上海冠龙阀门节能设备股份有限公司

2023 年半年度报告

2023-048



【2023年8月】

第一节 重要提示、目录和释义

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

公司负责人李政宏、主管会计工作负责人毛静燕及会计机构负责人(会计主管人员)沈玲芳声明:保证本半年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

所有董事均已出席了审议本次半年报的董事会会议。

本公司请投资者认真阅读本年度报告全文并特别注意下列风险因素

公司计划不派发现金红利,不送红股,不以公积金转增股本。

目录

第一节	重要提示、目录和释义2	2
第二节	公司简介和主要财务指标	;
第三节	管理层讨论与分析)
第四节	公司治理2	26
第五节	环境和社会责任2	27
第六节	重要事项 2	29
第七节	股份变动及股东情况	34
第八节	优先股相关情况	39
第九节	债券相关情况	ŀO
第十节	财务报告	1

备查文件目录

- 一、法人代表、主管会计工作的公司负责人、公司会计机构负责人签名并盖章的会计报表原件;
- 二、报告期内在中国证监会指定网站上公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿;
- 三、经公司法定代表人签名的 2023 年半年度报告文本。
- 四、以上备查文件的备置地点:公司董事会办公室。

释义

释义项	指	释义内容
冠龙节能、发行人、公司、本公司	指	上海冠龙阀门节能设备股份有限公司
冠龙控股	指	Karon Holding Company Limited
冠龙自控	指	上海冠龙阀门自控有限公司
江苏融通	指	江苏融通阀门机械有限公司
香港冠龙	指	香港冠龙阀门机械有限公司
湖南昱景	指	湖南昱景节能阀门有限公司
月水智能	指	上海月水智能科技有限公司
元发智能	指	元发智能水务研究院
台湾明冠	指	明冠造机企业股份有限公司
鼎捷软件	指	鼎捷软件股份有限公司
《公司法》	指	《中华人民共和国公司法》
《证券法》	指	《中华人民共和国证券法》
中国证监会	指	中国证券监督管理委员会
深交所	指	深圳证券交易所
会计师事务所、审计机构	指	大华会计师事务所 (特殊普通合伙)
元、万元	指	人民币元、人民币万元
上年年末、上期末	指	2022年12月31日
期初	指	2023年1月1日
期末	指	2023年6月30日
上年度同期	指	2022 年度 1-6 月
报告期	指	2023 年度 1-6 月

第二节 公司简介和主要财务指标

一、公司简介

股票简称	冠龙节能	股票代码	301151		
股票上市证券交易所	深圳证券交易所				
公司的中文名称	上海冠龙阀门节能设备股份有限公司				
公司的中文简称(如有)	冠龙节能				
公司的外文名称(如有)	SHANGHAI KARON ECO-VALVE MANUFACTURING CO., LTD.				
公司的外文名称缩写(如 有)	KARON ECO-VALVE				
公司的法定代表人	李政宏				

二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	程慧贤	林念慈
联系地址	上海市嘉定区安亭镇联星路 88 号	上海市嘉定区安亭镇联星路 88 号
电话	021-31229378	021-31229378
传真	021-31229356	021-31229356
电子信箱	investor@karon-valve.com	investor@karon-valve.com

三、其他情况

1、公司联系方式

公司注册地址、公司办公地址及其邮政编码、公司网址、电子信箱等在报告期是否变化

□适用 ☑不适用

公司注册地址、公司办公地址及其邮政编码、公司网址、电子信箱等在报告期无变化,具体可参见 2022 年年报。

2、信息披露及备置地点

信息披露及备置地点在报告期是否变化

□适用 ☑不适用

公司披露半年度报告的证券交易所网站和媒体名称及网址,公司半年度报告备置地在报告期无变化,具体可参见 2022 年年报。

3、注册变更情况

注册情况在报告期是否变更情况 ☑适用 □不适用

	注册登记日期	注册登记地点	企业法人营业执 照注册号	税务登记号码	组织机构代码	
报告期初注册	2022年07月26	上海市市场监督	913100006072065	913100006072065	913100006072065	
似口别彻往加	日	管理局	31E	31E	31E	
70 4- Hu 7- uu	2023年05月31	上海市市场监督	913100006072065	913100006072065	913100006072065	
报告期末注册	日	管理局	31E	31E	31E	
	详见巨潮资讯	网(www.cninfo.com.	cn)上披露的《关于	一完成工商变更登记并	并换发营业执照的	
临时公告披露的 公告》(公告编号: 2023-043)。						
指定网站查询索	定网站查询索					
引(如有)	公司于 2023 年 4 月 20 日召开了第一届董事会第二十三次会议、2023 年 5 月 12 日召开					
	2022 年年度股东大	会,分别审议通过了	"《关于变更公司经营	营范围并启用新<公司	章程>的议案》。	

四、主要会计数据和财务指标

公司是否需追溯调整或重述以前年度会计数据 ☑是 □否 追溯调整或重述原因

会计政策变更

	本报告期	上年同期 本报告期		本报告期比上年同 期增减
		调整前	调整后	调整后
营业收入 (元)	415, 329, 731. 87	396, 926, 684. 58	396, 926, 684. 58	4.64%
归属于上市公司股东的净利润(元)	31, 504, 238. 87	49, 636, 104. 52	49, 755, 477. 32	-36.68%
归属于上市公司股东的扣除非经常性 损益的净利润(元)	28, 374, 223. 71	46, 517, 875. 94	46, 637, 248. 74	-39. 16%
经营活动产生的现金流量净额 (元)	63, 667, 888. 60	-67, 169, 398. 35	-67, 169, 398. 35	194. 79%
基本每股收益 (元/股)	0. 1879	0. 2700	0. 27	-30. 41%
稀释每股收益 (元/股)	0. 1879	0. 2700	0. 27	-30. 41%
加权平均净资产收益率	1.59%	2. 13%	2.13%	-0.54%
	本报告期末	上年度末		本报告期末比上年 度末增减
		调整前	调整后	调整后
总资产 (元)	2, 663, 331, 798. 26	2, 632, 146, 410. 41	2, 632, 146, 410. 41	1.18%
归属于上市公司股东的净资产 (元)	2, 006, 475, 254. 49	2, 008, 696, 006. 30	2, 008, 536, 320. 04	-0.10%

会计政策变更的原因及会计差错更正的情况

2023 年 1 月 1 日起执行《准则解释第 16 号》中"关于单项交易产生的资产和负债相关的递延所得税不适用初始确认豁免的会计处理",根据《准则解释第 16 号》的相关规定,对 2023 年 1 月 1 日资产负债表相关项目和 2022 年半年度损益表相关项目进行了追溯调整。

五、境内外会计准则下会计数据差异

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

□适用 ☑不适用

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

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

□适用 ☑不适用

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

六、非经常性损益项目及金额

☑适用 □不适用

单位:元

项目	金额	说明
非流动资产处置损益(包括已计提资产减值准备的冲销部分)	303, 379. 10	资产处置收益-资产处置利得,营业外收入和支出中的资产报废收入和损失
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)	248, 460. 45	其他收益-政府补助收入(稳 岗补助、培训补助等各类补 助和奖励)
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	3, 264, 096. 55	投资收益和公允价值变动收 益中的理财收入
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	134, 516. 00	营业外收入中的维权收入、 尾牙赞助收入等;营业外支 出中的捐赠
其他符合非经常性损益定义的损益项目	180, 381. 48	其他收益-政府补助收入(个 税手续费返还)
减: 所得税影响额	1,000,818.42	
合计	3, 130, 015. 16	

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

主要为代缴个人所得税手续费返还。

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

□适用 ☑不适用

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

第三节 管理层讨论与分析

一、报告期内公司从事的主要业务

(一) 报告期内公司所处行业情况

1、公司所处行业基本介绍

公司主营业务为节水阀门的研发、设计、生产和销售,主要产品包括蝶阀、闸阀、控制阀、止回阀等阀门产品及其他配套产品,主要应用于城镇给排水、水利和工业等下游领域。

公司主营产品节水阀门常用于生活供水、消防系统、污水处理系统、工业给排水系统等,此外,在水利工程和灌溉系统中,节水阀门亦是不可缺少的重要控制部件。随着全国水利工程建设的加快推进,市场对节水阀门产品提出了更高的标准和要求,节水阀门已成为阀门行业的重要细分领域,进而促进了节水阀门技术的快速发展。

2、行业发展状况及国家政策支持

水利工程建设是我国十四五规划的重要内容,在建项目投资完成率仍有较大空间,同时未来我国将抓紧谋划一 批新的重大水利工程,重点推进 150 项重大水利工程建设,未来水利投资建设规模仍将保持持续增长的趋势。

2022 年政府工作报告提出要积极扩大有效投资,围绕国家重大战略部署和"十四五"规划,适度超前开展基础设施投资,建设重点水利工程、综合立体交通网、重要能源基地和设施,加快城市燃气管道等管网更新改造,完善防洪排涝设施,继续推进地下综合管廊建设。中央预算内投资安排 6400 亿元,政府投资更多向民生项目倾斜,加大社会民生领域补短板力度。稳步推进城市群、都市圈建设,促进大中小城市和小城镇协调发展。

2023 年 1 月 13 日,水利部召开 2022 年水利基础设施建设成效新闻发布会表示,2023 年水利部将采取坚决有力、扎实有效的工作措施,努力保持水利基础设施体系建设的规模和进度,加快构建高质量现代化水利基础设施体系。 2023 年上半年,全国新开工水利项目 1.76 万个、投资规模 7208 亿元,较去年同期多 3707 个、投资规模多 1113 亿元,重大水利工程新开工加速。据财政部官网消息,2023 年度中央财政安排对地方转移支付的水利发展资金已按照预算安排全部下达完毕,总规模约 618.21 亿元,较 2022 年的 603.21 亿元增长了约 2.5%。

《关于实施国家水网重大工程的指导意见》《"十四五"时期实施国家水网重大工程实施方案》提出到 2025 年,建设一批国家水网骨干工程,有序实施省市县水网建设,着力补齐水资源配置、城乡供水、防洪排涝、水生态保护、水网智慧化等短板和薄弱环节,水安全保障能力进一步提升。

此外国家出台了包括《节水型社会建设"十四五"规划》在内的诸多扶持和规范包括节水阀门在内的节能节水 产业发展的国家政策和法规,为行业发展提供了强有力的政策支持和良好的政策环境,有利于行业的经营发展。

3、公司主要经营情况及市场地位

公司及全资子公司是专门从事给、排水阀门、工业给排水阀门及其自动控制系统和环保设备设计研发、生产制造和销售服务的公司,为城镇给排水系统、消防给水系统以及水利工程等下游应用领域提供产品及解决方案。报告期内,受经济环境增速放缓、原材料成本与运输成本增加,内需提升亟需改善等因素影响,全国通用机械行业经历了较大的挑战,公司所处阀门行业同样承压,在此背景下,公司不断鼓励创新,结合国内外阀门市场实际需求进行自主研发、生产、销售,更加注重工艺精进与售前、售后服务,不断有应用新工艺、新技术、新产品,自动化、智能化、高效节能、操作灵活可靠、寿命长的产品涌入市场,产品种类和规格更加齐全。在鼓励研发过程中公司积累了多项专利,参与多项国家、行业和团体标准的制定。凭借多年持续研发创新取得的技术突破、成熟的工艺技术、高素质的营销人才以及优质的技术服务,公司在产品技术和研发、质量控制和技术服务等方面均具备较为明显的竞争优势,在行业内拥有一定的品牌知名度,是国内领先的节水阀门供应商,具有较强的市场地位和影响力。

(二) 主要业务、主要产品及用途

公司主要从事节水阀门的设计研发、生产制造和销售服务,为城镇给排水系统、水利工程建设领域、消防给水系统、智慧水务领域、石化和工业领域、抽水蓄能电站领域等下游应用领域提供产品及解决方案。公司业务面向全国市场及海外市场,具有提供以蝶阀、闸阀、截止阀、调节阀、旋塞阀、止回阀、减压阀、雨淋报警阀等为主的 41 大类,共近 7000 多种规格产品的生产能力,能够满足客户一站式采购需求。经过多年持续研发投入,凭借领先的技术研发实力、优良的生产工艺、严格稳定的质量管控和完善的产品体系,在行业内已建立了较高的品牌知名度,是给排水阀门细分领域的龙头企业,产品成功应用于三峡工程、南水北调配套工程、水立方、北京首都国际机场、东方明珠、北京地铁六号线、上海世博园、上海迪士尼、中央电视台总部大楼、深圳福田污水处理厂、港珠澳大桥和北京大兴国际机场等知名工程项目。

公司及全资子公司共拥有发明专利 42 项,实用新型专利 102 项,参与编制 9 项国家标准、22 项行业标准和 7 项团体标准,参编图集共三册,通过了 ISO9001 质量管理体系认证、ISO14001 环境管理体系认证、ISO45001 职业健康安全管理体系认证和 CNAS 实验室认可。公司水力控制阀应用技术被认定为建设部科技成果推广转化指南项目,弹性密封蝶阀和给排水用软密封闸阀等产品在 2017 年纳入水利部全国节水产品推荐名录,超大口径静音式止回阀(技术)和多喷孔套筒阀锥孔喷射对撞消能技术(技术)被列入《2021 年度水利先进实用技术重点推广指导目录》,活塞阀分时调压智慧节水控制技术被列入水利部《国家成熟适用节水技术推广目录(2021 年)》,多种产品被认定为节水产品,具有较高的研发实力与技术创新水平。

公司的主要产品包括蝶阀、闸阀、控制阀、止回阀等阀门产品及其他配套产品,具体情况如下:

产品系列	产品说明	主要产品类别	图片示例
	启闭件(蝶板)由阀杆带 动,并绕阀杆的轴线作旋 转运动的阀门		
	启闭件(闸板)由阀杆带 动,沿阀座(密封面)作 直线升降运动的阀门	弹性座封闸阀	
	启闭件(阀瓣)预定使用 在关闭与全开启任何位 置,通过启闭件(阀瓣) 改变通路截面积,以调节 流量、压力或温度的阀门	水控阀、活塞阀、固 定锥形阀、多喷孔阀	
	启闭件(阀瓣)借助介质 作用力,自动阻止介质逆 流的阀门		
其他阀门	-	排气阀、球阀、截止 阀等	
其他配 套产品	-	伸缩节(伸缩接 头)、闸门、刮泥机 等	

(三) 经营模式

公司凭借三十多年的管理经验,结合所处行业特征、公司实际情况和客户需求,逐步积累和形成现有的经营模式,与公司的战略发展规划和经营管理情况相符,同时也适应了行业的发展要求,解决了下游客户的实际需要。报告期内,公司经营模式未发生重大变化。

1、盈利模式

公司主要通过向下游客户提供节水阀门形成收入和利润。公司产品严格执行国家和行业相关标准,并根据客户具体要求进行定制化生产,研发设计能力、产品质量的稳定性和可靠性以及售前、售后技术服务能力是形成发行人盈利能力的关键因素。

2、研发模式

公司以阀门密封性、可靠性和智能化技术为基础研发方向,重点研发阀门节水节能技术并实现产业化。公司以 潜在市场需求和客户实际需求以及解决客户的难点和痛点为导向,对行业未来发展方向和技术进行预判,积极布局开 发新技术和新产品或在现有技术和产品的基础上进行二次开发,以保持公司技术和产品的领先性。公司设立了技术研 发中心和智能研发中心,根据行业规划、自身技术战略规划并结合下游客户具体需求进行研发立项,整体研发流程包 括收集信息、方案提出、审查论证、审议决策和审批实施等。

公司积极参与产学研合作,主要通过以下四个方面提升研发、合作力度: (1) 南翔智地智慧水务示范项目; (2) 与同济大学团队合作开发刮泥机节水提效技术研究; (3) 捐赠成立了"上海元发智慧水务研究院"; (4) 智慧水务产学研基地实验室。

3、采购模式

公司制定了严格的《采购与付款制度》,对供应商管理、请购、询价、比价、议价、采购、验收及退货等采购业务流程进行了制度规范。

针对生产原物料的采购,生管人员依据系统 MRP 运算,参考现有库存可用量、在制量、已采未交量、安全库存量、补货批量、实际需求量等数据,运算出生产需求数量,在 ERP 系统内生成请购单,根据公司核决权限报送各级主管核准后送采购部门。采购人员收到请购单进行审核,并在 ERP 系统中优先选择合格供应商,办理询、比、议价,最终确定供应商,并生成采购单,交采购主管复核并逐级审批,采购物资经验收合格后办理入库。

4、生产模式

公司阀门产品主要采用"以销定产"的生产模式,主要根据客户的订单需求组织安排生产,公司在接到客户的订单或意向性需求后,根据客户需求进行生产,同时少量产品直接对外采购。此外,公司也会根据销售预测情况及维持一定的安全库存进行生产。

公司产品的研发、设计、加工、组装、测试等环节主要由公司自主完成,同时,根据公司产能利用情况,公司会将生产工艺相对简单、附加值较低的部分零部件采用外协方合作加工方式解决,为加强对外协方的管理和产品质量控制,制定了相应的管理规范,用于公司外协方的选择确认、定价、发货、验收、入库、结算等过程的管理。

公司不断加强各部门之间协同管理能力,提高工作效率,降低生产成本,优化生产制造管理模式,强化过程管理和控制,提升精益化生产管理水平。

5、销售模式

公司制定了《销售与收款制度》,对岗位分工与授权批准、客户资料管理、客户信用政策的制定与管理、客户的跟踪管理、销售估价与报价、合同评审与销售接单、销售出货等业务流程进行了规范化管理。

公司与客户达成合作前,依靠自身在管道控制方面积累的专业技术和行业经验,根据客户实际需求为客户提供包括阀门产品选型、产品分布设计、整体管道工程设计方案优化等方面的专业意见,帮助客户避免管道控制方面可能 遇到的问题;在与客户达成合作后,公司通过丰富的产品系列为客户提供一揽子产品组合,满足客户成套需求,以便 保持产品质量的一致性和方便日常维修保养,并为客户提供专业的技术指导以及解决客户在使用公司产品过程中可能 遇到的问题,而不仅限于单纯的阀门产品买卖关系。

报告期内,根据客户的不同,公司的销售模式可分为直销和经销,且以直销为主、经销为辅;同时根据国内外客户的不同可又分为内销和外销。公司已在全国建立多个销售网点,主要负责区域市场的业务开拓和售前、售后服务。在直销模式下,公司与最终客户或工程承包商签订合同,直接将产品销售给最终客户或工程承包商。在经销模式下,公司与经销商建立合作关系,经销商根据最终客户或工程承包商的需求向公司发出订单需求并与公司签订合同。

公司通过商业谈判或招投标方式实现销售的主要流程如下:

(1) 商业谈判

公司业务部及销售人员通过公开网站、展会、技术交流会等公开渠道或他人介绍等方式获取潜在的交易机会,与客户就产品技术参数、交易条件等方面进行协商,最终签订销售合同。

(2) 招投标

公司业务部及销售人员通过公开网站、展会、技术交流会等公开渠道或他人介绍等方式获取潜在的交易机会,并及时收集和分析相关信息,提交相关资质文件并进行报名。对于拟投标项目,初步确定技术方案和预算价格,经审批后制定投标文件,参与投标。项目中标后,公司与客户签订销售合同。

二、核心竞争力分析

公司经过三十多年的稳定经营,始终致力于在给排水阀门领域精耕细作,主要从事节水阀门的设计研发、生产制造和销售服务,专注于为城镇给排水系统、水利工程建设领域、消防给水系统、智慧水务领域、石化和工业领域、抽水蓄能电站领域等下游应用领域提供产品及解决方案。公司通过多年的技术积累和市场开拓,在研发设计能力、品牌影响力、资质认证、产品质量、大型工程给排水阀门开发及设计实施经验、客户资源等方面均具有明显的竞争优势。

(一)研发、技术优势

技术优势和持续的研发创新能力是公司主要核心竞争力之一,也是公司保持市场竞争优势的关键因素。公司在 节水阀门制造领域已形成了以阀门软密封技术、阀门硬密封技术、阀门和管道防护技术、阀门高效控制技术和阀门性 能模拟测试技术为主的核心技术体系,公司具有较强的阀门研究开发相关学科领域支撑体系,建立了以项目为主要单 位的研发投入核算体系和研发项目管理制度,建立了研发人员绩效考核奖励制度及相关知识产权保护机制。公司具有 技术精湛、勇于创新的人才研发队伍,具有良好的企业创新文化,为公司持续创新和研发提供了重要支撑。公司研发 团队稳定,主要人员流动率低,具有多年阀门行业的研发经验,具备丰富的专业理论基础和成功实践经验。

经过多年发展,公司积累了深厚的技术储备和丰富的研发经验,已具备较强的应用性技术创新能力,有效保证 了公司产品质量和技术的不断进步,构建了较高的技术壁垒。

公司拥有85名研发人员,其中3名为高级工程师,长期从事阀门产品的研发设计,具有较为丰富的设计研发及 生产经营。2022 年公司获得中国水利企业协会颁发的智慧水利 AAA 证书。2022 年 6 月 27 日,公司取得中国质量认证 中心颁发的"上海品牌认证证书"。2022年7月1日,公司全资子公司上海冠龙阀门自控有限公司被评为工业和信息 化部专精特新"小巨人"企业。2022 年 12 月,公司取得中国工业经济联合会授予的"中国工业大奖表彰奖",中国 工业大奖是经国务院批准设立的中国工业领域最高奖项,公司能获得表彰奖诚属不易。冠龙节能及子公司在报告期内 新获得 6 件实用新型专利: 《一种双偏心海水蝶阀》《一种轴流式旋塞阀》《一种超静音双级消能阀》《一种水用高 压软硬密封球阀》《一种新型卡箍联接结构》《一种 Y 型驱动结构》,截至 2023 年 6 月 30 日,公司及全资子公司共 拥有发明专利 42 项,实用新型专利 102 项。此外,2023 年,冠龙节能主编了 GB/T8464-2023 《铁制、铜制和不锈钢 制螺纹连接阀门》标准,截至 2023 年 6 月底,冠龙节能共主编或参编了 9 项国家标准、22 项行业标准和 7 项团体标 准,参编图集共三册,推动了行业规范化发展和公司品牌知名度。公司弹性密封蝶阀和给排水用软密封闸阀等产品在 2017 年纳入水利部全国节水产品推荐名录,超大口径静音式止回阀(技术)和多喷孔套筒阀锥孔喷射对撞消能技术 (技术)被列入《2021年度水利先进实用技术重点推广指导目录》;活塞阀分时调压智慧节水控制技术被列入水利部 《国家成熟适用节水技术推广目录(2021 年)》,公司"固定锥形阀抗震耐气蚀节能技术"被列入《2022 年度水利 先进实用技术重点推广指导目录》;"橡胶瓣止回阀"产品被评为《上海市节能产品》荣耀称号;"固定锥形阀抗震 耐气蚀节能技术"被评为" 中国好技术"荣誉; 冠龙节能的"静音式止回阀"产品被中国生产力促进中心协会评为 "2022年度生产力促进奖二等奖"荣誉。

(二)客户资源及市场竞争优势

公司三十多年来持续在给排水阀门领域精耕细作,拥有丰富的市场开拓和销售经验,凭借产品优势和人才优势,在技术服务方面,公司建立了专业的技术服务团队,在全国设立了多个网点,及时了解客户需求和客户在使用公司产品中遇到的问题,为客户提供本地化和高效的服务,并及时获取行业技术发展动态和市场信息,使客户充分了解公司产品的技术特点和产品特性,并为客户使用公司产品过程中可能遇到的问题提供专业服务。

冠龙以为客户提供优质的服务为导向,通过数字化管理,精准把握市场细分、识别目标客户,对齐客户需求。 聚焦大客户(国内国外),为客户提供可靠的解决方案;聚焦产品线,认真贯彻运行质量管理体系,对产品质量及交 货严格把控;延伸产业链,拓宽上下游,与各大供应商持续保持诚信共赢、长期稳定的合作关系。2023 年将提高全国 跨区、集团大型、区域领导性的客户企业的合作与服务。

公司在 2023 年上半年,共参与了多个展会产品推广活动:第十一届中国(上海)国际流体机械展览会、2023 春季国际高峰会议暨第十五届中国国际核电工业展览会、中国城镇供水排水协会 2023 年会暨城镇水务技术与产品展示、第十五届中国国际核电工业展览会、2023 年河北城镇水务发展论坛暨水务技术设备博览会、2023 首届中国水锤大会、第3届中国(山东)水利科技与生态建设博览会、第二十五届海峡两岸经贸交易会、第十一届上海国际泵阀展等多个展会的样品备货收发和部分布展工作。

(三)产品节水性能优势

冠龙节能本着"建设智慧水务,融合创新;实现节能节水,低碳发展"的宗旨,公司阀门产品的节水性能是公司产品的主要技术指标之一,随着我国乃至全球对水资源节约利用观念的重视并出台了相应政策,公司对阀门产品的节水性能也愈加重视,严格监控该指标,以充分满足国家政策要求和客户的实际需求,降低水资源的浪费。公司弹性密封蝶阀和给排水用软密封闸阀等产品在 2017 年纳入水利部全国节水产品推荐名录,超大口径静音式止回阀(技术)和多喷孔套筒阀锥孔喷射对撞消能技术(技术)被列入《2021 年度水利先进实用技术重点推广指导目录》,活塞阀分时调压智慧节水控制技术被列入水利部《国家成熟适用节水技术推广目录(2021年)》,多种产品被认定为节水产品。

(四)产品品类齐全优势

公司成立以来一致专注于给排水阀门细分领域,主要从事节水阀门的设计研发、生产制造和销售服务,为城镇给排水系统、水利工程建设领域、消防给水系统、智慧水务领域、石化和工业领域、抽水蓄能电站领域等下游应用领域提供产品及解决方案。公司具有提供以闸阀、蝶阀、截止阀、调节阀、旋塞阀、止回阀、减压阀、雨淋报警阀等为主的 41 大类,共近 7000 多种规格产品的生产能力。公司组建了包括专业的国内外市场销售、自主研发设计、模具开发、技术工艺、质量控制、原材料采购等在内的管理部门或生产团队,具备优秀的生产配套能力,形成了较完整的产品生产产业链。公司产品类型、型号规格、快速地交货能力、及时的仓储调配能力、优秀的售后服务有效满足下游客户的一站式采购要求,提高客户的采购效率,为公司与客户建立良好合作关系奠定了优势。

(五)质量控制优势

企业质量品牌建设是质量强国建设的重要组成部分,也是落实质量强国战略的重要举措。可靠性提升是助力企业技术进步、提质增效、塑造品牌形象的重要途径。节水阀门质量的可靠性对于给排水系统正常运行至关重要,直接影响给排水系统运行的稳定性,同时也关系到阀门的节水特性,是下游客户在产品选择时重点关注因素之一。建立完善的可靠性工作体系,通过深化先进可靠性管理工具及方法运用、培育壮大可靠性专业人才队伍等措施,引导企业重视质量提升和品牌建设,有利于提高产品附加值,培育新的价值创造。公司高度重视产品质量,建立了严格的产品质量检验检测制度,采用科学的检验手段和检测设备,对产品从原材料、生产过程、入库、出库以及售后等全过程进行质量监控。对于产品而言,制造业可靠性是持续稳定保障产品功能和性能,持续稳定彰显产品价值、提升用户体验、增强产品竞争力的重要手段。当前,用户需求呈现明显的升级优化态势,消费者对产品的品质提出了更高要求,可靠性日渐成为产品竞争力的关键。将可靠性作为产品的核心要求,建立从产品设计、生产制造到使用等全生命周期的可靠性技术体系,以促进产品可靠性提升、增强产品核心竞争力。

在生产制造方面,公司拥有较强的机加工和装配能力,能够自行加工生产相关零部件并进行整合装配,具有稳定的生产体系和组织流程,可以有效满足客户定制化产品的特殊需求,并提升产品质量的稳定性和产品交期的准确性,确保客户订单的及时交付。

(六) 品牌优势

公司自成立以来,专注于节水阀门的研发、设计、生产和销售,凭借领先的技术优势和稳定的产品质量,在给排水阀门行业内树立了自身的品牌地位,具有较高的市场占有率及广泛的品牌影响力。公司注重品牌保护和商标维权,有力地维护了公司品牌形象。2007年公司"KARON 及图形"商标被国家工商行政管理总局商标局认定为驰名商标。凭借着可靠的产品质量和优秀的售后服务,公司自主品牌"冠龙"、"KARON"取得了国内外客户的认可和信赖,公司产品也参与到国内外一系列重大水利工程项目中,积累了一批长期战略客户,与公司形成了稳定的合作关系,保证了公司具有充裕、稳定的销售业务量和稳定的营业收入。

三、主营业务分析

概述

参见"一、报告期内公司从事的主要业务"相关内容。

主要财务数据同比变动情况

单位:元

	本报告期	上年同期	同比增 减	变动原因
营业收入	415, 329, 731. 87	396, 926, 684. 58	4. 64%	
营业成本	274, 232, 975. 50	240, 553, 625. 78	14.00%	
销售费用	55, 813, 512. 02	52, 212, 169. 09	6. 90%	
管理费用	26, 685, 430. 15	21, 483, 157. 57	24. 22%	
财务费用	-6, 828, 410. 80	-3, 604, 846. 14	89. 42%	主要系本报告期闲置资金存款利息增加所致
所得税费用	7, 804, 195. 83	12, 110, 008. 87	-35. 56%	主要系本报告期利润总额减少所致
研发投入	17, 894, 506. 73	17, 615, 251. 93	1. 59%	
经营活动产生的现 金流量净额	63, 667, 888. 60	-67, 169, 398. 35	194. 79%	主要系本报告期内经营活动收入增加,及经营 活动支出减少所致
投资活动产生的现 金流量净额	- 199, 945, 617. 54	90, 150, 479. 87	- 321. 79%	主要系本报告期内购买理财增加所致
筹资活动产生的现 金流量净额	-60, 112, 939. 13	1, 302, 405, 416. 34	- 104. 62%	主要系本报告期内偿还银行贷款增加,及去年 同期募集资金增加所致
现金及现金等价物 净增加额	- 195, 937, 006. 64	1, 326, 755, 949. 55	- 114. 77%	主要系去年同期募集资金增加所致

公司报告期利润构成或利润来源发生重大变动

□适用 ☑不适用

公司报告期利润构成或利润来源没有发生重大变动。

占比 10%以上的产品或服务情况

☑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	
分产品或服务	分产品或服务						
分行业							

通用设备制 造业	414, 972, 788. 77	274, 153, 403. 78	33. 93%	4. 63%	13. 97%	-5. 42%
分产品						
蝶阀	151, 778, 751. 05	96, 070, 907. 01	36. 70%	3. 55%	9. 20%	-3.28%
闸阀	71, 663, 399. 65	51, 151, 447. 96	28.62%	28. 51%	32. 49%	-2.15%
控制阀	44, 960, 576. 12	25, 021, 292. 69	44. 35%	-13.91%	-8.08%	-3.53%
其他阀门	81, 414, 782. 19	59, 792, 022. 67	26. 56%	38. 27%	72.04%	-14.42%
分地区						
内销	394, 999, 937. 73	259, 574, 096. 35	34. 29%	4. 82%	14.11%	-5.30%
分销售模式	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·				_	
直销	389, 226, 351. 25	255, 327, 241. 72	34. 40%	4. 82%	14.11%	-5.29%

四、非主营业务分析

☑适用 □不适用

单位:元

	金额	占利润总额 比例	形成原因说明	是否具有可 持续性
投资收益	94, 652. 10	0. 24%	主要系本报告期内赎回交易性金融资产实际收益与持 有期间计提收益的差异所致	是
公允价值变 动损益	3, 169, 444. 45	8.06%	主要系本报告期内持有交易性金融资产期间计提收益 所致	是
资产减值	6, 401, 688. 21	-16. 29%	主要系本报告期内计提存货跌价损失所致	是
营业外收入	520, 843. 32	1.33%	主要系本报告期内非流动资产报废收入、维权赔偿收 入等所致	否
营业外支出	409, 178. 00	1.04%	主要系本报告期内非流动资产毁损报废损失、对外捐 赠等所致	否
其他收益	428, 841. 93	1.09%	主要系本报告期内政府补助、代扣代缴手续费返还等 收入所致	否
信用减值损 失	- 2, 815, 423. 83	-7. 16%	主要系本报告期内计提坏账损失所致	是
资产处置收 益	326, 229. 78	0.83%	主要系本报告期内固定资产处置利得或损失所致	否

