

浙江力诺流体控制科技股份有限公司

2022 年半年度报告

公告编号：2022-055



浙江力诺

【2022 年 08 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。

公司负责人陈晓宇、主管会计工作负责人李雪梅及会计机构负责人（会计主管人员）李雪梅声明：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报告的董事会会议。

本报告所涉及的公司战略规划及未来计划等前瞻性陈述，不构成公司对投资者的实质承诺。投资者及相关人士均应当对此保持足够的风险认识，并且应理解计划、预测与承诺之间的差异。

公司在经营管理中可能面临的风险与对应措施已在本报告中第三节“管理层讨论与分析”之“十、公司面临的风险和应对措施”部分予以描述。敬请广大投资者关注，并注意投资风险。

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 |
| 第二节 公司简介和主要财务指标..... | 6 |
| 第三节 管理层讨论与分析..... | 9 |
| 第四节 公司治理..... | 23 |
| 第五节 环境和社会责任..... | 24 |
| 第六节 重要事项..... | 25 |
| 第七节 股份变动及股东情况..... | 29 |
| 第八节 优先股相关情况..... | 34 |
| 第九节 债券相关情况..... | 35 |
| 第十节 财务报告..... | 36 |

备查文件目录

- 一、载有法定代表人陈晓宇签名的 2022 年半年度报告原件；
- 二、载有公司法定代表人、主管会计工作负责人、会计机构负责人（会计主管人员）签名并盖章的财务报表；
- 三、报告期内在中国证监会指定网站上公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿；
- 四、其他有关资料。

以上备查文件的备置地点：公司董事会秘书办公室

释义

| 释义项 | 指 | 释义内容 |
|-------------|---|---|
| 浙江力诺，公司、本公司 | 指 | 浙江力诺流体控制科技股份有限公司 |
| 元、万元、亿元 | 指 | 人民币元、人民币万元、人民币亿元 |
| 报告期、本报告期 | 指 | 2022 年 1 月 1 日-2022 年 06 月 30 日 |
| 报告期末、本报告期末 | 指 | 2022 年 06 月 30 日 |
| 年末 | 指 | 相应年度 12 月 31 日 |
| 月末 | 指 | 相应月份最后一日 |
| 控制阀 | 指 | 控制介质流动方向、压力或流量的阀的总称，是工业自动化仪器仪表行业中使用频率最高、产品类别最多、市场规模最大的细分产品，由控制阀门和执行机构组成。在控制系统中，它接收控制系统发出的信号，对阀门开度的精确定位，实现对介质的流量控制，从而实现对生产过程中温度、压力、流量、物位和成份等过程参数的调节控制。以对介质的干预方式不同，控制阀可分为开关阀和调节阀两类。 |
| “十四五”规划 | 指 | 《中华人民共和国国民经济和社会发展第十四个五年规划和 2035 年远景目标纲要》 |
| 双碳目标 | 指 | 实现 2030 年前碳达峰、2060 年前碳中和 |
| 新冠疫情 | 指 | 新型冠状病毒肺炎疫情 |
| 执行机构 | 指 | 控制阀中将控制信号转换成相应动作的机构。执行机构使用液体、气体、电力或其他能源并通过电机、气缸或其它装置将控制阀阀门驱动至特定位置，从而实现阀门控制。 |
| 调节阀 | 指 | 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。 |
| 开关阀 | 指 | 通过启闭件（球体或闸板）用来切断或接通管路中介质，实现开和关的功能。 |
| 球阀 | 指 | 启闭件（球体）绕垂直于通路的轴线旋转的阀门 |
| 蝶阀 | 指 | 启闭件（蝶板）绕固定轴旋转的阀门 |
| 刀闸阀 | 指 | 启闭件（闸板）沿通路中心线的垂直方向移动的阀门 |
| 铸件 | 指 | 将熔炼好的液态金属，用浇注、压射、吸入或其他方法注入预先准备好的铸型中，冷却后经落砂、清理和后处理，所得到的具有一定形状、尺寸和性能的物件。 |
| 锻件 | 指 | 金属材料在外力的作用下，产生形变，从而塑造一定形状和尺寸的物件。 |
| API | 指 | American Petroleum Institute，美国石油行业学会的英文简称。 |
| CE | 指 | 欧洲共同体（European Conformity），CE 认证是产品进入欧盟及欧洲贸易自由区国家市场的通行证。 |
| 证监会、中国证监会 | 指 | 中国证券监督管理委员会 |
| 实际控制人 | 指 | 陈晓宇、任翔、王秀国、戴美春、吴平、余建平六名一致行动人 |

第二节 公司简介和主要财务指标

一、公司简介

| | | | |
|-------------|---|------|--------|
| 股票简称 | 浙江力诺 | 股票代码 | 300838 |
| 股票上市证券交易所 | 深圳证券交易所 | | |
| 公司的中文名称 | 浙江力诺流体控制科技股份有限公司 | | |
| 公司的中文简称（如有） | 浙江力诺 | | |
| 公司的外文名称（如有） | Zhejiang Lenor Flow Control Technology Co.,Ltd. | | |
| 公司的法定代表人 | 陈晓宇 | | |

二、联系人和联系方式

| | 董事会秘书 | 证券事务代表 |
|------|-----------------------|-----------------------|
| 姓名 | 冯辉彬 | 王晓娜 |
| 联系地址 | 浙江省温州市瑞安市上望街道望海路2899号 | 浙江省温州市瑞安市上望街道望海路2899号 |
| 电话 | 0577-65728108 | 0577-65728108 |
| 传真 | 0577-65218999 | 0577-65218999 |
| 电子信箱 | fhb@linuovalve.com | zd@linuovalve.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、电子信箱报告期无变化，具体可参见 2021 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

公司选定的信息披露报纸的名称，登载半年度报告的中国证监会指定网站的网址，公司半年度报告备置地报告期无变化，具体可参见 2021 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

公司注册情况在报告期无变化，具体可参见 2021 年年报。

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

| | 本报告期 | 上年同期 | 本报告期比上年同期增减 |
|----------------------------|------------------|------------------|--------------|
| 营业收入（元） | 412,613,057.80 | 298,780,188.94 | 38.10% |
| 归属于上市公司股东的净利润（元） | 43,252,067.32 | 38,788,084.61 | 11.51% |
| 归属于上市公司股东的扣除非经常性损益后的净利润（元） | 40,192,969.45 | 38,403,361.41 | 4.66% |
| 经营活动产生的现金流量净额（元） | -27,252,935.04 | 35,458,105.72 | -176.86% |
| 基本每股收益（元/股） | 0.32 | 0.28 | 14.29% |
| 稀释每股收益（元/股） | 0.32 | 0.28 | 14.29% |
| 加权平均净资产收益率 | 5.06% | 4.91% | 0.15% |
| | 本报告期末 | 上年度末 | 本报告期末比上年度末增减 |
| 总资产（元） | 1,338,980,934.75 | 1,238,317,529.45 | 8.13% |
| 归属于上市公司股东的净资产（元） | 854,149,778.76 | 838,165,711.44 | 1.91% |

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） | -58,640.48 | 固定资产处置损失 |
| 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） | 2,165,928.58 | 政府补助 |
| 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 | 1,691,650.57 | 结构性存款理财产品收益 |
| 除上述各项之外的其他营业外收入和支出 | -200,000.00 | 营业外支出 |
| 减：所得税影响额 | 539,840.80 | |
| 合计 | 3,059,097.87 | |

其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况：

适用 不适用

公司不存在其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况。

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

适用 不适用

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

第三节 管理层讨论与分析

一、报告期内公司从事的主要业务

1、公司所处行业现状

控制阀行业的下游客户多为大型工业企业，应用领域包括石油、石化、化工、造纸、环保、能源、电力、矿山、冶金、医药、食品等行业。上述企业受宏观经济波动影响较大，如果宏观经济出现调整，下游企业也将进行相应的调整，从而影响对控制阀的需求。

“十四五”期间，我国将构建以“国内大循环为主体、国内国际双循环相互促进”的新发展格局，形成强大的国内市场；同时为推动我国高质量发展，将加快发展现代产业体系，推动经济体系优化升级，制造发展将从“量”向“质”转变，产业发展将向高端化、智能化、绿色化转变。受宏观环境及政策影响，报告期内，公司所属行业发展阶段呈现如下显著特征：

①国家政策法规积极支持行业发展

控制阀是工业自动化的关键基础部件，其技术发展水平直接反映了国家的基础装备制造能力和工业现代化水平，是基础工业及其下游应用产业实现智能化、网络化、自动化的必备条件。近年来，为推动我国工业的转型升级，国家及相关行业协会先后颁布《中国制造 2025》《“十四五”智能制造发展规划》《十四五控制阀行业建议》等政策建议，明确智能制造将是未来制造业发展方向，智能制造装备市场满足率将超过 70%。上述政策、建议的出台，为控制阀的应用确定了良好的市场环境，明确了控制阀企业的技术突破方向和发展路径。

②下游行业持续发力，控制阀产品需求上升

一方面，随着新一轮科技革命与产业变革的进行，并受“十四五”规划、“双碳目标”、“园区化”等政策影响，传统的生产方式、组织形式、制造模式都发生着深刻的变化，公司下游传统制造业不得不进行产业升级。如公司下游优势领域——化工行业，环保政策不仅倒逼其结构升级，还促使部分化工产品价格上涨。根据《石化和化工行业“十四五”规划指南》以及各地“化工入园”政策，“十四五”期间，化工行业将以供给侧结构性改革为主线，以促进高质量发展为主攻方向，通过实施产能整合、技术进步、节能降耗、绿色发展等新旧动能转化和升级来实现产业价值链提升。同时随着化工行业产品需求逐渐改善以及价格上涨，刺激部分企业业绩攀升，在经营状况持续向好的情况下，企业资本开支意愿增强，极可能利用上行周期完成技术改造和投资扩产，以抓住发展机遇。

另一方面，为实现“双碳目标”，国家坚定不移的推动绿色发展，给绿色及其相关产业带来了巨大机遇，如可降解材料、新能源等。其中新能源因传统能源日益紧缺，其开发与利用得到了广泛关注，国

家将其纳入战略性新兴产业，出台了一系列政策加快其发展。并在《关于加快推动新型储能发展的指导意见》中明确提出了量化的储能发展目标：到 2025 年，实现新型储能从商业化初期向规模化发展转变，新型储能装机规模达 3000 万千瓦以上；到 2030 年，实现新型储能全面市场化发展。故新能源行业中的光伏、锂电池等行业为满足市场需求，势必要进行规模扩张。受此影响，公司下游新兴行业，如光伏行业原材料多晶硅、锂电池原材料等相关行业生产制造规模也将随之扩大。

③国产化率上升，加速进口替代

国家越来越重视重大装备、核心装备、主要装备的国产化。控制阀作为我国重点领域的关键装备，若受制于人，不仅严重影响了国家安全，也严重制约着中国从“制造大国”走向“制造强国”。随着国内控制阀企业技术实力的不断积累、发展与提高，国产控制阀可靠性、调节精度逐渐提升，已经逐步缩小了与国际先进水平的差距，产品结构不断向中高端迈进。相较进口厂商，国产控制阀厂商还具有性价比较高、离下游客户更近、服务响应更为迅速等优势。并且国际环境日趋复杂以及受新冠疫情的影响，都促使越来越多的重大建设项目采用了国产高端控制阀产品，为国内具有较强实力的控制阀企业创造了很大的商机。

根据《控制阀信息》杂志（2022 年 3 月）对 2021 年全行业前 50 企业的销售数据统计，上榜的 50 家企业销售总额为 333.53 亿元人民币，其中国产控制阀品牌上榜企业有 34 家，国产品牌销售额占比为 40.35%，2020 年占比为 38.50%，在进口替代的趋势下，对国产控制阀市场需求持续上升，国内企业市场占有率不断提高；国外控制阀品牌上榜企业为 16 家，国外品牌销售额占比为 59.65%，占比较高，国产替代空间较大。

虽然从整体上看，行业综合实力显著提升，具备良好的发展基础。但行业小、散、弱现象依旧，低水平重复、同质化竞争严重。在目前国产控制阀企业迅速成长壮大、市场上对优质国产控制阀的需求以及应用要求不断上升的大环境下，必然有优秀的控制阀企业利用资金优势和技术优势在行业内展开收购整合以扩大自身规模、扩充产能，形成产业协同效应。从而促使产业集中度上升，进入门槛将提高，并可能形成头部聚集效应。

2、公司行业地位

公司专注于工业控制阀的研发、生产和销售，在控制阀行业内已具备较强的定制化设计和制造能力。公司凭借着优质的产品、专属的定制服务以及良好的售后服务，在日趋激烈的行业竞争中稳步前行，树立了较高的知名度和美誉度。报告期内，公司实现营业收入 41,261.31 万元，同比增长 38.10%，属于国内控制阀行业第一梯队。

3、主营业务

公司主营工业控制阀的研发、生产和销售，能够设计和生产适用于不同行业、不同市场需求的控制阀产品，提供个性化、多样化、系统化的控制阀解决方案。

4、主要产品及其用途

控制阀是流体输送系统（工艺管道）中的控制部件，具有截止、调节、导流、防止逆转、稳压、分流或溢流泄压等功能。在实现工业自动化过程中类似机器人的手臂，通过接受调节控制单元输出的控制信号，借助动力操作去改变介质流量、压力、温度、液位等工艺参数的最终控制元件。由于其在工业自动化过程控制系统中作为终端执行元件，控制阀又称为“执行器”，是智能制造的核心器件之一。控制阀一般由执行机构和阀门组成，如果按功能可分为调节阀和开关阀；按行程特点，控制阀可分为直行程和角行程；按其所配执行机构使用的动力，可以分为气动、电动、液动、电液联动、气液联动等。可应用于石油、石化、化工、造纸、环保、能源、电力、矿山、冶金、医药、食品等行业的自动控制系统中，起到调节压力、流量、温度、液位等参数的关键作用。

公司的控制阀主要产品有：球阀、调节阀、蝶阀、闸阀、特种专用阀、衬氟衬胶阀等系列。可适用于石油、石化、化工、造纸、环保、能源、矿山、冶金、医药、食品等行业。

5、主要经营模式

公司是控制阀系统解决方案提供商，公司的上游主要是各类铸件、锻件、钢材、电气产品、紧固件、密封件等行业，下游主要是石油、石化、化工、造纸、环保、能源、矿山、冶金、医药、食品等行业。

（1）研发模式

经过公司多年的发展，积累了一批在技术研发、生产工艺、制造技术等领域经验丰富的技术人才。同时公司坚持走自主研发与产学研相结合的道路，建立了面向市场需求、内外协同的研发模式，构建了规范、标准、高效的研发体系。并以客户需求、应用痛点为导向，跟随国内控制阀行业发展趋势，不断研发满足客户工况的新技术、新产品，其中包括重大项目的生产线上的定制化产品研发，实现进口替代。

（2）盈利模式

公司的盈利模式主要是根据客户需求订制产品，通过销售产品和提供服务获取合理利润，即采购钢材、电气产品、各类铸件、锻件、紧固件及辅料等原材料，生产出符合客户要求控制阀产品交付给客户。

（3）生产模式

公司生产链完善，拥有自己的铸造车间，可直接采购原材料进行自主生产，少量部件通过外协加工。公司主要依据市场需求以及订单情况安排生产，并采用柔性化生产模式，动态交付，以实现精准交付、缩短交期。

（4）采购模式

公司以直接采购为主，少量部件外协加工。公司拥有长期稳定的供应商，原材料供应充足。公司目前生产经营所需的主要原材料包括钢材、电气产品、毛坯、紧固件和辅料等。公司的采购价格通常根据采购物料的种类不同，采用不同的定价方式。钢材等原材料的采购价格，一般根据大宗商品的市场价格进行调整。电气、铸件、锻件等采购价格通过询价、比价等方式确定。

（5）销售模式

公司构建全国销售网络，以直接销售为主。推行以客户为中心的营销总体方针，通过优质的产品 & 个性化服务来提高客户满意度，故公司与客户保持经常性的联系，根据项目的需要及时派遣专业技术工程师与客户进行技术交流，以确保项目的有效实施。公司产品销售后，根据项目的需求，对客户的技术人员进行技术培训，公司销售部门和技术人员也会不定期对客户进行随访，及时了解客户使用产品的情况以及对产品改进的建议。

6、业绩的主要驱动因素及业绩变化

报告期内，公司积极开拓市场（尤其是在多晶硅、锂电池等新能源相关行业业绩表现有较大突破）、提升产品和服务，销售订单同比上期有较大的增长，营业收入达 41,261.31 万元，同比增长 38.10%。

一方面，受宏观环境影响，尤其是新能源行业的快速发展，其对阀门需求持续上升，公司紧抓发展机遇，在深耕公司优势行业的同时，快速抢占锂电、多晶硅等新兴行业的市场。公司针对锂电、多晶硅等新兴行业特点开发、改善公司产品，在该行业已累计了一定的行业经验并拥有了优质的客户群体，如九江天赐高新材料有限公司、江西赣锋锂业股份有限公司、新疆东方希望新能源有限公司、内蒙古新特硅材料有限公司、广西时代汇能锂电材料科技有限公司、浙江时代锂电材料有限公司、新特硅基新材料有限公司、乐山协鑫新能源科技有限公司、浙江华友钴业股份有限公司、华友新能源科技（衢州）有限公司、内蒙古大全新能源有限公司等均为公司客户。报告期内，公司锂电、多晶硅等行业的营业收入为 12,172.30 万元，占公司营业收入的 29.50%。

另一方面，公司管理层围绕年初制定的经营计划，积极克服原材料价格上涨、新冠疫情多点散发导致供应链及物流价格上涨等对公司造成的不利影响，通过一系列措施助力公司发展。在生产方面，公司改善生产工艺，优化生产流程，加快物联网建设，从而提高生产效率和产能；在研发方面，公司对下游细分行业进行深入调研，尤其是多晶硅和锂电池行业，针对客户痛点研发和改善产品；在管理方面，公司通过法律风险、人际交往、质量管理等多方面的培训以及完善人才考核、激励制度，进一步完善职业经理人管理团队和人才梯队，同时加强公司内部规范化管理，改善公司运作机制和流程，从而提高公司内部管理效率；在品牌管理方面，公司通过行业展会、自媒体平台等增加公司品牌认知度，通过持续完善服务体系、提高产品质量增加客户对公司品牌认可度；在数字化建设方面，公司启动 ERP 系统全面

升级计划，将对营销系统、供应链系统、业财融合、人力资源等业务模块进行全面数字化迭代升级，以推动公司生产、销售、供应等系统更深层的交互与联动，促进公司资源整合、成本优化。

下半年度，公司将继续执行年初制定的经营计划，并根据宏观经济环境以及公司战略，提前做好市场预判，及时调整经营计划和行业布局，持续扩大公司在下游部分细分行业的市场占有率；报告期内公司新工厂已落成，并在本报告披露前，公司由原来的浙江省瑞安市高新技术（阁巷）园区搬迁至浙江省温州市瑞安市上望街道望海路 2899 号，同时完成了注册地址变更，具体内容详见披露在巨潮资讯网上的相关公告。现在，公司厂房总面积约为十万余平方米，随着厂房的扩大，公司产能将得到进一步释放。

二、核心竞争力分析

公司自成立以来一直专注于研发生产工业控制阀，能够为工业自动化控制领域提供各类气动、电动调节阀及开关阀，已成为国内控制阀行业主要供应商之一。公司的竞争优势主要体现在以下方面：

1、技术优势

公司被认定为国家高新技术企业、省级高新技术企业研究开发中心、国家火炬计划重点高新技术企业、浙江名牌产品、专精特新“小巨人”企业并且公司的浙江力诺流体智能测控装备研究院被认定为省级企业研究院。自成立以来，公司坚持以市场和客户需求为导向，加大下游应用领域技术研发和创新投入。并坚持走自主研发与产学研相结合的道路，建立了面向市场需求、内外协同的研发模式，构建了规范、标准、高效的研发体系。公司与高校展开产、学、研合作项目，以省级企业研究院、浙江省省级工业设计中心为依托，建立技术研发创新体系，特别是公司在核心产品研发上，采用集成产品开发项目制模式，组成项目组综合考虑产品开发、生产、原料采购、成本控制及试产、量产、风险等关键因素，并进行严格的评审，保证技术研发的科学性、严谨性和有效性。现公司已获得多项专利，截至报告期末公司共持有专利 81 项，掌握了包括球阀、调节阀、蝶阀及闸阀等多个系列产品的核心技术。

2、产品优势

公司具备特种设备生产许可资质，拥有球阀、调节阀、蝶阀、闸阀、特种专用阀、衬氟衬胶阀等系列产品，产品种类丰富，可涵盖大多数工况场景，能够实现客户一站式采购。并且经过多年发展，公司积累了丰富的研发、生产以及应用经验，可以设计、生产出适用下游行业多种不同工况的定制化产品，得到了客户的广泛认可，在国内市场具有较高的知名度。

3、生产优势

公司生产链完善，拥有自己的铸造车间，并通过信息化管理、精益生产，达到数据化、精益化的制造模式，实现了产品生产过程的全面追溯及质量管控体系的全面建设，极大程度的保证了产品的质量及生产效率。在质量管理方面，公司已通过质量体系认证，部分产品获得 API、CE 认证，并一直严格执行相关体系标准，同时通过实施宣传、培训、立项整改、过程监督、结果验证和管理方案输出等管理控

制，制定了降低质量损失的质量控制目标，以及分解至相关部门的分目标体系，从而不断提高公司的质量管理体系运行水平；在生产管理方面，公司通过生产车间的自动化、信息化，并利用智能化技术强化自身柔性生产优势，在生产流程组织与管理上也相应进行创新以适应小批量、多品种、定制化的生产模式从而实现公司产能的提升、交货周期的缩短。

4、客户服务优势

公司不断完善全程化的客户服务系统，配备专业的技术支持人员和服务团队，通过售前技术支持分析、优化选型，售中客服交流，售后维保培训三大环节的全程系统化服务，协助客户做好项目工程规划和系统需求分析，优化设计选型，使产品能够最大限度的满足客户需要。公司凭借为客户提供高质量的技术服务能力和快速的售后响应的能力，及时、高效、保质保量地为客户提供售后技术支持与服务。

5、区域优势

公司生产基地位于“中国阀门之乡”浙江温州，浙江省具有完整、成熟的阀门产业链，是中国最大的阀门生产基地和最大的阀门出口基地，同时温州作为第一批改革开放的城市之一，民营经济活跃，制造业发达，而阀门是温州制造业重点发展领域之一。“十四五”期间，温州将进一步推动制造业发展，打造具有全球竞争力的先进制造业基地、全国领先的时尚智造基地、长三角南翼制造业创新基地，并全方位多层次宽领域引进、培育和集聚各类优秀人才以匹配和推动城市发展。区域完善的基础设施、优惠的政策措施、丰富的人力资源和优质的服务都为公司快速发展提供了良好外部环境。

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 | 412,613,057.80 | 298,780,188.94 | 38.10% | 主要系本期销售订单增长所致 |
| 营业成本 | 313,908,204.68 | 215,325,602.17 | 45.78% | 主要系本期收入增长对应成本增加所致 |
| 销售费用 | 19,781,372.58 | 18,321,360.12 | 7.97% | 主要系本期销售增长对应费用增加所致 |
| 管理费用 | 9,501,878.94 | 9,694,371.80 | -1.99% | |
| 财务费用 | 1,180,152.85 | -311,264.65 | 479.15% | 主要系本期银行借款增加所致 |
| 所得税费用 | 5,520,998.34 | 5,040,650.70 | 9.53% | |
| 研发投入 | 13,557,760.14 | 12,002,132.40 | 12.96% | 主要系本期新产品研发项目增加所致 |
| 经营活动产生的现金流量净额 | -27,252,935.04 | 35,458,105.72 | -176.86% | 主要系本期订单增长导致存货增加所致 |
| 投资活动产生的现金流量净 | 27,598,281.53 | -24,576,260.59 | 212.30% | 主要系本期理财产品到期收回所致 |

| | | | | |
|---------------|---------------|----------------|----------|---------------------|
| 额 | | | | |
| 筹资活动产生的现金流量净额 | 4,139,055.94 | -57,264,386.54 | 107.23% | 主要系本期银行借款增加所致 |
| 现金及现金等价物净增加额 | 4,914,430.22 | -46,433,503.01 | 110.58% | 主要系本期银行存款余额增加所致 |
| 税金及附加 | 2,261,812.54 | 1,455,786.13 | 55.37% | 主要系本期收入增长所致 |
| 信用减值损失 | -7,247,749.08 | -2,098,872.25 | -245.32% | 主要系本期收入增长，对应收账款增加所致 |

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 | | | | | | |
| 开关阀 | 257,540,964.29 | 196,587,198.49 | 23.67% | 42.07% | 49.84% | -3.96% |
| 调节阀 | 119,579,508.11 | 87,994,621.79 | 26.41% | 22.38% | 28.14% | -3.31% |
| 分地区 | | | | | | |
| 内销 | 385,922,281.42 | 294,827,596.91 | 23.60% | 39.03% | 47.81% | -4.54% |
| 分行业 | | | | | | |
| 化工业 | 286,114,806.77 | 223,602,371.74 | 21.85% | 45.01% | 56.20% | -5.60% |
| 纸浆造纸业 | 48,848,224.10 | 33,923,394.32 | 30.55% | 9.72% | 5.28% | 2.92% |
| 环保业 | 41,771,475.31 | 30,477,058.44 | 27.04% | 143.28% | 150.37% | -2.06% |
| 分销售模式 | | | | | | |
| 直销 | 410,052,325.01 | 312,699,018.50 | 23.74% | 37.72% | 45.53% | -4.09% |

