 短期薪酬的会计处理方法

短期薪酬主要包括：职工工资、奖金、津贴和补贴，职工福利费，医疗保险费、工伤保险费和生育保险费等社会保险费，住房公积金，工会经费和职工教育经费，短期带薪缺勤，短期利润分享计划，非货币性福利以及其他短期薪酬等。在职工提供服务的会计期间，将实际发生的短期薪酬确认为负债，并按照受益对象计入当期损益或相关资产成本。

(2) 离职后福利的会计处理方法

离职后福利主要包括基本养老保险费、失业保险费、退休人员福利等，按照公司承担的风险和义务，分类为设定提存计划、设定受益计划。其中，设定提存计划，是指向独立的基金缴存固定费用后，企业不再承担进一步支付义务的离职后福利计划；设定受益计划，是指除设定提存计划以外的离职后福利计划。

(3) 辞退福利的会计处理方法

辞退福利，是指企业在职工劳动合同到期之前解除与职工劳动关系，或者为鼓励职工自愿接受裁减而给予职工的补偿。

企业向职工提供辞退福利的，应当在下列两者孰早日确认辞退福利产生的职工薪酬负债，并计入当期损益：

- ①企业不能单方面撤回因解除劳动关系计划或裁减建议所提供的辞退福利时。
- ②企业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

其他长期职工福利，是指除短期薪酬、离职后福利、辞退福利之外所有的职工薪酬，包括长期带薪缺勤、长期残疾福利、长期利润分享计划等。

企业向职工提供的其他长期职工福利，除符合设定提存计划条件的其他长期职工福利外，按设定受益计划的有关规定，确认和计量其他长期职工福利净负债或净资产。

35、租赁负债

对于租赁负债的确认方法及会计处理方法，参见附注四(42)租赁。

36、预计负债

当与对外担保、商业承兑汇票贴现、未决诉讼或仲裁等或有事项相关的业务同时符合以下条件时，本集团将其确认为负债：该义务是本集团承担的现时义务；该义务的履行很可能导致经济利益流出企业；该义务的金额能够可靠地计量。

预计负债按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数进行初始计量，并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。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。每个资产负债表日对预计负债的账面价值进行复核，如有改变则对账面价值进行调整以反映当前最佳估计数。

37、股份支付

不适用

38、优先股、永续债等其他金融工具

不适用

39、收入

(1) 收入确认和计量所采用的会计政策

本集团的营业收入主要包括销售商品收入、提供劳务收入、让渡资产使用权收入，收入确认政策如下：

本集团在履行了合同中的履约义务，即在客户取得相关商品或服务的控制权时，确认收入。

合同中包含两项或多项履约义务的，本集团在合同开始时，按照各单项履约义务所承诺商品或服务的单独售价的相对比例，将交易价格分摊至各单项履约义务，按照分摊至各单项履约义务的交易价格计量收入。

交易价格是本集团因向客户转让商品或服务而预期有权收取的对价金额，不包括代第三方收取的款项。本集团确认的交易价格不超过在相关不确定性消除时累计已确认收入极可能不会发生重大转回的金额。预期将退还给客户的款项作为负债不计入交易价格。合同中存在重大融资成分的，本集团按照假定客户在取得商品或服务控制权时即以现金支付的应付金额确定交易价格。该交易价格与合同对价之间的差额，在合同期间内采用实际利率法摊销。合同开始日，本集团预计客户取得商品或服务控制权与客户支付价款间隔不超过一年的，不考虑合同中存在的重大融资成分。

满足下列条件之一时，本集团属于在某一时段内履行履约义务；否则，属于在某一时点履行履约义务：

1. 客户在本集团履约的同时即取得并消耗本集团履约所带来的经济利益。

2. 客户能够控制本集团履约过程中在建的商品。

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

对于在某一时段内履行的履约义务，本集团在该段时间内按照履约进度确认收入。履约进度不能合理确定时，本集团已经发生的成本预计能够得到补偿的，按照已经发生的成本金额确认收入，直到履约进度能够合理确定为止。

对于在某一时点履行的履约义务，本集团在客户取得相关商品或服务控制权时点确认收入。在判断客户是否已取得商品或服务控制权时，本集团考虑下列迹象：

1. 本集团就该商品或服务享有现时收款权利。
2. 本集团已将该商品的法定所有权转移给客户。
3. 本集团已将该商品的实物转移给客户。
4. 本集团已将该商品所有权上的主要风险和报酬转移给客户。
5. 客户已接受该商品或服务。

本集团已向客户转让商品或服务而有权收取对价的权利作为合同资产列示，合同资产以预期信用损失为基础计提减值。本集团拥有的无条件向客户收取对价的权利作为应收款项列示。本集团在向客户转让商品之前，客户已经支付了合同对价或本集团已经取得了无条件收取合同对价权利的，在客户实际支付款项与到期应支付款项孰早时点，按照已收或应收的金额确认合同负债。

(2) 同类业务采用不同经营模式导致收入确认会计政策存在差异的情况

不适用

40、政府补助

本集团的政府补助包括稳岗补贴、信用保险补贴、奖金奖励、项目补助等。其中，与资产相关的政府补助，是指本集团取得的、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。如果政府文件中未明确规定补助对象，本集团按照上述区分原则进行判断，难以区分的，整体归类为与收益相关的政府补助。

政府补助为货币性资产的，按照实际收到的金额计量，对于按照固定的定额标准拨付的补助，或对年末有确凿证据表明能够符合财政扶持政策规定的相关条件且预计能够收到财政扶持资金时，按照应收的金额计量；政府补助为非货币性资产的，按照公允价值计量，公允价值不能可靠取得的，按照名义金额（1 元）计量。

为与资产相关的政府补助确认为递延收益，在相关资产使用寿命内按照平均年限法分期计入当期损益。

相关资产在使用寿命结束前被出售、转让、报废或发生毁损的，将尚未分配的相关递延收益余额转入资产处置当期的损益。

为与收益相关的政府补助，用于补偿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。与日常活动相关的政府补助，按照经济业务实质，计入其他收益。与日常活动无关的政府补助，计入营业外收支。

本集团取得政策性优惠贷款贴息的，区分财政将贴息资金拨付给贷款银行和财政将贴息资金直接拨付给本集团两种情况，分别按照以下原则进行会计处理：

(1) 财政将贴息资金拨付给贷款银行，由贷款银行以政策性优惠利率向本集团提供贷款的，本集团以实际收到的借款金额作为借款的入账价值，按照借款本金和该政策性优惠利率计算相关借款费用（或以借款的公允价值作为借款的入账价值并按照实际利率法计算借款费用，实际收到的金额与借款公允价值之间的差额确认为递延收益。递延收益在借款存续期内采用实际利率法摊销，冲减相关借款费用）。

(2) 财政将贴息资金直接拨付给本集团，本集团将对应的贴息冲减相关借款费用。

本集团已确认的政府补助需要退回的，在需要退回的当期分情况按照以下规定进行会计处理：

- 1) 初始确认时冲减相关资产账面价值的，调整资产账面价值。
- 2) 存在相关递延收益的，冲减相关递延收益账面余额，超出部分计入当期损益。
- 3) 属于其他情况的，直接计入当期损益。

41、递延所得税资产/递延所得税负债

本集团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。对于按照税法规定能够于以后年度抵减应纳税所得额的可抵扣亏损，确认相应的递延所得税资产。对于商誉的初始确认产生的暂时性差异，不确认相应的递延所得税负债。对于既不影响会计利润也不影响应纳税所得额（或可抵扣亏损）的非企业合并的交易中产生的资产或负债的初始确认形成的暂时性差异，不确认相应的递延所得税资产和递延所得税负债。于资产负债表日，递延所得税资产和递延所得税负债，按照预期收回该资产或清偿该负债期间的适用税率计量。

本集团以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异、可抵扣亏损和税款抵减的未来应纳税所得额为限，确认递延所得税资产。

42、租赁

(1) 经营租赁的会计处理方法

(1) 初始计量

本集团按照租赁期开始日尚未支付的租赁付款额的现值对租赁负债进行初始计量。

1) 租赁付款额

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

①固定付款额及实质固定付款额，存在租赁激励的，扣除租赁激励相关金额；②取决于指数或比率的可变租赁付款额，该款额在初始计量时根据租赁期开始日的指数或比率确定；③本集团合理确定将行使购买选择权时，购买选择权的行权价格；④租赁期反映出本集团将行使终止租赁选择权时，行使终止租赁选择权需支付的款项；⑤根据本集团提供的担保余值预计应支付的款项。

2) 折现率

在计算租赁付款额的现值时，本集团采用租赁内含利率作为折现率，该利率是指使出租人的租赁收款额的现值与未担保余值的现值之和等于租赁资产公允价值与出租人的初始直接费用之和的利率。本集团因无法确定租赁内含利率的，采用增量借款利率作为折现率。该增量借款利率，是指本集团在类似经济环境下为获得与使用权资产价值接近的资产，在类似期间以类似抵押条件借入资金须支付的利率。该利率与下列事项相关：①本集团自身情况，即公司的偿债能力和信用状况；②“借款”的期限，即租赁期；③“借入”资金的金额，即租赁负债的金额；④“抵押条件”，即标的资产的性质和质量；⑤经济环境，包括承租人所处的司法管辖区、计价货币、合同签订时间等。本集团以银行贷款利率、相关租赁合同利率、公司最近一期类似资产抵押贷款利率、企业发行的同期债券利率等为基础，考虑上述因素进行调整而得出该增量借款利率。

(2) 后续计量

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

本集团按照固定的周期性利率计算租赁负债在租赁期内各期间的利息费用，并计入当期损益，但应当资本化的除外。周期性利率是指本集团对租赁负债进行初始计量时所采用的折现率，或者因租赁付款额发生变动或因租赁变更而需按照修订后的折现率对租赁负债进行重新计量时，本集团所采用的修订后的折现率。

(3) 重新计量

在租赁期开始日后，发生下列情形时，本集团按照变动后租赁付款额的现值重新计量租赁负债，并相应调整使用权资产的账面价值。使用权资产的账面价值已调减至零，但租赁负债仍需进一步调减的，本集团将剩余金额计入当期损益。①实质固定付款额发生变动（该情形下，采用原折现率折现）；②担保余值预计的应付金额发生变动（该情形下，采用原折现率折现）；③用于确定租赁付款额的指数或比率发生变动（该情形下，采用修订后的折现率折现）；④购买选择权的评估结果发生变化（该情形下，

采用修订后的折现率折现)；⑤续租选择权或终止租赁选择权的评估结果或实际行使情况发生变化（该情形下，采用修订后的折现率折现）。

(2) 融资租赁的会计处理方法

不适用

43、其他重要的会计政策和会计估计

不适用

44、重要会计政策和会计估计变更

(1) 重要会计政策变更

适用 不适用

(2) 重要会计估计变更

适用 不适用

45、其他

无

六、税项

1、主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	销售货物或提供应税劳务过程中产生的增值额	13%、6%
消费税	电池应税消费品销售额	4%
城市维护建设税	应交流转税	7%、5%
教育费附加	应交流转税	3%、2%、1%
企业所得税	应纳税所得额	25%、20%、15%

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
长虹华意	15%
华意巴塞罗那	25%
华意荆州	15%
加西贝拉	15%

浙江威乐	15%
加贝杭州	20%
加西贝拉科技	20%
华铸机械	25%
长虹格兰博	15%
湖南格兰博	15%
越南格兰博	20%

2、税收优惠

(1) 2022 年 11 月 4 日，本公司取得江西省科学技术厅、江西省财政厅、国家税务总局江西省税务局颁发的《高新技术企业证书》，编号为 GR202236000814，2022-2024 年公司执行 15%的企业所得税税率。

(2) 2020 年 12 月 1 日，子公司加西贝拉公司取得浙江省科学技术厅、浙江省财政厅、国家税务总局浙江省税务局颁发的《高新技术企业证书》，编号为 GR202033005134，2020 -2022 年公司执行 15%的企业所得税税率。

(3) 2020 年 12 月 1 日，子公司华意荆州公司取得湖北省科学技术厅、湖北省财政厅、国家税务总局湖北省税务局颁发的《高新技术企业证书》，编号为 GR202042002482，2020 -2022 年公司执行 15%的企业所得税税率。

(4) 2020 年 11 月 18 日，子公司浙江威乐公司取得上海市科学技术委员会、上海市财政局、国家税务总局上海市税务局颁发的《高新技术企业证书》，编号为 GR202031003993，2020 -2022 年公司执行 15%的企业所得税税率。

(5) 2022 年 12 月 12 日，子公司长虹格兰博公司取得湖南省科学技术厅、湖南省财政厅、湖南省国家税务局、湖南省地方税务局颁发的《高新技术企业证书》，编号为 GR202243004512，2022-2024 年公司执行 15%的企业所得税税率。

(6) 2020 年 12 月 30 日，子公司湖南格兰博公司取得湖南省科学技术厅、湖南省财政厅、湖南省国家税务局、湖南省地方税务局颁发的《高新技术企业证书》，编号为 GR202043002812，2020-2022 年执行 15%的企业所得税税率。

3、其他

其他税费按照公司及子公司按国家和地方有关规定据实缴纳。

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	49,298.89	25,921.60
银行存款	1,875,874,397.84	703,852,015.43
其他货币资金	2,021,584,151.37	2,917,286,068.21
应收利息	2,666,326.95	36,527,401.43

合计	3,900,174,175.05	3,657,691,406.67
其中：存放在境外的款项总额	57,341,289.12	20,841,686.58
因抵押、质押或冻结等对使用有限制的款项总额	323,852,353.74	173,205,384.69

其他说明：

注：本集团年末存放于四川长虹集团财务有限公司（以下简称长虹财务公司，系经中国银监会批准的非银行金融机构）的款项合计 2,005,100,309.81 元。其中：活期存款 27,348,804.00 元，定期存款 1,975,080,000.00 元，保证金 2,671,505.81 元。

（1）其他货币资金明细

项目	年末余额	年初余额
定期存款	1,975,080,000.00	2,805,010,000.00
银行承兑汇票保证金	34,985,595.39	96,241,773.58
长虹财务公司信贷保证金	2,671,505.81	2,545,850.00
内保外贷保证金	3,550,000.00	10,109,312.50
远期锁汇保证金	4,929,410.95	2,770,980.48
支付宝、微信账户	327,544.43	598,084.95
电商平台保证金	10,094.79	10,066.70
合计	2,021,584,151.37	2,917,286,068.21

（2）受限制的货币资金明细

项目	期末余额	年初余额
质押定期存款	275,000,000.00	25,000,000.00
应收利息	2,666,326.95	36,527,401.43
银行承兑汇票保证金	34,985,595.39	96,241,773.58
长虹财务公司信贷保证金	2,671,505.81	2,545,850.00
内保外贷保证金	3,550,000.00	10,109,312.50
远期锁汇保证金	4,959,410.95	2,770,980.48
电商平台保证金	10,094.79	10,066.70
受限的银行存款	9,419.85	
合计	323,852,353.74	173,205,384.69

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	306,335,065.75	750,000,000.00

其中： 债务工具投资	300,302,465.75	750,000,000.00
不可撤销外币订单公允价值变动	6,032,600.00	
合计	306,335,065.75	750,000,000.00

其他说明：

本年末债务工具投资包括：

银行名称	产品名称	年末余额	到期日
渤海银行股份有限公司绍兴分行	结构性存款	200,210,410.96	2023-4-10
中国银行股份有限公司嘉兴南湖支行	结构性存款	100,092,054.79	2023-6-5
合计		300,302,465.75	

3、衍生金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
远期结售汇协议	1,031,737.81	27,835,595.06
合计	1,031,737.81	27,835,595.06

其他说明：

衍生金融资产年末余额较年初余额减少 26,803,857.25 元，下降 96.29%，主要系远期外汇合约年末公允价值下降所致。

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
银行承兑票据	12,261,768.61	14,710,030.11
商业承兑票据	74,162,849.71	
合计	86,424,618.32	14,710,030.11
减：坏账准备	2,473,629.00	
账面价值	83,950,989.32	14,710,030.11

注：应收票据年末余额较年初余额增加 69,240,959.21 元，增长 470.71%；主要系持有未到期商业承兑汇票增加所致。

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	
按单项计提坏账	12,261,768.61	14.19%			12,261,768.61	14,710,030.11	100.00%			14,710,030.11

准备的应收票据										
其中：										
按组合计提坏账准备的应收票据	74,162,849.71	85.81%	2,473,629.00	100.00%	71,689,220.71					
其中：										
商业承兑汇票	74,162,849.71	85.81%	2,473,629.00	100.00%	71,689,220.71					
合计	86,424,618.32	100.00%	2,473,629.00		83,950,989.32	14,710,030.11	100.00%			14,710,030.11

按组合计提坏账准备：2

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（含3个月）	54,918,399.71	549,184.00	1.00%
3个月-6个月（含6个月）	19,244,450.00	1,924,445.00	10.00%
合计	74,162,849.71	2,473,629.00	

确定该组合依据的说明：无

如是按照预期信用损失一般模型计提应收票据坏账准备，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	
坏账准备		2,473,629.00				2,473,629.00
合计		2,473,629.00				2,473,629.00

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：无****(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
银行承兑票据		7,673,018.61
商业承兑票据	99,955,442.78	
合计	99,955,442.78	7,673,018.61

注：本集团与海信集团财务有限公司签订无追索权票据贴息框架协议，将本集团收到的广东海信冰箱营销股份有限公司为出票人的商业承兑汇票，向海信集团财务有限公司贴现并终止确认。

(5) 期末公司因出票人未履约而将其转应收账款的票据：无

(6) 本期实际核销的应收票据情况：无

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	
按单项计提坏账准备的应收账款	38,115,181.07	1.94%	11,720,858.06	82.15%	26,394,323.01	10,298,610.86	0.89%	4,158,173.94	40.38%	6,140,436.92
其中：										
同一控制下和具有重大影响的关联方	23,846,965.21	1.21%			23,846,965.21	6,140,436.92	0.53%			6,140,436.92
其他有客观证据表明其存在明显减值迹象的应收款项	14,268,215.86	0.73%	11,720,858.06	82.15%	2,547,357.80	4,158,173.94	0.36%	4,158,173.94	100.00%	
按组合计提坏账准备的应收账款	1,928,046,239.49	98.06%	76,622,297.72	3.97%	1,851,423,941.77	1,146,316,754.69	99.11%	31,920,302.45	2.78%	1,114,396,452.24
其中：										
账龄组合	1,928,046,239.49	98.06%	76,622,297.72	3.97%	1,851,423,941.77	1,146,316,754.69	99.11%	31,920,302.45	2.78%	1,114,396,452.24
合计	1,966,161,420.56	100.00%	88,343,155.78		1,877,818,264.78	1,156,615,365.55	100.00%	36,078,476.39		1,120,536,889.16