五、资产及负债状况分析

1、资产构成重大变动情况

单位:元

	本报告期	胡末	上年末	ŧ	小手換点	重大变动说明
	金额	占总资产比例	金额	占总资产比例	比重增减	里人文切见明
货币资金	1, 057, 329, 324. 11	39.70%	1, 257, 072, 774. 30	47. 76%	-8.06%	
应收账款	487, 660, 649. 18	18.31%	482, 563, 845. 15	18. 33%	-0.02%	
合同资产	0.00					
存货	362, 981, 548. 71	13.63%	318, 898, 478. 84	12. 12%	1.51%	
投资性房地产	2, 928, 929. 81	0.11%	3, 008, 501. 24	0.11%	0.00%	
长期股权投资	0.00					
固定资产	117, 276, 592. 59	4. 40%	111, 734, 616. 24	4. 25%	0. 15%	

在建工程	77, 047, 036. 12	2.89%	14, 948, 705. 80	0. 57%	2. 32%	
使用权资产	3, 995, 303. 64	0.15%	5, 646, 342. 15	0. 21%	-0.06%	
短期借款	230, 158, 944. 27	8.64%	270, 213, 232. 68	10. 27%	-1.63%	
合同负债	145, 387, 473. 76	5.46%	98, 987, 521. 91	3. 76%	1. 70%	
长期借款	0.00					
租赁负债	1, 037, 867. 45	0.04%	1, 415, 013. 14	0. 05%	-0.01%	

2、主要境外资产情况

□适用 ☑不适用

3、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)	118, 349, 1 06. 14	3, 169, 444 . 45			276, 700, 0 00. 00	132, 585, 7 92. 87	94, 652. 10	265, 727, 4 09. 82
4. 其他权 益工具投 资	853, 055. 5 1	- 40, 595. 22						812, 460. 2 9
上述合计	119, 202, 1 61. 65	3, 128, 849 . 23	0.00	0.00	276, 700, 0 00. 00	132, 585, 7 92. 87	94, 652. 10	266, 539, 8 70. 11
金融负债	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

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 \Box 是 \Box 否

4、截至报告期末的资产权利受限情况

详见第十节、七、注释 53-所有权或使用权受到限制的资产。

六、投资状况分析

1、总体情况

☑适用 □不适用

报告期投资额 (元)	上年同期投资额 (元)	变动幅度
265, 727, 409. 82	95, 954, 523. 26	176. 93%

2、报告期内获取的重大的股权投资情况

□适用 ☑不适用

3、报告期内正在进行的重大的非股权投资情况

□适用 ☑不适用

4、以公允价值计量的金融资产

□适用 ☑不适用

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

募集资金总额	119, 699. 87
报告期投入募集资金总额	4, 003. 21
已累计投入募集资金总额	10, 300. 42
报告期内变更用途的募集资金总额	0
累计变更用途的募集资金总额	0
累计变更用途的募集资金总额比例	0.00%

募集资金总体使用情况说明

经中国证券监督管理委员会《关于同意上海冠龙阀门节能设备股份有限公司首次公开发行股票注册的批复》(证监许可[2022]376号)文核准,并经深圳证券交易所同意,本公司由主承销商长江证券承销保荐有限公司于 2022年4月1日向社会公众公开发行普通股(A股)股票4,200.00万股,每股面值1元,每股发行价人民币30.82元。截至2022年4月1日止,本公司共募集资金129,444.00万元,扣除发行费用9,744.13万元,募集资金净额119,699.87万元。

截止 2022 年 4 月 1 日,本公司上述发行募集的资金已全部到位,业经大华会计师事务所(特殊普通合伙)出具大华验字[2022]000163 号验资报告验证确认。

公司于 2023 年 4 月 20 日召开了第一届董事会第二十三次会议、第一届监事会第十五次会议,2023 年 5 月 12 日召开 2022 年年度股东大会分别审议通过了《关于使用部分闲置募集资金及自有资金进行现金管理的议案》,公司使用闲置募集资金现金管理额度不超过人民币 11 亿元(含本数),额度自公司 2022 年年度股东大会审议通过之日起至公司 2023 年年度股东大会召开之日止,投资产品的期限不超过 12 个月,在上述额度及决议有效期内,可循环滚动使用。

本报告期内投入募集资金总额人民币 4,003.21 万元,截至 2023 年 6 月 30 日,公司对募集资金项目累计投入人民币 10,300.42 万元。截止 2023 年 6 月 30 日,募集资金余额为人民币 111,852.53 万元,其中募集资金专户活期存款的余额为人民币 80,067.04 万元、用于购买通知存款的余额为人民币 8,785.49 万元、用于购买证券收益凭证的余额为人民币 23,000.00 万元。

(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	截止报告 期末累计 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	x诺投资项目												
1. 上海节水阀门生产基地扩产项目	否	40, 502. 7	40, 502. 7	1,871.78	3, 309. 81	8. 17%	2024年04 月10日			不适 用	否		
2. 江苏融通阀门机械有 限公司节水阀门生产基 地扩建项目	否	63, 485. 3	63, 485. 3	2, 129. 54	6, 100. 59	9.61%	2024年04 月10日			不适 用	否		
3. 研发中心建设项目	否	8, 069. 1	8, 069. 1				2024年04 月10日			不适 用	否		
4. 智能信息化升级项目	否	6, 687. 1	6, 687. 1	1.89	890.02	13.31%	2024年04 月10日			不适 用	否		
承诺投资项目小计		118, 744. 2	118, 744. 2	4,003.21	10, 300. 42			0	0				
超募资金投向													
暂未确定流向	否	955. 67	955. 67	0	0	0.00%		0	0	不适 用	否		
超募资金投向小计		955. 67	955. 67	0	0								
合计		119, 699. 87	119, 699. 87	4, 003. 21	10, 300. 42			0	0				
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)	上海节水阀门生产基地扩产项目:为原老车间改造,在改造过程新老设备替换,确保原产量不减,故实施周期较长,且主要重点设备数控大型立车及数控加工中心为中国台湾进口设备,订货周期长,2023年8-9月中将陆续到货和安装调试,部分小型立车设备已在替换试运行中。 江苏融通阀门机械有限公司节水阀门生产基地扩建项目:为把控募投项目整体质量,公司对设备方案与安装调试工作提出了更高的智能技术要求,导致募投项目实施进度不及预期,项目因上述因素生产布局调整导致配电工程实施延期设备尚未投入使用,故报告期内未实现产能效益,公司后续将继续通过统筹协调全力推进,力争早日完成上述项目。 研发中心建设项目:为原测试中心场地拆除新建,因目前测试中心测试项目工作饱和,暂无法拆除进行新建,导致该项目进度放缓。 智能信息化升级项目:目前由于 2022年客观原因,推迟的项目较多,目前在统筹加紧推进中,力争软件早日投入使用,故在报告期内完成率不高。												
项目可行性发生重大变 化的情况说明	不适用												
超募资金的金额、用途	适用												
及使用进展情况	超募资金 95	55.67 万元,与尚	未使用的募集资金	以通知存款及	活期存款等方式存	放于监管银行。							

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 公司于 2022 年 7 月 11 日召开了第一届董事会第十八次会议和第一届监事会第十二次会议,分别审议通过了《关于使用募集资金置换自筹资金预先投入 及发行费用的议案》,同意公司使用募集资金置换自筹资金预先投入募集资金投资项目 23, 481, 346.00 元、自筹资金预先支付发行费用 4,807,931.45 元(不含税);大华会计师事务所对公司截至 2022 年 6 月 6 日以自筹资金已支付发行费用及预先投入募投项目的事项进行了审核,并出具了《上海冠龙 阀门节能设备股份有限公司以自筹资金预先投入募集资金投资项目及预先支付发行费用的鉴证报告》(大华核字[2022]0011204 号)。公司已于 2022 年 7 月 28 日自募集资金专用账户转出 28,289,277.45 元,用于置换先期投入项目资金。 信息披露:本公司已于 2022 年 7 月 11 日,在巨潮资讯网进行了公告,公告编号:2022-024
用闲置募集资金暂时补充流动资金情况	适用 公司于 2023 年 5 月 12 日召开了第二届董事会第一次会议和第二届监事会第一次会议,分别审议通过了《关于使用部分闲置募集资金暂时补充流动资金的议案》,同意公司本次使用不超过人民币 3 亿元的闲置募集资金(含超募资金,下同)用于暂时补充流动资金,使用期限自董事会审议通过之日起不超过 12 个月。截止 2023 年 6 月 30 日,尚未使用闲置募集资金暂时补充流动资金。信息披露:本公司已于 2023 年 5 月 12 日,在巨潮资讯网进行了公告,公告编号:2023-041
项目实施出现募集资金 结余的金额及原因	不适用
尚未使用的募集资金用 途及去向	尚未使用的募集资金以通知存款、活期存款及购买金融机构收益凭证等方式存放于监管银行。
募集资金使用及披露中 存在的问题或其他情况	不适用

(3) 募集资金变更项目情况

□适用 ☑不适用

公司报告期不存在募集资金变更项目情况。

6、委托理财、衍生品投资和委托贷款情况

(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	11,500	0	0	0
银行理财产品	自有资金	600	600	0	0
银行理财产品	自有资金	1,500	1,500	0	0
银行理财产品	募集资金	4,000	0	0	0
银行理财产品	自有资金	700	0	0	0
银行理财产品	自有资金	1, 100	0	0	0
银行理财产品	自有资金	1, 100	1, 100	0	0
券商理财产品	募集资金	5,000	5,000	0	0
券商理财产品	募集资金	5,000	5,000	0	0
券商理财产品	募集资金	5,000	5,000	0	0
券商理财产品	募集资金	5,000	5,000	0	0
券商理财产品	募集资金	3,000	3,000	0	0
银行理财产品	自有资金	780	0	0	0
银行理财产品	自有资金	100	0	0	0
银行理财产品	自有资金	90	90	0	0
合计		44, 470	26, 290	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) 衍生品投资情况

□适用 ☑不适用

公司报告期不存在衍生品投资。

(3) 委托贷款情况

□适用 ☑不适用

公司报告期不存在委托贷款。

七、重大资产和股权出售

1、出售重大资产情况

□适用 ☑不适用

公司报告期未出售重大资产。

2、出售重大股权情况

□适用 ☑不适用

八、主要控股参股公司分析

☑适用 □不适用

主要子公司及对公司净利润影响达 10%以上的参股公司情况

单位:元

公司名称	公司类型	主要业务	注册资本	总资产	净资产	营业收入	营业利润	净利润
上海冠龙 阀门自控 有限公司	子公司	主要从事 阀门的研 发和生产	14, 156, 55 0. 00	318, 561, 9 59. 99	138, 118, 8 77. 49	270, 902, 8 02. 81	29, 066, 20 5. 60	26, 347, 75 7. 87
江苏融通 阀门机械 有限公司	子公司	主要从事 阀门的研 发和生产	16, 369, 10 5. 23	209, 402, 0 85. 36	77, 765, 16 1. 32	144, 651, 6 65. 64	18, 680, 64 1. 35	13, 979, 74 9. 34
湖南昱景 节能阀门 有限公司	子公司	主要从事 阀门的研 发和生产	50, 000, 00 0. 00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

报告期内取得和处置子公司的情况

□适用 ☑不适用

主要控股参股公司情况说明

冠龙自控和江苏融通主要从事阀门的研发和生产,系母公司的生产和研发基地。母公司主要负责合并范围内公司的统一管理,并对外接受销售订单,向冠龙自控或江苏融通下单生产,再按照成本加成的定价原则向冠龙自控和江苏融通采购,最后对外进行销售。湖南昱景节能阀门有限公司为公司报告期内成立的全资子公司,湖南昱景节能阀门有限公司为总投资额达 4 亿元的给、排水阀门、工业阀门及自动控制系统和环保设备生产基地项目的实施主体。

九、公司控制的结构化主体情况

□适用 ☑不适用

十、公司面临的风险和应对措施

(一) 宏观经济运行的风险

目前经济形势日益复杂,节水阀门作为水利工程、市政工程、建设领域等各种管道施工系统中重要的组成部分,公司产品主要用于城镇给排水、水利和工业等下游领域,其市场情况受到宏观经济和工程施工开工情况影响较大。当 宏观经济和新增开工项目处于上升阶段时,产业投资提升,带动行业获得景气发展;反之,当宏观经济和新增开工项目处于下降阶段时,产业投资放缓,行业发展相应放缓。 应对措施:公司将高度关注宏观经济运行中的潜在风险,完善公司法人治理结构及合规体系建设,重视资金链安全,加大产品升级及市场开发、提升收款效率,以创新引领发展,通过艰苦奋斗、持续创新,成为一流的城镇给排水系统、消防给水系统以及水利工程阀门解决方案的供应商。

(二) 原材料价格及供应风险

公司生产所需的主要原材料为铸件、执行器以及相关生产配件和辅料,其中铸件的主要组成部分为铸造生铁,其采购价格与铸造生铁的市场价格存在紧密联系,主要原材料价格的变化直接影响公司的正常生产经营和利润水平。如果未来公司原材料采购价格大幅上涨,但公司主要产品销售价格未能同步上调以抵消原材料采购价格的上涨,则将对公司的盈利能力产生不利影响。

应对措施:公司将采用与上游供应链协同合作、签署长协订单等方式保障供应安全及稳定。及时追踪重要原材料市场供求和价格变动,通过提前采购等措施保障原材料供应及控制采购成本,并根据市场情况灵活调整库存水平。

(三) 市场竞争加剧的风险

阀门行业集中度较低,国内生产企业众多,竞争较为激烈,据中国通用机械协会阀门分会统计,国内阀门生产企业销售规模以上的企业数量达到 2,000 余家。一方面,现有大型企业对市场争夺的竞争加剧,具体体现为通过不断提升产品质量和性能、拓展销售和服务区域等方式抢占市场,提高市场占有率;另一方面,中小企业不断涌入市场,以期获得一定的市场份额,并主要在产品价格方面展开竞争,导致行业利润空间下降。未来可能因市场竞争加剧或市场占有率较低导致公司处于不利的竞争地位,对公司的经营业绩造成不利影响。

应对措施:公司经过三十余年的发展,拥有专业、多元、出众的管理、销售团队,在节水阀门产销领域积累了深厚的专业知识和实践经验。公司持续重视研发投入和研发人才,将持续的研发投入作为保持公司核心竞争力的重要举措,不断提升产品性能和产品质量、提升运营效率、降低生产成本,进一步巩固并加强在市场的竞争力。

(四) 应收账款增加的风险

截至 2023 年 6 月末,公司应收账款账面价值为 48,766.0649 万元,占期末资产总额的比例为 18.31%。公司应收账款规模随收入规模的增加而有所增长,如果国内外宏观经济形势、行业发展前景发生重大不利变化或公司客户自身经营情况恶化,将可能导致公司无法按期、足额收回货款,将对公司经营业绩带来不利影响。

应对措施:公司不断提升产品质量及服务水平,加强订单管理与维护工作,对于应收账款采取更加积极的应对态度,提升应收账款催收效率的同时,维护公司与客户间友好关系。

(五) 人才资源流失风险

公司所属阀门行业是一个集资金、技术、劳动力相对密集的产业。公司经过三十多年的发展,聚集了一批具有丰富实践经验和专业技能的研发技术、生产、销售、管理人才。随着公司经营规模的逐渐扩大,公司对高层次管理人才、技术人才和熟练技术工人的需求增加,人才引进已成为公司人力资源管理工作的重点,加之有意愿入职制造业就

业的专业技术人才及普通劳动力不断减少的社会现状,公司在吸引优秀人才、稳定人才队伍、避免人才短缺和流失方面存在一定的风险。

应对措施:公司将继续坚持以技术创新为根本,注重人才引进和人才培养,持续完善引才、育才、爱才、亲才、护才的激励机制和管理办法,在业务发展和技术研发过程中不断扩充和优化研发团队,为公司的持续稳定发展提供有力的人力资源保障。

十一、报告期内接待调研、沟通、采访等活动登记表

☑适用 □不适用

接待时间	接待地点	接待方式	接待对象类型	接待对象	谈论的主要内 容及提供的资 料	调研的基本情况索引
2023 年 05 月 08 日	上海	实地调研	机构	上亚资管有公	公司的基本情况、2022年度的经营成果和 2023 年发展规划等	详见公司于巨潮资讯网 (www. cninfo. com. cn) 披露的 《301151 冠龙节能投资者关系管理制 度 20230508》
2023 年 05 月 11 日	全景网投资者关系互动平台 (https://ir.p5w.net/)	其他	其他	投资者	公司 2023 年 一季度的基本 情况、业务发 展情况等	详见公司于巨潮资讯网 (www. cninfo. com. cn)披露的 《301151 冠龙节能业绩说明会、路演 活动信息 20230511》

第四节 公司治理

一、报告期内召开的年度股东大会和临时股东大会的有关情况

1、本报告期股东大会情况

会议届次	会议 类型	投资者参 与比例	召开日期	披露日期	会议决议
2022 年年	年度	75. 15%	2023 年	2023 年	详见公司于巨潮资讯网(www.cninfo.com.cn)披露的
度股东大	股东		05 月 12	05 月 12	《2022 年年度股东大会决议公告》(公告编号: 2023-
会	大会		日	日	037)

2、表决权恢复的优先股股东请求召开临时股东大会

□适用 ☑不适用

二、公司董事、监事、高级管理人员变动情况

☑适用 □不适用

姓名	担任的职务	类型	日期	原因
林道明	监事	任期满离任	2023年05月12日	工作变动,仍在公司任职
张旭宇	监事	被选举	2023年05月12日	监事会换届选举

三、本报告期利润分配及资本公积金转增股本情况

□适用 ☑不适用

公司计划半年度不派发现金红利,不送红股,不以公积金转增股本。

四、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的实施情况

□适用 ☑不适用

公司报告期无股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施及其实施情况。

第五节 环境和社会责任

一、重大环保问题情况

上市公司及其子公司是否属于环境保护部门公布的重点排污单位

□是 図否

报告期内因环境问题受到行政处罚的情况

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

参照重点排污单位披露的其他环境信息

不适用。

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

未披露其他环境信息的原因

不适用。

二、社会责任情况

报告期内,公司积极履行企业应尽的义务,承担社会责任。公司秉承"冠龙节能,'关'注民生"的企业使命,同时遵循"专业、诚信、承担、创新"的企业价值观,将积极履行社会责任作为公司可持续发展和提升核心竞争力的重要措施和理念之一,全面落实到公司日常经营活动中。公司在实现自身发展的同时,积极履行社会责任,充分尊重员工、供应商、客户及其他利益相关者的合法权益,为员工创造实现自我价值的平台,为客户提供更具竞争力的产品和服务,为社会贡献企业力量,实现各方互利共赢。

(一)股东和债权人权益保护

公司严格根据《公司法》《证券法》《深圳证券交易所创业板股票上市规则》等法律法规,结合公司实际情况,不断完善公司治理,建立健全内控体系,规范股东大会的召集、召开及表决程序,通过现场、网络等合法有效的方式,让更多的股东特别是中小股东能够参加股东大会,确保股东对公司重大事项的知情权、参与权和表决权。公司高度重视信息披露工作,确保信息披露真实、准确、及时、完整和公平,并通过投资者热线、互动平台等方式与投资者进行沟通交流,提高投资者对公司的认知度。

公司与债权人保持良好的沟通合作关系,严格按照与债权人签订的合同履行债务,按时偿还利息和本金,从未出现过债务违约情况。

(二)职工权益保护

公司不断完善劳动用工与福利保障的相关管理制度,一直以来重视员工的未来职业发展规划,通过多种方式为员工提供公平的发展机会,注重对员工的安全生产、劳动保护和身心健康的保护,尊重和维护员工的个人利益,制定了人力资源管理制度,对人员录用、员工培训、工资薪酬、福利保障等进行了详细规定,建立了较为完善的绩效考核体系,为员工提供了良好的劳动环境,重视人才培养,实现员工与企业的共同成长。

(三)供应商、客户和消费者权益保护

公司秉承互利共赢的理念,致力于建设长期共生的产业链结构。公司与主要供应商建立并保持了诚信共赢、长期稳定的合作关系。公司不断完善供应商考核体系,从质量、技术、服务等方面实施全方位考核,构建更具竞争力的供应链,实现合作共赢。公司始终坚持"客户至上"的原则,为客户提供优质的产品与服务,充分保障客户利益,不断提高客户满意度。

(四)环境保护与可持续发展

公司生产经营过程中不存在高危险、重污染的情形,公司严格遵守《中华人民共和国环境保护法》等相关环境保护的法律、法规,日常环保工作的运作严格按照相关制度执行。

(五)公共关系、社会公益事业

公司自成立以来,不忘初心,始终坚守社会责任,积极参与社会公益事业和各项公益活动,用实际行动践行社 会担当,承担社会责任。

2023年1月,公司参与"蓝天下的至爱"活动,向南翔政府捐赠3.6万元。

2023 年 6 月,公司与多所高校合作成立的奖学金,各捐赠武汉大学 10 万元、河海大学 10 万元、同济大学 5 万元。

2023年6月,公司向安亭联西村敬老院捐助5万元。

第六节 重要事项

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

☑适用 □不适用

承诺事由	承诺方	承诺类型	承诺内容	承诺时间	承诺期限	履行情况
收购报告书或权益变动报 告书中所作承诺	不适用					
资产重组时所作承诺	不适用					
首次公开发行或再融资时所作承诺	富拉凯咨 询(上 海)有限 公司	股份 限售 承诺	一、自发行人股票上市之日起十二个月内,不转让或者委托他人管理本公司直接或间接持有的发行人首次公开发行股票前已发行的股份,也不由发行人回购该部分股份。 二、根据法律法规以及深圳证券交易所业务规则的规定,出现不得减持股份情形时,承诺将不会减持发行人股份。锁定期满后,将按照法律法规以及深圳证券交易所业务规则规定的方式减持,且承诺不会违反相关限制性规定。在实施减持时,将依据法律法规以及深圳证券交易所业务规则的规定履行必要的备案、公告程序,未履行法定程序前不减持。	2022 年 04 月 11 日	2023 年 4月10 日	履行完毕
股权激励承诺	不适用					
其他对公司中小股东所作 承诺	不适用					
其他承诺	不适用					
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	不适用					

二、控股股东及其他关联方对上市公司的非经营性占用资金情况

□适用 ☑不适用

公司报告期不存在上市公司发生控股股东及其他关联方非经营性占用资金情况。

三、违规对外担保情况

□适用 ☑不适用

公司报告期无违规对外担保情况。

四、聘任、解聘会计师事务所情况

半年度财务报告是否已经审计

□是 ☑否

公司半年度报告未经审计。

五、董事会、监事会对会计师事务所本报告期"非标准审计报告"的说明

□适用 ☑不适用

六、董事会对上年度"非标准审计报告"相关情况的说明

□适用 ☑不适用

七、破产重整相关事项

□适用 ☑不适用

公司报告期未发生破产重整相关事项。

八、诉讼事项

重大诉讼仲裁事项

□适用 ☑不适用

本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项。

其他诉讼事项

☑适用 □不适用

诉讼(仲裁)基本情况	涉案金额 (万元)	是否 形成 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
报告期内新增未结案未达 到重大诉讼披露标准的其 他诉讼(公司起诉商标侵 权及不正当竞争纠纷)	565	否	均为公司维护品牌形象作 为原告起诉侵权单位不正 当竞争或侵害商标权纠 纷,案件正在审理或调 解。	案件不会对公司财 务产生重大影响, 有利于维护"冠 龙"品牌形象	案件正 在审理 或调解		_

报告期内新增未结案未达 到重大诉讼披露标准的其 他诉讼(买卖合同纠纷)	117. 94	否	均为公司请求支付货款的 买卖合同纠纷之诉,在一 审审理过程中	尚未判决	尚未判 决	-
报告期内新增未结案未达 到重大诉讼披露标准的其 他诉讼(申请强制执行)	101.37	否	均为公司请求支付货款的 买卖合同纠纷胜诉后申请 执行案件	审理阶段均取得胜 诉判决	正在强 制执行 阶段	-

九、处罚及整改情况

□适用 ☑不适用

十、公司及其控股股东、实际控制人的诚信状况

□适用 ☑不适用

十一、重大关联交易

1、与日常经营相关的关联交易

□适用 ☑不适用

公司报告期未发生与日常经营相关的关联交易。

2、资产或股权收购、出售发生的关联交易

□适用 ☑不适用

公司报告期未发生资产或股权收购、出售的关联交易。

3、共同对外投资的关联交易

□适用 ☑不适用

公司报告期未发生共同对外投资的关联交易。

4、关联债权债务往来

□适用 ☑不适用

公司报告期不存在关联债权债务往来。

5、与存在关联关系的财务公司的往来情况

□适用 ☑不适用

公司与存在关联关系的财务公司、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。

6、公司控股的财务公司与关联方的往来情况

□适用 ☑不适用

公司控股的财务公司与关联方之间不存在存款、贷款、授信或其他金融业务。

7、其他重大关联交易

□适用 ☑不适用

公司报告期无其他重大关联交易。

十二、重大合同及其履行情况

1、托管、承包、租赁事项情况

(1) 托管情况

□适用 ☑不适用

公司报告期不存在托管情况。

(2) 承包情况

□适用 ☑不适用

公司报告期不存在承包情况。

(3) 租赁情况

☑适用 □不适用

租赁情况说明

序号	出租方	坐落	面积 (m²)	用途	租赁期限
1	上海寰鹏投资有 限公司	上海市嘉定区黄渡联星路 119号10幢、11幢	仓库 3300m ² 及场 地 3.67 亩	仓储	2022. 3. 25- 2024. 3. 24
2	嘉定区安亭镇联 西村民委员会	上海市嘉定区曹联路 26 号	4, 221. 55	生产	2020. 9. 1- 2023. 8. 31
3	上海轩捷实业有 限公司	上海市嘉定区南翔镇 12 街 坊 74/1 丘(南翔德园路 815 号)	300.00	生产	2022. 1. 1- 2026. 12. 31
4	天津开发区泰达 大厦房地产开发 有限公司	天津市河西区解放南路 256 号泰达大厦第 15 层 C 座	145. 35	办公	2021. 11. 1- 2024. 12. 15
5	武汉聚隆伟业房 产经纪有限公司	新长江 CBD 中心 1308 号房	1	办公	2022. 6. 28- 2024. 6. 27
6	无锡蠡湖科技创 业有限公司	无锡市五湖大道 9 号蠡湖科 创中心北楼 801、803 室	218. 66	办公	2021. 4. 18- 2024. 4. 17
7	天津市景海物流 有限公司	天津市北辰区韩家墅村景海 物流园 A(区)库 21 号	320. 00	仓储、 物流	2021. 10. 1- 2023. 9. 30
8	上海古猗园经济 城发展有限公司	上海市嘉定区南翔镇真南路 4929 号古猗商务大厦 1005	110.00	办公	2022. 1. 1- 2023. 12. 31
9	上海冠龙实业发 展有限公司	苏州工业园区嘉瑞巷 18 号金 匙望湖大厦 1 幢 1124 室、 1125 室	145. 66	办公	2021. 1. 1- 2023. 12. 31

10	河南冠飞物流有 限公司	新郑市龙湖镇富源路南侧 (原顶立胶业院内)	150.00	仓储	2022. 1. 1- 2023. 12. 31
11	珠海港百安物流 有限公司	珠海市南屏科技工业园屏东 二路 20 号托管仓库	238. 00	仓储	2023. 1. 20– 2024. 1. 19
12	青岛创和嘉祺实 业有限公司	青岛市市北区台柳路 177 号 和达中心 A 座 1802-1 室	121.89	办公	2022. 1. 1- 2024. 12. 31
13	广州君桥物业管 理有限公司	广州市南沙区市南路 81 号豪 剑公司 1 号厂房	750.00	仓储	2022. 2. 1- 2024. 1. 31
14	包头市华银置业 有限公司	包头市钢铁大街 74 号财富中 心商务大厦 8 层	109.65	办公	2023. 7. 1- 2024. 6. 30

为公司带来的损益达到公司报告期利润总额 10%以上的项目

□适用 ☑不适用

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

2、重大担保

□适用 ☑不适用

公司报告期不存在重大担保情况。

3、日常经营重大合同

单位:元

合同订立 公司方名 称	合同订立 对方名称	合同总金 额	合同履行 的进度	本期确认 的销售收 入金额	累计确认的销售收入金额	应收账款 回款情况	影响履行 的同項条 件是否大 生重大 化	是否存在 合同无法 履行的重 大风险
不适用								

4、其他重大合同

□适用 ☑不适用

公司报告期不存在其他重大合同。

十三、其他重大事项的说明

□适用 ☑不适用

公司报告期不存在需要说明的其他重大事项。

十四、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	本次变动前			本次变动地	曾减 (+, -)		本次变动局	á
	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	125, 674, 290. 00	74. 95%				-12, 567, 429. 00	-12, 567, 429. 00	113, 106, 861. 00	67. 46%
1、国家持股									
2、国有法人持股									
3、其他内资持股	12, 567, 429. 00	7. 50%				-12, 567, 429. 00	-12, 567, 429. 00	0.00	0.00%
其中: 境内法人持股	12, 567, 429. 00	7. 50%				-12, 567, 429. 00	-12, 567, 429. 00	0.00	0.00%
境内自然人持股									
4、外资持股	113, 106, 861. 00	67. 46%					0.00	113, 106, 861. 00	67. 46%
其中: 境外法人持股	113, 106, 861. 00	67. 46%					0.00	113, 106, 861. 00	67. 46%
境外自然人持股									
二、无限售条件股份	42, 000, 000. 00	25.05%				12, 567, 429. 00	12, 567, 429. 00	54, 567, 429. 00	32. 54%
1、人民币普通股	42, 000, 000. 00	25.05%				12, 567, 429. 00	12, 567, 429. 00	54, 567, 429. 00	32. 54%
2、境内上市的外资股									
3、境外上市的外资股									
4、其他									
三、股份总数	167, 674, 290. 00	100.00%				0.00	0.00	167, 674, 290. 00	100.00%

股份变动的原因

☑适用 □不适用

其他一列的变动情况,是由于富拉凯咨询(上海)有限公司于 2023 年 4 月 11 日解除首次公开发行前已发行限售股,数量为 12,567,429 股,具体内容详见公司于 2023 年 4 月 6 日在巨潮资讯网(www.cninfo.com.cn)上披露的《关于首次公开发行前已发行股份上市流通提示性公告》(公告编号: 2023-007)。

股份变动的批准情况

☑适用 □不适用

富拉凯咨询(上海)有限公司持有公司首次公开发行前已发行限售股数量 12,567,429 股,占发行后总股本的 7.5%,限售期为自公司首次公开发行并上市之日起 12 个月,本次解除限售股份上市流通已经深圳证券交易所、中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司批准,长江证券承销保荐有限公司出具了《关于上海冠龙阀门节能设备股份有限公司首次公开发行前已发行股份上市流通的核查意见》。具体内容详见公司 2023 年 4 月 6 日披露于巨潮资讯网(www.cninfo.com.cn)的《关于首次公开发行前已发行股份上市流通提示性公告》(公告编号: 2023-007)。该部分限售股于 2023 年 4 月 11 日锁定期满并上市流通。

股份变动的过户情况

□适用 ☑不适用

股份回购的实施进展情况

□适用 ☑不适用

采用集中竞价方式减持回购股份的实施进展情况

□适用 ☑不适用

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

□适用 ☑不适用

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	本期解除限售股数	本期增加限售股数	期末限售股数	限售原因	拟解除限售日期
Karon Holding Company Limited	113, 106, 861	0	0	113, 106, 861	首发限售股	2025/10/11
富拉凯咨询(上海)有限公司	12, 567, 429	12, 567, 429	0.00	0.00	首发限售股	2023/4/11