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 | 1,672,746.46 | 3.43% | 主要系本期募集资金理财产品收益所致 | 否 |
| 营业外支出 | 200,000.00 | 0.41% | 主要系社会公益性捐赠支出所致 | 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

| | 本报告期末 | 上年末 | 比重增减 | 重大变动说明 |
|--|-------|-----|------|--------|
|--|-------|-----|------|--------|

| | 金额 | 占总资产比例 | 金额 | 占总资产比例 | | |
|--------|----------------|--------|----------------|--------|---------|--|
| 货币资金 | 52,706,363.09 | 3.94% | 62,373,754.39 | 5.04% | -1.10% | |
| 应收账款 | 440,905,331.84 | 32.93% | 369,158,003.06 | 29.81% | 3.12% | |
| 存货 | 226,768,852.58 | 16.94% | 174,542,246.33 | 14.10% | 2.84% | |
| 长期股权投资 | 10,000,000.00 | 0.75% | 0.00 | 0.00% | 0.75% | 主要系本报告期对江苏丰瓷新材料科技有限公司投资确认所致 |
| 固定资产 | 322,742,756.05 | 24.10% | 123,662,773.13 | 9.99% | 14.11% | 主要系本期年产 2.5 万套高性能控制阀生产线建设项目、年产 7.5 万套控制阀生产基地项目投资转固所致 |
| 在建工程 | 972,059.21 | 0.07% | 137,954,096.35 | 11.14% | -11.07% | 主要系本期年产 2.5 万套高性能控制阀生产线建设项目、年产 7.5 万套控制阀生产基地项目投资转固所致 |
| 短期借款 | 90,450,151.38 | 6.76% | 71,834,321.85 | 5.80% | 0.96% | |
| 合同负债 | 66,887,519.99 | 5.00% | 34,322,660.92 | 2.77% | 2.23% | |
| 长期借款 | 15,015,416.66 | 1.12% | 0.00 | 0.00% | 1.12% | |

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） | 163,627,279.54 | 18,904.11 | | | 195,000,000.00 | 296,500,000.00 | -2,127,279.54 | 60,018,904.11 |
| 应收账款融资 | 38,378,720.93 | | | | | | -7,443,869.76 | 30,934,851.17 |

| | | | | | | | | |
|------|--------------------|-----------|------|------|--------------------|----------------|---------------|-------------------|
| 上述合计 | 202,006,00 0.47 | 18,904.11 | 0.00 | 0.00 | 195,000,000 .00 | 296,500,000.00 | -9,571,149.30 | 90,953,755. 28 |
| 金融负债 | 0.00 | | | | | | | 0.00 |

其他变动的内容

不适用

报告期内公司主要资产计量属性是否发生重大变化

是 否

4、截至报告期末的资产权利受限情况

单位：元

| 项目 | 期末账面价值 | 受限原因 |
|--------|----------------|-----------------|
| 货币资金 | 5,481,463.25 | 票据池保证金、保函保证金 |
| 应收款项融资 | 20,337,211.65 | 应收票据质押开立承兑汇票、保函 |
| 固定资产 | 165,633,555.22 | 借款抵押、质量保函抵押 |
| 无形资产 | 42,297,546.37 | 借款抵押、质量保函抵押 |
| 应收账款保理 | 4,860,000.00 | 应收账款保理 |
| 合计 | 238,609,776.49 | |

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 |
|----------------|---------------|---------|
| 103,131,846.47 | 32,422,030.40 | 218.09% |

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

单位：元

| 资产类别 | 初始投资 | 本期公允 | 计入权益 | 报告期内 | 报告期内 | 累计投 | 其他变动 | 期末金 | 资金来源 |
|------|------|------|------|------|------|-----|------|-----|------|
|------|------|------|------|------|------|-----|------|-----|------|

| | 成本 | 价值变动 损益 | 的累计公 允价值变 动 | 购入金额 | 售出金额 | 资收益 | | 额 | |
|------------|--------------------|------------|-------------------|--------------------|--------------------|------------------|---------------|-------------------|------------|
| 其他 | 163,523,8 90.41 | 18,904.11 | | 195,000,0 00.00 | 296,500,0 00.00 | 3,696,6 36.87 | -2,023,890.41 | 60,018,9 04.11 | 闲置募 集资金 |
| 金融衍生 工具 | 0.00 | | | | | 103,38 9.13 | | 0.00 | 远期外 汇合约 |
| 合计 | 163,523,8 90.41 | 18,904.11 | 0.00 | 195,000,0 00.00 | 296,500,0 00.00 | 3,800,0 26.00 | -2,023,890.41 | 60,018,9 04.11 | -- |

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 | 32,460.78 |
| 报告期投入募集资金总额 | 10,313.18 |
| 已累计投入募集资金总额 | 27,278.52 |
| 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 | |
| 2020 年首次公开发行股票募集资金使用及结余情况 | |
| <p>募集资金总额为人民币 367,436,300.00 元，扣除本次发行费用 42,828,452.36 元（不含税）后，实际募集资金净额为 324,607,847.64 元。募集资金已于 2020 年 6 月 2 日划至公司指定账户。经中汇会计师事务所（特殊普通合伙）出具了中汇会验[2020]4369 号《浙江力诺流体控制科技股份有限公司验资报告》。募集资金到位前，截至 2020 年 6 月 2 日止，公司利用自筹资金对募集资金项目累计已投入 1,708.45 万元，募集资金到位后，公司以募集资金置换预先已投入募集资金投资项目的自筹资金 1,708.45 万元。</p> <p>报告期内公司投入募集资金项目 10,313.18 万元，公司累计使用募集资金 27,278.52 万元，累计收到银行存款利息及短期保本型理财产品收益扣除银行手续费等的净额为 1,186.44 万元，公司的募集资金结余余额 6,368.70 万元。</p> | |

(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 | | | | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | | | |
|---------------------------|---|-----------|-----------|-----------|-----------|---------|------------------|---|---|-----|----|
| 年产 2.5 万台高性能控制阀生产线建设项目 | 否 | 22,088.48 | 22,088.48 | 8,524.62 | 17,982.32 | 81.41% | 2022 年 06 月 30 日 | | | 不适用 | 否 |
| 研发中心建设项目 | 否 | 4,372.3 | 4,372.3 | 1,788.56 | 3,296.2 | 75.39% | 2022 年 06 月 30 日 | | | 不适用 | 否 |
| 补充流动资金 | 否 | 6,000 | 6,000 | | 6,000 | 100.00% | 2020 年 06 月 11 日 | | | 不适用 | 否 |
| 承诺投资项目小计 | -- | 32,460.78 | 32,460.78 | 10,313.18 | 27,278.52 | -- | -- | | | -- | -- |
| 超募资金投向 | | | | | | | | | | | |
| 不适用 | | | | | | | | | | | |
| 合计 | -- | 32,460.78 | 32,460.78 | 10,313.18 | 27,278.52 | -- | -- | 0 | 0 | -- | -- |
| 未达到计划进度或预计收益的情况和原因（分具体项目） | 不适用 | | | | | | | | | | |
| 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、用途及使用进展情况 | 不适用 | | | | | | | | | | |
| 募集资金投资项目实施地点变更情况 | 不适用 | | | | | | | | | | |
| 募集资金投资项目实施方式调整情况 | 不适用 | | | | | | | | | | |
| 募集资金投资项目先期投入及置换情况 | 根据 2020 年 6 月 19 日本公司第三届董事会第十五次会议决议、第三届监事会第十一次会议以及 2020 年第二次临时股东大会审议通过的《关于使用募集资金置换预先投入募投项目的自筹资金的议案》以及其他相关程序，公司使用募集资金置换预先已投入募集资金项目的自筹资金 1,708.45 万元。 | | | | | | | | | | |
| 用闲置募集资金暂时补充流动资金情况 | 不适用 | | | | | | | | | | |
| 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存储于募集资金专用账户及进行现金管理。 | | | | | | | | | | |
| 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 | 募集资金 | 19,500.00 | 6,000.00 | 0 | 0 |
| 合计 | | 19,500.00 | 6,000.00 | 0 | 0 |

单项金额重大或安全性较低、流动性较差、不保本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

公司报告期末未出售重大资产。

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

公司报告期内无应当披露的重要控股参股公司信息。

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

1、行业发展政策风险

公司生产的工业控制阀广泛应用于石油、石化、化工、造纸、环保、能源、电力、矿山、冶金、医药、食品等行业，公司产品的销售情况主要取决于下游行业的固定资产投资情况，整体上与宏观经济发展密切相关。近年来我国经济结构转型调整，国内生产总值增速有所放缓，政府推出了一系列稳增长结构的政策措施，如果相关政策措施对国内经济发展未起到预期效果，下游相关行业的固定资产投资增长乏力，则公司未来经营业绩可能会受到影响。

应对措施：公司将根据行业以及市场需求的发展趋势，加大研发投入的力度，通过研究新技术和研制新产品，以此巩固公司现有的技术壁垒，丰富公司的产品结构，扩大业务规模，加大优势产品和出口产品的研发和销售，并通过加大市场推广力度进一步加强公司的竞争能力，提升市场份额。

2、应收账款损失风险

报告期末，公司应收账款账面价值为 44,090.53 万元。虽然公司客户主要分布于化工、石油石化、制浆造纸和环保等行业，多为信誉良好的优质客户，实际产生坏账的风险较小，并且公司已足额计提了坏账准备，但仍存在应收账款不能及时收回的风险，可能对公司未来的业绩水平的提升造成不利影响。

应对措施：公司实施售前客户信用评估、项目风险评审、售中合同履行风险控制、售后债权证据链管理等风险管理手段；并加强逾期债权法务跟进的力度，不断提升风险管理能力和催收力度，及时收回应收账款。

3、公司规模扩大引起的后续管理风险

随着公司募集资金投资项目以及对外投资项目的实施，公司资产规模将进一步扩大，公司现有的管理模式、资源配置体系都将面临新的挑战。在战略规划、组织设计、资源整合、市场开拓、产品研发与质量管理、财务管理、内部控制等方面对公司提出更高的要求，对高素质管理团队和专业人才的需求也在不断增长。如果公司不能及时提高管理水平和管理效率，将对公司未来业绩的提升带来不利影响。

应对措施：公司现具有较好的人才基础，建有完善的人才聘用及管理、激励制度。另外，公司将通过内部培训、联合培养、人才引进等多种方式大力扩充技术研发、管理等方面人才队伍，不断改善员工的知识结构和专业技能，建立符合企业快速发展需要的人才梯队。

4、对外投资风险

虽然公司在对外投资决策过程中综合考虑了各方面的情况，为投资项目作了多方面的准备，宏观经济、市场环境、行业周期、企业管理等多种不确定因素都将使公司未来投资项目、投资标的面临一定程度的投资失败风险，可能无法达到预期收益。

应对措施：公司将密切关注标的资产或公司的经营管理状况，加强投资中、投资后管控，并根据市场趋势以及实际发展情况及时调整策略，尽可能降低对外投资风险。

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

公司报告期内未发生接待调研、沟通、采访等活动。

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 |
|-------------|--------|---------|------------------|------------------|---|
| 2021 年度股东大会 | 年度股东大会 | 58.32% | 2022 年 04 月 22 日 | 2022 年 04 月 22 日 | 详见公司于巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）上披露的《2021 年度股东大会决议公告》（公告编号：2022-023） |

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 |
|-----|-------|----|------------------|----------------------|
| 卢正原 | 副总经理 | 聘任 | 2022 年 03 月 29 日 | 为完善公司管理团队，新增一名高级管理人员 |

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 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

公司不属于环境保护部门公布的重点排污单位。公司严格按照法律法规及环评要求进行污染防治设施建设，目前环保审批手续齐全。报告期内未出现因违反环境保护相关法律法规而受到处罚的情况。

在报告期内为减少其碳排放所采取的措施及效果

适用 不适用

公司重视企业与环境的和谐发展。报告期内，公司加强信息化建设，推动无纸化办公系统，并倡导员工二次用纸、控制空调温度、节约用水用电等；同时公司通过工艺改善、设备升级以及环保建设投入等方式，促进节能减排。

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，公司暂无开展脱贫攻坚、乡村振兴工作。

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

公司报告期不存在由公司实际控制人、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。

二、控股股东及其他关联方对上市公司的非经营性占用资金情况

适用 不适用

公司报告期不存在控股股东及其他关联方对上市公司的非经营性占用资金。

三、违规对外担保情况

适用 不适用

公司报告期无违规对外担保情况。

四、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

公司报告期末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) | 是否形成预计负债 | 诉讼(仲裁)进展 | 诉讼(仲裁)审理结果及影响 | 诉讼(仲裁)判决执行情况 | 披露日期 | 披露索引 |
|-----------------------------|--------------|----------|----------|--|--------------|------|------|
| 林雨曦与浙江力诺流体控制科技股份有限公司劳动争议的案件 | 2.03 | 否 | 已结案 | 公司胜诉，驳回林雨曦上诉，维持一审判决。一审判决：驳回原告林雨曦的诉讼请求。 | —— | —— | —— |

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

公司报告期末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

公司报告期末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

公司报告期末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

公司报告期不存在租赁情况。

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

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 | | 本次变动增减（+，-） | | | | | 本次变动后 | |
|------------|-------------|---------|-------------|----|-------|----|----|-------------|---------|
| | 数量 | 比例 | 发行新股 | 送股 | 公积金转股 | 其他 | 小计 | 数量 | 比例 |
| 一、有限售条件股份 | 83,656,000 | 61.36% | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 83,656,000 | 61.36% |
| 1、国家持股 | 0 | 0.00% | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.00% |
| 2、国有法人持股 | 0 | 0.00% | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.00% |
| 3、其他内资持股 | 83,656,000 | 61.36% | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 83,656,000 | 61.36% |
| 其中：境内法人持股 | 4,553,000 | 3.34% | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 4,553,000 | 3.34% |
| 境内自然人持股 | 79,103,000 | 58.02% | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 79,103,000 | 58.02% |
| 4、外资持股 | 0 | 0.00% | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.00% |
| 其中：境外法人持股 | 0 | 0.00% | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.00% |
| 境外自然人持股 | 0 | 0.00% | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.00% |
| 二、无限售条件股份 | 52,684,000 | 38.64% | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 52,684,000 | 38.64% |
| 1、人民币普通股 | 52,684,000 | 38.64% | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 52,684,000 | 38.64% |
| 2、境内上市的外资股 | 0 | 0.00% | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.00% |
| 3、境外上市的外资股 | 0 | 0.00% | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.00% |
| 4、其他 | 0 | 0.00% | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.00% |
| 三、股份总数 | 136,340,000 | 100.00% | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 136,340,000 | 100.00% |

股份变动的原因

适用 不适用

股份变动的批准情况

适用 不适用

股份变动的过户情况

适用 不适用

股份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 |
|-------------------|---------------|----------|----------|---------------|-------|----------------|
| 陈晓宇 | 28,550,000 | 0 | 0 | 28,550,000 | 首发前限售 | 按承诺及相关法律法规解除限售 |
| 任翔 | 12,867,000 | 0 | 0 | 12,867,000 | 首发前限售 | 按承诺及相关法律法规解除限售 |
| 王秀国 | 10,892,000 | 0 | 0 | 10,892,000 | 首发前限售 | 按承诺及相关法律法规解除限售 |
| 戴美春 | 10,768,000 | 0 | 0 | 10,768,000 | 首发前限售 | 按承诺及相关法律法规解除限售 |
| 吴平 | 8,126,000 | 0 | 0 | 8,126,000 | 首发前限售 | 按承诺及相关法律法规解除限售 |
| 余建平 | 7,900,000 | 0 | 0 | 7,900,000 | 首发前限售 | 按承诺及相关法律法规解除限售 |
| 瑞安市诺德投资合伙企业（有限合伙） | 2,979,000 | 0 | 0 | 2,979,000 | 首发前限售 | 按承诺及相关法律法规解除限售 |
| 瑞安市润诺投资合伙企业（有限合伙） | 1,574,000 | 0 | 0 | 1,574,000 | 首发前限售 | 按承诺及相关法律法规解除限售 |
| 合计 | 83,656,000.00 | 0 | 0 | 83,656,000.00 | -- | -- |

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 | | 13,021 | 报告期末表决权恢复的优先股股东总数（如有）（参见注 8） | | 0 | 持有特别表决权股份的股东总数（如有） | 0 | |
|---|--|--------|------------------------------|------------|---------------|--------------------|------------|--------------|
| 持股 5%以上的普通股股东或前 10 名股东持股情况 | | | | | | | | |
| 股东名称 | 股东性质 | 持股比例 | 报告期末持股数量 | 报告期内增减变动情况 | 持有有限售条件的股份数量 | 持有无限售条件的股份数量 | 质押、标记或冻结情况 | |
| | | | | | | | 股份状态 | 数量 |
| 陈晓宇 | 境内自然人 | 20.94% | 28,550,000.00 | 0.00 | 28,550,000.00 | 0.00 | | |
| 任翔 | 境内自然人 | 9.44% | 12,867,000.00 | 0.00 | 12,867,000.00 | 0.00 | | |
| 王秀国 | 境内自然人 | 7.99% | 10,892,000.00 | 0.00 | 10,892,000.00 | 0.00 | | |
| 戴美春 | 境内自然人 | 7.90% | 10,768,000.00 | 0.00 | 10,768,000.00 | 0.00 | | |
| 吴平 | 境内自然人 | 5.96% | 8,126,000.00 | 0.00 | 8,126,000.00 | 0.00 | 质押 | 1,099,900.00 |
| 余建平 | 境内自然人 | 5.79% | 7,900,000.00 | 0.00 | 7,900,000.00 | 0.00 | | |
| 瑞安市诺德投资合伙企业（有限合伙） | 境内非国有法人 | 2.18% | 2,979,000.00 | 0.00 | 2,979,000.00 | 0.00 | | |
| 伍荣 | 境内自然人 | 1.36% | 1,855,900.00 | 1815900.00 | 0.00 | 1,855,900.00 | | |
| 瑞安市润诺投资合伙企业（有限合伙） | 境内非国有法人 | 1.15% | 1,574,000.00 | 0.00 | 1,574,000.00 | 0.00 | | |
| 杨秀玲 | 境内自然人 | 1.00% | 1,370,000.00 | 1370000.00 | 0.00 | 1,370,000.00 | | |
| 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） | 不适用 | | | | | | | |
| 上述股东关联关系或一致行动的说明 | <p>股东王秀国、戴美春系股东陈晓宇姐夫，股东王秀国、戴美春系连襟关系。</p> <p>瑞安市诺德投资合伙企业（有限合伙）由股东陈晓宇、余建平共同持有。</p> <p>公司由陈晓宇、任翔、王秀国、戴美春、吴平、余建平等六位一致行动人共同控制。该共同控制情形已于 2012 年通过签订《一致行动协议》（2017 年到期续签，2019 年 6 月 1 日，上述人员补充签订了《一致行动协议之补充协议》，将协议有效期延期至 2025 年 3 月 8 日。）安排予以明</p> | | | | | | | |

| | 确，在约定期间陈晓宇等六人在公司重大事务决策以及重大会议（包括但不限于历次股东会、股东大会、董事会）的表决及投票中均作出了一致的意思表示，协议得到有效履行。 除此之外，公司未知上述股东是否存在其他关联关系及一致行动人关系。 | | |
|--|--|--------|--------------|
| 上述股东涉及委托/受托表决权、放弃表决权情况的说明 | 不适用 | | |
| 前 10 名股东中存在回购专户的特别说明（参见注 11） | 不适用 | | |
| 前 10 名无限售条件股东持股情况 | | | |
| 股东名称 | 报告期末持有无限售条件股份数量 | 股份种类 | |
| | | 股份种类 | 数量 |
| 伍荣 | 1,855,900.00 | 人民币普通股 | 1,855,900.00 |
| 杨秀玲 | 1,370,000.00 | 人民币普通股 | 1,370,000.00 |
| 陈凡 | 639,200.00 | 人民币普通股 | 639,200.00 |
| 浙商证券股份有限公司 | 543,000.00 | 人民币普通股 | 543,000.00 |
| 徐明时 | 538,000.00 | 人民币普通股 | 538,000.00 |
| 张峰 | 488,100.00 | 人民币普通股 | 488,100.00 |
| 陈彩娅 | 460,000.00 | 人民币普通股 | 460,000.00 |
| 陈峰 | 432,300.00 | 人民币普通股 | 432,300.00 |
| 韩跃武 | 407,500.00 | 人民币普通股 | 407,500.00 |
| 刘大胜 | 388,000.00 | 人民币普通股 | 388,000.00 |
| 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 名股东之间是否存在关联关系或一致行动关系。 | | |
| 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） | 不适用 | | |

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 2021 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、资产负债表

编制单位：浙江力诺流体控制科技股份有限公司

2022 年 06 月 30 日

单位：元

| 项目 | 2022 年 6 月 30 日 | 2022 年 1 月 1 日 |
|-------------|-----------------|----------------|
| 流动资产： | | |
| 货币资金 | 52,706,363.09 | 62,373,754.39 |
| 结算备付金 | | |
| 拆出资金 | | |
| 交易性金融资产 | 60,018,904.11 | 163,627,279.54 |
| 衍生金融资产 | | |
| 应收票据 | 7,790,491.33 | 4,743,583.75 |
| 应收账款 | 440,905,331.84 | 369,158,003.06 |
| 应收款项融资 | 30,934,851.17 | 38,378,720.93 |
| 预付款项 | 24,857,017.75 | 14,938,655.69 |
| 应收保费 | | |
| 应收分保账款 | | |
| 应收分保合同准备金 | | |
| 其他应收款 | 8,734,870.16 | 7,236,234.45 |
| 其中：应收利息 | | |
| 应收股利 | | |
| 买入返售金融资产 | | |
| 存货 | 226,768,852.58 | 174,542,246.33 |
| 合同资产 | | |
| 持有待售资产 | | |
| 一年内到期的非流动资产 | | |
| 其他流动资产 | 1,019,291.14 | 1,327,065.03 |

| | | |
|-----------|------------------|------------------|
| 流动资产合计 | 853,735,973.17 | 836,325,543.17 |
| 非流动资产： | | |
| 发放贷款和垫款 | | |
| 债权投资 | | |
| 其他债权投资 | | |
| 长期应收款 | | |
| 长期股权投资 | 10,000,000.00 | 0.00 |
| 其他权益工具投资 | | |
| 其他非流动金融资产 | | |
| 投资性房地产 | | |
| 固定资产 | 322,742,756.05 | 123,662,773.13 |
| 在建工程 | 972,059.21 | 137,954,096.35 |
| 生产性生物资产 | | |
| 油气资产 | | |
| 使用权资产 | | |
| 无形资产 | 44,203,720.32 | 44,720,721.19 |
| 开发支出 | | |
| 商誉 | | |
| 长期待摊费用 | 4,659,276.95 | 2,815,452.94 |
| 递延所得税资产 | 7,553,294.05 | 6,031,529.94 |
| 其他非流动资产 | 95,113,855.00 | 86,807,412.73 |
| 非流动资产合计 | 485,244,961.58 | 401,991,986.28 |
| 资产总计 | 1,338,980,934.75 | 1,238,317,529.45 |
| 流动负债： | | |
| 短期借款 | 90,450,151.38 | 71,834,321.85 |
| 向中央银行借款 | | |
| 拆入资金 | | |
| 交易性金融负债 | | |
| 衍生金融负债 | | |
| 应付票据 | 25,673,350.18 | 85,434,231.14 |
| 应付账款 | 224,167,094.35 | 156,209,340.91 |
| 预收款项 | | |
| 合同负债 | 66,887,519.99 | 34,322,660.92 |
| 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 | 9,611,956.51 | 13,580,277.00 |
| 应交税费 | 11,219,384.41 | 5,213,035.12 |
| 其他应付款 | 3,916,257.64 | 3,394,989.00 |
| 其中：应付利息 | | |
| 应付股利 | | |

| | | |
|---------------|------------------|------------------|
| 应付手续费及佣金 | | |
| 应付分保账款 | | |
| 持有待售负债 | | |
| 一年内到期的非流动负债 | 19,921,281.94 | 20,023,527.78 |
| 其他流动负债 | 14,597,134.96 | 8,225,169.28 |
| 流动负债合计 | 466,444,131.36 | 398,237,553.00 |
| 非流动负债： | | |
| 保险合同准备金 | | |
| 长期借款 | 15,015,416.66 | |
| 应付债券 | | |
| 其中：优先股 | | |
| 永续债 | | |
| 租赁负债 | | |
| 长期应付款 | | |
| 长期应付职工薪酬 | | |
| 预计负债 | | |
| 递延收益 | 3,371,607.97 | 1,914,265.01 |
| 递延所得税负债 | | |
| 其他非流动负债 | | |
| 非流动负债合计 | 18,387,024.63 | 1,914,265.01 |
| 负债合计 | 484,831,155.99 | 400,151,818.01 |
| 所有者权益： | | |
| 股本 | 136,340,000.00 | 136,340,000.00 |
| 其他权益工具 | | |
| 其中：优先股 | | |
| 永续债 | | |
| 资本公积 | 353,453,787.41 | 353,453,787.41 |
| 减：库存股 | | |
| 其他综合收益 | | |
| 专项储备 | | |
| 盈余公积 | 42,339,404.91 | 42,339,404.91 |
| 一般风险准备 | | |
| 未分配利润 | 322,016,586.44 | 306,032,519.12 |
| 归属于母公司所有者权益合计 | 854,149,778.76 | 838,165,711.44 |
| 少数股东权益 | | |
| 所有者权益合计 | 854,149,778.76 | 838,165,711.44 |
| 负债和所有者权益总计 | 1,338,980,934.75 | 1,238,317,529.45 |