按单项计提坏账准备：13

单位：元

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
河南御捷时代汽车有限公司	6,827,270.52	6,362,020.96	93.19%	对方无足够资产清偿
上海星易汽车空调股份有限公司	3,013,479.29	3,013,479.29	100.00%	公司破产重整，款项难以收回
CELLI S. P. A.	2,412,438.34	482,487.67	20.00%	外销客户回款期长，应收风险大
杭州法博乘风电器有限公司	590,736.68	590,736.68	100.00%	存在诉讼，全额计提
SnaigeJSC	525,673.79	525,673.79	100.00%	公司重组中，无法回款的风险较大
上海电姆机器人有限公司	249,186.72	249,186.72	100.00%	公司破产重整，款项难以收回
FCA US LLC(原 CHRYSLER 美国克莱斯勒)	248,565.04	248,565.04	100.00%	公司破产重整，款项难以收回
FREEZEPOINT SP	173,494.40	173,494.40	100.00%	存在争议，全额计提
Al-Hasawi Refrigerator &	164,739.39	12,581.82	7.64%	外销客户回款期长，应收风险大
UAB ALMECHA	58,551.84	58,551.84	100.00%	公司重组中，无法回款的风险较大
Marco & Alex Distribution SRL	3,088.22	3,088.22	100.00%	存在争议，全额计提
REENVAS	565.85	565.85	100.00%	存在争议，全额计提
UGUR SOGUTMA MAK. SANAYI VE TICARET	425.78	425.78	100.00%	存在争议，全额计提
合计	14,268,215.86	11,720,858.06		

按组合计提坏账准备：6

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(含3个月)	1,450,927,199.98	14,509,272.01	1.00%
3个月以上6个月以内(含6个月)	336,271,313.41	33,627,131.34	10.00%
6个月以上1年以内(含1年)	139,987,453.78	27,997,490.75	20.00%
1年以上-2年以内(含2年)	707,230.42	353,615.22	50.00%
2年以上-3年以内(含3年)	91,267.49	73,013.99	80.00%
3年以上	61,774.41	61,774.41	100.00%
合计	1,928,046,239.49	76,622,297.72	

确定该组合依据的说明：无

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

适用 不适用

按账龄披露

单位：元

账龄	账面余额
1 年以内（含 1 年）	1,957,596,943.09
其中：3 个月以内	1,474,973,061.92
3-6 个月	336,283,126.09
6 个月到 1 年	146,340,755.08
1 至 2 年	5,148,769.56
2 至 3 年	209,505.04
3 年以上	3,206,202.87
3 至 4 年	137,256.80
4 至 5 年	10,959.37
5 年以上	3,057,986.70
合计	1,966,161,420.56
减：坏账准备	88,343,155.78
合计	1,877,818,264.78

（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	
坏账准备	36,078,476.39	52,420,819.65		240,525.80	-84,385.54	88,343,155.78
合计	36,078,476.39	52,420,819.65		240,525.80	-84,385.54	88,343,155.78

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：无

（3）本期实际核销的应收账款情况

单位：元

项目	核销金额
应收账款	240,525.80

应收账款核销说明：无

（4）按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

本年按欠款方归集的年末余额前五名应收账款汇总金额 547,630,024.60 元，占应收账款年末余额合计数的比例 27.85%，相应计提的坏账准备年末余额汇总金额 42,589,400.65 元。

(5) 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额：无

(6) 因金融资产转移而终止确认的应收账款

项目	金融资产转移方式	终止确认金额	与终止确认相关的损失
应收账款保理	出售	34,797,927.44	1,791,595.65
合计		34,797,927.44	1,791,595.65

6、应收款项融资

单位：元

项目	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	522,687,124.57	1,591,994,286.93
合计	522,687,124.57	1,591,994,286.93

应收款项融资本期增减变动及公允价值变动情况

适用 不适用

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

适用 不适用

其他说明：

应收款项融资年末余额较年初余额减少 1,069,307,162.36 元，下降 67.17%，主要系为提高资金使用效率，银行承兑汇票贴现所致。

(1) 期末已用于质押的应收款项融资

项目	年末已质押金额
银行承兑汇票	80,426,532.28

(2) 期末已经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	年末终止确认金额	年末未终止确认金额
银行承兑汇票	2,665,486,033.46	
合计	2,665,486,033.46	

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	150,841,380.02	99.80	184,052,402.85	100.00
1 至 2 年	295,602.53	0.20	5,163.28	0.00

2至3年	624.10	0.00		
合计	151,137,606.65		184,057,566.13	

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：

截至报告期末无账龄超过1年的金额重要预付款项。

(2) 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

本年按预付对象归集的年末余额前五名预付款项汇总金额 139,194,841.55 元，占预付款项年末余额合计数的比例 92.10%。

8、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	26,901,726.04	17,660,553.41
合计	26,901,726.04	17,660,553.41

(1) 应收利息：不适用

(2) 应收股利：不适用

(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
保证金	18,296,788.56	7,987,902.80
质量索赔款	7,470,895.22	10,357,070.12
职工借款	4,086,978.80	5,481,093.32
往来款	2,405,021.73	2,023,415.89
备用金	3,376,897.80	2,143,734.51
其他	2,535,483.11	1,473,245.07
小计	38,172,065.22	29,466,461.71
减：坏账准备	11,270,339.18	11,805,908.30
合计	26,901,726.04	17,660,553.41

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(未发生信用损失)	整个存续期预期信用损失(已发生信用损失)	

	用损失	用减值)	信用减值)	
2022 年 1 月 1 日余额	11,805,908.30			11,805,908.30
2022 年 1 月 1 日余额在本期				
本期计提	-535,571.52			-535,571.52
其他变动	-2.40			-2.40
2022 年 12 月 31 日余额	11,270,339.18			11,270,339.18

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

适用 不适用

按账龄披露

单位：元

账龄	账面余额
1 年以内（含 1 年）	21,188,165.61
其中：3 个月以内	10,715,400.12
3-6 个月	6,457,539.38
6 个月到 1 年	4,015,226.11
1 至 2 年	1,183,845.34
2 至 3 年	3,010,942.12
3 年以上	12,789,112.15
3 至 4 年	5,361,352.03
4 至 5 年	3,642,645.47
5 年以上	3,785,114.65
小计	38,172,065.22
减：坏账准备	11,270,339.18
合计	26,901,726.04

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	
坏账准备	11,805,908.30	-535,571.52			-2.40	11,270,339.18
合计	11,805,908.30	-535,571.52			-2.40	11,270,339.18

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：不适用

单位：元

4) 本期实际核销的其他应收款情况：无

5) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
单位 1	质量索赔款	5,775,002.76	5 年以上	14.40	5,775,002.76
单位 2	押金	4,068,795.36	1 年以内	10.14	
单位 3	保证金	2,297,812.86	1 年以内	5.73	
单位 4	质量索赔款	1,688,130.49	2-4 年	4.21	1,630,598.53
单位 5	保证金	1,000,000.00	3-5 年	2.49	
单位 6	保证金	1,000,000.00	1 年以内	2.62	
单位 7	保证金	1,000,000.00	1 年以内	2.62	
合计		16,829,741.47		44.09	7,405,601.29

6) 涉及政府补助的应收款项：无

7) 因金融资产转移而终止确认的其他应收款：无

8) 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额：无

9、存货

(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	229,580,338.01	18,458,245.17	211,122,092.84	156,282,351.11	27,068,624.39	129,213,726.72
在产品	131,478,597.82	595,523.92	130,883,073.90	133,112,540.17	77,786.43	133,034,753.74
库存商品	343,745,532.80	19,747,126.44	323,998,406.36	349,666,247.07	19,917,557.94	329,748,689.13
周转材料	243,083.65		243,083.65	642,796.15		642,796.15
合同履约成本	4,860,694.82		4,860,694.82	5,107,723.24		5,107,723.24
寄售及发出商品	834,837,509.24	17,371,377.49	817,466,131.75	959,369,945.77	25,239,990.57	934,129,955.20
委托加工物资	7,096,583.34	13,003.62	7,083,579.72	5,469,264.98	2,778.35	5,466,486.63
合计	1,551,842,339.68	56,185,276.64	1,495,657,063.04	1,609,650,868.49	72,306,737.68	1,537,344,130.81

(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（注）	
原材料	27,068,624.39	-2,213,941.62		6,613,592.81	-217,155.21	18,458,245.17
在产品	77,786.43	1,603,499.26		1,121,023.99	-35,262.22	595,523.92
库存商品	19,917,557.94	8,033,344.29		8,309,216.74	-105,440.95	19,747,126.44
寄售及发出商品	25,239,990.57	8,779,949.82		16,648,562.90		17,371,377.49
委托加工物资	2,778.35	10,225.27				13,003.62
合计	72,306,737.68	16,213,077.02		32,692,396.44	-357,858.38	56,185,276.64

注：存货跌价准备本年减少中的其他系子公司华意巴塞罗那和越南格兰博存货跌价准备的外币折算差异。

存货跌价准备计提：

项目	确定可变现净值的具体依据	本年转回或转销原因
原材料	账面余额高于可变现净值	本年销售或领用转销
在产品	账面余额高于可变现净值	本年完工入库转销
库存商品	账面余额高于可变现净值	本年销售转销
寄售及发出商品	账面余额高于可变现净值	本年销售转销
委托加工物资	账面余额高于可变现净值	本年无转销

(3) 存货期末余额含有借款费用资本化金额的说明：无

(4) 合同履约成本本期摊销金额的说明：无

10、合同资产

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
合同资产	11,832,107.14	948,133.21	10,883,973.93	10,481,057.14	511,988.43	9,969,068.71
合计	11,832,107.14	948,133.21	10,883,973.93	10,481,057.14	511,988.43	9,969,068.71

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：无

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

适用 不适用

本期合同资产计提减值准备情况：

单位：元

项目	本期计提	本期转回	本期转销/核销	原因
合同资产减值准备	436,144.78			
合计	436,144.78			---

11、持有待售资产

不适用

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
一年内到期的债权投资	483,559,034.52	
合计	483,559,034.52	

重要的债权投资/其他债权投资：无

其他说明：本年一年内到期的债权投资本金及应计利息重分类列报。

13、其他流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
留抵增值税	64,429,266.05	114,103,068.01
待摊费用	128,646.53	415,304.60
预缴企业所得税	8,274.86	599,361.89
合计	64,566,187.44	115,117,734.50

其他说明：

其他流动资产年末余额较年初余额减少 50,551,547.06 元，下降 43.91%，主要系留抵增值税额减少所致。

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
定期存款、大额存单	820,272,042.47		820,272,042.47			
合计	820,272,042.47		820,272,042.47			

重要的债权投资：无

减值准备计提情况：无

其他说明：为本年仅以收取合同现金流量为目标的定期存款和大额存单增加所致。

15、其他债权投资：不适用

16、长期应收款：不适用

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												
佛山市顺德区容声塑胶有限公司	99,950,417.73			99,803.86							100,050,221.59	
广东科龙模具有限公司	71,234,333.79			4,120,522.78							75,354,856.57	
嘉兴市安全生产培训股份有限公司（注）	5,688,353.97			897,148.16		3,187.10	731,669.12		76,565.63		5,780,454.48	
小计	176,873,105.49			5,117,474.80		3,187.10	731,669.12		76,565.63		181,185,532.64	
合计	176,873,105.49			5,117,474.80		3,187.10	731,669.12		76,565.63		181,185,532.64	

注：子公司加贝科服对嘉兴市安全生产培训股份有限公司（以下简称嘉兴安培公司）原投资持股比例 40%，采用权益法核算；本年因嘉兴安培公司其他股东增资，导致加贝科服股权比例稀释 11.76471%，但加贝科服对嘉兴安培仍具有重大影响，故仍采用权益法核算。

18、其他权益工具投资：不适用

19、其他非流动金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
权益工具	544,296,008.62	537,778,712.11
合计	544,296,008.62	537,778,712.11

其他说明：

按公允价值计量的权益工具

被投资单位	年初公允价值	本年公允价值变动	年末公允价值
江西银行股份有限公司	4,817,223.68	-3,010,439.43	1,806,784.25
四川长虹集团财务有限公司	532,961,488.43	9,527,735.94	542,489,224.37

合计	537,778,712.11	6,517,296.51	544,296,008.62
----	----------------	--------------	----------------

20、投资性房地产

(1) 采用成本计量模式的投资性房地产

单位：元

项目	房屋、建筑物
一、账面原值	
1. 期初余额	7,113,293.05
2. 本期增加金额	13,419,337.50
存货\固定资产\在建工程转入	13,419,337.50
3. 本期减少金额	8,213,536.44
转入固定资产	8,213,536.44
4. 期末余额	12,319,094.11
二、累计折旧和累计摊销	
1. 期初余额	2,721,290.75
2. 本期增加金额	9,574,020.23
(1) 计提或摊销	684,209.59
(2) 固定资产转入	8,889,810.64
3. 本期减少金额	3,059,890.92
转入固定资产累计折旧	3,059,890.92
4. 期末余额	9,235,420.06
三、减值准备	
1. 期初余额	
2. 本期增加金额	
3. 本期减少金额	
4. 期末余额	
四、账面价值	
1. 期末账面价值	3,083,674.05
2. 期初账面价值	4,392,002.30

(2) 采用公允价值计量模式的投资性房地产：不适用

(3) 未办妥产权证书的投资性房地产情况：无

21、固定资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
固定资产	1,525,612,992.52	1,451,974,754.34

固定资产清理	3,809,443.58	3,368,636.32
合计	1,529,422,436.10	1,455,343,390.66

(1) 固定资产情况

单位：元

项目	房屋建筑	仪器仪表	动力设备	专用设备	运输设备	其他设备	合计
一、账面原值：							
1. 期初余额	939,918,389.73	145,669,103.45	113,994,232.64	1,669,527,583.18	43,287,767.26	79,051,367.59	2,991,448,443.85
2. 本期增加金额	67,483,534.30	10,239,235.27	2,593,437.98	181,828,294.56	1,741,459.71	23,326,354.87	287,212,316.69
(1) 购置	312,570.59	151,021.37	390,182.44	12,450,841.76	663,643.16	18,158,220.13	32,126,479.45
(2) 在建工程转入	58,957,427.27	26,256,473.99	25,434,164.94	123,563,882.36	1,125,815.77	9,751,774.66	245,089,538.99
(3) 投资性房地产转入	8,213,536.44						8,213,536.44
(4) 外币折算差		175,569.67	680,506.61	35,453.89	56,509.15	834,722.49	1,782,761.81
3. 本期减少金额	21,324,757.77	957,470.13	1,255,863.98	50,499,851.71	3,087,035.39	4,762,706.83	81,887,685.81
(1) 处置或报废	7,905,420.27	957,470.13	1,255,863.98	50,499,851.71	3,087,035.39	4,762,706.83	68,468,348.31
(2) 转为投资性房地产	13,419,337.50						13,419,337.50
4. 期末余额	986,077,166.26	154,950,868.59	115,331,806.64	1,800,856,026.03	41,942,191.58	97,615,015.63	3,196,773,074.73
二、累计折旧							
1. 期初余额	225,926,506.59	117,719,491.24	89,009,314.73	985,011,008.14	36,487,766.58	61,874,385.21	1,516,028,472.49
2. 本期增加金额	28,126,904.79	11,135,011.39	9,295,234.41	115,631,748.18	2,165,776.09	13,088,590.20	179,443,265.06
(1) 计提	25,067,013.87	11,000,273.64	8,782,434.98	115,606,425.27	2,109,352.58	12,459,119.99	175,024,620.33
(2) 投资性房地产转入	3,059,890.92						3,059,890.92
(3) 外币折算差		134,737.75	512,799.43	25,322.91	56,423.51	629,470.21	1,358,753.81
3. 本期减少金额	13,134,492.17	918,650.27	1,049,582.53	42,389,989.44	2,923,585.05	2,380,813.79	62,797,113.25
(1) 处置或报废	4,244,681.53	918,650.27	1,049,582.53	42,389,989.44	2,923,585.05	2,380,813.79	53,907,302.61
(2) 转为投资性房地产	8,889,810.64						8,889,810.64
4. 期末余额	240,918,919.21	127,935,852.36	97,254,966.61	1,058,252,766.88	35,729,957.62	72,582,161.62	1,632,674,624.30
三、减值准备							
1. 期初余额		136,300.70	143,186.76	23,078,546.70	5,567.67	81,615.19	23,445,217.02
2. 本期增加金额		31,554.44		17,184,426.94		22,057.32	17,238,038.70
(1) 计提		31,554.44		17,184,426.94		22,057.32	17,238,038.70
3. 本期减少金额		10,024.85		2,168,922.86	704.77	18,145.33	2,197,797.81
(1) 处置或报废		10,024.85		2,168,922.86	704.77	18,145.33	2,197,797.81
4. 期末余额		157,830.29	143,186.76	38,094,050.78	4,862.90	85,527.18	38,485,457.91
四、账面价值							
1. 期末账面价值	745,158,247.05	26,857,185.94	17,933,653.27	704,509,208.37	6,207,371.06	24,947,326.83	1,525,612,992.52
2. 期初账面价值	713,991,883.14	27,813,311.51	24,841,731.15	661,438,028.34	6,794,433.01	17,095,367.19	1,451,974,754.34

(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
动力设备	3,063,193.83	1,603,207.03	12,724.42	1,447,262.38	
专用设备	13,040,360.21	8,276,237.02	3,796,366.82	967,756.37	
运输设备	389,305.19	368,378.52		20,926.67	
其他设备	206,651.29	196,874.51		9,776.78	
合计	16,699,510.52	10,444,697.08	3,809,091.24	2,445,722.20	

(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
专用设备	3,103,349.54
其他设备	352,326.94

