公司代码: 603279 公司简称: 景津装备





股票代码:603279

## 重要提示

一、本公司董事会、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性、准确性、完整性,不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏,并承担个别和连带的法律责任。

- 二、公司全体董事出席董事会会议。
- 三、本半年度报告未经审计。
- 四、公司负责人姜桂廷、主管会计工作负责人李东强及会计机构负责人(会计主管人员)李东强 声明:保证半年度报告中财务报告的真实、准确、完整。
- 五、董事会决议通过的本报告期利润分配预案或公积金转增股本预案

无

## 六、前瞻性陈述的风险声明

√适用 □不适用

本报告所涉及的各项公司对未来企业战略、业务发展、经营计划、财务状况等前瞻性描述, 是基于当前公司能够掌握的信息和数据对未来作出的评估或预测,不构成公司对投资者的实质性 承诺,投资者及相关人士均应当对此保持足够的风险认识,并且应当理解计划、预测与承诺之间 的差异。敬请投资者注意投资风险。

七、是否存在被控股股东及其他关联方非经营性占用资金情况

否

八、是否存在违反规定决策程序对外提供担保的情况

否

九、是否存在半数以上董事无法保证公司所披露半年度报告的真实性、准确性和完整性 否

## 十、重大风险提示

公司已在本报告中详细描述了围绕公司经营可能存在的主要风险, 敬请查阅第三节"管理层讨论与分析"中"其他披露事项"中"可能面对的风险"。

#### 十一、其他

□适用 √不适用

# 目录

第一节	释义	4
第二节	公司简介和主要财务指标	
第三节	管理层讨论与分析	
第四节	公司治理	17
第五节	环境与社会责任	19
第六节	重要事项	29
第七节	股份变动及股东情况	37
第八节	优先股相关情况	42
第九节	债券相关情况	42
第十节	财务报告	43

备查文件目录

(一)载有公司负责人、主管会计工作负责人、会计机构负责人(会计主管人员)签名并盖章的财务报表。

(二)报告期内在中国证监会指定网站及指定报纸上公开披露过的所有 公司文件的正本及公告的原稿。

## 第一节 释义

在本报告书中,除非文义另有所指,下列词语具有如下含义:

常用词语释义		
公司、本公司、景津装备	指	景津装备股份有限公司
控股股东、景津投资、景津集团	指	景津投资有限公司(曾用名:景津压滤机集团有限公司)
景津环保	指	景津环保股份有限公司,现已更名为景津装备股份 有限公司
实际控制人	指	姜桂廷、宋桂花
中国证监会	指	中国证券监督管理委员会
上交所、交易所	指	上海证券交易所
股东或股东大会	指	本公司股东或股东大会
董事或董事会	指	本公司董事或董事会
监事或监事会	指	本公司监事或监事会
高级管理人员	指	公司总经理、副总经理、董事会秘书、财务总监
管理层	指	对公司决策、经营、管理负有领导职责的人员,包括公司董事、监事及高级管理人员等
《公司章程》	指	《景津装备股份有限公司章程》
报告期内、本报告期、报告期	指	2024年1月1日至2024年6月30日
财务报表	指	本公司报告期的资产负债表、利润表、现金流量表、股东权益变动表以及相关财务报表附注
元/万元	指	人民币元/人民币万元

注:本报告中若出现总数与分项数值之和尾数差异的情况除特殊说明外,均为四舍五入原因所致。

# 第二节 公司简介和主要财务指标

## 一、 公司信息

公司的中文名称	景津装备股份有限公司
公司的中文简称	景津装备
公司的外文名称	Jingjin Equipment Inc.
公司的外文名称缩写	JINGJIN EQUIPMENT
公司的法定代表人	姜桂廷

## 二、 联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	张大伟	刘文君
联系地址	德州经济开发区晶华路北首	德州经济开发区晶华路北首
电话	0534-2758995	0534-2758995
传真	0534-2758995	0534-2758995
电子信箱	jjhbzqb@163.com	jjhbzqb@163.com

## 三、 基本情况变更简介

公司注册地址	德州经济开发区晶华路北首
公司注册地址的历史变更情况	不适用
公司办公地址	德州经济开发区晶华路北首
公司办公地址的邮政编码	253034

公司网址	www.jjylj.com
电子信箱	jjhbzqb@163.com
报告期内变更情况查询索引	报告期内未发生变更

## 四、 信息披露及备置地点变更情况简介

公司选定的信息披露报纸名称	《上海证券报》《中国证券报》《证券时报》《证券日报》		
登载半年度报告的网站地址	www.sse.com.cn		
公司半年度报告备置地点	公司董事会秘书办公室		
报告期内变更情况查询索引	报告期内未发生变更		

## 五、 公司股票简况

股票种类	股票上市交易所	股票简称	股票代码	变更前股票简称
A股	上海证券交易所	景津装备	603279	景津环保

## 六、 其他有关资料

□适用 √不适用

## 七、 公司主要会计数据和财务指标

## (一) 主要会计数据

单位:元 币种:人民币

主要会计数据	本报告期 (1-6月)	上年同期	本报告期比上年 同期增减(%)
营业收入	3, 126, 791, 135. 26	3, 055, 428, 584. 08	2.34
归属于上市公司股东的净利润	458, 742, 232. 75	479, 273, 055. 45	-4. 28
归属于上市公司股东的扣除非 经常性损益的净利润	445, 168, 593. 58	474, 177, 048. 05	-6.12
经营活动产生的现金流量净额	267, 269, 147. 56	4, 063, 326. 71	6, 477. 59
	本报告期末	上年度末	本报告期末比上 年度末增减(%)
归属于上市公司股东的净资产	4, 448, 295, 599. 08	4, 542, 064, 792. 49	-2.06
总资产	8, 605, 026, 777. 73	8, 628, 787, 997. 62	-0.28

## (二) 主要财务指标

主要财务指标	本报告期	上年	本报告期比上年同
土安州労徂州	(1-6月)	同期	期增减(%)
基本每股收益(元/股)	0.80	0.85	-5.88
稀释每股收益(元/股)	0.79	0.84	-5. 95
扣除非经常性损益后的基本每股收益(元/股)	0.77	0.84	-8.33
加权平均净资产收益率(%)	10.48	11. 16	减少 0.68 个百分点
扣除非经常性损益后的加权平均净资产收益率(%)	10. 17	11.05	减少 0.88 个百分点

公司主要会计数据和财务指标的说明

□适用 √不适用

## 八、 境内外会计准则下会计数据差异

□适用 √不适用

## 九、 非经常性损益项目和金额

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

非经常性损益项目 金额 附注 (如适户 水流动性资产处置损益,包括已计提资产减值准备的冲销部分 40,253.39	
非流动性资产处置损益,包括已计提资产减值准备的冲销部分 40,253,39	•
11 VIO 7 12 37, 76 22 37, 222	
计入当期损益的政府补助,但与公司正常经营业务密切相关、符 合国家政策规定、按照确定的标准享有、对公司损益产生持续影 响的政府补助除外	
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外,非金融企业 持有金融资产和金融负债产生的公允价值变动损益以及处置金 融资产和金融负债产生的损益	
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费	
委托他人投资或管理资产的损益 698,572.66	
对外委托贷款取得的损益	
因不可抗力因素,如遭受自然灾害而产生的各项资产损失	
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回	
企业取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本小于取得投资	
时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值产生的收益	
同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并日的当期净损益	
非货币性资产交换损益	
债务重组损益 15,704.33	
企业因相关经营活动不再持续而发生的一次性费用,如安置职工	
的支出等	
因税收、会计等法律、法规的调整对当期损益产生的一次性影响	
因取消、修改股权激励计划一次性确认的股份支付费用	
对于现金结算的股份支付,在可行权日之后,应付职工薪酬的公	
允价值变动产生的损益	
采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产公允价值变动	
产生的损益	
交易价格显失公允的交易产生的收益	
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益	
受托经营取得的托管费收入	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出 110,638.44	
其他符合非经常性损益定义的损益项目 197,500.00	
减: 所得税影响额 4,524,574.19	
少数股东权益影响额 (税后)	
合计 13,573,639.17	

对公司将《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》未列举的项目认定为的非经常性损益项目且金额重大的,以及将《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,应说明原因。 □适用 √不适用

## 十、 其他

□适用 √不适用

## 第三节 管理层讨论与分析

## 一、 报告期内公司所属行业及主营业务情况说明

## (一) 公司主要业务

公司主要从事过滤成套装备的生产和销售,致力于为固液提纯、分离提供专业的成套解决方案。

公司可根据客户需求,提供涵盖策略沟通、研发设计、设备及配套设施生产运输、施工安装、设备调试的整体解决方案,所生产的各式过滤成套装备广泛应用于矿物及加工、新能源、新材料、环保、化工、生物、食品、医药、保健品、砂石骨料领域。

#### (二) 行业整体情况

根据中国上市公司协会发布的《中国上市公司协会上市公司行业统计分类指引》(2023年),公司所属行业为通用设备制造业(代码: C34)。

过滤与分离机械是将液体与固体颗粒的混合物进行分离的设备。过滤与分离机械包括的范围较多,但主要分为离心机、过滤机、分离机、过滤器、离心萃取机等几大类。具有以下特点:应用范围广泛;对物料的针对性较强;产品规格及型式多,多品种小批量;对耐腐蚀性、安全性、卫生性能要求均较高等特点。

目前,我国对压滤机及过滤成套装备制造业采取国家宏观调控和行业自律相结合的监管模式。 行业主管部门为中华人民共和国工业和信息化部。行业标准化技术归口单位为全国分离机械标准 化技术委员会,行业技术监管部门为国家市场监督管理总局。

同时,公司所生产的各式过滤成套设备广泛应用于矿物及加工、环境保护、新能源、新材料、砂石骨料、化工、生物(食品)、医药(保健品)等领域。

过滤成套装备制造业属于国家鼓励发展的行业。随着过滤工艺的提高,过滤效果的增强,各行业对于节能、高效生产的要求逐渐增长,各相关领域对过滤、提纯比例和提取精度要求日益提高;尤其是近年来国家对各行业的环境保护和资源利用要求越来越高,大力提倡新能源、节能减排、清洁生产、绿色制造,过滤成套装备在新能源、新材料、砂石骨料、环境保护等领域的应用也在不断拓展。随着过滤工艺和过滤装备技术水平的不断提升,过滤装备的应用领域在上述领域不断拓展,产品的技术升级和更新换代正在与各应用行业的产业升级同步进行,高端过滤成套装备制造业发展形势良好。

随着最新一轮的大规模设备更新以及消费品以旧换新政策的推行和实施,各地利用这一契机,加速了设备升级、补齐设施短板和提升效率的步伐。国内大型企业积极强化技术研发创新,提高精细化管理能力,加强产业链协作,力求不断提升自己的市场份额。在现有市场,标准的提高、设备的改造升级将进一步扩大市场容量;而在新兴市场,得益于新兴产业的发展及大型企业在技术研发上的优势,过滤成套装备的应用场景和市场空间进一步拓宽。同时,那些拥有先进技术、资金充裕且品牌强大的企业,其竞争优势愈发明显,而一些中小型企业在面临较大的竞争压力。

#### (三)公司压滤机等过滤装备主要应用行业发展情况

#### 1. 矿物及加工领域

压滤机等过滤成套装备广泛应用于矿物的洗选、尾矿处理和湿法冶炼领域,包括但不限于煤炭、铁、金、银、铜、铝、锌、镍、钴、锰、磷、稀土、高岭土、石墨等细分行业。矿物洗选设备的发展与下游矿业的发展紧密相关,下游采矿行业的固定资产投入、新建、改建项目数量直接影响对选矿设备及相关过滤装备的需求。矿产资源是经济社会发展的重要物质基础,报告期,中国境内支持矿产资源管理改革和矿业领域绿色发展的制度供给持续推进,一批矿产资源领域法规政策发布实施,矿山机械向大型化、节能化、绿色化、智能化发展。近年来,国家不断鼓励和规范废旧金属的回收、处理和再利用,推动循环经济的发展,鼓励企业采用先进技术提高资源利用效率。另一方面,矿物品位的持续下降,也在推动多产品综合开发利用技术的不断发展。同时,环保法规方面,也在加强对金属生产和加工过程中环境保护的监管,限制污染物排放,推动清洁生产。这些政策的目的是提高金属和非金属矿物资源的利用效率,减少环境污染,促进金属产业的可持续发展。

2024年以来,我国有色金属工业生产稳健增长,主要金属品种价格走势偏强。根据中国有色金属工业协会的数据,今年上半年有色金属民间完成固定资产投资同比增长 23.2%。其中,有色金属矿采选业民间投资大幅增加,同比增长 65.1%;冶炼和压延加工业民间投资同比增长 15.4%。压滤机等过滤成套装备适用于矿物资源的综合利用等领域,相关产业的发展有利于过滤装备行业需求的增长。

#### 2. 环境保护领域

国务院 2024 年 1 月 11 日发布《关于全面推进美丽中国建设的意见》,提出到 2027 年和到 2035 年美丽中国建设的主要目标、重大任务和重大改革举措,对于统筹产业结构调整、污染治理、生态保护,加快环保行业的高质量发展具有重大意义。

#### (1) 工业污水及环境治理方面

《中国国民经济和社会发展第十四个五年规划和二〇三五年远景目标纲要》提出,全面实行排污许可制,实现所有固定污染源排污许可证核发,推动工业污染源限期达标排放,推进排污权、用能权、用水权、碳排放权市场化交易。十四五期间工业废水和固废排放全面实行排污许可制,有利于过滤成套装备在工业污水、固废处置等行业的应用,过滤成套装备的市场需求会持续发展。

工信部等八部门印发的《关于加快推动工业资源综合利用的实施方案》,列明主要目标如下:到 2025 年,钢铁、有色、化工等重点行业工业固废产生强度下降,大宗工业固废的综合利用水平显著提升,再生资源行业持续健康发展,工业资源综合利用效率明显提升;力争大宗工业固废综合利用率达到 57%,其中,冶炼渣达到 73%,工业副产石膏达到 73%,赤泥综合利用水平有效提高。公司生产的过滤装备可应用于赤泥、石膏等领域,工业固废综合利用效率的提升,有利于公司产品在上述领域的应用和推广。