合计	125, 674, 290	12, 567, 429	0	113, 106, 861	

二、证券发行与上市情况

□适用 ☑不适用

三、公司股东数量及持股情况

单位:股

报告期末普通股股东总数		23,338 报告期末表决权恢复的优先股股东 总数(如有)(参见注8)				持有特别表决权 股份的股东总数 (如有)	0		
			持股 5%以上的普通	通股股东或前	10 名股东持股情况				
		持股比	报告期末持股数	报告期内	持有有限售条件的股	持有无限售条件的	质押、标记或冻结情况		
股东名称	股东性质	例	量	增减变动 情况	份数量	股份数量	股份状态	数量	
Karon Holding Company Limited	境外法人	67. 46%	113, 106, 861. 00		113, 106, 861. 00				
富拉凯咨询(上海)有限公司	境内非国 有法人	6. 50%	10, 890, 735. 00			10, 890, 735. 00			
上海亚鞅资产管理有限公司一亚鞅本 分私募证券投资基金	其他	0. 28%	463, 391. 00			463, 391. 00			
洪亚龙	境内自然 人	0. 15%	257, 523. 00			257, 523. 00			
向礼君	境内自然 人	0. 14%	234, 100. 00			234, 100. 00			
余国秀	境内自然 人	0. 13%	216, 966. 00			216, 966. 00			
上海亚鞅资产管理有限公司-亚鞅平 常心私募证券投资基金	其他	0. 12%	208, 400. 00			208, 400. 00			
高华一汇丰一GOLDMAN, SACHS & CO. LLC	境外法人	0. 12%	194, 076. 00			194, 076. 00			
JPMORGAN CHASE BANK, NATIONAL ASSOCIATION	境外法人	0. 11%	181, 354. 00			181, 354. 00			
孟志强	境内自然	0.10%	162, 100. 00			162, 100. 00			

					[(历有限公司 2023	中十年及拟百王义
人							
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)	无						
上述股东关联关系或一致行动的说明	公司未知	上述股东之间是否存在	关联关系,	也未知其是否属于一	致行动人。		
上述股东涉及委托/受托表决权、放弃表决权情况的说明	无						
前 10 名股东中存在回购专户的特别说明(参见注 11)	无						
		前 10 名无限售	喜条件股东	持股情况			
111 + 11 th		10 At th	·			股份	·种类
股东名称		拉 吉男	末狩有尤	限售条件股份数量		股份种类	数量
富拉凯咨询(上海)有限公司					10, 890, 735. 00	人民币普通股	10, 890, 735. 00
上海亚鞅资产管理有限公司-亚鞅本分私募证券投 资基金					463, 391. 00	人民币普通股	463, 391. 00
洪亚龙					257, 523. 00	人民币普通股	257, 523. 00
向礼君					234, 100. 00	人民币普通股	234, 100. 00
余国秀					216, 966. 00	人民币普通股	216, 966. 00
上海亚鞅资产管理有限公司-亚鞅平常心私募证券 投资基金					208, 400. 00	人民币普通股	208, 400. 00
高华一汇丰-GOLDMAN, SACHS & CO.LLC					194, 076. 00	人民币普通股	194, 076. 00
JPMORGAN CHASE BANK, NATIONAL ASSOCIATION					181, 354. 00	人民币普通股	181, 354. 00
孟志强					162, 100. 00	人民币普通股	162, 100, 00
王树国					158, 300. 00	人民币普通股	158, 300. 00
前 10 名无限售流通股股东之间,以及前 10 名无限售流通股股东和前 10 名股东之间关联关系或一致行动的说明	公司未知	上述股东之间是否存在	关联关系,	也未知其是否属于一	致行动人。		
前 10 名普通股股东参与融资融券业务股东情况说明(如有)(参见注 4)	无						

公司是否具有表决权差异安排

□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是否进行约定购回交易

□是 ☑否

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

四、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

五、董事、监事和高级管理人员持股变动

□适用 ☑不适用

公司董事、监事和高级管理人员在报告期持股情况没有发生变动,具体可参见 2022 年年报。

六、控股股东或实际控制人变更情况

控股股东报告期内变更

□适用 ☑不适用

公司报告期控股股东未发生变更。

实际控制人报告期内变更

□适用 ☑不适用

公司报告期实际控制人未发生变更。

第八节 优先股相关情况

□适用 ☑不适用

报告期公司不存在优先股。

第九节 债券相关情况

□适用 ☑不适用

第十节 财务报告

一、审计报告

半年度报告是否经过审计

□是 ☑否

公司半年度财务报告未经审计。

二、财务报表

财务附注中报表的单位为:元

1、合并资产负债表

编制单位: 上海冠龙阀门节能设备股份有限公司

项目	2023 年 6 月 30 日	型位: 元 2023年1月1日
流动资产:		
货币资金	1, 057, 329, 324. 11	1, 257, 072, 774. 30
结算备付金		
拆出资金		
交易性金融资产	265, 727, 409. 82	118, 349, 106. 14
衍生金融资产	0.00	0.00
应收票据	13, 717, 307. 04	18, 935, 662. 53
应收账款	487, 660, 649. 18	482, 563, 845. 15
应收款项融资	6, 798, 845. 95	12, 270, 060. 20
预付款项	9, 077, 997. 81	6, 638, 936. 98
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
其他应收款	39, 048, 426. 22	41, 587, 982. 81
其中: 应收利息		
应收股利		
买入返售金融资产		
存货	362, 981, 548. 71	318, 898, 478. 84
合同资产	0.00	0.00
持有待售资产	0.00	0.00
一年内到期的非流动资产	4, 051, 350. 78	3, 920, 173. 56
其他流动资产	27, 179, 273. 40	22, 651, 684. 90
流动资产合计	2, 273, 572, 133. 02	2, 282, 888, 705. 41
非流动资产:		

发放贷款和垫款		
债权投资	0.00	0.00
其他债权投资	0.00	0.00
长期应收款	2, 158, 316. 63	3, 198, 859. 96
长期股权投资	0.00	0.00
其他权益工具投资	812, 460. 29	853, 055. 51
其他非流动金融资产	0.00	0.00
投资性房地产	2, 928, 929. 81	3, 008, 501. 24
固定资产	117, 276, 592. 59	111, 734, 616. 24
在建工程	77, 047, 036. 12	14, 948, 705. 80
生产性生物资产	0.00	0.00
油气资产	0.00	0.00
使用权资产	3, 995, 303. 64	5, 646, 342. 15
无形资产	119, 377, 145. 13	121, 196, 185. 47
开发支出	0.00	0.00
商誉	0.00	0.00
长期待摊费用	3, 663, 575. 72	177, 233. 44
递延所得税资产	41, 455, 555. 51	36, 213, 483. 58
其他非流动资产	21, 044, 749. 80	52, 280, 721. 61
非流动资产合计	389, 759, 665. 24	349, 257, 705. 00
资产总计	2, 663, 331, 798. 26	2, 632, 146, 410. 41
流动负债:		
短期借款	230, 158, 944. 27	270, 213, 232. 68
向中央银行借款		
拆入资金		
交易性金融负债	0.00	0.00
衍生金融负债	0.00	0.00
应付票据	0.00	0.00
应付账款	187, 198, 480. 37	149, 650, 099. 59
预收款项	0.00	0.00
合同负债	145, 387, 473. 76	98, 987, 521. 91
卖出回购金融资产款		
吸收存款及同业存放		
代理买卖证券款		
代理承销证券款		
应付职工薪酬	22, 321, 683. 49	37, 673, 757. 90
应交税费	14, 048, 352. 41	27, 891, 353. 31
其他应付款	24, 228, 708. 58	1, 730, 247. 28
其中: 应付利息	0.00	0.00
应付股利	20, 359, 234. 98	0.00
应付手续费及佣金		
应付分保账款		

持有待售负债	0.00	0.00
一年内到期的非流动负债	1, 985, 268. 48	3, 306, 907. 77
其他流动负债	27, 333, 126. 59	29, 538, 361. 25
流动负债合计	652, 662, 037. 95	618, 991, 481. 69
非流动负债:		
保险合同准备金		
长期借款	0.00	0.00
应付债券	0.00	0.00
其中: 优先股	0.00	0.00
永续债		
租赁负债	1, 037, 867. 45	1, 415, 013. 14
长期应付款	0.00	0.00
长期应付职工薪酬	0.00	0.00
预计负债	2, 273, 490. 03	2, 288, 501. 67
递延收益	0.00	0.00
递延所得税负债	883, 148. 34	915, 093. 87
其他非流动负债	0.00	0.00
非流动负债合计	4, 194, 505. 82	4, 618, 608. 68
负债合计	656, 856, 543. 77	623, 610, 090. 37
所有者权益:	233, 333, 210. 1 .	32 0, 010, 000, 01
股本	167, 674, 290. 00	167, 674, 290. 00
其他权益工具	0.00	0.00
其中: 优先股	0.00	0.00
永续债		
资本公积	1, 381, 004, 224. 03	1, 381, 004, 224. 03
减: 库存股	0.00	0.00
其他综合收益	-140, 654. 78	-110, 208. 36
专项储备	0.00	0.00
盈余公积	45, 057, 208. 39	45, 057, 208. 39
一般风险准备		
未分配利润	412, 880, 186. 85	414, 910, 805. 98
归属于母公司所有者权益合计	2, 006, 475, 254. 49	2, 008, 536, 320. 04
少数股东权益		
所有者权益合计	2, 006, 475, 254. 49	2, 008, 536, 320. 04
负债和所有者权益总计	2, 663, 331, 798. 26	2, 632, 146, 410. 41

法定代表人: 李政宏 主管会计工作负责人: 毛静燕 会计机构负责人: 沈玲芳

2、母公司资产负债表

单位:元

项目	2023年6月30日	2023年1月1日
流动资产:		
货币资金	1, 052, 371, 280. 18	1, 245, 391, 239. 31
交易性金融资产	264, 822, 610. 88	118, 349, 106. 14
衍生金融资产	0.00	0.00
应收票据	13, 717, 307. 04	18, 935, 662. 53

应收账款	487, 523, 849. 18	482, 401, 950. 97
应收款项融资	6, 798, 845. 95	12, 270, 060. 20
预付款项	1, 113, 079. 31	20, 792, 289. 58
其他应收款	145, 784, 110. 25	108, 075, 989. 87
其中: 应收利息		
应收股利		
存货	162, 272, 850. 59	90, 680, 967. 20
合同资产	0.00	0.00
持有待售资产	0.00	0.00
一年内到期的非流动资产	4, 051, 350. 78	3, 920, 173. 56
其他流动资产	26, 730, 452. 67	20, 424, 267. 30
流动资产合计	2, 165, 185, 736. 83	2, 121, 241, 706. 66
非流动资产:		
债权投资	0.00	0.00
其他债权投资	0.00	0.00
长期应收款	2, 158, 316. 63	3, 198, 859. 96
长期股权投资	59, 162, 170. 05	58, 162, 170. 05
其他权益工具投资	812, 460. 29	853, 055. 51
其他非流动金融资产	0.00	0.00
投资性房地产	2, 928, 929. 81	3, 008, 501. 24
固定资产	15, 464, 552. 35	15, 141, 735. 18
在建工程	48, 458, 768. 95	9, 233, 477. 01
生产性生物资产	0.00	0.00
油气资产	0.00	0.00
使用权资产	1, 449, 652. 59	1, 970, 475. 24
无形资产	106, 188, 624. 16	107, 523, 113. 14
开发支出	0.00	0.00
商誉	0.00	0.00
长期待摊费用	3, 611, 045. 02	0.00
递延所得税资产	29, 997, 114. 97	27, 888, 902. 80
其他非流动资产	0.00	28, 518, 908. 36
非流动资产合计	270, 231, 634. 82	255, 499, 198. 49
资产总计	2, 435, 417, 371. 65	2, 376, 740, 905. 15
流动负债:		
短期借款	230, 158, 944. 27	270, 213, 232. 68
交易性金融负债	0.00	0.00
衍生金融负债	0.00	0.00
应付票据	0.00	0.00
应付账款	115, 628, 500. 17	24, 899, 845. 04
预收款项	0.00	0.00
合同负债	145, 356, 942. 79	98, 955, 391. 37
应付职工薪酬	15, 243, 826. 48	26, 057, 383. 05

应交税费	6, 631, 203. 83	19, 120, 999. 53
其他应付款	23, 131, 852. 87	1, 314, 288. 22
其中: 应付利息		
应付股利	20, 359, 234. 98	0.00
持有待售负债	0.00	0.00
一年内到期的非流动负债	933, 667. 51	864, 035. 41
其他流动负债	27, 329, 157. 56	29, 534, 184. 29
流动负债合计	564, 414, 095. 48	470, 959, 359. 59
非流动负债:	301, 111, 000. 10	1,0,000,000,00
长期借款	0.00	0.00
应付债券	0.00	0.00
其中: 优先股	0.00	0.00
永续债		
租赁负债	471, 662. 63	896, 209. 14
长期应付款	0.00	0.00
长期应付职工薪酬	0.00	0.00
预计负债	2, 273, 490. 03	2, 288, 501. 67
递延收益	0.00	0.00
递延所得税负债	11, 080. 61	52, 557. 67
其他非流动负债	0.00	0.00
非流动负债合计	2, 756, 233. 27	3, 237, 268. 48
负债合计	567, 170, 328. 75	474, 196, 628. 07
所有者权益:		
股本	167, 674, 290. 00	167, 674, 290. 00
其他权益工具	0.00	0.00
其中:优先股	0.00	0.00
永续债		
资本公积	1, 348, 124, 341. 72	1, 348, 124, 341. 72
减: 库存股	0.00	0.00
其他综合收益	-140, 654. 78	-110, 208. 36
专项储备	0.00	0.00
盈余公积	45, 057, 208. 39	45, 057, 208. 39
未分配利润	307, 531, 857. 57	341, 798, 645. 33
所有者权益合计	1, 868, 247, 042. 90	1, 902, 544, 277. 08
负债和所有者权益总计	2, 435, 417, 371. 65	2, 376, 740, 905. 15

3、合并利润表

		1 12. 76
项目	2023 年半年度	2022 年半年度
一、营业总收入	415, 329, 731. 87	396, 926, 684. 58
其中: 营业收入	415, 329, 731. 87	396, 926, 684. 58
利息收入		
己赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	370, 935, 018. 71	330, 554, 994. 98

其中: 营业成本	274, 232, 975. 50	240, 553, 625. 78
利息支出		
手续费及佣金支出		
退保金		
赔付支出净额		
提取保险责任准备金净额		
保单红利支出		
分保费用		
税金及附加	3, 137, 005. 11	2, 295, 636. 75
销售费用	55, 813, 512. 02	52, 212, 169. 09
管理费用	26, 685, 430. 15	21, 483, 157. 57
研发费用	17, 894, 506. 73	17, 615, 251. 93
财务费用	-6, 828, 410. 80	-3, 604, 846. 14
其中: 利息费用	4, 124, 101. 61	3, 242, 162. 99
利息收入	10, 536, 575. 49	5, 503, 159. 49
加: 其他收益	428, 841. 93	409, 471. 38
投资收益(损失以"一"号填列)	94, 652. 10	29, 763. 55
其中:对联营企业和合营 企业的投资收益		
以摊余成本计量的 金融资产终止确认收益		
汇兑收益(损失以"-"号填 列)		
净敞口套期收益(损失以 "一"号填列)		
公允价值变动收益(损失以 "一"号填列)	3, 169, 444. 45	1, 922, 575. 38
信用减值损失(损失以"-"号填列)	-2, 815, 423. 83	-4, 719, 148. 81
资产减值损失(损失以"-"号 填列)	-6, 401, 688. 21	-3, 938, 054. 52
资产处置收益(损失以"-"号 填列)	326, 229. 78	2, 692. 32
三、营业利润(亏损以"一"号填列)	39, 196, 769. 38	60, 078, 988. 90
加: 营业外收入	520, 843. 32	2, 006, 227. 14
减:营业外支出	409, 178. 00	219, 729. 85
四、利润总额(亏损总额以"一"号填列)	39, 308, 434. 70	61, 865, 486. 19
减: 所得税费用	7, 804, 195. 83	12, 110, 008. 87
五、净利润(净亏损以"一"号填 列)	31, 504, 238. 87	49, 755, 477. 32
(一)按经营持续性分类 1. 持续经营净利润(净亏损以 "一"号填列)	31, 504, 238. 87	49, 755, 477. 32
2. 终止经营净利润(净亏损以		

"一"号填列)		
(二) 按所有权归属分类		
1. 归属于母公司股东的净利润	31, 504, 238. 87	40 755 477 22
(净亏损以"-"号填列)	31, 304, 238. 87	49, 755, 477. 32
2. 少数股东损益(净亏损以"-"	0.00	0.00
号填列)		
六、其他综合收益的税后净额	-30, 446. 42	-9, 618. 65
归属母公司所有者的其他综合收益	-30, 446. 42	-9, 618. 65
的税后净额	,	,
(一)不能重分类进损益的其他	-30, 446. 42	-9, 618. 65
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	20, 440, 40	0.010.05
变动	-30, 446. 42	-9, 618. 65
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		
归属于少数股东的其他综合收益的	0.00	0.00
税后净额		
七、综合收益总额	31, 473, 792. 45	49, 745, 858. 67
归属于母公司所有者的综合收益总	31, 473, 792. 45	49, 745, 858. 67
额		
归属于少数股东的综合收益总额	0.00	0.00
八、每股收益:		
(一)基本每股收益	0. 1879	0. 27
(二)稀释每股收益	0. 1879	0. 27

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: 李政宏 主管会计工作负责人: 毛静燕 会计机构负责人: 沈玲芳

4、母公司利润表

项目	2023 年半年度	2022 年半年度
一、营业收入	421, 188, 783. 48	401, 771, 391. 39
减:营业成本	342, 373, 184. 54	333, 910, 229. 07
税金及附加	562, 872. 44	735, 213. 32
销售费用	52, 449, 383. 66	49, 052, 209. 33

管理费用	18, 287, 526. 08	14, 801, 116. 13
研发费用	7, 036, 379. 83	7, 137, 693. 52
财务费用	-6, 939, 891. 93	-3, 752, 111. 42
其中: 利息费用	4, 057, 848. 75	3, 138, 467. 95
利息收入	10, 528, 915. 82	5, 493, 106. 08
加: 其他收益	210, 132. 41	265, 313. 04
投资收益(损失以"一"号填 列)	83, 454. 77	380, 428, 249. 07
其中: 对联营企业和合营企 业的投资收益		
以摊余成本计量的金 融资产终止确认收益		
净敞口套期收益(损失以 "一"号填列)		
公允价值变动收益(损失以 "一"号填列)	3, 164, 645. 51	1, 922, 575. 38
信用减值损失(损失以"-"号填列)	-2, 805, 898. 71	-4, 707, 006. 37
资产减值损失(损失以"-"号填列)	-6, 099, 085. 41	-3, 653, 149. 27
资产处置收益(损失以"-"号 填列)	241, 479. 00	14, 330. 33
二、营业利润(亏损以"一"号填 列)	2, 214, 056. 43	374, 157, 353. 62
加:营业外收入	387, 800. 00	1, 851, 846. 85
减:营业外支出	306, 038. 12	179, 424. 00
三、利润总额(亏损总额以"一"号填列)	2, 295, 818. 31	375, 829, 776. 47
减: 所得税费用	3, 027, 748. 07	236, 395. 08
四、净利润(净亏损以"一"号填 列)	-731, 929. 76	375, 593, 381. 39
(一)持续经营净利润(净亏损以 "一"号填列)	-731, 929. 76	375, 593, 381. 39
(二)终止经营净利润(净亏损以 "一"号填列)		
五、其他综合收益的税后净额	-30, 446. 42	-9, 618. 65
(一)不能重分类进损益的其他 综合收益	-30, 446. 42	-9, 618. 65
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	-30, 446. 42	-9, 618. 65
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	-762 , 376 . 18	375, 583, 762. 74
七、每股收益:		
(一) 基本每股收益		
(二)稀释每股收益		_

5、合并现金流量表

项目	2023 年半年度	2022 年半年度
一、经营活动产生的现金流量:	2023 平十平反	2022 中十年反
销售商品、提供劳务收到的现金	467, 351, 223. 57	390, 506, 481. 70
客户存款和同业存放款项净增加额	101, 001, 220. 01	000,000,101.10
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 5. 28 4 28 28 28 28 28 28 28 28 28 28 28 28 28		
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	3, 056, 834. 58	1, 236, 949. 76
收到其他与经营活动有关的现金	81, 356, 825. 41	49, 648, 386. 32
经营活动现金流入小计	551, 764, 883. 56	441, 391, 817. 78
购买商品、接受劳务支付的现金	222, 628, 086. 28	240, 437, 696. 22
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	103, 993, 933. 33	90, 686, 931. 16
支付的各项税费	44, 681, 209. 75	52, 992, 610. 10
支付其他与经营活动有关的现金	116, 793, 765. 60	124, 443, 978. 65
经营活动现金流出小计	488, 096, 994. 96	508, 561, 216. 13
经营活动产生的现金流量净额	63, 667, 888. 60	-67, 169, 398. 35
二、投资活动产生的现金流量:		
收回投资收到的现金	131, 633, 500. 00	184, 729, 910. 00
取得投资收益收到的现金	952, 292. 87	655, 569. 77
处置固定资产、无形资产和其他长 期资产收回的现金净额	554, 000. 00	25, 000. 00
处置子公司及其他营业单位收到的		
现金净额	0.00	0.00
收到其他与投资活动有关的现金	1, 000, 000. 00	0.00

投资活动现金流入小计	134, 139, 792. 87	185, 410, 479. 77
购建固定资产、无形资产和其他长	57, 001, 410. 41	37, 259, 999. 90
期资产支付的现金		
投资支付的现金	276, 700, 000. 00	58, 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	0.00	0.00
现金净额	0.00	0.00
支付其他与投资活动有关的现金	384, 000. 00	0.00
投资活动现金流出小计	334, 085, 410. 41	95, 259, 999. 90
投资活动产生的现金流量净额	-199, 945, 617. 54	90, 150, 479. 87
三、筹资活动产生的现金流量:		
吸收投资收到的现金	0.00	1, 215, 562, 480. 00
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	70, 000, 000. 00	160, 000, 000. 00
收到其他与筹资活动有关的现金	0.00	0.00
筹资活动现金流入小计	70, 000, 000. 00	1, 375, 562, 480. 00
偿还债务支付的现金	110, 000, 000. 00	50, 228, 555. 56
分配股利、利润或偿付利息支付的 现金	17, 254, 484. 13	2, 921, 163. 90
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	2, 858, 455. 00	20, 007, 344. 20
筹资活动现金流出小计	130, 112, 939. 13	73, 157, 063. 66
筹资活动产生的现金流量净额	-60, 112, 939. 13	1, 302, 405, 416. 34
四、汇率变动对现金及现金等价物的 影响	453, 661. 43	1, 369, 451. 69
五、现金及现金等价物净增加额	-195, 937, 006. 64	1, 326, 755, 949. 55
加:期初现金及现金等价物余额	1, 161, 615, 304. 86	63, 191, 052. 84
六、期末现金及现金等价物余额	965, 678, 298. 22	1, 389, 947, 002. 39

6、母公司现金流量表

项目	2023 年半年度	2022 年半年度
一、经营活动产生的现金流量:		
销售商品、提供劳务收到的现金	466, 729, 648. 45	389, 943, 947. 03
收到的税费返还	1, 269, 813. 05	1, 236, 949. 76
收到其他与经营活动有关的现金	80, 556, 989. 35	49, 171, 829. 08
经营活动现金流入小计	548, 556, 450. 85	440, 352, 725. 87
购买商品、接受劳务支付的现金	293, 607, 760. 97	374, 403, 632. 33
支付给职工以及为职工支付的现金	60, 885, 791. 25	52, 694, 981. 25
支付的各项税费	18, 149, 950. 16	32, 985, 141. 58
支付其他与经营活动有关的现金	107, 931, 986. 60	119, 414, 449. 74
经营活动现金流出小计	480, 575, 488. 98	579, 498, 204. 90
经营活动产生的现金流量净额	67, 980, 961. 87	-139, 145, 479. 03
二、投资活动产生的现金流量:		
收回投资收到的现金	122, 833, 500. 00	184, 729, 910. 00
取得投资收益收到的现金	941, 095. 54	655, 569. 77
处置固定资产、无形资产和其他长	381, 500, 00	0.00
期资产收回的现金净额	361, 300. 00	0.00
处置子公司及其他营业单位收到的	0.00	0.00
现金净额	0.00	0.00
收到其他与投资活动有关的现金	0.00	0.00
投资活动现金流入小计	124, 156, 095. 54	185, 385, 479. 77

购建固定资产、无形资产和其他长 期资产支付的现金	16, 776, 888. 15	20, 833, 048. 90
投资支付的现金	306, 986, 685. 00	64, 200, 000. 00
取得子公司及其他营业单位支付的 现金净额	0.00	0.00
支付其他与投资活动有关的现金	384, 000. 00	0.00
投资活动现金流出小计	324, 147, 573. 15	85, 033, 048. 90
投资活动产生的现金流量净额	-199, 991, 477. 61	100, 352, 430. 87
三、筹资活动产生的现金流量:		
吸收投资收到的现金	0.00	1, 215, 562, 480. 00
取得借款收到的现金	70, 000, 000. 00	160, 000, 000. 00
收到其他与筹资活动有关的现金	0.00	0.00
筹资活动现金流入小计	70, 000, 000. 00	1, 375, 562, 480. 00
偿还债务支付的现金	110, 000, 000. 00	50, 228, 555. 56
分配股利、利润或偿付利息支付的 现金	17, 254, 484. 13	2, 921, 163. 90
支付其他与筹资活动有关的现金	332, 104. 00	18, 467, 334. 20
筹资活动现金流出小计	127, 586, 588. 13	71, 617, 053. 66
筹资活动产生的现金流量净额	-57, 586, 588. 13	1, 303, 945, 426. 34
四、汇率变动对现金及现金等价物的 影响	383, 588. 29	1, 445, 007. 25
五、现金及现金等价物净增加额	-189, 213, 515. 58	1, 266, 597, 385. 43
加:期初现金及现金等价物余额	1, 149, 933, 769. 87	57, 227, 318. 63
六、期末现金及现金等价物余额	960, 720, 254. 29	1, 323, 824, 704. 06

7、合并所有者权益变动表

本期金额

	2023 年半年度														
						JΞ	属于母公司	听有者相	又益					少	
项目	股本	其 优 先 股	也权益二 永 续 债	其他	资本公积	减:库存	其他综合 收益	专项储备	盈余公积	一般风险准	未分配利润	其他	小计	少数股东权益	所有者权益合 计
		, , , , , , , , , , , , , , , , , , ,				股				备				TIII.	
一、 上年 年末 余额	167, 674, 290. 00				1, 381, 004, 224 . 03	0.0	- 110, 208. 36	0.0	45, 062, 464. 16		415, 065, 236. 47		2, 008, 696, 006 . 30	0.0	2, 008, 696, 006
加: 会计 政策 变更	0.00				0.00	0.0	0.00	0.0	-5, 255. 77		-154, 430. 49		-159, 686. 26	0.0	-159, 686. 26
前期 差错 更正															
同一 控制 下企 业合 并															
其他															
二、本年期初余额	167, 674, 290. 00				1, 381, 004, 224 . 03	0.0	- 110, 208. 36	0.0	45, 057, 208. 39		414, 910, 805. 98		2, 008, 536, 320 . 04	0.0	2, 008, 536, 320 . 04
三、	0.00				0.00	0.0	- 30, 446. 4	0.0	0.00		- 2, 030, 619. 13		-2, 061, 065. 55	0.0	-2, 061, 065. 55

									=1,470,613	17 17 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 1		1 1 1 2311 1 2 2 2
本期					2							
增减					_							
1百00												
变动												
金额												
(减												
切以												
少以"一												
"—												
"号												
7												
填												
列)												
(
)综					_							
)综 合收	0.00		0.00	0.0	30, 446. 4	0.0	0.00		31, 504, 238. 8	31, 473, 792. 45	0.0	31, 473, 792. 45
日収	0.00		0.00	0		0	0.00		7	31, 413, 132. 43	0	31, 413, 132, 43
益总					2							
额												
(
) 所												
有者												
1月1日												
投入												
和减少资												
小咨												
ク英												
本												
1. 所 有者 投入												
1. //												
月有												
投入												
的普												
通股												
2. 其他权												
針力												
他权												
益工												
具持												
具持 有者												
111												
投入												
资本												
3. 股												
份支												
付计												
1111								1				

								 	. 及田灰仍 6 帐 4 引		
入所 有者 权益 的额											
4. 其 他											
(三)利 润分 配	0.00		0.00	0.0	0.00	0.0	0.00	- 33, 534, 858. 0 0	33, 534, 858. 00	0.0	33, 534, 858. 00
1. 提 取盈 余公 积											
2. 提取一般风险准备											
3. 所者(股东的配对有 或)分	0.00		0. 00	0.0	0.00	0.0	0.00	- 33, 534, 858. 0 0	- 33, 534, 858. 00	0.0	- 33, 534, 858. 00
4. 其 他											
(四) 有 权 内 结 村 村 村 村 村 村 村 村 村 村 村 村 村 村 村 村 村 村											

					 11 11 能及田灰仍 15 附公 引	 1 1 /23/11 2 /2
1. 资						
木 公						
本公 积转						
小公子						
增资						
本						
(或						
股						
股 本)						
0 754						
2. 盈 余公 积转 增资 本						
余公						
积转						
增资						
本						
(或						
股						
股 本)						
平)						
3. 盈 余公 积弥 补亏 损						
余公						
积弥						
补亏						
损						
4)11						
4. 设 定受 益计 划						
定受						
益计						
划变						
动额						
结转						
动结转存益						
此 出 1						
12.111.						
5. 其 他综						
他综						
合收						
合收 益结						
转留						
大 大 上						
存收 益						
6. 其						
			1 1		1	

他														
(五)专 项储 备	0.00				0.00	0.0	0.00	0.0	0.00		0.00	0.00	0.0	0.00
1. 本 期提 取														
2. 本 期使 用														
(六) 其 他	0.00				0.00	0.0	0.00	0.0	0.00		0.00	0.00	0.0	0.00
四、 本期 期末 余额	167, 674, 290. 00	0.0	0.0	0.0	1, 381, 004, 224 . 03	0.0	- 140, 654. 78	0.0	45, 057, 208. 39	0.0	412, 880, 186. 0. 0		0.0	2, 006, 475, 254 . 49

上年金额

	2022 年半年度														
		归属于母公司所有者权益												ık	
		其他权益工具				减				_				少数	
项目	股本	优先股	永续债	其他	资本公积	· 库 存 股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	般风险准备	未分配利润	其他	小计	股东权益	所有者权益合计
一、 上年 年末 余额	125, 674, 290. 00				225, 921, 719. 96	0.0	- 78, 843. 39	0.0	7, 127, 385. 62		414, 909, 567. 70		773, 554, 119. 89	0.0	773, 554, 119. 89
加 : 会	0.00				0.00	0.0	0.00	0.0	-392. 26		-49, 706. 51		-50, 098. 77	0.0	-50, 098. 77

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	125, 674, 290. 00	225, 921, 719. 96	0.0	- 78, 843. 39	0.0	7, 126, 993. 36	414, 859, 861. 19	773, 504, 021. 12	0.0	773, 504, 021. 12
三本增变金(少""填列、期减动额减以一号)	42,000,000.0	1, 155, 082, 503. 93	0.0	- 9, 618. 6 5	0.0	0.00	- 13, 960, 752. 8 8	1, 183, 112, 132. 40	0.0	1, 183, 112, 132. 40
(一) 综 合收 益总 额	0.00	0.00	0.0	9, 618. 6 5	0.0	0.00	49, 755, 477. 3	49, 745, 858. 67	0.0	49, 745, 858. 67
(二) 有者 投入 和减	42,000,000.0	1, 155, 082, 503. 93	0.0	0.00	0.0	0.00	0.00	1, 197, 082, 503. 93	0.0	1, 197, 082, 503. 93