(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
本部厂房	55,963,474.01	新建厂房牵扯到整个园区人防认可事宜，与高新区政府协调中，目前已提供解决方案，正在处理
浙江威乐办公楼及厂房	2,097,751.32	规划范围外无法办理权证。
本部幼儿园三期	513,418.36	为原大股东华意电器（以前年度已破产清算）抵债资产，因历史遗留问题暂无法办理产权证

(5) 固定资产清理

单位：元

项目	期末余额	期初余额
专用设备、仪器仪表等	3,809,443.58	3,368,636.32
合计	3,809,443.58	3,368,636.32

22、在建工程

单位：元

项目	期末余额	期初余额
在建工程	100,578,591.31	145,250,040.79
合计	100,578,591.31	145,250,040.79

注：在建工程年末余额较年初余额减少 44,671,449.48 元，下降 30.75%；主要系“21 年技改项目”、“华铸机械厂房项目”、“M3 项目”及“年产 4000 万件高端压缩机精密铸件智能化生产线项目”等项目转固所致。

(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
华铸机械厂房项目				22,484,837.53		22,484,837.53
产业配套升级项目	630,198.79		630,198.79	1,192,656.30		1,192,656.30
长虹华意 2021 年压缩机技改项目	137,318.42		137,318.42	5,222,417.53		5,222,417.53
长虹华意 2022 年压缩机技改项目	9,549,634.35		9,549,634.35			
2020 年技改项目				728,691.72		728,691.72
2021 年技改项目	11,387,958.43		11,387,958.43	35,299,841.86		35,299,841.86
2022 年技改项目	3,893,222.99		3,893,222.99			
双创项目				2,057,003.42		2,057,003.42
M3 项目				10,802,118.52		10,802,118.52
智能压缩机产业园区项目	48,799,350.23		48,799,350.23	10,908,960.60		10,908,960.60
430 数字化工厂项目				5,193,000.00		5,193,000.00
电动压缩机流水线技改项目	4,221,950.57		4,221,950.57	2,014,302.72	846,153.85	1,168,148.87
TB 项目				4,043,015.63		4,043,015.63
压缩机技改扩能项目	76,923.08	76,923.08		1,868,765.50	76,923.08	1,791,842.42
年产 1000 万台压缩机升级扩能项目	10,364,584.28		10,364,584.28			
2022 年度压缩机技改升级项目	11,506,098.90		11,506,098.90			
锂电池生产线技改				2,908,495.57		2,908,495.57
“年产 400 万台机器人”二期项目				1,159,576.99		1,159,576.99
智能化产业升级制造项目				3,946,852.57		3,946,852.57
年产 4000 万件高端压缩机精密铸件智能化生产线项目	88,274.35		88,274.35	36,342,581.26		36,342,581.26
合计	100,655,514.39	76,923.08	100,578,591.31	146,173,117.72	923,076.93	145,250,040.79

(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
华铸机械厂房项目 (注 1)	70,000,000.00	22,484,837.53	34,098,823.07	56,583,660.60		0.00	100.13%	100%				其他
产业配套升级项目	129,500,000.00	1,192,656.30	187,872.09	750,329.60		630,198.79	94.15%	95%				募股资金
长虹华意 2021 年压缩 机技改项目	12,370,000.00	5,222,417.53	2,270,563.94	7,355,663.05		137,318.42	78.17%	80%				其他
长虹华意 2022 年压缩 机技改项目	35,710,000.00		17,899,201.47	8,349,567.12		9,549,634.35	50.12%	50%				其他
2020 年技改项目	32,950,000.00	728,691.72	396,585.40	1,125,277.12		0.00	100.20%	100%				其他
2021 年技改项目 (注 2)	108,360,000.00	35,299,841.86	34,379,811.88	58,291,695.31		11,387,958.43	107.40%	95%				其他
2022 年技改项目	64,300,000.00		11,677,300.78	7,784,077.79		3,893,222.99	18.16%	20%				其他
双创项目	16,800,000.00	2,057,003.42	5,017,410.75	7,074,414.17		0.00	73.43%	100%				其他
M3 项目	58,000,000.00	10,802,118.52	2,692,483.23	13,494,601.75		0.00	67.83%	100%				其他
智能压缩机产业园区 项目	1,010,090,000.00	10,908,960.60	37,890,389.63			48,799,350.23	10.10%	25%				其他
430 数字化工厂项目	27,000,000.00	5,193,000.00	7,480,317.78	12,673,317.78		0.00	65.11%	100%				其他
电动压缩机流水线技 改项目 (注 3)	5,804,882.59	2,014,302.72	2,887,492.94	679,845.09		4,221,950.57	84.44%	85%				其他
TB 项目	22,470,000.00	4,043,015.63	4,116,405.38	8,159,421.01		0.00	51.06%	100%				其他

压缩机技改扩能项目	22,105,000.00	1,868,765.50	1,863,610.94	3,655,453.36		76,923.08	83.43%	95%				其他
年产 1000 万台压缩机升级扩能项目	152,270,000.00		10,364,584.28			10,364,584.28	6.81%	10%				其他
2022 年度压缩机技改升级项目	32,000,000.00		11,506,098.90			11,506,098.90	35.96%	40%				其他
锂电电池生产线技改	2,908,495.57	2,908,495.57	0.00	2,908,495.57		0.00	100.00%	100%				其他
“年产 400 万台机器人”二期项目	215,000,000.00	1,159,576.99	893,547.48	2,053,124.47		0.00	39.83%	100%				其他
智能化产业升级制造项目	25,149,000.00	3,946,852.57	38,351.05	3,985,203.62		0.00	20.15%	100%				其他
年产 4000 万件高端压缩机精密铸件智能化生产线项目	70,000,000.00	36,342,581.26	25,522,524.60	61,776,831.51		88,274.35	84.69%	95%				募股资金
新建冲床设备基础	114,975.21	0.00	114,975.21	114,975.21		0.00	100.00%	100%				其他
合计	2,112,902,353.37	146,173,117.72	211,298,350.80	256,815,954.13	0.00	100,655,514.39						

说明：

注 1：华铸机械厂房项目新增投资预算 2,599 万元，调整后华铸机械厂房项目预算总额 7,000 万。

注 2：2021 年技改项目新增新一代 M 系列压缩机生产线项目投资，增加投资预算 4,800 万元，调整后 2021 年技改项目预算总额 10,836 万元。

注 3：电动压缩机流水线技改项目新增手动线改造及自动转子装配线项目、生产线技改项目，增加投资预算 325 万元，调整后电动压缩机流水线技改项目预算总额 580 万元。

(3) 本期计提在建工程减值准备情况：无

(4) 工程物资：无

23、生产性生物资产：不适用

24、油气资产：不适用

25、使用权资产

单位：元

项目	房屋建筑
一、账面原值	
1. 期初余额	305,131.15
2. 本期增加金额	38,761,157.16
租入	38,761,157.16
3. 本期减少金额	610,262.28
处置	610,262.28
4. 期末余额	38,456,026.03
二、累计折旧	
1. 期初余额	305,131.15
2. 本期增加金额	3,663,600.22
计提	3,663,600.22
3. 本期减少金额	610,262.28
处置	610,262.28
4. 期末余额	3,358,469.09
三、减值准备	
1. 期初余额	
2. 本期增加金额	
3. 本期减少金额	
4. 期末余额	
四、账面价值	
1. 期末账面价值	35,097,556.94
2. 期初账面价值	0.00

其他说明：使用权资产年末余额主要系子公司越南格兰博本年租赁厂房。

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	商标权	合计
一、账面原值						
1. 期初余额	266,898,209.85	76,830,086.38	63,737,875.68	47,304,633.21	23,587,800.00	478,358,605.12
2. 本期增加金额		2,414,543.11	7,880,907.23	12,198,920.84		22,494,371.18
(1) 购置		34,949.66		398,119.30		433,068.96
(2) 内部研发		2,379,593.45	7,880,907.23			10,260,500.68

(3) 在建工程转入				11,726,415.14		11,726,415.14
(4) 外币折算差				74,386.40		74,386.40
3. 本期减少金额				276,483.82		276,483.82
(1) 处置				276,483.82		276,483.82
4. 期末余额	266,898,209.85	79,244,629.49	71,618,782.91	59,227,070.23	23,587,800.00	500,576,492.48
二、累计摊销						
1. 期初余额	46,564,095.43	32,715,041.70	44,256,140.41	34,323,954.25	1,771,785.78	159,631,017.57
2. 本期增加金额	6,606,517.93	847,425.28	13,776,988.06	5,093,178.59	4,980.00	26,329,089.86
(1) 计提	6,606,517.93	847,425.28	13,776,988.06	5,020,728.46	4,980.00	26,256,639.73
(2) 外币折算差				72,450.13		72,450.13
3. 本期减少金额				276,483.82		276,483.82
(1) 处置				276,483.82		276,483.82
4. 期末余额	53,170,613.36	33,562,466.98	58,033,128.47	39,140,649.02	1,776,765.78	185,683,623.61
三、减值准备						
1. 期初余额		33,639,665.59				33,639,665.59
2. 本期增加金额		4,471,196.74	732,330.41			5,203,527.15
(1) 计提		4,471,196.74	732,330.41			5,203,527.15
3. 本期减少金额						
4. 期末余额		38,110,862.33	732,330.41			38,843,192.74
四、账面价值						
1. 期末账面价值	213,727,596.49	7,571,300.18	12,853,324.03	20,086,421.21	21,811,034.22	276,049,676.13
2. 期初账面价值	220,334,114.42	10,475,379.09	19,481,735.27	12,980,678.96	21,816,014.22	285,087,921.96

(2) 未办妥产权证书的土地使用权情况：无

27、开发支出

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	确认为无形资产	转入当期损益	
扫地机器人项目开发	8,003,442.04	7,396,164.15	8,390,646.38		7,008,959.81
冰箱冰柜压缩机新品开发	385,791.56			385,791.56	

电动压缩机项目开发	1,560,603.35	465,060.38	1,869,854.30	155,809.43	
合计	9,949,836.95	7,861,224.53	10,260,500.68	541,600.99	7,008,959.81

单位：元

年末开发项目的研发进度情况：

类型	项目名称	子项目名称	研发类别	研发进度
资本化项目	扫地机器人项目开发	GLB21/020-01024COCO 室外配送机器人产品开发	新品开发	准备结项资料
	扫地机器人项目开发	GLB21/020-01025 二代 5G 天线	新品开发	软件开发阶段 DVT 阶段
	扫地机器人项目开发	GLB21/010-01013 移动空气清净机器人产品开发	新品开发	准备结项

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	
加西贝拉（注 1）	9,241,034.62			9,241,034.62
浙江威乐（注 2）	111,025,477.80			111,025,477.80
长虹格兰博（注 3）	56,914,558.15			56,914,558.15
合计	177,181,070.57			177,181,070.57

(2) 商誉减值

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
		计提	处置	
加西贝拉（注 1）				
浙江威乐（注 2）	91,325,541.70			91,325,541.70
长虹格兰博（注 3）	56,914,558.15			56,914,558.15
合计	148,240,099.85			148,240,099.85

(3) 商誉所在资产组或资产组组合的相关信息

注 1：未发生减值。

注 2：子公司加西贝拉 2017 年以现金 17,149.37 万元购入浙江威乐（原上海威乐）75%股权，对应享有的威乐公司可辨认净资产为 6,046.82 万元，确认商誉 111,025,477.80 元。

2018 年末，依据中联资产评估集团有限公司 2019 年 3 月 16 日出具的中联评报字[2019]第 284 号《加西贝拉压缩机有限公司商誉减值测试所涉及的上海威乐汽车空调器有限公司相关资产组预计未来现金流量的现值项目评估报告》，浙江威乐（原上海威乐）资产组整体可收回金额为 23,041.08 万元，根据加西贝拉应享有的份额确认商誉减值准备 20,358,064.01 元。

2019 年末，依据中联资产评估集团有限公司 2020 年 2 月 22 日出具的中联评报字[2020]第 180 号《加西贝拉压缩机有限公司拟对合并上海威乐汽车空调器有限公司股权形成的商誉进行减值测试项目资产评估报告》，浙江威乐（原上海威乐）商誉及相关资产组在评估基准日 2019 年 12 月 31 日的预计未来现金流量现值为 20,826.00 万元，基于评估结果，根据加西贝拉应享有的份额计算确认商誉减值准备 24,335,831.31 元。

2020 年末，依据四川天健华衡资产评估有限公司 2021 年 3 月 5 日出具的川华衡评报（2021）号第 28 号《加西贝拉压缩机有限公司商誉减值测试涉及的上海威乐汽车空调器有限公司含商誉资产组在 2020 年 12 月 31 日的可收回金额》，浙江威乐（原上海威乐）商誉及相关资产组在评估基准日 2020 年 12 月 31 日的预计未来现金流量现值为 10,474.72 万元，基于评估结果，根据加西贝拉应享有的份额计算确认商誉减值准备 46,631,646.38 元。

2021 年末，依据四川天健华衡资产评估有限公司 2022 年 3 月 28 日出具的川华衡评报（2022）34 号《加西贝拉压缩机有限公司收购上海威乐汽车空调器有限公司 75%股权形成的含商誉资产组在 2021 年 12 月 31 日的可收回金额评估项目》评估报告，在满足评估假设条件下，加西贝拉收购浙江威乐（原上海威乐）75%股权形成的含商誉资产组于 2021 年 12 月 31 日在计提商誉减值前的账面值为 7,044.85 万元，经采用预计未来现金流量折现法评估的含商誉资产组的可收回金额不低于人民币 11,660.35 万元。基于评估结果，浙江威乐（原上海威乐）商誉不存在进一步减值。

延续 2021 年采用的减值测试方法及参数推算，截至 2022 年末，浙江威乐商誉不存在进一步减值的情况。

注 3：本公司 2018 年以现金 32,615.10 万元增资长虹格兰博，取得 55.75%股权，对应享有的长虹格兰博可辨认净资产为 26,923.64 万元，确认商誉 56,914,558.15 元。

2020 年末，依据四川天健华衡资产评估有限公司 2021 年 3 月 5 日出具的川华衡评报（2021）号 27 号《长虹华意（000404.00）商誉减值测试涉及的长虹格兰博科技股份有限公司含商誉的资产组在 2020 年 12 月 31 日的可收回金额资产评估报告》，在满足评估假设条件下，长虹格兰博含商誉的资产组的账面值为 39,390.88 万元，可收回金额为 35,455.18 万元。基于评估结果，根据长虹华意应享有的份额计算确认商誉减值准备 21,941,471.75 元。

2021 年末，依据四川天健华衡资产评估有限公司 2022 年 3 月 28 日出具的川华衡评报（2022）号 36 号《长虹华意(000404. oc)并购长虹格兰博科技股份有限公司 55.75%股权形成的含商誉资产组在 2021 年 12 月 31 日的可收回金额评估项目资产评估报告》，在满足评估假设条件下，长虹格兰博含商誉的资产组的账面值为 35,872.47 万元，经测算长虹格兰博含商誉的资产组的可收回金额不低于人民币 29,346.12 万元。基于评估结果，根据长虹华意应享有的份额计算确认应计提商誉减值准备 34,973,086.40 元。截至 2021 年末，对长虹格兰博商誉已全额计提减值。

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
NETO 技术许可费 (注 1)	3,247,288.15		1,601,433.93	1,645,854.22	
装修费(注 2)		6,258,307.88	104,305.13		6,154,002.75
合计	3,247,288.15	6,258,307.88	1,705,739.06	1,645,854.22	6,154,002.75

其他说明：

注 1：本年与 NETO 技术许可合作协议终止，其中退回 1,645,854.22 元技术许可费，剩余 1,601,433.93 元于本年一次性摊销完毕。

注 2：本年新增装修费系子公司越南格兰博租赁厂房发生的装修费用。

30、递延所得税资产/递延所得税负债

(1) 未经抵销的递延所得税资产

单位：元

项目	期末余额		期初余额	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
资产减值准备	207,122,930.14	32,252,284.62	153,372,787.12	23,739,430.58
内部交易未实现利润	4,896,960.40	734,544.06	5,233,990.27	785,098.54
可抵扣亏损	66,829,858.37	10,239,724.53	20,316,398.31	3,047,459.75
预提费用和预计负债	225,819,543.77	34,090,102.69	117,229,188.92	17,584,378.33
公允价值变动	34,124,125.62	5,118,618.85	19,225,800.00	2,883,870.00
递延收益	11,911,908.74	1,791,786.31	5,439,800.07	815,970.01
合计	550,705,327.04	84,227,061.06	320,817,964.69	48,856,207.21

(2) 未经抵销的递延所得税负债

单位：元

项目	期末余额		期初余额	
	应纳税暂时性差异	递延所得税负债	应纳税暂时性差异	递延所得税负债

非同一控制企业合并资产评估增值	20,173,383.27	3,026,007.49	26,834,424.21	4,025,163.63
固定资产加速折旧税账差异	281,532,835.99	42,229,925.40	190,438,873.54	28,565,831.04
以摊余成本计量的金融资产应计利息	36,454,999.27	5,468,249.89		
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产公允价值变动	49,856,027.93	7,478,404.20	44,247,350.68	6,637,102.60
合计	388,017,246.46	58,202,586.98	261,520,648.43	39,228,097.27

(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		84,227,061.06		48,856,207.21
递延所得税负债		58,202,586.98		39,228,097.27

(4) 未确认递延所得税资产明细

单位：元

项目	期末余额	期初余额
可抵扣暂时性差异	164.15	
可抵扣亏损	290,373,989.98	301,185,886.95
合计	290,374,154.13	301,185,886.95

(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
2026 年	4,778,328.77	15,949,466.00	根据实际情况调整
2027 年	36,303,656.58	35,944,416.32	根据测算预估
2028 年	65,918,778.29	65,918,778.29	
2029 年	57,025,970.03	57,025,970.03	
2030 年	19,100,317.67	19,100,317.67	
2031 年	107,246,938.64	107,246,938.64	
合计	290,373,989.98	301,185,886.95	

其他说明：无

31、其他非流动资产

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
预付设备及工程款	32,378,997.87	0.00	32,378,997.87	9,841,399.08	0.00	9,841,399.08
合计	32,378,997.87	0.00	32,378,997.87	9,841,399.08	0.00	9,841,399.08

其他说明：

其他非流动资产年末余额较年初余额增加 22,537,598.79 元，增长 229.01%，主要系购建固定资产的预付款增加所致。

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
质押借款	57,156,330.00	10,880,239.42
保证借款	197,055,739.76	63,000,000.00
信用借款	969,180,940.00	731,586,585.00
应付利息	2,546,229.96	3,186,659.22
合计	1,225,939,239.72	808,653,483.64