工信部等六部门印发的《工业水效提升行动计划》中列明主要目标,到 2025 年,全国万元工业增加值用水量较 2020 年下降 16%。重点用水行业水效进一步提升,钢铁行业吨钢取水量、造纸行业主要产品单位取水量下降 10%,石化化工行业主要产品单位取水量下降 5%,纺织、食品、有色金属行业主要产品单位取水量下降 15%;工业废水循环利用水平进一步提高,力争全国规模以上工业用水重复利用率达到 94%左右。公司产品广泛应用于工业废水处理及循环利用领域,工业用水重复利用率的提升有利于过滤成套装备市场规模的增加。

#### (2) 市政污水

国家对污泥处理处置的重视程度不断提高,污泥处置率有所提升,但目前我国城镇平均污泥处置率仍滞后于污水处理率,"重水轻泥"逐步向"泥水并重"转变,"十四五"期间城镇污泥处置市场仍将持续增长。近年来,我国污水收集处理取得显著成效,污泥无害化处理能力明显增强,现阶段污水、污泥安全稳定处置和资源化依然有大量发展空间;过滤成套装备是污泥无害化、减量化、资源化处理所需要的关键设备,十四五期间污泥无害化处置规模的增加有利于公司产品市场空间的增长。2023年8月,国家发改委、生态环境部、住建部印发《环境基础设施建设水平提升行动(2023-2025年)》,其中提出,目标到2025年,新增污水处理能力1,200万立方米/日,新增和改造污水收集管网4.5万公里,新建、改建和扩建再生水生产能力不少于1,000万立方米/日等要求。

#### (3) 农村污水治理

近年来,国家全面推进乡村振兴战略,改进乡村人居环境,资源要素在城乡间双向流动,农村污水处理的重视程度不断加强。2023年10月,水利部发布《关于加快推动农村供水高质量发展的指导意见》,提出力争通过3-5年时间,初步形成体系布局完善、设施集约安全、管护规范专业、服务优质高效的农村供水高质量发展格局。在政策推动下,城乡环境基础设施建设有望持续加强,过滤成套装备将在乡村污水治理方面迎来良好的发展机遇。2023年12月生态环境部办公厅、农业农村部办公厅发布《关于进一步推进农村生活污水治理的指导意见》,多方面统筹推动农村生活污水治理和农村水生态环境改善。

#### (4) 流域治理

流域治理方面,随着长江大保护、黄河大保护等政策的积极推进,中国河流、湖泊、水库等污泥治理的力度逐渐加大,污泥处理市场也将随着发展。2023年4月1日《黄河保护法》正式施行,生态环境部发布关于宣传贯彻《中华人民共和国黄河保护法》的通知,《通知》中提出,强化全流域系统治理、整体治理、协同治理;加强流域污染防治;全面实施入黄支流消劣整治,深入开展入河排污口排查整治,推进县级城市和县城黑臭水体治理。2023年11月,生态环境部印发

《入河入海排污口监督管理技术指南排污口分类》《入河入海排污口监督管理技术指南溯源总则》《入河入海排污口监督管理技术指南信息采集与交换》三项标准;过滤装备可用于河道污泥治理、湖泊水库清淤、港口清淤等领域,国家对环境治理的持续投入有利于拓宽污泥处理的市场空间。

#### 3、新能源行业

压滤机等过滤成套装备在新能源领域的应用得到不断发展,可应用于锂电池、光伏、氢能等领域。在锂电池行业,压滤机能够应用于锂金属提取(锂辉石提锂、云母提锂、盐湖提锂)、正极材料、石墨负极、PVDF 树脂材料、电解液材料、锂电池回收等过程中的过滤、洗涤环节及废水处理环节。

新能源汽车在全球销量的大幅提升,使得全球范围内动力电池的需求量大幅增长。根据研究 机构 SNE Research 统计,2024年上半年全球新能源车动力电池使用量同比增长 22.3%。公司作为过滤成套装备行业的领先企业,在锂电池行业建立了领先优势,与众多锂电池产业链的头部企业建立了良好的合作关系,在锂电池行业积累了丰富的过滤经验,取得了良好的业绩。2024年,下游锂电池行业客户大多公司利润空间被压缩,经营压力加大,但未来新能源锂电池市场仍会保持增长态势。

另一方面,未来随着动力电池使用寿命的批次到期,锂电池回收利用规模将迎来快速增长。根据上海钢联数据,2024年1-6月我国锂电池报废量达36.9万吨,同比增长12.5%。锂电池回收符合减污降碳的政策方向,镍、钴、锂等金属元素回收价值较高,未来锂电池回收行业将在政策和经济效益等因素的多重驱动下持续发展。近年来,国家陆续出台关于动力电池回收利用的政策以及国家标准,加强推进汽车动力电池的回收、梯级利用、再生利用等。公司过滤装备可应用于锂电池回收领域,主要应用湿法回收工艺中,目前公司过滤装备已在国内外的锂电池回收领域得到市场化应用,未来该行业的市场空间有望进一步扩大。国内、美国、欧洲等国内外政府及国际组织先后发布政策法规,推进锂电池行业环保与可持续发展,对新能源汽车动力电池回收利用制定了详细的规则及强制性措施,中长期来看,锂电回收产业市场广阔,为锂电池回收相关的机械行业带来新的机遇。

#### 4、新材料领域

压滤机在新材料领域的应用在不断扩展,现已应用于新型高分子材料、新型陶瓷材料、磁性材料、纳米材料、石墨烯、聚乳酸、新型催化剂等新材料行业中。新材料作为新质生产力的重要组成部分,其发展前景具有长期确定性。根据 2024 年的政府工作报告,政府将推动战略性新兴产业的集群发展,并加速氢能、新材料等前沿新兴产业的进步。随着上述行业的不断发展以及过滤装备技术的进步,过滤装备的应用领域和市场规模将持续拓展。

#### 5、化工领域

公司过滤装备能够广泛应用于石油化工、煤化工、化学原料和化学制品制造、专用化学产品制造业等领域。2023 年 8 月 18 日,商务部等部门发布《石化化工行业稳增长工作方案》,方案的目标是确保石化化工行业保持平稳增长,年均工业增加值增速维持在 5%左右;工作举措中提到了扩大有效投资,推动高端化绿色化智能化发展。2024 年 7 月,工信部等九部门联合印发《精细化工产业创新发展实施方案(2024—2027 年)》。其中提出,精细化学品和化工新材料是推动石化化工行业高质量发展的关键引擎,方案对精细化工产业高端化、绿色化、智能化发展提出明确要求和科学指导,为我国精细化工发展提供了新的机遇。公司过滤装备既是化工行业的生产设备,也可以作为环保设备,化工行业的投资和技术改造都可以带动过滤装备行业的需求。

## 6、砂石骨料领域

建设用砂石是构筑混凝土骨架的关键原料,是消耗自然资源众多的大宗建材产品。我国是世界最大的砂石生产国和消费国。随着天然砂石资源约束趋紧和环境保护日益增强,机制砂石逐渐成为我国建设用砂石的主要来源。国家对砂石行业有序发展的重视程度越来越高,对砂石废水的治理要求也逐渐重视,砂石行业迎来产业升级和绿色发展的阶段。

国家和地方政府持续出台对砂石骨料行业规范发展的政策文件,2019年11月4日工信部等十部委联合下发文件《关于推进机制砂石行业高质量发展的若干意见》。2020年3月25日国家发改委等十五部门和单位联合印发了《关于促进砂石行业健康有序发展的指导意见》,文件中提出,到2025年年产1000万吨及以上的机制砂石企业产能占比需到40%,小型砂石矿山的落后产能将逐步被大型企业的优质产能整合取代,砂石废水系统装备、高端装备的市场空间将持续增长。

根据砂石骨料网发布的信息:据砂石数据中心不完全统计,2024年上半年全国砂石需求量约63.79亿吨,同比下降10.76%。一季度受春节假期影响,施工项目停工,节后伊始,工地开工率较低,市场尚未恢复至正常水平,砂石用量萎缩明显。二季度基建和地产等工程施工强度虽有所回升,但总体需求不及预期,截至6月底,需求相对处于疲软状态。

近几年砂石骨料行业持续推进供给侧改革、要求高质量发展,从规划调控到综合整治,严格 控制矿山质量再到稳定生产规模,提高集约化程度和准入条件,矿山大型化和规模化持续推进。 公司的过滤成套装备及砂石废水零排放处理系统已在大型砂石项目中得到应用,未来砂石行业市 场集中度的提升,公司成套装备产品在砂石领域的渗透率有望进一步提高。

#### 7、生物、食品领域

公司过滤装备能够广泛应用于生物萃取、生物提取、生物合成、生物发酵、粮食深加工、非粮作物加工、制糖、调味品、酿酒、食品添加剂等领域。《"十四五"生物经济发展规划》提出,加快构建现代生物产业体系,有序推进生物资源保护利用,着力做大做强生物经济。2024年1月,工信部等7部门发布《关于推动未来产业创新发展的实施意见》,提出加快合成生物等前沿技术产业化。麦肯锡预测,未来全球60%的产品可以由生物法合成,未来生物产业的不断进步将带动过滤装备行业的发展。

食品工业是重要的民生产业,是消费品制造业的重要组成部分,近年来,我国食品行业总体上保持着良好的发展势头,国家统计局信息显示,2024年上半年,食品制造业固定资产投资同比增长27.0%。公司过滤装备作为生物、食品、饮料制造业的重要装备,具备节水、节能、降低污染物排放等特点,可以促进该行业的绿色化发展。

## 8、医药、保健品领域

公司过滤装备能够广泛应用于原料药制备、医药中间体、医美产品等领域。医药行业是关系国计民生、经济发展和国家安全的战略性产业,是健康中国建设的重要基础。我国人民健康意识的不断增强,老年人口数量逐年增加,政府不断加大对基本医疗保障和疾病预防控制的投入力度。2023年8月25日,国务院常务会议审议通过《医药工业高质量发展行动计划(2023-2025年)》,强调要着眼医药研发创新难度大、周期长、投入高的特点,给予全链条支持,鼓励和引导龙头医药企业发展壮大,提高产业集中度和市场竞争力。

随着全球经济的不断发展,医疗科技持续进步,人民健康意识增强,人均可支配收入逐年递增,全球医药行业市场总规模持续扩大,据 IQVIA 研究院发布的《The Global Use of Medicines 2024: Outlook to 2028》报告,预计未来五年,全球医药支出将以 5%-8%的年复合增长率增长,到 2028 年将达到约 2.3 万亿美元。长期来看,新兴市场在全球医药、保健品市场中的占比不断上升,人口老龄化将带动护理和用药需求增长,将为医药、保健品行业的增长带来新驱动力。

## 二、 报告期内核心竞争力分析

√适用 □不适用

## (一) 公司竞争地位

公司于2018年11月被国家工信部认定为"制造业单项冠军示范企业"。公司2022年被评为国家知识产权优势企业,公司的过滤成套装备在产品性能、技术水平等方面得到了客户的广泛认可,与国内外同行业相比,具有较强的竞争实力。公司系中国通用机械协会分离机械分会理事长单位,公司参与起草、修订了多项国家标准、行业标准。公司2016年10月荣获纽伦堡国际发明展金奖和银奖。公司拥有成熟、完善的技术研发、创新体系,技术中心组织结构清晰、管理规范,具备良好的创新能力和产品开发能力,研发成果丰富。公司技术中心承担了国家水体污染控制与治理科技重大专项、国家重点研发计划等科研项目。

## (二)公司竞争优势

#### 1、技术研发优势

经过多年发展及技术研发,公司的部分过滤成套装备产品在产品性能、技术水平等方面达到 国际领先或先进水平,与国内外同行业相比,具有较强的竞争实力。

公司系中国通用机械协会分离机械分会理事长单位,公司参与起草、修订了多项国家标准、行业标准。同时,公司拥有独立的设计研发部门、研发生产部门和高效率、高素质的研发团队,承担了国家水体污染控制与治理科技重大专项、国家重点研发计划等科研项目,技术中心主任(姜

桂廷)享受国务院政府特殊津贴,被山东省人民政府认定为"泰山产业领军人才"。截至 2024 年 6 月 30 日,公司拥有国内专利 875 项,国际发明专利 33 项。

公司在过往的项目研究与设计研发实践中,积累了丰富的经验,对于客户的个性化需求,能实现快速高效的任务分析与拆分、模块设计、试制品生产和测试,在效果和效率方面,形成了良好的口碑。此外,公司密切关注市场变化情况,不断发掘未来市场需求,对于潜在的新兴市场在技术储备方面保持行业领先地位。

## 2、产品加工工艺及质量优势

公司在加工工艺、制造技术等方面拥有较强的技术优势。公司始终专注于压滤机及上下游设备的生产,拥有压滤机等设备全产业链的生产制造技术,在原材料控制、生产加工及产品检验方面具有明显的经验优势和技术优势。

公司拥有丰富的生产制造经验和熟练的技工,机加工、注塑、织造等设备均为国内外先进设备,较高的生产管理水平,使得公司拥有较高的生产效率和产品质量。同时,公司已通过质量管理体系认证,建立了完善的质量保证体系,培养全体员工养成了良好的质量意识,保证了产品质量的稳定性,在市场上树立了良好的质量口碑和品牌形象。

## 3、生产规模和产品结构优势

公司在行业内具有较强的规模优势。同时得益于技术能力、产品质量和品牌优势,公司生产的高端机械设备比重较大,技术附加值高,产品的毛利率保持在较高水平。

#### 4、客户资源优势

经过多年的发展和积累,公司逐步确立了在国内过滤机械行业的技术和服务领先地位;产品销往美国、日本、欧盟、印度、澳大利亚、巴西、印度尼西亚、马来西亚等多个国家和地区。公司通过优质的产品、专业的过滤解决方案以及全方位的技术服务支持,与客户建立了长期稳定的合作关系。公司未来在巩固与既有客户的业务合作关系的基础上,将进一步拓展市场范围,开发新的优质客户资源,进一步扩大在客户资源方面的优势。

### 5、售后服务优势

公司在多年的技术服务、售后服务工作中不断总结经验,不断加强服务工作的质量与力度,形成了一套完整的服务体系。公司的售后服务网络遍布全国各个区域,致力于不断完善和改进售后网络的服务能力及服务水平,为公司客户提供良好保障。