							2170701	31 4 1 13	1. 及田灰历 7. സ 4. 5		1 1 1 203111 11 11 11
少资本											
1. 所 有者 投 的 通 股	42, 000, 000. 0	0.00	0.0	0.00	0.0	0.00	0.00		42, 000, 000. 00	0.0	42, 000, 000. 00
2. 他益具有投资其权工持者入本	0.00	1, 155, 082, 503. 93	0.0	0.00	0.0	0.00	0.00		1, 155, 082, 503. 93	0.0	1, 155, 082, 503. 93
3. 份付入有权的额 股支计所者益金											
4. 其 他											
(三)利 润分 配	0.00	0.00	0.0	0.00	0.0	0.00	63, 716, 230. 2 0		-63, 716, 230. 20	0.0	-63, 716, 230. 20
1. 提 取盈 余公 积											
2. 提 取一 般风 险准 备											

								* . *	6.000000000000000000000000000000000000		1 1 1 241 1 1 1 2 4
3. 所者 (股东的配) (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1	0.00	0.00	0.0	0.00	0.0	0.00	- 63, 716, 230. 2 0		-63, 716, 230. 20	0.0	-63, 716, 230. 20
4. 其 他											
(四所者 和 四所者 位 部 转											
1. 本积增本(股本)											
2. 余积增本(股本)											
3. 盈 余公 积弥 补亏 损											

4. 定益划动结留收设受计变额转存益															
5. 他合益转存益其综收结留收															
6. 其他															
(五) 专 项储 备	0.00				0.00	0.0	0.00	0.0	0.00		0.00		0.00	0.0	0.00
1. 本 期提 取															
2. 本 期使 用															
(六) 其 他	0.00				0.00	0.0	0.00	0.0	0.00		0.00		0.00	0.0	0.00
四、本期末余额	167, 674, 290. 00	0.0	0.0	0.0	1, 381, 004, 223. 89	0.0	- 88, 462. 04	0.0	7, 126, 993. 36	0.0	400, 899, 108. 31	0.0	1, 956, 616, 153. 52	0.0	1, 956, 616, 153. 52

8、母公司所有者权益变动表

本期金额

							2023 年半年度	:				
项目	股本	其作 优先	也权益工 永续		资本公积	减 : 库存	其他综合收	专项	盈余公积	未分配利润	其他	所有者权益合计
		股	债	其他		股	益	储备				
一、上年年末余 额	167, 674, 290. 00				1, 348, 124, 341. 72		- 110, 208. 36		45, 062, 464. 16	341, 845, 947. 23		1, 902, 596, 834. 75
加: 会计政 策变更									-5, 255. 77	-47, 301. 90		-52, 557. 67
前期差错更正												0.00
其他												0.00
二、本年期初余 额	167, 674, 290. 00				1, 348, 124, 341. 72		- 110, 208. 36		45, 057, 208. 39	341, 798, 645. 33		1, 902, 544, 277. 08
三、本期增减变 动金额(减少以 "一"号填列)							-30, 446. 42			-34, 266, 787. 76		-34, 297, 234. 18
(一)综合收益 总额							-30, 446. 42			-731, 929. 76		-762 , 376 . 18
(二)所有者投 入和减少资本												0.00
1. 所有者投入的 普通股												0.00
2. 其他权益工具持有者投入资本												0.00
3. 股份支付计入 所有者权益的金 额												0.00
4. 其他												0.00
(三) 利润分配										-33, 534, 858. 00		-33, 534, 858. 00

1. 提取盈余公积												0.00
2. 对所有者(或股东)的分配										-33, 534, 858. 00		-33, 534, 858. 00
3. 其他												0.00
(四)所有者权 益内部结转												0.00
1. 资本公积转增资本(或股本)												0.00
2. 盈余公积转增资本(或股本)												0.00
3. 盈余公积弥补 亏损												0.00
4. 设定受益计划 变动额结转留存 收益												0.00
5. 其他综合收益 结转留存收益												0.00
6. 其他												0.00
(五) 专项储备												0.00
1. 本期提取												0.00
2. 本期使用												0.00
(六) 其他												0.00
四、本期期末余 额	167, 674, 290. 00	0.00	0.00	0.00	1, 348, 124, 341. 72	0.00	- 140, 654. 78	0.00	45, 057, 208. 39	307, 531, 857. 57	0.00	1, 868, 247, 042. 90

上期金额

		2022 年半年度													
项目	股本	其他权	又益工具		减:	其他综合	土酒			其					
			永续 债 其他	资本公积	库存 股	收益	专项 储备	盈余公积	未分配利润	他	所有者权益合计				
一、上年年末余额	125, 674, 290. 00	0.00	0.00 0.00	193, 041, 837. 65	0.00	-	0.00	7, 127, 385. 62	64, 146, 470. 59		389, 911, 140. 47				

							78, 843. 39				
加:会计政策	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-392.96	-3, 536. 59	-3, 929. 55
变更	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-392.96	-3, 536. 59	-5, 929. 55
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	125, 674, 290. 00	0.00	0.00	0.00	193, 041, 837. 65	0.00	- 78, 843. 39	0.00	7, 126, 992. 66	64, 142, 934. 00	389, 907, 210. 92
三、本期增减变动 金额(减少以 "一"号填列)	42,000,000.00	0.00	0.00	0.00	1, 155, 082, 503. 93	0.00	-9, 618. 65	0.00	0.00	311, 877, 151. 19	1, 508, 950, 036. 47
(一)综合收益总 额	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-9, 618. 65	0.00	0.00	375, 593, 381. 39	375, 583, 762. 74
(二)所有者投入 和减少资本	42,000,000.00	0.00	0.00	0.00	1, 155, 082, 503. 93	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1, 197, 082, 503. 93
1. 所有者投入的普通股	42,000,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	42, 000, 000. 00
2. 其他权益工具持有者投入资本	0.00	0.00	0.00	0.00	1, 155, 082, 503. 93	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1, 155, 082, 503. 93
3. 股份支付计入所 有者权益的金额	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
4. 其他											
(三)利润分配	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-63, 716, 230. 20	-63, 716, 230. 20
1. 提取盈余公积											
2. 对所有者(或股东)的分配	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-63, 716, 230. 20	-63, 716, 230. 20
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	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1. 本期提取											
2. 本期使用											
(六) 其他	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
四、本期期末余额	167, 674, 290. 00	0.00	0.00	0.00	1, 348, 124, 341. 58	0.00	- 88, 462. 04	0.00	7, 126, 992. 66	376, 020, 085. 19	1, 898, 857, 247. 39

三、公司基本情况

(一) 公司注册地、组织形式和总部地址

上海冠龙阀门节能设备股份有限公司(以下简称"公司"或"本公司")系于 2020 年 4 月由上海冠龙阀门机械有限公司整体变更设立的股份有限公司,原股份公司名称上海冠龙阀门机械股份有限公司,于 2020 年 9 月 1 日更名为上海冠龙阀门节能设备股份有限公司。经中国证券监督管理委员会证监许可[2022]376 号文《关于同意上海冠龙阀门节能设备股份有限公司首次公开发行股票注册的批复》的批准,同意冠龙节能公司向社会公众公开发行人民币普通股(A股)4,200万股。截至 2022 年 4 月 1 日止,冠龙节能公司已向社会公众投资者发行人民币普通股(A股)4,200万股,每股面值人民币 1.00元,每股发行认购价格为人民币 30.82元,募集货币资金共计人民币 129,444.00万元。经此发行,注册资本变更为人民币 16,767.429万元。2022 年 4 月 11 日在深圳证券交易所挂牌交易(股票简称:冠龙节能,股票代码:301151)。

截止 2023 年 6 月 30 日,本公司注册资本为 16,767.429 万元。统一社会信用代码为 91310000607206531E,注 册地址:上海市嘉定区南翔镇德园路 815 号,法定代表人:李政宏;母公司为 Karon Holding Company Limited。

(二) 公司业务性质和主要经营活动

一般项目:普通阀门和旋塞制造(不含特种设备制造);阀门和旋塞研发;阀门和旋塞销售;仪器仪表制造;仪器仪表销售;工业自动控制系统装置制造;工业自动控制系统装置销售;安防设备制造;安防设备销售;机械电气设备制造;机械电气设备销售;机械设备研发;电子产品销售;建筑装饰、水暖管道零件及其他建筑用金属制品制造;机械零件、零部件加工;合同能源管理;物联网应用服务;节能管理服务;智能水务系统开发;软件开发;软件销售;技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广;信息系统集成服务;货物进出口;技术进出口。(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)

(三) 合并财务报表范围

本公司本期纳入合并范围的主体共5户,详见本附注八、在子公司中的权益。

(四) 财务报表的批准报出

本财务报表业经公司董事会于2023年8月28日批准报出。

合并财务报表范围

本公司本期纳入合并范围的主体共 5 户,较上年相比,增加 2 户,其中:本期新纳入合并范围的子公司、特殊目的主体、通过受托经营或承租等方式形成控制权的经营实体为:

名称	变更原因
湖南昱景节能阀门有限公司	投资设立
上海元发智慧水务研究院	投资设立

详见本附注八、在子公司中的权益。

四、财务报表的编制基础

1、编制基础

本公司根据实际发生的交易和事项,按照财政部颁布的《企业会计准则——基本准则》和具体企业会计准则、企业会计准则应用指南、企业会计准则解释及其他相关规定(以下合称"企业会计准则")进行确认和计量,在此基础上,结合中国证券监督管理委员会《公开发行证券的公司信息披露编报规则第 15 号——财务报告的一般规定》(2014 年修订)的规定,编制财务报表。

2、持续经营

本公司对报告期末起 12 个月的持续经营能力进行了评价,未发现对持续经营能力产生重大怀疑的事项或情况。 因此,本财务报表系在持续经营假设的基础上编制。

3、记账基础和计价原则

本公司会计核算以权责发生制为记账基础。除某些金融工具以公允价值计量外,本财务报表以历史成本作为计量基础。资产如果发生减值,则按照相关规定计提相应的减值准备。

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:

(一) 会计政策变更

会计政策变更的内容和原因	审批程序
本公司自 2022 年 12 月 13 日起执行财政部 2022 年发布的《企业会计准则解释第 16 号》 "关于发行方分类为权益工具的金融工具相关股利的所得税影响的会计处理"及"关于企业将以现金结算的股份支付修改为以权益结算的股份支付的会计处理"。	2023年4月20日 董事会决议审议 通过

会计政策变更说明:

执行企业会计准则解释第16号对本公司的影响

2022 年 12 月 13 日,财政部发布了《企业会计准则解释第 16 号》(财会〔2022〕31 号,以下简称"解释 16 号"),解释 16 号三个事项的会计处理中: "关于单项交易产生的资产和负债相关的递延所得税不适用初始确认豁免的会计处理"自 2023 年 1 月 1 日起施行,允许企业自发布年度提前执行,本公司自 2023 年 1 月 1 日起执行; "关于发行方分类为权益工具的金融工具相关股利的所得税影响的会计处理"及"关于企业将以现金结算的股份支付修改为以权益结算的股份支付的会计处理"内容自公布之日起施行。

本公司执行解释 16 号对可比期间财务报表无重大影响。

(二)会计估计变更

本报告期主要会计估计未发生变更。

1、遵循企业会计准则的声明

本公司所编制的财务报表符合企业会计准则的要求,真实、完整地反映了报告期公司的财务状况、经营成果、现金流量等有关信息。

2、会计期间

自公历1月1日至12月31日止为一个会计年度。

3、营业周期

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

4、记账本位币

采用人民币为记账本位币。

- 5、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法
- (1) 分步实现企业合并过程中的各项交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况,将多次交易事项作为一揽子交易进行会计处理
 - 1) 这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立的;
 - 2) 这些交易整体才能达成一项完整的商业结果;
 - 3) 一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生;
 - 4) 一项交易单独看是不经济的,但是和其他交易一并考虑时是经济的。

(2) 同一控制下的企业合并

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

如果存在或有对价并需要确认预计负债或资产,该预计负债或资产金额与后续或有对价结算金额的差额,调整 资本公积(资本溢价或股本溢价),资本公积不足的,调整留存收益。

对于通过多次交易最终实现企业合并的,属于一揽子交易的,将各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理;不属于一揽子交易的,在取得控制权日,长期股权投资初始投资成本,与达到合并前的长期股权投资账面价值加上合并日进一步取得股份新支付对价的账面价值之和的差额,调整资本公积;资本公积不足冲减的,调整留存收益。对于合并日之前持有的股权投资,因采用权益法核算或金融工具确认和计量准则核算而确认的其他综合收益,暂不进行会计处理,直至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;因采用权益

法核算而确认的被投资单位净资产中除净损益、其他综合收益和利润分配以外的所有者权益其他变动, 暂不进行会计 处理, 直至处置该项投资时转入当期损益。

(3) 非同一控制下的企业合并

购买日是指本公司实际取得对被购买方控制权的日期,即被购买方的净资产或生产经营决策的控制权转移给本公司的日期。同时满足下列条件时,本公司一般认为实现了控制权的转移:

- 1) 企业合并合同或协议已获本公司内部权力机构通过。
- 2) 企业合并事项需要经过国家有关主管部门审批的,已获得批准。
- 3) 己办理了必要的财产权转移手续。
- 4) 本公司已支付了合并价款的大部分,并且有能力、有计划支付剩余款项。
- 5) 本公司实际上已经控制了被购买方的财务和经营政策,并享有相应的利益、承担相应的风险。

本公司在购买日对作为企业合并对价付出的资产、发生或承担的负债按照公允价值计量,公允价值与其账面价值的差额,计入当期损益。

本公司对合并成本大于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额,确认为商誉;合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额,经复核后,计入当期损益。

通过多次交换交易分步实现的非同一控制下企业合并,属于一揽子交易的,将各项交易作为一项取得控制权的 交易进行会计处理;不属于一揽子交易的,合并日之前持有的股权投资采用权益法核算的,以购买日之前所持被购买 方的股权投资的账面价值与购买日新增投资成本之和,作为该项投资的初始投资成本;购买日之前持有的股权投资因 采用权益法核算而确认的其他综合收益,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。合并日之前持有的股权投资采用金融工具确认和计量准则核算的,以该股权投资在合并日的公允价值加上新增投资成本之和,作为合并目的初始投资成本。原持有股权的公允价值与账面价值之间的差额以及原计入其他综合收益的累计公允价值变动应全部转入合并日当期的投资收益。

(4) 为合并发生的相关费用

为企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他直接相关费用,于发生时计入当期损益;为企业合并而发行权益性证券的交易费用,可直接归属于权益性交易的从权益中扣减。

6、合并财务报表的编制方法

(1) 合并范围

本公司合并财务报表的合并范围以控制为基础确定,所有子公司(包括本公司所控制的单独主体)均纳入合并财务报表。

(2) 合并程序

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

所有纳入合并财务报表合并范围的子公司所采用的会计政策、会计期间与本公司一致,如子公司采用的会计政策、会计期间与本公司不一致的,在编制合并财务报表时,按本公司的会计政策、会计期间进行必要的调整。

合并财务报表时抵销本公司与各子公司、各子公司相互之间发生的内部交易对合并资产负债表、合并利润表、 合并现金流量表、合并股东权益变动表的影响。如果站在企业集团合并财务报表角度与以本公司或子公司为会计主体 对同一交易的认定不同时,从企业集团的角度对该交易予以调整。

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

对于同一控制下企业合并取得的子公司,以其资产、负债(包括最终控制方收购该子公司而形成的商誉)在最 终控制方财务报表中的账面价值为基础对其财务报表进行调整。

对于非同一控制下企业合并取得的子公司,以购买日可辨认净资产公允价值为基础对其财务报表进行调整

1)增加子公司或业务

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

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

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

因追加投资等原因能够对非同一控制下的被投资方实施控制的,对于购买日之前持有的被购买方的股权,本公司按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量,公允价值与其账面价值的差额计入当期投资收益。购买日之前持有的被购买方的股权涉及权益法核算下的其他综合收益以及除净损益、其他综合收益和利润分配之外的其他所有者权益

变动的,与其相关的其他综合收益、其他所有者权益变动转为购买日所属当期投资收益,由于被投资方重新计量设定 受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

2) 处置子公司或业务

①一般处理方法

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

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

②分步处置子公司

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

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

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

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

3) 购买子公司少数股权

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

4) 不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的股权投资

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

7、合营安排分类及共同经营会计处理方法

(1) 合营安排的分类

本公司根据合营安排的结构、法律形式以及合营安排中约定的条款、其他相关事实和情况等因素,将合营安排分为共同经营和合营企业。

未通过单独主体达成的合营安排,划分为共同经营;通过单独主体达成的合营安排,通常划分为合营企业;但 有确凿证据表明满足下列任一条件并且符合相关法律法规规定的合营安排划分为共同经营:

- 1) 合营安排的法律形式表明,合营方对该安排中的相关资产和负债分别享有权利和承担义务。
- 2) 合营安排的合同条款约定,合营方对该安排中的相关资产和负债分别享有权利和承担义务。
- 3) 其他相关事实和情况表明,合营方对该安排中的相关资产和负债分别享有权利和承担义务,如合营方享有与 合营安排相关的几乎所有产出,并且该安排中负债的清偿持续依赖于合营方的支持。

(2) 共同经营会计处理方法

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

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

本公司向共同经营投出或出售资产等(该资产构成业务的除外),在该资产等由共同经营出售给第三方之前, 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。投出或出售的资产发生符合《企业会计准则第 8 号 ——资产减值》等规定的资产减值损失的,本公司全额确认该损失。

本公司自共同经营购买资产等(该资产构成业务的除外),在将该资产等出售给第三方之前,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。购入的资产发生符合《企业会计准则第8号——资产减值》等规定的资产减值损失的,本公司按承担的份额确认该部分损失。

本公司对共同经营不享有共同控制,如果本公司享有该共同经营相关资产且承担该共同经营相关负债的,仍按上述原则进行会计处理,否则,应当按照相关企业会计准则的规定进行会计处理。

8、现金及现金等价物的确定标准

在编制现金流量表时,将本公司库存现金以及可以随时用于支付的存款确认为现金。将同时具备期限短(一般从购买日起三个月内到期)、流动性强、易于转换为已知金额的现金、价值变动风险很小四个条件的投资,确定为现金等价物。

9、外币业务和外币报表折算

(1) 外币业务

外币业务交易在初始确认时,采用发生目的当月月初汇率作为折算汇率折合成人民币记账。

资产负债表日,外币货币性项目按资产负债表日即期汇率折算,由此产生的汇兑差额,除属于与购建符合资本 化条件的资产相关的外币专门借款产生的汇兑差额按照借款费用资本化的原则处理外,均计入当期损益。以历史成本 计量的外币非货币性项目,仍采用交易发生日的即期汇率折算,不改变其记账本位币金额。

以公允价值计量的外币非货币性项目,采用公允价值确定日的即期汇率折算,折算后的记账本位币金额与原记账本位币金额的差额,作为公允价值变动(含汇率变动)处理,计入当期损益或确认为其他综合收益。

(2) 外币财务报表的折算

资产负债表中的资产和负债项目,采用资产负债表日的即期汇率折算;所有者权益项目除"未分配利润"项目外,其他项目采用发生时的即期汇率折算。利润表中的收入和费用项目,采用当期平均汇率折算。按照上述折算产生的外币财务报表折算差额计入其他综合收益。

处置境外经营时,将资产负债表中其他综合收益项目中列示的、与该境外经营相关的外币财务报表折算差额, 自其他综合收益项目转入处置当期损益;在处置部分股权投资或其他原因导致持有境外经营权益比例降低但不丧失对 境外经营控制权时,与该境外经营处置部分相关的外币报表折算差额将归属于少数股东权益,不转入当期损益。在处 置境外经营为联营企业或合营企业的部分股权时,与该境外经营相关的外币报表折算差额,按处置该境外经营的比例 转入处置当期损益。

10、金融工具

本公司在成为金融工具合同的一方时确认一项金融资产或金融负债。

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

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

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

(1) 金融资产的分类、确认和计量

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

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

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

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

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

①分类为以摊余成本计量的金融资产

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

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

A. 对于购入或源生的已发生信用减值的金融资产,本公司自初始确认起,按照该金融资产的摊余成本和经信用调整的实际利率计算确定其利息收入。

B. 对于购入或源生的未发生信用减值、但在后续期间成为已发生信用减值的金融资产,本公司在后续期间,按 照该金融资产的摊余成本和实际利率计算确定其利息收入。若该金融工具在后续期间因其信用风险有所改善而不再存 在信用减值,本公司转按实际利率乘以该金融资产账面余额来计算确定利息收入。

②分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产

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

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

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

③指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产

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

此类金融资产的公允价值变动计入其他综合收益,不需计提减值准备。该金融资产终止确认时,之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出,计入留存收益。本公司持有该权益工具投资期间,在本公司收取 股利的权利已经确立,与股利相关的经济利益很可能流入本公司,且股利的金额能够可靠计量时,确认股利收入并计入当期损益。本公司对此类金融资产在其他权益工具投资项目下列报。

权益工具投资满足下列条件之一的,属于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产:取得该金融资产的目的主要是为了近期出售;初始确认时属于集中管理的可辨认金融资产工具组合的一部分,且有客观证据表明近期实际存在短期获利模式;属于衍生工具(符合财务担保合同定义的以及被指定为有效套期工具的衍生工具除外)。

④分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

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

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

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

⑤指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

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

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

A. 嵌入衍生工具不会对混合合同的现金流量产生重大改变。

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

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

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

(2) 金融负债的分类、确认和计量

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

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

金融负债的后续计量取决于其分类:

1) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

此类金融负债包括交易性金融负债(含属于金融负债的衍生工具)和初始确认时指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。

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

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

- ①能够消除或显著减少会计错配。
- ②根据正式书面文件载明的企业风险管理或投资策略,以公允价值为基础对金融负债组合或金融资产和金融负债组合进行管理和业绩评价,并在企业内部以此为基础向关键管理人员报告。

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

2) 其他金融负债

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

- ①以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。
- ②金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债。
- ③不属于本条前两类情形的财务担保合同,以及不属于本条第1)类情形的以低于市场利率贷款的贷款承诺。

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

(3) 金融资产和金融负债的终止确认

- 1)金融资产满足下列条件之一的,终止确认金融资产,即从其账户和资产负债表内予以转销:
- 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,且该转移满足金融资产终止确认的规定。
- 2) 金融负债终止确认条件

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

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

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

(4) 金融资产转移的确认依据和计量方法

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

- 1)转移了金融资产所有权上几乎所有风险和报酬的,则终止确认该金融资产,并将转移中产生或保留的权利和 义务单独确认为资产或负债。
 - 2)保留了金融资产所有权上几乎所有风险和报酬的,则继续确认该金融资产。
- 3) 既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有风险和报酬的(即除本条①、②之外的其他情形),则根据其是否保留了对金融资产的控制,分别下列情形处理:
- ①未保留对该金融资产控制的,则终止确认该金融资产,并将转移中产生或保留的权利和义务单独确认为资产或负债。
- ②保留了对该金融资产控制的,则按照其继续涉入被转移金融资产的程度继续确认有关金融资产,并相应确认相关负债。继续涉入被转移金融资产的程度,是指本公司承担的被转移金融资产价值变动风险或报酬的程度。

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

- 1) 金融资产整体转移满足终止确认条件的,将下列两项金额的差额计入当期损益:
- ①被转移金融资产在终止确认日的账面价值。

②因转移金融资产而收到的对价,与原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额(涉及转移的金融资产为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产)之和。

- 2)金融资产部分转移且该被转移部分整体满足终止确认条件的,将转移前金融资产整体的账面价值,在终止确 认部分和继续确认部分(在此种情形下,所保留的服务资产应当视同继续确认金融资产的一部分)之间,按照转移日 各自的相对公允价值进行分摊,并将下列两项金额的差额计入当期损益:
 - ①终止确认部分在终止确认日的账面价值。

②终止确认部分收到的对价,与原计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额(涉及转移的金融资产为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产)之和。

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

(5) 金融资产和金融负债公允价值的确定方法

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

初始取得或衍生的金融资产或承担的金融负债,以市场交易价格作为确定其公允价值的基础。

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

(6) 金融工具减值

本公司对以摊余成本计量的金融资产、分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产、租赁应收款、合同资产、不属于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债的贷款承诺、不属于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债以及因金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成金融负债的财务担保合同以预期信用损失为基础进行减值会计处理并确认损失准备。

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

本公司对由收入准则规范的交易形成的全部合同资产和应收票据及应收账款,按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备。

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

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

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

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

本公司在前一会计期间已经按照相当于金融工具整个存续期内预期信用损失的金额计量了损失准备,但在当期资产负债表日,该金融工具已不再属于自初始确认后信用风险显著增加的情形的,本公司在当期资产负债表日按照相当于未来 12 个月内预期信用损失的金额计量该金融工具的损失准备,由此形成的损失准备的转回金额作为减值利得计入当期损益。

1)信用风险显著增加

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

本公司在评估信用风险是否显著增加时会考虑如下因素:

- ①债务人经营成果实际或预期是否发生显著变化;
- ②债务人所处的监管、经济或技术环境是否发生显著不利变化;
- ③作为债务抵押的担保物价值或第三方提供的担保或信用增级质量是否发生显著变化,这些变化预期将降低债 务人按合同规定期限还款的经济动机或者影响违约概率;

- ④债务人预期表现和还款行为是否发生显著变化;
- ⑤本公司对金融工具信用管理方法是否发生变化等。

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

2) 已发生信用减值的金融资产

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

- ①发行方或债务人发生重大财务困难;
- ②债务人违反合同,如偿付利息或本金违约或逾期等;
- ③债权人出于与债务人财务困难有关的经济或合同考虑,给予债务人在任何其他情况下都不会做出的让步;
- ④债务人很可能破产或进行其他财务重组;
- ⑤发行方或债务人财务困难导致该金融资产的活跃市场消失;
- ⑥以大幅折扣购买或源生一项金融资产,该折扣反映了发生信用损失的事实。

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

3) 预期信用损失的确定

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

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

本公司按照下列方法确定相关金融工具的预期信用损失:

- ①对于金融资产,信用损失为本公司应收取的合同现金流量与预期收取的现金流量之间差额的现值。
- ②对于租赁应收款项,信用损失为本公司应收取的合同现金流量与预期收取的现金流量之间差额的现值。
- ③对于财务担保合同,信用损失为本公司就该合同持有人发生的信用损失向其做出赔付的预计付款额,减去本公司预期向该合同持有人、债务人或任何其他方收取的金额之间差额的现值。
- ④对于资产负债表日已发生信用减值但并非购买或源生已发生信用减值的金融资产,信用损失为该金融资产账面余额与按原实际利率折现的估计未来现金流量的现值之间的差额。

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

4) 减记金融资产

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

(7) 金融资产及金融负债的抵销

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

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

11、应收票据

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

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

组合名称	确定组合的依据	计提方法	
银行承兑票据组 合	票据类型	参考历史信用损失经验,结合当期状况及对未来经济状况的预期,按照整个存 续期预期损失率计算预期信用损失	
商业承兑汇票组 合	票据类型	参考历史信用损失经验,结合当前状况及未来经济状况的预测,通过违约风险 敞口和整个存续期信用损失率,计算预期信用损失	

12、应收账款

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

本公司对当在单项工具层面能够以合理成本评估预期信用损失的充分证据且在初始确认后已经发生信用减值的应收账款单独确定其信用损失。

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

组合名称	确定组合的依据	计提方法
账龄组合	相同账龄的应收款项具有类似的信用风险特征	参考历史信用损失经验,结合当期状况及对未来经济状况的预测,编制应收账款账龄与整个存续期预期损失率对照表计算预期信用损失
合并范围内关联 方组合	合并范围内关联方间的应收款项具有 类似的信用风险特征	参考历史信用损失经验,结合当前状况以及对未来经济状况的 预期计量预期信用损失

13、应收款项融资

分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的应收票据和应收账款,自初始确认日起到期期限在一年内 (含一年)的,列示为应收款项融资;自初始确认日起到期期限在一年以上的,列示为其他债权投资。其相关会计政 策参见本附注 11。

14、其他应收款

其他应收款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法

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

本公司对当在单项工具层面能够以合理成本评估预期信用损失的充分证据且在初始确认后已经发生信用减值的其他应收款单独确定其信用损失。

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

组合名称	确定组合的依据	计提方法
账龄组合	相同账龄的应收款项具有类似的信用风险特征	参考历史信用损失经验,结合当前状况及未来经济状况的预测,通过违约风险敞口和未来 12 个月或整个存续期信用损失率,计算预期信用损失。
押金、保证金、 备用金组合	根据业务性质,押金、保证金、备用 金等具有类似的信用风险特征	参考历史信用损失经验,结合当前状况及未来经济状况的预测,通过违约风险敞口和未来 12 个月或整个存续期信用损失率,计算预期信用损失。
合并范围内关联 方组合	合并范围内关联方间的应收款项具有 类似的信用风险特征	参考历史信用损失经验,结合当前状况以及对未来经济状况的 预期计量预期信用损失

15、存货

(1) 存货的分类

存货是指本公司在日常活动中持有以备出售的产成品或商品、处在生产过程中的在产品、在生产过程或提供劳务过程中耗用的材料和物料等。主要包括原材料、周转材料、委托加工材料、在产品、自制半成品、产成品(库存商品)、发出商品等。

(2) 存货的计价方法

存货在取得时,按成本进行初始计量,包括采购成本、加工成本和其他成本。存货发出时按月末一次加权平均 法计价。

(3) 存货可变现净值的确定依据及存货跌价准备的计提方法

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

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

以前减记存货价值的影响因素已经消失的,减记的金额予以恢复,并在原已计提的存货跌价准备金额内转回, 转回的金额计入当期损益。

(4) 存货的盘存制度

存货盘存制度为永续盘存制。

(5) 低值易耗品和包装物的摊销方法

- 1) 低值易耗品采用一次转销法进行摊销;
- 2) 包装物采用一次转销法进行摊销。
- 3) 其他周转材料采用一次转销法/分次摊销法进行摊销。

16、合同资产

本公司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的,确认为合同资 产。本公司拥有的无条件(即,仅取决于时间流逝)向客户收取对价的权利作为应收款项单独列示。

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

17、合同成本

(1) 合同履约成本

本公司对于为履行合同发生的成本,不属于除收入准则外的其他企业会计准则范围且同时满足下列条件的作为 合同履约成本确认为一项资产:

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

该资产根据其初始确认时摊销期限是否超过一个正常营业周期在存货或其他非流动资产中列报。

(2) 合同取得成本

本公司为取得合同发生的增量成本预期能够收回的,作为合同取得成本确认为一项资产。增量成本是指本公司不取得合同就不会发生的成本,如销售佣金等。对于摊销期限不超过一年的,在发生时计入当期损益。

(3) 合同成本摊销

上述与合同成本有关的资产,采用与该资产相关的商品或服务收入确认相同的基础,在履约义务履行的时点或按照履约义务的履约进度进行摊销,计入当期损益。

(4) 合同成本减值

上述与合同成本有关的资产,账面价值高于本公司因转让与该资产相关的商品预期能够取得剩余对价与为转让该相关商品估计将要发生的成本的差额的,超出部分应当计提减值准备,并确认为资产减值损失。

计提减值准备后,如果以前期间减值的因素发生变化,使得上述两项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

(1) 划分为持有待售确认标准

本公司将同时满足下列条件的非流动资产或处置组确认为持有待售组成部分:

- ① 根据类似交易中出售此类资产或处置组的惯例,在当前状况下即可立即出售;
- ② 出售极可能发生,即本公司已经就一项出售计划作出决议,并已获得监管部门批准,且获得确定的购买承诺,预计出售将在一年内完成。

确定的购买承诺,是指本公司与其他方签订的具有法律约束力的购买协议,该协议包含交易价格、时间和足够 严厉的违约惩罚等重要条款,使协议出现重大调整或者撤销的可能性极小。