其他说明：短期借款年末余额较年初余额增加 417,285,756.08 元，增长 51.60%，主要系本公司及相关子公司因经营发展需要，银行借款增加所致。

(2) 已逾期未偿还的短期借款情况：无

33、交易性金融负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
交易性金融负债		19,225,800.00
其中：不可撤销外币订单公允价值变动		19,225,800.00

其他说明：无

34、衍生金融负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

远期结售汇协议	31,980,909.87	
合计	31,980,909.87	

其他说明：系本年远期结售汇协议年末公允价值下降所致。

35、应付票据

单位：元

种类	期末余额	期初余额
商业承兑汇票		849,000.00
银行承兑汇票	2,927,821,260.28	3,199,816,711.90
合计	2,927,821,260.28	3,200,665,711.90

本期末已到期未支付的应付票据总额为 0.00 元。

36、应付账款

(1) 应付账款列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
合计	2,391,136,442.57	2,349,156,818.11
其中：账龄 1 年以上金额	33,744,566.74	25,291,120.25

(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
单位 1	3,580,579.71	协商一致
单位 2	2,550,312.87	工程未结算
单位 3	2,486,320.77	工程未结算
单位 4	2,291,742.52	产品存在质量问题
单位 5	1,876,257.82	设备未验收结算
单位 6	1,362,542.14	设备未验收结算
合计	14,147,755.83	

其他说明：无

37、预收款项

不适用

38、合同负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
合计	60,371,815.79	80,012,433.57
其中：账龄 1 年以上金额	453,114.59	626,469.51

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
预收货款	-19,640,617.78	预收客户货款减少
合计	-19,640,617.78	——

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	143,504,513.09	818,017,219.61	785,027,394.40	176,494,338.30
二、离职后福利-设定提存计划	49,753.62	54,554,088.56	54,590,182.78	13,659.40
三、辞退福利	26,874,395.26	3,501,625.43	9,321,495.66	21,054,525.03
合计	170,428,661.97	876,072,933.60	848,939,072.84	197,562,522.73

(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	125,760,866.07	731,928,048.46	698,104,269.15	159,584,645.38
2、职工福利费		35,691,683.55	35,652,568.05	39,115.50
3、社会保险费	33,832.48	30,707,327.80	30,708,795.66	32,364.62
其中：医疗保险费	25,630.68	28,279,985.59	28,278,885.81	26,730.46
工伤保险费	2,171.06	2,369,107.47	2,368,362.33	2,916.20
生育保险费	6,030.74	58,234.74	61,547.52	2,717.96
4、住房公积金	803,887.00	14,384,622.04	14,435,210.04	753,299.00
5、工会经费和职工教育经费	16,905,927.54	5,305,537.76	6,126,551.50	16,084,913.80
合计	143,504,513.09	818,017,219.61	785,027,394.40	176,494,338.30

(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	48,245.88	48,927,123.05	48,962,138.03	13,230.90
2、失业保险费	1,507.74	1,545,525.51	1,546,604.75	428.50
3、企业年金缴费		4,081,440.00	4,081,440.00	
合计	49,753.62	54,554,088.56	54,590,182.78	13,659.40

其他说明：无

40、应交税费

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税	1,086,218.94	2,015,335.74
消费税	246,746.42	175,377.59
个人所得税	3,475,104.39	1,399,074.51
城市维护建设税	3,986,918.15	2,586,478.03
企业所得税	41,113,869.79	18,202,277.39
房产税	3,990,910.27	3,862,302.10
教育费附加	3,841,880.35	2,501,747.42
印花税	2,641,376.90	898,789.82
土地使用税	527,534.43	678,551.49
其他税费、基金	27,227.55	50,878.50
合计	60,937,787.19	32,370,812.59

其他说明：应交税费年末余额较年初余额增加 28,566,974.60 元，增长 88.25%，主要系本年利润总额增长，相应应计缴的企业所得税增加所致。

41、其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应付款	153,078,747.38	118,100,636.26
合计	153,078,747.38	118,100,636.26

(1) 应付利息：不适用

(2) 应付股利：不适用

(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
已发生尚未报销的费用	32,761,142.31	44,392,932.19
押金、保证金	54,054,975.32	35,475,125.12
预提三包损失费	45,976,617.25	20,271,160.31
暂收应付及暂扣款项	14,394,850.70	9,283,061.98
其他	5,891,161.80	8,678,356.66
合计	153,078,747.38	118,100,636.26

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
单位 1	4,000,000.00	保证金
单位 2	2,000,000.00	保证金
合计	6,000,000.00	

其他说明：无

42、持有待售负债：不适用

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	170,274,388.89	90,750.00
一年内到期的租赁负债	6,910,011.04	
合计	177,184,399.93	90,750.00

其他说明：

一年内到期的非流动负债年末余额较年初余额增加 177,093,649.93 元，主要系一年内到期的长期信用借款及租赁负债重分类列报增加所致。

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	4,948,884.27	5,099,110.93
应收票据背书未终止确认所对应的应付账款	7,673,018.61	1,020,941.71
合计	12,621,902.88	6,120,052.64

其他说明：

其他流动负债年末余额较年初余额增加 6,501,850.24 元，增长 106.24%，主要系本年已背书未终止确认的应收票据增加所致。

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
信用借款	170,000,000.00	110,000,000.00
合计	170,000,000.00	110,000,000.00

其他说明：

长期借款年末余额较年初余额增加 60,000,000.00 元，增长 54.55%，主要系本公司信用借款增加所致。

46、应付债券：不适用

47、租赁负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
房屋租赁	29,032,583.63	
合计	29,032,583.63	

其他说明：主要系子公司越南格兰博本年租赁厂房所致。

48、长期应付款：不适用

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
离职后福利-设定受益计划净负债	40,829,228.07	40,110,234.89
其中：退休人员	15,665,722.49	16,896,160.84
在职人员	25,163,505.58	23,214,074.05
其他长期福利（注）	9,746,000.00	4,070,000.00
合计	50,575,228.07	44,180,234.89

注：其他长期福利系本公司根据业绩激励方案计提的激励基金总金额的 10%作为其他长期福利留存部分，留存总金额为 974.60 万元，详见附注十六、2 十四五业绩激励方案之相关说明。

(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
一、期初余额	40,110,234.89	39,424,385.85
二、计入当期损益的设定受益成本	3,088,083.80	2,996,418.85
1. 当期服务成本	1,056,001.34	977,692.20
4. 利息净额	2,032,082.46	2,018,726.65
四、其他变动	2,369,090.62	2,310,569.81
2. 已支付的福利	2,369,090.62	2,310,569.81
五、期末余额	40,829,228.07	40,110,234.89

50、预计负债：不适用

51、递延收益

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
政府补助	135,292,655.04	26,754,800.00	20,134,478.85	141,912,976.19	详见“涉及政府补助的项目”
合计	135,292,655.04	26,754,800.00	20,134,478.85	141,912,976.19	--

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
600万台高效、商用压缩机财政补贴	3,920,000.00			122,500.00			3,797,500.00	与资产相关
200万台绿色环保高效冰箱压缩机	7,300,000.00			550,000.00			6,750,000.00	与资产相关
绿色集成体项目	7,208,000.00			816,000.00			6,392,000.00	与资产相关
红线外10KV专线建设款	627,006.20			209,002.08			418,004.12	与资产相关
高新区18年工业技术改造专项中央基建投资补助	23,907,333.33			3,052,000.00			20,855,333.33	与资产相关
2018年智能制造新模式应用项目资金	6,102,000.00			648,000.00			5,454,000.00	与资产相关

高新技术产业管委会科技发展局第三批省级专项资金	2,200,000.00			220,000.00			1,980,000.00	与资产相关
SLIM 项目专项补助	900,000.00			900,000.00				与资产相关
年产 200 万台无氟变频冰箱压缩机生产线技术改造项目补助	540,000.00			540,000.00				与资产相关
扩建年产 200 万台 T 系列小型高效冰箱压缩机生产线技术改造项目补助	300,000.00			300,000.00				与资产相关
新建年产 500 万台超高效和变频压缩机生产线项目专项补助	1,104,000.00			552,000.00			552,000.00	与资产相关
收产业振兴中央预算补助专项资金	12,480,000.00			3,940,000.00			8,540,000.00	与资产相关
压缩机生产线自动化改造	2,621,680.00			538,530.00			2,083,150.00	与资产相关
年产 250 万台超小型和变频压缩机生产线项目	1,183,150.00			236,630.00			946,520.00	与资产相关
浙江省第二批“三名”培育试点企业工程建设补助金	4,500,000.00			500,000.00			4,000,000.00	与资产相关
续建年产 250 万台变频冰箱压缩机生产线技术改造项目	1,965,750.00			393,150.00			1,572,600.00	与资产相关
财政局 2016 年市级工发资金（第二批）补助资金款	2,250,000.00			250,000.00			2,000,000.00	与资产相关
2016 年压缩机生产线自动化改造项目（机器换人）	3,399,480.00			566,580.00			2,832,900.00	与资产相关
新建年产 200 万台 VM 系列冰箱压缩机生产线技术改造	6,666,450.00			952,350.00			5,714,100.00	与资产相关
高效变频冰箱压缩机智能制造新模式应用项目	3,780,000.00			420,000.00			3,360,000.00	与资产相关
信息化建设升级改造项目	778,190.00			111,170.00			667,020.00	与资产相关
冰箱压缩机生产线设备升级改造项目	3,042,270.00			338,030.00			2,704,240.00	与资产相关
扩建年产 250 万台 VM/T4 系列冰箱压缩机生产线补助	6,435,990.00			715,110.00			5,720,880.00	与资产相关
高效节能全封闭制冷压缩机技术研究及产业创新服务平台项目补助	16,443,000.00						16,443,000.00	与资产相关
冰箱压缩机生产线柔性智能化技术改造项目补助	2,777,310.00			308,590.00			2,468,720.00	与资产相关

精密铣削加工设备技术开发项目补助	58,200.00			36,900.00			21,300.00	与资产相关
重点企业技术改造专项补贴	2,273,850.00			237,000.00			2,036,850.00	与资产相关
高效节能全封闭制冷压缩机技术研究及产业创新服务平台补助	357,000.00			357,000.00				与资产相关
嘉技院产学研合同协同育人项目	100,000.00						100,000.00	与资产相关
环保局清洗行业氢氯氟首笔资金	758,625.00			86,700.00			671,925.00	与资产相关
荆州经济技术开发区企业奖励资金(2017年度工业企业奖励资金)	123,333.22			20,000.04			103,333.18	与资产相关
2018年度工业企业奖励资金技改投资奖励	354,166.56			50,000.04			304,166.52	与资产相关
环保局清洗行业氢氯氟项目(第四笔拨款)	1,545,174.93			180,860.04			1,364,314.89	与资产相关
开发区财政局企业奖励	1,021,495.73			111,435.96			910,059.77	与资产相关
开发区管委会企业技改投资奖励	829,400.00			85,800.00			743,600.00	与资产相关
郴州市国库集中支付核算中心市科技局科研企业引导资金	600,000.00			400,000.00			200,000.00	与资产相关
2017年第四批制造强省专项资金	1,033,333.33			400,000.00			633,333.33	与资产相关
2020年市本级工业和科技产业扶持资金	59,800.00			15,600.00			44,200.00	与资产相关
2020年湖南省第五批制造强省专项资金	900,000.04			99,999.96			800,000.08	与资产相关
2018年外贸稳增长保目标促发展资金	79,999.99			39,999.96			40,000.03	与资产相关
高效液体机械创新团队奖励(注1)		8,100,000.00					8,100,000.00	与资产相关
市财政局智能制造新模式项目资金(注2)		7,920,000.00		660,000.00			7,260,000.00	与资产相关
未来工厂信息化建设项目(注3)		4,009,100.00					4,009,100.00	与资产相关
冰箱压缩机生产线设备自动化改造项目(注4)		4,000,000.00					4,000,000.00	与资产相关
制冷压缩机数字化工厂关键技术研发及应用(注5)		1,380,000.00					1,380,000.00	与资产相关
开发区2021年工业企业技改投资奖励资金(注6)		465,700.00		27,165.81			438,534.19	与资产相关
2022年湖南省第四批制造强省专项资金(转型升级类项目)(注7)		400,000.00					400,000.00	与资产相关

“135”工程升级第二批标准厂房项目（注8）	1,440,000.00	180,000.00		47,625.00			1,572,375.00	与资产相关
职工宿舍楼公共租赁住房建设奖补资金（注9）	1,326,666.71	300,000.00		98,749.96			1,527,916.75	与资产相关
合计	135,292,655.04	26,754,800.00	0.00	20,134,478.85	0.00	0.00	141,912,976.19	

其他说明：

注1：根据《浙江省财政厅 浙江省科学技术厅关于下达 2022 年第二批省科技发展专项资金的通知》（浙财科教【2022】3 号文），加西贝拉于 2022 年 5 月 27 日收到嘉兴市经济和信息化局拨付的 310 万元；根据《关于拨付南湖区 2022 年第一批科技条线人才专项资金通知》（嘉南财【2022】314 号文），加西贝拉于 2022 年 12 月 2 日收到嘉兴市经济和信息化局拨付的 500 万元。两项拨款共计 810 万，共同用于高效流体机械创新团队奖励，本年尚未达到摊销条件。

注2：根据《提前下达 2022 年产业基础再造和制造业高质量发展专项资金预算的通知》（赣财建指[2021]162 号），本公司于 2022 年 2 月 16 日收到景德镇市市财政局拨付专项资金 1100 万元，根据项目合作协议约定，本公司获得专项经费为项目国拨经费的 72%（即 792.00 万元）。该递延收益从 2022 年 3 月起按 10 年摊销，2022 年摊销 66.00 万元。

注3：根据《关于下达 2022 年南湖区制造业高质量发展专项补助资金（第一批）的通知》（嘉南财【2022】135 号文），加西贝拉于 2022 年 6 月 23 日收到嘉兴市经济与信息化局拨付的 400.91 万元，用于未来工厂信息化建设项目，本年尚未达到摊销条件。

注4：根据《关于下达 2022 年度生产制造方式转型示范项目省级工信专项资金（预拨部分）的通知》（嘉经信投资〔2022〕25 号）及《嘉兴市经济与信息化局和嘉兴市财政局关于下达 2022 年度生产制造方式转型示范项目省级工信专项资金的通知》（嘉经信投资【2022】86 号）文，加西贝拉分别于 2022 年 4 月 19 日及 12 月 14 日收到嘉兴市经济与信息化局拨付的两笔专项资金 240 万元、160 万元，合计 400 万元，该专项资金共同用于冰箱压缩机生产线设备自动化改造项目，本年尚未达到摊销条件。

注5：根据《浙江省财政厅关于提前下达 2022 年省科技发展专项资金的通知》（浙财科教〔2021〕35 号文），加西贝拉于 2022 年 4 月 15 日收到嘉兴市经济和信息化局拨付专项资金 198 万元，用于制冷压缩机数字化工厂关键技术研发及应用项目，根据相关协议已向浙江工业大学拨付该专项资金 60 万元用于该项目研发，本年尚未达到摊销条件。

注6：根据《荆州开发区管委会关于兑现 2021 年度企业奖励资金的通知》（荆开管发【2022】31 号），华意荆州分别于 2022 年 6 月 5 日及 6 月 14 日取得荆州开发区管委会拨付两笔奖励资金，合计 465,700.00 元，该资金用于设备技改扩能，本年摊销 27,165.81 元。

注7：根据《湖南省财政厅 湖南省工业和信息化厅关于下达 2022 年湖南省第四批制造强省专项资金（转性升级类项目）的通知》（湘财企指【2022】55 号），长虹格兰博于 2022 年 12 月收到郴州市财政局高新技术产业开发区分局拨付专项资金 40 万元，用于动力电池生产线智能化改造。

注8：根据《湖南省财政厅关于补充下达“135”工程升级版第三批奖补资金的通知》（湘财建指[2022]112 号），湖南格兰博于 2022 收到郴州市财政局高新区分局预算存款户拨付资金 18 万元，用于年产 400 万台家用智能机器人厂房建设，该递延收益自 2020 年 10 月起按 40 年摊销，本年摊销 47,625.00 元。

注9：根据《郴州高新区公共租赁住房建设“以奖代补”的实施方案》，子公司湖南格兰博于 2021 年至 2022 年累计收到郴州市财政局高新技术产业开发区分局拨付的 190 万元（其中 2022 年收到 30 万元），用于公共租赁住房建设，该递延收益自 2015 年 2 月起按 40 年摊销，本年摊销 98,749.96 元。

52、其他非流动负债：不适用

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	695,995,979.00						695,995,979.00

其他说明：无

54、其他权益工具：不适用

55、资本公积

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
资本溢价（股本溢价）	1,569,158,152.95			1,569,158,152.95
其他资本公积	9,615,071.68		20,126.11	9,594,945.57
原制度资本公积转入	4,359,863.34			4,359,863.34
合计	1,583,133,087.97		20,126.11	1,583,112,961.86

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：无

56、库存股：不适用

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、将重分类进损益的其他综合收益	5,089,046.23	767,011.58				543,973.83	223,037.75	5,633,020.06
外币财务报表折算差额	-2,621,985.31	767,011.58				543,973.83	223,037.75	-2,078,011.48
其他非流动金融资产公允价	7,711,031.54							7,711,031.54

值变动损益								
其他综合收益合计	5,089,046.23	767,011.58				543,973.83	223,037.75	5,633,020.06

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

58、专项储备

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
安全生产费		1,613,666.07	1,332,936.99	280,729.08
合计		1,613,666.07	1,332,936.99	280,729.08

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

根据财政部、应急管理部发布的《企业安全生产费用提取和使用管理办法》的通知（财资〔2022〕136号）相关规定，本集团自2022年12月起计提安全生产费用。

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	72,697,316.91	11,102,067.92		83,799,384.83
合计	72,697,316.91	11,102,067.92		83,799,384.83

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：无

60、未分配利润

单位：元

项目	本期	上期
调整后期初未分配利润	1,077,647,922.14	969,099,073.38
加：本期归属于母公司所有者的净利润	262,750,915.73	185,433,491.94
减：提取法定盈余公积	11,102,067.92	7,285,045.29
应付普通股股利	104,399,396.85	69,599,597.90
期末未分配利润	1,224,897,373.10	1,077,647,922.14