#### 三、 经营情况的讨论与分析

报告期内,公司坚持"精细、创新、诚信、责任"的经营理念,积极开展各项工作,推动技术创新和产品升级,整体经营稳健。

#### (一) 公司整体经营保持稳健

报告期内公司专注主业,实现营业收入 312,679.11 万元,比上年同期增长 2.34%,主要原因系公司随产能扩大,本期完成的订单增加所致。实现归属于上市公司股东的净利润 45,874.22 万元,较上年同期下降 4.28%,主要原因系公司部分产品售价下调,毛利率降低所致。报告期内公司经营活动产生的现金流量净额为 26,726.91 万元,比上年同期增加 6,477.59%,主要原因系本期公司销售产品收到的现金增加,同时购买原材料等支出的现金下降所致。

#### (二)推动技术创新,引领行业发展

报告期内,公司坚持推动技术创新,提高公司创新能力,公司技术研发和创新体系不断完善,公司产品种类得到进一步丰富,产品技术不断更新和改进,促进了公司业务领域的拓展。公司知识产权工作持续发展,截至 2024 年 6 月 30 日,公司拥有国内专利 875 项,国际发明专利 33 项。

## (三)推广新产品,开拓新市场

公司生产的过滤成套装备包括各式压滤机、搅拌机、浓密机、卧式节能活塞无磨损进料泵、压力容器、无废气排放干化成套装备、高低压成套开关控制柜、智能仓储货柜、带式输送机、螺旋输送机、刮板输送机、带式浓缩机、车载撬装移动式污泥不落地成套设备、石灰料仓、自动加药机、浮选机、U型混合器、叠螺浓缩机、叠螺脱水机、滤饼破碎机、高效细粒分级筛、TPS分选机、澄清器、垃圾分选震筛、笼筛、叶滤机等成套装备。报告期内产品技术水平不断提高,成套装备产业化不断推进,为公司的持续发展和战略转型提供了支撑。

报告期内公司产品在矿物及加工、环保、生物、食品、新材料等领域得到广泛应用,带动公司业绩持续发展。公司过滤装备下游应用行业收入占比情况如下:

序号	下游应用行业	2024年上半年度收入占比
1	矿物及加工	29.02%
2	环保	26.18%
3	新能源	22.46%
4	化工	7.92%
5	生物、食品	6.48%
6	砂石	5.00%
7	新材料	1.59%
8	医药、保健品	1.36%

#### (四)推进项目建设

报告期内,公司积极推进过滤成套装备产业化二期项目的建设。2023年12月24日,公司竞得项目用地使用权,报告期内项目已开工建设。

## (五) 积极回报投资者

公司上市以来,2019年度、2020年度、2021年度、2022年度、2023年度分别派发现金红利4.80亿元、2.86亿元、3.30亿元、5.77亿元、6.11亿元,占当年归属于上市公司股东的净利润比例分别为116.21%、55.56%、50.93%、69.15%、60.64%,累计派发现金红利22.83亿元,以实际行动积极回报股东,与投资者共建长期投资价值,共享企业发展成果。

# 报告期内公司经营情况的重大变化,以及报告期内发生的对公司经营情况有重大影响和预计未来会有重大影响的事项

□适用 √不适用

## 四、 报告期内主要经营情况

#### (一) 主营业务分析

## 1 财务报表相关科目变动分析表

单位:元 币种:人民币

		T 12. 70	1911 • 7 € € € 119
科目	本期数	上年同期数	变动比例(%)
营业收入	3, 126, 791, 135. 26	3, 055, 428, 584. 08	2. 34
营业成本	2, 206, 997, 913. 58	2, 064, 355, 027. 38	6. 91
销售费用	140, 455, 963. 28	147, 969, 140. 67	-5. 08
管理费用	81, 176, 835. 06	89, 956, 270. 78	-9. 76
财务费用	-20, 506, 386. 90	-21, 356, 658. 82	不适用
研发费用	74, 733, 334. 80	96, 959, 360. 11	-22. 92
经营活动产生的现金流量净额	267, 269, 147. 56	4, 063, 326. 71	6, 477. 59%
投资活动产生的现金流量净额	-74, 514, 387. 33	36, 184, 815. 93	-305.93
筹资活动产生的现金流量净额	-634, 960, 487. 66	-520, 308, 604. 27	不适用
其他收益	8, 310, 059. 58	4, 016, 912. 48	106.88
投资收益	708, 255. 15	-4, 350, 595. 75	不适用
资产减值损失	-5, 010, 284. 14	-19, 146, 140. 41	不适用
信用减值损失	-21, 416, 298. 91	-273, 079. 22	不适用
营业外支出	703, 128. 58	345, 175. 41	103. 70

营业收入变动原因说明:本期完成的订单有所增加。

营业成本变动原因说明:由于部分产品降价,本期营业成本增幅高于营业收入增幅。

销售费用变动原因说明:本期销售人员招待费、薪酬等有所减少。

管理费用变动原因说明:本期摊销股权激励成本减少所致。

财务费用变动原因说明: 汇兑损益较上期变动较大所致。

研发费用变动原因说明:本期研发投入减少所致。

经营活动产生的现金流量净额变动原因说明:本期销售回款收到现金增加,以及购买原材料支付的现金减少所致。

投资活动产生的现金流量净额变动原因说明:本期购置固定资产等支付现金增加,以及上期有投资资金收回所致。

筹资活动产生的现金流量净额变动原因说明:上期新增借款较多所致。

其他收益变动原因说明:本期收到政府补贴较多所致。

投资收益变动原因说明:本期债务重组损失减少所致。

资产减值损失变动原因说明:本期计提存货减值损失减少所致。

信用减值损失变动原因说明:本期计提应收款项减值损失增加所致。

营业外支出变动原因说明:本期固定资产报废清理损失增加所致。

## 2 本期公司业务类型、利润构成或利润来源发生重大变动的详细说明

□适用 √不适用

## (二) 非主营业务导致利润重大变化的说明

□适用 √不适用

## (三) 资产、负债情况分析

√适用 □不适用

## 1. 资产及负债状况

单位:元

项目名称	本期期末数	本期期末 数占总资 产的比例 (%)	上年期末数	上年期 末数占 总资产 的比例 (%)	本期期末 金额较上 年期末变 动比例 (%)	情况说明
应收款项融资	184, 151, 373. 04	2. 14	82, 686, 081. 82	0.96	122.71	
预付款项	188, 143, 855. 34	2. 19	128, 685, 593. 40	1.49	46. 20	
在建工程	82, 333, 972. 27	0.96	152, 475, 308. 18	1.77	-46.00	
其他非流动资产	255, 896, 962. 72	2. 97	145, 707, 103. 57	1.69	<b>75.</b> 62	
应付票据			44, 550, 000. 00	0.52	-100.00	
其他应付款	73, 061, 004. 48	0.85	132, 265, 945. 80	1.53	-44. 76	
租赁负债	131, 330. 03	0.00	354, 420. 39	0.00	-62 <b>.</b> 95	
其他流动负债	221, 071, 063. 70	2. 57	142, 621, 258. 03	1.65	55. 01	

#### 其他说明

- 1、 应收款项融资变动的主要原因: 本期末持有的银行承兑汇票余额增加所致。
- 2、 预付款项变动的主要原因: 本期末预付材料采购款增加所致。
- 3、 在建工程变动的主要原因: 在建项目完工转入固定资产所致。
- 4、 其他非流动资产变动的主要原因: 预付工程设备款增加所致。
- 5、 应付票据变动的主要原因: 本期应付银行承兑汇票到期兑付所致。
- 6、 其他应付款变动的主要原因: 本期末限制性股票回购义务减少所致。
- 7、 租赁负债变动的主要原因: 本期应付办公场所租赁费减少所致。
- 8、 其他流动负债变动的主要原因: 期末已背书且期末尚未到期的票据增加所致。

## 2. 境外资产情况

□适用 √不适用

## 3. 截至报告期末主要资产受限情况

√适用 □不适用

详见合并会计报表附注七、"31、所有权或使用权受限的资产"。

## 4. 其他说明

□适用 √不适用

## (四) 投资状况分析

- 1. 对外股权投资总体分析
- □适用 √不适用

## (1). 重大的股权投资

□适用 √不适用

## (2). 重大的非股权投资

√适用 □不适用

## 过滤成套装备产业化二期项目

该项目总投资约4.8亿元,全部由企业自有及自筹资金方式解决,报告期内该项目已开工建设。

## (3). 以公允价值计量的金融资产

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

资产类别	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/赎 回金额	其他变动	期末数
股票	8, 626. 00					8,626.00		
其他	82, 686, 081. 82						101, 465, 291. 22	184, 151, 373. 04
合计	82, 694, 707. 82					8,626.00	101, 465, 291. 22	184, 151, 373. 04

注: "其他"为"应收款项融资-银行承兑汇票"。

证券投资情况

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

证券品种	证券代码	证券简称	最初投资成本	资金来源	期初账面 价值	本期公允 价值变动 损益	计入权益 的累计公 允价值变 动	本期购买金额	本期出售金额	本期投资 损益	期末账面 价值	会计核算 科目
股票	603603	博天 环境	167, 379. 00		8, 626. 00				8, 626. 00			交易性金 融资产
合计	/	/	167, 379. 00	/	8,626.00				8,626.00			/

证券投资情况的说明

√适用 □不适用

系应收账款债转股分两次获得27,950股和5,675股。

私募基金投资情况

□适用 √不适用

衍生品投资情况

□适用 √不适用

## (五) 重大资产和股权出售

□适用 √不适用

## (六) 主要控股参股公司分析

√适用 □不适用

本公司控股子公司情况如下:

金额单位:人民币万元

子公司名称	注册地	注册资本	业务性质	持股比例	列(%)	取得
1公刊石柳	生加地	/工加 贝 平	业务住灰	直接	间接	方式
北京悟性装备技术有限 公司	北京市	10,000	机械电气设备销售;金 属材料销售等	100.00		设立

上述子公司本报告期主要经营情况如下:

金额单位:人民币元

子公司	期末资产总额	期末净资产	本期营业收入	本期净利润
北京悟性装备技术有限 公司	757, 742, 199. 47	742, 096, 658. 09	979, 168, 883. 27	86, 203, 844. 60

注:北京悟性装备技术有限公司系原"北京悟性贸易有限公司"更名。

## (七) 公司控制的结构化主体情况

□适用 √不适用

## 五、 其他披露事项

## (一) 可能面对的风险

√适用 □不适用

#### 1、行业风险

(1) 政策变动风险

公司产品的市场需求与国家对环保的重视程度紧密相关,相关市场需求的变化直接影响本行业的发展。近年来,污染治理问题日益紧迫,多项环保政策逐步推进,导致下游行业对污水、污泥处置的投入力度加大,为行业发展提供了有力支持,但不能排除未来因相关规定与政策的变化对公司经营产生较大影响的风险。

#### (2) 宏观经济波动的风险

公司产品应用广泛,公司行业发展与宏观经济形势具有较高的关联度,如果宏观经济出现较大波动,公司下游行业不景气或者发生重大不利变化,将影响公司产品的市场需求趋势,可能造成公司订单减少,进而造成公司业绩下滑。

#### 2、技术风险

由于公司产品下游产业市场前景非常广阔,将刺激更多的企业、科研机构研制开发新的技术,未来行业内不排除更先进的技术被开发出来并投放市场,从而影响公司的竞争力。公司将密切关注相关技术的发展动态,继续加强技术研发,不断提升公司技术创新能力,以应对风险的发生。

#### 3、投资项目的风险

公司投资项目,在建设过程中,可能面临产业政策变化、技术进步、产品市场变化、设备价格波动等情况,投资项目的建设计划、实施过程和实施效果等存在一定不确定性,存在后续投资项目对公司的发展支撑不达预期的风险。公司将结合项目实际情况、市场需求和公司技术,审慎控制资金的使用,提高资金使用效率,维护股东利益。

#### 4、其他风险

#### (1) 实际控制人控制的风险

公司已经通过内部制度安排防范控股股东、实际控制人操控公司现象的发生,而且公司自成立以来也未发生过控股股东、实际控制人侵害其他股东利益的行为,但仍存在公司实际控制人未来可能利用其实际控制地位,对公司的人事任免、经营决策等进行影响,公司存在实际控制人控制风险。

#### (2) 股市风险

股票市场瞬息万变,受到国内外政治形势、经济形势、投资者心理状态和市场自身因素的影响,加之目前我国股市正处于成长阶段,市场仍存在投机行为,以及不可预测事件的发生,都可能使公司股票价格与实际经营业绩背离,从而有可能直接或间接地对投资者造成损失。

## (二) 其他披露事项

□适用 √不适用

## 第四节 公司治理

## 一、股东大会情况简介

会议届次	召开日期	决议刊登的指定网站 的查询索引	决议刊登的披露 日期	会议决议
2024 年第一次 临时股东大会	2024年1月26日	上海证券交易所网站(www.sse.com.cn)公司公告专区	2024年1月27日	本次会议审议议 案均获通过,详见 公告 2024-008 号
2023 年年度股 东大会	2024年5月20日	上海证券交易所网站 (www.sse.com.cn)公 司公告专区	2024年5月21日	本次会议审议议 案均获通过,详见 公告 2024-025 号

## 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

#### 股东大会情况说明

√适用 □不适用

报告期内,公司共召开两次股东大会,股东大会的召集和召开程序、表决程序均符合有关法律法规、规范性文件及《公司章程》的规定,表决结果合法、有效,详见公司在上海证券交易所网站(http://www.sse.com.cn)披露的相关公告

股东大会届次	审议并通过议案
2024 年第一次临 时股东大会	《关于公司 2023 年前三季度利润分配方案的议案》
	《关于公司 2023 年度董事会工作报告的议案》
	《关于公司 2023 年度监事会工作报告的议案》
	《关于公司 2023 年度财务决算报告的议案》
2023 年年度股东	《关于公司 2023 年年度利润分配方案的议案》
大会	《关于公司 2023 年年度报告全文及其摘要的议案》
	《关于公司 2023 年度董事薪酬的议案》
	《关于公司 2023 年度监事薪酬的议案》
	《关于修订<公司章程>的议案》

《关于修订<景津装备股份有限公司董事会议事规则>的议案》 《关于重新制定<景津装备股份有限公司独立董事制度>的议案》 《关于制定<景津装备股份有限公司会计师事务所选聘制度>的议案》