法定代表人：陈晓宇

主管会计工作负责人：李雪梅

会计机构负责人：李雪梅

2、利润表

单位：元

| 项目 | 2022 年半年度 | 2021 年半年度 |
|---------|----------------|----------------|
| 一、营业总收入 | 412,613,057.80 | 298,780,188.94 |
| 其中：营业收入 | 412,613,057.80 | 298,780,188.94 |
| 利息收入 | | |

| | | |
|-----------------------|----------------|----------------|
| 已赚保费 | | |
| 手续费及佣金收入 | | |
| 二、营业总成本 | 360,191,181.73 | 256,487,987.97 |
| 其中：营业成本 | 313,908,204.68 | 215,325,602.17 |
| 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 | 2,261,812.54 | 1,455,786.13 |
| 销售费用 | 19,781,372.58 | 18,321,360.12 |
| 管理费用 | 9,501,878.94 | 9,694,371.80 |
| 研发费用 | 13,557,760.14 | 12,002,132.40 |
| 财务费用 | 1,180,152.85 | -311,264.65 |
| 其中：利息费用 | 2,177,364.90 | 46,155.10 |
| 利息收入 | 245,955.85 | 641,352.32 |
| 加：其他收益 | 2,165,928.58 | 1,032,955.63 |
| 投资收益（损失以“—”号填列） | 1,672,746.46 | 3,182,791.06 |
| 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“—”号填列） | | |
| 公允价值变动收益（损失以“—”号填列） | 18,904.11 | |
| 信用减值损失（损失以“-”号填列） | -7,247,749.08 | -2,098,872.25 |
| 资产减值损失（损失以“-”号填列） | | |
| 资产处置收益（损失以“-”号填列） | -58,640.48 | -583,801.71 |
| 三、营业利润（亏损以“—”号填列） | 48,973,065.66 | 43,825,273.70 |
| 加：营业外收入 | 0.00 | 9,000.00 |
| 减：营业外支出 | 200,000.00 | 5,538.39 |
| 四、利润总额（亏损总额以“—”号填列） | 48,773,065.66 | 43,828,735.31 |
| 减：所得税费用 | 5,520,998.34 | 5,040,650.70 |
| 五、净利润（净亏损以“—”号填列） | 43,252,067.32 | 38,788,084.61 |
| （一）按经营持续性分类 | | |
| 1.持续经营净利润（净亏损以“—”号填列） | 43,252,067.32 | 38,788,084.61 |

| | | |
|-----------------------|---------------|---------------|
| 2.终止经营净利润（净亏损以“-”号填列） | | |
| （二）按所有权归属分类 | | |
| 1.归属于母公司所有者的净利润 | 43,252,067.32 | 38,788,084.61 |
| 2.少数股东损益 | | |
| 六、其他综合收益的税后净额 | | |
| 归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额 | | |
| （一）不能重分类进损益的其他综合收益 | | |
| 1.重新计量设定受益计划变动额 | | |
| 2.权益法下不能转损益的其他综合收益 | | |
| 3.其他权益工具投资公允价值变动 | | |
| 4.企业自身信用风险公允价值变动 | | |
| 5.其他 | | |
| （二）将重分类进损益的其他综合收益 | | |
| 1.权益法下可转损益的其他综合收益 | | |
| 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税后净额 | | |
| 七、综合收益总额 | 43,252,067.32 | 38,788,084.61 |
| 归属母公司所有者的综合收益总额 | 43,252,067.32 | 38,788,084.61 |
| 归属于少数股东的综合收益总额 | | |
| 八、每股收益： | | |
| （一）基本每股收益 | 0.32 | 0.28 |
| （二）稀释每股收益 | 0.32 | 0.28 |

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：陈晓宇

主管会计工作负责人：李雪梅

会计机构负责人：李雪梅

3、现金流量表

单位：元

| 项目 | 2022 年半年度 | 2021 年半年度 |
|-----------------|----------------|----------------|
| 一、经营活动产生的现金流量： | | |
| 销售商品、提供劳务收到的现金 | 431,659,918.46 | 336,979,870.94 |
| 客户存款和同业存放款项净增加额 | | |
| 向中央银行借款净增加额 | | |
| 向其他金融机构拆入资金净增加额 | | |
| 收到原保险合同保费取得的现金 | | |
| 收到再保业务现金净额 | | |
| 保户储金及投资款净增加额 | | |

| | | |
|---------------------------|----------------|----------------|
| 收取利息、手续费及佣金的现金 | | |
| 拆入资金净增加额 | | |
| 回购业务资金净增加额 | | |
| 代理买卖证券收到的现金净额 | | |
| 收到的税费返还 | 99,994.51 | 0.00 |
| 收到其他与经营活动有关的现金 | 29,218,664.18 | 14,602,011.27 |
| 经营活动现金流入小计 | 460,978,577.15 | 351,581,882.21 |
| 购买商品、接受劳务支付的现金 | 384,907,496.42 | 232,687,989.17 |
| 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 | 52,404,704.31 | 44,673,160.74 |
| 支付的各项税费 | 13,651,937.44 | 14,658,942.51 |
| 支付其他与经营活动有关的现金 | 37,267,374.02 | 24,103,684.07 |
| 经营活动现金流出小计 | 488,231,512.19 | 316,123,776.49 |
| 经营活动产生的现金流量净额 | -27,252,935.04 | 35,458,105.72 |
| 二、投资活动产生的现金流量： | | |
| 收回投资收到的现金 | 296,500,000.00 | 60,000,000.00 |
| 取得投资收益收到的现金 | 3,603,287.66 | 678,297.92 |
| 处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额 | 29,743.36 | 91,700.00 |
| 处置子公司及其他营业单位收到的现金净额 | | |
| 收到其他与投资活动有关的现金 | | |
| 投资活动现金流入小计 | 300,133,031.02 | 60,769,997.92 |
| 购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金 | 69,534,749.49 | 55,346,258.51 |
| 投资支付的现金 | 203,000,000.00 | 30,000,000.00 |
| 质押贷款净增加额 | | |
| 取得子公司及其他营业单位支付的现金净额 | | |
| 支付其他与投资活动有关的现金 | | |
| 投资活动现金流出小计 | 272,534,749.49 | 85,346,258.51 |
| 投资活动产生的现金流量净额 | 27,598,281.53 | -24,576,260.59 |
| 三、筹资活动产生的现金流量： | | |
| 吸收投资收到的现金 | | |
| 其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金 | | |
| 取得借款收到的现金 | 82,700,000.00 | 2,010,000.00 |
| 收到其他与筹资活动有关的现金 | 4,860,000.00 | |
| 筹资活动现金流入小计 | 87,560,000.00 | 2,010,000.00 |
| 偿还债务支付的现金 | 52,050,000.00 | 35,910,109.72 |
| 分配股利、利润或偿付利息支付的现金 | 29,320,337.16 | 20,515,234.60 |
| 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 | 2,050,606.90 | 2,849,042.22 |
| 筹资活动现金流出小计 | 83,420,944.06 | 59,274,386.54 |
| 筹资活动产生的现金流量净额 | 4,139,055.94 | -57,264,386.54 |
| 四、汇率变动对现金及现金等价物的 | 430,027.79 | -50,961.60 |

| | | |
|----------------|---------------|----------------|
| 影响 | | |
| 五、现金及现金等价物净增加额 | 4,914,430.22 | -46,433,503.01 |
| 加：期初现金及现金等价物余额 | 42,310,469.62 | 109,735,918.52 |
| 六、期末现金及现金等价物余额 | 47,224,899.84 | 63,302,415.51 |

4、所有者权益变动表

本期金额

单位：元

| 项目 | 2022 年半年度 | | | | | | | | | | | | | 少数股东权益 | 所有者权益合计 |
|-----------------------|----------------|--------|----|--|----------------|-------|--------|------|---------------|--------|----------------|----|----------------|--------|----------------|
| | 归属于母公司所有者权益 | | | | | | | | | | | | | | |
| | 股本 | 其他权益工具 | | | 资本公积 | 减：库存股 | 其他综合收益 | 专项储备 | 盈余公积 | 一般风险准备 | 未分配利润 | 其他 | 小计 | | |
| 优先股 | | 永续债 | 其他 | | | | | | | | | | | | |
| 一、上年年末余额 | 136,340,000.00 | | | | 353,453,787.41 | | | | 42,339,404.91 | | 306,032,519.12 | | 838,165,711.44 | | 838,165,711.44 |
| 加：会计政策变更 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 前期差错更正 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 同一控制下企业合并 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 其他 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 二、本年期初余额 | 136,340,000.00 | | | | 353,453,787.41 | | | | 42,339,404.91 | | 306,032,519.12 | | 838,165,711.44 | | 838,165,711.44 |
| 三、本期增减变动金额（减少以“—”号填列） | | | | | | | | | | | 15,984,067.32 | | 15,984,067.32 | | 15,984,067.32 |
| （一）综合收益总额 | | | | | | | | | | | 43,252,067.32 | | 43,252,067.32 | | 43,252,067.32 |
| （二）所有者投入和减少资本 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1. 所有者投入的普通股 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2. 其他权益工具持有者投入资本 | | | | | | | | | | | | | | | |

单位：元

| 项目 | 2021 年半年度 | | | | | | | | | | | | | 少数 股东 权益 | 所有 者权 益合 计 |
|-----------------------|----------------|-------------|--------|--|----------------|---------------|----------------|----------|------------------|----------------------------|-----------------------|--------|----------------|----------------|---------------------|
| | 归属于母公司所有者权益 | | | | | | | | | | | | | | |
| | 股本 | 其他权益工具 | | | 资本 公积 | 减： 库存 股 | 其他 综合 收益 | 专项 储备 | 盈 余 公 积 | 一 般 风 险 准 备 | 未 分 配 利 润 | 其 他 | 小 计 | | |
| 优 先 股 | | 永 续 债 | 其 他 | | | | | | | | | | | | |
| 一、上年年末余额 | 136,340,000.00 | | | | 353,453,787.41 | | | | 33,812,844.58 | | 249,744,476.16 | | 773,351,108.15 | | 773,351,108.15 |
| 加：会计政策变更 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 前期差错更正 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 同一控制下企业合并 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 其他 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 二、本年初余额 | 136,340,000.00 | | | | 353,453,787.41 | | | | 33,812,844.58 | | 249,744,476.16 | | 773,351,108.15 | | 773,351,108.15 |
| 三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列） | | | | | | | | | | | 18,337,084.61 | | 18,337,084.61 | | 18,337,084.61 |
| （一）综合收益总额 | | | | | | | | | | | 38,788,084.61 | | 38,788,084.61 | | 38,788,084.61 |
| （二）所有者投入和减少资本 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1. 所有者投入的普通股 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2. 其他权益工具持有者投入资本 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 3. 股份支付计入所有者权益的金额 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 4. 其他 | | | | | | | | | | | | | | | |
| （三）利润分配 | | | | | | | | | | | -20,451.0 | | -20,451.0 | | -20,451.0 |

| | | | | | | | | | | | | | | |
|--------------------------------|----------------------------|--|--|--|----------------------------|--|--|--|---------------------------|--------------------------------|--|--------------------------------|--|--------------------------------|
| | | | | | | | | | | 00.0 0 | | 00.0 0 | | 00.0 0 |
| 1. 提取盈 余公积 | | | | | | | | | | | | | | |
| 2. 提取一 般风险准备 | | | | | | | | | | | | | | |
| 3. 对所有 者（或股 东）的分配 | | | | | | | | | | - 20,4 51,0 00.0 0 | | - 20,4 51,0 00.0 0 | | - 20,4 51,0 00.0 0 |
| 4. 其他 | | | | | | | | | | | | | | |
| （四）所有 者权益内部 结转 | | | | | | | | | | | | | | |
| 1. 资本公 积转增资本 （或股本） | | | | | | | | | | | | | | |
| 2. 盈余公 积转增资本 （或股本） | | | | | | | | | | | | | | |
| 3. 盈余公 积弥补亏损 | | | | | | | | | | | | | | |
| 4. 设定受 益计划变动 额结转留存 收益 | | | | | | | | | | | | | | |
| 5. 其他综 合收益结转 留存收益 | | | | | | | | | | | | | | |
| 6. 其他 | | | | | | | | | | | | | | |
| （五）专项 储备 | | | | | | | | | | | | | | |
| 1. 本期提 取 | | | | | | | | | | | | | | |
| 2. 本期使 用 | | | | | | | | | | | | | | |
| （六）其他 | | | | | | | | | | | | | | |
| 四、本期期 末余额 | 136, 340, 000. 00 | | | | 353, 453, 787. 41 | | | | 33,8 12,8 44.5 8 | 268, 081, 560. 77 | | 791, 688, 192. 76 | | 791, 688, 192. 76 |

三、公司基本情况

1、公司注册地址和总部地址

报告期内，公司注册地址为瑞安市高新技术（阁巷）园区围一路，本报告披露前公司进行了注册地址变更，变更为浙江省温州市瑞安市上望街道望海路 2899 号。

2、公司业务性质和主要经营活动

(1) 业务性质

根据《国民经济行业分类》（GB/T4754-2017）分类标准，控制阀行业属于 C40 “仪器仪表制造业”之“工业自动控制系统装置制造”；根据中国证监会 2012 年 10 月发布的《上市公司行业分类指引》，控制阀行业属于 C40 “仪器仪表制造业”。

(2) 主营业务

公司主营工业控制阀的研发、生产和销售，能够设计和生产适用于不同行业、不同市场需求的控制阀产品，提供个性化、多样化、系统化的控制阀解决方案。

3、本财务报告批准报出日

本财务报告已于 2022 年 08 月 22 日经公司第四届董事会第六次会议批准对外报出。

本期的合并财务报表范围与上年末未发生变化。

四、财务报表的编制基础

1、编制基础

本公司以持续经营为基础，根据实际发生的交易和事项，按照财政部颁布的《企业会计准则——基本准则》和各项具体会计准则、企业会计准则应用指南、企业会计准则解释及其他相关规定(以下合称“企业会计准则”)，以及中国证券监督管理委员会《公开发行证券的公司信息披露编报规则第 15 号——财务报告的一般规定》(2014 年修订)的披露规定编制财务报表。

2、持续经营

本公司不存在导致对报告期末起 12 个月内的持续经营假设产生重大疑虑的事项或情况。

五、重要会计政策及会计估计

具体会计政策和会计估计提示：报告期公司无重要会计政策及会计估计变更事项。

1、遵循企业会计准则的声明

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

2、会计期间

会计年度自公历 1 月 1 日起至 12 月 31 日止。

3、营业周期

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

4、记账本位币

本公司采用人民币为记账本位币。

5、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

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

1. 同一控制下企业合并的会计处理

参与合并的企业在合并前后均受同一方或相同的多方最终控制，且该控制并非暂时性的，为同一控制下的企业合并。

公司在企业合并中取得的被合并方的资产、负债，除因会计政策不同而进行的调整以外，按照合并日被合并方在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量。公司取得的被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额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；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

通过多次交易分步实现同一控制下的企业合并，合并前持有投资的账面价值加上合并日新支付对价的账面价值之和，与合并中取得的净资产账面价值的差额，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。合并方在取得被合并方控制权之前持有的长期股权投资，在取得原股权之日与合并方与被合并方同处于同一方最终控制之日孰晚日起至合并日之间已确认有关损益、其他综合收益和其他所有者权益变动，应分别冲减比较报表期间的期初留存收益或当期损益，由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

2. 非同一控制下企业合并的会计处理

参与合并的企业在合并前后不受同一方或相同的多方最终控制的，为非同一控制下的企业合并。

公司在购买日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；对于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，首先对取得的被购买方各项

可辨认资产、负债及或有负债的公允价值以及合并成本的计量进行复核，经复核后合并成本仍小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的，其差额计入当期损益。

如果在购买日或合并当期期末，因各种因素影响无法合理确定作为合并对价付出的各项资产的公允价值，或合并中取得被购买方各项可辨认资产、负债的公允价值，合并当期期末，公司以暂时确定的价值为基础对企业合并进行核算。自购买日算起 12 个月内取得进一步的信息表明需对原暂时确定的价值进行调整的，则视同在购买日发生，进行追溯调整，同时对以暂时性价值为基础提供的比较报表信息进行相关的调整；自购买日算起 12 个月以后对企业合并成本或合并中取得的可辨认资产、负债价值的调整，按照《企业会计准则第 28 号——会计政策、会计估计变更和会计差错更正》的原则进行处理。

公司在企业合并中取得的被购买方的可抵扣暂时性差异，在购买日不符合递延所得税资产确认条件的，不予以确认。购买日后 12 个月内，如取得新的或进一步的信息表明购买日的相关情况已经存在，预期被购买方在购买日可抵扣暂时性差异带来的经济利益能够实现的，确认相关的递延所得税资产，同时减少商誉，商誉不足冲减的，差额部分确认为当期损益；除上述情况以外，确认与企业合并相关的递延所得税资产，计入当期损益。

通过多次交易分步实现的非同一控制下企业合并，根据企业会计准则判断该多次交易是否属于“一揽子交易”。多次交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况，通常表明应将多次交易事项作为一揽子交易进行会计处理：(1)这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立的；(2)这些交易整体才能达成一项完整的商业结果；(3)一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生；(4)一项交易单独看是不经济的，但是和其他交易一并考虑时是经济的。

属于“一揽子交易”的，将各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于“一揽子交易”的，在合并财务报表中，对于购买日之前持有的被购买方的股权，按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量，公允价值与其账面价值的差额计入当期投资收益；购买日之前已经持有的被购买方的股权涉及其他综合收益、其他所有者权益变动转为购买日当期收益，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。

3. 企业合并中有关交易费用的处理

为进行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相关管理费用，于发生时计入当期损益。作为合并对价发行的权益性证券或债务性证券的交易费用，计入权益性证券或债务性证券的初始确认金额。

6、合并财务报表的编制方法

1. 合并范围

合并财务报表的合并范围以控制为基础确定。控制是指本公司拥有对被投资方的权力，通过参与被投资方的相关活动而享有可变回报，并且有能力运用对被投资方的权力影响该回报金额。合并范围包括本公司及全部子公司。子公司，是指被本公司控制的主体(含企业、被投资单位中可分割的部分、结构化主体等)。

2. 合并报表的编制方法

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定、计量和列报要求，按照统一的会计政策，反映本公司整体财务状况、经营成果和现金流量。

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和往来对合并资产负债表、合并利润表、合并现金流量表、合并所有者权益变动表的影响。

在报告期内因同一控制下企业合并增加的子公司以及业务，视同该子公司以及业务自同受最终控制方控制之日起纳入本公司的合并范围，将其自同受最终控制方控制之日起的经营成果、现金流量分别纳入合并利润表、合并现金流量表中。在报告期内，同时调整合并资产负债表的期初数，同时对比较报表的相关项目进行调整，视同合并后的报表主体自最终控制方开始控制时点起一直存在。

本期若因非同一控制下企业合并增加子公司的，则不调整合并资产负债表期初数；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。将子公司自购买日至期末的收入、费用、利润纳入合并利润表；该子公司自购买日至期末的现金流量纳入合并现金流量表。

子公司少数股东应占的权益、损益和当期综合收益中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和综合收益总额项下单独列示。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。

3. 购买少数股东股权及不丧失控制权的部分处置子公司股权

本公司因购买少数股权新取得的长期股权投资成本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，以及在不丧失控制权的情况下因部分处置对子公司的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，均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. 丧失控制权的处置子公司股权

本期本公司处置子公司，则该子公司期初至处置日的收入、费用、利润纳入合并利润表；该子公司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原有子公司控

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开始持续计算的净资产的份额与商誉之和，形成的差额计入丧失控制权当期的投资收益。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益，在丧失控制权时采用被购买方直接处置相关资产和负债相同的基础进行会计处理(即除了在该原有子公司重新计量设定受益计划外净负债或者净资产导致的变动以外，其余一并转入当期投资收益)。其后，对该部分剩余股权按照《企业会计准则第2号——长期股权投资》或《企业会计准则第22号——金融工具确认和计量》等相关规定进行后续计量，详见本附注五(22)“长期股权投资”或本附注五(10)“金融工具”。

5. 分步处置对子公司股权投资至丧失控制权的处理

本公司通过多次交易分步处置对子公司股权投资直至丧失控制权的，需区分处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易是否属于一揽子交易。

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

不属于一揽子交易的，对其中的每一项交易视情况分别按照“不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的长期股权投资”和“因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司的控制权”(详见前段)适用的原则进行会计处理。即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自购买日开始持续计算的净资产账面价值份额之间的差额，作为权益性交易计入资本公积(股本溢价)。在丧失控制权时不得转入丧失控制权当期的损益。

7、合营安排分类及共同经营会计处理方法

合营安排，是指一项由两个或两个以上的参与方共同控制的安排。本公司根据在合营安排中享有的权利和承担的义务，将合营安排分为共同经营和合营企业。

合营企业，是指本公司仅对该安排的净资产享有权利的合营安排。本公司对合营企业的投资采用权益法核算，按照本附注五(22)3“权益法核算的长期股权投资”中所述的会计政策处理。

共同经营，是指本公司享有该安排相关资产且承担该安排相关负债的合营安排。本公司确认与共同经营中利益份额相关的下列项目，并按照相关企业会计准则的规定进行会计处理：

1. 确认本公司单独所持有的资产，以及按本公司份额确认共同持有的资产；

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

当本公司作为合营方向共同经营投出或出售资产(该资产不构成业务，下同)或者自共同经营购买资产时，在该等资产出售给第三方之前，本公司仅确认因该项交易产生的损益中属于共同经营其他参与方的部分。该等资产发生符合《企业会计准则第 8 号——资产减值》等规定的资产减值损失的，对于由本公司向共同经营投出或者出售资产的情况，本公司全额确认损失；对于本公司自共同经营购买资产的情况，本公司按承担的份额确认该损失。

8、现金及现金等价物的确定标准

在编制现金流量表时，将本公司库存现金及可以随时用于支付的存款确认为现金。现金等价物是指企业持有的期限短(一般是指从购买日起 3 个月内到期)、流动性强、易于转换为已知金额现金、价值变动风险很小的投资。

9、外币业务和外币报表折算

1. 外币交易业务

对发生的外币业务，采用交易发生日的即期汇率(通常指中国人民银行公布的当日外汇牌价的中间价，下同)折合记账本位币记账。但公司发生的外币兑换业务或涉及外币兑换的交易事项，按照实际采用的汇率折算为记账本位币金额。

2. 外币货币性项目和非货币性项目的折算方法

资产负债表日，对于外币货币性项目采用资产负债表日即期汇率折算，由此产生的汇兑差额，除：
(1)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；(2)用于境外经营净投资有效套期的套期工具的汇兑差额(该差额计入其他综合收益，直至净投资被处置才被确认为当期损益)；以及(3)以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的外币货币性项目除摊余成本之外的其他账面余额变动产生的汇兑差额计入其他综合收益之外，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的记账本位币金额计量。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，计入当期损益或其他综合收益。

10、金融工具

金融工具是指形成一方的金融资产并形成其他方的金融负债或权益工具的合同。金融工具包括金融资产、金融负债和权益工具。

1. 金融工具的分类、确认依据和计量方法

(1) 金融资产和金融负债的确认和初始计量

本公司成为金融工具合同的一方时，确认一项金融资产或金融负债。对于以常规方式购买金融资产的，本公司在交易日确认将收到的资产和为此将承担的负债。

金融资产和金融负债在初始确认时以公允价值计量。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产和金融负债，相关的交易费用直接计入当期损益，对于其他类别的金融资产和金融负债，相关交易费用计入初始确认金额。对于初始确认时不具有重大融资成分的应收账款，按照本附注五(39)的收入确认方法确定的交易价格进行初始计量。

(2) 金融资产的分类和后续计量

本公司根据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分类为以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产和以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

1) 以摊余成本计量的金融资产

以摊余成本计量的金融资产，是指同时符合下列条件的金融资产：①本公司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；②该金融资产的合同条款规定，在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。

该类金融资产在初始确认后采用实际利率法以摊余成本计量，所产生的利得或损失在终止确认、按照实际利率法摊销或确认减值时，计入当期损益。

对于金融资产的摊余成本，应当以该金融资产的初始确认金额经下列调整后的结果确定：①扣除已偿还的本金；②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；③扣除累计计提的损失准备。

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，本公司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。

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，但下列情况除外：①对于购入或源生的已发生信用减值的金融资产，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。②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，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，并且这一改善在客观上可与应用上述规定之后发生的某一事件相联系，应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)以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产

以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产，是指同时符合下列条件的金融资产：①本公司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。②该金融资产的合同条款规定，在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。

该类金融资产在初始确认后以公允价值进行后续计量。采用实际利率法计算的利息、减值损失或利得及汇兑损益计入当期损益，其他利得或损失计入其他综合收益。终止确认时，将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。

对于非交易性权益工具投资，本公司可在初始确认时将其不可撤销地指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产。该指定基于单项非交易性权益工具投资的基础上作出，且相关投资从工具发行者的角度符合权益工具的定义。此类投资在初始指定后，除了获得的股利(属于投资成本收回部分的除外)计入当期损益外，其他相关的利得或损失(包括汇兑损益)均计入其他综合收益。终止确认时，将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。

3)以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

除上述1)、2)情形外，本公司将其余所有的金融资产分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。在初始确认时，如果能够消除或显著减少会计错配，可以将金融资产不可撤销地指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。本公司在非同一控制下的企业合并中确认的或有对价构成金融资产的，该金融资产分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

该类金融资产在初始确认后以公允价值进行后续计量，产生的利得或损失计入当期损益。

(3)金融负债的分类和后续计量

本公司将金融负债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、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、财务担保合同及以摊余成本计量的金融负债。

1)以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，包括交易性金融负债(含属于金融负债的衍生工具)和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。在非同一控制下的企业合并中，本公司作为购买方确认的或有对价形成金融负债的，该金融负债应当按照以公允价值计量且其变动计入当期损益进行会计处理。

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债在初始确认后以公允价值进行后续计量，产生的利得或损失计入当期损益。

因公司自身信用风险变动引起的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公允价值变动金额计入其他综合收益，除非该处理会造成或扩大损益中的会计错配。该金融负债的其他公允价值变动计入当期损益。终止确认时，将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。