调整期初未分配利润明细：

- 1)、由于《企业会计准则》及其相关新规定进行追溯调整，影响期初未分配利润 0.00 元。
- 2)、由于会计政策变更，影响期初未分配利润 0.00 元。
- 3)、由于重大会计差错更正，影响期初未分配利润 0.00 元。
- 4)、由于同一控制导致的合并范围变更，影响期初未分配利润 0.00 元。
- 5)、其他调整合计影响期初未分配利润 0.00 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	13,021,817,827.67	11,628,216,808.58	13,111,128,623.27	11,982,282,246.58
其他业务	73,666,751.65	61,189,127.30	87,933,206.74	74,786,403.75
合计	13,095,484,579.32	11,689,405,935.88	13,199,061,830.01	12,057,068,650.33

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	分部 3	分部 4	其他	抵消	合计
按产品类型分类	3,110,673,856.16	1,064,145,352.95	8,754,412,321.41	402,816,067.41	483,122,596.35	-719,685,614.96	13,095,484,579.32
其中：冰箱冰柜压缩机	2,135,066,661.63	984,259,286.01	5,869,441,954.08		392,317,457.58	-185,035,107.04	9,196,050,252.26
原材料及配件	921,420,606.59	77,581,247.81	2,631,720,659.36	72,286,145.65	69,196,563.45	-479,285,553.23	3,292,919,669.63
新能源汽车空调压缩机			206,818,187.79				206,818,187.79
智能扫地机				162,287,677.07			162,287,677.07
电池				163,742,040.92			163,742,040.92
其他业务	54,186,587.94	2,304,819.13	46,431,520.18	4,500,203.77	21,608,575.32	-55,364,954.69	73,666,751.65
按经营地区分类	3,110,673,856.16	1,064,145,352.95	8,754,412,321.41	402,816,067.41	483,122,596.35	-719,685,614.96	13,095,484,579.32
其中：国内	2,013,301,291.91	862,222,220.85	5,548,427,763.41	136,139,265.11	66,914,331.96	-534,512,827.72	8,092,492,045.52
国外	1,097,372,564.25	201,923,132.10	3,205,984,558.00	266,676,802.30	416,208,264.39	-185,172,787.24	5,002,992,533.80
按商品转让的时间分类	3,110,673,856.16	1,064,145,352.95	8,754,412,321.41	402,816,067.41	483,122,596.35	-719,685,614.96	13,095,484,579.32
其中：在某一时点转让	3,110,673,856.16	1,064,145,352.95	8,754,412,321.41	402,816,067.41	483,122,596.35	-719,685,614.96	13,095,484,579.32
按销售渠道分类	3,110,673,856.16	1,064,145,352.95	8,754,412,321.41	402,816,067.41	483,122,596.35	-719,685,614.96	13,095,484,579.32
其中：直销	2,880,151,961.59	934,622,777.14	8,638,626,369.31	402,816,067.41	483,122,596.35	-719,685,614.96	12,619,654,156.84
非直销	230,521,894.57	129,522,575.81	115,785,952.10				475,830,422.48

(1) 与履约义务相关的信息：

本公司向客户销售商品收入，在货物控制权转移后即确认产品销售收入的实现。本公司提供的商品销售业务履约义务，属于在某一时点履行的履约义务。

(2) 与分摊至剩余履约义务的交易价格相关的信息：无

(3) 其他说明：

前五名客户集团的营业收入情况

客户名称	营业收入金额	占全部营业收入比例 (%)
客户 1	1,510,030,807.00	11.53
客户 2	789,225,708.00	6.03
客户 3	699,040,096.97	5.34
客户 4	637,524,125.00	4.87
客户 5	586,759,457.00	4.48
合计	4,222,580,193.97	32.25

62、税金及附加

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
消费税	698,741.48	820,070.40
城市维护建设税	11,743,155.41	8,373,611.92
教育费附加	10,572,773.44	7,534,239.16
房产税	7,436,332.27	6,905,046.63
土地使用税	2,570,112.22	3,825,109.96
车船使用税	30,515.46	46,777.92
印花税	6,222,253.28	4,154,098.37
环境保护税	209,115.07	29,634.57
其他	86,496.89	399,457.01
合计	39,569,495.52	32,088,045.94

63、销售费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
三包费	78,779,782.83	47,162,628.23
职工薪酬费	27,609,429.74	28,643,096.21
市场支持费	21,426,534.15	12,751,431.95
业务费	9,851,512.89	9,799,062.93
保险费	8,115,151.67	10,131,218.42
差旅费	7,526,489.28	4,990,038.45
机物料消耗	5,262,703.00	4,872,084.76
仓储租赁费	4,999,549.77	5,345,028.14

运输装卸费	4,694,453.90	3,265,422.37
广告费	1,901,336.41	3,911,262.70
办公费	549,828.92	724,493.14
其他	4,473,685.69	4,580,737.48
合计	175,190,458.25	136,176,504.78

64、管理费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬费	230,254,488.83	226,779,677.01
折旧及摊销	28,408,678.60	25,346,524.74
咨询费	8,946,071.59	7,497,818.32
车辆使用费	7,308,352.22	8,151,811.55
修理费	7,307,861.70	51,870,245.70
业务招待费	5,723,854.52	5,930,700.17
环保费	3,983,053.32	4,591,443.76
水电和物料消耗费	3,674,609.44	3,621,378.29
差旅费	3,154,636.20	1,900,231.13
低值易耗品摊销	2,130,290.22	2,172,038.54
其他	23,703,168.77	18,832,017.31
合计	324,595,065.41	356,693,886.52

65、研发费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
物料消耗	304,895,571.06	277,713,517.73
直接人工	104,151,983.98	96,866,919.70
折旧摊销	27,963,976.41	36,992,892.80
检验认证费	9,086,222.86	7,962,499.73
能耗	4,614,909.42	4,569,239.64
其他	15,790,805.90	9,939,459.93
合计	466,503,469.63	434,044,529.53

其他说明：无

66、财务费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息费用	41,454,201.04	36,893,294.06
减：利息收入	94,390,998.06	85,068,177.54
加：汇兑损失	-36,881,444.11	-9,639,091.63
设定受益计划利息净额	2,032,082.46	2,018,726.65
其他支出	4,814,471.91	9,253,893.38
合计	-82,971,686.76	-46,541,355.08

其他说明：

财务费用本年发生额较上年发生额减少 36,430,331.68 元，下降 78.28%，主要是本年汇兑收益及利息收入增加所致。

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（注）	40,038,491.18	40,262,359.20
个税手续费返还	404,566.41	70,407.41
合计	40,443,057.59	40,332,766.61

注、政府补助明细：

项目	本年金额	来源和依据	与资产/收益相关
递延收益摊销	20,134,478.85		与资产相关
出口信用保险补助	3,365,680.48	南经商[2022]19号、南经商[2022]35号、嘉南财[2022]12号、郴财外指[2021]33号	与收益相关
创新嘉兴优才支持计划先锋团队资金补助	2,500,000.00	嘉南财[2022]5号	与收益相关
稳岗补贴	2,313,696.41		与收益相关
荆州技术开发区配套协助奖励	2,100,000.00	荆州开管发[2022]31号	与收益相关
市高新区招商局出口创汇奖励	1,544,000.00	景德镇高新区管委会招商局	与收益相关
市高新区科技局科技创新和企业发展基金	1,000,000.00	景高新党字[2018]25号	与收益相关
荆州开发区经发局支出扩大出口补助	900,539.00	荆开管发[2021]2号	与收益相关
研发奖补	848,900.00	郴财教指[2022]50号	与收益相关
第三批自贸区发展专项资金	575,000.00	郴财外指[2022]22号	与收益相关
变频压缩机全工况性能评价关键技术补助	560,000.00	浙江省科学技术厅	与收益相关
南湖区培育本土产业链体系奖励	500,000.00	嘉南财[2022]161号	与收益相关
知识产权补贴	457,806.51	嘉兴市经济和信息化局	与收益相关

项目	本年金额	来源和依据	与资产/收益相关
高新区 2021 年 1-12 月开放型经济发展专项资金	385,000.00	郴州市财政局	与收益相关
高新区纳税前十强企业奖励资金	300,000.00	景高新办字[2022]41 号	与收益相关
“海外工程师”奖励	300,000.00	嘉南财[2022]314 号、浙财科教[2022]3 号	与收益相关
市级“领军企业”奖励	300,000.00	嘉南财[2022]154 号	与收益相关
年度销售收入首次达到 10 亿奖励	300,000.00	荆州开管发[2022]31 号	与收益相关
就业见习补贴	262,383.58		与收益相关
市商务局支持重点生产型企业“两转”出口项目奖励	200,000.00	景德镇市商务局	与收益相关
省级试点示范奖励	150,000.00	嘉发改[2022]182 号	与收益相关
产学研合作协同育人奖励	119,000.00	嘉发改[2021]109 号	与收益相关
荆州经济技术开发区承兑收增幅奖励到账	110,200.00	荆州开管发[2022]31 号	与收益相关
收到荆州市国库中心省级专精特新小巨人奖励	100,000.00	荆州开管发[2022]1 号	与收益相关
市商务局支持外贸中小企业 NFS35NR 压缩机等产品认证项目	90,000.00	景德镇市商务局	与收益相关
2021 年 1-12 月开放型经济发展专项资金	80,000.00	郴州市高新区财政局	与收益相关
高新技术企业奖励	80,000.00	郴财行指[2021]25 号	与收益相关
省内外贸一体化项目奖励	70,000.00	嘉商务联发[2022]5 号	与收益相关
贸易展会参展补助	63,700.00	南经商[2022]35 号	与收益相关
企业基础人才引进奖励	50,000.00	嘉南财[2022]193 号	与收益相关
技能大师工作室补助	50,000.00	嘉兴市人力资源社保局	与收益相关
出口认证补贴	46,000.00	荆州市商务局	与收益相关
其他零星补贴	182,106.35		与收益相关
合计	40,038,491.18		

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	5,117,474.80	5,617,092.56
处置长期股权投资产生的投资收益		76,998,882.23
持有其他非流动金融资产期间取得的投资收益	9,219,260.28	7,706,108.60
持有以摊余成本计量的金融资产期间取得的投资收益	30,693,744.38	

处置以摊余成本计量的金融资产取得的投资收益	-11,105,394.22	
处置交易性金融资产取得的投资收益	15,188,427.84	18,841,555.01
处置衍生金融工具取得的投资收益	11,212,235.51	31,745,621.28
合计	60,325,748.59	140,909,259.68

其他说明：

投资收益本年发生额较上年发生额减少 80,583,511.09 元，下降 57.19%，主要是上年本公司因对赌补偿事项确认投资收益 76,745,541.13 元，以及本年远期外汇合约交割收益减少等所致。

69、净敞口套期收益：不适用

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	5,274,305.01	39,976,215.38
其中：交易性金融资产公允价值变动	302,465.75	
其他非流动金融资产产生的公允价值变动收益	6,517,296.51	31,506,415.88
衍生金融工具产生的公允价值变动收益	-26,803,857.25	8,469,799.50
不可撤销外币订单公允价值变动	25,258,400.00	
交易性金融负债	-31,980,909.87	-19,122,102.56
其中：衍生金融工具产生的公允价值变动收益	-31,980,909.87	103,697.44
不可撤销外币订单公允价值变动		-19,225,800.00
合计	-26,706,604.86	20,854,112.82

其他说明：

公允价值变动收益本年发生额较上年发生额减少 47,560,717.68 元，下降较大，主要是本年年末远期外汇合约公允价值变动损失增加以及持有财务公司股权投资公允价值变动收益减少所致。

71、信用减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
其他应收款坏账损失	535,571.52	1,149,333.87
应收票据坏账损失	-2,473,629.00	14,582,137.47

应收账款坏账损失	-52,420,819.65	1,456,363.69
合计	-54,358,877.13	17,187,835.03

其他说明：

信用减值损失本年发生额较上年发生额减少 71,546,712.16 元，上升较大，主要系本年应收票据及应收账款期末余额增长，应收款项预期信用损失增加所致。

72、资产减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
存货跌价损失及合同履约成本减值损失	-16,213,077.02	-57,206,314.73
固定资产减值损失	-17,238,038.70	-4,286,529.70
无形资产减值损失	-5,203,527.15	-29,645,292.28
商誉减值损失		-34,973,086.40
合同资产减值损失	-436,144.78	-56,396.85
合计	-39,090,787.65	-126,167,619.96

其他说明：

资产减值损失本年发生额较上年发生额减少 87,076,832.31 元，下降 69.02%，主要系一方面上年公司存在格兰博商誉减值损失及并购长虹格兰博评估增值的商标权、专利权等无形资产减值损失，另一方面公司产品结构优化、周转效率提升、发出及寄售商品减少等，相应原材料、发出及寄售商品跌价损失减少所致。

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
非流动资产处置收益	-3,929,949.62	3,477,006.32
其中：固定资产处置收益	-3,929,949.62	3,477,006.32
合计	-3,929,949.62	3,477,006.32

注：资产处置收益本年发生额较上年发生额减少 7,406,955.94 元，下降较大，主要系子公司华意荆州厂房搬迁处置产生的固定资产损失所致。

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
与企业日常活动无关的政府补助		104,500.00	
非流动资产报废利得	8,091.33		
清理无需支付的长期挂账应付款	606,059.51	1,714,687.82	606,059.51

罚金违约金及其他	5,397,776.90	8,149,610.32	5,405,868.23
合计	6,011,927.74	9,968,798.14	6,011,927.74

计入当期损益的政府补助：

单位：元

项目	本年发生额	上年发生额	来源和依据	与资产相关/ 与收益相关
收到保费扶持资金及融资贴息资金		104,500.00	根据湘信保函[2021]1号，关于申报2020年出口信用保险保费扶持资金的通知	与收益相关
合计		104,500.00		

其他说明：

营业外收入本年发生额较上年发生额减少 3,956,870.40 元，下降 39.69%，主要是本年收到的罚金、违约金等营业外收入减少所致。

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
非货币性资产交换损失	2,443,171.67	1,379,992.79	2,441,056.23
对外捐赠	1,155,721.24	100,000.00	1,155,721.24
罚款、滞纳金及赔偿金	870,644.46	504,027.89	870,644.46
其他	654,022.06	1,245,314.08	656,137.39
合计	5,123,559.43	3,229,334.76	5,123,559.32

其他说明：

营业外支出本年发生额较上年发生额增加 1,894,224.56 元，增长 58.66%，主要系本年清理报废的非流动资产损失增加以及捐赠泸定灾区 100 万元所致。

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	59,668,275.48	34,398,429.74
递延所得税费用	-16,395,878.08	8,775,453.00
合计	43,272,397.40	43,173,882.74

(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	460,762,796.62
按法定/适用税率计算的所得税费用	69,114,419.49
子公司适用不同税率的影响	-1,262,784.04
调整以前期间所得税的影响	4,643,090.25
非应税收入的影响	-2,195,367.67
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	1,733,006.05
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-3,505,004.52
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	3,373,845.56
研发费用加计扣除	-26,192,713.74
高新技术企业 2022 年四季度购置设备加计扣除	-1,046,875.81
小微企业税收优惠	-441,067.92
安置残疾人员工资加计扣除	-114,501.25
外币折算差异的影响	-109,953.96
税率调整导致年初递延所得税资产/负债的变化	-723,695.04
所得税费用	43,272,397.40

其他说明：无

77、其他综合收益

详见附注“七、57 其他综合收益”相关内容。

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	81,340,739.93	
票据保证金净增加	63,802,000.10	
政府补助	46,748,312.33	41,619,383.81
废品处置收入		8,453,504.86
保证金、押金	19,165,038.99	5,075,048.33
保险理赔款	1,395,740.59	3,138,716.42
水电房租费		150,217.22
往来及其他	11,233,836.69	8,473,250.28
合计	223,685,668.6	66,910,120.92

收到的其他与经营活动有关的现金说明：无

(2) 支付的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
市场支持及出口服务	21,426,534.15	9,334,051.26
业务活动费	15,575,367.41	12,891,848.74
保险费	10,326,253.36	12,751,578.48
差旅费	11,271,562.15	8,460,868.58
保证金、押金	10,857,667.85	1,141,112.00
检验认证费	11,150,493.98	10,548,287.44
中介服务费	881,175.22	1,649,150.63
技术服务费	5,782,467.21	
修理费	7,408,563.51	6,188,315.27
车辆使用费	7,311,341.77	558,477.70
顾问咨询费	7,886,114.57	3,006,620.96
售后服务费	4,725,537.63	2,468,371.63
运输及仓储费	11,557,181.70	9,421,017.06
IT 建设费	4,643,098.33	891,708.00
手续费	4,268,887.31	4,773,016.45
环保费	3,983,053.32	4,804,717.25
办公费	3,440,503.44	8,571,040.13
退休人员工资及春节慰问金	2,522,181.52	1,121,375.81
广告费	1,895,364.41	2,391,205.36
会务费	1,421,877.69	771,570.01
警卫消防费	1,295,993.24	1,553,270.00
备用金	369,290.23	1,520,305.98
往来及其他	19,531,743.95	19,458,521.36
合计	169,532,253.95	124,276,430.10

支付的其他与经营活动有关的现金说明：无

(3) 收到的其他与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
银行存单利息收入		57,947,471.37
远期外汇投资收益	21,036,444.56	10,107,408.80
远期外汇合约保证金	1,070,450.49	1,000,000.00
合计	22,106,895.05	69,054,880.17

收到的其他与投资活动有关的现金说明：无

(4) 支付的其他与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
远期外汇合约损失	10,954,659.57	2,444,615.10
远期外汇合约保证金	3,258,880.96	1,000,000.00
银行存单利息支出		9,881,300.00
合计	14,213,540.53	13,325,915.10

支付的其他与投资活动有关的现金说明：无

(5) 收到的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
票据贴现	24,514,497.12	12,777,381.27
内保外贷保证金净减少	6,559,312.50	5,940,000.00
信贷保证金净减少		50,000,000.00
票据保证金净减少		36,855,504.68
收回的质押定期存款		104,120,000.00
合计	31,073,809.62	209,692,885.95