## 二、公司董事、监事、高级管理人员变动情况

□适用 √不适用

公司董事、监事、高级管理人员变动的情况说明

□适用 √不适用

## 三、利润分配或资本公积金转增预案

## 半年度拟定的利润分配预案、公积金转增股本预案

是否分配或转增	否
每10股送红股数(股)	0
每10股派息数(元)(含税)	0
每10股转增数(股)	0
利润分配或资本公积金车	专增预案的相关情况说明
	不适用

## 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情况及其影响

## (一) 相关股权激励事项已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的

√适用 □不适用

事项概述	查询索引
2024年5月13日,公司召开第四届董事会第十二次(临时)	
会议和第四届监事会第十二次(临时)会议,审议通过《关	
于 2022 年限制性股票激励计划第二个解除限售期解除限售	公告编号 2024-017、2024-018、
条件成就的议案》《关于回购注销 2022 年限制性股票激励	2024-019、2024-020、2024-021、
计划中部分激励对象已获授但尚未解除限售的限制性股票	2024-022、2024-023
的议案》《关于调整公司 2022 年限制性股票激励计划限制	
性股票回购数量及回购价格的议案》等议案。	
2024年5月27日,符合解除限售条件的284名激励对象获	公告编号 2024-024
授的共计 3,307,217 股限制性股票解除限售上市流通。	公口编 寸 2024 024
2024年6月5日,公司6名原激励对象合计147,000股已获	公告编号 2024-027
授但尚未解除限售的限制性股票完成回购注销。	公口编 寸 2021 021
2024年6月13日,公司已完成14.70万股限制性股票回购	公告编号 2024-028
注销的工商变更登记。	公日編 5 2021 020
2024年7月29日,公司4名原激励对象合计78,400股已获	公告编号 2024-029
授但尚未解除限售的限制性股票完成回购注销。	ム 口 利用 寸 202年 023
2024年8月8日,公司已完成7.84万股限制性股票回购注	公告编号 2024-030
销的工商变更登记。	Д П-/m Ј 2021 000

## (二) 临时公告未披露或有后续进展的激励情况

股权激励情况

□适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

员工持股计划情况 □适用 √不适用

其他激励措施 □适用 √不适用

## 第五节 环境与社会责任

## 一、环境信息情况

(一) 属于环境保护部门公布的重点排污单位的公司及其主要子公司的环保情况说明

√适用 □不适用

## 1. 排污信息

√适用 □不适用

公司主要污染物包括废气、废水、噪声和固体废物,详细排污信息如下表:

		主要污染物及	排放		情况	排放浓度	污染物排放	排放总	核定排	报告期
主要源 DA 002 DA 006 DA 037	特征污染物的 名称	方式	经度 (°)	纬度 (°)	$(\text{mg/m}^3)$	执行标准值 (mg/m³)	量 (t)	放总量 (t)	超标排放情况	
		林格曼黑度				未检出	1级	/	/	无
	DA	二氧化硫		116.39	37.466	未检出	50	0.00213	0.1032	无
		氮氧化物		4166	389	24	100	0.01519	1.5456	无
		颗粒物				4.4	10	0.00326	0.1032	无
		颗粒物				2.9	10	/	/	无
		二甲苯				1.51	15	/	/	无
	DA	甲苯		116.39 4722	37.463 333 37.468 889	0.704	5	/	/	无
	006	苯				未检出	0.5	/	/	无
废		挥发性有机物				6.5	70	/	/	无
		臭气浓度	有组			360	2000	/	/	无
要		甲苯	织排			0.67	5	/	/	无
		挥发性有机物	放			5.59	70	/	/	无
		苯		116.39 0555		未检出	0.5	/	/	无
		二甲苯				5.72	15	/	/	无
		颗粒物				3.0	10	/	/	无
		甲苯				0.885	5	/	/	无
		二甲苯				3.16	15	/	/	无
	DA 038	颗粒物		116.39 5	37.465	2.7	10	/	/	无
	038	挥发性有机物				2.72	70	/	/	无
		苯				未检出	0.5	/	/	无
	DA	苯		116.39	37.468	未检出	0.5	/	/	无

039	 颗粒物		2777	889	3.1	10	/	/	无
	甲苯				0.21	5	/	/	无
					5.22	70	/	/	无
	二甲苯				1.85	15	/	/	无
					4.57	70	/	/	无
	二甲苯			37.468 889	5.86	15	/	/	无
DA 040	甲苯		116.39 1666		0.475	5	/	/	无
040	颗粒物		1000	889	3.1	10	/	/	无
	苯				未检出	0.5	/	/	无
	挥发性有机物				4.88	70	/	/	无
	甲苯				0.29	5	/	/	无
DA 041	二甲苯		116.39 0833	37.464 167	3.53	15	/	/	无
041	颗粒物		0033		2.7	10	/	/	无
	苯				未检出	0.5	/	/	无
	二甲苯				3.65	15	/	/	无
	苯			37.464 167	未检出	0.5	/	/	无
DA 042	甲苯		116.39 1389		0.0642	5	/	/	无
0.12	颗粒物				2.9	10	/	/	无
	挥发性有机物				3.55	70	/	/	无
	颗粒物			37.463 056	2.1	10	/	/	无
	挥发性有机物				3.27	70	/	/	无
DA 043	甲苯		116.39 4722		0.415	5	/	/	无
0.0	苯		.,		未检出	0.5	/	/	无
	二甲苯				3.65	15	/	/	无
	颗粒物				3.0	10	/	/	无
	甲苯				0.259	5	/	/	无
DA 044	苯		116.39 0277	37.464 167	未检出	0.5	/	/	无
	挥发性有机物		<u> </u>		4.08	70	/	/	无
	二甲苯				3.26	15	/	/	无
	颗粒物				2.8	10	/	/	无
	苯				未检出	0.5	/	/	无
DA 045	二甲苯		116.38 9722	37.464 167	2.32	15	/	/	无
	挥发性有机物		22	10,	4.17	70	/	/	无
	甲苯				0.099	5	/	/	无
DA	挥发性有机物		116.39	37.468	3.43	70	/	/	无

	046	甲苯		2222	056	0.39	5	/	/	无
		苯				未检出	0.5	/	/	无
		颗粒物				2.6	10	/	/	无
		二甲苯				3.78	15	/	/	无
		二甲苯				3.88	15	/	/	无
		挥发性有机物				3.79	70	/	/	无
	DA 047	 苯		116.39 3611	37.467 778	未检出	0.5	/	/	
	047	颗粒物		3011	770	2.9	10	/	/	无
		甲苯			•	0.41	5	/	/	无
		二甲苯				2.37	15	/	/	无
		颗粒物				2.9	10	/	/	无
	DA 048	甲苯		116.39 0833	37.468 889	0.7	5	/	/	无
	040	挥发性有机物		0033		5.64	70	/	/	无
		苯				未检出	0.5	/	/	无
		甲苯		11.1.00		0.22	5	/	/	无
		二甲苯			37.468 889	2.82	15	/	/	无
	DA 049	挥发性有机物		116.38 9722		5.43	70	/	/	无
		苯		,,==		未检出	0.5	/	/	无
		颗粒物				2.8	10	/	/	无
	DA 001	挥发性有机物		116.38 9444	37.466 945	1.07	70	/	/	无
	001	氮氧化物	116.38 9444			22	100	/	/	无
	DA	林格曼黑度		116.38	37.470	未检出	1级	/	/	无
	003	二氧化硫		556	未检出	50	/	/		
		颗粒物				2.4	10	/	/	无
		挥发性有机物			37.450 556	1.86	60	/	/	无
	DA 004	臭气浓度		116.39 5		360	2000	/	/	无
		颗粒物				3.2	10	/	/	无
	DA	挥发性有机物		116.39	37.463	1.92	60	/	/	无
其	005	颗粒物		1666	611	2.0	10	/	/	无
他	DA 007	挥发性有机物		116.39 2222	37.470 556	1.81	60	/	/	无
		氮氧化物				24	100	/	/	无
	DA	颗粒物		116.39	37.463	2.2	10	/	/	无
	800	烟气黑度		5	611	未检出	1	/	/	无
		二氧化硫				未检出	50	/	/	无
	DA 009	挥发性有机物		116.38 9722	37.469 723	1.96	60	/	/	无
	DA 010	挥发性有机物		116.39 5	37.470 556	1.94	60	/	/	无
	DA 011	挥发性有机物		116.39 1389	37.472 778	1.61	60	/	/	无
	DA 012	挥发性有机物		116.39 5	37.469 723	1.78	60	/	/	无

DA 013	挥发性有机物		116.39 0833	37.472 778	1.43	60	/	/	无
	挥发性有机物				1.53	60	/	/	无
DA	氮氧化物		116.39	37.472	3.0	100	/	/	无
014	颗粒物		110.39	778	2.27	10	/	/	无
	二氧化硫				未检出	50	/	/	无
	挥发性有机物				1.6	70	/	/	无
DA	二氧化硫		116.39	37.473	未检出	50	/	/	无
015	氮氧化物		0833	611	3	100	/	/	无
	颗粒物				2.5	10	/	/	无
DA 016	颗粒物		116.39 3055	37.470 834	2.67	10	/	/	无
DA 017	颗粒物		116.39 4444	37.470 834	2.4	10	/	/	无
DA 019	颗粒物		116.39 5	37.469 445	2.5	10	/	/	无
DA 020	颗粒物		116.39 5	37.47	2.7	10	/	/	无
	挥发性有机物		116.39		1.79	60	/	/	无
DA	氮氧化物			37.470	未检出	100	/	/	无
021	颗粒物		1389	834	2.4	10	/	/	无
	二氧化硫				未检出	50	/	/	无
	二氧化硫				未检出	50	/	/	无
DA	氮氧化物		116.39	37.470	未检出	100	/	/	无
022	挥发性有机物		1111	834	1.88	60	/	/	无
	颗粒物				2.5	10	/	/	无
	二氧化硫	1	116.39 0833	37.470 834	未检出	50	/	/	无
DA	挥发性有机物				1.74	60	/	/	无
023	颗粒物				2.5	10	/	/	无
•	氮氧化物				未检出	100	/	/	无
DA 025	挥发性有机物		116.39 1944	37.464 444	5.26	60	/	/	无
DA 026	颗粒物		116.39 0277	37.463 333	2.4	10	/	/	无
DA 027	颗粒物		116.39 4444	37.462 778	2.5	10	/	/	无
DA 028	颗粒物		116.39 4722	37.463 056	2.4	10	/	/	无
DA 029	颗粒物		116.39 5	37.466 111	2.7	10	/	/	无
DA 030	颗粒物		116.39 5	37.466 111	2.6	10	/	/	无
DA 031	颗粒物		116.39 5	37.466 389	2.5	10	/	/	无
DA 032	颗粒物		116.39 5	37.468 334	2.6	10	/	/	无
DA 033	颗粒物		116.39 3611	37.466 389	2.5	10	/	/	无
DA	颗粒物		116.39 2222	37.468 611	2.2	10	/	/	无
034				37.468					

		氮氧	(化物					4.3	100		/	/	/	无
	DA	颗洲	粒物	_	116.39	37.46	3	2.8	10		/	/	/	无
	036	二军	(化硫	1	1666	333		检出	50		/	/	/	无
		挥发性	=有机物				2	2.05	70		/	′	/	无
	DA 050	颗粒	粒物		116.39 2222	37.46 778	2	2.5	10		/	′	/	无
		5	苯				未	检出	0.5		/	/	/	无
	DA	甲	苯		116.39		未	检出	5		/	/	/	无
	051	挥发性	=有机物		5555	37.47		.23	70		/	/	/	无
		=1	甲苯				未	检出	15		/	/	/	无
		二氧	(化硫				未	检出	50		/	/	/	无
	DA	挥发性	<b>主有机物</b>		116.39	37.46	3 1	.99	70		/	/	/	无
	052	氮氧	(化物		0555	333		4.3	100		/	′	/	无
		颗	粒物					2.5	10		/	′	/	无
		总悬浮	類粒物		/	/	(	0.26	1.0		/	′	/	无
		3	苯		/	/	(	0.01	0.1		/	′	/	无
		甲	苯		/	/	未	检出	0.2		/	/	/	无
工作	组织废	=1	甲苯	无组	/	/		检出	0.2		/	/	/	无
	15次	臭气	【浓度	织排 放	/	/		(无量 N)	20		/	′	/	无
		硫化	化氢		/	/	未	检出	0.06		/	′	/	无
			氨		/	/		0.1	1.5		/	′	/	无
			t性有机 物		/	/		0.5	2.0		/	′	/	无
		C	OD					7mg/L	500mg/		3.2		53.856	无
			H <sub>3</sub> -N	处理				4mg/L 9mg/L	45mg/I 300mg/		0.3	+	4.847	无 无
综合	废水	BOD <sub>5</sub> SS		送标 后, 116.38	37.464		7mg/L	400mg/		/	+	/	无	
	, , , , , , , , , , , , , , , , , , , ,		TP		9166	444		5mg/L	/		/	′	/	无
			TN .	排放				mg/L	/		/	′	/	无
			H 环保设	F	   	<u>П</u> )		7.6 54	6-9 65		/		/	<u>无</u> 无
嚊	東声		产生的											
			掉声	1 1	友间(分.	火)		47	55		/	′	/	无
		名称	种类	成分	等级	产生 量 (吨 )	贮存 量 (吨 )	综合 利用 方式	综合 利用 量 ( )	其信紹介	合 用	处置 方式	处置 量 (吨)	
固体	広废物	机加 工下 脚料 等	一般 工业 固体 废物	废铁	一类 工业 固体 废物	3640. 97	3640. 97	委托利用	3640. 97	无		自行 贮存	3640. 97	无
		滤 下料 不格品	一般 工业 固体 废物	聚丙烯等	一类 工业 固体 废物	3859. 55	3859. 55	自行利用	3859. 55	无		无	无	
		名称	危废 代码	主要 有害	危险 特性	产生 量	贮存 量	综合 利用	综合 利用	其信综合		处置 方式	<b>处置</b> 量	