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

该类金融负债按照本附注五(10)2金融资产转移的会计政策确定的方法进行计量。

3)财务担保合同

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，要求本公司向蒙受损失的合同持有人赔付特定金额的合同。

不属于上述1)或2)情形的财务担保合同，在初始确认后按照下列两项金额之中的较高者进行后续计量：

①按照本附注五(10)5金融工具的减值方法确定的损失准备金额；②初始确认金额扣除按照本附注五(39)的收入确认方法所确定的累计摊销额后的余额。

4)以摊余成本计量的金融负债

除上述1)、2)、3)情形外，本公司将其余所有的金融负债分类为以摊余成本计量的金融负债。

该类金融负债在初始确认后采用实际利率法以摊余成本计量，产生的利得或损失在终止确认或在按照实际利率法摊销时计入当期损益。

(4)权益工具

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

金融负债与权益工具的区分：

金融负债，是指符合下列条件之一的负债：

1)向其他方交付现金或其他金融资产的未来合同义务。

2)在潜在不利条件下，与其他方交换金融资产或金融负债的未来合同义务。

3)将来须用或可用企业自身权益工具进行结算的非衍生工具合同，且企业根据该合同将交付可变数量的自身权益工具。

4)将来须用或可用企业自身权益工具进行结算的衍生工具合同，但以固定数量的自身权益工具交换固定金额的现金或其他金融资产的衍生工具合同除外。

如果本公司不能无条件地避免以交付现金或其他金融资产来履行一项合同义务，则该合同义务符合金融负债的定义。如果一项金融工具须用或可用本公司自身权益工具进行结算，需要考虑用于结算该工具的本公司自身权益工具，是作为现金或其他金融资产的替代品，还是为了使该工具持有方享有在发行方扣除所有负债后的资产中的剩余权益。如果是前者，该工具是本公司的金融负债；如果是后者，该工具是本公司的权益工具。

(5)衍生工具及嵌入衍生工具

衍生工具，包括远期外汇合约、货币汇率互换合同、利率互换合同及外汇期权合同等。衍生工具于初始确认时以公允价值进行初始计量，并以公允价值进行后续计量。衍生工具的公允价值变动计入当期损益。

嵌入衍生工具，是指嵌入到非衍生工具(即主合同)中的衍生工具。对于嵌入衍生工具与主合同构成的混合合同，若主合同属于金融资产的，本公司不从该混合合同中分拆嵌入衍生工具，而将该混合合同作为一个整体适用本公司关于金融资产分类的会计政策。若混合合同包含的主合同不属于金融资产，且同时符合下列条件的，本公司将嵌入衍生工具从混合合同中分拆，作为单独的衍生工具处理：

1)嵌入衍生工具的经济特征及风险与主合同的经济特征及风险不紧密相关。

2)与该嵌入衍生工具具有相同条款的单独工具符合衍生工具的定义。

3)该混合合同不是以公允价值计量且其变动计入当期损益进行会计处理。

嵌入衍生工具从混合合同中分拆的，本公司按照适用的会计准则规定对混合合同的主合同进行会计处理。本公司无法根据嵌入衍生工具的条款和条件对嵌入衍生工具的公允价值进行可靠计量的，该嵌入衍生工具的公允价值根据混合合同公允价值和主合同公允价值之间的差额确定。使用了上述方法后，该嵌入衍生工具在取得日或后续资产负债表日的公允价值仍然无法单独计量的，本公司将该混合合同整体

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。

2. 金融资产转移的确认依据及计量方法

金融资产转移，是指本公司将金融资产(或其现金流量)让与或交付该金融资产发行方以外的另一方。

金融资产终止确认，是指本公司将之前确认的金融资产从其资产负债表中予以转出。

满足下列条件之一的金融资产，本公司予以终止确认：(1)收取该金融资产现金流量的合同权利终止；(2)该金融资产已转移，且将金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方；(3)该金融资产已转移，虽然本公司既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，但是放弃了对该金融资产的控制。

若本公司既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，且保留了对该金融资产的控制的，则按照继续涉入被转移金融资产的程度继续确认有关金融资产，并相应确认有关负债。继续涉入所转移金融资产的程度，是指该金融资产价值变动使企业面临的风险水平。

金融资产整体转移满足终止确认条件的，将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之和。金融资产部分转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产整体的账面价值，在终止确认部分和未终止确认部分之间，按照各自的相对公允价值进行分摊，并将下列两项金额的差额计入当期损益：(1)终止确认部分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之和。对于本公司指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的非交易性权益工具，整体或部分转移满足终止确认条件的，按上述方法计算的差额计入留存收益。

3. 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，本公司终止确认该金融负债(或该部分金融负债)。本公司(借入方)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，终止确认原金融负债，同时确认一项新金融负债。本公司对原金融负债(或其一部分)的合同条款做出实质性修改的，终止确认原金融负债，同时按照修改后的条款确认一项新金融负债。

金融负债(或其一部分)终止确认的，本公司将其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, 计入当期损益。

4. 金融工具公允价值的确定

金融资产和金融负债的公允价值确定方法见本附注五(45)“公允价值”之说明。

5. 金融工具的减值

本公司以预期信用损失为基础, 对以摊余成本计量的金融资产、合同资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资、租赁应收款以及本附注五(10)1(3)3所述的财务担保合同进行减值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。

对于购买或源生的已发生信用减值的金融资产, 公司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。

对于由《企业会计准则第 14 号——收入》规范的交易形成的应收款项或合同资产及租赁应收款, 本公司运用简化计量方法, 按照相当于整个存续期内的预期信用损失金额计量损失准备。

除上述计量方法以外的金融工具, 本公司按照一般方法计量损失准备, 在每个资产负债表日评估其信用风险自初始确认后是否已经显著增加。如果信用风险自初始确认后已显著增加, 公司按照整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备; 如果信用风险自初始确认后未显著增加, 公司按照该金融工具未来 12 个月内预期信用损失的金额计量损失准备。

整个存续期预期信用损失, 是指因金融工具整个预计存续期内所有可能发生的违约事件而导致的预期信用损失。未来 12 个月内预期信用损失, 是指因资产负债表日后 12 个月内(若金融工具的预计存续期少于 12 个月, 则为预计存续期)可能发生的金融工具违约事件而导致的预期信用损失, 是整个存续期预期信用损失的一部分。

本公司考虑所有合理且有依据的信息, 包括前瞻性信息, 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, 确定金融工具预计存续期内发生违约风险的相对变化, 以评估金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。对于在单项工具层面无法以合理成本获得关于信用风险显著增加的充分证据的金融工具, 本公司以组合为基础考虑评估信用风险是否显著增加。若本公司判断金融工具在资产负债表日只具有较低的信用风险, 则假定该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。

本公司在每个资产负债表日重新计量预期信用损失，由此形成的损失准备的增加或转回金额，作为减值损失或利得计入当期损益。对于以摊余成本计量的金融资产，损失准备抵减该金融资产在资产负债表中列示的账面价值；对于以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资，公司在其他综合收益中确认其损失准备，不抵减该金融资产在资产负债表中列示的账面价值。

6. 金融资产和金融负债的抵销

当本公司具有抵销已确认金融资产和金融负债的法定权利，且目前可执行该种法定权利，同时本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时，金融资产和金融负债以相互抵销后的金额在资产负债表内列示。除此以外，金融资产和金融负债在资产负债表内分别列示，不予相互抵销。

11、应收票据

本公司按照本附注五(10)5所述的简化计量方法确定应收票据的预期信用损失并进行会计处理。在资产负债表日，本公司按应收取的合同现金流量与预期收取的现金流量之间的差额的现值计量应收票据的信用损失。当单项应收票据无法以合理成本评估预期信用损失的信息时，本公司根据信用风险特征将应收票据划分为若干组合，参考历史信用损失经验，结合当前状况并考虑前瞻性信息，在组合基础上估计预期信用损失，确定组合的依据如下：

| 组合名称 | 确定组合的依据 |
|----------|---------------|
| 银行承兑汇票组合 | 承兑人为信用风险较高的银行 |
| 商业承兑汇票组合 | 承兑人为信用风险较高的企业 |

具体组合计量预期信用损失的方法：

| 项目 | 计量预期信用损失的方法 |
|--------------|---|
| 应收票据——银行承兑汇票 | 参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，该组合预期信用损失率为 0%。 |
| 应收票据——商业承兑汇票 | 参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。 |

12、应收账款

应收账款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法

本公司按照本附注五(10)5所述的简化计量方法确定应收账款的预期信用损失并进行会计处理。在资产负债表日，本公司按应收取的合同现金流量与预期收取的现金流量之间的差额的现值计量应收账款的信用损失。当单项应收账款无法以合理成本评估预期信用损失的信息时，本公司根据信用风险特征将应

收账款划分为若干组合，参考历史信用损失经验，结合当前状况并考虑前瞻性信息，在组合基础上估计预期信用损失，确定组合的依据如下：

| 组合名称 | 确定组合的依据 |
|------|-----------------------|
| 账龄组合 | 按账龄划分的具有类似信用风险特征的应收账款 |

如果有客观证据表明某项应收账款已经发生信用减值，则本公司对该应收账款单项计提坏账准备并确认预期信用损失。

具体组合计量预期信用损失的方法：

| 项目 | 计量预期信用损失的方法 |
|------|--|
| 账龄组合 | 参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，编制应收账款账龄与整个存续期预期信用损失率对照表，计算预期信用损失。 |

应收账款——账龄组合的账龄与整个存续期预期信用损失率对照表

| 账龄 | 计量预期信用损失的方法(%) |
|--------------|----------------|
| 1年以内(含1年，下同) | 5.00 |
| 1-2年 | 10.00 |
| 2-3年 | 30.00 |
| 3-4年 | 50.00 |
| 4-5年 | 80.00 |
| 5年以上 | 100.00 |

13、应收款项融资

本公司按照本附注五(10)5所述的简化计量方法确定应收款项融资的预期信用损失并进行会计处理。在资产负债表日，本公司按应收取的合同现金流量与预期收取的现金流量之间的差额的现值计量应收款项融资的信用损失。当单项应收款项融资无法以合理成本评估预期信用损失的信息时，本公司根据信用风险特征将应收款项融资划分为若干组合，参考历史信用损失经验，结合当前状况并考虑前瞻性信息，在组合基础上估计预期信用损失，确定组合的依据如下：

| 组合名称 | 确定组合的依据 |
|----------|---------------|
| 银行承兑汇票组合 | 承兑人为信用风险较低的银行 |

具体组合计量预期信用损失的方法：

| 项目 | 计量预期信用损失的方法 |
|--------------|--|
| 应收票据——银行承兑汇票 | 参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，该组合预期信用损失率为0%。 |

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

本公司按照本附注五(10)5 所述的简化计量方法确定其他应收款的预期信用损失并进行会计处理。在资产负债表日，本公司按应收取的合同现金流量与预期收取的现金流量之间的差额的现值计量其他应收款的信用损失。当单项其他应收款无法以合理成本评估预期信用损失的信息时，本公司根据信用风险特征将其他应收款划分为若干组合，参考历史信用损失经验，结合当前状况并考虑前瞻性信息，在组合基础上估计预期信用损失，确定组合的依据如下：

| 组合名称 | 确定组合的依据 |
|------|------------------------|
| 账龄组合 | 按账龄划分的具有类似信用风险特征的其他应收款 |

具体组合及计量预期信用损失的方法

| 项目 | 计量预期信用损失的方法 |
|------|---|
| 账龄组合 | 参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，编制其他应收款账龄与整个存续期预期信用损失率对照表，计算预期信用损失。 |

其他应收款——账龄组合的账龄与整个存续期预期信用损失率对照表

| 账龄 | 计量预期信用损失的方法(%) |
|--------------|----------------|
| 1年以内(含1年,下同) | 5.00 |
| 1-2年 | 10.00 |
| 2-3年 | 30.00 |
| 3-4年 | 50.00 |
| 4-5年 | 80.00 |
| 5年以上 | 100.00 |

15、存货

1. 存货包括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、在途物资和委托加工物资等。

2. 企业取得存货按实际成本计量。(1)外购存货的成本即为该存货的采购成本，通过进一步加工取得的存货成本由采购成本和加工成本构成。(2)债务重组取得债务人用以抵债的存货，以放弃债权的公允价值和使该存货达到当前位置和状态所发生的可直接归属于该存货的相关税费为基础确定其入账价值。(3)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存货通常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

税费作为换入存货的成本。(4)以同一控制下的企业吸收合并方式取得的存货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存货按公允价值确定其入账价值。

3. 企业发出存货的成本计量采用月末一次加权平均法。

4. 低值易耗品和包装物的摊销方法

低值易耗品按照一次转销法进行摊销。

包装物按照一次转销法进行摊销。

5. 资产负债表日，存货采用成本与可变现净值孰低计量。存货可变现净值是按存货的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费后的金额。在确定存货的可变现净值时，以取得的确凿证据为基础，同时考虑持有存货的目的以及资产负债表日后事项的影响，除有明确证据表明资产负债表日市场价格异常外，本期期末存货项目的可变现净值以资产负债表日市场价格为基础确定，其中：

(1)产成品、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；

(2)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；资产负债表日，同一项存货中一部分有合同价格约定、其他部分不存在合同价格的，分别确定其可变现净值，并与其对应的成本进行比较，分别确定存货跌价准备的计提或转回的金额。

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、具有相同或者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。

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

6. 存货的盘存制度为永续盘存制。

注：说明存货类别，发出存货的计价方法，确定不同类别存货可变现净值的依据，存货的盘存制度以及低值易耗品和包装物的摊销方法。

16、合同资产

1. 合同资产是指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。公司拥有的、无条件(仅取决于时间流逝)向客户收取对价的权利作为应收款项列示。

公司将同一合同下的合同资产和合同负债相互抵销后以净额列示。

合同资产的减值

本公司按照本附注五(10)5 所述的简化计量方法确定合同资产的预期信用损失并进行会计处理。在资产负债表日，本公司按应收取的合同现金流量与预期收取的现金流量之间的差额的现值计量合同资产的信用损失。当单项合同资产无法以合理成本评估预期信用损失的信息时，本公司根据信用风险特征将合同资产划分为若干组合，参考历史信用损失经验，结合当前状况并考虑前瞻性信息，在组合基础上估计预期信用损失，确定组合的依据如下：

| 组合名称 | 确定组合的依据 |
|------|----------------------|
| 账龄组合 | 按账龄划分的具有类似信用风险特征合同资产 |

17、合同成本

1. 合同成本的确认条件

合同成本包括合同取得成本及合同履约成本。

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。公司为取得合同发生的、除预期能够收回的增量成本之外的其他支出，在发生时计入当期损益，明确由客户承担的除外。

公司为履行合同发生的成本，不属于除收入准则外的其他企业会计准则规范范围且同时满足下列条件的，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)该成本增加了公司未来用于履行履约义务的资源；(3)该成本预期能够收回。

2. 与合同成本有关的资产的摊销

合同取得成本确认的资产与和合同履约成本确认的资产(以下简称“与合同成本有关的资产”)采用与该资产相关的商品或服务收入确认相同的基础进行摊销，计入当期损益。摊销期限不超过一年则在发生时计入当期损益。

3. 与合同成本有关的资产的减值

在确定与合同成本有关的资产的减值损失时，公司首先对按照其他企业会计准则确认的、与合同有关的其他资产确定减值损失；然后确定与合同成本有关的资产的减值损失。与合同成本有关的资产，其账面价值高于公司因转让与该资产相关的商品预期能够取得的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，使得公司因转让与该资产相关的商品预期能够取得的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

不适用

19、债权投资

不适用

20、其他债权投资

不适用

21、长期应收款

不适用

22、长期股权投资

本部分所指的长期股权投资是指本公司对被投资单位具有共同控制或重大影响的长期股权投资，包括对合营企业和联营企业的权益性投资。

1. 共同控制和重大影响的判断标准

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

重大影响，是指对一个企业的财务和经营决策有参与决策的权力，但并不能够控制或者与其他方一起共同控制这些政策的制定。本公司能够对被投资单位施加重大影响的，被投资单位为本公司联营企业。在确定能否对被投资单位施加重大影响时，考虑投资方直接或间接持有被投资单位的表决权股份以及投资方及其他方持有的当期可执行潜在表决权在假定转换为对被投资方单位的股权后产生的影响，包括被投资单位发行的当期可转换的认股权证、股份期权及可转换公司债券等的影响。

2. 长期股权投资的投资成本的确定

本公司长期股权投资按成本进行初始计量：以支付现金取得的，按照实际支付的购买价款作为其初始投资成本；以发行权益性证券取得的，按照发行权益性证券的公允价值作为其初始投资成本，与发行权益性证券直接相关的费用，按照《企业会计准则第 37 号——金融工具列报》的有关规定确定；在非货币性资产交换具有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和应支付的相关税费确定其初始投资成本，除非有确凿证据表明换入资产的公允价值更加可靠；不满足上述前提的非货币性资产交换，以换出资产的账面价值和应支付的相关税费作为换入长期股权投资的初始投资成本。通过债务重组取得的长期股权投资，其初始投资成本以放弃债权的公允价值为基础确定。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也计入投资成本。

对于因追加投资能够对被投资单位实施重大影响或实施共同控制的，长期股权投资成本为按照《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。原持有的股权投资分类为其他权益工具投资的，其公允价值与账面价值之间的差额，以及原计入其他综合收益的累计公允价值变动应当直接转入留存收益。

3. 长期股权投资的后续计量及损益确认方法

对联营企业和合营企业的长期股权投资，采用权益法核算。

采用权益法核算的长期股权投资的初始投资成本大于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的，不调整长期股权投资的初始投资成本；长期股权投资的初始投资成本小于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的，其差额应当计入当期损益，同时调整长期股权投资的成本。取得长期股权投资后，被投资单位采用的会计政策及会计期间与公司不一致的，按照公司的会计政策及会计期间对被投资单位的财务报表进行调整，并据以确认投资损益和其他综合收益等。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；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。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。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享有的比例计算归属于公司的部分，予以抵销，在此基础上确认投资收益。与被投资单位发生的未实现内部交易损失，属于资产减值损失的，全额确认。

在公司确认应分担被投资单位发生亏损时，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、冲减长期应收项目的账面价值。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净利润的，本公司在收益弥补未确认的亏损分担额后，恢复确认收益分享额。

在持有投资期间，被投资单位编制合并财务报表的，以合并财务报表中的净利润、其他综合收益和其他所有者权益变动中归属于被投资单位的金额为基础进行核算。

对于本公司向合营企业与联营企业投出的资产构成业务的，投资方因此取得长期股权投资但未取得控制权的，以投出业务的公允价值作为新增长期股权投资的初始投资成本，初始投资成本与投出业务的账面价值之差，全额计入当期损益。本公司向合营企业或者联营企业出售的资产构成业务的，取得的对价与业务的账面价值之差，全额计入当期损益。本公司自联营及合营企业购入的资产构成业务的，按《企业会计准则第 20 号——企业合并》的规定进行会计处理，全额确认与交易相关的利得或损失。

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的差额，计入当期损益。

采用权益法核算的长期股权投资，处置后的剩余股权仍采用权益法核算的，在处置该项投资时，采用与被投资单位直接处置相关资产或者负债相同的基础，按相应比例对原计入其他综合收益的部分进行会计处理。因被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动而确认的所有者权益，按比例结转入当期损益。

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

23、投资性房地产

投资性房地产计量模式

不适用

24、固定资产

(1) 确认条件

1. 固定资产确认条件

固定资产是指同时具有下列特征的有形资产：(1)为生产商品、提供劳务、出租或经营管理持有的；(2)使用寿命超过一个会计年度。

固定资产同时满足下列条件的予以确认：(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。与固定资产有关的后续支出，符合上述确认条件的，计入固定资产成本；不符合上述确认条件的，发生时计入当期损益。

2. 固定资产的初始计量

固定资产按照成本进行初始计量。对弃置时预计将产生较大费用的固定资产，预计弃置费用，并将其现值计入固定资产成本。

说明：

(1)符合资本化条件的固定资产装修费用，在两次装修期间与固定资产尚可使用年限两者中较短的期间内，采用年限平均法单独计提折旧。

(2)已计提减值准备的固定资产，还应扣除已计提的固定资产减值准备累计金额计算折旧率。

(3)公司至少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，如发生改变则作为会计估计变更处理。

3. 其他说明

(1)因开工不足、自然灾害等导致连续 3 个月停用的固定资产确认为闲置固定资产(季节性停用除外)。闲置固定资产采用和其他同类别固定资产一致的折旧方法。

(2)若固定资产处于处置状态，或者预期通过使用或处置不能产生经济利益，则终止确认,并停止折旧和计提减值。

(3)固定资产出售、转让、报废或者毁损的处置收入扣除其账面价值和相关税费后的差额计入当期损益。

(4)本公司对固定资产进行定期检查发生的大修理费用，有确凿证据表明符合固定资产确认条件的部分，计入固定资产成本，不符合固定资产确认条件的计入当期损益。固定资产在定期大修理间隔期间，照提折旧。

(2) 折旧方法

| 类别 | 折旧方法 | 折旧年限 | 残值率 | 年折旧率 |
|---------|-------|------|-------|--------------|
| 房屋及建筑物 | 年限平均法 | 5-50 | 5.00% | 1.90%-19.00% |
| 机器设备 | 年限平均法 | 3-10 | 5.00% | 9.50%-31.67% |
| 运输工具 | 年限平均法 | 5-10 | 5.00% | 9.50%-19.00% |
| 电子及其他设备 | 年限平均法 | 3-10 | 5.00% | 9.50%-31.67% |

(3) 融资租入固定资产的认定依据、计价和折旧方法

不适用

25、在建工程

1. 在建工程同时满足经济利益很可能流入、成本能够可靠地计量则予以确认。在建工程按建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的实际成本计量。

2. 在建工程达到预定可使用状态时，按工程实际成本转入固定资产。已达到预定可使用状态但尚未办理竣工结算的，先按估计价值转入固定资产，待办理竣工决算后再按实际成本调整原暂估价值，但不再调整原已计提的折旧。

26、借款费用

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

1. 借款费用资本化的确认原则

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

2. 借款费用资本化期间

(1)当同时满足下列条件时，开始资本化：1)资产支出已经发生；2)借款费用已经发生；3)为使资产达到预定可使用或可销售状态所必要的购建或者生产活动已经开始。

(2)暂停资本化：若符合资本化条件的资产在购建或者生产过程中发生非正常中断，并且中断时间连续超过 3 个月，暂停借款费用的资本化；中断期间发生的借款费用确认为当期费用，直至资产的购建或者生产活动重新开始。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。

(3)停止资本化：当所购建或者生产符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态时，借款费用停止资本化。当购建或者生产符合资本化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者对外销售的，在该资产整体完工时停止借款费用资本化。

3. 借款费用资本化率及资本化金额的计算方法

为购建或者生产符合资本化条件的资产而借入专门借款的，以专门借款当期实际发生的利息费用(包括按照实际利率法确定的折价或溢价的摊销)，减去将尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或进行暂时性投资取得的投资收益后的金额，确定应予资本化的利息金额；为购建或者生产符合资本化

条件的资产占用了一般借款的，根据累计资产支出超过专门借款的资产支出加权平均数乘以占用一般借款的资本化率(加权平均利率)，计算确定一般借款应予资本化的利息金额。在资本化期间内，每一会计期间的利息资本化金额不超过当期相关借款实际发生的利息金额。外币专门借款本金及利息的汇兑差额，在资本化期间内予以资本化。专门借款发生的辅助费用，在所购建或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之前发生的，予以资本化；在达到预定可使用或者可销售状态之后发生的，计入当期损益。一般借款发生的辅助费用，在发生时计入当期损益。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。

27、生物资产

不适用

28、油气资产

不适用

29、使用权资产

不适用

30、无形资产

(1) 计价方法、使用寿命、减值测试

1. 无形资产的初始计量

无形资产按成本进行初始计量。外购无形资产的成本，包括购买价、相关税费以及直接归属于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，以放弃债权的公允价值和可直接归属于使该资产达到预定用途所发生的税金等其他成本为基础确定其入账价值。在非货币性资产交换具备商业实质且换入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和应支付的相关税费作为换入无形资产的成本，除非有确凿证据表明换入资产的公允价值更可靠；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。

与无形资产有关的支出，如果相关的经济利益很可能流入本公司且成本能可靠地计量，则计入无形资产成本。除此之外的其他项目的支出，在发生时计入当期损益。

取得的土地使用权通常作为无形资产核算。自行开发构建厂房等建筑物，相关的土地使用权支出和建筑物建造成本分别作为无形资产和固定资产核算。如为外购的房屋及建筑物，则将有关价款在土地使用权和建筑物之间分配，难以合理分配的，全部作为固定资产处理。

2. 无形资产使用寿命及摊销

根据无形资产的合同性权利或其他法定权利、同行业情况、历史经验、相关专家论证等综合因素判断，能合理确定无形资产为公司带来经济利益期限的，作为使用寿命有限的无形资产；无法合理确定无形资产为公司带来经济利益期限的，视为使用寿命不确定的无形资产。

对使用寿命有限的无形资产，估计其使用寿命时通常考虑以下因素：(1)运用该资产生产的产品通常的寿命周期、可获得的类似资产使用寿命的信息；(2)技术、工艺等方面的现阶段情况及对未来发展趋势的估计；(3)以该资产生产的产品或提供劳务的市场需求情况；(4)现在或潜在的竞争者预期采取的行动；(5)为维持该资产带来经济利益能力的预期维护支出，以及公司预计支付有关支出的能力；(6)对该资产控制期限的相关法律规定或类似限制，如特许使用期、租赁期等；(7)与公司持有其他资产使用寿命的关联性等。使用寿命有限的无形资产的使用寿命估计情况：

| 项 目 | 预计使用寿命依据 | 期限(年) |
|-------|--------------|-------|
| 土地使用权 | 土地使用权证登记使用年限 | 50 |
| 管理软件 | 预计受益期限 | 10 |

使用寿命有限的无形资产，在使用寿命内按照与该项无形资产有关的经济利益的预期实现方式系统地摊销，无法可靠确定预期实现方式的，采用直线法摊销。使用寿命不确定的无形资产不予摊销，但每年均对该无形资产的使用寿命进行复核，并进行减值测试。

本公司于每年年度终了，对使用寿命有限的无形资产的使用寿命及摊销方法进行复核，与以前估计不同的，调整原先估计数，并按会计估计变更处理；预计某项无形资产已经不能给企业带来未来经济利益的，将该项无形资产的账面价值全部转入当期损益。

(2) 内部研究开发支出会计政策

内部研究开发项目的支出，区分为研究阶段支出和开发阶段支出。划分研究阶段和开发阶段的标准：为获取新的技术和知识等进行的有计划的调查阶段，应确定为研究阶段，该阶段具有计划性和探索性等特点；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、产品等阶段，应确定为开发阶段，该阶段具有针对性和形成成果的可能性较大等特点。