(2) 持有待售核算方法

本公司对于持有待售的非流动资产或处置组不计提折旧或摊销,其账面价值高于公允价值减去出售费用后的净额的,应当将账面价值减记至公允价值减去出售费用后的净额,减记的金额确认为资产减值损失,计入当期损益,同时计提持有待售资产减值准备。

对于取得日划分为持有待售类别的非流动资产或处置组,在初始计量时比较假定其不划分为持有待售类别情况 下的初始计量金额和公允价值减去出售费用后的净额,以两者孰低计量。

上述原则适用于所有非流动资产,但不包括采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产、采用公允价值减去出售费用后的净额计量的生物资产、职工薪酬形成的资产、递延所得税资产、由金融工具相关会计准则规范的金融资产、由保险合同相关会计准则规范的保险合同所产生的权利。

19、其他债权投资

本公司对其他债权投资的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本附注10、(6)金融工具减值。

20、长期应收款

本公司对长期应收款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本附注 10、(6) 金融工具减值。 本公司对单项金额重大且在初始确认后已经发生信用减值的长期应收款单独确定其信用损失。 当在单项工具层面无法以合理成本评估预期信用损失的充分证据时,本公司参考历史信用损失经验,结合当前 状况以及对未来经济状况的判断,依据信用风险特征将长期应收款划分为若干组合,在组合基础上计算预期信用损失。 确定组合的依据如下:

组合名称	确定组合的依据	计提方法
逾期账龄组合	逾期账龄的长期应收款具有类似的信用 风险特征	参考历史信用损失经验,结合当期状况及对未来经济状况的 预测,编制长期应收账款逾期账龄与整个存续期预期损失率 对照表计算预期信用损失
合并范围内关联 方组合	合并范围内关联方间的长期应收款项具 有类似的信用风险特征	参考历史信用损失经验,结合当前状况以及对未来经济状况 的预期计量预期信用损失

21、长期股权投资

(1) 初始投资成本的确定

1)企业合并形成的长期股权投资,具体会计政策详见本附注 5、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法。

2) 其他方式取得的长期股权投资

以支付现金方式取得的长期股权投资,按照实际支付的购买价款作为初始投资成本。初始投资成本包括与取得 长期股权投资直接相关的费用、税金及其他必要支出。

以发行权益性证券取得的长期股权投资,按照发行权益性证券的公允价值作为初始投资成本;发行或取得自身权益工具时发生的交易费用,可直接归属于权益性交易的从权益中扣减。

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

通过债务重组取得的长期股权投资,其初始投资成本按照公允价值为基础确定。

(2) 后续计量及损益确认

1) 成本法

本公司能够对被投资单位实施控制的长期股权投资采用成本法核算,并按照初始投资成本计价,追加或收回投资调整长期股权投资的成本。

除取得投资时实际支付的价款或对价中包含的已宣告但尚未发放的现金股利或利润外,本公司按照享有被投资单位宣告分派的现金股利或利润确认为当期投资收益。

2) 权益法

本公司对联营企业和合营企业的长期股权投资采用权益法核算;对于其中一部分通过风险投资机构、共同基金、信托公司或包括投连险基金在内的类似主体间接持有的联营企业的权益性投资,采用公允价值计量且其变动计入损益。

长期股权投资的初始投资成本大于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的差额,不调整长期股权投资的初始投资成本;初始投资成本小于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的差额,计入当期损益。

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

本公司在确认应享有被投资单位净损益的份额时,以取得投资时被投资单位各项可辨认资产等的公允价值为基础,对被投资单位的净利润进行调整后确认。本公司与联营企业、合营企业之间发生的未实现内部交易损益按照应享有的比例计算归属于本公司的部分予以抵销,在此基础上确认投资损益。

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

被投资单位以后期间实现盈利的,公司在扣除未确认的亏损分担额后,按与上述相反的顺序处理,减记已确认预计负债的账面余额、恢复其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益及长期股权投资的账面价值后,恢复确认投资收益。

(3) 长期股权投资核算方法的转换

1) 公允价值计量转权益法核算

本公司原持有的对被投资单位不具有控制、共同控制或重大影响的按金融工具确认和计量准则进行会计处理的权益性投资,因追加投资等原因能够对被投资单位施加重大影响或实施共同控制但不构成控制的,按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》确定的原持有的股权投资的公允价值加上新增投资成本之和,作为改按权益法核算的初始投资成本。

按权益法核算的初始投资成本小于按照追加投资后全新的持股比例计算确定的应享有被投资单位在追加投资日可辨认净资产公允价值份额之间的差额,调整长期股权投资的账面价值,并计入当期营业外收入。

2) 公允价值计量或权益法核算转成本法核算

本公司原持有的对被投资单位不具有控制、共同控制或重大影响的按金融工具确认和计量准则进行会计处理的权益性投资,或原持有对联营企业、合营企业的长期股权投资,因追加投资等原因能够对非同一控制下的被投资单位实施控制的,在编制个别财务报表时,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投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益,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投资按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》的有关规定进行会计处理的,原计入其他综合收益的累计公允价值变动在改按成本法核算时转入当期损益。

3) 权益法核算转公允价值计量

本公司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《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》核算,其在丧失共同控制或重大影响之日的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益。

原股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益,在终止采用权益法核算时采用与被投资单位直接处置相 关资产或负债相同的基础进行会计处理。

4) 成本法转权益法

本公司因处置部分权益性投资等原因丧失了对被投资单位的控制的,在编制个别财务报表时,处置后的剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的,改按权益法核算,并对该剩余股权视同自取得时即采用权益法核算进行调整。

5) 成本法转公允价值计量

本公司因处置部分权益性投资等原因丧失了对被投资单位的控制的,在编制个别财务报表时,处置后的剩余股权不能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的,改按《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》的有关规定进行会计处理,其在丧失控制之日的公允价值与账面价值间的差额计入当期损益。

(4) 长期股权投资的处置

处置长期股权投资, 其账面价值与实际取得价款之间的差额, 应当计入当期损益。采用权益法核算的长期股权 投资, 在处置该项投资时, 采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础, 按相应比例对原计入其他综合收 益的部分进行会计处理。

处置对子公司股权投资的各项交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况,将多次交易事项作为 一揽子交易进行会计处理:

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

因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司控制权的,不属于一揽子交易的,区分个别财务报表和合 并财务报表进行相关会计处理: ①在个别财务报表中,对于处置的股权,其账面价值与实际取得价款之间的差额计入当期损益。处置后的剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的,改按权益法核算,并对该剩余股权视同自取得时即采用权益法核算进行调整;处置后的剩余股权不能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的,改按《企业会计准则第 22号——金融工具确认和计量》的有关规定进行会计处理,其在丧失控制之日的公允价值与账面价值间的差额计入当期损益。

②在合并财务报表中,对于在丧失对子公司控制权以前的各项交易,处置价款与处置长期股权投资相应对享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额,调整资本公积(股本溢价),资本公积不足冲减的,调整留存收益,在丧失对子公司控制权时,对于剩余股权,按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和,减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日开始持续计算的净资产的份额之间的差额,计入丧失控制权当期的投资收益,同时冲减商誉。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益等,在丧失控制权时转为当期投资收益。

处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易属于一揽子交易的,将各项交易作为一项处置子公司股权投资并丧失控制权的交易进行会计处理,区分个别财务报表和合并财务报表进行相关会计处理:

①在个别财务报表中,在丧失控制权之前每一次处置价款与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,在丧失控制权时一并转入丧失控制权当期的损益。

②在合并财务报表中,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,确认为其他综合收益,在丧失控制权时一并转入丧失控制权当期的损益。

(5) 共同控制、重大影响的判断标准

如果本公司按照相关约定与其他参与方集体控制某项安排,并且对该安排回报具有重大影响的活动决策,需要经过分享控制权的参与方一致同意时才存在,则视为本公司与其他参与方共同控制某项安排,该安排即属于合营安排。

合营安排通过单独主体达成的,根据相关约定判断本公司对该单独主体的净资产享有权利时,将该单独主体作为合营企业,采用权益法核算。若根据相关约定判断本公司并非对该单独主体的净资产享有权利时,该单独主体作为共同经营,本公司确认与共同经营利益份额相关的项目,并按照相关企业会计准则的规定进行会计处理。

重大影响,是指投资方对被投资单位的财务和经营政策有参与决策的权力,但并不能够控制或者与其他方一起 共同控制这些政策的制定。本公司通过以下一种或多种情形,并综合考虑所有事实和情况后,判断对被投资单位具有 重大影响:①在被投资单位的董事会或类似权力机构中派有代表;②参与被投资单位财务和经营政策制定过程;③与 被投资单位之间发生重要交易;④向被投资单位派出管理人员;⑤向被投资单位提供关键技术资料。

22、投资性房地产

投资性房地产计量模式

成本法计量

折旧或摊销方法

投资性房地产是指为赚取租金或资本增值,或两者兼有而持有的房地产,包括已出租的土地使用权、持有并准备增值后转让的土地使用权、已出租的建筑物。此外,对于本公司持有以备经营出租的空置建筑物,若董事会作出书面决议,明确表示将其用于经营出租且持有意图短期内不再发生变化的,也作为投资性房地产列报。

本公司的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。

本公司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对建筑物和土地使用权计提 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)率列示如下:

类别	预计使用寿命 (年)	预计净残值率(%)	年折旧(摊销)率(%)
房屋建筑物	30	5	3. 17

投资性房地产的用途改变为自用时,自改变之日起,本公司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,自改变之日起,本公司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。

23、固定资产

(1) 确认条件

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

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

(2) 初始计量

本公司固定资产按成本进行初始计量。

- ① 外购的固定资产的成本包括买价、进口关税等相关税费,以及为使固定资产达到预定可使用状态前所发生的可直接归属于该资产的其他支出。
 - ② 自行建造固定资产的成本,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。
- ③ 投资者投入的固定资产,按投资合同或协议约定的价值作为入账价值,但合同或协议约定价值不公允的按公允价值入账。

④购买固定资产的价款超过正常信用条件延期支付,实质上具有融资性质的,固定资产的成本以购买价款的现 值为基础确定。实际支付的价款与购买价款的现值之间的差额,除应予资本化的以外,在信用期间内计入当期损益。

(3) 折旧方法

类别	折旧方法	折旧年限	残值率	年折旧率
房屋及建筑物	年限平均法	20-30年	5%	3. 17%-4. 75%
机器设备	年限平均法	5-10年	5%	9. 5%-19. 00%
运输设备	年限平均法	5-10年	5%	9. 5%-19. 00%
办公及其他设备	年限平均法	3-5 年	5%	19.00%-31.67%

(4) 后续计量与处置

1) 固定资产折旧

固定资产折旧按其入账价值减去预计净残值后在预计使用寿命内计提。对计提了减值准备的固定资产,则在未来期间按扣除减值准备后的账面价值及依据尚可使用年限确定折旧额;已提足折旧仍继续使用的固定资产不计提折旧。

本公司根据固定资产的性质和使用情况,确定固定资产的使用寿命和预计净残值。并在年度终了,对固定资产的使用寿命、预计净残值和折旧方法进行复核,如与原先估计数存在差异的,进行相应的调整。

2) 固定资产的后续支出

与固定资产有关的后续支出,符合固定资产确认条件的,计入固定资产成本;不符合固定资产确认条件的,在 发生时计入当期损益。

3) 固定资产处置

当固定资产被处置、或者预期通过使用或处置不能产生经济利益时,终止确认该固定资产。固定资产出售、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、在建工程

(1) 在建工程初始计量

本公司自行建造的在建工程按实际成本计价,实际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,包括工程用物资成本、人工成本、交纳的相关税费、应予资本化的借款费用以及应分摊的间接费用等。

(2) 在建工程结转为固定资产的标准和时点

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

25、借款费用

(1) 借款费用资本化的确认原则

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

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

借款费用同时满足下列条件时开始资本化:

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

(2) 借款费用资本化期间

当购建或者生产符合资本化条件的资产中部分项目分别完工且可单独使用时,该部分资产借款费用停止资本化。购建或者生产的资产的各部分分别完工,但必须等到整体完工后才可使用或可对外销售的,在该资产整体完工时停止借款费用资本化。

(3) 暂停资本化期间

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

(4) 借款费用资本化金额的计算方法

专门借款的利息费用(扣除尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或者进行暂时性投资取得的投资收益)及其辅助费用在所购建或者生产的符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态前,予以资本化。

根据累计资产支出超过专门借款部分的资产支出加权平均数乘以所占用一般借款的资本化率,计算确定一般借款应予资本化的利息金额。资本化率根据一般借款加权平均利率计算确定。

借款存在折价或者溢价的,按照实际利率法确定每一会计期间应摊销的折价或者溢价金额,调整每期利息金额。

26、使用权资产

本公司对使用权资产按照成本进行初始计量,该成本包括:

- ①租赁负债的初始计量金额;
- ②在租赁期开始日或之前支付的租赁付款额,存在租赁激励的,扣除已享受的租赁激励相关金额;

- ③本公司发生的初始直接费用:
- ④本公司为拆卸及移除租赁资产、复原租赁资产所在场地或将租赁资产恢复至租赁条款约定状态预计将发生的 成本(不包括为生产存货而发生的成本)。

在租赁期开始日后,本公司采用成本模式对使用权资产进行后续计量。

能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的,本公司在租赁资产剩余使用寿命内计提折旧。无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的,本公司在租赁期与租赁资产剩余使用寿命两者孰短的期间内计提折旧。 对计提了减值准备的使用权资产,则在未来期间按扣除减值准备后的账面价值参照上述原则计提折旧。

27、无形资产

(1) 计价方法、使用寿命、减值测试

无形资产是指本公司拥有或者控制的没有实物形态的可辨认非货币性资产,包括土地使用权、软件、专利权、 权利金等。

1) 无形资产的初始计量

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

债务重组取得债务人用以抵债的无形资产,以该无形资产的公允价值为基础确定其入账价值,并将重组债务的 账面价值与该用以抵债的无形资产公允价值之间的差额,计入当期损益。

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

以同一控制下的企业吸收合并方式取得的无形资产按被合并方的账面价值确定其入账价值;以非同一控制下的 企业吸收合并方式取得的无形资产按公允价值确定其入账价值。

内部自行开发的无形资产,其成本包括:开发该无形资产时耗用的材料、劳务成本、注册费、在开发过程中使用的其他专利权和特许权的摊销以及满足资本化条件的利息费用,以及为使该无形资产达到预定用途前所发生的其他直接费用。

2) 无形资产的后续计量

本公司在取得无形资产时分析判断其使用寿命,划分为使用寿命有限和使用寿命不确定的无形资产。

①使用寿命有限的无形资产

对于使用寿命有限的无形资产,在为企业带来经济利益的期限内按直线法摊销。使用寿命有限的无形资产预计 寿命及依据如下:

项目	预计使用寿命	依据	
土地使用权	50年	土地出让合同规定的年限	
软件	5-10年	软件合同规定的年限或预期经济使用寿命	

每期末,对使用寿命有限的无形资产的使用寿命及摊销方法进行复核,如与原先估计数存在差异的,进行相应的调整。

经复核,本期期末无形资产的使用寿命及摊销方法与以前估计未有不同。

②使用寿命不确定的无形资产

无法预见无形资产为企业带来经济利益期限的,视为使用寿命不确定的无形资产。

对于使用寿命不确定的无形资产,在持有期间内不摊销,每期末对无形资产的寿命进行复核。如果期末重新复核后仍为不确定的,在每个会计期间继续进行减值测试。

(2) 内部研究开发支出会计政策

1) 划分公司内部研究开发项目的研究阶段和开发阶段具体标准

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

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

内部研究开发项目研究阶段的支出,在发生时计入当期损益。

2) 开发阶段支出符合资本化的具体标准

内部研究开发项目开发阶段的支出,同时满足下列条件时确认为无形资产:

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

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。以前期间已计入损益的开发支出不在以后期间 重新确认为资产。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,自该项目达到预定用途之日起转为无 形资产。

28、长期资产减值

本公司在资产负债表日判断长期资产是否存在可能发生减值的迹象。如果长期资产存在减值迹象的,以单项资产为基础估计其可收回金额;难以对单项资产的可收回金额进行估计的,以该资产所属的资产组为基础确定资产组的可收回金额。

资产可收回金额的估计,根据其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较高者确定。

可收回金额的计量结果表明,长期资产的可收回金额低于其账面价值的,将长期资产的账面价值减记至可收回 金额,减记的金额确认为资产减值损失,计入当期损益,同时计提相应的资产减值准备。资产减值损失一经确认,在 以后会计期间不得转回。

资产减值损失确认后,减值资产的折旧或者摊销费用在未来期间作相应调整,以使该资产在剩余使用寿命内, 系统地分摊调整后的资产账面价值(扣除预计净残值)。

因企业合并所形成的商誉和使用寿命不确定的无形资产,无论是否存在减值迹象,每年都进行减值测试。

在对商誉进行减值测试时,将商誉的账面价值分摊至预期从企业合并的协同效应中受益的资产组或资产组组合。 在对包含商誉的相关资产组或者资产组组合进行减值测试时,如与商誉相关的资产组或者资产组组合存在减值迹象的, 先对不包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试,计算可收回金额,并与相关账面价值相比较,确认相应的减 值损失。再对包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试,比较这些相关资产组或者资产组组合的账面价值(包 括所分摊的商誉的账面价值部分)与其可收回金额,如相关资产组或者资产组组合的可收回金额低于其账面价值的, 确认商誉的减值损失。

29、长期待摊费用

(1) 摊销方法

长期待摊费用,是指本公司已经发生但应由本期和以后各期负担的分摊期限在 1 年以上的各项费用。长期待摊费用在受益期内按直线法分期摊销。

(2) 摊销年限

类别	摊销年限	备注
全国台湾同胞投资企业联谊会会费 (三年)	3年	预交年限
SolidWorks 软件维保服务	2-3 年	接受服务年限或者经济使用寿命
云服务器租赁	3年	租赁年限
联星路停车费	2年	租赁年限
云下智能弱电年维护费	2年	接受服务年限或者经济使用寿命
软件维保服务费	3年	接受服务年限或者经济使用寿命

30、合同负债

本公司将已收或应收客户对价而应向客户转让商品的义务部分确认为合同负债。

31、职工薪酬

(1) 短期薪酬的会计处理方法

短期薪酬是指本公司在职工提供相关服务的年度报告期间结束后十二个月内需要全部予以支付的职工薪酬,离 职后福利和辞退福利除外。本公司在职工提供服务的会计期间,将应付的短期薪酬确认为负债,并根据职工提供服务 的受益对象计入相关资产成本和费用。

(2) 离职后福利的会计处理方法

离职后福利是指本公司为获得职工提供的服务而在职工退休或与企业解除劳动关系后,提供的各种形式的报酬 和福利,短期薪酬和辞退福利除外。

本公司的离职后福利计划分类为设定提存计划和设定受益计划。

离职后福利设定提存计划主要为参加由各地劳动及社会保障机构组织实施的社会基本养老保险、失业保险等。 在职工为本公司提供服务的会计期间,将根据设定提存计划计算的应缴存金额确认为负债,并计入当期损益或相关资 产成本。

本公司按照国家规定的标准和年金计划定期缴付上述款项后,不再有其他的支付义务。

(3) 辞退福利的会计处理方法

辞退福利是指本公司在职工劳动合同到期之前解除与职工的劳动关系,或者为鼓励职工自愿接受裁减而给予职工的补偿,在本公司不能单方面撤回解除劳动关系计划或裁减建议时和确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本费用时两者孰早日,确认因解除与职工的劳动关系给予补偿而产生的负债,同时计入当期损益。

本公司向接受内部退休安排的职工提供内退福利。内退福利是指,向未达到国家规定的退休年龄、经本公司管理层批准自愿退出工作岗位的职工支付的工资及为其缴纳的社会保险费等。本公司自内部退休安排开始之日起至职工达到正常退休年龄止,向内退职工支付内部退养福利。对于内退福利,本公司比照辞退福利进行会计处理,在符合辞退福利相关确认条件时,将自职工停止提供服务日至正常退休日期间拟支付的内退职工工资和缴纳的社会保险费等,确认为负债,一次性计入当期损益。内退福利的精算假设变化及福利标准调整引起的差异于发生时计入当期损益。

(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、辞退福利之外的其他所有职工福利。

32、租赁负债

本公司对租赁负债按照租赁期开始日尚未支付的租赁付款额的现值进行初始计量。在计算租赁付款额的现值时,本公司采用租赁内含利率作为折现率;无法确定租赁内含利率的,采用本公司增量借款利率作为折现率。租赁付款额包括:

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

本公司按照固定的折现率计算租赁负债在租赁期内各期间的利息费用,并计入当期损益或相关资产成本。

未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额应当在实际发生时计入当期损益或相关资产成本。

33、预计负债

(1) 预计负债的确认标准

与或有事项相关的义务同时满足下列条件时,本公司确认为预计负债:

该义务是本公司承担的现时义务;

履行该义务很可能导致经济利益流出本公司;

该义务的金额能够可靠地计量。

(2) 预计负债的计量方法

本公司预计负债按履行相关现时义务所需的支出的最佳估计数进行初始计量。

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

最佳估计数分别以下情况处理:

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

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

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

34、股份支付

(1) 股份支付的种类

本公司的股份支付分为以权益结算的股份支付和以现金结算的股份支付。

(2) 权益工具公允价值的确定方法

对于授予的存在活跃市场的期权等权益工具,按照活跃市场中的报价确定其公允价值。对于授予的不存在活跃 市场的期权等权益工具,采用期权定价模型等确定其公允价值,选用的期权定价模型考虑以下因素:

- 1) 期权的行权价格;
- 2) 期权的有效期;
- 3)标的股份的现行价格;
- 4) 股价预计波动率;
- 5) 股份的预计股利;
- 6) 期权有效期内的无风险利率。

在确定权益工具授予日的公允价值时,考虑股份支付协议规定的可行权条件中的市场条件和非可行权条件的影响。股份支付存在非可行权条件的,只要职工或其他方满足了所有可行权条件中的非市场条件(如服务期限等),即确认已得到服务相对应的成本费用。

(3) 确定可行权权益工具最佳估计的依据

等待期内每个资产负债表日,根据最新取得的可行权职工人数变动等后续信息作出最佳估计,修正预计可行权 的权益工具数量。在可行权日,最终预计可行权权益工具的数量与实际可行权数量一致。

(4) 会计处理方法

以权益结算的股份支付,按授予职工权益工具的公允价值计量。授予后立即可行权的,在授予日按照权益工具的公允价值计入相关成本或费用,相应增加资本公积。在完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的,在等待期内的每个资产负债表日,以对可行权权益工具数量的最佳估计为基础,按照权益工具授予日的公允价值,将当期取得的服务计入相关成本或费用和资本公积。在可行权日之后不再对已确认的相关成本或费用和所有者权益总额进行调整。

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

若在等待期内取消了授予的权益工具,本公司对取消所授予的权益性工具作为加速行权处理,将剩余等待期内 应确认的金额立即计入当期损益,同时确认资本公积。职工或其他方能够选择满足非可行权条件但在等待期内未满足 的,本公司将其作为授予权益工具的取消处理。

35、收入

收入确认和计量所采用的会计政策

本公司主要从事节水阀门的研发、设计、生产和销售,主要产品包括蝶阀、闸阀、控制阀、止回阀等阀门产品及其他配套产品,主要应用于城镇给排水、水利和工业等下游领域。

(1) 收入确认的一般原则

本公司在履行了合同中的履约义务,即在客户取得相关商品或服务控制权时,按照分摊至该项履约义务的交易价格确认收入。

履约义务,是指合同中本公司向客户转让可明确区分商品或服务的承诺。

取得相关商品控制权,是指能够主导该商品的使用并从中获得几乎全部的经济利益。

本公司在合同开始日即对合同进行评估,识别该合同所包含的各单项履约义务,并确定各单项履约义务是在某一时段内履行,还是某一时点履行。满足下列条件之一的,属于在某一时间段内履行的履约义务,本公司按照履约进度,在一段时间内确认收入: ①客户在本公司履约的同时即取得并消耗本公司履约所带来的经济利益; ②客户能够控制本公司履约过程中在建的商品; ③本公司履约过程中所产出的商品具有不可替代用途,且本公司在整个合同期间内有权就累计至今已完成的履约部分收取款项。否则,本公司在客户取得相关商品或服务控制权的时点确认收入。

对于在某一时段内履行的履约义务,本公司根据商品和劳务的性质,采用投入法确定恰当的履约进度。产出法是根据已转移给客户的商品对于客户的价值确定履约进度(投入法是根据公司为履行履约义务的投入确定履约进度)。当履约进度不能合理确定时,公司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。

(2) 收入确认的具体方法

公司产品销售业务主要系:各类阀门产品销售业务,目前收入构成均为产品销售业务,销售商品收入确认有如下两种情形:

内销: 识别合同、确认合同中的单项义务、确认交易金额、将交易金额分摊至各单项履约义务、履行各单项履约义务时确认收入:

- 1)普通商品买卖合同,公司仅需完成合同中约定将商品运送至客户指定交付地点,经合同约定的签收人签收, 完成商品控制权转移时确认收入:
- 2)对合同中约定有安装指导、参与调试、参与联合运行等义务的商品销售,公司以取得客户确认服务完成确认 书,完成合同约定的相关服务义务即商品控制权转移时确认商品销售收入。

外销:本公司根据订单要求组织生产后,根据与客户约定的外销贸易交货方式分别确认收入。公司与客户约定的交货方式均为在 FOB、CIF ,在此类交货方式下,本公司以将货物交付给承运人,货物越过船舷完成相关货物合同约定的交付义务即商品控制权转移时,完成了海关报关手续并获得货运提单时确认收入。

合同或协议价款的收取采用递延方式,实质上具有融资性质的,按照应收的合同或协议价款的公允价值确定销售商品收入金额。

(3) 特定交易的收入处理原则

1) 附有销售退回条款的合同

在客户取得相关商品控制权时,按照因向客户转让商品而预期有权收取的对价金额(即,不包含预期因销售退回将退还的金额)确认收入,按照预期因销售退回将退还的金额确认负债。

销售商品时预期将退回商品的账面价值,扣除收回该商品预计发生的成本(包括退回商品的价值减损)后的余额,在"应收退货成本"项下核算。

2) 附有质量保证条款的合同

评估该质量保证是否在向客户保证所销售商品符合既定标准之外提供了一项单独的服务。公司提供额外服务的,则作为单项履约义务,按照收入准则规定进行会计处理;否则,质量保证责任按照或有事项的会计准则规定进行会计处理。

3) 附有客户额外购买选择权的销售合同

公司评估该选择权是否向客户提供了一项重大权利。提供重大权利的,则作为单项履约义务,将交易价格分摊 至该履约义务,在客户未来行使购买选择权取得相关商品控制权时,或者该选择权失效时,确认相应的收入。客户额 外购买选择权的单独售价无法直接观察的,则综合考虑客户行使和不行使该选择权所能获得的折扣的差异、客户行使 该选择权的可能性等全部相关信息后,予以合理估计。

4) 向客户授予知识产权许可的合同

评估该知识产权许可是否构成单项履约义务,构成单项履约义务的,则进一步确定其是在某一时段内履行还是 在某一时点履行。向客户授予知识产权许可,并约定按客户实际销售或使用情况收取特许权使用费的,则在下列两项 孰晚的时点确认收入:客户后续销售或使用行为实际发生;公司履行相关履约义务。

5) 售后回购

①因与客户的远期安排而负有回购义务的合同:这种情况下客户在销售时点并未取得相关商品控制权,因此作为租赁交易或融资交易进行相应的会计处理。其中,回购价格低于原售价的视为租赁交易,按照企业会计准则对租赁的相关规定进行会计处理;回购价格不低于原售价的视为融资交易,在收到客户款项时确认金融负债,并将该款项和回购价格的差额在回购期间内确认为利息费用等。公司到期未行使回购权利的,则在该回购权利到期时终止确认金融负债,同时确认收入。

②应客户要求产生的回购义务的合同:经评估客户具有重大经济动因的,将售后回购作为租赁交易或融资交易,按照本条 1)规定进行会计处理;否则将其作为附有销售退回条款的销售交易进行处理。

6) 向客户收取无需退回的初始费的合同

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

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

36、政府补助

(1) 类型

政府补助,是本公司从政府无偿取得的货币性资产与非货币性资产。根据相关政府文件规定的补助对象,将政府补助划分为与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助。

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

(2) 政府补助的确认

对期末有证据表明公司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的,按应收金额确 认政府补助。除此之外,政府补助均在实际收到时确认。

政府补助为货币性资产的,按照收到或应收的金额计量。政府补助为非货币性资产的,按照公允价值计量;公允价值不能够可靠取得的,按照名义金额(人民币 1 元)计量。按照名义金额计量的政府补助,直接计入当期损益。

(3) 会计处理方法

与资产相关的政府补助,应当冲减相关资产的账面价值或确认为递延收益。与资产相关的政府补助确认为递延 收益的,在所建造或购买资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入损益。

与收益相关的政府补助,用于补偿企业以后期间的相关费用或损失的,确认为递延收益,在确认相关费用或损失的期间计入当期损益或冲减相关成本;用于补偿企业已发生的相关费用或损失的,取得时直接计入当期损益或冲减相关成本。

与企业日常活动相关的政府补助计入其他收益或冲减相关成本费用;与企业日常活动无关的政府补助计入营业外收支。

收到与政策性优惠贷款贴息相关的政府补助冲减相关借款费用;取得贷款银行提供的政策性优惠利率贷款的,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。

己确认的政府补助需要返还时,初始确认时冲减相关资产账面价值的,调整资产账面价值;存在相关递延收益余额的,冲减相关递延收益账面余额,超出部分计入当期损益;不存在相关递延收益的,直接计入当期损益。

37、递延所得税资产/递延所得税负债

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。 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。

(1) 确认递延所得税资产的依据

本公司以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异、能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减的应纳税所得额为限,确认由可抵扣暂时性差异产生的递延所得税资产。但是,同时具有下列特征的交易中因资产或负债的初始确认 所产生的递延所得税资产不予确认:①该交易不是企业合并;②交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额或可抵扣亏损。

对于与联营企业投资相关的可抵扣暂时性差异,同时满足下列条件的,确认相应的递延所得税资产:暂时性差 异在可预见的未来很可能转回,且未来很可能获得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额。

(2) 确认递延所得税负债的依据

公司将当期与以前期间应交未交的应纳税暂时性差异确认为递延所得税负债。但不包括:

- ① 商誉的初始确认所形成的暂时性差异;
- ② 非企业合并形成的交易或事项,且该交易或事项发生时既不影响会计利润,也不影响应纳税所得额(或可抵扣亏损)所形成的暂时性差异;
- ③ 对于与子公司、联营企业投资相关的应纳税暂时性差异,该暂时性差异转回的时间能够控制并且该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回。

38、租赁

(1) 经营租赁的会计处理方法

在合同开始日,本公司评估合同是否为租赁或者包含租赁。如果合同中一方让渡了在一定期间内控制一项或多项已识别资产使用的权利以换取对价,则该合同为租赁或者包含租赁。

(1) 租赁合同的分拆

当合同中同时包含多项单独租赁的,本公司将合同予以分拆,并分别各项单独租赁进行会计处理。

当合同中同时包含租赁和非租赁部分的,本公司按照租赁资产的类别选择是否分拆合同包含的租赁和非租赁部分。

(2) 租赁合同的合并

本公司与同一交易方或其关联方在同一时间或相近时间订立的两份或多份包含租赁的合同符合下列条件之一时, 合并为一份合同进行会计处理:

- 1)该两份或多份合同基于总体商业目的而订立并构成一揽子交易,若不作为整体考虑则无法理解其总体商业目的。
 - 2) 该两份或多份合同中的某份合同的对价金额取决于其他合同的定价或履行情况。
 - 3)该两份或多份合同让渡的资产使用权合起来构成一项单独租赁。