		成分		(吨	(吨 )	方式	量 (吨 )	利用方式		(吨)	
漆渣	HW1 2 900-2 52-12	苯、甲 苯、二甲 苯等	T, I	55.08	55.08	其他	0	无	委托 处置; 自行 贮存	55.08	
漆桶	HW4 9 900-0 41-49	苯、甲 苯、二甲 苯等	T/In	49.47	49.47	其他	0	无	委托 处置; 自行 贮存	49.47	
沾染 废物	HW4 9 900-0 41-49	挥发 性有 机物	T/In	106.7 6	106.7 6	其他	0	无	委托 处置; 自行 贮存	106.7 6	
废切 削液	HW0 9 900-0 06-09	切削液	Т	0	0	其他	0	无	委托 处置; 自行 贮存	0	
废润滑油	HW0 8 900-2 17-08	润滑油	T, I	12.06	12.06	其他	0	无	委置; 自行 贮存	12.06	
废油桶	HW0 8 900-2 49-08	废油	T, I	25.53	25.53	其他	0	无	委托 处置; 自行 贮存	25.53	
废活性炭	HW4 9 900-0 39-49	挥发 性有 机物	Т	0.3	0.3	其他	0	无	委托 处置; 自行 贮存	0.3	

## 2. 防治污染设施的建设和运行情况

√适用 □不适用

设施类型	产污环节	设施名称	处理污染物	对应排污口编号
	危废暂存间废 气	吸附	总挥发性有机物	DA001
	W2 增温炉	/	林格曼黑度;氮氧化物;二氧化硫;可吸入颗粒物(空气动力学当量直径 10 μm 以下)	DA002
	1t/h 天然气锅炉	低氮燃烧	林格曼黑度;氮氧化物;二氧化硫;可吸入颗粒物(空气动力学当量直径 10 μm 以下)	DA003
大气污染物防 治设施	PVC 生产线、 切管、炼胶、硫 化	水喷淋+高压静电 +活性炭吸附/布 袋除尘器	臭气浓度;可吸入颗粒物(空气动力学 当量直径10 μ m 以下);总挥发性有机 物	DA004
	喷塑生产线喷 粉、原料烘干、 注塑	水喷淋+高压静电 +活性炭吸附	可吸入颗粒物(空气动力学当量直径 10 μ m 以下);总挥发性有机物	DA005
	喷漆房、涂胶 室、硫化	沸石转轮+CO	臭气浓度;苯;甲苯;二甲苯;可吸入颗粒物(空气动力学当量直径10μm以下);总挥发性有机物	DA006
	滤板二部挤出	水喷淋+分子筛吸	总挥发性有机物	DA007

压力	附脱附+CO		
1t/h天然气锅炉	低氮燃烧	林格曼黑度;氮氧化物;二氧化硫;可吸入颗粒物(空气动力学当量直径 10 μm 以下)	DA008
拉丝	水喷淋+分子筛吸 附脱附+CO	总挥发性有机物	DA009
滤板二部挤出 压力	水喷淋+分子筛吸 附脱附+CO	总挥发性有机物	DA010
裁布	水喷淋+分子筛吸 附脱附+CO	总挥发性有机物	DA011
滤板二部造粒	水喷淋+高压静电 +活性炭吸附	总挥发性有机物	DA012
裁布	水喷淋+分子筛吸 附脱附+CO	总挥发性有机物	DA013
裁布、定型	水喷淋+分子筛吸 附脱附+CO	<ul><li>氮氧化物;二氧化硫;可吸入颗粒物(空 气动力学当量直径 10 μ m 以下);总挥 发性有机物</li></ul>	DA014
涂胶、烧毛轧光	水喷淋+分子筛吸 附脱附+CO	氮氧化物;二氧化硫;可吸入颗粒物(空 气动力学当量直径 10 μ m 以下);总挥 发性有机物	DA015
滤板二部撕碎、 粉碎	袋式除尘	可吸入颗粒物(空气动力学当量直径 10 μ m 以下)	DA016
撕碎机	袋式除尘	可吸入颗粒物(空气动力学当量直径 10 μ m 以下)	DA017
滤板二部撕碎、 粉碎	袋式除尘	可吸入颗粒物(空气动力学当量直径 10 μ m 以下)	DA019
滤板二部调料	袋式除尘	可吸入颗粒物(空气动力学当量直径 10 μ m 以下)	DA020
过滤材料车间 烧毛定型	/	<ul><li>氮氧化物;二氧化硫;可吸入颗粒物(空气动力学当量直径 10μm以下);总挥发性有机物</li></ul>	DA021
过滤材料车间 定型	/	<ul><li>氮氧化物;二氧化硫;可吸入颗粒物(空气动力学当量直径 10μm以下);总挥发性有机物</li></ul>	DA022
过滤材料车间 定型	/	氮氧化物;二氧化硫;可吸入颗粒物(空 气动力学当量直径 10μm以下);总挥 发性有机物	DA023
W3 车间实验 室、发黑室	活性炭吸附	总挥发性有机物	DA025
配件车间抛丸	袋式除尘	可吸入颗粒物(空气动力学当量直径 10 μ m 以下)	DA026
新产品车间抛 丸	袋式除尘	可吸入颗粒物(空气动力学当量直径 10 μ m 以下)	DA027
新产品车间抛 丸	袋式除尘	可吸入颗粒物(空气动力学当量直径 10 μ m 以下)	DA028
W2 车间抛丸	袋式除尘	可吸入颗粒物(空气动力学当量直径 10 μ m 以下)	DA029
W2 车间抛丸	袋式除尘	可吸入颗粒物(空气动力学当量直径 10 μ m 以下)	DA030
W2 车间抛丸	袋式除尘	可吸入颗粒物(空气动力学当量直径 10 μ m 以下)	DA031
W2 车间抛丸	袋式除尘	可吸入颗粒物(空气动力学当量直径 10 μm 以下)	DA032
W2 车间抛丸	袋式除尘	可吸入颗粒物(空气动力学当量直径 10 μ m 以下)	DA033
W3 车间抛丸	袋式除尘	可吸入颗粒物(空气动力学当量直径 10 μ m 以下)	DA034
W3 车间抛丸	袋式除尘	可吸入颗粒物(空气动力学当量直径	DA035

			10 μ m 以下)		
	喷塑固化	UV 光氧+活性炭	氮氧化物; 二氧化帧; 可吸入规粒物(全     气动力学当量直径 10 μ m 以下);总挥	DA036	
	"灰垄固化	吸附	发性有机物	DA030	
		化学纤维过滤,纸	苯;甲苯;二甲苯;可吸入颗粒物(空气		
	总装车间 11#、	盒过滤+沸石转轮	动力学当量直径10μm以下);总挥发	DA037	
	12#喷漆房	+CO	性有机物	D11037	
		化学纤维过滤,纸	苯;甲苯;二甲苯;可吸入颗粒物(空气		
	W2 车间 20#、	盒过滤+沸石转轮	动力学当量直径 10 μ m 以下);总挥发	DA038	
	21#喷漆房	+CO	性有机物		
	NIO TO OF WIE	化学纤维过滤,纸	苯;甲苯;二甲苯;可吸入颗粒物(空气		
	W3 车间 25#喷	盒过滤+沸石转轮	动力学当量直径 10 μ m 以下);总挥发	DA039	
	漆房	+CO	性有机物		
	总装车间 15#、	化学纤维过滤,纸	苯;甲苯;二甲苯;可吸入颗粒物(空气		
	16#喷漆房	盒过滤+沸石转轮	动力学当量直径 10 μ m 以下);总挥发	DA040	
	10#*災孫/万	+CO	性有机物		
	总装车间 5#、	化学纤维过滤,纸	苯;甲苯;二甲苯;可吸入颗粒物(空气		
	6#喷漆房	盒过滤+沸石转轮	动力学当量直径 10 μm 以下);总挥发	DA041	
	2,114.24	+CO	性有机物		
	总装车间 7#、	化学纤维过滤,纸	苯;甲苯;二甲苯;可吸入颗粒物(空气	D. 1.0.10	
	8#喷漆房	盒过滤+沸石转轮	动力学当量直径 10 μ m 以下);总挥发	DA042	
		+CO	性有机物		
	新产品车间17#	化学纤维过滤,纸	苯;甲苯;二甲苯;可吸入颗粒物(空气	DA042	
	喷漆房	盒过滤+沸石转轮 +CO	动力学当量直径 10 μ m 以下 );总挥发 性有机物	DA043	
		化学纤维过滤,纸	苯;甲苯;二甲苯;可吸入颗粒物(空气		
	总装车间 3#、	化字纤维过滤,纸   盒过滤+沸石转轮	动力学当量直径 10 μ m 以下);总挥发	DA044	
	4#喷漆房	鱼过滤+闭扣权化 +CO	性有机物	DA044	
		化学纤维过滤,纸	苯;甲苯;二甲苯;可吸入颗粒物(空气		
	总装车间 1#、	盒过滤+沸石转轮	动力学当量直径 10 μ m 以下);总挥发	DA045	
	2#喷漆房	+CO	性有机物	2110.0	
	W ≠ № 22#	化学纤维过滤,纸	苯:甲苯;二甲苯;可吸入颗粒物(空气		
	W3 车间 23#、	盒过滤+沸石转轮	动力学当量直径 10 μ m 以下);总挥发	DA046	
	24#喷漆房	+CO	性有机物		
	W2 车间 22#喷	化学纤维过滤,纸	苯;甲苯;二甲苯;可吸入颗粒物(空气		
	漆房	盒过滤+沸石转轮	动力学当量直径 10 μ m 以下);总挥发	DA047	
	1米/万	+CO	性有机物		
	总装车间 13#、	化学纤维过滤,纸	苯;甲苯;二甲苯;可吸入颗粒物(空气		
	14#喷漆房	盒过滤+沸石转轮	动力学当量直径 10 μm 以下);总挥发	DA048	
	. 21141/24	+CO	性有机物		
	总装车间 9#、	化学纤维过滤,纸	苯;甲苯;二甲苯;可吸入颗粒物(空气	D 4 0 4 0	
	10#喷漆房	盒过滤+沸石转轮	动力学当量直径 10 μ m 以下 );总挥发 性有机物	DA049	
	新产品车间焊	+CO	可吸入颗粒物(空气动力学当量直径)		
	別厂加手间焊   接	袋式除尘器	10μm以下)	DA050	
	油漆库房	活性炭吸附	苯;甲苯;二甲苯;总挥发性有机物	DA051	
	四小十万		氮氧化物;二氧化硫;可吸入颗粒物(空	211001	
	熔塑房	过滤棉+滤筒除	气动力学当量直径 10 μm 以下);总挥	DA052	
	, , , , , , ,	尘器/活性炭吸附	发性有机物	· <del>-</del>	
	<b>井江江山口</b> 78		化学需氧量,氨氮 (NH3-N),总氮 (以		
	生活污水处理	化粪池	N 计),总磷(以 P 计),pH 值,悬浮物,		
	设施		五日生化需氧量,粪大肠菌群	DW001 总排放	
水污染物防治	生产废水处理	pH 调节+絮凝沉	化学需氧量,氨氮(NH3-N),总氮(以		
设施	生厂废水处理   设施	pH 姛巾+系無孔 淀	N 计),总磷(以 P 计),pH 值,悬浮物,		
			五日生化需氧量		
	废滤板清洗废	絮凝沉淀+A/O+	化学需氧量,氨氮(NH3-N),总磷(以	不外排	
	水处理设施	沉淀+絮凝沉淀+	P 计),pH 值,悬浮物,五日生化需氧量,	. 1.71.141,	
			/ 164		

7年7年	<b>工油米</b>	
过滤		

## 3. 建设项目环境影响评价及其他环境保护行政许可情况

√适用 □不适用

报告期内,2024年3月,完成景津装备股份有限公司排污许可证重新申请;2024年4月10日取得《关于景津装备股份有限公司过滤成套装备产业化二期项目环境影响报告书的批复》(德经开审批环报告书【2024】1号);2024年5月16日完成《景津装备股份有限公司新建喷涂生产线项目》竣工环境保护验收。

## 4. 突发环境事件应急预案

√适用 □不适用

应急预案名称: 突发环境事件应急预案

应急预案备案编号: 371471-2024-035-L

应急预案备案机关: 德州市生态环境局天衢新区分局

应急资源名称、储备数量等:灭火器 50 具、防毒面具 50 个、应急手电 20 把、遇水膨胀袋 200 条、耳塞 100 个等。

## 5. 环境自行监测方案

√适用 □不适用

公司制定有 2024 年度环境自行监测方案,监测方案包括公司所涉及的废水、废气、噪声的环境监测。报告期内,委托山东德诺检测技术服务有限公司和山东金诚检验检测认证有限公司按照公司 2024 年度环境自行监测方案要求进行了监测,确保自行监测完成率和公布率满足环境管理要求,监测涉及各类基本污染物和特征污染物,实现了公司环境监测的全覆盖。2024 年上半年度监督监测和自行监测主要污染物合格率为 100%。

#### 6. 报告期内因环境问题受到行政处罚的情况

□适用 √不适用

#### 7. 其他应当公开的环境信息

□适用 √不适用

## (二) 重点排污单位之外的公司环保情况说明

□适用 √不适用

## (三) 报告期内披露环境信息内容的后续进展或变化情况的说明

□适用 √不适用

## (四) 有利于保护生态、防治污染、履行环境责任的相关信息

√适用 □不适用

公司认真贯彻落实国家倡导的绿色循环经济政策,始终坚持绿色发展战略,采取相关措施提质增效、节能减排。公司各项目建设环保手续齐全,采用先进环保设备保证废水、废气、固体废弃物达标排放,严格执行国家、地方、行业有关的法律法规、规章制度。

### (五) 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

公司坚持绿色发展战略,贯彻落实"碳达峰、碳中和"的国家生态文明建设方针。在生产过程中持续开展碳减排工作,利用公司生产车间顶部实施了光伏发电项目,在节能减排方面,借助新技术、新产品适时更新调整污染防治设备,减少了挥发性有机物排放。

## 二、巩固拓展脱贫攻坚成果、乡村振兴等工作具体情况

□适用 √不适用

## 第六节 重要事项

## 一、承诺事项履行情况

(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或持续到报告期内的承诺事项

## √适用 □不适用

承诺背景	承诺类型	承诺方	承诺内容	承诺时间	是否有履行 期限	承诺期限	是否及时严 格履行	如未能及时履 行应说明未完 成履行的具体 原因	如未能及 时履行应 说明下一 步计划
	股份限售	备注1	备注1	备注1	否	长期	是	不适用	不适用
上光源八五半年和	解决同业竞争	备注 2	备注2	备注2	否	长期	是	不适用	不适用
与首次公开发行相 关的承诺	解决关联交易	备注3	备注3	备注3	否	长期	是	不适用	不适用
大的承佑	其他	备注 4	备注4	备注4	否	长期	是	不适用	不适用
	其他	备注 5	备注5	备注 5	否	长期	是	不适用	不适用