收到的其他与筹资活动有关的现金说明：无

(6) 支付的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
质押的定期存款	250,000,000.00	25,000,000.00
信贷保证金增加	2,671,505.81	
票据保证金净增加		37,768,254.01
内保外贷手续费	951,264.73	1,324,030.74
减资款	962,509.06	
融 E 购保证金净增加		30.57
偿还租赁负债本金和利息	3,612,296.02	350,044.37
合计	258,197,575.62	64,442,359.69

支付的其他与筹资活动有关的现金说明：无

79、现金流量表补充资料**(1) 现金流量表补充资料**

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	417,490,399.22	289,690,509.13
加：资产减值准备	39,090,787.65	126,167,619.96
信用减值损失	54,358,877.13	-17,187,835.03
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	175,708,829.92	166,595,870.89
使用权资产折旧	3,663,600.22	328,935.96
无形资产摊销	26,256,639.73	32,520,657.18
长期待摊费用摊销	1,705,739.06	
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）	3,929,949.62	-3,477,006.32
固定资产报废损失（收益以“－”号填列）	2,435,080.34	1,379,992.79
公允价值变动损失（收益以“－”号填列）	26,706,604.86	-20,854,112.82
财务费用（收益以“－”号填列）	-6,661,141.49	-57,505,411.24
投资损失（收益以“－”号填列）	-60,325,748.59	-140,909,259.68
递延所得税资产减少（增加以“－”号填列）	-35,370,853.85	3,799,436.77
递延所得税负债增加（减少以“－”号填列）	18,974,489.71	4,976,016.23
存货的减少（增加以“－”号填列）	57,808,528.81	-233,072,601.03
经营性应收项目的减少（增加以“－”号填列）	266,466,191.89	636,595,504.92
经营性应付项目的增加（减少以“－”号填列）	-130,976,517.12	809,378,695.88
其他	25,462,289.97	
经营活动产生的现金流量净额	886,723,747.08	1,598,427,013.59
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	3,576,321,821.31	3,484,486,021.98
减：现金的期初余额	3,484,486,021.98	2,321,815,076.64
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	91,835,799.33	1,162,670,945.34

(2) 本期支付的取得子公司的现金净额：无

(3) 本期收到的处置子公司的现金净额：无

(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
现金	3,576,321,821.31	3,484,486,021.98
其中：库存现金	49,298.89	25,921.60
可随时用于支付的银行存款	1,600,864,977.99	703,852,015.43
可随时用于支付的其他货币资金	1,975,407,544.43	2,780,608,084.95
期末现金及现金等价物余额	3,576,321,821.31	3,484,486,021.98

其他说明：无

80、所有者权益变动表项目注释

说明对上年期末余额进行调整的“其他”项目名称及调整金额等事项：无

81、所有权或使用权受到限制的资产

单位：元

项目	期末账面价值	受限原因
货币资金	323,852,353.74	保证金及不可随时支取的定期存款等
应收票据	7,673,018.61	已背书未到期不能终止确认的票据
应收款项融资	80,426,532.28	承兑开票质押及贷款质押
合计	411,951,904.63	

其他说明：无

82、外币货币性项目**(1) 外币货币性项目**

单位：元

项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
货币资金			
其中：美元	13,150,281.72	6.9646	91,586,452.07
欧元	15,446,137.34	7.4229	114,655,132.86
越南盾	1,232,207,133.00	0.00029486	363,328.60
应收账款			
其中：美元	146,895,330.57	6.9646	1,023,067,219.29
欧元	34,492,526.46	7.4229	256,034,574.66
港币	773,867.15	0.89327	691,272.31
其他应收款			

其中：美元	261,589.19	6.9646	1,821,864.07
欧元	224,373.58	7.4229	1,665,502.65
越南盾	336,097,385.00	0.00029486	99,101.67
短期借款			
其中：美元	25,000,000.00	6.9646	174,115,000.00
欧元	46,393,998.27	7.4229	344,378,009.76
应付账款			
其中：美元	3,150,674.50	6.9646	21,943,187.62
欧元	3,183,116.82	7.4229	23,627,957.84
越南盾	7,987,835,037.75	0.00029486	2,355,293.04
合同负责			
其中：美元	2,475,126.93	6.9646	17,238,269.02
欧元	1,028,264.43	7.4229	7,632,704.04
其他应付款			
其中：美元	622.94	6.9646	4,338.53
欧元	120,700.80	7.4229	895,949.97
越南盾	10,936,575.00	0.00029486	3,224.76
应付职工薪酬			
其中：欧元	600,832.19	7.4229	4,459,917.26
越南盾	2,658,776,266.70	0.00029486	783,966.77

其他说明：无

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

适用 不适用

境外经营实体	主要经营地点	记账本位币	选择依据
华意压缩机巴塞罗那有限责任公司	西班牙巴塞罗那	欧元	经营所在地货币
越南格兰博科技有限责任公司	越南海防市	越南盾	经营所在地货币

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：

公允价值套期

(1) 远期外汇及汇率期权合约

本集团主要采用远期外汇合约对汇率波动风险进行套期。本集团将购入的远期外汇合约指定为套期工具，按照套期会计方法进行处理，对尚未确认的确定承诺等未确认资产负债项目的被套期项目于资

产负债表日进行评估。本集团采用比率分析法评价套期有效性，并认为其高度有效，本年度确认的套期无效的金额并不重大。

(2) 套期工具

本集团套期工具主要信息如下：

项目	2022年12月31日 套期工具的账面价值	包含套期工具的 资产负债表列示项目
公允价值套期		
汇率风险-远期外汇合约	1,031,737.81	衍生金融资产
汇率风险-远期外汇合约	-31,980,909.87	衍生金融负债

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	备注
与收益相关	19,904,012.33	其他收益	19,904,012.33	该项为本期直接收到的与收益相关的政府补助
与收益相关	89,500.00	财务费用	89,500.00	该项为本期直接收到的与收益相关的政府补助
与资产相关	20,134,478.85	其他收益	20,134,478.85	该项为递延收益摊销转入的与资产相关的政府补助
与资产相关	26,754,800.00	递延收益		该项为本期新增的与资产相关的政府补助

(2) 政府补助退回情况

适用 不适用

85、其他：无

八、合并范围的变更

1、非同一控制下企业合并：无

2、同一控制下企业合并：无

3、反向购买：无

4、处置子公司：无

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：

（1）本年减少 1 家子公司：本公司于 2022 年 12 月注销以前年度设立而无实际经营的子公司华意科技。

（2）本年新设成立 1 家子公司：本公司于 2022 年 7 月新设成立了子公司加贝杭州，主要针对浙江大学进行校企合作活动。

6、其他：无

九、在其他主体中的权益

1、在子公司中的权益

（1）企业集团的构成

子公司名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		取得方式
				直接	间接	
加西贝拉压缩机有限公司	嘉兴市	嘉兴市	生产	53.78%		增资控股
浙江威乐新能源压缩机有限公司	嘉兴市	嘉兴市	生产		40.34%	企业合并
华意压缩机（荆州）有限公司	荆州市	荆州市	生产	83.12%	14.63%	投资设立
景德镇华意科技服务有限公司	景德镇市	景德镇市	销售		57.60%	投资设立
华意压缩机巴塞罗那有限责任公司	巴塞罗那	西班牙巴塞罗那	生产	100.00%		股权拍卖
浙江加西贝拉科技服务股份有限公司	嘉兴市	嘉兴市	技术服务		27.43%	投资设立
加西贝拉（杭州）技术研发有限公司	杭州市	杭州市	研发（费用）中心		53.78%	投资设立
长虹格兰博科技股份有限公司	湖南郴州	郴州市	生产	55.75%		企业合并
湖南格兰博智能科技有限责任公司	湖南郴州	郴州市	生产		55.75%	企业合并长虹格兰博取得
越南格兰博科技有限责任公司	越南	越南	生产		55.75%	企业合并长虹格兰博取得
景德镇华铸机械有限公司	景德镇市	景德镇市	生产	100.00%		投资设立

(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
加西贝拉	46.22%	153,330,291.49	46,220,000.00	1,113,375,910.88
华意荆州	2.25%	852,019.80		5,824,804.91
浙江威乐	25.00%	-450,866.33		-8,752,508.63
长虹格兰博	44.75%	-591,176.11		170,730,878.01

(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					
	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
加西贝拉	5,105,249,587.52	1,810,151,604.33	6,915,401,191.85	4,374,244,993.31	131,047,122.79	4,505,292,116.10
华意荆州	692,016,872.40	95,134,664.84	787,151,537.24	533,888,867.57	5,860,680.44	539,749,548.01
浙江威乐	129,902,176.66	59,996,493.74	189,898,670.40	220,543,631.98	4,365,072.92	224,908,704.90
长虹格兰博	237,255,233.88	355,907,635.44	593,162,869.32	194,322,878.00	40,714,702.88	235,037,580.88
子公司名称	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
加西贝拉	5,331,746,620.80	948,954,143.32	6,280,700,764.12	3,992,171,829.77	109,910,136.41	4,102,081,966.18
华意荆州	841,537,480.36	82,717,325.15	924,254,805.51	709,520,318.10	4,923,825.99	714,444,144.09
浙江威乐	72,342,445.86	70,919,692.27	143,262,138.13	169,318,998.39	7,253,874.09	176,572,872.48
长虹格兰博	295,939,250.60	303,179,975.59	599,119,226.19	229,920,326.03	10,294,507.62	240,214,833.65

单位：元

子公司名称	本期发生额			
	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量
加西贝拉	8,754,412,321.41	332,929,491.18	332,929,491.18	596,204,323.46
华意荆州	1,064,145,352.95	37,826,541.13	37,826,541.13	13,194,621.14
浙江威乐	237,695,065.78	-1,803,465.31	-1,803,465.31	13,916,247.45
长虹格兰博	402,816,067.41	-1,335,991.21	-831,951.08	28,721,557.21
子公司名称	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
加西贝拉	8,885,056,258.29	247,123,581.78	247,123,581.78	1,165,431,389.79
华意荆州	1,218,595,279.19	22,740,528.34	22,740,528.34	182,369,195.04
浙江威乐	139,427,693.36	-20,663,457.85	-20,663,457.85	27,049,712.12

长虹格兰博	428,929,310.78	-16,492,471.60	-16,502,560.31	32,166,062.41
-------	----------------	----------------	----------------	---------------

其他说明:

注:浙江威乐财务数据按购买日可辨认净资产公允价值进行后续计量。

长虹格兰博财务数据按购买日可辨认净资产公允价值进行后续计量。

(4) 使用企业集团资产和清偿企业集团债务的重大限制:无

(5) 向纳入合并财务报表范围的结构化主体提供的财务支持或其他支持:无

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:不适用

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	
佛山市顺德区容声塑胶有限公司	佛山市	佛山市	生产	29.95%		权益法
广东科龙模具有限公司	佛山市	佛山市	生产	29.89%		权益法
嘉兴市安全生产培训股份有限公司	嘉兴市	嘉兴市	服务		11.76%	权益法 (注)

注:参见本报告附注七“17 长期股权投资”之注相关说明。

(2) 重要合营企业的主要财务信息:不适用

(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		
	容声塑胶	科龙模具	嘉兴安培	容声塑胶	科龙模具	嘉兴安培
流动资产	345,350,314.52	363,770,828.70	38,425,484.07	360,854,315.36	361,321,770.98	23,193,653.07
其中:现金和现金等价物	63,377,546.89	55,737,283.29	25,448,068.41	39,860,921.70	82,682,251.89	8,217,581.47
非流动资产	79,507,129.33	36,675,875.90	20,418,662.19	86,753,137.25	33,107,872.65	6,913,203.39
资产合计	424,857,443.85	400,446,704.60	58,844,146.26	447,607,452.61	394,429,643.63	30,106,856.46
流动负债	90,152,504.75	148,324,273.11	9,981,453.15	112,248,397.54	155,744,962.67	16,182,611.53
非流动负债	626,244.34			1,613,616.36	348,702.90	
负债合计	90,778,749.09	148,324,273.11	9,981,453.15	113,862,013.90	156,093,665.57	16,182,611.53

少数股东权益						
归属于母公司股东权益	334,078,694.76	252,122,431.49	48,862,693.11	333,745,438.71	238,335,978.06	13,924,244.93
按持股比例计算的净资产 份额	100,050,221.59	75,354,856.57	5,748,552.13	99,956,758.89	71,238,623.84	5,569,697.97
调整事项						
--商誉			31,902.35			108,467.98
--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	100,050,221.59	75,354,856.57	5,780,454.48	99,956,758.89	71,238,623.84	5,678,165.95
存在公开报价的联营企业 权益投资的公允价值						
营业收入	536,406,151.00	209,944,031.59	10,660,998.88	572,554,086.29	214,276,580.93	8,962,669.34
财务费用	-2,826,227.70	-7,277,338.16	-19,251.14	-1,008,532.64	-121,924.07	-63,547.69
所得税费用	326,805.70	861,636.92	143,253.70	767,763.63	200197.43	229,043.92
净利润	374,606.88	11,857,322.52	2,263,157.18	7,888,970.69	7,427,243.35	1,674,822.62
终止经营的净利润						
其他综合收益						
综合收益总额	374,606.88	11,857,322.52	2,263,157.18	7,888,970.69	7,427,243.35	1,674,822.62
本年度收到的来自联营企 业的股利			731,669.12			

其他说明：无

(4) 不重要的合营企业和联营企业的汇总财务信息：无

(5) 合营企业或联营企业向本公司转移资金的能力存在重大限制的说明：无

(6) 合营企业或联营企业发生的超额亏损：无

(7) 与合营企业投资相关的未确认承诺：无

(8) 与合营企业或联营企业投资相关的或有负债：无

4、重要的共同经营：无

5、在未纳入合并财务报表范围的结构化主体中的权益：无

6、其他：无

十、与金融工具相关的风险

本集团的主要金融工具包括借款、应收款项、应付款项、交易性金融资产、交易性金融负债等，各项金融工具的详细情况说明见本附注六。与这些金融工具有关的风险，以及本集团为降低这些风险所采取的风险管理政策如下所述。本集团管理层对这些风险敞口进行管理和监控以确保将上述风险控制在限定的范围之内。

1. 各类风险管理目标和政策

本集团从事风险管理的目标是在风险和收益之间取得适当的平衡，将风险对本集团经营业绩的负面影响降低到最低水平，使股东及其它权益投资者的利益最大化。基于该风险管理目标，本集团风险管理的基本策略是确定和分析本集团所面临的各种风险，建立适当的风险承受底线并进行风险管理，并及时可靠地对各种风险进行监督，将风险控制在限定的范围之内。

(1) 市场风险

1) 汇率风险

本集团承受汇率风险主要与美元、欧元有关，除本集团的部分下属子公司以美元进行采购和销售外，本集团的其它主要业务活动以人民币计价结算。于 2022 年 12 月 31 日，除外币货币性项目所述资产及负债、合同负债中的外币余额外，本集团的资产及负债均为人民币余额。该等美元、欧元余额的资产和负债产生的汇率风险可能对本集团的经营业绩产生影响。

本集团重视对汇率风险管理政策和策略的研究，为规避偿还美元/欧元贷款及利息支出的汇率风险，本集团与银行已签订若干远期外汇合同。确认为衍生金融工具的远期外汇合同于 2022 年 12 月 31 日的公允价值为-24,916,572.06 元，其中 6,032,600.00 元确认为交易性金融资产，1,031,737.81 元确认为衍生金融资产，-31,980,909.87 万元确认为衍生金融负债。衍生金融工具公允价值变动已计入损益，本附注“七、70 公允价值变动收益”相关内容。同时随着国际市场占有份额的不断提升，若发生人民币升值等本集团不可控制的风险时，本集团将通过调整销售政策降低由此带来的风险。

2) 利率风险

本集团的利率风险产生于银行借款。浮动利率的金融负债使本集团面临现金流量利率风险，固定利率的金融负债使本集团面临公允价值利率风险。本集团根据当时的市场环境来决定固定利率及浮动利率合同的相对比例。于 2022 年 12 月 31 日，本集团的带息债务主要为人民币计价的浮动利率借款合同，金额合计为 3.80 亿元，及人民币、美元和欧元计价的固定利率合同，金额为 11.83 亿元。

本集团因利率变动引起金融工具公允价值变动的风险主要与固定利率银行借款有关。对于固定利率借款，本集团的目标是保持其浮动利率。

本集团因利率变动引起金融工具现金流量变动的风险主要与浮动利率银行借款有关。本集团的政策是保持这些借款的浮动利率，以消除利率变动的公允价值风险。

3) 价格风险

本集团以市场价格采购和销售各类产品，因此受到此等价格波动的影响。

(2) 信用风险

于 2022 年 12 月 31 日，可能引起本集团财务损失的最大信用风险敞口主要来自于合同另一方未能履行义务而导致本集团金融资产产生的损失以及本集团承担的财务担保，具体包括：

合并资产负债表中已确认的金融资产的账面金额；对于以公允价值计量的金融工具而言，账面价值反映了其风险敞口，但并非最大风险敞口，其最大风险敞口将随着未来公允价值的变化而改变。

为降低信用风险，本集团成立专门部门确定信用额度、进行信用审批，并执行其它监控程序以确保采取必要的措施回收过期债权。此外，本集团于每个资产负债表日审核每一单项应收款的回收情况，以确保就无法回收的款项计提充分的坏账准备。因此，本集团管理层认为本集团所承担的信用风险已经大为降低。

本集团的流动资金存放在信用评级较高的银行，故流动资金的信用风险较低。

本集团采用了必要的政策确保所有销售客户均具有良好的信用记录。除应收账款金额前五名（金额合计：547,630,024.60 元）外，本集团无其他重大信用集中风险。

(3) 流动风险

流动风险为本集团在到期日无法履行其财务义务的风险。本集团管理流动性风险的方法是确保有足够的资金流动性来履行到期债务，而不至于造成不可接受的损失或对企业信誉造成损害。本集团定期分析负债结构和期限，以确保有充裕的资金。本集团管理层对银行借款的使用情况进行监控并确保遵守借款协议。同时与金融机构进行融资磋商，以保持一定的授信额度，减低流动性风险。

本集团将银行借款作为主要资金来源。于 2022 年 12 月 31 日，本集团尚未使用的银行授信额度为人民币 39.25 亿元，其中本集团尚未使用的短期银行借款额度为人民币 23.31 亿元。