(3) 本公司作为承租人的会计处理

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

1) 短期租赁和低价值资产租赁

短期租赁是指不包含购买选择权且租赁期不超过 12 个月的租赁。低价值资产租赁是指单项租赁资产为全新资产时价值较低的租赁。

本公司对以下短期租赁和低价值资产租赁不确认使用权资产和租赁负债,相关租赁付款额在租赁期内各个期间按照直线法或其他系统合理的方法计入相关资产成本或当期损益。

项目	采用简化处理的租赁资产类别
短期租赁	租赁期不超过 12 个月的房屋建筑物等
低价值资产租赁	价值较低的办公设备租赁等

本公司对除上述以外的短期租赁和低价值资产租赁确认使用权资产和租赁负债。

2) 使用权资产和租赁负债的会计政策详见本附注 26 和 32。

(4) 本公司作为出租人的会计处理

1)租赁的分类

本公司在租赁开始日将租赁分为融资租赁和经营租赁。融资租赁是指实质上转移了与租赁资产所有权有关的几乎全部风险和报酬的租赁,其所有权最终可能转移,也可能不转移。经营租赁是指除融资租赁以外的其他租赁。

- 一项租赁存在下列一种或多种情形的,本公司通常分类为融资租赁:
- ①在租赁期届满时,租赁资产的所有权转移给承租人。
- ②承租人有购买租赁资产的选择权,所订立的购买价款与预计行使选择权时租赁资产的公允价值相比足够低, 因而在租赁开始日就可以合理确定承租人将行使该选择权。
 - ③资产的所有权虽然不转移,但租赁期占租赁资产使用寿命的大部分。
 - ④在租赁开始日,租赁收款额的现值几乎相当于租赁资产的公允价值。
 - ⑤租赁资产性质特殊,如果不作较大改造,只有承租人才能使用。
 - 一项租赁存在下列一项或多项迹象的,本公司也可能分类为融资租赁:
 - ①若承租人撤销租赁,撤销租赁对出租人造成的损失由承租人承担。
 - ②资产余值的公允价值波动所产生的利得或损失归属于承租人。
 - ③承租人有能力以远低于市场水平的租金继续租赁至下一期间。
 - 2) 对融资租赁的会计处理

在租赁期开始日,本公司对融资租赁确认应收融资租赁款,并终止确认融资租赁资产。

应收融资租赁款初始计量时,以未担保余值和租赁期开始日尚未收到的租赁收款额按照租赁内含利率折现的现值之和作为应收融资租赁款的入账价值。租赁收款额包括:

- ①扣除租赁激励相关金额后的固定付款额及实质固定付款额;
- ②取决于指数或比率的可变租赁付款额;
- ③合理确定承租人将行使购买选择权的情况下,租赁收款额包括购买选择权的行权价格;
- ④租赁期反映出承租人将行使终止租赁选择权的情况下,租赁收款额包括承租人行使终止租赁选择权需支付的 款项:
 - ⑤由承租人、与承租人有关的一方以及有经济能力履行担保义务的独立第三方向出租人提供的担保余值。

本公司按照固定的租赁内含利率计算并确认租赁期内各个期间的利息收入,所取得的未纳入租赁投资净额计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

3) 对经营租赁的会计处理

本公司在租赁期内各个期间采用直线法或其他系统合理的方法,将经营租赁的租赁收款额确认为租金收入;发生的与经营租赁有关的初始直接费用资本化,在租赁期内按照与租金收入确认相同的基础进行分摊,分期计入当期损益;取得的与经营租赁有关的未计入租赁收款额的可变租赁付款额,在实际发生时计入当期损益。

(5) 售后租回交易

售后租回交易中的资产转让属于销售的,本公司按原资产账面价值中与租回获得的使用权有关的部分,计量售后租回所形成的使用权资产,并仅就转让至出租人的权利确认相关利得或损失。如果销售对价的公允价值与资产的公允价值不同,或者出租人未按市场价格收取租金,本公司将销售对价低于市场价格的款项作为预付租金进行会计处理,将高于市场价格的款项作为出租人向承租人提供的额外融资进行会计处理;同时按照公允价值调整相关销售利得或损失。

售后租回交易中的资产转让不属于销售的,本公司继续确认被转让资产,同时确认一项与转让收入等额的金融 负债。

售后租回交易中的资产转让属于销售的,本公司按照资产购买进行相应会计处理,并根据租赁准则对资产出租进行会计处理。如果销售对价的公允价值与资产的公允价值不同,或者本公司未按市场价格收取租金,本公司将销售对价低于市场价格的款项作为预收租金进行会计处理,将高于市场价格的款项作为本公司向承租人提供的额外融资进行会计处理;同时按市场价格调整租金收入。

售后租回交易中的资产转让不属于销售的,本公司确认一项与转让收入等额的金融资产。

39、重要会计政策和会计估计变更

(1) 重要会计政策变更

☑适用 □不适用

会计政策变更的内容和原因	审批程序	备注
本公司自 2022 年 12 月 13 日起执行财	2023年4月20日董事会决议审议通	
政部 2022 年发布的《企业会计准则解	过	

释第 16 号》 "关于发行方分类为权	
益工具的金融工具相关股利的所得税	
影响的会计处理"及"关于企业将以	
现金结算的股份支付修改为以权益结	
算的股份支付的会计处理"。	

2022 年 12 月 13 日,财政部发布了《企业会计准则解释第 16 号》(财会〔2022〕31 号,以下简称"解释 16 号"),解释 16 号三个事项的会计处理中: "关于单项交易产生的资产和负债相关的递延所得税不适用初始确认豁免的会计处理"自 2023 年 1 月 1 日起施行,允许企业自发布年度提前执行,本公司自 2023 年 1 月 1 日起执行; "关于发行方分类为权益工具的金融工具相关股利的所得税影响的会计处理"及"关于企业将以现金结算的股份支付修改为以权益结算的股份支付的会计处理"内容自公布之日起施行。

本公司执行解释 16 号对可比期间财务报表无重大影响。

(2) 重要会计估计变更

□适用 ☑不适用

(3) 2023 年起首次执行新会计准则调整首次执行当年年初财务报表相关情况

☑适用 □不适用

调整情况说明

2022 年 12 月 13 日,财政部发布了《企业会计准则解释第 16 号》(财会(2022) 31 号,以下简称"解释 16 号"),解释 16 号三个事项的会计处理中:"关于单项交易产生的资产和负债相关的递延所得税不适用初始确认豁免的会计处理"自 2023 年 1 月 1 日起施行。

对于在首次施行解释 16 号的财务报表列报最早期间的期初因适用解释 16 号单项交易而确认的租赁负债和使用权资产,以及确认的弃置义务相关预计负债和对应的相关资产,产生应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异的,本公司按照解释 16 号和《企业会计准则第 18 号——所得税》的规定,将累积影响数调整财务报表列报最早期间的期初留存收益及其他相关财务报表项目。

根据解释 16 号的相关规定,本公司对财务报表相关项目累积影响调整如下:

项目	2021年12月31日	累积影响金额	2022年1月1日
盈余公积	7, 127, 385. 62	-392. 26	7, 126, 993. 36
未分配利润	414, 909, 567. 70	-49, 706. 51	414, 859, 861. 19

对于在首次施行本解释的财务报表列报最早期间的期初(即 2022 年 1 月 1 日)至解释施行日(2022 年 12 月 31 日)之间发生的适用解释 16 号的单项交易而确认的租赁负债和使用权资产,本公司按照解释 16 号的规定进行处理。

根据解释 16 号的规定,本公司对资产负债表相关项目调整如下:

	2022 年 12 月 31 日				
资产负债表项目	变更前 累计影响金额 递延所得税资产或负债 抵销金额 变更后				
递延所得税资产	36, 213, 483. 58	884, 312. 59	-884, 312. 59	36, 213, 483. 58	

递延所得税负债	755, 407. 61	1, 043, 998. 85	-884, 312. 59	915, 093. 87
盈余公积	45, 062, 464. 16	-5, 255. 77		45, 057, 208. 39
未分配利润	415, 065, 236. 47	-154, 430. 49		414, 910, 805. 98

根据解释 16 号的规定,本公司对损益表相关项目调整如下:

损益表项目	2022 年 1-6 月					
	变更前 累计影响金额 变更后					
所得税费用	12, 229, 381. 67	-119, 372. 80	12, 110, 008. 87			

六、税项

1、主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	境内销售;提供加工、修理修配劳 务;提供有形动产租赁服务	
城市维护建设税	实缴流转税税额	5%、7%
企业所得税	应纳税所得额	15%、25%、16.5%
增值税	不动产租赁服务	9%
增值税	其他应税销售服务行为	6%
增值税	简易计税方法	5%或 3%
教育费附加	实缴流转税税额	3%
地方教育费附加	实缴流转税税额	2%
房产税	按照房产原值的 70%或 80%(或租金收入)为纳税基准	1.2% (12%)

存在不同企业所得税税率纳税主体的,披露情况说明

纳税主体名称	所得税税率
本公司	25%
冠龙自控	15%
融通阀门	25%
香港冠龙	16.5%
昱景节能	25%
元发智能	25%

2、税收优惠

2021 年 11 月 18 日本公司之子公司冠龙自控公司通过了高新技术企业重新认定,换领了由上海市科学技术委员会、上海市财政局和国家税务总局上海市税务局共同颁发的编号为 GR202131001847 的高新技术企业证书,有效期 3 年。根据企业所得税法的相关规定 2023 年度冠龙自控公司享受 15%申报计缴所得税的优惠政策。

3、其他

员工个人所得税由公司代扣代缴。

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	63, 372. 47	35, 083. 82	
银行存款	1, 038, 049, 994. 59	1, 234, 141, 217. 81	
其他货币资金	19, 215, 957. 05	22, 896, 472. 67	
合计	1, 057, 329, 324. 11	1, 257, 072, 774. 30	
其中:存放在境外的款项总额	3, 542, 531. 81	3, 328, 465. 08	

其他说明

银行存款中包含三个月及以上定期存款 71,470,960.00 元,未到期定期存款应收利息 964,108.84 元,该类货币资金在编制现金流量表时不作为现金等价物。

其他货币资金为受限制的货币资金,因业务发展需要,本公司在中国银行股份有限公司南翔支行、中国农业银行南翔支行和中国建设银行股份有限公司上海嘉定支行开具保函,截止 2023 年 6 月 30 日在上述银行的保函保证金余额分别为 609, 173. 95 元、1, 840, 782. 49 元和 16, 766, 000. 61 元。

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	265, 727, 409. 82	118, 349, 106. 14	
其中:			
银行理财产品	33, 222, 512. 73	78, 133, 277. 10	
证券公司收益凭证	232, 504, 897. 09		
结构性存款		40, 215, 829. 04	
其中:			
合计	265, 727, 409. 82	118, 349, 106. 14	

其他说明:

期末交易性金融资产较期初增加 124.53%,主要系本公司将账面暂时闲置的资金用于购买证券公司收益凭证产品,同时减少了购买银行理财和结构性存款产品所致。

3、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	9, 908, 015. 00	17, 623, 405. 53	
商业承兑票据	4, 009, 781. 10	1, 640, 321. 25	
减: 坏账准备	-200, 489. 06	-328, 064. 25	
合计	13, 717, 307. 04	18, 935, 662. 53	

单位:元

类别	期末余额	期初余额

	账面	余额	坏账	准备	心面心	账面	余额	坏账	准备	心面仏
	金额	比例	金额	计提比 例	账面价 值	金额	比例	金额	计提比 例	账面价 值
其 中 :										
按组合 计提坏 账准备 的应收 票据	13, 917, 796. 10	100.00%	200, 489	1. 44%	13, 717, 307. 04	19, 263, 726. 78	100.00%	328, 064 . 25	1.70%	18, 935, 662. 53
其 中:										
银行承 兑票据 组合	9, 908, 0 15. 00	71. 19%			9, 908, 0 15. 00	17, 623, 405. 53	91.48%			17, 623, 405. 53
商业承 兑票据 组合	4, 009, 7 81. 10	28. 81%	200, 489	5.00%	3, 809, 2 92. 04	1, 640, 3 21. 25	8. 52%	328, 064 . 25	20.00%	1, 312, 2 57. 00
合计	13, 917, 796. 10	100.00%	200, 489	1.44%	13, 717, 307. 04	19, 263, 726. 78	100.00%	328, 064 . 25	1.70%	18, 935, 662. 53

按组合计提坏账准备:

单位:元

名称	期末余额				
石 你	账面余额	坏账准备	计提比例		
银行承兑票据组合	9, 908, 015. 00				
合计	9, 908, 015. 00				

确定该组合依据的说明:

无。

按组合计提坏账准备:

单位:元

名称	期末余额				
石 你	账面余额	坏账准备	计提比例		
商业承兑票据组合	4, 009, 781. 10	200, 489. 06	5.00%		
合计	4, 009, 781. 10	200, 489. 06			

确定该组合依据的说明:

公司参考历史信用损失经验,结合当前状况以及对未来经济状况的判断,依据信用风险特征将应收票据划分为银行承兑汇票组合及商业承兑汇票组合,商业承兑汇票组合信用风险特征实际与承兑企业或前手企业风险特征类似,以商业承兑汇票结算的实际应收账款的实际账龄为基础计提坏账准备。

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

(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况:

单位:元

米田	₩ →n 人 ☆5		加士 人類				
类别 期初余额 期初余额 ————————————————————————————————————		计提	收回或转回	核销	其他	期末余额	
按组合计提坏 账准备的应收 票据(商业承 兑票据组合)	328, 064. 25		127, 575. 19			200, 489. 06	
合计	328, 064. 25	0.00	127, 575. 19	0.00	0.00	200, 489. 06	

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		8, 432, 755. 00
合计		8, 432, 755. 00

4、应收账款

(1) 应收账款分类披露

单位:元

	期末余额				期初余额					
类别	账面	余额	坏账	准备	账面价	账面	余额	坏账	准备	账面价
<i>J</i> C/11	金额	比例	金额	计提比 例	值	金额	比例	金额	计提比 例	值
按单项 计提坏 账准备 的应收 账款	7, 751, 6 09. 84	1. 31%	7, 751, 6 09. 84	100. 00%		8, 003, 2 63. 13	1. 37%	8, 003, 2 63. 13	100.00%	
其 中:										
按组合 计提坏 账准备 的应收 账款	582, 648 , 354. 88	98. 69%	94, 987, 705. 70	16. 30%	487, 660 , 649. 18	574, 227 , 374. 92	98. 63%	91, 663, 529. 77	15. 96%	482, 563 , 845. 15
其 中:										
账龄组 合	582, 648 , 354. 88	98. 69%	94, 987, 705. 70	16. 30%	487, 660 , 649. 18	574, 227 , 374. 92	98. 63%	91, 663, 529. 77	15.96%	482, 563 , 845. 15
合计	590, 399 , 964. 72	100.00%	102, 739 , 315. 54	17. 40%	487, 660 , 649. 18	582, 230 , 638. 05	100.00%	99, 666, 792. 90	17.12%	482, 563 , 845. 15

按单项计提坏账准备: 1

单位:元

h Ib	期末余额						
名称	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由			
太平洋水处理工程有 限公司	2, 479, 092. 80	2, 479, 092. 80	100.00%	已进入破产清算程序			
四川地源投资建设有 限公司	1, 963, 609. 95	1, 963, 609. 95	100.00%	无财产可供执行,已 被列入失信被执行人			
大连鑫汇恒通科技发 展有限公司	1, 079, 725. 20	1, 079, 725. 20	100.00%	经多次催收,收回可 能性较小			
江苏省华建建设股份 有限公司	1, 052, 316. 01	1, 052, 316. 01	100.00%	经多次催收,收回可 能性较小			
湖南金甘泉贸易有限 公司	940, 000. 00	940, 000. 00	100.00%	无财产可供执行,已 被列入失信被执行人			
江苏扬安机电设备工 程有限公司	192, 635. 00	192, 635. 00	100.00%	经多次催收,收回可 能性较小			
博天环境集团股份有 限公司	27, 025. 71	27, 025. 71	100.00%	失信被执行人,收回 可能性较小			
莱芜钢铁集团机械制 造有限公司	17, 205. 17	17, 205. 17	100.00%	该公司已注销			
合计	7, 751, 609. 84	7, 751, 609. 84					

按组合计提坏账准备:

单位:元

なわ	期末余额					
名称	账面余额	坏账准备	计提比例			
1年以内	355, 619, 618. 69	17, 780, 980. 93	5.00%			
1-2年	107, 673, 144. 92	10, 767, 314. 49	10.00%			
2-3年	43, 568, 219. 98	8, 713, 644. 00	20.00%			
3-4年	31, 391, 685. 63	15, 695, 842. 82	50.00%			
4-5年	11, 828, 810. 97	9, 463, 048. 77	80.00%			
5年以上	32, 566, 874. 69	32, 566, 874. 69	100.00%			
合计	582, 648, 354. 88	94, 987, 705. 70				

确定该组合依据的说明:

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

□适用 ☑不适用

按账龄披露

单位:元

账龄	期末余额
1年以内(含1年)	355, 619, 618. 69
1至2年	107, 673, 144. 92
2至3年	43, 568, 219. 98
3年以上	83, 538, 981. 13
3至4年	31, 391, 685. 63
4至5年	11, 828, 810. 97
5年以上	40, 318, 484. 53
合计	590, 399, 964. 72

(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			本期变	押士 入始		
	期初余额	计提	收回或转回	核销	其他	期末余额
单项计提坏账 准备的应收账 款	8, 003, 263. 13		251, 653. 29			7, 751, 609. 84
按组合计提坏 账准备的应收 账款(账龄组 合)	91, 663, 529. 7 7	3, 360, 680. 02	28, 000. 00	8, 504. 09		94, 987, 705. 7
合计	99, 666, 792. 9 0	3, 360, 680. 02	279, 653. 29	8, 504. 09		102, 739, 315. 54

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的:

单位:元

单位名称	收回或转回金额	收回方式
上海硕宏拓豪建设工程有限公司	28, 000. 00	银行转账
合计	28,000.00	

(3) 本期实际核销的应收账款情况

单位:元

项目	核销金额
实际核销的应收账款	8, 504. 09

其中重要的应收账款核销情况:

单位:元

单位名称	应收账款性 质	核销金额	核销原因	履行的核销程 序	款项是否由关联交易 产生
中建安装工程有限公司	货款	1, 164. 00	追收无果、无法收回,收回成 本过高		否
中铁城建集团有限公司	货款	1,940.00	追收无果、无法收回,收回成 本过高		否
H20ValvesCC	货款	4, 403. 52	追收无果、无法收回,收回成 本过高		以
H20ValvesCC	货款	996. 57	追收无果、无法收回,收回成 本过高		以
合计		8, 504. 09			

应收账款核销说明:

(4) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位名称 应收账款期末余额		占应收账款期末余额合计数 的比例	坏账准备期末余额
第一名	20, 055, 468. 50	3. 40%	1, 185, 790. 35

第二名	15, 559, 633. 90	2. 64%	777, 981. 70
第三名	12, 746, 392. 10	2. 16%	640, 964. 61
第四名	12, 702, 833. 02	2. 15%	635, 141. 65
第五名	11, 814, 202. 49	2.00%	774, 969. 52
合计	72, 878, 530. 01	12.35%	

5、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	6, 798, 845. 95	12, 270, 060. 20	
合计	6, 798, 845. 95	12, 270, 060. 20	

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:

本公司认为,以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的应收款项融资,因剩余期限不长,公允价值与账面价值相若。

本公司认为,所持有的银行承兑汇票的承兑银行信用评级较高,不存在重大的信用风险,因此未计提减值准备。 本报告期公司已背书或贴现且资产负债表日尚未到期的应收款项融资,银行承兑汇票期末终止确认金额 20,045,969.34 元。

6、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		
火 区 囚令	金额	比例	金额	比例	
1年以内	8, 971, 787. 45	98.83%	6, 262, 154. 86	94. 32%	
1至2年	37, 910. 36	0.42%	279, 093. 12	4. 20%	
2至3年	4, 800. 00	0.05%	44, 189. 00	0. 67%	
3年以上	63, 500. 00	0.70%	53, 500. 00	0.81%	
合计	9, 077, 997. 81		6, 638, 936. 98		

账龄超过1年且金额重要的预付款项未及时结算原因的说明:

无。

(2) 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

单位名称	期末余额	占预付款项总额的 比例(%)	预付款时间	未结算原因
第一名	2, 244, 182. 00	24. 72	1年以内	期末未到货
第二名	1, 058, 534. 94	11.66	1年以内	期末未到货
第三名	1, 024, 660. 00	11. 29	1年以内	期末未到货
第四名	568, 830. 00	6. 27	1年以内	期末未到货
第五名	551, 305. 00	6. 07	1年以内	期末未到货
合计	5, 447, 511. 94	60.01		

其他说明:

期末预付款项较期初增加36.74%,主要系本公司购买原材料预付款项增加所致。

7、其他应收款

单位:元

项目	期末余额	期初余额	
其他应收款	39, 048, 426. 22		
合计	39, 048, 426. 22	41, 587, 982. 81	

(1) 其他应收款

1) 其他应收款按款项性质分类情况

单位:元

		1 12. /8
款项性质	期末账面余额	期初账面余额
土地征收补偿款	5, 750, 000. 00	5, 750, 000. 00
押金、保证金	30, 152, 045. 40	34, 158, 232. 53
备用金	5, 274, 515. 76	4, 046, 282. 02
个人部分社保公积金	37, 897. 18	46, 652. 34
其他	191, 779. 79	78, 288. 70
减: 坏账准备	-2, 357, 811. 91	-2, 491, 472. 78
合计	39, 048, 426. 22	41, 587, 982. 81

2) 坏账准备计提情况

单位:元

	第一阶段	第二阶段	第三阶段	
坏账准备	未来 12 个月预期信用 损失	整个存续期预期信用 损失(未发生信用减 值)	整个存续期预期信用 损失(已发生信用减 值)	合计
2023年1月1日余额	2, 491, 472. 78			2, 491, 472. 78
2023 年 1 月 1 日余额 在本期				
本期计提	-133, 660. 87			-133, 660. 87
2023年6月30日余额	2, 357, 811. 91			2, 357, 811. 91

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

□适用 ☑不适用

按账龄披露

单位:元

账龄	期末余额
1年以内(含1年)	30, 161, 341. 83
1至2年	8, 301, 301. 12
2至3年	1, 384, 569. 56
3年以上	1, 559, 025. 62
3至4年	488, 442. 62
4至5年	84, 800. 00
5年以上	985, 783. 00
合计	41, 406, 238. 13

3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况:

单位:元

类别			₩十. 人 ※			
	期初余额	计提 收回或转回 核销		其他	期末余额	
单项计提坏账 准备的其他应 收款						
按组合计提坏 账准备的其他 应收款	2, 491, 472. 78	-133, 660. 87				2, 357, 811. 91
合计	2, 491, 472. 78	-133, 660. 87	0.00	0.00	0.00	2, 357, 811. 91

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的:

单位:元

单位名称	转回或收回金额	收回方式
无		

4) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期 末余额合计数的 比例	坏账准备期末余 额
上海市嘉定区南 翔镇财政所	履约保证金	20, 462, 000. 00	1年以内	49.42%	1, 023, 100. 00
上海市嘉定区南 翔镇人民政府	土地征收补偿款	5, 750, 000. 00	1-2 年	13.89%	575, 000. 00
昆山市思源自来 水工程有限公司	履约保证金	852, 798. 55	2年以内	2.06%	42, 639. 93
广州市花都自来 水有限公司	履约保证金	510, 517. 60	1-2 年	1.23%	25, 525. 88
赣州水务股份有 限公司	履约保证金	504, 506. 00	3年以内	1. 22%	25, 225. 30
合计		28, 079, 822. 15		67.82%	1, 691, 491. 11

8、存货

公司是否需要遵守房地产行业的披露要求 否

(1) 存货分类

单位:元

						平世: 九
		期末余额			期初余额	
项目	账面余额	存货跌价准备 或合同履约成 本减值准备	账面价值	账面余额	存货跌价准备 或合同履约成 本减值准备	账面价值
原材料	67, 326, 193. 2 1	7, 755, 116. 34	59, 571, 076. 8 7	76, 321, 213. 4 5	7, 151, 498. 55	69, 169, 714. 9 0
在产品	26, 470, 800. 0		26, 470, 800. 0 7	24, 450, 627. 0 6	0.00	24, 450, 627. 0 6
库存商品	110, 549, 216. 64	10, 807, 841. 6 7	99, 741, 374. 9 7	100, 695, 470. 24	10, 133, 392. 2 2	90, 562, 078. 0 2
周转材料	792, 959. 65	6, 602. 32	786, 357. 33	936, 504. 98	5, 133. 27	931, 371. 71
合同履约成本	3, 040, 177. 39	0.00	3, 040, 177. 39	2, 220, 410. 03	0.00	2, 220, 410. 03
发出商品	118, 187, 000. 29	1, 909, 436. 91	116, 277, 563. 38	60, 624, 755. 3 7	875, 749. 15	59, 749, 006. 2 2
自制半成品	54, 931, 881. 9 5	8, 271, 021. 63	46, 660, 860. 3 2	62, 853, 565. 8 9	7, 264, 317. 44	55, 589, 248. 4 5
委托加工材料	10, 433, 338. 3	0.00	10, 433, 338. 3	16, 226, 022. 4 5	0.00	16, 226, 022. 4 5
合计	391, 731, 567. 58	28, 750, 018. 8 7	362, 981, 548. 71	344, 328, 569. 47	25, 430, 090. 6 3	318, 898, 478. 84

(2) 存货跌价准备和合同履约成本减值准备

单位:元

						1 12. /6
155 日	押知 久始	本期增加金额		本期减	#日十 人 秦军	
项目	期初余额	计提 其他 转回或转销		转回或转销	其他	期末余额
原材料	7, 151, 498. 55	965, 910. 69		362, 292. 90		7, 755, 116. 34
在产品	0.00					
库存商品	10, 133, 392. 2	732, 910. 89		58, 461. 44		10, 807, 841. 6
周转材料	5, 133. 27	1, 469. 05		0.00		6, 602. 32
合同履约成本	0.00					0.00
自制半成品	7, 264, 317. 44	1, 128, 892. 30		122, 188. 11		8, 271, 021. 63
发出商品	875, 749. 15	5, 476, 009. 37		4, 442, 321. 61		1, 909, 436. 91
合计	25, 430, 090. 6 3	8, 305, 192. 30	0.00	4, 985, 264. 06	0.00	28, 750, 018. 8 7

9、一年内到期的非流动资产

项目	期末余额	期初余额

一年内到期的长期应收款	4, 051, 350. 78	3, 920, 173. 56
合计	4, 051, 350. 78	3, 920, 173. 56

重要的债权投资/其他债权投资

单位:元

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

其他说明:

10、其他流动资产

单位:元

项目	期末余额	期初余额
己开票未确认收入预交增值税	26, 730, 452. 67	20, 424, 267. 30
增值税留抵扣额	448, 820. 73	1, 654, 905. 50
所得税预缴税款		572, 512. 10
合计	27, 179, 273. 40	22, 651, 684. 90

其他说明:

无。

11、长期应收款

(1) 长期应收款情况

单位:元

1番目	项目 期末余额			折现率			
坝日	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值	区间
分期收款销售 商品	7, 248, 620. 00	831, 599. 81	6, 417, 020. 19	8, 248, 620. 00	807, 966. 65	7, 440, 653. 35	4. 65%
减:未实现融资收益	-207, 352. 78		-207, 352. 78	-321, 619. 83		-321, 619. 83	
减:一年内到期的长期应收款	4, 766, 587. 66	- 715, 236. 88	4, 051, 350. 78	- 4, 553, 595. 82	- 633, 422. 26	- 3, 920, 173. 56	
合计	2, 274, 679. 56	116, 362. 93	2, 158, 316. 63	3, 373, 404. 35	174, 544. 39	3, 198, 859. 96	

坏账准备减值情况

	第一阶段	第二阶段	第三阶段	
坏账准备	未来 12 个月预期信用 损失	整个存续期预期信用 损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用 损失(已发生信用减 值)	合计
2023年1月1日余额	807, 966. 65			807, 966. 65
2023 年 1 月 1 日余额 在本期				
本期计提	23, 633. 16			23, 633. 16
2023年6月30日余	831, 599. 81			831, 599. 81

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

12、其他权益工具投资

单位:元

项目	期末余额	期初余额
上海月水智能科技有限公司初始投资	1, 000, 000. 00	1,000,000.00
上海月水智能科技有限公司公允价值 变动	-187, 539. 71	-146, 944. 49
合计	812, 460. 29	853, 055. 51

分项披露本期非交易性权益工具投资

单位:元

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

其他说明:

2021 年 3 月 18 日,本公司与上海月水企业管理中心(有限合伙)、上海连成(集团)有限公司合资成立上海 月水智能科技有限公司,主要从事智能科技领域内的技术服务、技术开发、技术咨询、技术转让等业务。本公司认缴 出资 100 万元并于 2021 年 6 月 3 日实际缴纳出资。根据该公司章程规定,本公司仅持有其 10%股权,不能控制或共同 控制该公司也不能对该公司产生重大影响。本公司对于该项投资,持有目的为长期持有,未来不准备出售,将其指定 为以公允价值计量且变动计入其他综合收益的金融资产,计入其他权益工具投资列报。因公司经营时间较短,期末公 允价值变动与该公司净资产变动基本一致,公司对该项投资的期末公允价值变动按该公司当期净损益与持股比例予以 确认。

13、投资性房地产

(1) 采用成本计量模式的投资性房地产

☑适用 □不适用

项目	房屋、建筑物	土地使用权	在建工程	合计
一、账面原值				
1. 期初余额	5, 659, 172. 56			5, 659, 172. 56
2. 本期增加金额				
(1) 外购				
(2) 存货\ 固定资产\在建工程转 入				

4 11 4 (6)		
(3) 企业合		
并增加		
3. 本期减少金额		
(1) 处置		
(2) 其他转出		
Щ		
4. 期末余额	5, 659, 172. 56	5, 659, 172. 56
二、累计折旧和累计 摊销		
1. 期初余额	2, 650, 671. 32	2,650,671.32
2. 本期增加金额	79, 571. 43	79, 571. 43
(1) 计提或	73, 371. 43	13, 311. 40
推销	79, 571. 43	79, 571. 43
7 = 77		
3. 本期减少金额		
(1) 处置		
(2) 其他转		
出		
4. 期末余额	2, 730, 242. 75	2, 730, 242. 75
三、减值准备		
1. 期初余额		
2. 本期增加金额		
(1) 计提		
3. 本期减少金额		
(1) 处置		
(2) 其他转		
出		
4. 期末余额		
四、账面价值		
1. 期末账面价值	2, 928, 929. 81	2, 928, 929. 81
2. 期初账面价值	3, 008, 501. 24	3, 008, 501. 24

14、固定资产

项目	项目 期末余额		
固定资产	117, 276, 592. 59	111, 734, 616. 24	
固定资产清理	0.00	0.00	
合计	117, 276, 592. 59	111, 734, 616. 24	

(1) 固定资产情况

单位:元

					平位: 儿
项目	房屋及建筑物	机器设备	运输工具	办公及其他设备	合计
一、账面原值:					
1. 期初余额	114, 541, 874. 12	79, 196, 334. 31	9, 418, 484. 43	15, 707, 499. 88	218, 864, 192. 74
2. 本期增加 金额	1, 464, 596. 83	8, 312, 152. 91	1, 514, 875. 22	266, 775. 20	11, 558, 400. 16
(1)购置	150, 018. 55	6, 094, 677. 14	1, 514, 875. 22	266, 775. 20	8, 026, 346. 11
(2)在 建工程转入	1, 314, 578. 28	2, 217, 475. 77			3, 532, 054. 05
(3) 企 业合并增加					
3. 本期减少金额		1, 985, 711. 03	1, 242, 966. 29		3, 228, 677. 32
(1)处 置或报废		1, 985, 711. 03	1, 242, 966. 29		3, 228, 677. 32
4. 期末余额	116, 006, 470. 95	85, 522, 776. 19	9, 690, 393. 36	15, 974, 275. 08	227, 193, 915. 58
二、累计折旧	110,000,110.00	00, 022, 110. 13	3, 030, 030. 00	10, 31 1, 210. 00	221, 130, 310. 00
1. 期初余额	41, 643, 270. 71	47, 499, 439. 95	6, 908, 901. 11	11, 077, 964. 73	107, 129, 576. 50
2. 本期增加金额	1, 675, 583. 58	2, 529, 987. 07	637, 139. 00	962, 873. 48	5, 805, 583. 13
(1) 计	1, 675, 583. 58	2, 529, 987. 07	637, 139. 00	962, 873. 48	5, 805, 583. 13
3. 本期減少金额		1, 837, 018. 66	1, 180, 817. 98		3, 017, 836. 64
(1)处 置或报废		1, 837, 018. 66	1, 180, 817. 98		3, 017, 836. 64
4. 期末余额	43, 318, 854. 29	48, 192, 408. 36	6, 365, 222. 13	12, 040, 838. 21	109, 917, 322. 99
三、减值准备	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1. 期初余额 2. 本期增加 金额	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
(1) 计					
3. 本期减少金额					
(1)处 置或报废					
4. 期末余额	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
四、账面价值					