内部研究开发项目研究阶段的支出，于发生时计入当期损益。内部研究开发项目开发阶段的支出，同时满足下列条件的，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，可证明其有用性；(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。如不满足上述条件的，于发生时计入当期损益；无法区分研究阶段支出和开发阶段支出的，将发生的研发支出全部计入当期损益。

31、长期资产减值

长期股权投资、采用成本模式计量的投资性房地产和生产性生物资产、固定资产、在建工程、油气资产、使用权资产、无形资产、商誉等长期资产，存在下列迹象的，表明资产可能发生了减值：

1. 资产的市价当期大幅度下跌，其跌幅明显高于因时间的推移或者正常使用而预计的下跌；
2. 企业经营所处的经济、技术或者法律等环境以及资产所处的市场在当期或者将在近期发生重大变化，从而对企业产生不利影响；
3. 市场利率或者其他市场投资报酬率在当期已经提高，从而影响企业计算资产预计未来现金流量现值的折现率，导致资产可收回金额大幅度降低；
4. 有证据表明资产已经陈旧过时或者其实体已经损坏；
5. 资产已经或者将被闲置、终止使用或者计划提前处置；
6. 企业内部报告的证据表明资产的经济绩效已经低于或者将低于预期，如资产所创造的净现金流量或者实现的营业利润(或者亏损)远远低于(或者高于)预计金额等；
7. 其他表明资产可能已经发生减值的迹象。

上述长期资产于资产负债表日存在减值迹象的，应当进行减值测试。减值测试结果表明资产的可收回金额低于其账面价值的，按其差额计提减值准备并计入减值损失。可收回金额为资产的公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间的较高者。处置费用包括与资产处置有关的法律费用、相关税费、搬运费以及为使资产达到可销售状态所发生的直接费用；资产预计未来现金流量的现值，按照资产在持续使用过程中和最终处置时所产生的预计未来现金流量，选择恰当的折现率对其进行折现后的金额加以确定。

资产减值准备按单项资产为基础计算并确认，如果难以对单项资产的可收回金额进行估计的，以资产组所属的资产组确定资产组的可收回金额。资产组是能够独立产生现金流入的最小资产组合。

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

商誉和使用寿命不确定的无形资产至少在每年年终终了进行减值测试。

上述资产减值损失一经确认，在以后期间不予转回。

32、长期待摊费用

长期待摊费用按实际支出入账，在受益期或规定的期限内平均摊销。如果长期待摊的费用项目不能使以后会计期间受益，则将尚未摊销的该项目的摊余价值全部转入当期损益。其中：

租入的固定资产发生的改良支出，对能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，在租赁资产剩余使用寿命内平均摊销。无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的，按剩余租赁期与租赁资产剩余使用寿命两者孰短的期限平均摊销。

租入的固定资产发生的装修费用，对能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，按两次装修间隔期间与租赁资产剩余使用寿命中较短的期限平均摊销。无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的，按两次装修间隔期间、剩余租赁期与租赁资产剩余使用寿命三者中较短的期限平均摊销。

33、合同负债

合同负债是指公司已收或应收客户对价而应向客户转让商品的义务。公司将同一合同下的合同资产和合同负债相互抵销后以净额列示。

34、职工薪酬

(1) 短期薪酬的会计处理方法

本公司在职工提供服务的会计期间，将实际发生的职工工资、奖金、按规定的基准和比例为职工缴纳的医疗保险费、工伤保险费和生育保险费等社会保险费和住房公积金，确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。职工福利费为非货币性福利的，如能够可靠计量的，按照公允价值计量。如果该负债预期在职工提供相关服务的年度报告期结束后十二个月内不能完全支付，且财务影响重大的，则该负债将以折现后的金额计量。

(2) 离职后福利的会计处理方法

离职后福利计划包括设定提存计划和设定受益计划。其中，设定提存计划，是指向独立的基金缴存固定费用后，企业不再承担进一步支付义务的离职后福利计划；设定受益计划，是指除设定提存计划以外的离职后福利计划。

设定提存计划

本公司按当期政府的相关规定为职工缴纳基本养老保险和失业保险，在职工为本公司提供服务的会计期间，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。

除基本养老保险外，本公司还依据国家企业年金制度的相关政策建立了企业年金缴纳制度(补充养老保险)。本公司按职工工资总额的一定比例向当地社会保险机构缴费，相应支出计入当期损益或者相关资产成本。

(3) 辞退福利的会计处理方法

在本公司不能单方面撤回因解除劳动关系计划或者裁减建议所提供的辞退福利时，和本公司确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时两者孰早日，确认辞退福利产生的职工薪酬负债，并计入当期损益。但辞退福利预期在年度报告期结束后十二个月不能完全支付的，按照其他长期职工薪酬处理。

职工内部退休计划采用与上述辞退福利相同的原则处理。本公司将自职工停止提供服务日至正常退休日的期间拟支付的内退人员工资和缴纳的社会保险费等，在符合预计负债确认条件时，计入当期损益(辞退福利)。正式退休日期之后的经济补偿(如正常养老退休金)，按照离职后福利处理。

(4) 其他长期职工福利的会计处理方法

本公司向职工提供的其他长期职工福利，符合设定提存计划的，按照设定提存计划进行会计处理，除此之外按照设定受益计划进行会计处理。但相关职工薪酬成本中“重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动”部分计入当期损益或相关资产成本。

35、租赁负债

不适用

36、预计负债

当与或有事项相关的义务同时符合以下条件，将其确认为预计负债：1. 该义务是承担的现时义务；2. 该义务的履行很可能导致经济利益流出；3. 该义务的金额能够可靠地计量。

预计负债按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数进行初始计量，并综合考虑与或有事项有关的风险、不确定性和货币时间价值等因素。货币时间价值影响重大的，通过对相关未来现金流出进行折现后确定最佳估计数。

最佳估计数分别分以下情况处理：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，且确认的补偿金额不超过预计负债的账面价值。

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

37、股份支付

1. 股份支付的种类

本公司的股份支付是为了获取职工(或其他方)提供服务而授予权益工具或者承担以权益工具为基础确定的负债的交易。包括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

(1)存在活跃市场的，按照活跃市场中的报价确定；(2)不存在活跃市场的，采用估值技术确定，包括参考熟悉情况并自愿交易的各方最近进行的市场交易中使用的价格、参照实质上相同的其他金融工具的当前公允价值、现金流量折现法和期权定价模型等。

3. 确认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，本公司根据最新取得的可行权职工人数变动等后续信息做出最佳估计，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应当与实际可行权数量一致。

4. 股份支付的会计处理

(1)以权益结算的股份支付

以权益结算的股份支付换取职工提供服务的，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，相应调整资本公积；完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的，在等待期内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，相应调整资本公积，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。

以权益结算的股份支付换取其他方服务的，若其他方服务的公允价值能够可靠计量的，按照其他方服务在取得日的公允价值计量；其他方服务的公允价值不能可靠计量但权益工具公允价值能够可靠计量的，按照权益工具在服务取得日的公允价值计量，计入相关成本或费用，相应增加所有者权益。

(2)以现金结算的股份支付

以现金结算的股份支付换取职工服务的，授予后立即可行权的，在授予日按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；完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的换取职工服务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，按公司承担负债的公允价值，将当期取得的服务计入相关成本或费用和相应的负债。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。

(3)修改、终止股份支付计划

如果修改增加了所授予的权益工具的公允价值，公司按照权益工具公允价值的增加相应地确认取得服务的增加；如果修改增加了所授予的权益工具的数量，公司将增加的权益工具的公允价值相应地确认为取得服务的增加；如果公司按照有利于职工的方式修改可行权条件，公司在处理可行权条件时，考虑修改后的可行权条件。

如果修改减少了授予的权益工具的公允价值，公司继续以权益工具在授予日的公允价值为基础，确认取得服务的金额，而不考虑权益工具公允价值的减少；如果修改减少了授予的权益工具的数量，公司将减少部分作为已授予的权益工具的取消来进行处理；如果以不利于职工的方式修改了可行权条件，在处理可行权条件时，不考虑修改后的可行权条件。

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

5. 涉及本公司与本公司股东或实际控制人的股份支付交易的会计处理

涉及本公司与本公司股东或实际控制人的股份支付交易，结算企业与接受服务企业中其一在本公司内，另一在本公司外的，在本公司财务报表中按照以下规定进行会计处理：

(1)结算企业以其本身权益工具结算的，将该股份支付交易作为权益结算的股份支付处理；除此之外，作为现金结算的股份支付处理。

结算企业是接受服务企业的投资者的，按照授予日权益工具的公允价值或应承担负债的公允价值确认为对接受服务企业的长期股权投资，同时确认资本公积(其他资本公积)或负债。

(2)接受服务企业没有结算义务或授予本企业职工的是其本身权益工具的，将该股份支付交易作为权益结算的股份支付处理；接受服务企业具有结算义务且授予本企业职工的并非其本身权益工具的，将该股份支付交易作为现金结算的股份支付处理。本公司内各企业之间发生的股份支付交易，接受服务企业和结算企业不是同一企业的，在接受服务企业和结算企业各自的个别财务报表中对该股份支付交易的确认和计量，比照上述原则处理。

38、优先股、永续债等其他金融工具

不适用

39、收入

收入确认和计量所采用的会计政策

本公司自 2020 年 1 月 1 日起执行财政部于 2017 年 7 月 5 日发布《企业会计准则第 14 号——收入(2017 年修订)》(财会[2017]22 号)(以下简称“新收入准则”)。

1. 收入的总确认原则

新收入准则下，公司以控制权转移作为收入确认时点的判断标准。公司在履行了合同中的履约义务，即在客户取得相关商品控制权时确认收入。

满足下列条件之一的，公司属于在某一时段内履行履约义务；否则，属于在某一时点履行履约义务：(1)客户在公司履约的同时即取得并消耗公司履约所带来的经济利益；(2)客户能够控制公司履约过程中在建的商品；(3)公司履约过程中所产出的商品具有不可替代用途，且公司在整个合同期间内有权就累计至今已完成的履约部分收取款项。

对于在某一时段内履行的履约义务，公司在该段时间内按照履约进度确认收入，但是，履约进度不能合理确定的除外。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。

对于在某一时点履行的履约义务，公司在客户取得相关商品控制权时点确认收入。在判断客户是否已取得商品控制权时，公司考虑下列迹象：(1)公司就该商品享有现时收款权利，即客户就该商品负有现时付款义务；(2)公司已将该商品的法定所有权转移给客户，即客户已拥有该商品的法定所有权；(3)公司已将该商品实物转移给客户，即客户已实物占有该商品；(4)公司已将该商品所有权上的主要风险

和报酬转移给客户，即客户已取得该商品所有权上的主要风险和报酬；(5)客户已接受该商品；(6)其他表明客户已取得商品控制权的迹象。

合同中包含两项或多项履约义务的，公司在合同开始日，按照各单项履约义务所承诺商品的单独售价的相对比例，将交易价格分摊至各单项履约义务，按照分摊至各单项履约义务的交易价格计量收入。交易价格，是公司因向客户转让商品而预期有权收取的对价金额。公司代第三方收取的款项以及公司预期将退还给客户的款项，作为负债进行会计处理，不计入交易价格。合同中存在可变对价的，公司按照期望值或最可能发生金额确定可变对价的最佳估计数，但包含可变对价的交易价格，不超过在相关不确定性消除时累计已确认收入极可能不会发生重大转回的金额。合同中存在重大融资成分的，公司按照假定客户在取得商品控制权时即以现金支付的应付金额确定交易价格。该交易价格与合同对价之间的差额，在合同期间内采用实际利率法摊销。合同开始日，公司预计客户取得商品控制权与客户支付价款间隔不超过一年的，不考虑合同中存在的重大融资成分。

2. 本公司收入的具体确认原则

(1)内销收入确认

在满足以下条件时确认收入：根据客户需求，完成相关产品生产，货物发出，经过客户确认后确认销售收入。此时，合同中的履约义务已完成，客户已取得相关商品控制权。

(2)外销收入确认

在满足以下条件时确认收入：根据客户的销售订单需求，完成相关产品生产，办理出口手续后确认收入。此时，合同中的履约义务已完成，客户已取得相关商品控制权。

注：收入确认和计量所采用的会计政策，以及对确定收入确认的时点和金额具有重大影响的判断以及判断的变更，包括确定履约进度的方法及采用该方法的原因、评估客户取得所转让商品控制权时点的相关判断，在确定交易价格、估计计入交易价格的可变对价、分摊交易价格以及计量预期将退还给客户的款项等类似义务时所采用的方法等。

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

本公司收入的具体确认原则

(1)内销收入确认

在满足以下条件时确认收入：根据客户需求，完成相关产品生产，货物发出，经过客户确认后确认销售收入。此时，合同中的履约义务已完成，客户已取得相关商品控制权。

(2)外销收入确认

在满足以下条件时确认收入：根据客户的销售订单需求，完成相关产品生产，办理出口手续后确认收入。此时，合同中的履约义务已完成，客户已取得相关商品控制权。

注：同类业务因采用不同经营模式导致收入确认会计政策存在差异的，应当分别披露。

收入确认和计量所采用的会计政策

本公司自 2020 年 1 月 1 日起执行财政部于 2017 年 7 月 5 日发布《企业会计准则第 14 号——收入 (2017 年修订)》(财会[2017]22 号)(以下简称“新收入准则”)。

1. 收入的总确认原则

新收入准则下，公司以控制权转移作为收入确认时点的判断标准。公司在履行了合同中的履约义务，即在客户取得相关商品控制权时确认收入。

满足下列条件之一的，公司属于在某一时间段内履行履约义务；否则，属于在某一时点履行履约义务：(1)客户在公司履约的同时即取得并消耗公司履约所带来的经济利益；(2)客户能够控制公司履约过程中在建的商品；(3)公司履约过程中所产出的商品具有不可替代用途，且公司在整个合同期间内有权就累计至今已完成的履约部分收取款项。

对于在某一时间段内履行的履约义务，公司在该段时间内按照履约进度确认收入，但是，履约进度不能合理确定的除外。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。

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

合同中包含两项或多项履约义务的，公司在合同开始日，按照各单项履约义务所承诺商品的单独售价的相对比例，将交易价格分摊至各单项履约义务，按照分摊至各单项履约义务的交易价格计量收入。交易价格，是公司因向客户转让商品而预期有权收取的对价金额。公司代第三方收取的款项以及公司预期将退还给客户的款项，作为负债进行会计处理，不计入交易价格。合同中存在可变对价的，公司按照期望值或最可能发生金额确定可变对价的最佳估计数，但包含可变对价的交易价格，不超过在相关不确定性消除时累计已确认收入极可能不会发生重大转回的金额。合同中存在重大融资成分的，公司按照假定客户在取得商品控制权时即以现金支付的应付金额确定交易价格。该交易价格与合同对价之间的差额，在合同期间内采用实际利率法摊销。合同开始日，公司预计客户取得商品控制权与客户支付价款间隔不超过一年的，不考虑合同中存在的重大融资成分。

2. 本公司收入的具体确认原则

(1)内销收入确认

在满足以下条件时确认收入：根据客户需求，完成相关产品生产，货物发出，经过客户确认后确认销售收入。此时，合同中的履约义务已完成，客户已取得相关商品控制权。

(2)外销收入确认

在满足以下条件时确认收入：根据客户的销售订单需求，完成相关产品生产，办理出口手续后确认收入。此时，合同中的履约义务已完成，客户已取得相关商品控制权。

注：收入确认和计量所采用的会计政策，以及对确定收入确认的时点和金额具有重大影响的判断以及判断的变更，包括确定履约进度的方法及采用该方法的原因、评估客户取得所转让商品控制权时点的相关判断，在确定交易价格、估计计入交易价格的可变对价、分摊交易价格以及计量预期将退还给客户的款项等类似义务时所采用的方法等。

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

本公司收入的具体确认原则

(1)内销收入确认

在满足以下条件时确认收入：根据客户需求，完成相关产品生产，货物发出，经过客户确认后确认销售收入。此时，合同中的履约义务已完成，客户已取得相关商品控制权。

(2)外销收入确认

在满足以下条件时确认收入：根据客户的销售订单需求，完成相关产品生产，办理出口手续后确认收入。此时，合同中的履约义务已完成，客户已取得相关商品控制权。

同类业务采用不同经营模式导致收入确认会计政策存在差异的情况

40、政府补助

1. 政府补助的分类

政府补助，是指本公司从政府无偿取得货币性资产或非货币性资产。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，包括购买固定资产或无形资产的财政拨款、固定资产专门借款的财政贴息等；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。对于同时包含与资产相关部分和与收益相关部分的政府补助，区分不同部分分别进行会计处理；难以区分的，整体归类为与收益相关的政府补助。

本公司在进行政府补助分类时采取的具体标准为：

(1)政府补助文件规定的补助对象用于购建或以其他方式形成长期资产，或者补助对象的支出主要用于购建或以其他方式形成长期资产的，划分为与资产相关的政府补助。

(2)根据政府补助文件获得的政府补助全部或者主要用于补偿以后期间或已发生的费用或损失的政府补助，划分为与收益相关的政府补助。

(3)若政府文件未明确规定补助对象，则采用以下方式将该政府补助款划分为与资产相关的政府补助或与收益相关的政府补助：1)政府文件明确了补助所针对的特定项目的，根据该特定项目的预算中将形成资产的支出金额和计入费用的支出金额的相对比例进行划分，对该划分比例需在每个资产负债表日进行复核，必要时进行变更；2)政府文件中对用途仅作一般性表述，没有指明特定项目的，作为与收益相关的政府补助。

2. 政府补助的确认时点

本公司对于政府补助通常在实际收到时，按照实收金额予以确认和计量。但对于期末有确凿证据表明能够符合财政扶持政策规定的相关条件预计能够收到财政扶持资金，按照应收的金额计量。按照应收金额计量的政府补助应同时符合以下条件：

(1)所依据的是当地财政部门正式发布并按照《政府信息公开条例》的规定予以主动公开的财政扶持项目及其财政资金管理办法，且该管理办法应当是普惠性的(任何符合条件企业均可申请)，而不是专门针对特定企业制定的；

(2)应收补助款的金额已经过有权政府部门发文确认，或者可根据正式发布的财政资金管理办法的有关规定自行合理测算，且预计其金额不存在重大不确定性；

(3)相关的补助款批文中已明确承诺了拨付期限，且该款项的拨付是有相应财政预算作为保障的，因而可以合理保证其可在规定期限内收到；

(4)根据本公司和该补助事项的具体情况，应满足的其他相关条件(如有)。

3. 政府补助的会计处理

政府补助为货币性资产的，按收到或应收的金额计量；为非货币性资产的，按公允价值计量；非货币性资产公允价值不能可靠取得的，按名义金额计量。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。

本公司对政府补助采用的是总额法，具体会计处理如下：

与资产相关的政府补助确认为递延收益，在相关资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入当期损益；相关资产在使用寿命结束前被出售、转让、报废或发生毁损的，将相关递延收益余额转入资产处置当期的损益。

与收益相关的政府补助，用于补偿本公司以后期间的相关成本费用或损失的，确认为递延收益，并在确认相关成本费用或损失的期间，计入当期损益；用于补偿企业已发生的相关成本费用或损失的，直接计入当期损益。

本公司取得的政策性优惠贷款贴息，区分以下两种情况，分别进行会计处理：

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

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

已确认的政府补助需要退回的，在需要退回的当期分以下情况进行会计处理：

(1) 初始确认时冲减相关资产账面价值的，调整资产账面价值；

(2) 存在相关递延收益的，冲减相关递延收益账面余额，超出部分计入当期损益；

(3) 属于其他情况的，直接计入当期损益。

政府补助计入不同损益项目的区分原则为：与本公司日常活动相关的政府补助，按照经济业务实质，计入其他收益或冲减相关成本费用；与本公司日常活动无关的政府补助，计入营业外收支。

41、递延所得税资产/递延所得税负债

1. 递延所得税资产和递延所得税负债的确认和计量

本公司根据资产、负债于资产负债表日的账面价值与计税基础之间的暂时性差异，采用资产负债表债务法确认递延所得税。公司当期所得税和递延所得税作为所得税费用或收益计入当期损益，但不包括下列情况产生的所得税：(1) 企业合并；(2) 直接在所有者权益中确认的交易或者事项。

对于可抵扣暂时性差异、能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减，公司以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异、可抵扣亏损和税款抵减的未来应纳税所得额为限，确认由此产生的递延所得税资产，除非该可抵扣暂时性差异是在以下交易中产生的：

(1) 该交易不是企业合并，并且交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额；

(2) 对于与合营企业及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。

各项应纳税暂时性差异均确认相关的递延所得税负债，除非该应纳税暂时性差异是在以下交易中产生的：

(1) 商誉的初始确认，或者具有以下特征的交易中产生的资产或负债的初始确认：该交易不是企业合并，并且交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额；

(2)对于与合营企业及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。

根据资产、负债的账面价值与其计税基础之间的差额(未作为资产和负债确认的项目按照税法规定可以确定其计税基础的，该计税基础与其账面数之间的差额)，按照预期收回该资产或清偿该负债期间的适用税率计算确认递延所得税资产或递延所得税负债。

确认递延所得税资产以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额为限。资产负债表日，有确凿证据表明未来期间很可能获得足够的应纳税所得额用来抵扣可抵扣暂时性差异的，确认以前会计期间未确认的递延所得税资产。对递延所得税资产的账面价值进行复核，如果未来期间很可能无法获得足够的应纳税所得额用以抵扣递延所得税资产的利益，则减记递延所得税资产的账面价值。在很可能获得足够的应纳税所得额时，转回减记的金额。

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

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

42、租赁

(1) 经营租赁的会计处理方法

经营租赁的租赁收款额在租赁期内各个期间按照直线法确认为租金收入。本公司将发生的与经营租赁有关的初始直接费用予以资本化，在租赁期内按照与租金收入确认相同的基础分摊计入当期损益。未计入租赁收款额的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

(2) 融资租赁的会计处理方法

在租赁开始日，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。本公司对应收融资租赁款进行初始计量时，将租赁投资净额作为应收融资租赁款的入账价值。租赁投资净额为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。本公司按照固定的周期性利率计算并确认租赁期内各个期间的利息收入。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。

43、其他重要的会计政策和会计估计

本公司在运用会计政策过程中，由于经营活动内在的不确定性，本公司需要对无法准确计量的报表项目的账面价值进行判断、估计和假设。这些判断、估计和假设是基于本公司管理层过去的历史经验，并在考虑其他相关因素的基础上做出的。这些判断、估计和假设会影响收入、费用、资产和负债的报告金额以及资产负债表日或有负债的披露。然而，这些估计的不确定性所导致的实际结果可能与本公司管理层当前的估计存在差异，进而造成对未来受影响的资产或负债的账面金额进行重大调整。本公司对前述判断、估计和假设在持续经营的基础上进行定期复核，会计估计的变更仅影响变更当期的，其影响数在变更当期予以确认；既影响变更当期又影响未来期间的，其影响数在变更当期和未来期间予以确认。于资产负债表日，本公司需对财务报表项目金额进行判断、估计和假设的重要领域如下：

1. 租赁的分类

本公司作为出租人时，根据《企业会计准则第21号——租赁》的规定，将租赁归类为经营租赁和融资租赁，在进行归类时，管理层需要对是否已将与租出资产所有权有关的全部风险和报酬实质上转移给承租人作出分析和判断。

2. 金融工具的减值

本公司采用预期信用损失模型对以摊余成本计量的应收款项及债权投资、合同资产、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及其他债权投资等的减值进行评估。运用预期信用损失模型涉及管理层的重大判断和估计。预期信用损失计量的关键参数包括违约概率、违约损失率和违约风险敞口。本公司考虑历史统计数据的定量分析及前瞻性信息，建立违约概率、违约损失率及违约风险敞口模型。实际的金融工具减值结果与原先估计的差异将在估计被改变的期间影响金融工具的账面价值及信用减值损失的计提或转回。

3. 存货跌价准备

本公司根据存货会计政策，按照成本与可变现净值孰低计量，对成本高于可变现净值及陈旧和滞销的存货，计提存货跌价准备。存货减值至可变现净值是基于评估存货的可售性及其可变现净值。鉴定存货减值要求管理层在取得确凿证据，并且考虑持有存货的目的、资产负债表日后事项的影响等因素的基础上作出判断和估计。实际的结果与原先估计的差异将在估计被改变的期间影响存货的账面价值及存货跌价准备的计提或转回。

4. 非金融非流动资产减值

本公司于资产负债表日对除金融资产之外的非流动资产判断是否存在可能发生减值的迹象。对使用寿命不确定的无形资产，除每年进行的减值测试外，当其存在减值迹象时，也进行减值测试。其他除金

融资产之外的非流动资产，当存在迹象表明其账面金额不可收回时，进行减值测试。

当资产或资产组的账面价值高于可收回金额，即公允价值减去处置费用后的净额和预计未来现金流量的现值中的较高者，表明发生了减值。

公允价值减去处置费用后的净额，参考公平交易中类似资产的销售协议价格或可观察到的市场价格，减去可直接归属于该资产处置的增量成本确定。在预计未来现金流量现值时，需要对该资产(或资产组)的产量、售价、相关经营成本以及计算现值时使用的折现率等作出重大判断。本公司在估计可收回金额时会采用所有能够获得的相关资料，包括根据合理和可支持的假设所作出有关产量、售价和相关经营成本的预测。

本公司至少每年评估商誉是否发生减值，要求对分配了商誉的资产组的使用价值进行估计。估计使用价值时，本公司需要估计未来来自资产组的现金流量，同时选择恰当的折现率计算未来现金流量的现值。

5. 折旧和摊销

本公司对投资性房地产、固定资产和无形资产在考虑其残值后，在使用寿命内按直线法计提折旧和摊销。本公司定期复核使用寿命，以决定将计入每个报告期的折旧和摊销费用数额。使用寿命是本公司根据对同类资产的以往经验并结合预期的技术更新而确定的。如果以前的估计发生重大变化，则会在未来期间对折旧和摊销费用进行调整。