2. 敏感性分析

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

(1) 外汇风险敏感性分析

外汇风险敏感性分析假设：所有境外经营净投资套期及现金流量套期均高度有效。

在上述假设的基础上，在其它变量不变的情况下，汇率可能发生的合理变动对当期损益和权益的税后影响如下：

项目	汇率变动	本年		上年	
		对净利润的影响	对股东权益的影响	对净利润的影响	对股东权益的影响
所有外币	对人民币升值 5%	37,933,231.76	37,933,231.76	17,173,626.64	17,173,626.64
所有外币	对人民币贬值 5%	-37,933,231.76	-37,933,231.76	-17,173,626.64	-17,173,626.64

(2) 利率风险敏感性分析

利率风险敏感性分析基于下述假设：

市场利率变化影响可变利率金融工具的利息收入或费用；

对于以公允价值计量的固定利率金融工具，市场利率变化仅仅影响其利息收入或费用；

以资产负债表日市场利率采用现金流量折现法计算衍生金融工具及其它金融资产和负债的公允价值变化。

在上述假设的基础上，在其它变量不变的情况下，利率可能发生的合理变动对当期损益和权益的税后影响如下：

项目	利率变动	本年		上年	
		对净利润的影响	对股东权益的影响	对净利润的影响	对股东权益的影响
浮动利率借款	增加 1%	-3,230,000.00	-3,230,000.00	-313,593.00	-313,593.00
浮动利率借款	减少 1%	3,230,000.00	3,230,000.00	313,593.00	313,593.00

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	8,871,122.06	842,791,690.12		851,662,812.18
1. 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	8,871,122.06	842,791,690.12		851,662,812.18
（1）债务工具投资		300,302,465.75		300,302,465.75
（2）权益工具投资	1,806,784.25	542,489,224.37		544,296,008.62
（3）衍生金融资产	1,031,737.81			1,031,737.81
（4）不可撤销外币订单公允价值变动	6,032,600.00			6,032,600.00
（二）应收款项融资		522,687,124.57		522,687,124.57
持续以公允价值计量的资产总额	8,871,122.06	1,365,478,814.69		1,374,349,936.75

(六) 交易性金融负债	31,980,909.87			31,980,909.87
衍生金融负债	31,980,909.87			31,980,909.87
持续以公允价值计量的负债总额	31,980,909.87			31,980,909.87
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

权益工具投资根据公开交易市场最后一个交易日收盘价格确定。

衍生金融资产依据各月最后一个工作日签约银行提供的远期外币结汇汇率报价，与本集团已签订的远期交易锁定的汇率价格之间的差额做为相关市价依据。

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

本公司第二层次公允价值计量项目系应收款项融资，期限较短，面值与公允价值相近。

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

在有限情况下，用以确定公允价值的近期信息不足，成本代表了对公允价值的最佳估计。

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
四川长虹电器股份有限公司	绵阳	生产	4,616,244,222.00	30.60%	30.60%
四川长虹电子控股集团有限公司	绵阳	投资	3,000,000,000.00		30.60%

本企业的母公司情况的说明

(1) 控股股东的注册资本及其变化

控股股东	年初余额	本年增加	本年减少	年末余额
四川长虹电器股份有限公司	4,616,244,222.00			4,616,244,222.00

(2) 控股股东的所持股份或权益及其变化

控股股东	持股金额		持股比例(%)	
	年末余额	年初余额	年末比例	年初比例
四川长虹电器股份有限公司	212,994,972.00	212,994,972.00	30.60	30.60

本企业最终控制方是绵阳市政府国有资产监督管理委员会。

其他说明：

绵阳市政府国有资产监督管理委员会持有长虹集团 90.00%的股权，是本公司的最终控制人。

2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注“九、1.（1）企业集团的构成”相关内容。

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、3.（1）重要的合营企业或联营企业”相关内容。

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
四川长虹电子控股集团有限公司	最终控制方
四川长虹电器股份有限公司	控股股东
长虹美菱日电科技有限公司	受同一母公司及最终控制方控制的其他企业
江西美菱电器有限责任公司	受同一母公司及最终控制方控制的其他企业
深圳长虹科技有限责任公司	受同一母公司及最终控制方控制的其他企业
四川爱创科技有限公司	受同一母公司及最终控制方控制的其他企业
四川快益点电器服务连锁有限公司	受同一母公司及最终控制方控制的其他企业
四川长虹电子部品有限公司	受同一母公司及最终控制方控制的其他企业
四川长虹格润环保科技股份有限公司	受同一母公司及最终控制方控制的其他企业
四川长虹民生物流股份有限公司	受同一母公司及最终控制方控制的其他企业
四川长虹模塑科技有限公司	受同一母公司及最终控制方控制的其他企业
四川长虹物业服务有限责任公司	受同一母公司及最终控制方控制的其他企业
四川长虹新能源科技股份有限公司	受同一母公司及最终控制方控制的其他企业
四川长虹智能制造技术有限公司	受同一母公司及最终控制方控制的其他企业
四川智易家网络科技有限公司	受同一母公司及最终控制方控制的其他企业
长虹美菱股份有限公司	受同一母公司及最终控制方控制的其他企业
长虹三杰新能源有限公司	受同一母公司及最终控制方控制的其他企业
中科美菱低温科技股份有限公司	受同一母公司及最终控制方控制的其他企业
成都长虹民生物流有限公司	受同一母公司及最终控制方控制的其他企业
合肥长虹美菱生活电器有限公司	受同一母公司及最终控制方控制的其他企业
四川虹微技术有限公司	受同一母公司及最终控制方控制的其他企业
四川虹信软件股份有限公司	受同一母公司及最终控制方控制的其他企业
四川佳虹实业有限公司	受同一母公司及最终控制方控制的其他企业
四川长虹空调有限公司	受同一母公司及最终控制方控制的其他企业
四川长虹网络科技有限责任公司	受同一母公司及最终控制方控制的其他企业
越南长虹电工有限责任公司	受同一母公司及最终控制方控制的其他企业
长虹国际控股（香港）有限公司	受同一母公司及最终控制方控制的其他企业
四川启睿克科技有限公司	受同一母公司及最终控制方控制的其他企业
四川长虹国际酒店有限责任公司	受同一母公司及最终控制方控制的其他企业
浙江长虹飞狮电器工业有限公司	受同一母公司及最终控制方控制的其他企业
长虹顺达通科技发展有限公司	受同一母公司及最终控制方控制的其他企业

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
四川爱创科技有限公司	购买商品	69,925,907.65	103,000,000.00	否	44,221,148.52
四川爱创科技有限公司	接受劳务	1,317,860.52		否	
四川长虹民生物流股份有限公司	接受劳务	32,727,169.69	59,500,000.00	否	40,324,493.24
成都长虹民生物流有限公司	接受劳务	791,607.65		否	
四川长虹智能制造技术有限公司	购买商品	5,477,758.82	15,000,000.00	否	4,876,544.56
四川长虹空调有限公司	接受劳务	2,106,502.30	5,000,000.00	否	2,407,519.55
四川长虹空调有限公司	购买商品	72,566.37		否	1,276,435.39
四川虹美智能科技有限公司	接受劳务	147,169.82		否	
江西美菱电器有限责任公司	接受劳务	4,457.14		否	
四川长虹电子控股集团有限公司	接受劳务	1,433,962.27	8,000,000.00	否	
四川启睿克科技有限公司	接受劳务	508,773.59		否	
深圳长虹科技有限责任公司	接受劳务	240,428.52		否	240,428.52
四川长虹物业服务有限责任公司深圳分公司	接受劳务	52,675.82		否	
四川佳虹实业有限公司	接受劳务	13,131.84		否	9,848.88
四川长虹物业服务有限责任公司	接受劳务			否	59,791.54
四川智远乐享软件有限公司	购买商品	9,196,902.67	536,800,000.00	否	2,572,566.37
四川长虹电器股份有限公司	购买商品	2,528,759.47		否	21,238.94
四川长虹电子部品有限公司	购买商品	2,228,289.22		否	3,822,269.81
四川虹信软件股份有限公司	购买商品	2,178,472.64		否	3,131,428.03
四川长虹模塑科技有限公司	购买商品	775,218.45		否	500,958.57
越南长虹电工有限责任公司	购买商品	317,377.80		否	
四川长虹新能源科技股份有限公司	购买商品	181,591.81		否	208,447.17
四川长虹电器股份有限公司	接受劳务	174,751.79		否	123,370.29
长虹顺达通科技发展有限公司	购买商品			否	1,478,995.50
四川长虹网络科技有限公司	购买商品			否	87,600.00
四川智易家网络科技有限公司	购买商品			否	37,412.39

四川虹微技术有限公司	接受劳务			否	18,867.92
四川快益点电器服务连锁有限公司	接受劳务			否	242.72
长虹三杰新能源有限公司	购买商品	462,108.07	22,000,000.00	否	1,923,710.09
合计		132,863,443.92	749,300,000.00		107,343,318.00

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
长虹美菱股份有限公司	销售商品	385,046,182.82	408,754,457.43
江西美菱电器有限责任公司	销售商品	58,814,883.13	2,205,578.27
江西美菱电器有限责任公司	提供劳务	447,661.37	451,658.41
四川长虹格润环保科技股份有限公司（注）	销售商品	17,561,462.28	29,021,694.99
中科美菱低温科技股份有限公司	销售商品	4,911,508.25	7,200,559.71
越南长虹电工有限责任公司	销售商品	4,289,234.11	
四川爱创科技有限公司	销售商品	3,423,085.70	1,507,261.80
四川长虹智能制造技术有限公司	销售商品	867,222.63	3,392,566.46
四川智易家网络科技有限公司	销售商品	1,119.47	15,793.81
成都长虹民生物流有限公司	销售商品	55,251.18	
四川长虹民生物流股份有限公司	销售商品	76,908.78	
长虹国际控股（香港）有限公司	销售商品		1,409,374.89
长虹美菱生活电器有限公司	销售商品		1,524,778.76
合计		475,494,519.81	455,483,724.53

注：报告期对四川长虹格润环保科技股份有限公司销售商品是废料收入。

(2) 关联受托管理/承包及委托管理/出包情况：无

(3) 关联租赁情况

本公司作为出租方：

单位：元

承租方名称	租赁资产种类	本期确认的租赁收入	上期确认的租赁收入
四川长虹民生物流股份有限公司	宿舍租赁		20,653.50
四川长虹民生物流股份有限公司	厂房租赁		571,821.80
成都长虹民生物流有限公司	厂房租赁	55,251.17	328,895.28
江西美菱电器有限责任公司	宿舍租赁	140,483.38	41,792.55
合计		195,734.55	963,163.13

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	
		本年发生额	上年发生额	本年发生额	上年发生额	本年发生额	上年发生额	本年发生额	上年发生额	本年发生额	上年发生额
深圳长虹科技有限责任公司	办公室租赁					240,428.52	240,428.52	4,751.21	4,751.21	235,677.31	235,677.31
四川长虹电器股份有限公司	办公室租赁					70,728.76	70,728.78	1,274.94	1,274.94	69,453.82	69,453.84
江西美菱电器有限责任公司	宿舍租赁	4,457.14	4,457.14								
合计		4,457.14	4,457.14			311,157.28	311,157.28	6,026.15	6,026.15	305,131.13	305,131.15

(4) 关联担保情况

担保方名称	被担保方名称	担保金额	起始日	到期日	担保是否已经履行完毕
本公司	华意荆州	2000 万元	2018-01-01	2023-01-01	否
本公司	华意荆州	5000 万元	2020-10-12	2022-11-11	是
本公司	华意荆州	3000 万元	2021-09-23	2022-09-22	是
本公司	华意荆州	3000 万元	2022-03-23	2022-09-23	是
本公司	长虹格兰博	2000 万元	2021-03-31	2022-03-31	是
本公司	长虹格兰博	2000 万元	2021-12-01	2022-12-31	是
本公司	长虹格兰博	2000 万元	2020-12-21	2023-12-31	否
本公司	长虹格兰博	2000 万元	2022-03-10	2022-12-26	是
本公司	长虹格兰博	5000 万元	2022-03-08	2023-03-07	否
本公司	长虹格兰博	3000 万元	2022-04-29	2023-04-29	否
本公司	湖南格兰博	3000 万元	2021-03-31	2022-03-31	是
本公司	湖南格兰博	2400 万元	2021-11-05	2023-11-05	否
本公司	湖南格兰博	4000 万元	2021-12-01	2022-12-31	是
本公司	湖南格兰博	5100 万元	2020-12-21	2023-12-31	否
本公司	湖南格兰博	1000 万元	2022-03-08	2023-03-07	否
加西贝拉	浙江威乐	500 万元	2021-07-29	2022-04-28	是
加西贝拉	浙江威乐	3000 万元	2022-04-08	2027-06-01	否
加西贝拉	浙江威乐	2500 万元	2021-10-25	2024-5-18	否
加西贝拉	浙江威乐	2500 万元	2022-08-01	2024-03-01	否
加西贝拉	浙江威乐	1650 万元	2022-12-22	2023-12-21	否
加西贝拉	浙江威乐	1000 万元	2021-10-13	2022-10-12	是
加西贝拉	浙江威乐	2000 万元	2022-11-30	2024-03-01	否

加西贝拉	加贝科技	500 万元	2021-07-14	2027-10-10	否
本公司	华意巴塞罗那	480 万欧元	2022-02-09	2022-08-08	是
本公司	华意巴塞罗那	480 万欧元	2022-07-07	2023-02-04	否
本公司	华意巴塞罗那	320 万欧元	2022-09-05	2023-09-05	否
本公司	华意巴塞罗那	413 万欧元	2021-11-11	2022-12-10	是
本公司	华意巴塞罗那	530 万欧元	2021-07-07	2022-07-07	是
本公司	华意巴塞罗那	480 万欧元	2022-05-27	2023-05-26	否
本公司	华意巴塞罗那	550 万欧元	2022-09-15	2024-10-06	否
本公司	华意巴塞罗那	104 万欧元	2020-09-22	2023-09-22	否
本公司	华意巴塞罗那	70 万美元	2020-09-22	2023-09-22	否

(5) 关联方资金拆借：无

(6) 关联方资产转让、债务重组情况：无

(7) 关键管理人员报酬

单位：万元

项目	本期发生额	上期发生额
薪酬合计	1,360.95	672.06

(8) 其他关联交易

(1) 与长虹财务公司关联往来

1) 存款业务

单位：元

年初余额	本期增加	本期减少	年末余额	利息收入
1,688,890,007.91	20,861,555,619.45	20,545,345,317.54	2,005,100,309.81	45,289,513.85

2) 应收票据的承兑和贴现

单位：元

承兑汇票贴现票面金额	承兑汇票贴现金额	贴现费用支出金额	未确认贴现费用
266,780,230.76	264,587,538.80	2,192,691.96	

3) 应付票据的承兑

单位：元

年初余额	本期增加	本期减少	年末余额	票据类型
430,663,869.25	719,623,411.65	782,404,430.73	367,882,850.17	银行承兑汇票

4) 贷款业务：无

5) 保理业务：无

(2) 其他

单位：元

关联方	交易内容	本期发生额	上年发生额
远信融资租赁有限公司	融单业务、融资费用、融资租赁	0.00	12,379,065.94

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	长虹美菱股份有限公司	13,917,869.34		2,489,181.46	
应收账款	中科美菱低温科技股份有限公司	545,620.79		334,725.42	
应收账款	四川智易家网络科技有限公司	309.00		308.55	
应收账款	长虹国际控股（香港）有限公司			1,332,568.19	
应收账款	越南长虹电工有限责任公司	139,550.18		209,671.65	
应收账款	合肥长虹美菱生活电器有限公司			444,000.00	
应收账款	江西美菱电器有限责任公司	7,218,255.65		1,277,408.22	
应收账款	四川爱创科技有限公司	2,025,360.25		52,573.43	
其他应收款	长虹美菱股份有限公司	500,000.00		450,000.00	
其他应收款	中科美菱低温科技股份有限公司	50,000.00			
其他应收款	四川长虹物业服务有限责任公司 深圳分公司	15,592.50		15,592.50	
其他应收款	深圳长虹科技有限责任公司	42,075.00		42,075.00	
其他应收款	成都长虹民生物流有限公司			18,680.46	
其他应收款	合肥长虹美菱生活电器有限公司	200,000.00		200,000.00	
合同资产	长虹美菱股份有限公司	200,000.00		200,000.00	

(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
应付账款	四川长虹民生物流股份有限公司	4,833,064.78	3,869,735.41
应付账款	四川长虹电子部品有限公司	472,905.00	1,135,896.10
应付账款	长虹三杰新能源有限公司	242,266.90	635,236.96
应付账款	四川长虹智能制造技术有限公司	1,582,902.88	2,179,493.94
应付账款	四川长虹模塑科技有限公司	837,825.45	316,822.62
应付账款	四川爱创科技有限公司	19,722,264.23	7,645,060.53

应付账款	四川长虹新能源科技股份有限公司	26,902.65	19,274.34
应付账款	四川长虹空调有限公司	267,000.00	1,293,302.58
应付账款	四川智远乐享软件有限公司	969,000.00	
应付账款	越南长虹电工有限责任公司	302,765.09	
合同负债	四川长虹格润环保科技股份有限公司	411,310.65	308,675.10
合同负债	四川长虹智能制造技术有限公司	186,500.00	
其他应付款	四川长虹民生物流股份有限公司	2,102,208.46	2,012,208.46
其他应付款	四川长虹智能制造技术有限公司	10,000.00	

7、关联方承诺：无

8、其他：无

十三、股份支付：不适用

十四、承诺及或有事项

1、重要承诺事项

2021年4月28日，公司第八届董事会2021年第三次临时会议审议通过了《关于调整长虹格兰博科技股份有限公司业绩对赌补偿方案的议案》，鉴于长虹格兰博原股东2018-2020年业绩承诺期已届满，格兰博未能完成承诺业绩，为促进格兰博的持续健康发展，妥善处理业绩对赌补偿问题，维护公司及股东长远利益，同意适当调整对赌补偿方案。根据对赌补偿补充协议第3.6条：“若目标公司完成了本协议下的延长期业绩承诺目标且具备持续发展潜力，则格兰博12位股东有权在本协议约定的延长期届满之日起6个月内要求长虹华意（含长虹华意指定的第三方）受让其持有的目标公司股份，且该项转让一经提出则长虹华意必须按本协议约定受让，但该等股份转让完成后，持股管理层所持目标公司股份合计不应少于1,200万股。该等股份转让时目标公司整体估值以不低于延长期三年平均对赌净利润的10倍确定。”