## 备注 1: 股份限售的承诺

- 1、公司实际控制人之一姜桂廷先生于 2016 年 11 月 1 日签署承诺函承诺:在本人担任公司董事、监事或高级管理人员期间,每年转让的公司股份不超过本人持有的公司股份总数的百分之二十五,在申报离职后半年内,不转让本人持有的公司股份。本人所持股票在锁定期满后两年内减持的,其减持价格不低于发行价;如遇除权除息事项,上述发行价作相应调整。在本人所持股份锁定期满后两年内,本人可以通过法律法规允许的方式进行减持,每年减持的股份数量不超过本人所持股份总数的 25%。本人承诺减持时遵守中国证监会、证券交易所有关法律、法规的相关规定,并提前三个交易日通知公司予以公告。如本人违反本承诺进行减持的,自愿将违规减持收益上缴公司。
- 2、公司实际控制人之一宋桂花女士于 2018 年 6 月 29 日签署承诺函承诺:在本人配偶担任公司董事、监事或高级管理人员期间,每年转让的公司股份不超过本人持有的公司股份总数的百分之二十五,在申报离职后半年内,不转让本人持有的公司股份。本人所持股票在锁定期满后两年内减持的, 其减持价格不低于发行价:如遇除权除息事项,上述发行价作相应调整。在本人所持股份锁定期满后两年内,本人可以通过法律法规允许的方式进行减

- 持,每年减持的股份数量不超过本人所持股份总数的 25%。本人承诺减持时遵守中国证监会、证券交易所有关法律、法规的相关规定,并提前三个交易 日通知公司予以公告。如本人违反本承诺进行减持的,自愿将违规减持收益上缴公司。
- 3、公司控股股东景津投资有限公司于 2016 年 11 月 1 日出具承诺函,承诺如下:本公司所持股票在锁定期满后两年内减持的,其减持价格不低于发行价;如遇除权除息事项,上述发行价作相应调整。在本公司所持股份锁定期满后两年内,本公司可以通过法律法规允许的方式进行减持,每年减持的股份数量不超过本公司所持股份总数的 25%。本公司承诺减持时遵守中国证监会、证券交易所有关法律、法规的相关规定,并提前三个交易日通知公司予以公告。如本公司违反本承诺进行减持的,自愿将违规减持收益上缴公司。
- 4、公司股东张大伟、李东强、卢毅于 2016 年 11 月 1 日签署承诺函承诺:在本人担任公司董事、监事或高级管理人员期间,每年转让的公司股份不超过本人持有的公司股份总数的百分之二十五,在申报离职后半年内,不转让本人持有的公司股份。本人所持股票在锁定期满后两年内减持的,其减持价格不低于发行价:如遇除权除息事项,上述发行价作相应调整。

#### 备注 2: 避免同业竞争的承诺

- 1、为避免发生同业竞争,给公司及其他股东造成损害,公司控股股东景津投资于2016年11月1日出具了《避免同业竞争承诺函》。承诺如下:
- (1)在本承诺函签署之日,本公司及本公司直接或间接控制的除景津环保外的企业未直接或间接经营任何与景津环保及其下属子公司经营的业务构成竞争或可能构成竞争的公司、企业或其他经营实体。
- (2)自本承诺函签署之日起,本公司及本公司直接或间接控制的除景津环保外的企业将不直接或间接经营任何与景津环保及其下属子公司经营的业务构成竞争或可能构成竞争的业务,也不参与投资任何与景津环保及其下属子公司生产的产品或经营的业务构成竞争或可能构成竞争的其他公司、企业或其他经营实体。
- (3)自承诺函签署之日起,如景津环保及其下属子公司进一步拓展产品和业务范围,本公司及本公司直接或间接控制的除景津环保外的企业保证不直接或间接经营任何与景津环保及其下属子公司经营拓展后的产品或业务相竞争的业务,也不参与投资任何与景津环保及其下属子公司生产的产品或经营的业务构成竞争或可能构成竞争的其他公司、企业或其他经营实体。
- (4)在本公司及本公司直接或间接控制的除景津环保外的企业与景津环保存在关联关系期间,本承诺函为有效之承诺。如上述承诺被证明为不真实或未被遵守,本公司将向景津环保赔偿一切直接和间接损失,并承担相应的法律责任。

- (5) 本承诺为不可撤销之承诺。
- 2、为避免发生同业竞争,给公司及其他股东造成损害,公司实际控制人姜桂廷先生于2016年11月1日、宋桂花女士于2018年6月29日出具了《避免同业竞争承诺函》。承诺如下:
- (1)本人及本人关系密切的家庭成员,将不在中国境内外直接或间接从事或参与任何在商业上对公司及其子公司构成竞争的业务及活动;将不直接或间接开展对公司及其子公司有竞争或可能构成竞争的业务、活动或拥有与公司及其子公司存在同业竞争关系的任何经济实体、机构、经济组织的权益;或以其他任何形式取得该经济实体、机构、经济组织的控制权;或在该经济实体、机构、经济组织中受聘担任任何职务、提供任何顾问服务。
  - (2)本人作为公司实际控制人期间,或担任公司董事、监事或高级管理人员期间以及辞去上述职务六个月内,本承诺持续有效。
  - (3) 若违反上述承诺,本人将对由此给公司造成的损失作出全面、及时和足额的赔偿。
  - (4) 本承诺为不可撤销的承诺。

#### 备注 3: 规范和减少关联交易的承诺

为规范和减少关联交易,公司控股股东景津投资有限公司及实际控制人姜桂廷先生于 2016 年 11 月 1 日、宋桂花女士于 2018 年 6 月 29 日签署承诺函、承诺如下:

- 1、本公司/本人将尽可能的避免和减少本公司/本人或本公司/本人控制的其他公司、企业或其他组织、机构与发行人之间的关联交易。
- 2、对于无法避免或者有合理原因而发生的关联交易,本公司/本人或本公司/本人控制的企业将根据有关法律、法规和规范性文件以及发行人公司章程的规定,遵循平等、自愿、等价和有偿的一般商业原则,与发行人签订关联交易协议,确保关联交易的价格原则上不偏离市场独立第三方的价格或收费的标准,并严格遵守发行人公司章程及相关规章制度规定的关联交易的审批权限和程序,以维护发行人及其他股东的利益。
- 3、本公司/本人保证不利用在发行人中的地位和影响,通过关联交易损害发行人及其他股东的合法权益。本公司/本人或本公司/本人控制的企业保证不利用本公司/本人在发行人中的地位和影响,违规占用或转移公司的资金、资产及其他资源,或要求发行人违规提供担保。

## 备注 4: 关于信息披露的承诺

1、公司承诺:"如公司招股说明书有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏,对判断公司是否符合法律规定的发行条件构成重大、实质影响的,公司董事会将在证券监管部门依法对上述事实作出认定或处罚决定后十个工作日内,制订股份回购方案并提交股东大会审议批准,公司将依法回购首次公开

发行的全部新股,回购价格以公司股票发行价格和有关违法事实被中国证监会认定之目前 **30** 个交易日本公司股票加权平均价的孰高者确定;公司上市后发生除权除息事项的,上述发行价格及回购股份数量做相应调整。

公司招股说明书有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏,致使投资者在证券交易中遭受损失的,公司将依法赔偿投资者损失。"

2、公司控股股东景津投资有限公司及实际控制人姜桂廷先生于 2016 年 11 月 1 日、宋桂花女士于 2018 年 6 月 29 日承诺:"如公司招股说明书有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏,对判断公司是否符合法律规定的发行条件构成重大、实质影响的,本公司/本人将利用对公司的控股/控制地位促成公司回购首次公开发行的全部新股工作,并同时启动依法购回已转让的原限售股份工作;购回价格以公司股票发行价格和有关违法事实被中国证监会认定之日前 30 个交易日公司股票加权平均价的孰高者确定;公司上市后发生除权除息事项的,上述发行价格及回购股份数量做相应调整。

公司招股说明书有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏,致使投资者在证券交易中遭受损失的,本公司/本人将依法赔偿投资者损失。"

3、公司董事、监事、高级管理人员承诺:"公司招股说明书有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏,致使投资者在证券交易中遭受损失的,本人将依法赔偿投资者损失。"

#### 备注 5: 填补被摊薄即期回报的措施及承诺

公司发行完成后,随着募集资金的到位,公司的股本和净资产规模都有较大幅度的增加。但是,由于募集资金的投资项目具有一定的建设周期,且产生效益尚需一定的运行时间,无法在发行当年即产生预期效益。综合考虑上述因素,预计发行完成后当年基本每股收益或稀释每股收益低于上年度,导致公司即期回报被摊薄。

公司承诺就填补被摊薄即期回报将履行以下措施:

1、全面提升公司管理水平,提高运营效率并做好成本控制

公司将积极推进生产工艺的改进,加强生产环节的精细化管理,提高生产效率,降低生产损耗;加强对采购、生产、库存、销售各环节的信息化管理,加强销售回款的催收力度,提高公司资产运营效率,提高营运资金周转效率。同时,公司将实行严格科学的成本费用管理,加强成本控制各环节的管理水平,有效降低公司运营成本。

2、通过多渠道业务拓展,稳步提高公司业务规模和业务范围,提升公司盈利能力和利润水平

公司将在维护、深化与现有客户长期合作关系的基础上,通过不断提升自身的技术水平、服务意识和积极扩展渠道建设,力争实现公司业务在原有压滤机整机及配件销售的基础上向过滤系统整体解决方案的纵向延伸,稳步提高公司业务规模和业务范围,保证核心业务的稳定、持续增长,提升公司盈利能力和利润水平。

3、通过有序推进募投项目建设和加强募集资金管理,使募投项目尽早实现预期收益

本次募集资金投资项目将围绕公司业务产品主线开展,系在现有核心产品及服务的基础上,对其进行技术上的升级研发,同时在现有生产基地的基础上,通过改扩建厂房、引进国外先进生产设备,进一步优化生产工艺、提升产品品质、提高生产效率、降低生产成本。该等研发和生产线拓展计划的实施和完成,将进一步提高核心产品的性能和生产自动化水平,增加产品的附加值,降低产品的生产成本,引领公司业务发展的新趋势,为公司核心产品在未来较长的一段时间内保持技术、成本优势,提供了保障,从而有利于提升公司的整体盈利水平。公司将通过有序推进募投项目建设和加强募集资金管理,争取募投项目早日达产并实现预期收益,尽快给予公司股东更多回报。

4、加强管理层的激励和考核,提升管理效率

公司将坚持"以人为本"的理念,在培养和引进行业专业人才的同时,也将陆续配套相应的激励机制,把人才优势转化为发展优势和竞争优势,确保公司主营业务的不断增长。同时,公司将加强对经营管理层的考核,完善与绩效挂钩的薪酬体系,确保管理层恪尽职守、勤勉尽责,提升管理效率,完成业绩目标。

5、优化股东回报机制,增加公司投资价值

为切实保护投资者的合法权益,公司制定了《公司章程(草案)》、《公司上市后未来分红回报规划》,明确了持续稳定的股东回报机制。同时,公司还制定了《稳定公司股价的预案》,切实保护中小投资者的合法权益。通过上述方式,将有利于公司股东获得更多投资回报,降低中小投资者可能出现的投资损失风险,增加公司投资价值。但是需要提示投资者的是,制定填补回报措施不等于对本公司未来利润做出保证。

公司董事、高级管理人员于2016年11月1日对上述填补回报措施能够得到切实履行作出的承诺如下:

- (1) 承诺不无偿或以不公平条件向其他单位或者个人输送利益,也不采用其他方式损害公司利益;
- (2) 承诺对董事和高级管理人员的职务消费行为进行约束;
- (3) 承诺不动用公司资产从事与其履行职责无关的投资、消费活动;

- (4) 承诺由董事会或薪酬委员会制定的薪酬制度与公司填补回报措施的执行情况相挂钩;
- (5) 承诺拟公布的公司股权激励的行权条件(如有)与公司填补回报措施的执行情况相挂钩。
- 二、报告期内控股股东及其他关联方非经营性占用资金情况
- □适用 √不适用
- 三、违规担保情况
- □适用 √不适用

四、	半年报	审计	情况
----	-----	----	----

□适用 √不适用

## 五、上年年度报告非标准审计意见涉及事项的变化及处理情况

□适用 √不适用

## 六、破产重整相关事项

□适用 √不适用

## 七、重大诉讼、仲裁事项

□本报告期公司有重大诉讼、仲裁事项 √本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项

## 八、上市公司及其董事、监事、高级管理人员、控股股东、实际控制人涉嫌违法违规、受到处罚 及整改情况

□适用 √不适用

## 九、报告期内公司及其控股股东、实际控制人诚信状况的说明

√适用 □不适用

报告期内公司及其控股股东、实际控制人的诚信状况良好,不存在未履行法院生效判决、所负数额较大的债务到期未清偿等情况。

## 十、重大关联交易

- (一) 与日常经营相关的关联交易
- 1、 已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项
- □适用 √不适用
- 2、 已在临时公告披露,但有后续实施的进展或变化的事项
- □适用 √不适用
- 3、 临时公告未披露的事项
- □适用 √不适用
- (二)资产收购或股权收购、出售发生的关联交易
- 1、 已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项
- □适用 √不适用
- 2、 已在临时公告披露,但有后续实施的进展或变化的事项
- □适用 √不适用
- 3、 临时公告未披露的事项
- □适用 √不适用
- 4、 涉及业绩约定的,应当披露报告期内的业绩实现情况
- □适用 √不适用

(二)	共同	12H4	<b>卜投资</b>	的重-	大关联?	黒や
\/	ᅏᄖ	ハコン	コメル	HJ 🕮 .	八八水。	ス 勿

- 1、 已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项
- □适用 √不适用
- 2、 已在临时公告披露,但有后续实施的进展或变化的事项
- □适用 √不适用
- 3、 临时公告未披露的事项
- □适用 √不适用
- (四) 关联债权债务往来
- 1、 已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项
- □适用 √不适用
- 2、 已在临时公告披露,但有后续实施的进展或变化的事项
- □适用 √不适用
- 3、 临时公告未披露的事项
- □适用 √不适用
- (五)公司与存在关联关系的财务公司、公司控股财务公司与关联方之间的金融业务
- □适用 √不适用
- (六) 其他重大关联交易
- □适用 √不适用
- (七) 其他
- □适用 √不适用
- 十一、 重大合同及其履行情况
- 1 托管、承包、租赁事项
- □适用 √不适用
- 2 报告期内履行的及尚未履行完毕的重大担保情况
- □适用 √不适用