1. 期末账面 价值	72, 687, 616. 66	37, 330, 367. 83	3, 325, 171. 23	3, 933, 436. 87	117, 276, 592. 59
2. 期初账面 价值	72, 898, 603. 41	31, 696, 894. 36	2, 509, 583. 32	4, 629, 535. 15	111, 734, 616. 24

(2) 期末固定资产抵押情况

项目	账面原值	账面原值 账面价值 抵押原因			
房屋及建筑物	31, 491, 036. 26	17, 579, 024. 88	获取银行授信额度		
合 计	31, 491, 036. 26	17, 579, 024. 88			

注: 2020年1月19日,本公司与中国银行股份有限公司上海市嘉定支行签订授信额度协议,授信额度为4,500万元人民币,其中短期流动资金贷款额度3000万元人民币,非融资类保函额度1,500万元人民币。授信额度使用期限自2020年1月19日至2020年12月10日止,可循环使用;同日,冠龙自控公司与该支行签订最高额抵押合同,以上海市嘉定区联星路88号厂房及土地使用权作为抵押物提供担保,担保债权最高本金余额为6,000万元人民币,期限自2019年12月23日至2024年12月23日。截止2023年6月30日,因在该授信额度下尚存在开具的保函,该抵押尚未解除。

15、在建工程

单位:元

项目	期末余额	期初余额
在建工程	77, 047, 036. 12	14, 948, 705. 80
工程物资	0.00	0.00
合计	77, 047, 036. 12	14, 948, 705. 80

(1) 在建工程情况

单位:元

		期末余额		期初余额			
项目	账面余额	减值准 备	账面价值	账面余额	减值准 备	账面价值	
研发总部项目	48, 313, 491. 12		48, 313, 491. 12	9, 088, 199. 18		9, 088, 199. 18	
节水阀门三期厂房项目(融通 阀门)				988, 308. 47		988, 308. 47	
ERP 升级项目	1, 453, 511. 81		1, 453, 511. 81	962, 589. 74		962, 589. 74	
待安装及改造设备	27, 280, 033. 19		27, 280, 033. 19	3, 909, 608. 41		3, 909, 608. 41	
合计	77, 047, 036. 12		77, 047, 036. 12	14, 948, 705. 80		14, 948, 705. 80	

(2) 重要在建工程项目本期变动情况

项目 名称	预算 期初		本期 转入 固定	本期 其他 减少	期末余额	工程 累计 投入	工程进度	利息 资本 化累	其 中: 本期	本期 利息 资本	资金 来源
-------	-------	--	----------------	----------------	------	----------------	------	----------------	---------------	----------------	----------

				资产 金额	金额		占预 算比 例		计金 额	利息 资本 化 额	化率	
研发	118, 0	9,088	39, 22			48, 31	40.94	40.04				甘仙
总部 项目	00,00	, 199. 18	5, 291 . 94			3, 491 . 12	%	40.94				其他
节阀三厂项(通门水门期房目融阀)	70, 47 5, 000 . 00	988, 3 08. 47	443, 9 37. 87	1, 432 , 246. 34			2. 03%	100.0				募股资金
ERP 升 级项 目	5,000 ,000.	962, 5 89. 74	497, 8 55. 70	6, 933 . 63		1, 453 , 511. 81	29. 21	29. 21				募股 资金
待安 装及 改造 设备		3, 909 , 608. 41	31, 35 1, 896 . 55	7, 981 , 471. 77		27, 28 0, 033 . 19						其他
合计	193, 4 75, 00 0. 00	14, 94 8, 705 . 80	71, 51 8, 982 . 06	9, 420 , 651. 74	0.00	77, 04 7, 036 . 12			0.00	0.00	0.00%	

16、使用权资产

			平位: 九
项目	房屋及建筑物	机器设备	合计
一、账面原值			
1. 期初余额	12, 675, 177. 91	45, 616. 63	12, 720, 794. 54
2. 本期增加金额	1, 034, 017. 63		1, 034, 017. 63
租赁	1, 034, 017. 63		1, 034, 017. 63
3. 本期减少金额			
4. 期末余额	13, 709, 195. 54	45, 616. 63	13, 754, 812. 17
二、累计折旧			
1. 期初余额	7, 056, 205. 68	18, 246. 71	7, 074, 452. 39
2. 本期增加金额	2, 680, 494. 46	4, 561. 68	2, 685, 056. 14
(1) 计提	2, 680, 494. 46	4, 561. 68	2, 685, 056. 14
3. 本期减少金额			
(1) 处置			
4. 期末余额	9, 736, 700. 14	22, 808. 39	9, 759, 508. 53
三、减值准备			
1. 期初余额			
2. 本期增加金额			
(1) 计提			

3. 本期减少金额			
(1) 处置			
4. 期末余额			
四、账面价值			
1. 期末账面价值	3, 972, 495. 40	22, 808. 24	3, 995, 303. 64
2. 期初账面价值	5, 618, 972. 23	27, 369. 92	5, 646, 342. 15

其他说明:

17、无形资产

(1) 无形资产情况

					単位: 兀
项目	土地使用权	专利权	非专利技术	软件	合计
一、账面原值					
1. 期初余额	114, 940, 440. 00			14, 548, 498. 82	129, 488, 938. 82
2. 本期增加金额					
(1)购置					
(2)内 部研发					
(3) 企业合并增加					
3. 本期减少 金额					
(1) 处置					
Hara A A Name					
4. 期末余额	114, 940, 440. 00			14, 548, 498. 82	129, 488, 938. 82
二、累计摊销	4 004 054 07			4 007 700 00	0.000.750.05
1. 期初余额	4, 024, 954. 07			4, 267, 799. 28	8, 292, 753. 35
2. 本期增加 金额	669, 603. 36			1, 149, 436. 98	1, 819, 040. 34
(1) 计	669, 603. 36			1, 149, 436. 98	1, 819, 040. 34
3. 本期减少 金额					
(1) 处置					
4. 期末余额	4, 694, 557. 43			5, 417, 236. 26	10, 111, 793. 69
三、减值准备					

1. 期初余额				
2. 本期增加 金额				
(1) 计				
3. 本期减少 金额				
(1)处置				
4. 期末余额				
四、账面价值				
1. 期末账面 价值	110, 245, 882. 57		9, 131, 262. 56	119, 377, 145. 13
2. 期初账面 价值	110, 915, 485. 93		10, 280, 699. 54	121, 196, 185. 47

本期末通过公司内部研发形成的无形资产占无形资产余额的比例 0.00%

(2) 期末无形资产抵押情况

项目	账面原值	账面价值	抵押原因	
土地使用权	6, 978, 640. 00	4, 675, 688. 14	获取银行授信额度详见附注七 注释 14	
合 计	6, 978, 640. 00	4, 675, 688. 14		

18、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
SolidWorks 软件维保服务	80, 383. 37		80, 383. 37		
SolidWorks Professional 软件维保服务	10, 938. 05		10, 938. 05		
云服务器租赁费	7, 893. 12		1, 871. 88		6, 021. 24
联星路停车费	45,000.00		15, 000. 00		30, 000. 00
云下智能弱电年维护费	33, 018. 90		16, 509. 44		16, 509. 46
计算机软件维保服务		714, 217. 73	19, 839. 38		694, 378. 35
全国台湾同胞投资企业联合会会费(三 年)		3,000,000.00	83, 333. 33		2, 916, 666. 67
合计	177, 233. 44	3, 714, 217. 73	227, 875. 45	0.00	3, 663, 575. 72

其他说明

期末长期待摊费用较期初增加 1,967.09%,主要系本公司本报告期新增计算机软件维保服务及全国台湾同胞投资企业联合会会费所致。

19、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

福口	期末	余额	期初余额		
项目	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	
资产减值准备	143, 436, 111. 47	34, 181, 872. 86	128, 715, 866. 46	30, 699, 501. 86	
内部交易未实现利润	26, 633, 700. 84	6, 658, 425. 21	19, 620, 480. 63	4, 905, 120. 17	
预计负债	2, 273, 490. 04	568, 372. 51	2, 288, 501. 67	572, 125. 42	
公允价值变动	187, 539. 72	46, 884. 93	146, 944. 49	36, 736. 13	
租赁负债	3, 023, 135. 97	659, 663. 88	4, 721, 920. 91	884, 312. 59	
合计	175, 553, 978. 04	42, 115, 219. 39	155, 493, 714. 16	37, 097, 796. 17	

(2) 未经抵销的递延所得税负债

单位:元

項目	期末	余额	期初余额		
项目	应纳税暂时性差异	递延所得税负债	应纳税暂时性差异	递延所得税负债	
固定资产加速折旧	4, 776, 421. 53	716, 463. 23	5, 036, 050. 71	755, 407. 61	
使用权资产	3, 995, 303. 64	826, 348. 99	5, 646, 342. 15	1, 043, 998. 85	
合计	8, 771, 725. 17	1, 542, 812. 22	10, 682, 392. 86	1, 799, 406. 46	

(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	659, 663. 88	41, 455, 555. 51	884, 312. 59	36, 213, 483. 58
递延所得税负债	659, 663. 88	883, 148. 34	884, 312. 59	915, 093. 87

20、其他非流动资产

单位:元

项目	期末余额			期初余额		
坝日	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
预付工程设备款	21, 044, 749. 80		21, 044, 749. 80	51, 280, 721. 61		51, 280, 721. 61
设立民办非企业单位出资				1,000,000.00		1,000,000.00
合计	21,044,749.80	0.00	21,044,749.80	52, 280, 721. 61	0.00	52, 280, 721. 61

其他说明:

期末其他非流动资产较期初减少59.75%,主要系本公司预付工程设备款减少所致。

本公司于 2022 年 12 月捐资 100 万元成立上海元发智慧水务研究院,该组织为民办非企业单位,主要从事智慧水务系统、算法及标准制定,软件开发及成果转让;智慧水务中使用的数字泵阀、水表、流量计、传感器、无限远传技术的开发。

该研究院已于 2023 年 2 月 23 日取得上海市民政局颁发的《民办非企业单位登记证书》,其统一社会信用代码: 52310000MJ4932242U, 并于取得证书当月将本公司已汇出出资款转入长期股权投资列示。

21、短期借款

(1) 短期借款分类

单位:元

项目	期末余额	期初余额	
信用借款	230, 000, 000. 00	270, 000, 000. 00	
未到期应付利息	158, 944. 27	213, 232. 68	
合计	230, 158, 944. 27	270, 213, 232. 68	

短期借款分类的说明:

2023 年 5 月 15 日,本公司与中国银行股份有限公司上海市嘉定支行签订编号为 2023 年 JDDGS 借字第 027 号的人民币流动资金借款合同,借款人民币 4,000.00 万元,用于日常经营周转;借款期限 12 个月,自 2023 年 5 月 17 日至 2024 年 5 月 17 日止;借款为信用借款,借款利率为 2.40%。截止 2023 年 6 月 30 日借款余额人民币 4,000.00 万元。

2022 年 12 月 21 日,本公司与中国工商银行股份有限公司上海市嘉定支行签订编号为 20221000381 的人民币流动资金借款合同,借款人民币 2,000.00 万元,用于日常生产经营周转;借款期限 12 个月,自 2022 年 12 月 22 日至 2023 年 12 月 20 日止;借款为信用借款,借款利率为固定利率,即 LPR 利率减 105 基点,借款期内利率不变。1 年期 LPR 在生效日前一个工作日为 3.65%,故利率为 2.6%,按月付息。其中借款人民币 1,000.00 万元,已于 2023 年 6 月 20 日归还,截止 2023 年 6 月 30 日借款余额人民币 1,000.00 万元。

2023 年 5 月 30 日,本公司与中国工商银行股份有限公司上海市嘉定支行签订编号为 20231000123 的人民币流 动资金借款合同,借款人民币 1,000.00 万元,用于采购原材料;借款期限 12 个月,自 2023 年 6 月 6 日至 2024 年 5 月 29 日止;借款为信用借款,借款利率为固定利率,即 LPR 利率减 115 基点,借款期内利率不变。1 年期 LPR 在生效日前一个工作日为 3.65%,故利率为 2.5%,按月付息。截止 2023 年 6 月 30 日借款余额人民币 1,000.00 万元。

2022 年 7 月 21 日,本公司与中国农业银行股份有限公司上海嘉定支行签订编号为 31010120220002140 的人民币流动资金借款合同,借款人民币 1,000.00 万元,用于日常生产经营周转;借款期限 12 个月,自 2022 年 7 月 21 日至 2023 年 7 月 20 日止;借款为信用借款,借款利率为固定利率,按照单笔借款提款日前一日的 1 年期 LPR 减 85 基点确定,利率确定为 2.85%,借款期内利率不变。结息日为每季月末的 20 日,按季付息。截止 2023 年 6 月 30 日借款余额人民币 1,000.00 万元。

2022 年 7 月 21 日,本公司与中国农业银行股份有限公司上海嘉定支行签订编号为 31010120220002141 的人民币流动资金借款合同,借款人民币 8,000.00 万元,用于日常生产经营周转;借款期限 12 个月,自 2022 年 7 月 21 日至 2023 年 7 月 20 日止;借款为信用借款,借款利率为固定利率,按照单笔借款提款日前一日的 1 年期 LPR 减 85 基

点确定,利率确定为 2.85%,借款期内利率不变。结息日为每季月末的 20 日,按季付息。截止 2023 年 6 月 30 日借款 余额人民币 8,000.00 万元。

2023 年 3 月 23 日,本公司与中国农业银行股份有限公司上海嘉定支行签订编号为 31010120230001150 的人民币流动资金借款合同,借款人民币 1,000.00 万元,用于日常生产经营周转;借款期限 12 个月,自 2023 年 3 月 24 日至 2024 年 3 月 22 日止;借款为信用借款,借款利率为固定利率,按照单笔借款提款日前一日的 1 年期 LPR 减 105 基点确定,利率确定为 2.6%,借款期内利率不变。结息日为每季月末的 20 日,按季付息。截止 2023 年 6 月 30 日借款余额人民币 1,000.00 万元。

2023 年 3 月 23 日,本公司与中国农业银行股份有限公司上海嘉定支行签订编号为 31010120230001151 的人民币流动资金借款合同,借款人民币 3,000.00 万元,用于日常生产经营周转;借款期限 12 个月,自 2023 年 3 月 27 日至 2024 年 3 月 22 日止;借款为信用借款,借款利率为固定利率,按照单笔借款提款日前一日的 1 年期 LPR 减 105 基点确定,利率确定为 2.6%,借款期内利率不变。结息日为每季月末的 20 日,按季付息。截止 2023 年 6 月 30 日借款余额人民币 1,000.00 万元。

2022 年 9 月 28 日,本公司与中国建设银行股份有限公司上海嘉定支行签订编号为 05975901123022009 的人民币流动资金贷款合同,借款人民币 6,000.00 万元,用于日常生产经营周转;借款期限 12 个月,自 2022 年 9 月 30 日至 2023 年 9 月 29 日止;借款为信用借款,借款利率为固定利率,即 LPR 利率减 105 基点,借款期内利率不变。结息日为每月的 20 日,按月付息。截止 2023 年 6 月 30 日借款余额人民币 6,000.00 万元。

22、应付账款

(1) 应付账款列示

单位:元

项目	期末余额	期初余额
应付材料款	171, 644, 070. 30	129, 635, 131. 38
应付设备款	4, 264, 672. 13	10, 720, 921. 67
应付费用	11, 289, 737. 94	9, 294, 046. 54
合计	187, 198, 480. 37	149, 650, 099. 59

(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
应付材料款	1, 629, 591. 55	未到付款期
应付费用	44, 081. 12	未到付款期
应付设备款	13, 000. 00	质保金未付
合计	1, 686, 672. 67	

其他说明:

无。

23、合同负债

单位:元

项目	期末余额	期初余额
预收货款	145, 387, 473. 76	98, 987, 521. 91
合计	145, 387, 473. 76	98, 987, 521. 91

报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

单位:元

项目	变动金 额	变动原因
无		

24、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	37, 015, 889. 44	80, 488, 573. 05	95, 835, 154. 12	21, 669, 308. 37
二、离职后福利-设定 提存计划	647, 412. 80	7, 147, 817. 47	7, 142, 855. 15	652, 375. 12
三、辞退福利	10, 455. 66	11,609.00	22, 064. 66	
合计	37, 673, 757. 90	87, 647, 999. 52	103, 000, 073. 93	22, 321, 683. 49

(2) 短期薪酬列示

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	34, 627, 708. 18	69, 101, 689. 26	83, 040, 106. 99	20, 689, 290. 45
2、职工福利费	328, 000. 00	3, 489, 261. 16	3, 677, 261. 16	140, 000. 00
3、社会保险费	1, 619, 570. 10	4, 336, 812. 94	5, 555, 230. 77	401, 152. 27
其中: 医疗保险 费	1, 514, 145. 30	3, 921, 412. 08	5, 067, 068. 68	368, 488. 70
工伤保险 费	22, 600. 60	258, 560. 48	258, 775. 50	22, 385. 58
生育保险 费	82, 824. 20	156, 840. 38	229, 386. 59	10, 277. 99
4、住房公积金	271, 141. 00	3, 143, 192. 41	3, 145, 833. 91	268, 499. 50
5、工会经费和职工教 育经费	169, 470. 16	417, 617. 28	416, 721. 29	170, 366. 15
合计	37, 015, 889. 44	80, 488, 573. 05	95, 835, 154. 12	21, 669, 308. 37

(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	627, 794. 10	6, 926, 201. 91	6, 931, 421. 29	622, 574. 72
2、失业保险费	19, 618. 70	221, 615. 56	211, 433. 86	29, 800. 40
合计	647, 412. 80	7, 147, 817. 47	7, 142, 855. 15	652, 375. 12

其他说明:

无。

25、应交税费

单位:元

项目	期末余额	期初余额
增值税	3, 215, 939. 11	9, 291, 387. 35
企业所得税	9, 643, 830. 62	15, 650, 113. 34
个人所得税	49, 239. 83	1, 095, 881. 33
城市维护建设税	220, 602. 78	515, 719. 87
教育费附加	218, 586. 65	463, 691. 02
房产税	227, 632. 51	159, 225. 26
土地使用税	103, 724. 61	115, 597. 06
其他	368, 796. 30	599, 738. 08
合计	14, 048, 352. 41	27, 891, 353. 31

其他说明

无。

26、其他应付款

单位:元

项目	期末余额	期初余额
应付利息	0.00	0.00
应付股利	20, 359, 234. 98	0.00
其他应付款	3, 869, 473. 60	1, 730, 247. 28
合计	24, 228, 708. 58	1, 730, 247. 28

(1) 应付股利

单位:元

项目	期末余额	期初余额
普通股股利	20, 359, 234. 98	0.00
合计	20, 359, 234. 98	0.00

其他说明,包括重要的超过1年未支付的应付股利,应披露未支付原因:

2023 年 5 月 12 日,公司 2022 年年度股东大会决议以总股本 167,674,290 股为基数,向全体股东每 10 股派发 2.00 元人民币现金(含税)。截止 2023 年 6 月 30 日,公司尚有 20,359,234.98 元股利未发放。

(2) 其他应付款

1) 按款项性质列示其他应付款

单位:元

项目	期末余额	期初余额
押金及保证金		550, 000. 00
待付报销款	3, 630, 159. 54	941, 969. 36
理赔款	168, 000. 00	168, 000. 00
其他	71, 314. 06	70, 277. 92
合计	3, 869, 473. 60	1,730,247.28

27、一年内到期的非流动负债

单位:元

项目	期末余额	期初余额
一年内到期的租赁负债	1, 985, 268. 48	3, 306, 907. 77
合计	1, 985, 268. 48	3, 306, 907. 77

其他说明:

无。

28、其他流动负债

单位:元

项目	期末余额	期初余额
未终止确认的承兑汇票	8, 432, 755. 00	16, 669, 983. 41
预收货款待缴纳增值税	18, 900, 371. 59	12, 868, 377. 84
合计	27, 333, 126. 59	29, 538, 361. 25

短期应付债券的增减变动:

单位:元

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

其他说明:

无。

29、租赁负债

项目	期末余额	期初余额
租赁付款	3, 117, 023. 10	4, 871, 330. 25
减:未确认融资费用	-93, 887. 17	-149, 409. 34
减: 一年内到期的租赁负债	-1, 985, 268. 48	-3, 306, 907. 77
合计	1, 037, 867. 45	1, 415, 013. 14

其他说明

本期确认租赁负债利息费用 99,528.91 元。

30、预计负债

单位:元

项目	期末余额	期初余额	形成原因
产品质量保证	2, 273, 490. 03	2, 288, 501. 67	质保费
合计	2, 273, 490. 03	2, 288, 501. 67	

其他说明,包括重要预计负债的相关重要假设、估计说明:

无。

31、股本

单位:元

## 수고 자수 ##			本次变动增减(+、-)					
	期初余额	发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	期末余额	
股份总数	167, 674, 29 0. 00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	167, 674, 29 0. 00	

其他说明:

无。

32、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, 381, 004, 224. 03			1, 381, 004, 224. 03
合计	1, 381, 004, 224. 03	0.00	0.00	1, 381, 004, 224. 03

其他说明,包括本期增减变动情况、变动原因说明:

无。

33、其他综合收益

									1 12. 70	
					本期发生	上额				
	项目	期初余额	本期所得税	减:前期 计入其他	减:前期计入其他综合	减: 所得	税后归属于	税后归 属于少	期末余额	

		前发生额	综合收益 当期转入 损益	收益当期转 入留存收益	税费用	母公司	数股东	
一、不能重 分类进损益 的其他综合 收益	- 110, 208. 36	-40, 595. 20	0.00	0.00	- 10, 148. 78	-30, 446. 42	0.00	140, 654. 78
其他权 益工具投资 公允价值变 动	- 110, 208. 36	-40, 595. 20	0.00	0.00	- 10, 148. 78	-30, 446. 42	0.00	140, 654. 78
二、将重分 类进损益的 其他综合收 益	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他综合收 益合计	- 110, 208. 36	-40, 595. 20	0.00	0.00	10, 148. 78	-30, 446. 42	0.00	- 140, 654. 78

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。

34、盈余公积

单位:元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	45, 057, 208. 39			45, 057, 208. 39
合计	45, 057, 208. 39	0.00	0.00	45, 057, 208. 39

盈余公积说明,包括本期增减变动情况、变动原因说明:

无。

35、未分配利润

单位:元

项目	本期	上期
调整前上期末未分配利润	415, 065, 236. 47	414, 909, 567. 70
调整期初未分配利润合计数(调增+,调减-)	-154, 430. 49	-49, 706. 51
调整后期初未分配利润	414, 910, 805. 98	414, 859, 861. 19
加: 本期归属于母公司所有者的净利润	31, 504, 238. 87	101, 697, 390. 02
减: 提取法定盈余公积		37, 930, 215. 03
应付普通股股利	33, 534, 858. 00	63, 716, 230. 20
期末未分配利润	412, 880, 186. 85	414, 910, 805. 98

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-154,430.49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。

36、营业收入和营业成本

单位:元

項目	本期為	文 生额	上期发生额		
项目	收入	成本	收入	成本	
主营业务	414, 972, 788. 77	274, 153, 403. 78	396, 625, 091. 18	240, 553, 625. 78	
其他业务	356, 943. 10	79, 571. 72	301, 593. 40		
合计	415, 329, 731. 87	274, 232, 975. 50	396, 926, 684. 58	240, 553, 625. 78	

收入相关信息:

			单位:元
合同分类	分部 1	分部 2	合计
商品类型			
其中:			
蝶阀	151, 778, 751. 05		151, 778, 751. 05
闸阀	71, 663, 399. 65		71, 663, 399. 65
控制阀	44, 960, 576. 12		44, 960, 576. 12
止回阀	28, 539, 205. 02		28, 539, 205. 02
其他阀门	81, 414, 782. 19		81, 414, 782. 19
其他配套产品	36, 616, 074. 74		36, 616, 074. 74
其他业务收入	356, 943. 10		356, 943. 10
按经营地区分类			
其中:			
境内	394, 999, 937. 73		394, 999, 937. 73
境外	20, 329, 794. 14		20, 329, 794. 14
市场或客户类型			
其中:			
合同类型			
其中:			
按商品转让的时间分类			
其中:			
7111			
按合同期限分类			
其中:			
按销售渠道分类			
其中:			
合计	415, 329, 731. 87		415, 329, 731. 87

与履约义务相关的信息:

无。

与分摊至剩余履约义务的交易价格相关的信息:

本报告期末已签订合同、但尚未履行或尚未履行完毕的履约义务所对应的收入金额为 501,634,963.69 元,其中,478,079,941.56 元预计将于 2023 年度确认收入,21,836,867.26 元预计将于 2024 年度确认收入,1,718,154.87 元预计将于 2025 年度确认收入。

其他说明

无。

37、税金及附加

单位:元

项目	项目 本期发生额 上期发生额	
城市维护建设税	892, 053. 92	725, 203. 08
教育费附加	807, 344. 73	669, 210. 32
房产税	665, 159. 27	348, 322. 14
土地使用税	232, 268. 82	191, 389. 76
印花税	540, 090. 29	361, 154. 73
其他	88.08	356. 72
合计	3, 137, 005. 11	2, 295, 636. 75

其他说明:

无。

38、销售费用

单位:元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	25, 660, 368. 42	31, 186, 337. 19
租赁费	1, 593, 586. 02	1, 628, 411. 15
办公费	1, 939, 337. 81	2, 139, 661. 24
差旅交通费	3, 877, 144. 32	2, 466, 127. 18
业务招待费	11, 237, 431. 60	9, 646, 730. 78
劳务服务费	3, 633, 284. 71	1, 260, 010. 48
广告宣传费	1, 826, 522. 21	1, 051, 306. 27
投标费用	825, 169. 34	928, 134. 37
售后服务费	4, 852, 162. 35	1, 508, 995. 66
运杂费		90, 986. 36
其他	368, 505. 24	305, 468. 41
合计	55, 813, 512. 02	52, 212, 169. 09

其他说明:

无。

39、管理费用

单位:元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	13, 983, 529. 63	14, 000, 514. 57
修缮维护费	948, 588. 02	710, 026. 74
折旧及摊销	3, 084, 569. 14	1, 876, 870. 14
差旅交通费	1, 061, 884. 40	252, 545. 47
业务招待费	680, 191. 91	176, 747. 33
办公费	2, 777, 882. 53	1, 501, 355. 05
法律诉讼费用	1, 160, 638. 66	1, 121, 836. 23
会员及认证费用	1, 176, 373. 45	945, 295. 92
租赁费		533, 630. 26
其他	1, 811, 772. 41	364, 335. 86
合计	26, 685, 430. 15	21, 483, 157. 57

其他说明

无。

40、研发费用

单位:元

项目	本期发生额	上期发生额
人员人工费用	11, 564, 891. 27	12, 058, 688. 73
直接投入费用	5, 480, 057. 50	4, 909, 826. 70
折旧、摊销费用	230, 588. 28	264, 676. 88
其他相关费用	618, 969. 68	382, 059. 62
合计	17, 894, 506. 73	17, 615, 251. 93

其他说明

无。

41、财务费用

单位:元

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	4, 124, 101. 61	3, 242, 162. 99
减: 利息收入	-10, 536, 575. 49	-5, 503, 159. 49
汇兑损益	-521, 638. 49	-1, 423, 612. 43
银行手续费	105, 701. 57	79, 762. 79
合计	-6, 828, 410. 80	-3, 604, 846. 14

其他说明

财务费用本期末较同期减少 89.42%, 主要系 2022 年 4 月募集资金到位后, 公司将闲置资金购入通知存款等, 取得较高的利息收入。

42、其他收益

产生其他收益的来源	本期发生额	上期发生额
政府补助	248, 460. 45	187, 335. 38
代扣代缴手续费返还	180, 381. 48	222, 136. 00
合计	428, 841. 93	409, 471. 38

43、投资收益

单位:元

项目	本期发生额	上期发生额
处置交易性金融资产取得的投资收益	94, 652. 10	29, 763. 55
合计	94, 652. 10	29, 763. 55

其他说明

无。

44、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	3, 169, 444. 45	1, 922, 575. 38
合计	3, 169, 444. 45	1, 922, 575. 38

其他说明:

无。

45、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	133, 660. 87	-172, 410. 76
长期应收款坏账损失	-23, 633. 16	-174, 544. 39
应收账款坏账损失	-3, 053, 026. 73	-4, 485, 534. 61
应收票据坏账损失	127, 575. 19	113, 340. 95
合计	-2, 815, 423. 83	-4, 719, 148. 81

其他说明

无。

46、资产减值损失

单位:元

项目	本期发生额	上期发生额
二、存货跌价损失及合同履约成本减 值损失	-6, 401, 688. 21	-3, 938, 054. 52
合计	-6, 401, 688. 21	-3, 938, 054. 52

其他说明:

无。

47、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	
长期资产处置利得或损失	326, 229. 78	2, 692. 32	

48、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
押金没收收入	15, 500. 00		15, 500. 00
维权赔偿收入	274, 000. 00	256, 200. 00	274, 000. 00
保险赔偿收入		70,000.00	
其他	231, 343. 32	1, 680, 027. 14	231, 343. 32
合计	520, 843. 32	2, 006, 227. 14	520, 843. 32

计入当期损益的政府补助:

单位:元

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

其他说明:

无。

49、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	22, 850. 68	40, 305. 85	22, 850. 68
对外捐赠	346, 000. 00	179, 424. 00	346, 000. 00
滞纳金	25, 491. 50		25, 491. 50
其他	14, 835. 82		14, 835. 82
合计	409, 178. 00	219, 729. 85	409, 178. 00

其他说明:

无。

50、所得税费用

(1) 所得税费用表

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	12, 821, 145. 17	8, 798, 474. 37
递延所得税费用	-5, 016, 949. 34	3, 311, 534. 50
合计	7, 804, 195. 83	12, 110, 008. 87

(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	39, 308, 434. 70
按法定/适用税率计算的所得税费用	9, 614, 711. 90
子公司适用不同税率的影响	-2, 906, 309. 82
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	-532, 925. 29
研发费用加计扣除	1, 628, 719. 04
所得税费用	7, 804, 195. 83

其他说明:

无。

51、现金流量表项目

(1) 收到的其他与经营活动有关的现金

单位:元

项目	本期发生额	上期发生额
押金保证金	30, 191, 789. 40	13, 571, 109. 12
利息收入	13, 643, 908. 42	5, 288, 729. 75
政府补助	248, 460. 45	187, 335. 38
税费手续费返还	182, 875. 99	222, 136. 00
定期存款收回	35, 606, 840. 00	29, 800, 000. 00
其他	1, 482, 951. 15	579, 076. 07
合计	81, 356, 825. 41	49, 648, 386. 32

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

项目	本期发生额	上期发生额
手续费	105, 701. 57	79, 762. 79
费用类支出	54, 507, 690. 99	37, 064, 046. 13
押金保证金	22, 870, 291. 12	30, 566, 087. 33
捐赠支出	346, 000. 00	179, 424. 00
定期存款存出	38, 706, 120. 00	56, 460, 400. 00
其他	257, 961. 92	94, 258. 40
合计	116, 793, 765. 60	124, 443, 978. 65