除上述事项外，本年本集团无需要披露的其他重大承诺事项。

2、或有事项

未决诉讼及其财务影响：

(1)关于子公司加西贝拉请求裁决卢辉、卢艳二人承担以浙江威乐（原上海威乐）为主体股权交割日前造成的损失

加西贝拉请求裁决自然人卢辉、卢艳二被申请人向申请人承担在浙江威乐（原上海威乐）为主体发生的，在该公司股权交割日前未体现在资产负债表中且由此给申请人造成的损失共计人民币10,138,332.54元，并承担自起诉之日起的资金占用利息（资金占用利息以人民币10,138,332.54元为基数，按照全国银行业间同业拆解中心公布的市场报价利率计算）。2021年6月4日，该仲裁案在上海国际经济贸易仲裁委员会（上海国际仲裁中心）开庭。因内容较多，无法在庭上一一核对，仲裁庭要求双方庭下核对。2021年11月22日第二次开庭，卢辉、卢艳二被申请人就前期提供证据提出质证，加西贝拉当庭进行部分回复，仲裁庭要求庭后双方发表完整的书面质证意见。2022年3月2日，加西贝拉收到仲裁委邮件，裁决期限延期3个月至2022年5月28

日。2022 年 6 月 6 日，加西贝拉收到仲裁委通知，裁决期限再次延期 3 个月至 2022 年 8 月 28 日。2023 年 1 月 16 日，上海国际经济贸易仲裁委员会做出裁决：1) 两被申请人向申请人支付损失人民币 1,558,594.04 元；2) 两被申请人向申请人支付资金占用利息，以人名币 1,558,594.04 元为基数，自 2020 年 10 月 12 日起至实际支付之日止，按同期全国银行间同业拆借中心公布的贷款市场报价利率（LPR）计算；3) 本案仲裁费 122,657.00 元两被申请人承担 20%，即人民币 24,531.40 元，鉴于申请人已全部预付仲裁费，故两被申请人应向申请人支付仲裁费人民币 24,531.40 元。上诉应付款项，两被申请人应在本裁决做出子日期 15 日内向申请人支付完毕。

(2) 关于子公司浙江威乐诉河南御捷时代汽车有限公司销售合同纠纷案

2022 年 7 月 13 日，河南省孟州市人民法院判决河南御捷时代汽车有限公司支付所欠货款 6,769,168.96 元及违约金，其他诉讼请求驳回。2022 年 7 月 22 日，浙江威乐向河南省焦作市中级人民法院提起上诉，并于 8 月 23 日开庭，10 月 28 日经焦作市中级人民法院裁定，案件发回孟州市人民法院重审。截止目前重审尚未开庭，能否回款存在重大不确定性。按照财政部《企业会计准则》的相关规定，公司于报告期内计提损失 6,362,020.96 元。

除此之外，截止 2022 年 12 月 31 日，本集团无需要披露的重大未决诉讼或仲裁，除个别子公司是某些法律诉讼中的被告，也是在日常业务中出现的其他诉讼中的原告。尽管现时无法完全确定这些或有事项、法律诉讼或其他诉讼的结果，管理层相信任何因此引致的负债不会对本集团财务状况或经营业绩构成重大的负面影响。

3、其他：无

十五、资产负债表日后事项

1、重要的非调整事项：无

2、利润分配情况

单位：元

拟分配的利润或股利	139,199,195.80
经审议批准宣告发放的利润或股利	139,199,195.80
利润分配方案	<p>中国证监会鼓励上市公司现金分红，给予投资者稳定、合理回报的指导意义，在符合利润分配原则、保证公司正常经营和长远发展的前提下，为持续回报股东，与全体股东共同分享公司发展的经营成果，根据《公司法》、《公司章程》、《未来三年（2020-2022 年）股东回报规划》等相关规定，公司拟定 2022 年度利润分配预案为：以 2022 年 12 月 31 日总股本 695,995,979 股为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 2.00 元（含税），共计分配 139,199,195.80 元，剩余金额转入公司未分配利润留存以后年度分配。2022 年度不送红股，也不实施资本公积金转增股本。本次现金分红金额占母公司 2022 年度实现的可供分配利润的 125.38%，占合并报表当年实现归属于母公司股东净利润的 52.98%。该利润分配预案尚需提交股东大会审议通过后方可实施。</p>

3、销售退回:无

4、其他资产负债表日后事项说明:

受让宜宾红星电子有限公司所持长虹集团母基金份额

公司于 2022 年 12 月 12 日召开了第九届董事会 2022 年第八次临时会议,审议通过了《关于受让宜宾红星电子有限公司所持长虹集团四川申万宏源战略新型产业母基金合伙企业(有限合伙)份额暨关联交易的议案》,董事会同意公司以 1 元名义对价通过非公开协议方式受让宜宾红星电子有限公司所持 2 亿元长虹集团四川申万宏源战略新型产业母基金合伙企业(有限合伙)(以下简称“母基金”或“长虹母基金合伙企业”)财产份额,受让交易完成并办理工商登记后,公司向母基金进行同比例出资,参与由控股股东四川长虹及其控股股东长虹集团、金融机构及四川长虹或长虹集团控制的部分下属子公司共同设立的产业投资母基金,成为母基金的有限合伙人,占有 13.33%份额。2023 年 2 月 22 日,长虹母基金合伙企业完成工商变更登记。2023 年 2 月 23 日,公司向宜宾红星电子有限公司支付 1 元名义对价。2023 年 2 月 23 日,公司向长虹母基金合伙企业按照认缴出资额的 20%支付首期出资款 4,000 万元。

除存在上述资产负债表日后事项披露事项外,本集团无其他重大资产负债表日后事项。

十六、其他重要事项

1、前期会计差错更正:无

2、债务重组:无

3、资产置换:无

4、年金计划:无

5、终止经营:无

6、分部信息

(1) 报告分部的确定依据与会计政策

本集团以内部组织结构、管理要求、内部报告制度为依据确定经营分部。本集团的经营分部是指同时满足下列条件的组成部分:

- 1) 该组成部分能够在日常活动中产生收入、发生费用;
- 2) 管理层能够定期评价该组成部分的经营成果,以决定向其配置资源、评价其业绩;
- 3) 能够取得该组成部分的财务状况、经营成果和现金流量等有关会计信息。

本集团以经营分部为基础确定报告分部,满足下列条件之一的经营分部确定为报告分部:

- 1) 该经营分部的分部收入占所有分部收入合计的 10%或者以上；
- 2) 该分部的分部利润（亏损）的绝对额，占所有盈利分部利润合计额或者所有亏损分部亏损合计额的绝对额两者中较大者的 10%或者以上；
- 3) 该分部的分部资产占所有分部资产合计额的 10%或者以上；
- 4) 管理层认为披露该经营分部信息对会计信息使用者有用的经营分部。

对按上述会计政策确定的其他未作为报告分部的经营分部，公司将该经营分部与一个或一个以上的具有相似经济特征、满足经营分部合并条件的其他经营分部合并，作为一个报告分部，纳入报告分部的范围。

分部间转移价格参照市场价格确定，与各分部共同使用的资产、相关的费用按照收入比例在不同的分部之间分配。

(2) 报告分部的财务信息

单位：元

项目	景德镇分部	嘉兴分部	荆州分部	郴州分部	其他	分部间抵销	合计
营业收入	311,067.39	875,441.23	106,414.54	40,281.61	48,312.26	71,968.56	1,309,548.46
其中：对外交易收入	281,201.22	854,461.51	94,265.67	40,281.61	39,338.45		1,309,548.46
分部间交易收入	29,866.17	20,979.72	12,148.87		8,973.81	71,968.56	
营业费用	304,578.39	834,150.78	101,919.24	41,528.52	49,294.84	72,189.00	1,259,282.77
营业利润（亏损）	6,489.00	41,290.45	4,495.29	-1,246.91	-982.58	-220.44	50,265.69
其他收益或费用项目	4,790.39	-3,755.43	-355.90	669.29	-248.60	5,378.00	-4,278.24
利润总额	11,279.39	37,535.03	4,139.39	-577.62	-1,231.18	5,157.56	45,987.44
资产总额	505,350.41	687,036.16	78,340.55	58,037.79	41,288.80	112,713.88	1,257,339.85
负债总额	231,987.50	446,012.74	53,969.08	22,857.33	33,174.63	19,165.43	768,835.84
折旧和摊销费用	6,082.89	9,860.83	1,078.16	2,905.39	964.81	158.60	20,733.48
资本性支出	6,175.42	10,324.46	2,441.40	8,297.56	2,873.37	438.34	29,673.86

7、其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

十四五业绩激励方案：

为了推动公司持续良性健康发展，尽快达成“全球第一强”目标，充分调动公司经营管理团队的积极性、主动性和创造性，有效地将公司股东利益、公司利益和员工利益紧密结合在一起，共同关注公司的长远发展。经公司第九届董事会 2022 年第一次临时会议及 2022 年第一次临时股东大会，审议通过了《长虹华意压缩机股份有限公司十四五业绩激励方案》。

当公司年度经营指标满足考核条件时，按归属于上市公司股东的净利润的 10%提取激励基金（且提取激励基金后的净利润仍不低于激励考核目标）。当年计提激励基金总金额的 90%用于分配激励对象，10%留存作为吸引外部优秀人才及对公司做出特殊贡献奖励的资金来源。董事及高级管理人员根据其职责分工及兼任子公司职务，参与公司及子公司业绩激励分享，具体个人年度业绩激励由董事会依据个人绩效、价值贡献确定。公司下属子公司及模拟核算单元可参照上述方式制定其单位的业绩激励方案。

激励对象承诺在收到十四五业绩激励基金的 3 个月内通过公开市场购买本公司股票，股票购买金额由分享的税后激励基金与部分年度基本薪酬（指除激励基金外，且缴纳相应个人所得税及五险一金后的年度基本薪酬总额）构成。激励对象个人匹配年度基本薪酬比例：董事及高管匹配的年度基本薪酬比例不低于 30%、中层干部匹配的年度基本薪酬比例不低于 20%、骨干员工匹配的年度基本薪酬比例不低于 10%，且个人匹配出资额不高于所获激励金额。董事、监事、高级管理人员作为激励对象自当次增持完成之日起计，三年内不能通过任何方式减持股票，除公司董事、监事、高级管理人员外其他激励对象承诺其当年购买的公司股票在一年内，不能通过任何方式减持股票，满一年可减持其持有部分的 50%，满两年可减持剩余的 50%（即该期激励购买的剩余全部股票）。

本公司本年按照业绩激励方案计提激励基金 2,627.51 万元，下属子公司按照业绩激励方案计提激励基金 3,291.00 万元。

8、其他：无

十七、母公司财务报表主要项目注释

1、应收账款

(1) 应收账款分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按单项计提坏账准备的应收账款	59,613,979.37	18.06%			59,613,979.37	92,860,302.10	36.18%			92,860,302.10
其中：同一控制下和具有重大影响的关联方	59,613,979.37	18.06%			59,613,979.37	92,860,302.10	36.18%			92,860,302.10
按组合计提坏账准备的应收账款	270,480,834.72	81.94%	10,564,927.15	3.91%	259,915,907.57	163,806,515.80	63.82%	4,949,259.92	3.02%	158,857,255.88
其中：账龄组合	270,480,834.72	81.94%	10,564,927.15	3.91%	259,915,907.57	163,806,515.80	63.82%	4,949,259.92	3.02%	158,857,255.88
合计	330,094,814.09	100.00%	10,564,927.15		319,529,886.94	256,666,817.90	100.00%	4,949,259.92		251,717,557.98

按组合计提坏账准备：6

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（含3个月）	192,433,010.51	1,924,330.11	1.00%
3个月以上6个月以内（含6个月）	69,689,678.00	6,968,967.80	10.00%
6个月以上1年以内（含1年）	8,358,146.21	1,671,629.24	20.00%
1年以上-2年以内（含2年）			50.00%
2年以上-3年以内（含3年）			80.00%
3年以上			100.00%
合计	270,480,834.72	10,564,927.15	--

按账龄披露

单位：元

账龄	账面余额
1 年以内（含 1 年）	330,094,814.09
其中：3 个月以内	234,704,201.55
3 个月-6 个月	87,032,466.33
6 个月-1 年	8,358,146.21
合计	330,094,814.09

(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	
坏账准备	4,949,259.92	5,615,667.23				10,564,927.15
合计	4,949,259.92	5,615,667.23				10,564,927.15

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：无

(3) 本期实际核销的应收账款情况：无

(4) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位：元

单位名称	应收账款期末余额	占应收账款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
单位 1	27,964,879.52	8.47%	279,648.80
单位 2	25,584,567.83	7.75%	
单位 3	23,657,601.51	7.17%	1,168,065.62
单位 4	21,655,147.81	6.56%	1,939,083.50
单位 5	15,383,325.87	4.66%	876,945.36
合计	114,245,522.54	34.61%	4,263,743.28

(5) 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额：无

(6) 因金融资产转移而终止确认的应收账款：无

2、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	77,008,222.34	51,345,995.50
合计	77,008,222.34	51,345,995.50

(1) 应收利息：不适用

(2) 应收股利：不适用

(3) 其他应收款：不适用

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
并表范围内关联方	67,421,759.60	47,271,894.94
保证金	6,726,000.00	2,194,100.00
员工购房借款	1,303,980.00	1,400,000.00
员工备用金	1,316,074.99	869,000.00
其他	1,293,381.36	511,315.86
小计	78,061,195.95	52,246,310.80
减：坏账准备	1,052,973.61	900,315.30
合计	77,008,222.34	51,345,995.50

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	900,315.30			900,315.30
2022年1月1日余额在本期				
本期计提	152,658.31			152,658.31
2022年12月31日余额	1,052,973.61			1,052,973.61

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

适用 不适用

按账龄披露

单位：元

账龄	账面余额
1年以内(含1年)	75,467,995.95

其中：3 个月以内	39,401,035.46
3 个月-6 个月	14,505,423.00
6 个月-1 年	21,561,537.49
1 至 2 年	593,200.00
2 至 3 年	300,000.00
3 年以上	1,700,000.00
其中：3 至 4 年	400,000.00
4 至 5 年	200,000.00
5 年以上	1,100,000.00
小计	78,061,195.95
减：坏账准备	1,052,973.61
合计	77,008,222.34

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	
坏账准备	900,315.30	152,658.31				1,052,973.61
合计	900,315.30	152,658.31				1,052,973.61

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：无

4) 本期实际核销的其他应收款情况：无

5) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
单位 1	关联方拆借款	59,383,200.00	1 年以内	76.07%	
单位 2	关联方往来款	8,038,559.60	1 年以内	10.30%	
单位 3	保证金	1,000,000.00	1 年以内	1.28%	
单位 4	保证金	1,000,000.00	1 年以内	1.28%	
单位 5	保证金	800,000.00	1 年以内	1.02%	
合计		70,221,759.60		89.95%	

- 6) 涉及政府补助的应收款项：无
- 7) 因金融资产转移而终止确认的其他应收款：无
- 8) 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额：无

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	1,005,238,165.52	61,901,077.38	943,337,088.14	1,005,238,165.52	61,901,077.38	943,337,088.14
对联营、合营企业投资	175,405,078.16		175,405,078.16	171,184,751.52		171,184,751.52
合计	1,180,643,243.68	61,901,077.38	1,118,742,166.30	1,176,422,917.04	61,901,077.38	1,114,521,839.66

(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		
加西贝拉压缩机有限公司	462,828,600.00					462,828,600.00	
华意压缩机（荆州）有限公司	92,229,127.00					92,229,127.00	
华意压缩机巴塞罗那有限公司	154,383,420.82					154,383,420.82	
长虹格兰博科技股份有限公司	163,895,940.32					163,895,940.32	61,901,077.38
景德镇华铸机械有限公司	70,000,000.00					70,000,000.00	
合计	943,337,088.14					943,337,088.14	61,901,077.38

(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												
佛山市顺德区容声塑胶有限公司	99,950,417.73			99,803.86							100,050,221.59	
广东科龙模具有限公司	71,234,333.79			4,120,522.78							75,354,856.57	

小计	171,184,751.52			4,220,326.64						175,405,078.16	
合计	171,184,751.52			4,220,326.64						175,405,078.16	

(3) 其他说明：无

4、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	3,056,487,268.22	2,766,991,455.78	2,815,245,936.48	2,647,523,772.40
其他业务	54,186,587.94	52,701,973.69	42,424,695.27	38,353,552.06
合计	3,110,673,856.16	2,819,693,429.47	2,857,670,631.75	2,685,877,324.46

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	53,780,000.00	26,890,000.00
权益法核算的长期股权投资收益	4,220,326.64	4,947,163.51
处置长期股权投资产生的投资收益 (注)		87,861,491.13
处置交易性金融资产取得的投资收益		2,014,386.30
处置以摊余成本计量的金融资产取得的投资收益	-1,130,450.52	
处置衍生金融工具取得的投资收益	2,495,057.97	3,630,157.92
持有其他非流动金融资产期间取得的投资收益	9,219,260.28	7,706,108.60
合计	68,584,194.37	133,049,307.46

注：主要是上年度本公司确认因对赌补偿事项投资收益 76,745,541.13 元以及因回购股权事项增加的母公司投资收益 11,115,950.00 元，参见 2021 年度财务报告附注十七 5. 投资收益之说明。

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	-6,371,005.85	
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）	36,762,373.77	
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	30,387,802.87	投资理财产品及远期外汇业务收益
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回	465,880.73	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	3,329,424.54	
减：所得税影响额	6,396,816.96	
少数股东权益影响额	18,037,193.49	
合计	40,140,465.61	--

其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况：

适用 不适用

公司不存在其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况。

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

适用 不适用

项目	涉及金额（元）	原因
其他符合非经常性损益定义的损益项目		
将非经常性损益项目界定为经常性损益的项目		
其中：个税手续费返还	404,503.34	在可预见的未来能持续取得
信保费用补助	3,365,680.48	在可预见的未来能持续取得

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	7.48%	0.3775	0.3775
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	6.34%	0.3198	0.3198

3、境内外会计准则下会计数据差异：不适用

4、其他

本财务报告于 2023 年 3 月 28 日由本公司董事会批准报出。

长虹华意压缩机股份有限公司

董事长：杨秀彪

2023年3月28日