## 3 其他重大合同

□适用 √不适用

## 十二、 募集资金使用进展说明

□适用 √不适用

## 十三、 其他重大事项的说明

□适用 √不适用

# 第七节 股份变动及股东情况

## 一、股本变动情况

## (一) 股份变动情况表

## 1、 股份变动情况表

单位:股

	本次变动	前	本次变动增减(+,-)					本次变动	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	7, 942, 243	1.38				-3, 454, 217	-3, 454, 217	4, 488, 026	0.78		
1、国家持股		_	I	_	1	1	_		=		
2、国有法人持 股	1	_	l	l	l		_	1	ı		
3、其他内资持 股	7, 942, 243	1.38				-3, 454, 217	-3, 454, 217	4, 488, 026	0.78		
其中:境内非国 有法人持股	1	_	l	l	l		_	1	ı		
境内自 然人持股	7, 942, 243	1.38				-3, 454, 217	-3, 454, 217	4, 488, 026	0.78		
4、外资持股	ı	-	-	_	İ		_				
其中:境外法人 持股	-	_	-	-	_	-	_	-	_		
境外自 然人持股	-	_	-	1		-	_	-	1		
二、无限售条件流通股份	568, 740, 157	98. 62	-	1	-	+3, 307, 217	3, 307, 217	572, 047, 374	99. 22		
1、人民币普通 股	568, 740, 157	98. 62	_	1	_	+3, 307, 217	3, 307, 217	572, 047, 374	99. 22		
2、境内上市的 外资股	=	_	_	_	_	-	_	-	_		
3、境外上市的 外资股	-	_	_	_	_	-	-	-	_		
4、其他	_	-	_	_	_	-	-	_	-		
三、股份总数	576, 682, 400	100.00	-	_	_	-147,000	-147,000	576, 535, 400	100.00		

## 2、 股份变动情况说明

√适用 □不适用

1、2024年5月27日,公司2022年限制性股票激励计划第二个解除限售期的3,307,217股限制性股票解除限售并上市流通,引起公司股本结构变动情况如下:

单位:股		本次上市前	变动数	本次上市后
1 12. //	国有法人持股	-	-	
	境内非国有法人持股	_	_	_
有限售条件的	境内自然人持股	7, 942, 243	-3, 307, 217	4,635,026
流通股份	有限售条件的流通股份 合计	7, 942, 243	-3, 307, 217	4, 635, 026
工阻住夕供的	A 股	568, 740, 157	+3, 307, 217	572, 047, 374
无限售条件的 流通股份	无限售条件的流通股份 合计	568, 740, 157	+3, 307, 217	572, 047, 374
股份总额	=	576, 682, 400	=	576, 682, 400

以上变动情况详见公司于 2024 年 5 月 21 日披露于上交所网站的《景津装备股份有限公司关于 2022 年限制性股票激励计划第二个解除限售期的限制性股票解除限售暨上市流通公告》(公告编号: 2024-024)。

2、2024年6月5日,公司完成了对原激励对象6人合计147,000股限制性股票回购注销手续,公司股份总数由576,682,400股变更为576,535,400股。具体详见公司于2024年6月3日披露于上交所网站的《景津装备股份有限公司2022年限制性股票激励计划部分限制性股票回购注销实施公告》(公告编号:2024-027)。

## 3、 报告期后到半年报披露日期间发生股份变动对每股收益、每股净资产等财务指标的影响(如 有)

√适用 □不适用

2024年7月29日,公司完成了对原激励对象4人合计78,400股限制性股票回购注销手续,公司股份总数由576,535,400股变更为576,457,000股。具体详见公司于2024年7月25日披露于上交所网站的《景津装备股份有限公司2022年限制性股票激励计划部分限制性股票回购注销实施公告》(公告编号:2024-029)。鉴于以上股份变动数量较小,对公司每股收益和每股净资产等财务指标影响较小。

### 4、 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

## (二) 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	报告期解除 限售股数	报告期 增加限 售股数	报告期末 限售股数	限售原因	解除限售日期
卢毅	176, 400	75, 600		100,800	2022 年限制性股票 激励计划获授股份 尚未全部解除限售	根据限制性股票 激励计划解锁条 件是否成就,同 步解锁
杨名杰	166, 600	71, 400		95, 200	2022 年限制性股票 激励计划获授股份 尚未全部解除限售	根据限制性股票 激励计划解锁条 件是否成就,同 步解锁

回购注销 人员1	147,000	147, 000	0	2022 年限制性股票 激励计划获授股份 回购注销	2024年6月5日
回购注销 人员 2	78, 400		78, 400	2022 年限制性股票 激励计划获授股份 需回购注销	根据回购注销 安排,该部分限 售股报告期末尚 未完成注销
核 心 技 术/业务 人员	7, 373, 843	3, 160, 217	4, 213, 626	2022 年限制性股票 激励计划获授股份 尚未全部解除限售	根据限制性股票 激励计划解锁条 件是否成就,同 步解锁
合计	7, 942, 243	3, 454, 217	4, 488, 026	/	/

#### 注:

- 1、回购注销人员 1:公司 2022 年限制性股票激励计划授予的第一个解除限售期的核心技术/业务人员中因离职不具备激励对象资格的员工 6 名,前述员工共计获授的限制性股票为 14.70 万股,该部分股份已于 2024 年 6 月 5 日完成回购注销。具体详见公司于 2024 年 6 月 3 日披露于上交所网站的《景津装备股份有限公司 2022 年限制性股票激励计划部分限制性股票回购注销实施公告》(公告编号:2024-027)。
- 2、回购注销人员 2:公司 2022 年限制性股票激励计划授予的第二个解除限售期的核心技术/业务人员中因离职不具备激励对象资格的员工 4 名,前述员工共计获授的限制性股票为 7.84 万股,该部分股份已于 2024 年 7 月 29 日完成回购注销。具体详见公司于 2024 年 7 月 25 日披露于上交所网站的《景津装备股份有限公司 2022 年限制性股票激励计划部分限制性股票回购注销实施公告》(公告编号: 2024-029)。
- 3、核心技术/业务人员: 为公司 2022 年限制性股票激励计划中除回购注销人员以外的核心技术/业务人员, 共计 282 名。

### 二、股东情况

### (一) 股东总数:

截至报告期末普通股股东总数(户)	13, 124
截至报告期末表决权恢复的优先股股东总数(户)	不适用

## (二) 截至报告期末前十名股东、前十名流通股东(或无限售条件股东)持股情况表

单位:股

	前十名股东持股情况(不含通过转融通出借股份)										
				持有 有限	质押、	标记或冻结 情况					
股东名称 (全称)	报告期内增减	期末持股数 量	比例 (%)	售条 件股 份 量	股份状态	数量	股东性质				
景津投资有 限公司	0	180, 779, 289	31.36	0	无	0	境内非国 有法人				
姜桂廷	0	54, 077, 780	9. 38	0	无	0	境内自然 人				
香港中央结 算有限公司	-10, 912, 216	25, 087, 189	4. 35	0	无	0	其他				
宋桂花	0	24, 163, 769	4. 19	0	无	0	境内自然 人				

天津力天融 金投资有限 公司	0	21,71	4,000	3. 77	0	质押	21, 714, 000	境内非国 有法人	
大成基金管 理有限公司 一社保基金 1101 组合	0	13, 61	6, 842	2. 36	0	无	0	其他	
中国农业银 行股份有限 公司一大成 高新技术产 业股票型证 券投资基金	0	12, 21	4, 567	2. 12	0	无	0	其他	
中国建设银 行股份有限 公司一南方 匠心优选股 票型证券投 资基金	1, 256, 600	10, 452, 968		1.81	0	无	0	其他	
中国工商银 行股有限 公司优选3个 卓越优期混 合型证券投 资基金	885, 340	7, 398, 308		1. 28	0	无	0	其他	
兴业银行股 份有限公司 一天弘多元 收益债券型 证券投资基 金	5, 394, 100	5, 394, 100		0.94	0	无	0	其他	
	前十名无限售	条件股系	东持股情	况(不含	通过轴	专融通出			
Į į	股东名称			限售条件	ニ流	股份种类及数量			
				<u> </u>			中类 - 並 承 肌	数量	
景津投资有限公	スロ			779, 289	1	人民币普通股 人民币普通股		180, 779, 289	
	姜桂廷			077, 780 087, 189			5普通股 5普通股	54, 077, 780 25, 087, 189	
宋桂花	香港中央结算有限公司			163, 769			7 音 通 放 5 普 通 股	24, 163, 769	
天津力天融金护		714, 000			5 普通股	21, 714, 000			
大成基金管理有						<u> </u>			
1101 组合	13,	616, 842		人民币	5普通股	13, 616, 842			
中国农业银行股份有限公司一大成高 新技术产业股票型证券投资基金			12,	214, 567		人民币	5普通股	12, 214, 567	
中国建设银行股心优选股票型证	10,	452, 968		人民币	5普通股	10, 452, 968			
	设份有限公司 — 南 持有期混合型证券		7, 3	398, 308		人民币	5普通股	7, 398, 308	

兴业银行股份有限公司一天弘多元收 益债券型证券投资基金	5, 394, 100	人民币普通股	5, 394, 100			
前十名股东中回购专户情况说明	不适用					
上述股东委托表决权、受托表决权、 放弃表决权的说明	不适用					
上述股东关联关系或一致行动的说明	姜桂廷和宋桂花为夫妻关系,为公司共同实际控制人,景 津投资有限公司为姜桂廷控制的企业。除此之外,公司未 知上述其他股东是否存在关联关系或一致行动关系。					
表决权恢复的优先股股东及持股数量 的说明						

持股 5%以上股东、前十名股东及前十名无限售流通股股东参与转融通业务出借股份情况 □适用 √不适用

前十名股东及前十名无限售流通股股东因转融通出借/归还原因导致较上期发生变化 □适用 √不适用

前十名有限售条件股东持股数量及限售条件 √适用 □不适用

单位:股

	有限售条件	持有的有限售	有限售条件股份可	「上市交易情况		
序号	股东名称	条件股份数量	可上市交易时间	新增可上市交	限售条件	
	从小石物	<b>ボ</b>	刊工印义勿时间	易股份数量		
1	姜锐	128, 800	2024年5月27日	96,600	限制性股票激励计划授予	
2	刘风江	114, 986	2024年5月27日	86, 237	限制性股票激励计划授予	
3	郝兵	112,000	2024年5月27日	84,000	限制性股票激励计划授予	
4	杜红敏	112,000	2024年5月27日	84,000	限制性股票激励计划授予	
5	卢毅	100,800	2024年5月27日	75,600	限制性股票激励计划授予	
6	杨名杰	95, 200	2024年5月27日	71, 400	限制性股票激励计划授予	
7	余智海	89,600	2024年5月27日	67, 200	限制性股票激励计划授予	
8	田凯	84,000	2024年5月27日	63,000	限制性股票激励计划授予	
9	刘志杰	84,000	2024年5月27日	63,000	限制性股票激励计划授予	
10	刘国志	84,000	2024年5月27日	63,000	限制性股票激励计划授予	
	东关联关系 行动的说明	上述股东均为公	司限制性股票激励计	划的激励对象,	均为公司员工。	

## (三) 战略投资者或一般法人因配售新股成为前十名股东

□适用 √不适用

## 三、董事、监事和高级管理人员情况

## (一) 现任及报告期内离任董事、监事和高级管理人员持股变动情况

√适用 □不适用

单位:股

					1 12.
姓名	职务	期初持股数	期末持股数	报告期内股份增 减变动量	增减变动原因

其它情况说明

□适用 √不适用

## (二) 董事、监事、高级管理人员报告期内被授予的股权激励情况

- 1、被授予股票期权情况
- □适用 √不适用
- 2、被授予限制性股票情况

√适用 □不适用

单位:股

姓名	职务	期初持有限制 性股票数量	报告期新授予限 制性股票数量	已解锁 股份	未解锁股份	期末持有限制性 股票数量
杨名杰	董事	166, 600	0	71,400	95, 200	95, 200
卢毅	高管	176, 400	0	75,600	100, 800	100, 800
合计	/	343,000	0	147,000	196,000	196,000

## (三) 其他说明

□适用 √不适用

## 四、控股股东或实际控制人变更情况

□适用 √不适用

# 第八节 优先股相关情况

□适用 √不适用

# 第九节 债券相关情况

- 一、公司债券(含企业债券)和非金融企业债务融资工具
- □适用 √不适用
- 二、可转换公司债券情况
- □适用 √不适用

# 第十节 财务报告

## 一、审计报告

□适用 √不适用

## 二、财务报表

## 合并资产负债表

2024年6月30日

编制单位: 景津装备股份有限公司

		È	单位:元 币种:人民币
项目	附注	2024年6月30日	2023年12月31日
流动资产:			
货币资金	七、1	1, 408, 344, 853. 48	1, 845, 478, 152. 79
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产			8, 626. 00
衍生金融资产			
应收票据	七、4	148, 520, 124. 77	126, 499, 916. 09
应收账款	七、5	814, 464, 900. 22	725, 187, 284. 71
应收款项融资	七、7	184, 151, 373. 04	82, 686, 081. 82
预付款项	七、8	188, 143, 855. 34	128, 685, 593. 40
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款	七、9	35, 513, 989. 24	48, 718, 511. 31
其中: 应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货	七、10	2, 798, 228, 063. 70	2, 819, 492, 730. 56
其中:数据资源			
合同资产	七、6	132, 174, 168. 99	128, 364, 067. 67
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产	七、13	77, 219, 795. 41	61, 841, 581. 00
流动资产合计		5, 786, 761, 124. 19	5, 966, 962, 545. 35
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			
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产			
投资性房地产	1. 01	0 000 105 000 10	1 045 514 502 12
固定资产	七、21	2, 037, 495, 277. 42	1, 947, 714, 586. 12