6. 递延所得税资产

在很有可能有足够的应纳税利润来抵扣亏损的限度内，本公司就所有未利用的税务亏损确认递延所得税资产。这需要本公司管理层运用大量的判断来估计未来应纳税利润发生的时间和金额，结合纳税筹划策略，以决定应确认的递延所得税资产的金额。

7. 所得税

本公司在正常的经营活动中，有部分交易其最终的税务处理和计算存在一定的不确定性。部分项目是否能够在税前列支需要税收主管机关的审批。如果这些税务事项的最终认定结果同最初估计的金额存在差异，则该差异将对其最终认定期间的当期所得税和递延所得税产生影响。

8. 预计负债

本公司根据合约条款、现有知识及历史经验，对产品质量保证、预计合同亏损、延迟交货违约金等估计并计提相应准备。在该等或有事项已经形成一项现时义务，且履行该等现时义务很可能导致经济利益流出本公司的情况下，本公司对或有事项按履行相关现时义务所需支出的最佳估计数确认为预计负债。预计负债的确认和计量在很大程度上依赖于管理层的判断。在进行判断过程中本公司需评估该等或有事项相关的风险、不确定性及货币时间价值等因素。

其中，本公司会就出售、维修及改造所售商品向客户提供的售后质量维修承诺预计负债。预计负债时已考虑本公司近期的维修经验数据，但近期的维修经验可能无法反映将来的维修情况。这项准备的任何增加或减少，均可能影响未来年度的损益。

9. 公允价值计量

本公司的某些资产和负债在财务报表中按公允价值计量。在对某项资产或负债的公允价值作出估计时，本公司采用可获得的可观察市场数据；如果无法获得第一层次输入值，则聘用第三方有资质的评估机构进行估值，在此过程中本公司管理层与其紧密合作，以确定适当的估值技术和相关模型的输入值。在确定各类资产和负债的公允价值的过程中所采用的估值技术和输入值的相关信息在附注五(45)“公允价值”披露。

44、重要会计政策和会计估计变更

(1) 重要会计政策变更

适用 不适用

(2) 重要会计估计变更

适用 不适用

45、公允价值

公允价值是指市场参与者在计量日发生的有序交易中，出售一项资产所能收到或者转移一项负债所需支付的价格。本公司以公允价值计量相关资产或负债，假定出售资产或者转移负债的有序交易在相关资产或负债的主要市场进行；不存在主要市场的，本公司假定该交易在相关资产或负债的最有利市场进行。主要市场(或最有利市场)是本公司在计量日能够进入的交易市场。

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，考虑市场参与者将该资产用于最佳用途产生经济利益的能力，或者将该资产出售给能够用于最佳用途的其他市场参与者产生经济利益的能力，优先使用相关可观察输入值，只有在可观察输入值无法取得或取得不切实可行的情况下，才使用不可观察输入值。

在财务报表中以公允价值计量或披露的资产和负债，根据对公允价值计量整体而言具有重要意义的最低层次输入值，确定所属的公允价值层次：第一层次输入值，是在计量日能够取得的相同资产或负债在活跃市场上未经调整的报价；第二层次输入值，是除第一层次输入值外相关资产或负债直接或间接可观察的输入值，包括：活跃市场中有类似资产或负债的报价；非活跃市场中相同或类似资产或负债的报价；

除报价以外的其他可观察输入值，如在正常报价间隔期间可观察的利益和收益率曲线等；第三层次输入值，是相关资产或负债的不可观察输入值，包括不能直接观察或无法由可观察市场数据验证的利率、股票波动率、使用自身数据做出的财务预测等。每个资产负债表日，本公司对在财务报表中确认的持续以公允价值计量的资产和负债进行重新评估，以确定是否在公允价值计量层次之间发生转换。

六、税项

1、主要税种及税率

| 税种 | 计税依据 | 税率 |
|---------|----------------------------------|---------------------------------------|
| 增值税 | 销售货物或提供应税劳务过程中产生的增值额 | 按 13% 税率计缴。出口货物执行“免、抵、退”税政策，退税率为 13%。 |
| 城市维护建设税 | 应缴流转税税额 | 7% |
| 企业所得税 | 应纳税所得额 | 15% |
| 房产税 | 从价计征的，按房产原值一次减除 30% 后余值的 1.2% 计缴 | 1.2% |
| 教育费附加 | 应缴流转税税额 | 3% |
| 地方教育附加 | 应缴流转税税额 | 2% |

存在不同企业所得税税率纳税主体的，披露情况说明

| 纳税主体名称 | 所得税税率 |
|--------|-------|
| | |

2、税收优惠

目前公司正进行高新技术企业复审，各项指标符合高新复审认定条件，申报材料在瑞安市高企认定办审核阶段。根据《国家税务总局关于实施高新技术企业所得税优惠政策有关问题的公告》（国家税务总局公告 2017 年第 24 号），企业的高新技术企业资格期满当年在通过重新认定前，其企业所得税暂按 15% 的税率预缴。故 2022 年 1-6 月暂按 15% 计缴企业所得税。

综上，报告期内本公司企业所得税减按 15% 的税率计缴。

3、其他

不适用

七、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 | 98,849.92 | 92,098.40 |
| 银行存款 | 47,126,049.92 | 42,218,371.22 |

| | | |
|--------|---------------|---------------|
| 其他货币资金 | 5,481,463.25 | 20,063,284.77 |
| 合计 | 52,706,363.09 | 62,373,754.39 |

其他说明

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 | 60,018,904.11 | 163,627,279.54 |
| 其中： | | |
| 其中：现金管理产品余额及利息 | 60,018,904.11 | 163,523,890.41 |
| 外汇远期合约 | | 103,389.13 |
| 其中： | | |
| 合计 | 60,018,904.11 | 163,627,279.54 |

其他说明：

3、衍生金融资产

不适用

4、应收票据

(1) 应收票据分类列示

单位：元

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|--------|--------------|--------------|
| 银行承兑票据 | 6,742,672.29 | 4,264,210.00 |
| 商业承兑票据 | 1,359,900.15 | 632,637.50 |
| 减：坏账准备 | -312,081.11 | -153,263.75 |
| 合计 | 7,790,491.33 | 4,743,583.75 |

单位：元

| 类别 | 期末余额 | | | | | 期初余额 | | | | |
|----------------|--------------|---------|------------|-------|--------------|--------------|---------|------------|-------|--------------|
| | 账面余额 | | 坏账准备 | | 账面价值 | 账面余额 | | 坏账准备 | | 账面价值 |
| | 金额 | 比例 | 金额 | 计提比例 | | 金额 | 比例 | 金额 | 计提比例 | |
| 其中： | | | | | | | | | | |
| 按组合计提坏账准备的应收票据 | 8,102,572.44 | 100.00% | 312,081.11 | 3.85% | 7,790,491.33 | 4,896,847.50 | 100.00% | 153,263.75 | 3.13% | 4,743,583.75 |
| 其中： | | | | | | | | | | |
| 合计 | 8,102,572.44 | 100.00% | 312,081.11 | 3.85% | 7,790,491.33 | 4,896,847.50 | 100.00% | 153,263.75 | 3.13% | 4,743,583.75 |

按组合计提坏账准备：商业承兑汇票

单位：元

| 名称 | 期末余额 | | |
|--------|--------------|------------|--------|
| | 账面余额 | 坏账准备 | 计提比例 |
| 商业承兑汇票 | 1,359,900.15 | 312,081.11 | 22.95% |
| 合计 | 1,359,900.15 | 312,081.11 | |

确定该组合依据的说明：

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

适用 不适用

(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

| 类别 | 期初余额 | 本期变动金额 | | | | 期末余额 |
|-----------|------------|------------|-------|----|----|------------|
| | | 计提 | 收回或转回 | 核销 | 其他 | |
| 按组合计提坏账准备 | 153,263.75 | 158,817.36 | | | | 312,081.11 |
| 合计 | 153,263.75 | 158,817.36 | | | | 312,081.11 |

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

(3) 期末公司已质押的应收票据

单位：元

| 项目 | 期末已质押金额 |
|--------|---------|
| 银行承兑票据 | 0.00 |
| 商业承兑票据 | 0.00 |
| 合计 | 0.00 |

(4) 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

单位：元

| 项目 | 期末终止确认金额 | 期末未终止确认金额 |
|--------|--------------|--------------|
| 银行承兑票据 | 3,344,210.00 | 5,901,757.36 |
| 商业承兑票据 | 0.00 | 0.00 |
| 合计 | 3,344,210.00 | 5,901,757.36 |

(5) 期末公司因出票人未履约而将其转应收账款的票据

单位：元

| 项目 | 期末转应收账款金额 |
|--------|-----------|
| 商业承兑票据 | 0.00 |
| 合计 | 0.00 |

其他说明

(6) 本期实际核销的应收票据情况

不适用

5、应收账款

(1) 应收账款分类披露

单位：元

| 类别 | 期末余额 | | | | | 期初余额 | | | | |
|----------------|----------------|---------|---------------|--------|----------------|----------------|---------|---------------|--------|----------------|
| | 账面余额 | | 坏账准备 | | 账面价值 | 账面余额 | | 坏账准备 | | 账面价值 |
| | 金额 | 比例 | 金额 | 计提比例 | | 金额 | 比例 | 金额 | 计提比例 | |
| 按单项计提坏账准备的应收账款 | 26,611,596.41 | 5.25% | 24,970,770.86 | 93.83% | 1,640,825.55 | 27,336,260.41 | 6.38% | 25,244,894.51 | 92.35% | 2,091,365.90 |
| 其中： | | | | | | | | | | |
| 按组合计提坏账准备的应收账款 | 480,739,109.39 | 94.75% | 41,474,603.10 | 8.63% | 439,264,506.29 | 401,272,262.71 | 93.62% | 34,205,625.55 | 8.52% | 367,066,637.16 |
| 其中： | | | | | | | | | | |
| 合计 | 507,350,705.80 | 100.00% | 66,445,373.96 | 13.10% | 440,905,331.84 | 428,608,523.12 | 100.00% | 59,450,520.06 | 13.87% | 369,158,003.06 |

按单项计提坏账准备：24,970,770.86

单位：元

| 名称 | 期末余额 | | | |
|--------------|---------------|---------------|---------|----------------|
| | 账面余额 | 坏账准备 | 计提比例 | 计提理由 |
| (1)客户（一） | 13,002,365.00 | 13,002,365.00 | 100.00% | 还款困难 |
| (2)客户（二） | 6,910,975.00 | 6,910,975.00 | 100.00% | 客户已进入破产程序 |
| (3)其他 18 家客户 | 6,698,256.41 | 5,057,430.86 | 75.50% | 客户已进入破产程序或经营困难 |
| 合计 | 26,611,596.41 | 24,970,770.86 | | |

按组合计提坏账准备：41,474,603.10

单位：元

| 名称 | 期末余额 | | |
|------|----------------|---------------|-------|
| | 账面余额 | 坏账准备 | 计提比例 |
| 账龄组合 | 480,739,109.39 | 41,474,603.10 | 8.63% |

确定该组合依据的说明：

| 账龄 | 账面余额 | 坏账准备 | 计提比例（%） |
|-------|----------------|---------------|---------|
| 1 年以内 | 375,287,477.80 | 18,764,373.89 | 5.00 |
| 1-2 年 | 71,077,697.54 | 7,107,769.75 | 10.00 |
| 2-3 年 | 21,398,433.27 | 6,419,529.98 | 30.00 |
| 3-4 年 | 6,691,892.30 | 3,345,946.15 | 50.00 |
| 4-5 年 | 2,233,125.78 | 1,786,500.62 | 80.00 |
| 5 年以上 | 4,050,482.70 | 4,050,482.70 | 100.00 |
| 小计 | 480,739,109.39 | 41,474,603.10 | 8.63 |

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） | 376,643,549.80 |
| 1 至 2 年 | 71,136,098.54 |
| 2 至 3 年 | 22,083,913.74 |
| 3 年以上 | 37,487,143.72 |
| 3 至 4 年 | 7,299,274.35 |
| 4 至 5 年 | 2,645,088.78 |
| 5 年以上 | 27,542,780.59 |
| 合计 | 507,350,705.80 |

（2）本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

| 类别 | 期初余额 | 本期变动金额 | | | | 期末余额 |
|-----------|---------------|--------------|-----------|----|----|---------------|
| | | 计提 | 收回或转回 | 核销 | 其他 | |
| 按单项计提坏账准备 | 25,244,894.51 | -274,123.65 | | | | 24,970,770.86 |
| 按组合计提坏账准备 | 34,205,625.55 | 7,242,350.08 | 26,627.47 | | | 41,474,603.10 |

| | | | | | | |
|----|---------------|--------------|-----------|--|--|---------------|
| 合计 | 59,450,520.06 | 6,968,226.43 | 26,627.47 | | | 66,445,373.96 |
|----|---------------|--------------|-----------|--|--|---------------|

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

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

(3) 本期实际核销的应收账款情况

不适用

(4) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位：元

| 单位名称 | 应收账款期末余额 | 占应收账款期末余额合计数的比例 | 坏账准备期末余额 |
|-------|---------------|-----------------|---------------|
| 客户（一） | 19,915,872.27 | 3.93% | 997,179.33 |
| 客户（二） | 13,002,365.00 | 2.56% | 13,002,365.00 |
| 客户（三） | 12,960,400.10 | 2.55% | 779,219.46 |
| 客户（四） | 12,135,160.55 | 2.39% | 606,758.03 |
| 客户（五） | 11,416,713.17 | 2.25% | 570,835.66 |
| 合计 | 69,430,511.09 | 13.68% | |

(5) 因金融资产转移而终止确认的应收账款

不适用

(6) 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

不适用

其他说明：不适用

6、应收款项融资

单位：元

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|--------|---------------|---------------|
| 银行承兑汇票 | 30,934,851.17 | 38,378,720.93 |
| 合计 | 30,934,851.17 | 38,378,720.93 |

应收款项融资本期增减变动及公允价值变动情况

适用 不适用

单位：元

| 项目 | 期初数 | 本期成本变动 | 本期公允价值变动 | 期末数 |
|----|-----|--------|----------|-----|
|----|-----|--------|----------|-----|

| | | | | |
|--------|---------------|---------------|---|---------------|
| 银行承兑汇票 | 38,378,720.93 | -7,443,869.76 | 0 | 30,934,851.17 |
|--------|---------------|---------------|---|---------------|

单位：元

| 项目 | 期初成本 | 期末成本 | 累计公允价值变动 | 累计在其他综合收益中确认的损失准备 |
|--------|---------------|---------------|----------|-------------------|
| 银行承兑汇票 | 38,378,720.93 | 30,934,851.17 | 0 | 0 |

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：无

7、预付款项

(1) 预付款项按账龄列示

单位：元

| 账龄 | 期末余额 | | 期初余额 | |
|---------|---------------|--------|---------------|--------|
| | 金额 | 比例 | 金额 | 比例 |
| 1 年以内 | 24,486,755.17 | 98.51% | 14,369,532.98 | 96.18% |
| 1 至 2 年 | 126,406.72 | 0.51% | 426,589.13 | 2.86% |
| 2 至 3 年 | 119,186.97 | 0.48% | 38,151.29 | 0.26% |
| 3 年以上 | 124,668.89 | 0.50% | 104,382.29 | 0.70% |
| 合计 | 24,857,017.75 | | 14,938,655.69 | |

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：元

| 单位名称 | 期末数（元） | 账龄 | 占预付款项期末余额合计数的比例（%） | 未结算原因 |
|--------|--------------|-------|--------------------|-------|
| 供应商（一） | 6,127,822.33 | 1 年以内 | 24.63 | 预付材料款 |
| 供应商（二） | 1,650,002.40 | 1 年以内 | 6.63 | 预付材料款 |
| 供应商（三） | 1,567,144.25 | 1 年以内 | 6.30 | 预付材料款 |
| 供应商（四） | 1,556,764.52 | 1 年以内 | 6.26 | 预付材料款 |
| 供应商（五） | 854,313.28 | 1 年以内 | 3.43 | 预付材料款 |

其他说明：无

8、其他应收款

单位：元

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|-------|--------------|--------------|
| 其他应收款 | 8,734,870.16 | 7,236,234.45 |
| 合计 | 8,734,870.16 | 7,236,234.45 |

(1) 应收利息**1) 应收利息分类**

不适用

2) 重要逾期利息

不适用

3) 坏账准备计提情况适用 不适用**(2) 应收股利****1) 应收股利分类**

不适用

2) 重要的账龄超过 1 年的应收股利

不适用

3) 坏账准备计提情况适用 不适用

其他说明：不适用

(3) 其他应收款**1) 其他应收款按款项性质分类情况**

单位：元

| 款项性质 | 期末账面余额 | 期初账面余额 |
|--------|--------------|--------------|
| 押金及保证金 | 6,731,043.62 | 5,238,073.84 |
| 备用金 | 2,107,767.08 | 2,131,085.57 |
| 其他 | 890,360.16 | 740,670.45 |
| 合计 | 9,729,170.86 | 8,109,829.86 |

2) 坏账准备计提情况

单位：元

| 坏账准备 | 第一阶段 | 第二阶段 | 第三阶段 | 合计 |
|---------------------|----------------|----------------------|----------------------|------------|
| | 未来 12 个月预期信用损失 | 整个存续期预期信用损失(未发生信用减值) | 整个存续期预期信用损失(已发生信用减值) | |
| 2022 年 1 月 1 日余额 | 873,595.41 | | | 873,595.41 |
| 2022 年 1 月 1 日余额在本期 | | | | |
| 本期计提 | 120,705.29 | | | 120,705.29 |
| 2022 年 6 月 30 日余额 | 994,300.70 | | | 994,300.70 |

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） | 8,004,577.81 |
| 1 至 2 年 | 921,530.55 |
| 2 至 3 年 | 423,062.50 |
| 3 年以上 | 380,000.00 |
| 3 至 4 年 | 10,000.00 |
| 4 至 5 年 | 0.00 |
| 5 年以上 | 370,000.00 |
| 合计 | 9,729,170.86 |

3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

| 类别 | 期初余额 | 本期变动金额 | | | | 期末余额 |
|-----------|------------|------------|-------|----|----|------------|
| | | 计提 | 收回或转回 | 核销 | 其他 | |
| 按组合计提坏账准备 | 873,595.41 | 120,705.29 | | | | 994,300.70 |
| 合计 | 873,595.41 | 120,705.29 | | | | 994,300.70 |

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

单位：元

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

4) 本期实际核销的其他应收款情况

不适用

5) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

| 单位名称 | 款项的性质 | 期末余额 | 账龄 | 占其他应收款期末余额合计数的比例 | 坏账准备期末余额 |
|-------|-------|--------------|------|------------------|------------|
| 客户(一) | 投标保证金 | 1,290,000.00 | 1年以内 | 13.26% | 64,500.00 |
| 客户(二) | 投标保证金 | 500,000.00 | 1-2年 | 5.14% | 50,000.00 |
| 客户(三) | 投标保证金 | 475,724.78 | 1年以内 | 4.89% | 23,786.24 |
| 客户(四) | 投标保证金 | 370,000.00 | 1年以内 | 3.80% | 18,500.00 |
| 客户(五) | 其他 | 360,000.00 | 5年以上 | 3.70% | 360,000.00 |
| 合计 | | 2,995,724.78 | | 30.79% | 516,786.24 |

6) 涉及政府补助的应收款项

不适用

7) 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

不适用

8) 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

其他说明：不适用

9、存货

公司是否需要遵守房地产行业的披露要求

否

(1) 存货分类

单位：元

| 项目 | 期末余额 | | | 期初余额 | | |
|------|----------------|-------------------|----------------|----------------|-------------------|----------------|
| | 账面余额 | 存货跌价准备或合同履约成本减值准备 | 账面价值 | 账面余额 | 存货跌价准备或合同履约成本减值准备 | 账面价值 |
| 原材料 | 81,632,422.75 | | 81,632,422.75 | 47,661,372.00 | | 47,661,372.00 |
| 在产品 | 57,198,562.21 | | 57,198,562.21 | 41,880,928.35 | | 41,880,928.35 |
| 库存商品 | 22,605,979.73 | | 22,605,979.73 | 32,669,534.26 | | 32,669,534.26 |
| 发出商品 | 18,143,587.90 | | 18,143,587.90 | 8,848,239.75 | | 8,848,239.75 |
| 半成品 | 47,188,299.99 | | 47,188,299.99 | 43,482,171.97 | | 43,482,171.97 |
| 合计 | 226,768,852.58 | | 226,768,852.58 | 174,542,246.33 | | 174,542,246.33 |

(2) 存货跌价准备和合同履约成本减值准备

单位：元

| 项目 | 期初余额 | 本期增加金额 | | 本期减少金额 | | 期末余额 |
|----|------|--------|----|--------|----|------|
| | | 计提 | 其他 | 转回或转销 | 其他 | |
| | | | | | | |

期末未发现存货存在明显减值迹象，故未计提存货跌价准备和合同履约成本减值准备。

(3) 存货期末余额含有借款费用资本化金额的说明

期末存货余额中无资本化利息金额。

(4) 合同履约成本本期摊销金额的说明

不适用

10、合同资产

单位：元

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

合同资产的账面价值在本期内发生的重大变动金额和原因：

单位：元

| 项目 | 变动金额 | 变动原因 |
|----|------|------|
| | | |

如是按照预期信用损失一般模型计提合同资产减值准备，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

本期合同资产计提减值准备情况：

单位：元

| 项目 | 本期计提 | 本期转回 | 本期转销/核销 | 原因 |
|----|------|------|---------|----|
| | | | | |

其他说明

11、持有待售资产

不适用

12、一年内到期的非流动资产

不适用

13、其他流动资产

单位：元

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|----------|--------------|--------------|
| 预付费账款 | 1,019,291.14 | 352,668.08 |
| 预付长期资产税金 | | 974,396.95 |
| 合计 | 1,019,291.14 | 1,327,065.03 |

其他说明：无

14、债权投资

不适用

15、其他债权投资

不适用

16、长期应收款**(1) 长期应收款情况**

不适用

(2) 因金融资产转移而终止确认的长期应收款

不适用

(3) 转移长期应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

不适用

其他说明：不适用

17、长期股权投资

单位：元

| 被投资单位 | 期初余额（账面价值） | 本期增减变动 | | | | | | | | 期末余额（账面价值） | 减值准备期末余额 | |
|--------|------------|---------------|------|-------------|----------|--------|-------------|--------|----|------------|---------------|------|
| | | 追加投资 | 减少投资 | 权益法下确认的投资损益 | 其他综合收益调整 | 其他权益变动 | 宣告发放现金股利或利润 | 计提减值准备 | 其他 | | | |
| 一、合营企业 | | | | | | | | | | | | |
| | 0.00 | | | | | | | | | | | |
| 二、联营企业 | | | | | | | | | | | | |
| 江苏丰瓷新材 | | 10,000,000.00 | | | | | | | | | 10,000,000.00 | 0.00 |

| | | | | | | | | | | | |
|-----------------|--|-------------------|--|--|--|--|--|--|--|-------------------|------|
| 料科技 有限公 司 | | | | | | | | | | | |
| 小计 | | 10,000, 000.00 | | | | | | | | 10,000, 000.00 | 0.00 |
| 合计 | | 10,000, 000.00 | | | | | | | | 10,000, 000.00 | 0.00 |

其他说明

18、其他权益工具投资

不适用

19、其他非流动金融资产

不适用

20、投资性房地产

(1) 采用成本计量模式的投资性房地产

适用 不适用

(2) 采用公允价值计量模式的投资性房地产

适用 不适用

(3) 未办妥产权证书的投资性房地产情况

不适用

21、固定资产

单位：元

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|------|----------------|----------------|
| 固定资产 | 322,742,756.05 | 123,662,773.13 |
| 合计 | 322,742,756.05 | 123,662,773.13 |

(1) 固定资产情况

单位：元

| 项目 | 房屋及建筑物 | 机器设备 | 运输工具 | 电子及其他设备 | 合计 |
|--------------|----------------|---------------|--------------|--------------|----------------|
| 一、账面原值： | | | | | |
| 1.期初余额 | 90,558,326.85 | 93,716,909.66 | 8,911,791.12 | 7,705,976.89 | 200,893,004.52 |
| 2.本期增加 金额 | 181,139,545.58 | 13,664,049.55 | 880,720.35 | 9,295,125.08 | 204,979,440.56 |
| (1) 购 置 | | 1,781,455.24 | 880,720.35 | 9,295,125.08 | 11,957,300.67 |

| | | | | | |
|------------|----------------|----------------|--------------|---------------|----------------|
| (2) 在建工程转入 | 181,139,545.58 | 11,882,594.31 | | | 193,022,139.89 |
| (3) 企业合并增加 | | | | | |
| 3.本期减少金额 | 185,420.00 | 213,247.86 | 0.00 | 10,709.40 | 409,377.26 |
| (1) 处置或报废 | 185,420.00 | 213,247.86 | | 10,709.40 | 409,377.26 |
| 4.期末余额 | 271,512,452.43 | 107,167,711.35 | 9,792,511.47 | 16,990,392.57 | 405,463,067.82 |
| 二、累计折旧 | | | | | |
| 1.期初余额 | 15,431,898.42 | 50,072,706.62 | 6,289,629.50 | 5,435,996.85 | 77,230,231.39 |
| 2.本期增加金额 | 1,348,297.20 | 3,681,844.73 | 446,958.76 | 333,973.11 | 5,811,073.80 |
| (1) 计提 | 1,348,297.20 | 3,681,844.73 | 446,958.76 | 333,973.11 | 5,811,073.80 |
| 3.本期减少金额 | 0.00 | 134,670.49 | 176,149.00 | 10,173.93 | 320,993.42 |
| (1) 处置或报废 | 0.00 | 134,670.49 | 176,149.00 | 10,173.93 | 320,993.42 |
| 4.期末余额 | 16,780,195.62 | 53,619,880.86 | 6,560,439.26 | 5,759,796.03 | 82,720,311.77 |
| 三、减值准备 | | | | | |
| 1.期初余额 | | | | | |
| 2.本期增加金额 | | | | | |
| (1) 计提 | | | | | |
| 3.本期减少金额 | | | | | |
| (1) 处置或报废 | | | | | |
| 4.期末余额 | | | | | |
| 四、账面价值 | | | | | |
| 1.期末账面价值 | 254,732,256.81 | 53,547,830.49 | 3,232,072.21 | 11,230,596.54 | 322,742,756.05 |
| 2.期初账面价值 | 75,126,428.43 | 43,644,203.04 | 2,622,161.62 | 2,269,980.04 | 123,662,773.13 |