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
元发智能成立	1, 000, 000. 00	0.00
合计	1,000,000.00	0.00

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
临时用地保证金	384, 000. 00	
合计	384, 000. 00	0.00

支付的其他与投资活动有关的现金说明:

无。

(5) 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
IPO 中介机构费用		18, 113, 451. 20
使用权资产租赁费	2, 858, 455. 00	1, 893, 893. 00
合计	2, 858, 455. 00	20, 007, 344. 20

支付的其他与筹资活动有关的现金说明:

无。

52、现金流量表补充资料

(1) 现金流量表补充资料

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	31, 504, 238. 87	49, 755, 477. 32
加:资产减值准备	9, 217, 112. 04	8, 657, 203. 33
固定资产折旧、油气资产折 耗、生产性生物资产折旧	5, 885, 154. 56	5, 027, 057. 79

使用权资产折旧	2, 685, 056. 14	2, 705, 517. 33
无形资产摊销	1, 819, 040. 34	488, 612. 46
长期待摊费用摊销	227, 875. 45	610, 521. 90
处置固定资产、无形资产和其 他长期资产的损失(收益以"一"号 填列)	-326, 229. 78	-2, 692. 32
固定资产报废损失(收益以 "一"号填列)	22, 850. 68	40, 305. 85
公允价值变动损失(收益以 "一"号填列)	-3, 169, 444. 45	-1, 922, 575. 38
财务费用(收益以"一"号填 列)	4, 124, 101. 61	3, 242, 162. 99
投资损失(收益以"一"号填 列)	-94, 652. 10	-29, 763. 55
递延所得税资产减少(增加以 "一"号填列)	-5, 242, 071. 93	2, 532, 147. 47
递延所得税负债增加(减少以 "一"号填列)	-31, 945. 53	-46, 069. 29
存货的减少(增加以"一"号 填列)	-47, 402, 998. 11	-60, 085, 214. 62
经营性应收项目的减少(增加以"一"号填列)	2, 875, 349. 14	-46, 969, 808. 62
经营性应付项目的增加(减少以"一"号填列)	64, 187, 979. 13	2, 007, 894. 16
其他	-2, 613, 527. 46	-33, 180, 175. 17
经营活动产生的现金流量净额	63, 667, 888. 60	-67, 169, 398. 35
2. 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动:		
债务转为资本	0.00	0.00
一年内到期的可转换公司债券	0.00	0.00
融资租入固定资产	0.00	0.00
当期新增使用权资产	1, 034, 017. 63	0.00
3. 现金及现金等价物净变动情况:		
现金的期末余额	965, 678, 298. 22	1, 389, 947, 002. 39
减: 现金的期初余额	1, 161, 615, 304. 86	63, 191, 052. 84
加: 现金等价物的期末余额	0.00	0.00
减: 现金等价物的期初余额	0.00	0.00
现金及现金等价物净增加额	-195, 937, 006. 64	1, 326, 755, 949. 55

(2) 现金和现金等价物的构成

项目	期末余额	期初余额
一、现金	965, 678, 298. 22	1, 161, 615, 304. 86
其中: 库存现金	63, 372. 47	35, 083. 82
可随时用于支付的银行存款	965, 614, 925. 75	1, 161, 580, 221. 04

二、现金等价物	0.00	0.00
三、期末现金及现金等价物余额	965, 678, 298. 22	1, 161, 615, 304. 86

其他说明:

无。

53、所有权或使用权受到限制的资产

单位:元

		1 12. 70
项目	期末账面价值	受限原因
货币资金	19, 215, 957. 05	保函保证金 详见附注七
		注释 1
固定资产	17, 579, 024. 88	获取授信额度 详见附注七
固定员)	11,010,021.00	注释 14
无形资产	4, 675, 688. 14	获取授信额度 详见附注七
工 形负广	4, 675, 686. 14	注释 14 及注释 17
合计	41, 470, 670. 07	

其他说明:

无。

54、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	1, 552, 441. 67	7. 2258	11, 217, 633. 02
欧元	268, 110. 24	7. 8771	2, 111, 931. 17
港币			
应收账款			
其中: 美元	324, 841. 42	7. 2258	2, 347, 239. 13
欧元			
港币			
长期借款			
其中: 美元			
欧元			
港币			
			-
应付账款			
其中:美元	302, 775. 83	7. 2258	2, 187, 797. 59

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

本公司直接持有 100%权益的境外经营实体香港冠龙阀门机械有限公司,注册及经营地为香港,采用人民币为记账本位币。

55、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
计入其他收益的政府补助	150, 000. 00	知识产权局专利导航工程项目	150, 000. 00
计入其他收益的政府补助	50,000.00	专精特新奖励	50,000.00
计入其他收益的政府补助	7, 514. 95	稳岗补助	7, 514. 95
计入其他收益的政府补助	445.50	残保金补助	445. 50
计入其他收益的政府补助	20,000.00	推进品牌发展战略奖励	20,000.00
计入其他收益的政府补助	18,000.00	商务委员会补助	18,000.00
计入其他收益的政府补助	2,500.00	留工培训补助	2, 500. 00
合计	248, 460. 45		248, 460. 45

八、在其他主体中的权益

1、在子公司中的权益

(1) 企业集团的构成

マハヨタ粉	全面	沙加山	注皿地 地名姓氏		持股比例	
子公司名称	主要经营地	注册地	业务性质	直接	间接	取得方式
上海冠龙阀门 自控有限公司	上海	上海	生产	100.00%		同一控制下企 业合并
江苏融通阀门 机械有限公司	江苏南通	南通	生产	100.00%		同一控制下企 业合并
香港冠龙阀门 机械有限公司	香港	香港	贸易	100.00%		投资设立
湖南昱景节能阀门有限公司	湖南湘潭	湘潭	生产	100.00%		同一控制下企 业合并,尚未 实际经营
上海元发智慧 水务研究院	上海	上海	研发	100.00%		投资设立

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明:

不适用。

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

不适用。

对于纳入合并范围的重要的结构化主体,控制的依据:

不适用。

确定公司是代理人还是委托人的依据:

不适用。

其他说明:

无。

九、与金融工具相关的风险

本公司的主要金融工具包括货币资金、股权投资、债权投资、借款、应收款项、应付款项等。在日常活动中面 临各种金融工具的风险,主要包括信用风险、流动性风险、市场风险。与这些金融工具相关的风险,以及本公司为降 低这些风险所采取的风险管理政策如下所述:

董事会负责规划并建立本公司的风险管理架构,制定本公司的风险管理政策和相关指引并监督风险管理措施的执行情况。本公司已制定风险管理政策以识别和分析本公司所面临的风险,这些风险管理政策对特定风险进行了明确规定,涵盖了市场风险、信用风险和流动性风险管理等诸多方面。本公司定期评估市场环境及本公司经营活动的变化以决定是否对风险管理政策及系统进行更新。本公司的风险管理由风险管理委员会按照董事会批准的政策开展。风险管理委员会通过与本公司其他业务部门的紧密合作来识别、评价和规避相关风险。本公司内部审计部门就风险管理控制及程序进行定期的审核,并将审核结果上报本公司的审计委员会。本公司通过适当的多样化投资及业务组合来分散金融工具风险,并通过制定相应的风险管理政策减少集中于单一行业、特定地区或特定交易对手的风险。

(一) 信用风险

信用风险是指交易对手未能履行合同义务而导致本公司产生财务损失的风险,管理层已制定适当的信用政策, 并且不断监察信用风险的敞口。

本公司已采取政策只与信用良好的交易对手进行交易。另外,本公司基于对客户的财务状况、从第三方获取担保的可能性、信用记录及其它因素诸如目前市场状况等评估客户的信用资质并设置相应信用期。本公司对应收票据、应收账款余额及收回情况进行持续监控,对于信用记录不良的客户,本公司会采用书面催款、缩短信用期或取消信用期等方式,以确保本公司不致面临重大信用损失。此外,本公司于每个资产负债表日审核金融资产的回收情况,以确保相关金融资产计提了充分的预期信用损失准备。

本公司其他金融资产包括货币资金、其他应收款、债权投资等,这些金融资产的信用风险源自于交易对手违约,最大信用风险敞口为资产负债表中每项金融资产的账面金额。本公司没有提供任何其他可能令本公司承受信用风险的担保。

本公司持有的货币资金主要存放于国有控股银行和其他大中型商业银行等金融机构,管理层认为这些商业银行具备较高信誉和资产状况,不存在重大的信用风险,不会产生因对方单位违约而导致的任何重大损失。本公司的政策是根据各知名金融机构的市场信誉、经营规模及财务背景来控制存放当中的存款金额,以限制对任何单个金融机构的信用风险金额。

作为本公司信用风险资产管理的一部分,本公司利用账龄来评估应收账款和其他应收款的减值损失。本公司的 应收账款和其他应收款涉及大量客户,账龄信息可以反映这些客户对于应收账款和其他应收款的偿付能力和坏账风险。 本公司根据历史数据计算不同账龄期间的历史实际坏账率,并考虑了当前及未来经济状况的预测,如国家 GDP 增速、 基建投资总额、国家货币政策等前瞻性信息进行调整得出预期损失率。对于长期应收款,本公司综合考虑结算期、合 同约定付款期、债务人的财务状况和债务人所处行业的经济形势,并考虑上述前瞻性信息进行调整后对于预期信用损 失进行合理评估。

截止 2023 年 b 月 30 日,	相大负产的账曲余额与预期信用减值须失情况如下:

项目	账面余额	减值准备	
应收票据	13, 917, 796. 10	200, 489. 06	
应收账款	590, 399, 964. 72	102, 739, 315. 54	
其他应收款	41, 406, 238. 13	2, 357, 811. 91	
长期应收款 (含一年内到期的款项)	7, 041, 267. 22	831, 599. 81	
合计	652, 765, 266. 17	106, 129, 216. 32	

本公司的主要客户为国内大型工程类集团公司、自来水公司等,该等客户具有可靠及良好的信誉,因此,本公司认为该等客户并无重大信用风险。由于本公司的客户广泛,因此没有重大的信用集中风险。

由于本公司的应收账款风险点分布于多个合作方和多个客户,截至 2023 年 6 月 30 日,本公司应收账款的 12.35% (2022 年 6 月 30 日: 11.20%)源于余额前五名客户,

本公司不存在重大的信用集中风险。

(二) 流动性风险

流动性风险是指本公司在履行以交付现金或其他金融资产的方式结算的义务时发生资金短缺的风险。本公司下属成员企业各自负责其现金流量预测。公司下属财务部门基于各成员企业的现金流量预测结果,在公司层面持续监控公司短期和长期的资金需求,以确保维持充裕的现金储备;同时持续监控是否符合借款协议的规定,从主要金融机构获得提供足够备用资金的承诺,以满足短期和长期的资金需求。此外,本公司与主要业务往来银行订立融资额度授信协议,为本公司履行与商业票据相关的义务提供支持。截止 2023 年 06 月 30 日,本公司已拥有国内多家银行提供的银行授信额度,金额 102,800,00 万元,其中;已使用授信金额为 23,000,00 万元。

截止 2023 年 6 月 30 日, 本公司金融负债和表外担保项目以未折现的合同现金流量按合同剩余期限列示如下:

功		期末余额
---	--	------

	即时偿还	1年以内	1-5年	5年以上	合计
非衍生金融负债					
短期借款		230, 158, 944. 27			230, 158, 944. 27
应付账款	187, 198, 480. 37				187, 198, 480. 37
其他应付款	3, 869, 473. 60				3, 869, 473. 60
非衍生金融负债小计	191, 067, 953. 97	230, 158, 944. 27			421, 226, 898. 24

(三) 市场风险

1. 汇率风险

本公司的主要经营位于中国境内,主要业务以人民币结算 。但本公司已确认的外币资产和负债及未来的外币交 易 (外币资产和负债及外币交易的计价货币主要为美元和欧元) 依然存在汇率风险。本公司财务部门负责监控公司外币交易和外币资产及负债的规模,以最大程度降低面临的汇率风险; 为此,本公司可能会以签署远期外汇合约或货币互换合约来达到规避汇率风险的目的。

- (1) 本报告期公司未签署任何远期外汇合约或货币互换合约。
- (2) 截止 2023 年 6 月 30 日,本公司持有的外币金融资产和外币金融负债折算成人民币的金额列示如下:

项目	期末余额				
	美元项目	欧元项目	合计		
外币金融资产:					
货币资金	11, 217, 633. 02	2, 111, 931. 17	13, 329, 564. 19		
应收账款	2, 347, 239. 13		2, 347, 239. 13		
小计	13, 564, 872. 15	2, 111, 931. 17	15, 676, 803. 32		
外币金融负债:					
应付账款	2, 187, 797. 59		2, 187, 797. 59		
小计	2, 187, 797. 59		2, 187, 797. 59		

(3) 敏感性分析:

截止 2023 年 6 月 30 日,对于本公司各类美元及欧元金融资产和美元及欧元金融负债,如果人民币对美元及欧元升值或贬值 10%,其他因素保持不变,则本公司将减少或增加净利润约 1,348,900.57 元(2022 年 6 月 30 日约 3,155,877.66 元)。

2. 利率风险

本公司的利率风险主要产生于银行借款等。 浮动利率的金融负债使本公司面临现金流量利率风险,固定利率的金融负债使本公司面临公允价值利率风险。本公司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。

本公司财务部门持续监控公司利率水平。利率上升会增加新增带息债务的成本以及本公司尚未付清的以浮动利率计息的带息债务的利息支出,并对本公司的财务业绩产生重大的不利影响,管理层会依据最新的市场状况及时做出调整。

- (1) 本报告期公司无利率互换安排。
- (2) 截止 2023 年 6 月 30 日,本公司无浮动利率借款。

十、公允价值的披露

1、以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

单位:元

		期末公允价值				
项目	第一层次公允价值计 量	第二层次公允价值计 量	第三层次公允价值计 量	合计		
一、持续的公允价值 计量						
(一)交易性金融资 产		265, 727, 409. 82		265, 727, 409. 82		
(4)银行理财产品		33, 222, 512. 73		33, 222, 512. 73		
(5)证券公司收益凭 证		232, 504, 897. 09		232, 504, 897. 09		
(三)其他权益工具 投资			812, 460. 29	812, 460. 29		
应收款项融资			6, 798, 845. 95	6, 798, 845. 95		
持续以公允价值计量 的资产总额		265, 727, 409. 82	7, 611, 306. 24	273, 338, 716. 06		
二、非持续的公允价 值计量						

2、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

银行理财产品、证券公司收益凭证对该等投资的公允价值主要采用参考产品净值、预期收益率等方法得出 。

3、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

以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的应收款项融资,因剩余期限不长,公允价值与账面价值相若。因被投资单位上海月水智能科技有限公司的经营环境和经营情况、财务状况未发生重大变化,所以公司按投资成本作为公允价值的合理估计进行计量。

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

本公司上述持续的公允价值计量项目在本报告期未发生各层次之间的转换。

5、本期内发生的估值技术变更及变更原因

本公司金融工具的公允价值估值技术在本报告期未发生变更。

6、不以公允价值计量的金融资产和金融负债的公允价值情况

不以公允价值计量的金融资产和负债主要包括:应收款项、债权投资、短期借款、应付款项和一年内到期的非 流动负债、在活跃市场中没有报价且其公允价值不能可靠计量的权益工具投资。

7、其他

上述不以公允价值计量的金融资产和负债的账面价值与公允价值相差很小。

十一、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
Karon Holding Company Limited	香港	投资、控股	注	67.46%	67. 46%

本企业的母公司情况的说明

注: Karon Holding Company Limited 注册资本为 1 美元和 107,000,000 元人民币。

Karon Holding Company Limited 系李政宏 (持股比例 65%)、FAMSISTENT HOLDING COMPANY LIMITED (持股比例 20%)和李秋梅 (持股比例 15%)投资的公司,本公司实际控制人系李政宏、李秋梅夫妇。

本企业最终控制方是李政宏、李秋梅夫妇。

其他说明:

无。

2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注八(1)。

3、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
明冠造机企业股份有限公司	实际控制人控制的公司
上海冠龙实业发展有限公司	实际控制人间接控制的子公司
上海轩捷实业有限公司	上海冠龙实业发展有限公司全资子公司
鼎捷软件股份有限公司	本公司董事林凤仪担任独立董事的公司
周宏	公司总经理谢瑞益的配偶
上海月水智能科技有限公司	本公司持股 10%的参股公司

其他说明

4、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
鼎捷软件股份有限公司	软件及服务购买	6, 698. 12	5,000,000.00	否	1, 544, 657. 24

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
明冠造机企业股份有限公司	商品销售	19, 142, 864. 63	16, 020, 086. 10

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

(2) 关联租赁情况

本公司作为出租方:

单位:元

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

本公司作为承租方:

单位:元

出租方 名称	租赁资产种类	m at sems		租赁和低价值资 计量的可变租赁租赁资 产租赁的租金费 付款额(如适		支付的	支付的租金		承担的租赁负债 利息支出		增加的使用权资 产	
		本期发 生额	上期发 生额	本期发 生额	上期发 生额	本期发 生额	上期发 生额	本期发 生额	上期发 生额	本期发 生额	上期发 生额	
周宏	房产						72,000 .00	3, 130. 63	6, 253. 83			
上海冠 龙实业 发展有 限公司	房产					57, 294 . 36	. 00	2, 065. 67	4, 570. 27			
上海轩 捷实业 有限公 司	房产		37, 800 . 00									
合计			37,800 .00			57, 294 . 36	72,000 .00	5, 196. 30	10,824 .10			

关联租赁情况说明

(3) 关键管理人员报酬

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员薪酬	7, 807, 162. 69	8, 288, 746. 25

5、关联方应收应付款项

(1) 应收项目

单位:元

商口权和	₩	期末	余额	期初	余额
项目名称	关联方	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
应收账款	明冠造机企业股 份有限公司	12, 702, 833. 02	635, 141. 65	14, 130, 207. 32	706, 510. 37
预付款项(含其 他非流动资产)	鼎捷软件股份有 限公司			475, 084. 87	
其他应收款	李政宏	9, 399. 48	469. 97	23, 139. 56	1, 156. 98

(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	鼎捷软件股份有限公司	1, 100. 00	
应付账款	周宏	72,000.00	
其他应付款	毛静燕		2, 718. 55
其他应付款	李秋梅		1, 257. 37
其他应付款	程慧贤	90,000.00	6, 559. 49

6、关联方承诺

7、其他

十二、承诺及或有事项

1、重要承诺事项

资产负债表日存在的重要承诺

签订的尚未履行或尚未完全履行的对外投资合同及有关财务支出

公司于 2022 年 12 月 28 日召开第一届董事会 2022 年第一次临时会议,审议通过了《关于在湘潭投资建设给、排水阀门、工业阀门及自动控制系统和环保设备生产基地项目的议案》,同时董事会授权公司管理层或其授权人士签署与本次投资事项相关的投资协议及文件,办理成立子公司相关事宜。按照《公司章程》和《创业板股票上市规则》等相关规定,该事项无需提交股东大会审议。给、排水阀门、工业阀门及自动控制系统和环保设备生产基地项目预计投资金额不超过人民币 4 亿元(最终以实际投资为准),投资建设地点拟定为湘潭经济技术开发区范围内。

截止 2023 年 6 月 30 日,上述投资尚未正式启动。

除存在上述承诺事项外,截止 2023 年 6 月 30 日,本公司无其他应披露未披露的重大承诺事项。

2、或有事项

(1) 资产负债表日存在的重要或有事项

开出保函、信用证

本公司因业务需要,在中国银行股份有限公司南翔支行、中国农业银行南翔支行和中国建设银行股份有限公司上海嘉定支行开具保函,截止 2023 年 6 月 30 日在上述银行的保函保证金余额分别为 609,173.95 元、1,840,782.49元和 16,766,000.61元。

除存在上述或有事项外,截止2023年6月30日,本公司无其他应披露未披露的重要或有事项。

(2) 公司没有需要披露的重要或有事项,也应予以说明

公司不存在需要披露的重要或有事项。

3、其他

十三、资产负债表日后事项

1、其他资产负债表日后事项说明

2023年7月7日公司支付完成剩余股利20,359,234.98元。

除存在上述资产负债表日后事项外,截至财务报告批准报出日止,本公司无其他应披露未披露的重大资产负债 表日后事项。

十四、其他重要事项

1、分部信息

(1) 其他说明

本公司以内部组织结构、管理要求、内部报告制度为依据确定经营分部。本公司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。

本公司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。

本公司的业务单一,主要以阀门的制造和销售为主要业务,管理层将此业务视作为一个整体实施管理、评估经营成果,因此,本财务报表不呈报分部信息。

十五、母公司财务报表主要项目注释

1、应收账款

(1) 应收账款分类披露

单位:元

	期末余额					期初余额				
类别	账面	余额	坏账	准备	账面价	账面	余额	坏账	准备	账面价
XXX	金额	比例	金额	计提比 例	值	金额	比例	金额	计提比 例	值
接单项 计提坏 账准备 的应收 账款	7, 751, 6 09. 84	1. 31%	7, 751, 6 09. 84	100.00%		8, 003, 2 63. 13	1. 37%	8, 003, 2 63. 13	100.00%	
其 中:										
按组合 计提坏 账准备 的应收 账款	582, 504 , 354. 88	98. 69%	94, 980, 505. 70	16. 31%	487, 523 , 849. 18	574, 056 , 959. 99	98. 63%	91, 655, 009. 02	15. 97%	482, 401 , 950. 97
其 中:										
账龄组 合	582, 504 , 354. 88	98. 69%	94, 980, 505. 70	16. 31%	487, 523 , 849. 18	574, 056 , 959. 99	98. 63%	91, 655, 009. 02	15.97%	482, 401 , 950. 97
合计	590, 255 , 964. 72	100.00%	102, 732 , 115. 54	15. 53%	487, 523 , 849. 18	582, 060 , 223. 12	100.00%	99, 658, 272. 15	17.12%	482, 401 , 950. 97

按单项计提坏账准备:

单位:元

	期末余额					
名称	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由		
太平洋水处理工程有 限公司	2, 479, 092. 80	2, 479, 092. 80	100.00%	己进入破产清算程序		
四川地源投资建设有 限公司	1, 963, 609. 95	1, 963, 609. 95	100.00%	无财产可供执行,已 被列入失信被执行人		
大连鑫汇恒通科技发 展有限公司	1, 079, 725. 20	1, 079, 725. 20	100.00%	经多次催收,收回可 能性较小		
江苏省华建建设股份 有限公司	1, 052, 316. 01	1, 052, 316. 01	100.00%	经多次催收,收回可 能性较小		
湖南金甘泉贸易有限 公司	940,000.00	940, 000. 00	100.00%	无财产可供执行,已 被列入失信被执行人		
江苏扬安机电设备工 程有限公司	192, 635. 00	192, 635. 00	100.00%	经多次催收,收回可 能性较小		
博天环境集团股份有 限公司	27, 025. 71	27, 025. 71	100.00%	失信被执行人, 收回 可能性较小		
莱芜钢铁集团机械制 造有限公司	17, 205. 17	17, 205. 17	100.00%	该公司已注销		
合计	7, 751, 609. 84	7, 751, 609. 84				

按组合计提坏账准备:

单位:元

名称	期末余额				
石 柳	账面余额	坏账准备	计提比例		
1年以内	355, 475, 618. 69	17, 773, 780. 93	5.00%		
1-2年	107, 673, 144. 92	10, 767, 314. 49	10.00%		
2-3年	43, 568, 219. 98	8, 713, 644. 00	20.00%		
3-4年	31, 391, 685. 63	15, 695, 842. 82	50.00%		
4-5年	11, 828, 810. 97	9, 463, 048. 77	80.00%		
5年以上	32, 566, 874. 69	32, 566, 874. 69	100.00%		
合计	582, 504, 354. 88	94, 980, 505. 70			

确定该组合依据的说明:

无。

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

□适用 ☑不适用

按账龄披露

单位:元

账龄	期末余额
1年以内(含1年)	355, 475, 618. 69
1至2年	107, 673, 144. 92
2至3年	43, 568, 219. 98
3年以上	83, 538, 981. 13
3至4年	31, 391, 685. 63
4至5年	11, 828, 810. 97
5年以上	40, 318, 484. 53
合计	590, 255, 964. 72

(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	计提	收回或转回	核销	其他	期末余额
单项计提坏账准备的应收账款	8, 003, 263. 13		251, 653. 29			7, 751, 609. 84
按组合计提坏账准备的应收账款(账 龄组合)	91, 655, 009. 02	3, 362, 000. 77	28, 000. 00	8, 504. 09		94, 980, 505. 70
合计	99, 658, 272. 15	3, 362, 000. 77	279, 653. 29	8, 504. 09		102, 732, 115. 54

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的:

		1 1 7 3
单位名称	收回或转回金额	收回方式
上海硕宏拓豪建设工程有限公司	28,000.00	客户汇款。
合计	28,000.00	

(3) 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	单位名称		坏账准备期末余额
第一名	20, 055, 468. 50	3. 40%	1, 185, 790. 35
第二名	15, 559, 633. 90	2.64%	777, 981. 70
第三名	12, 746, 392. 10	2. 16%	640, 964. 61
第四名	12, 702, 833. 02	2. 15%	635, 141. 65
第五名	11, 814, 202. 49	2.00%	774, 969. 52
合计	72, 878, 530. 01	12.35%	

2、其他应收款

单位:元

项目	期末余额	期初余额	
其他应收款	145, 784, 110. 25	108, 075, 989. 87	
合计	145, 784, 110. 25	108, 075, 989. 87	

(1) 其他应收款

1) 其他应收款按款项性质分类情况

单位:元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
押金、保证金	30, 022, 045. 40	33, 939, 343. 96
单位往来	113, 021, 806. 48	72, 646, 346. 56
备用金	5, 031, 956. 13	3, 925, 663. 04
个人部分社保公积金	37, 897. 18	38, 737. 99
减: 坏账准备	-2, 329, 594. 94	-2, 474, 101. 68
合计	145, 784, 110. 25	108, 075, 989. 87

2) 坏账准备计提情况

单位:元

	第一阶段	第二阶段	第三阶段	
坏账准备	未来 12 个月预期信用 损失	整个存续期预期信用 损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用 损失(已发生信用减 值)	合计
2023年1月1日余额	2, 474, 101. 68			2, 474, 101. 68
2023 年 1 月 1 日余额 在本期				
本期计提	-144, 506. 74			-144, 506. 74
2023年6月30日余额	2, 329, 594. 94			2, 329, 594. 94

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

□适用 ☑不适用

按账龄披露

单位:元

账龄	期末余额
1年以内(含1年)	130, 006, 730. 91
1至2年	12, 561, 301. 12
2至3年	3, 996, 647. 54
3年以上	1, 549, 025. 62
3至4年	488, 442. 62
4至5年	84, 800. 00
5 年以上	975, 783. 00
合计	148, 113, 705. 19

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	押加入 施		期士 人類			
	期初余额	计提	收回或转回	核销	其他	期末余额
按组合计提坏 账准备的其他 应收款	2, 474, 101. 68	-144, 506. 74	0.00	0.00	0.00	2, 329, 594. 94
合计	2, 474, 101. 68	-144, 506. 74	0.00	0.00	0.00	2, 329, 594. 94

无。

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的:

单位:元

单位名称	转回或收回金额	收回方式	
无			

4) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期 末余额合计数的 比例	坏账准备期末余 额
江苏融通阀门机 械有限公司	代垫往来款	61, 048, 083. 00	2年以内	41. 22%	
上海冠龙阀门自 控有限公司	代垫往来款	43, 188, 925. 41	1年以内	29. 16%	
上海市嘉定区南 翔镇财政所	履约保证金	20, 462, 000. 00	1年以内	13.82%	1, 023, 100. 00
上海市嘉定区南 翔镇人民政府	土地征收补偿款	5, 750, 000. 00	1-2 年	3.88%	575, 000. 00
香港冠龙阀门机 械有限公司	代收冠龙贸易清 算款	3, 034, 798. 07	2-3 年	2.05%	
合计		133, 483, 806. 48		90.13%	1, 598, 100. 00

3、长期股权投资

单位:元

福日	期末余额			期初余额		
坝日	项目 账面余额 减值准备 账面价值		账面余额	减值准备	账面价值	
对子公司投资	59, 162, 170. 05	0.00	59, 162, 170. 05	58, 162, 170. 05		58, 162, 170. 05
合计	59, 162, 170. 05	0.00	59, 162, 170. 05	58, 162, 170. 05	0.00	58, 162, 170. 05

(1) 对子公司投资

单位:元

							1 12. 78
	期初余额		本期增	减变动		期末余额	减值准备期
被投资单位	(账面价 值)	追加投资	减少投资	计提减值准 备	其他	(账面价 值)	末余额
上海冠龙阀 门自控有限 公司	31, 830, 779 . 12					31, 830, 779 . 12	
江苏融通阀 门机械有限 公司	25, 675, 550 . 93					25, 675, 550 . 93	
香港冠龙阀 门机械有限 公司	655, 840. 00					655, 840. 00	
上海元发智 慧水务研究 院	0.00	1,000,000. 00				1,000,000. 00	
湖南昱景节 能阀门有限 公司	0.00	0.00				0.00	
合计	58, 162, 170 . 05	1,000,000. 00	0.00	0.00	0.00	59, 162, 170 . 05	0.00

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	414, 398, 945. 41	335, 675, 843. 80	396, 226, 049. 83	328, 510, 080. 16
其他业务	6, 789, 838. 07	6, 697, 340. 74	5, 545, 341. 56	5, 400, 148. 91
合计	421, 188, 783. 48	342, 373, 184. 54	401, 771, 391. 39	333, 910, 229. 07

收入相关信息:

合同分类	分部 1	分部 2	合计
商品类型			
其中:			
通用设备制造业	414, 398, 945. 41		414, 398, 945. 41
其他业务	6, 789, 838. 07		6, 789, 838. 07
按经营地区分类			
其中:			

内销	400, 861, 335. 52		400, 861, 335. 52
外销	20, 327, 447. 96		20, 327, 447. 96
市场或客户类型			
其中:			
合同类型			
其中:			
按商品转让的时间分 类			
其中:			
按合同期限分类			
其中:			
按销售渠道分类			
其中:			
直销	395, 114, 600. 37		395, 114, 600. 37
经销	26, 074, 183. 11		26, 074, 183. 11
合计	421, 188, 783. 48		421, 188, 783. 48

与履约义务相关的信息:

无。

与分摊至剩余履约义务的交易价格相关的信息:

本报告期末已签订合同、但尚未履行或尚未履行完毕的履约义务所对应的收入金额为 501,634,963.69 元,其中,478,079,941.56 元预计将于 2023 年度确认收入,21,836,867.26 元预计将于 2024 年度确认收入,1,718,154.87 元预计将于 2025 年度确认收入。

其他说明:

无。

5、投资收益

单位:元

项目	本期发生额	上期发生额	
成本法核算的长期股权投资收益		380, 398, 485. 52	
处置交易性金融资产取得的投资收益	83, 454. 77	29, 763. 55	
合计	83, 454. 77	380, 428, 249. 07	

十六、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(包括已计提资 产减值准备的冲销部分)	303, 379. 10	资产处置收益-资产处置利得,营业外 收入和支出中的资产报废收入和损失
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)	248, 460. 45	其他收益-政府补助收入(稳岗补助、 培训补助等各类补助和奖励)
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	3, 264, 096. 55	投资收益和公允价值变动收益中的理财收入
除上述各项之外的其他营业外收入和 支出	134, 516. 00	营业外收入中的维权收入、尾牙赞助 收入等;营业外支出中的捐赠
其他符合非经常性损益定义的损益项 目	180, 381. 48	其他收益-政府补助收入(个税手续费 返还)
减: 所得税影响额	1, 000, 818. 42	
合计	3, 130, 015. 16	

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

主要为代缴个人所得税手续费返还。

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

□适用 ☑不适用

2、净资产收益率及每股收益

	加权平均净资产收益率	每股收益	
报告期利润		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	1.59%	0. 1879	0. 1879
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的 净利润	1. 43%	0. 1692	0. 1692