(2) 暂时闲置的固定资产情况

不适用

(3) 通过经营租赁租出的固定资产

不适用

(4) 未办妥产权证书的固定资产情况

单位：元

| 项目 | 账面价值 | 未办妥产权证书的原因 |
|------|-----------|------------|
| 奔驰轿车 | 50,000.20 | 尚未过户完成 |

其他说明：

(5) 固定资产清理

不适用

22、在建工程

单位：元

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|------|------------|----------------|
| 在建工程 | 972,059.21 | 137,954,096.35 |
| 合计 | 972,059.21 | 137,954,096.35 |

(1) 在建工程情况

单位：元

| 项目 | 期末余额 | | | 期初余额 | | |
|---------------------------|------------|------|------------|----------------|------|----------------|
| | 账面余额 | 减值准备 | 账面价值 | 账面余额 | 减值准备 | 账面价值 |
| 年产 2.5 万套高性能控制阀生产线建设项目[注] | | | | 107,033,568.71 | | 107,033,568.71 |
| 年产 7.5 万套控制阀生产基地项目 | | | | 27,714,705.12 | | 27,714,705.12 |
| 设备安装 | | | | 3,033,256.14 | | 3,033,256.14 |
| 其他 | 972,059.21 | | 972,059.21 | 172,566.38 | | 172,566.38 |
| 合计 | 972,059.21 | | 972,059.21 | 137,954,096.35 | | 137,954,096.35 |

[注]其中包含研发中心项目建设。

(2) 重要在建工程项目本期变动情况

单位：元

| 项目名称 | 预算数 | 期初余额 | 本期增加金额 | 本期转入固定资产金额 | 本期其他减少金额 | 期末余额 | 工程累计投入占预算比例 | 工程进度 | 利息资本化累计金额 | 其中：本期利息资本化金额 | 本期利息资本化率 | 资金来源 |
|------|-----|------|--------|------------|----------|------|-------------|------|-----------|--------------|----------|------|
|------|-----|------|--------|------------|----------|------|-------------|------|-----------|--------------|----------|------|

| | | | | | | | | | | | | |
|------------------------|----------------|----------------|---------------|----------------|------------|------------|------|--|------|------|-------|------|
| 年产 2.5 万套高性能控制阀生产线建设项目 | 160,000.00 | 107,033,568.71 | 42,834,949.25 | 149,868,517.96 | 0.00 | 93.67% | 100% | | | | | 募集资金 |
| 年产 7.5 万套控制阀生产基地项目 | 50,000,000.00 | 27,714,705.12 | 12,405,660.67 | 40,120,365.79 | 0.00 | 80.24% | 100% | | | | | 其他 |
| 设备安装 | | 3,033,256.14 | 0.00 | 3,033,256.14 | 0.00 | | | | | | | 其他 |
| 其他 | | 172,566.38 | 799,492.83 | | 972,059.21 | | | | | | | 其他 |
| 合计 | 210,000,000.00 | 137,954,096.35 | 56,040,102.75 | 193,022,139.89 | 0.00 | 972,059.21 | | | 0.00 | 0.00 | 0.00% | |

(3) 本期计提在建工程减值准备情况

不适用

(4) 工程物资

不适用

23、生产性生物资产

(1) 采用成本计量模式的生产性生物资产

适用 不适用

(2) 采用公允价值计量模式的生物性资产

适用 不适用

24、油气资产

适用 不适用

25、使用权资产

不适用

26、无形资产

(1) 无形资产情况

单位：元

| 项目 | 土地使用权 | 专利权 | 非专利技术 | 管理软件 | 合计 |
|------------|---------------|-----|-------|--------------|---------------|
| 一、账面原值 | | | | | |
| 1.期初余额 | 47,923,167.50 | | | 3,258,391.66 | 51,181,559.16 |
| 2.本期增加金额 | | | | 127,200.95 | 127,200.95 |
| (1) 购置 | | | | 127,200.95 | 127,200.95 |
| (2) 内部研发 | | | | | |
| (3) 企业合并增加 | | | | | |
| 3.本期减少金额 | | | | | |
| (1) 处置 | | | | | |
| 4.期末余额 | 47,923,167.50 | | | 3,385,592.61 | 51,308,760.11 |
| 二、累计摊销 | | | | | |
| 1.期初余额 | 5,146,389.43 | | | 1,314,448.54 | 6,460,837.97 |
| 2.本期增加金额 | 479,231.70 | | | 164,970.12 | 644,201.82 |
| (1) 计提 | 479,231.70 | | | 164,970.12 | 644,201.82 |
| 3.本期减少金额 | | | | | |
| (1) 处置 | | | | | |
| 4.期末余额 | 5,625,621.13 | | | 1,479,418.66 | 7,105,039.79 |
| 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 | 42,297,546.37 | | | 1,906,173.95 | 44,203,720.32 |
| 2.期初账面价值 | 42,776,778.07 | | | 1,943,943.12 | 44,720,721.19 |

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) 未办妥产权证书的土地使用权情况

单位：元

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

其他说明

1.期末未发现无形资产存在明显减值迹象，故未计提减值准备。

2.期末用于抵押或担保的无形资产，详见本附注七(81)“所有权或使用权受到限制的资产”之说明。

27、开发支出

不适用

28、商誉

(1) 商誉账面原值

不适用

(2) 商誉减值准备

不适用

29、长期待摊费用

单位：元

| 项目 | 期初余额 | 本期增加金额 | 本期摊销金额 | 其他减少金额 | 期末余额 |
|-------|--------------|--------------|------------|--------|--------------|
| 装修费 | 2,416,207.41 | 951,456.31 | 202,133.06 | | 3,165,530.67 |
| 厂房绿化费 | 351,818.93 | 937,347.00 | 27,254.90 | | 1,261,911.02 |
| 其他 | 47,426.60 | 221,468.64 | 37,059.98 | | 231,835.26 |
| 合计 | 2,815,452.94 | 2,110,271.95 | 266,447.94 | | 4,659,276.95 |

其他说明

30、递延所得税资产/递延所得税负债

(1) 未经抵销的递延所得税资产

单位：元

| 项目 | 期末余额 | | 期初余额 | |
|------|---------------|---------------|---------------|--------------|
| | 可抵扣暂时性差异 | 递延所得税资产 | 可抵扣暂时性差异 | 递延所得税资产 |
| 坏账准备 | 66,757,455.07 | 10,013,618.26 | 59,603,783.81 | 8,940,567.57 |
| 政府补助 | 3,371,607.97 | 505,741.20 | 1,914,265.01 | 287,139.75 |
| 合计 | 70,129,063.04 | 10,519,359.46 | 61,518,048.82 | 9,227,707.32 |

(2) 未经抵销的递延所得税负债

单位：元

| 项目 | 期末余额 | | 期初余额 | |
|--------------------------------|---------------|--------------|---------------|--------------|
| | 应纳税暂时性差异 | 递延所得税负债 | 应纳税暂时性差异 | 递延所得税负债 |
| 单位价值 500 万以下设备、器具折旧一次性扣除的所得税影响 | 19,773,769.39 | 2,966,065.41 | 21,307,849.21 | 3,196,177.38 |
| 合计 | 19,773,769.39 | 2,966,065.41 | 21,307,849.21 | 3,196,177.38 |

(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 | 2,966,065.41 | 7,553,294.05 | 3,196,177.38 | 6,031,529.94 |
| 递延所得税负债 | 2,966,065.41 | | 3,196,177.38 | |

(4) 未确认递延所得税资产明细

单位：元

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|----------|------------|------------|
| 可抵扣暂时性差异 | 994,300.70 | 873,595.41 |
| 合计 | 994,300.70 | 873,595.41 |

(5) 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

不适用

31、其他非流动资产

单位：元

| 项目 | 期末余额 | | | 期初余额 | | |
|--------------------|---------------|------|---------------|---------------|------|---------------|
| | 账面余额 | 减值准备 | 账面价值 | 账面余额 | 减值准备 | 账面价值 |
| 预付长期资产款项 | 19,414,867.00 | | 19,414,867.00 | 9,108,424.73 | | 9,108,424.73 |
| 预付五洲阀门股份有限公司投资款 | 75,698,988.00 | | 75,698,988.00 | 75,698,988.00 | | 75,698,988.00 |
| 预付江苏丰瓷新材料科技有限公司投资款 | | | | 2,000,000.00 | | 2,000,000.00 |

| | | | | | | |
|----|---------------|--|---------------|---------------|--|---------------|
| 合计 | 95,113,855.00 | | 95,113,855.00 | 86,807,412.73 | | 86,807,412.73 |
|----|---------------|--|---------------|---------------|--|---------------|

其他说明：无

32、短期借款

(1) 短期借款分类

单位：元

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|---------|---------------|---------------|
| 抵押借款 | 63,850,000.00 | 68,640,000.00 |
| 信用借款 | 21,650,000.00 | 1,110,000.00 |
| 应收账款保理 | 4,860,000.00 | 2,000,000.00 |
| 未到期应付利息 | 90,151.38 | 84,321.85 |
| 合计 | 90,450,151.38 | 71,834,321.85 |

短期借款分类的说明：

(2) 已逾期未偿还的短期借款情况

本期末已逾期未偿还的短期借款总额为 0.00 元，其中重要的已逾期未偿还的短期借款情况如下：

单位：元

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

其他说明

33、交易性金融负债

不适用

34、衍生金融负债

不适用

35、应付票据

单位：元

| 种类 | 期末余额 | 期初余额 |
|--------|---------------|---------------|
| 银行承兑汇票 | 25,673,350.18 | 85,434,231.14 |
| 合计 | 25,673,350.18 | 85,434,231.14 |

本期末已到期未支付的应付票据总额为 0 元。

36、应付账款

(1) 应付账款列示

单位：元

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|----|------|------|
| | | |

| | | |
|----------|----------------|----------------|
| 应付材料款 | 180,028,797.28 | 127,980,471.55 |
| 应付工程、设备款 | 44,138,297.07 | 28,228,869.36 |
| 合计 | 224,167,094.35 | 156,209,340.91 |

(2) 账龄超过 1 年的重要应付账款

期末无账龄超过 1 年的大额应付账款

37、预收款项**(1) 预收款项列示**

不适用

(2) 账龄超过 1 年的重要预收款项

不适用

38、合同负债

单位：元

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|------|---------------|---------------|
| 预收账款 | 66,887,519.99 | 34,322,660.92 |
| 合计 | 66,887,519.99 | 34,322,660.92 |

报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

单位：元

| 项目 | 变动金额 | 变动原因 |
|----|------|------|
| | | |

39、应付职工薪酬**(1) 应付职工薪酬列示**

单位：元

| 项目 | 期初余额 | 本期增加 | 本期减少 | 期末余额 |
|----------------|---------------|---------------|---------------|--------------|
| 一、短期薪酬 | 13,162,572.44 | 44,960,753.08 | 49,013,077.04 | 9,110,248.48 |
| 二、离职后福利-设定提存计划 | 417,704.56 | 2,805,400.54 | 2,721,397.07 | 501,708.03 |
| 合计 | 13,580,277.00 | 47,766,153.62 | 51,734,474.11 | 9,611,956.51 |

(2) 短期薪酬列示

单位：元

| 项目 | 期初余额 | 本期增加 | 本期减少 | 期末余额 |
|---------------|---------------|---------------|---------------|--------------|
| 1、工资、奖金、津贴和补贴 | 12,894,967.95 | 42,062,118.72 | 46,205,139.27 | 8,751,947.40 |

| | | | | |
|---------------|---------------|---------------|---------------|--------------|
| 3、社会保险费 | 267,604.49 | 1,931,092.03 | 1,840,395.44 | 358,301.08 |
| 其中：医疗保险费 | 194,981.40 | 1,449,918.55 | 1,377,861.14 | 267,038.81 |
| 工伤保险费 | 37,959.73 | 310,848.37 | 290,111.94 | 58,696.16 |
| 生育保险费 | 34,663.36 | 170,325.11 | 172,422.36 | 32,566.11 |
| 4、住房公积金 | | 914,796.00 | 914,796.00 | |
| 5、工会经费和职工教育经费 | | 52,746.33 | 52,746.33 | |
| 合计 | 13,162,572.44 | 44,960,753.08 | 49,013,077.04 | 9,110,248.48 |

(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 | 403,297.44 | 2,714,900.40 | 2,632,673.94 | 485,523.90 |
| 2、失业保险费 | 14,407.12 | 90,500.14 | 88,723.13 | 16,184.13 |
| 合计 | 417,704.56 | 2,805,400.54 | 2,721,397.07 | 501,708.03 |

其他说明

40、应交税费

单位：元

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|-----------|---------------|--------------|
| 增值税 | 5,066,895.25 | 2,805,996.17 |
| 企业所得税 | 4,864,664.72 | 450,512.44 |
| 城市维护建设税 | 410,704.48 | 209,925.47 |
| 房产税 | 448,179.99 | 896,359.96 |
| 代扣代缴个人所得税 | 112,991.42 | 686,170.91 |
| 教育费附加 | 176,016.21 | 89,968.06 |
| 地方教育附加 | 117,344.14 | 59,978.71 |
| 印花税 | 22,588.20 | 14,123.40 |
| 合计 | 11,219,384.41 | 5,213,035.12 |

其他说明

41、其他应付款

单位：元

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|-------|--------------|--------------|
| 其他应付款 | 3,916,257.64 | 3,394,989.00 |
| 合计 | 3,916,257.64 | 3,394,989.00 |

(1) 应付利息

不适用

(2) 应付股利

不适用

(3) 其他应付款

不适用

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 |
|--------|--------------|--------------|
| 尚未结算费用 | 3,824,807.64 | 3,263,539.00 |
| 其他 | 91,450.00 | 131,450.00 |
| 合计 | 3,916,257.64 | 3,394,989.00 |

2) 账龄超过 1 年的重要其他应付款

单位：元

| 项目 | 期末余额 | 未偿还或结转的原因 |
|----|------|-----------|
|----|------|-----------|

其他说明

- 1.期末无账龄超过 1 年的大额其他应付款。
- 2.金额较大的其他应付款项性质或内容的说明

| 单位名称 | 期末数 | 款项性质或内容 |
|-------------|--------------|---------|
| 平阳申致物流有限公司 | 622,514.70 | 运输费 |
| 瑞安市长远物流有限公司 | 614,678.90 | 运输费 |
| 小计 | 1,237,193.60 | |

42、持有待售负债

不适用

43、一年内到期的非流动负债

单位：元

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|--------------|---------------|---------------|
| 一年内到期的长期借款本金 | 19,900,000.00 | 20,000,000.00 |
| 一年内到期的借款应付利息 | 21,281.94 | 23,527.78 |
| 合计 | 19,921,281.94 | 20,023,527.78 |

其他说明：

44、其他流动负债

单位：元

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|-----------|---------------|--------------|
| 未终止确认应收票据 | 5,901,757.36 | 3,744,210.00 |
| 待转销项税额 | 8,695,377.60 | 4,480,959.28 |
| 合计 | 14,597,134.96 | 8,225,169.28 |

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：

45、长期借款

(1) 长期借款分类

单位：元

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|--------|---------------|------|
| 长期借款本金 | 15,000,000.00 | |
| 借款应付利息 | 15,416.66 | |
| 合计 | 15,015,416.66 | |

长期借款分类的说明：

其他说明，包括利率区间：

46、应付债券

(1) 应付债券

不适用

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

不适用

(3) 可转换公司债券的转股条件、转股时间说明

不适用

(4) 划分为金融负债的其他金融工具说明

不适用

47、租赁负债

不适用

48、长期应付款

不适用

(1) 按款项性质列示长期应付款

不适用

(2) 专项应付款

不适用

49、长期应付职工薪酬

(1) 长期应付职工薪酬表

不适用

(2) 设定受益计划变动情况

不适用

50、预计负债

不适用

51、递延收益

单位：元

| 项目 | 期初余额 | 本期增加 | 本期减少 | 期末余额 | 形成原因 |
|------|--------------|--------------|------------|--------------|------------|
| 政府补助 | 1,914,265.01 | 1,677,400.00 | 220,057.04 | 3,371,607.97 | 与资产相关的政府补助 |
| 合计 | 1,914,265.01 | 1,677,400.00 | 220,057.04 | 3,371,607.97 | |

涉及政府补助的项目：

单位：元

| 负债项目 | 期初余额 | 本期新增补助金额 | 本期计入营业外收入金额 | 本期计入其他收益金额 | 本期冲减成本费用金额 | 其他变动 | 期末余额 | 与资产相关/与收益相关 |
|-----------------------------|------------|----------|-------------|------------|------------|------|------------|-------------|
| 年产 2.5 万台高端自动控制阀门的技改项目 | 2,700.00 | | | 2,700.00 | | | 0.00 | 与资产相关 |
| 年产 1 万台硬密封球阀及 3 万台气动执行器技改项目 | 197,080.00 | | | 49,270.01 | | | 147,809.99 | 与资产相关 |
| 年产 1 万台高温高压控制阀技术改造 | 371,600.00 | | | 46,450.01 | | | 325,149.99 | 与资产相关 |

| | | | | | | | | |
|--------------------------|--------------|--------------|--|-----------|--|--|--------------|-------|
| 项目 | | | | | | | | |
| 年产 3 万套高端自动控制阀技改项目 | 287,930.52 | | | 27,746.33 | | | 260,184.19 | 与资产相关 |
| 年产 2 万台高端自动控制阀的技改项目 | 1,054,954.49 | | | 79,912.36 | | | 975,042.13 | 与资产相关 |
| 年产 2 万台高端自动控制阀的智能化配套技改项目 | 0.00 | 1,677,400.00 | | 13,978.33 | | | 1,663,421.67 | 与资产相关 |

其他说明：涉及政府补助的项目的具体情况及其分摊方法详见本附注七(84)“政府补助”之说明。

52、其他非流动负债

不适用

53、股本

单位：元

| | 期初余额 | 本次变动增减(+、-) | | | | | 期末余额 |
|------|----------------|-------------|----|-------|----|----|----------------|
| | | 发行新股 | 送股 | 公积金转股 | 其他 | 小计 | |
| 股份总数 | 136,340,000.00 | | | | | | 136,340,000.00 |

其他说明：

54、其他权益工具

(1) 期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

不适用

(2) 期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

不适用

55、资本公积

单位：元

| 项目 | 期初余额 | 本期增加 | 本期减少 | 期末余额 |
|------------|----------------|------|------|----------------|
| 资本溢价(股本溢价) | 353,070,468.09 | | | 353,070,468.09 |
| 其他资本公积 | 383,319.32 | | | 383,319.32 |
| 合计 | 353,453,787.41 | | | 353,453,787.41 |

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：不适用

56、库存股

不适用

57、其他综合收益

不适用

58、专项储备

不适用

59、盈余公积

单位：元

| 项目 | 期初余额 | 本期增加 | 本期减少 | 期末余额 |
|--------|---------------|------|------|---------------|
| 法定盈余公积 | 42,339,404.91 | | | 42,339,404.91 |
| 合计 | 42,339,404.91 | | | 42,339,404.91 |

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：不适用

60、未分配利润

单位：元

| 项目 | 本期 | 上期 |
|-------------------|----------------|----------------|
| 调整后期初未分配利润 | 306,032,519.12 | 249,744,476.16 |
| 加：本期归属于母公司所有者的净利润 | 43,252,067.32 | 38,788,084.61 |
| 应付普通股股利 | 27,268,000.00 | 20,451,000.00 |
| 期末未分配利润 | 322,016,586.44 | 268,081,560.77 |

调整期初未分配利润明细：

- 1)、由于《企业会计准则》及其相关新规定进行追溯调整，影响期初未分配利润 0.00 元。
- 2)、由于会计政策变更，影响期初未分配利润 0.00 元。
- 3)、由于重大会计差错更正，影响期初未分配利润 0.00 元。
- 4)、由于同一控制导致的合并范围变更，影响期初未分配利润 0.00 元。
- 5)、其他调整合计影响期初未分配利润 0.00 元。

61、营业收入和营业成本

单位：元

| 项目 | 本期发生额 | | 上期发生额 | |
|------|----------------|----------------|----------------|----------------|
| | 收入 | 成本 | 收入 | 成本 |
| 主营业务 | 412,075,468.42 | 313,908,204.68 | 298,546,581.42 | 215,325,602.17 |
| 其他业务 | 537,589.38 | | 233,607.52 | |

| | | | | |
|----|----------------|----------------|----------------|----------------|
| 合计 | 412,613,057.80 | 313,908,204.68 | 298,780,188.94 | 215,325,602.17 |
|----|----------------|----------------|----------------|----------------|

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 | 412,613,057.80 | | | 412,613,057.80 |
| 其中： | | | | |
| 开关阀 | 257,540,964.29 | | | 257,540,964.29 |
| 调节阀 | 119,579,508.11 | | | 119,579,508.11 |
| 工艺阀 | 29,410,792.75 | | | 29,410,792.75 |
| 配件 | 5,544,203.27 | | | 5,544,203.27 |
| 其他业务 | 537,589.38 | | | 537,589.38 |
| 按经营地区分类 | 412,613,057.80 | | | 412,613,057.80 |
| 其中： | | | | |
| 内销 | 385,922,281.42 | | | 385,922,281.42 |
| 外销 | 26,153,187.00 | | | 26,153,187.00 |
| 其他业务 | 537,589.38 | | | 537,589.38 |
| 市场或客户类型 | 412,613,057.80 | | | 412,613,057.80 |
| 其中： | | | | |
| 化工业 | 286,114,806.77 | | | 286,114,806.77 |
| 纸浆造纸业 | 48,848,224.10 | | | 48,848,224.10 |
| 环保业 | 41,771,475.31 | | | 41,771,475.31 |
| 石油石化业 | 23,544,804.23 | | | 23,544,804.23 |
| 其他 | 11,796,158.01 | | | 11,796,158.01 |
| 其他业务 | 537,589.38 | | | 537,589.38 |
| 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 | 412,613,057.80 | | | 412,613,057.80 |
| 其中： | | | | |
| 直销 | 410,052,325.01 | | | 410,052,325.01 |
| 经销 | 2,023,143.41 | | | 2,023,143.41 |
| 其他业务 | 537,589.38 | | | 537,589.38 |
| 合计 | 412,613,057.80 | | | 412,613,057.80 |

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 401,247,485.84 元，其中，401,247,485.84 元预计将于 2022 年度确认收入，0.00 元预计将于 2023 年度确认收入，0.00 元预计将于 2024 年度确认收入。

其他说明

62、税金及附加

单位：元

| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
|---------|--------------|--------------|
| 城市维护建设税 | 999,705.33 | 551,249.86 |
| 教育费附加 | 428,445.14 | 236,249.94 |
| 地方教育附加 | 285,630.09 | 157,499.95 |
| 房产税 | 448,179.98 | 448,179.98 |
| 印花税 | 99,852.00 | 62,606.40 |
| 合计 | 2,261,812.54 | 1,455,786.13 |

其他说明：

63、销售费用

单位：元

| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
|----------|---------------|---------------|
| 职工薪酬 | 9,334,970.32 | 8,306,545.43 |
| 差旅交通费 | 3,639,262.35 | 3,438,749.67 |
| 办公及业务招待费 | 3,265,433.36 | 3,665,616.39 |
| 售后费用 | 2,423,174.13 | 1,454,357.17 |
| 市场推广费用 | 880,237.41 | 989,369.13 |
| 折旧与摊销 | 72,511.00 | 63,551.57 |
| 其他 | 165,784.01 | 403,170.76 |
| 合计 | 19,781,372.58 | 18,321,360.12 |

其他说明：

64、管理费用

单位：元

| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
|-------|--------------|--------------|
| 职工薪酬 | 5,173,098.91 | 5,608,566.09 |
| 折旧与摊销 | 1,255,528.31 | 1,312,981.23 |
| 中介费 | 234,933.34 | 504,760.56 |
| 办公费 | 1,424,303.28 | 1,293,606.23 |
| 差旅费 | 610,912.39 | 530,069.89 |
| 业务招待费 | 128,337.56 | 74,809.79 |
| 其他 | 674,765.15 | 369,578.01 |
| 合计 | 9,501,878.94 | 9,694,371.80 |

其他说明

65、研发费用

单位：元

| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
|-------|---------------|---------------|
| 职工薪酬 | 7,501,369.16 | 6,386,254.20 |
| 直接材料 | 5,639,511.44 | 5,243,626.35 |
| 折旧与摊销 | 282,534.64 | 203,463.81 |
| 其他 | 134,344.90 | 168,788.04 |
| 合计 | 13,557,760.14 | 12,002,132.40 |

其他说明

66、财务费用

单位：元

| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
|--------|--------------|-------------|
| 利息费用 | 2,177,364.90 | 46,155.10 |
| 减：利息收入 | 245,955.85 | 641,352.32 |
| 汇兑损益 | -814,634.36 | 227,820.24 |
| 手续费支出 | 63,378.16 | 56,112.33 |
| 合计 | 1,180,152.85 | -311,264.65 |

其他说明

67、其他收益

单位：元

| 产生其他收益的来源 | 本期发生额 | 上期发生额 |
|------------|--------------|--------------|
| 与资产相关的政府补助 | 220,057.04 | 219,287.80 |
| 与收益相关的政府补助 | 1,945,871.54 | 813,667.83 |
| 合计 | 2,165,928.58 | 1,032,955.63 |

68、投资收益

单位：元

| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
|-------------|--------------|--------------|
| 定期添益型存款产品收益 | | 3,096,489.69 |
| 结构性存款产品收益 | 1,672,746.46 | 86,301.37 |
| 合计 | 1,672,746.46 | 3,182,791.06 |

其他说明

69、净敞口套期收益

不适用

70、公允价值变动收益

单位：元

| 产生公允价值变动收益的来源 | 本期发生额 | 上期发生额 |
|---------------|-----------|-------|
| 交易性金融资产 | 18,904.11 | |
| 合计 | 18,904.11 | |

其他说明：无

71、信用减值损失

单位：元

| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
|-----------|-------------|-------------|
| 其他应收款坏账损失 | -120,705.29 | -185,960.75 |

| | | |
|----------|---------------|---------------|
| 应收票据坏账损失 | -158,817.36 | 697,179.66 |
| 应收账款坏账损失 | -6,968,226.43 | -2,610,091.16 |
| 合计 | -7,247,749.08 | -2,098,872.25 |

其他说明

72、资产减值损失

不适用

73、资产处置收益

单位：元

| 资产处置收益的来源 | 本期发生额 | 上期发生额 |
|------------------|------------|-------------|
| 处置未划分为持有待售的非流动资产 | | |
| 时确认的收益 | -58,640.48 | -583,801.71 |
| 其中：固定资产 | -58,640.48 | -583,801.71 |
| 合计 | -58,640.48 | -583,801.71 |

74、营业外收入

单位：元

| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 | 计入当期非经常性损益的金 额 |
|----|-------|----------|-------------------|
| 其他 | | 9,000.00 | |
| 合计 | 0.00 | 9,000.00 | |

计入当期损益的政府补助：

单位：元

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

其他说明：不适用

75、营业外支出

单位：元

| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 | 计入当期非经常性损益的金 额 |
|--------|------------|----------|-------------------|
| 对外捐赠 | 200,000.00 | | 200,000.00 |
| 债务重组损失 | | 4,427.78 | |
| 其他 | | 1,110.61 | |
| 合计 | 200,000.00 | 5,538.39 | 200,000.00 |

其他说明：无

76、所得税费用**(1) 所得税费用表**

单位：元

| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
|---------|---------------|--------------|
| 当期所得税费用 | 7,042,762.45 | 5,524,806.23 |
| 递延所得税费用 | -1,521,764.11 | -484,155.53 |
| 合计 | 5,520,998.34 | 5,040,650.70 |

(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 | 48,773,065.66 |
| 按法定/适用税率计算的所得税费用 | 7,315,172.76 |
| 不可抵扣的成本、费用和损失的影响 | 160,592.68 |
| 本期未确认递延所得税资产的可抵扣暂时性差异或可抵扣亏损的影响 | 18,892.88 |
| 研发支出加计扣除的影响 | -1,973,659.98 |
| 所得税费用 | 5,520,998.34 |

其他说明：无

77、其他综合收益

不适用

78、现金流量表项目**(1) 收到的其他与经营活动有关的现金**

单位：元

| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
|--------|---------------|---------------|
| 收到政府补助 | 3,623,271.54 | 822,667.83 |
| 收回保证金 | 24,953,143.87 | 12,493,614.35 |
| 收回备用金 | 396,292.92 | 294,308.01 |
| 其他 | 245,955.85 | 991,421.08 |
| 合计 | 29,218,664.18 | 14,602,011.27 |

收到的其他与经营活动有关的现金说明：无

(2) 支付的其他与经营活动有关的现金

单位：元

| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
|-------|---------------|---------------|
| 付现费用 | 22,663,390.74 | 16,463,754.44 |
| 支付保证金 | 14,169,036.02 | 7,349,343.57 |
| 支付备用金 | 234,947.26 | 285,047.67 |

| | | |
|----|---------------|---------------|
| 其他 | 200,000.00 | 5,538.39 |
| 合计 | 37,267,374.02 | 24,103,684.07 |

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

不适用

(4) 支付的其他与投资活动有关的现金

不适用

(5) 收到的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
|--------|--------------|-------|
| 应收账款保理 | 4,860,000.00 | 0.00 |
| 合计 | 4,860,000.00 | |

收到的其他与筹资活动有关的现金说明：无

(6) 支付的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
|--------|--------------|--------------|
| 支付上市费用 | | 2,830,000.00 |
| 其他 | 2,050,606.90 | 19,042.22 |
| 合计 | 2,050,606.90 | 2,849,042.22 |

支付的其他与筹资活动有关的现金说明：无

79、现金流量表补充资料

(1) 现金流量表补充资料

单位：元

| 补充资料 | 本期金额 | 上期金额 |
|--------------------------------|---------------|---------------|
| 1. 将净利润调节为经营活动现金流量： | | |
| 净利润 | 43,252,067.32 | 38,788,084.61 |
| 加：资产减值准备 | | |
| 信用减值损失 | 7,247,749.08 | 2,098,872.25 |
| 固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧 | 5,811,073.80 | 6,249,795.94 |
| 使用权资产折旧 | | |
| 无形资产摊销 | 644,201.82 | 642,151.26 |
| 长期待摊费用摊销 | 266,447.94 | 218,160.20 |
| 处置固定资产、无形资产和其他长期资产的损失（收益以“－”号填 | 58,640.48 | 583,801.71 |

| | | |
|------------------------|----------------|----------------|
| 列) | | |
| 固定资产报废损失 (收益以“—”号填列) | | |
| 公允价值变动损失 (收益以“—”号填列) | -18,904.11 | |
| 财务费用 (收益以“—”号填列) | 1,362,730.54 | 46,155.10 |
| 投资损失 (收益以“—”号填列) | -1,672,746.46 | -3,182,791.06 |
| 递延所得税资产减少 (增加以“—”号填列) | -1,521,764.11 | -484,155.52 |
| 递延所得税负债增加 (减少以“—”号填列) | | |
| 存货的减少 (增加以“—”号填列) | -52,226,606.25 | -46,989,284.81 |
| 经营性应收项目的减少 (增加以“—”号填列) | -59,794,977.65 | -4,043,107.96 |
| 经营性应付项目的增加 (减少以“—”号填列) | 29,339,152.56 | 41,530,424.00 |
| 其他 | | |
| 经营活动产生的现金流量净额 | -27,252,935.04 | 35,458,105.72 |
| 2. 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动 | | |
| 债务转为资本 | | |
| 一年内到期的可转换公司债券 | | |
| 融资租入固定资产 | | |
| 3. 现金及现金等价物净变动情况: | | |
| 现金的期末余额 | 47,224,899.84 | 63,302,415.51 |
| 减: 现金的期初余额 | 42,310,469.62 | 109,735,918.52 |
| 加: 现金等价物的期末余额 | | |
| 减: 现金等价物的期初余额 | | |
| 现金及现金等价物净增加额 | 4,914,430.22 | -46,433,503.01 |

(2) 本期支付的取得子公司的现金净额

不适用

(3) 本期收到的处置子公司的现金净额

不适用

(4) 现金和现金等价物的构成

单位: 元

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|------|---------------|---------------|
| 一、现金 | 47,224,899.84 | 42,310,469.62 |

| | | |
|----------------|---------------|---------------|
| 其中：库存现金 | 98,898.40 | 92,098.40 |
| 可随时用于支付的银行存款 | 47,126,049.92 | 42,218,371.22 |
| 三、期末现金及现金等价物余额 | 47,224,899.84 | 42,310,469.62 |

其他说明：2022 年半年度现金流量表中现金期末数为 47,224,899.84 元，资产负债表中货币资金期末数为 52,706,363.09 元，差额 5,481,463.25 元，系现金流量表现金期末数扣除了不符合现金及现金等价物标准的银行承兑汇票保证金 1,820,436.18 元、票据池保证金 2,527,628.45 元以及保函保证金 1,133,398.62 元；现金流量表中现金期初数为 42,310,469.62 元，资产负债表中货币资金期末数为 62,373,754.39 元，差额 20,063,284.77 元，系现金流量表现金期末数扣除了不符合现金及现金等价物标准的票据池保证金 6,566,138.24 元、银行承兑汇票保证金 12,730,389.78 元以及保函保证金 766,756.75 元。

80、所有者权益变动表项目注释

说明对上年期末余额进行调整的“其他”项目名称及调整金额等事项：不适用

81、所有权或使用权受到限制的资产

单位：元

| 项目 | 期末账面价值 | 受限原因 |
|--------|----------------|------------------------|
| 货币资金 | 5,481,463.25 | 票据池保证金、银行承兑汇票保证金、保函保证金 |
| 固定资产 | 165,633,555.22 | 借款抵押、保函抵押 |
| 无形资产 | 42,297,546.37 | 借款抵押、保函抵押 |
| 应收款项融资 | 20,337,211.65 | 应收票据质押开立承兑汇票、保函 |
| 应收账款 | 4,860,000.00 | 应收账款保理 |
| 合计 | 238,609,776.49 | |

其他说明：无

82、外币货币性项目

(1) 外币货币性项目

单位：元

| 项目 | 期末外币余额 | 折算汇率 | 期末折算人民币余额 |
|-------|--------------|---------|---------------|
| 货币资金 | | | 2,754.92 |
| 其中：美元 | 35.00 | 6.7114 | 234.90 |
| 欧元 | 216.57 | 7.0084 | 1,517.81 |
| 港币 | | | |
| 伊朗里亚尔 | 3,735,000.00 | 0.00016 | 597.60 |
| 卢比 | 5,200.00 | 0.0778 | 404.61 |
| 应收账款 | | | |
| 其中：美元 | 1,725,556.24 | 6.7114 | 11,580,898.15 |
| 欧元 | | | |
| 港币 | | | |

| | | | |
|-------|--|--|--|
| 长期借款 | | | |
| 其中：美元 | | | |
| 欧元 | | | |
| 港币 | | | |
| | | | |

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

83、套期

按照套期类别披露套期项目及相关套期工具、被套期风险的定性和定量信息：不适用

84、政府补助

(1) 政府补助基本情况

单位：元

| 种类 | 金额 | 列报项目 | 计入当期损益的金额 |
|---------------------------------|--------------|------|--------------|
| (1) "温州市市长质量奖"奖励 | 1,200,000.00 | 其他收益 | 1,200,000.00 |
| (2) 2022 年第二批省科技发展专项专项补助 | 300,000.00 | 其他收益 | 300,000.00 |
| (3) 瑞安市支持企业留工稳岗促生产补助 | 145,000.00 | 其他收益 | 145,000.00 |
| (4) 瑞安市留工稳岗（企业持续生产）财政奖励 | 80,296.72 | 其他收益 | 80,296.72 |
| (5) 2021 年度市级绿色制造奖励 | 50,000.00 | 其他收益 | 50,000.00 |
| (6) 零星补助 | 170,574.82 | 其他收益 | 170,574.82 |
| (7) 年产 2.5 万台高端自动控制阀门的技改项目 | 374,400.00 | 递延收益 | 2,700.00 |
| (8) 年产 1 万台硬密封球阀及 3 万台气动执行器技改项目 | 985,400.00 | 递延收益 | 49,270.01 |
| (9) 年产 1 万台高温高压控制阀技术改造项目 | 929,000.00 | 递延收益 | 46,450.01 |
| (10) 年产 3 万套高端自动控制阀技改项目 | 527,900.00 | 递延收益 | 27,746.33 |
| (11) 年产 2 万台高端自动控制阀的技改项目 | 1,299,100.00 | 递延收益 | 79,912.36 |
| (12) 年产 2 万台高端自动控制阀的智能化配套技改项目 | 1,677,400.00 | 递延收益 | 13,978.33 |
| 合计 | | | 2,165,928.58 |

(2) 政府补助退回情况

适用 不适用

其他说明：不适用

85、其他

不适用

八、合并范围的变更

1、非同一控制下企业合并

(1) 本期发生的非同一控制下企业合并

不适用

(2) 合并成本及商誉

不适用

(3) 被购买方于购买日可辨认资产、负债

不适用

(4) 购买日之前持有的股权按照公允价值重新计量产生的利得或损失

是否存在通过多次交易分步实现企业合并且在报告期内取得控制权的交易

是 否

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

不适用

(6) 其他说明

不适用

2、同一控制下企业合并

(1) 本期发生的同一控制下企业合并

不适用

(2) 合并成本

不适用

(3) 合并日被合并方资产、负债的账面价值

不适用

3、反向购买

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

4、处置子公司

是否存在单次处置对子公司投资即丧失控制权的情形

是 否

是否存在通过多次交易分步处置对子公司投资且在本期丧失控制权的情形

是 否

5、其他原因的合并范围变动

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

6、其他

不适用

九、在其他主体中的权益

1、在子公司中的权益

（1）企业集团的构成

不适用

（2）重要的非全资子公司

不适用

（3）重要非全资子公司的主要财务信息

不适用

（4）使用企业集团资产和清偿企业集团债务的重大限制

不适用

（5）向纳入合并财务报表范围的结构化主体提供的财务支持或其他支持

不适用

2、在子公司的所有者权益份额发生变化且仍控制子公司的交易

(1) 在子公司所有者权益份额发生变化的情况说明

不适用

(2) 交易对于少数股东权益及归属于母公司所有者权益的影响

不适用

3、在合营安排或联营企业中的权益

(1) 重要的合营企业或联营企业

不适用

(2) 重要合营企业的主要财务信息

不适用

(3) 重要联营企业的主要财务信息

不适用

(4) 不重要的合营企业和联营企业的汇总财务信息

不适用

(5) 合营企业或联营企业向本公司转移资金的能力存在重大限制的说明

不适用

(6) 合营企业或联营企业发生的超额亏损

不适用

(7) 与合营企业投资相关的未确认承诺

不适用

(8) 与合营企业或联营企业投资相关的或有负债

不适用

4、重要的共同经营

不适用

5、在未纳入合并财务报表范围的结构化主体中的权益

未纳入合并财务报表范围的结构化主体的相关说明：不适用

6、其他

不适用

十、与金融工具相关的风险

不适用

十一、公允价值的披露**1、以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值**

单位：元

| 项目 | 期末公允价值 | | | |
|----------------|------------|------------|---------------|---------------|
| | 第一层次公允价值计量 | 第二层次公允价值计量 | 第三层次公允价值计量 | 合计 |
| 一、持续的公允价值计量 | -- | -- | -- | -- |
| （一）交易性金融资产 | | | 60,018,904.11 | 60,018,904.11 |
| 应收款项融资 | | | 30,934,851.17 | 30,934,851.17 |
| 持续以公允价值计量的资产总额 | | | 90,953,755.28 | 90,953,755.28 |
| 二、非持续的公允价值计量 | -- | -- | -- | -- |

2、持续和非持续第一层次公允价值计量项目市价的确定依据

不适用

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

不适用

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

不适用

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

对于期末未到期的交易性金融资产，按照根据合同约定浮动利率确定其公允价值。

对于持有的应收银行票据，持有期限较短，账面余额与公允价值相近，采用票面金额确定其公允价值。

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

不适用

7、本期内发生的估值技术变更及变更原因

不适用

8、不以公允价值计量的金融资产和金融负债的公允价值情况

不适用

9、其他

不适用

十二、关联方及关联交易**1、本企业的母公司情况**

不适用

2、本企业的子公司情况

不适用。

3、本企业合营和联营企业情况

不适用

4、其他关联方情况

| 其他关联方名称 | 其他关联方与本企业关系 |
|---------------|-----------------------|
| 钱爱微 | 实际控制人陈晓宇之妻 |
| 陈晓燕 | 实际控制人陈晓宇之姐、公司股东王秀国之妻 |
| 陈晓霞 | 实际控制人陈晓宇之姐、实际控制人戴美春之妻 |
| 苏利嫦 | 实际控制人吴平之妻 |
| 陈孝微 | 实际控制人余建平之妻 |
| 山东华沃科技发展有限公司 | 实际控制人任翔妹妹任岱文控股的公司 |
| 五洲阀门股份有限公司 | 拟收购公司 |
| 江苏丰瓷新材料科技有限公司 | 公司持股公司 |

5、关联交易情况

(1) 购销商品、提供和接受劳务的关联交易

采购商品/接受劳务情况表

单位：元

| 关联方 | 关联交易内容 | 本期发生额 | 获批的交易额度 | 是否超过交易额度 | 上期发生额 |
|---------------|---------|-----------|---------------|----------|------------|
| 山东华沃科技发展有限公司 | 采购电器类材料 | 0.00 | 0.00 | 否 | 151,459.57 |
| 江苏丰瓷新材料科技有限公司 | 采购陶瓷衬管 | 70,796.46 | 20,000,000.00 | 否 | 0.00 |

出售商品/提供劳务情况表

单位：元

| 关联方 | 关联交易内容 | 本期发生额 | 上期发生额 |
|--------------|---------|-------|------------|
| 山东华沃科技发展有限公司 | 销售阀门及配件 | 0.00 | 445,221.20 |

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

(2) 关联受托管理/承包及委托管理/出包情况

不适用

(3) 关联租赁情况

不适用

(4) 关联担保情况

本公司作为担保方

单位：元

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

本公司作为被担保方

单位：元

| 担保方 | 担保金额 | 担保起始日 | 担保到期日 | 担保是否已经履行完毕 |
|---|--------------|-------------|-------------|------------|
| 陈晓宇、钱爱微、王秀国、陈晓燕、任翔、戴美春、陈晓霞、吴平、苏利嫦、余建平、陈孝微 | 1,766,450.00 | 2020年05月25日 | 2024年08月11日 | 否 |

关联担保情况说明

(5) 关联方资金拆借

不适用

(6) 关联方资产转让、债务重组情况

不适用

(7) 关键管理人员报酬

单位：元

| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
|------|--------------|--------------|
| 报酬总额 | 1,563,914.09 | 1,342,274.00 |

(8) 其他关联交易

无

6、关联方应收应付款项**(1) 应收项目**

单位：元

| 项目名称 | 关联方 | 期末余额 | | 期初余额 | |
|------|--------------|--------------|------------|--------------|------------|
| | | 账面余额 | 坏账准备 | 账面余额 | 坏账准备 |
| 应收账款 | 山东华沃科技发展有限公司 | 210,899.71 | 18,520.57 | 210,899.71 | 10,544.99 |
| 应收账款 | 五洲阀门股份有限公司 | 6,386,741.32 | 319,337.07 | 5,920,274.49 | 296,013.72 |

(2) 应付项目

| 项目名称 | 关联方 | 期末账面余额 | 期初账面余额 |
|------|---------------|-----------|--------|
| 应付账款 | 江苏丰瓷新材料科技有限公司 | 70,796.46 | 0 |

7、关联方承诺

不适用

8、其他

不适用

十三、股份支付

1、股份支付总体情况

适用 不适用

2、以权益结算的股份支付情况

适用 不适用

3、以现金结算的股份支付情况

适用 不适用

4、股份支付的修改、终止情况

无

5、其他

不适用

十四、承诺及或有事项

1、重要承诺事项

资产负债表日存在的重要承诺

本公司为自身对外借款进行的财产抵押担保情况（单位：万元）

| 担保单位 | 抵押权人 | 抵押标的物 | 抵押物 账面原值 | 抵押物 账面价值 | 担保借款余 额 | 借款到期日 | 备注 | 担保单位 |
|--------|---------------------|----------|-------------|-------------|---------------------|-----------------------|------|------|
| 本公司 | 中国工商银行股份有限公司瑞安市广场支行 | 房产、土地使用权 | 7,932.27 | 6,673.04 | 3,065.00 | 2022/8/24~2023/3/15 | 短期借款 | 本公司 |
| | 招商银行股份有限公司温州瑞安支行 | 房产、土地使用权 | 1,656.45 | 1,396.89 | 1,000.00 | 2022/8/25 | 短期借款 | |
| | | | | | 503.14 | 2022/04/30-2022/12/31 | 保函 | |
| | 中国银行股份有限公司瑞安市支行 | 房产、土地使用权 | 11,870.04 | 11,326.64 | 4,250.00 | 2023/3/13~2023/6/15 | 短期借款 | |
| 281.33 | | | | | 2022/4/30-2024/8/11 | 保函 | | |
| 小计 | | | 21,458.76 | 19,396.57 | 9,099.47 | | | 小计 |

本公司为自身对外借款进行的财产质押担保情况（单位：万元）

| 担保单位 | 质押权人 | 质押标的物 | 质押物 账面原值 | 质押物 账面价值 | 担保借款余额 | 借款到期日 | 备注 |
|------|-------------------------|--------------------|-------------|-------------|----------|-----------------------|------|
| 本公司 | 中国银行股份有限公司 瑞安市支行 | 其他货币资金 | 57.15 | 57.15 | 281.33 | 2022/4/30-2024/8/11 | 保函 |
| | 招商银行股份有限公司 温州瑞安支行 | 其他货币资金、应收款项融资、应收票据 | 1,885.58 | 1,885.58 | 503.14 | 2022/04/30-2022/12/31 | 保函 |
| | | | | | 194.13 | 2022/7/10 | 应付票据 |
| | | | | | 1,746.48 | 2022/7/26~2022/12/14 | 应付票据 |
| | 中国工商银行股份有限公司 瑞安市广场支行 | 其他货币资金 | 98.66 | 98.66 | 394.63 | 2022/7/24 | 应付票据 |
| | 浙商银行股份有限公司 温州瑞安支行 | 应收款项融资 | 490.00 | 490.00 | 71.79 | 2022/8/7~2022/12/20 | 应付票据 |
| 小计 | | | 2,531.39 | 2,531.39 | 3,191.50 | | |

截至 2022 年 06 月 30 日，公司开立的未履行完毕的不可撤销保函情况（单位：万元）

| 开立银行 | 保函受益人 | 保函类别 | 保函金额 | 到期日 | 备注 |
|----------------------|------------------------------------|-------|--------|------------|----|
| 中国银行股份有限公司 瑞安市支行 | 浙江省瑞安经济开发区管理委员会 | 履约保函 | 176.65 | 2024/8/11 | - |
| | VALMET TECHNOLOGIES OY | 质量保函 | 5.82 | 2023/7/21 | - |
| | NAINI PAPERS LIMITED | 履约保函 | 14.54 | 2022/9/22 | |
| | ND PAPER MALAYSIA(SELANGOR)SDN.BHD | 预付款保函 | 37.43 | 2022/9/30 | |
| | ND PAPER MALAYSIA(SELANGOR)SDN.BHD | 预付款保函 | 59.89 | 2022/9/30 | |
| | VALMET TECHNOLOGIES OY | 质量保函 | 17.04 | 2023/7/21 | |
| | 金东纸业（江苏）股份有限公司 | 履约保函 | 27.12 | 2022/8/31 | |
| 招商银行股份有限公司 温州瑞安支行 | 宁夏宝丰能源集团股份有限公司 | 预付款保函 | 80.00 | 2022/10/8 | |
| | 山西普勤清洁能源有限公司 | 履约保函 | 25.48 | 2022/11/30 | |
| | 国能榆林化工有限公司 | 预付款保函 | 27.65 | 2022/6/30 | |
| | 国能榆林化工有限公司 | 履约保函 | 3.29 | 2022/6/30 | |
| | 国能榆林化工有限公司 | 预付款保 | 3.29 | 2022/6/30 | |

| | | | | | |
|----|----------------|-------|--------|------------|--|
| | | 函 | | | |
| | 国能榆林化工有限公司 | 履约保函 | 27.65 | 2022/6/30 | |
| | 福建永荣科技有限公司 | 履约保函 | 38.68 | 2022/12/31 | |
| | 乐山协鑫新能源科技有限公司 | 预付款保函 | 19.20 | 2022/4/30 | |
| | 河北威远生物化工有限公司 | 履约保函 | 84.50 | 2022/10/31 | |
| | 中国成达工程有限公司 | 履约保函 | 104.80 | 2022/7/31 | |
| | 福建省福化鲁华新材料有限公司 | 履约保函 | 99.60 | 2022/10/31 | |
| | 山东博汇纸业股份有限公司 | 预付款保函 | 8.90 | 2022/8/6 | |
| | 中国恩菲工程技术有限公司 | 履约保函 | 36.00 | 2022/12/31 | |
| 小计 | | | 897.52 | | |

2、或有事项

(1) 资产负债表日存在的重要或有事项

不适用

(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

不适用

十五、资产负债表日后事项

1、重要的非调整事项

不适用

2、利润分配情况

不适用

3、销售退回

不适用

4、其他资产负债表日后事项说明

不适用

十六、其他重要事项

1、前期会计差错更正

(1) 追溯重述法

不适用

(2) 未来适用法

不适用

2、债务重组

不适用

3、资产置换

(1) 非货币性资产交换

不适用

(2) 其他资产置换

不适用

4、年金计划

不适用

5、终止经营

不适用

6、分部信息

(1) 报告分部的确定依据与会计政策

不适用

(2) 报告分部的财务信息

不适用

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

不适用

(4) 其他说明

不适用

7、其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

不适用

8、其他

票据池质押业务公司根据实际经营发展及融资需要，与浙商银行股份有限公司温州瑞安支行、招商银行股份有限公司温州瑞安支行以及宁波银行股份有限公司温州瑞安支行开展票据池业务。截至 2022 年 06 月 30 日，具体情况如下：

| 银行 | 保证金 | 质押的银行承兑汇票 | 开立的银行承兑汇票 |
|------------------|--------------|---------------|---------------|
| 浙商银行股份有限公司温州瑞安支行 | | 4,900,000.00 | 717,932.56 |
| 招商银行股份有限公司温州瑞安支行 | 2,527,628.45 | 14,937,211.65 | 17,249,238.42 |
| 宁波银行股份有限公司温州瑞安支行 | 1,875.42 | 500,000.00 | |

十七、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 | -58,640.48 | 固定资产处置损失 |
| 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） | 2,165,928.58 | 政府补助 |
| 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 | 1,691,650.57 | 结构性存款理财产品收益 |
| 除上述各项之外的其他营业外收入和支出 | -200,000.00 | 营业外支出 |
| 减：所得税影响额 | 539,840.80 | |
| 合计 | 3,059,097.87 | -- |

其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况：

适用 不适用

公司不存在其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况。

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

适用 不适用

2、净资产收益率及每股收益

| 报告期利润 | 加权平均净资产收益率 | 每股收益 | |
|-------------------------|------------|-------------|-------------|
| | | 基本每股收益（元/股） | 稀释每股收益（元/股） |
| 归属于公司普通股股东的净利润 | 5.06% | 0.32 | 0.32 |
| 扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润 | 4.70% | 0.29 | 0.29 |

3、境内外会计准则下会计数据差异

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

适用 不适用

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

适用 不适用

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

不适用

4、其他

不适用