+ + + + 10	1. 00	00 000 050 05	150 455 000 10
在建工程	七、22	82, 333, 972. 27	152, 475, 308. 18
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产	七、25	1, 434, 869. 76	1, 943, 142. 67
无形资产	七、26	313, 009, 965. 83	282, 332, 594. 21
其中:数据资源			
开发支出			
其中:数据资源			
商誉			
长期待摊费用			
递延所得税资产	七、29	128, 094, 605. 54	131, 652, 717. 52
其他非流动资产	七、30	255, 896, 962. 72	145, 707, 103. 57
非流动资产合计		2, 818, 265, 653. 54	2, 661, 825, 452. 27
资产总计		8, 605, 026, 777. 73	8, 628, 787, 997. 62
流动负债:		<u>,                                    </u>	
短期借款	七、32	200, 133, 333. 33	200, 140, 555. 55
向中央银行借款		, ,	· · ·
拆入资金			
交易性金融负债			
<u> </u>			
应付票据	七、35		44, 550, 000. 00
应付账款	七、36	598, 398, 287. 83	489, 640, 727. 70
预收款项	2, 00	000, 000, 201. 00	100, 010, 121.10
合同负债	七、38	2, 611, 895, 637. 02	2, 576, 038, 100. 97
卖出回购金融资产款	L 00	2, 011, 030, 001. 02	2, 010, 000, 100. 01
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	F 20	957 015 990 69	204 267 024 41
	七、39	257, 015, 829. 68	294, 267, 934. 41
应交税费 基 (k 京 (+ 款	七、40	64, 319, 636. 10	80, 490, 706. 14
其他应付款	七、41	73, 061, 004. 48	132, 265, 945. 80
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	<u> </u>		
一年内到期的非流动负债	七、43	705, 977. 71	720, 017. 39
其他流动负债	七、44	221, 071, 063. 70	142, 621, 258. 03
流动负债合计		4, 026, 600, 769. 85	3, 960, 735, 245. 99
非流动负债:			
保险合同准备金			
长期借款			
应付债券			
其中:优先股			
永续债			
租赁负债	七、47	131, 330. 03	354, 420. 39
长期应付款			
长期应付职工薪酬	1		

预计负债			
递延收益	七、51	49, 791, 261. 35	51, 832, 827. 73
递延所得税负债	七、29	80, 207, 817. 42	73, 800, 711. 02
其他非流动负债			
非流动负债合计	七、52	130, 130, 408. 80	125, 987, 959. 14
负债合计		4, 156, 731, 178. 65	4, 086, 723, 205. 13
所有者权益(或股东权益):			
实收资本 (或股本)	七、53	576, 535, 400. 00	576, 682, 400.00
其他权益工具			
其中:优先股			
永续债			
资本公积	七、55	1, 412, 959, 231. 01	1, 403, 492, 137. 57
减:库存股	七、56	52, 445, 001. 94	102, 327, 166. 63
其他综合收益			
专项储备	七、58	38, 602, 100. 18	39, 188, 260. 47
盈余公积	七、59	288, 267, 700. 00	288, 267, 700.00
一般风险准备			
未分配利润	七、60	2, 184, 376, 169. 83	2, 336, 761, 461. 08
归属于母公司所有者权益		4, 448, 295, 599. 08	4, 542, 064, 792. 49
(或股东权益)合计		1, 110, 230, 033. 00	1, 012, 001, 102. 10
少数股东权益			
所有者权益(或股东权 益)合计		4, 448, 295, 599. 08	4, 542, 064, 792. 49
负债和所有者权益(或 股东权益)总计		8, 605, 026, 777. 73	8, 628, 787, 997. 62

公司负责人: 姜桂廷 主管会计工作负责人: 李东强 会计机构负责人: 李东强

## 母公司资产负债表

2024年6月30日

编制单位: 景津装备股份有限公司

		<del>-</del>	早位: 兀 巾們: 人民巾
项目	附注	2024年6月30日	2023年12月31日
流动资产:			
货币资金		1, 392, 032, 222. 19	1, 842, 628, 088. 52
交易性金融资产			8, 626. 00
衍生金融资产			
应收票据		148, 520, 124. 77	126, 499, 916. 09
应收账款	十九、1	814, 464, 900. 22	725, 187, 284. 71
应收款项融资		184, 151, 373. 04	82, 686, 081. 82
预付款项		51, 358, 583. 51	20, 903, 991. 91
其他应收款	十九、2	35, 513, 989. 24	34, 080, 262. 68
其中: 应收利息			
应收股利			
存货		2, 926, 255, 466. 66	2, 955, 647, 821. 32
其中:数据资源			
合同资产		132, 174, 168. 99	128, 364, 067. 67
持有待售资产			

一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	62, 532, 960. 00	61, 841, 581. 00
流动资产合计	5, 747, 003, 788. 62	5, 977, 847, 721. 72
非流动资产:		
债权投资		
其他债权投资		
长期应收款		
长期股权投资 ナガ	L, 3 100,000,000.00	100, 000, 000. 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	2, 037, 250, 112. 64	1, 947, 413, 186. 40
在建工程	82, 333, 972. 27	152, 475, 308. 18
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	1, 434, 869. 76	1, 943, 142. 67
无形资产	313, 009, 965. 83	282, 332, 594. 21
其中:数据资源		
开发支出		
其中:数据资源		
商誉		
长期待摊费用		
递延所得税资产	96, 087, 754. 80	97, 610, 621. 98
其他非流动资产	255, 896, 962. 72	145, 707, 103. 57
非流动资产合计	2, 886, 013, 638. 02	2, 727, 481, 957. 01
资产总计	8, 633, 017, 426. 64	8, 705, 329, 678. 73
流动负债:		
短期借款	200, 133, 333. 33	200, 140, 555. 55
交易性金融负债		
衍生金融负债		
应付票据		44, 550, 000. 00
应付账款	1, 179, 991, 132. 20	1, 025, 523, 381. 21
预收款项		
合同负债	2, 611, 895, 637. 02	2, 576, 038, 100. 97
应付职工薪酬	256, 768, 547. 84	294, 017, 467. 07
应交税费	57, 114, 200. 15	75, 179, 548. 57
其他应付款	72, 987, 632. 68	132, 263, 093. 73
其中: 应付利息		
应付股利		
持有待售负债		
一年内到期的非流动负债	705, 977. 71	720, 017. 39
其他流动负债	221, 071, 063. 70	142, 621, 258. 03
流动负债合计	4, 600, 667, 524. 63	4, 491, 053, 422. 52
非流动负债:		
长期借款		
应付债券		
其中: 优先股		
永续债		

租赁负债	131, 330. 03	354, 420. 39
长期应付款	101,000,00	001, 120, 00
长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益	49, 791, 261. 35	51, 832, 827. 73
递延所得税负债	80, 207, 817. 42	73, 800, 711. 02
其他非流动负债		
非流动负债合计	130, 130, 408. 80	125, 987, 959. 14
负债合计	4, 730, 797, 933. 43	4, 617, 041, 381. 66
所有者权益(或股东权益):		
实收资本 (或股本)	576, 535, 400. 00	576, 682, 400. 00
其他权益工具		
其中: 优先股		
永续债		
资本公积	1, 412, 959, 231. 01	1, 403, 492, 137. 57
减: 库存股	52, 445, 001. 94	102, 327, 166. 63
其他综合收益		
专项储备	38, 602, 100. 18	39, 188, 260. 47
盈余公积	288, 267, 700. 00	288, 267, 700. 00
未分配利润	1, 638, 300, 063. 96	1, 882, 984, 965. 66
所有者权益(或股东权	3, 902, 219, 493. 21	4, 088, 288, 297. 07
益)合计		
ります。	8, 633, 017, 426. 64	8, 705, 329, 678. 73
八司及主】 举抉77 之签入117		* * 17

公司负责人: 姜桂廷 主管会计工作负责人: 李东强 会计机构负责人: 李东强

## 合并利润表

2024年1-6月

项目	附注	2024 年半年度	2023 年半年度
一、营业总收入		3, 126, 791, 135. 26	3, 055, 428, 584. 08
其中: 营业收入	七、61	3, 126, 791, 135. 26	3, 055, 428, 584. 08
利息收入			
己赚保费			
手续费及佣金收入			
二、营业总成本		2, 507, 873, 017. 97	2, 403, 739, 621. 81
其中: 营业成本	七、61	2, 206, 997, 913. 58	2, 064, 355, 027. 38
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	七、62	25, 015, 358. 15	25, 856, 481. 69
销售费用	七、63	140, 455, 963. 28	147, 969, 140. 67
管理费用	七、64	81, 176, 835. 06	89, 956, 270. 78

研发费用	七、65	74, 733, 334. 80	96, 959, 360. 11
财务费用	七、66	-20, 506, 386. 90	-21, 356, 658. 82
其中:利息费用	2, 00	2, 501, 162. 35	1, 795, 277. 82
利息收入		23, 495, 528. 96	19, 577, 890. 71
加: 其他收益	七、67	8, 310, 059. 58	4, 016, 912. 48
投资收益(损失以"一"号填			
列)	七、68	708, 255. 15	-4, 350, 595. 75
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(损失以"-"号		15, 704. 33	-4, 809, 768. 66
填列)			_, ,
汇兑收益(损失以"一"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	la 70		69 167 00
"一"号填列)	七、70		-63, 167. 00
信用减值损失(损失以"-"	L 71	01 410 000 01	072 070 00
号填列)	七、71	-21, 416, 298. 91	-273, 079. 22
资产减值损失(损失以"-"	七、72	5 010 994 14	10 146 140 41
号填列)	1. 12	-5, 010, 284. 14	-19, 146, 140. 41
资产处置收益(损失以"一"	F 70	F94 947 94	442 GEE 71
号填列)	七、73	524, 247. 34	443, 655. 71
三、营业利润(亏损以"一"号填列)		602, 034, 096. 31	632, 316, 548. 08
加:营业外收入	七、74	10, 329, 773. 07	8, 803, 664. 88
减:营业外支出	七、75	703, 128. 58	345, 175. 41
四、利润总额(亏损总额以"一"号		611, 660, 740. 80	640, 775, 037. 55
填列)		011, 000, 140, 00	040, 110, 001. 00
减: 所得税费用	七、76	152, 918, 508. 05	161, 501, 982. 10
五、净利润(净亏损以"一"号填列)		458, 742, 232. 75	479, 273, 055. 45
(一) 按经营持续性分类			
1. 持续经营净利润(净亏损以		458, 742, 232. 75	479, 273, 055. 45
"一"号填列)		100, 112, 202. 10	113, 213, 000. 10
2. 终止经营净利润(净亏损以			
"一"号填列)			
(二)按所有权归属分类	1	1	
1. 归属于母公司股东的净利润		458, 742, 232. 75	479, 273, 055. 45
(净亏损以"-"号填列)		100, 111, 202, 10	2.0, 2.0, 000. 10
2. 少数股东损益(净亏损以"-"			
号填列)			
六、其他综合收益的税后净额			
(一)归属母公司所有者的其他综			
合收益的税后净额			
1. 不能重分类进损益的其他综			
合收益 (1) 季如果 (1) 季如果 (1)			
(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		
2. 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		
(二)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	458, 742, 232. 75	479, 273, 055. 45
(一)归属于母公司所有者的综合	458, 742, 232. 75	479, 273, 055. 45
收益总额	100, 112, 202. 10	1.0,2.0,000.10
(二)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(元/股)	0.80	0.85
(二)稀释每股收益(元/股)	0.79	0.84

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 元, 上期被合并方实现的净利润为: 0 元。

公司负责人: 姜桂廷 主管会计工作负责人: 李东强 会计机构负责人: 李东强

## 母公司利润表

2024年1-6月

项目	附注	2024 年半年度	2023 年半年度
一、营业收入	十九、4	3, 126, 791, 135. 26	3, 055, 428, 584. 08
减:营业成本	十九、4	2, 326, 484, 463. 66	2, 202, 494, 650. 36
税金及附加		21, 575, 205. 12	22, 415, 519. 64
销售费用		140, 455, 963. 28	147, 969, 140. 67
管理费用		78, 070, 017. 68	87, 320, 931. 33
研发费用		74, 733, 334. 80	96, 959, 360. 11
财务费用		-20, 390, 800. 03	-20, 526, 908. 13
其中: 利息费用		2, 501, 162. 35	1, 795, 277. 82
利息收入		23, 366, 608. 34	18, 730, 486. 87
加: 其他收益		8, 307, 939. 78	4, 016, 912. 48
投资收益(损失以"一"号填 列)	十九、5	708, 255. 15	505, 713, 771. 66
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		15, 704. 33	-4, 809, 768. 66

资产终止确认收益(损失以"-"号		
项   经正确的收益(颁大以 = 5     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		
"一"号填列)		-63, 167. 00
信用减值损失(损失以"-"	24 422 722 24	
号填列)	-21, 429, 590. 31	-273, 079. 22
资产减值损失(损失以"-"	F 010 004 14	10 146 140 41
号填列)	-5, 010, 284. 14	-19, 146, 140. 41
资产处置收益(损失以"一"	524, 247. 34	443, 655. 71
号填列)		440,000.71
二、营业利润(亏损以"一"号填列)	488, 963, 518. 57	1, 009, 487, 843. 32
加:营业外收入	329, 773. 07	2, 563, 030. 09
减:营业外支出	703, 128. 57	257, 038. 56
三、利润总额(亏损总额以"一"号	488, 590, 163. 07	1, 011, 793, 834. 85
填列)		
减:所得税费用	122, 147, 540. 77	126, 653, 652. 97
四、净利润(净亏损以"一"号填列)	366, 442, 622. 30	885, 140, 181. 88
(一)持续经营净利润(净亏损以 "一"号填列)	366, 442, 622. 30	885, 140, 181. 88
(二)终止经营净利润(净亏损以		
"一"号填列)		
五、其他综合收益的税后净额		
(一)不能重分类进损益的其他综		
合收益		
1. 重新计量设定受益计划变动		
额		
2. 权益法下不能转损益的其他 综合收益		
3. 其他权益工具投资公允价值		
变动		
4. 企业自身信用风险公允价值		
变动		
(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		
会收益的金额 4. 其他债权投资信用减值准备		
5. 现金流量套期储备		
6. 外币财务报表折算差额		
7. 其他		
六、综合收益总额	366, 442, 622. 30	885, 140, 181. 88
七、每股收益:	000, 112, 022, 00	000, 110, 101, 00
(一)基本每股收益(元/股)		
(二)稀释每股收益(元/股)		
( — / [PP-1]		

公司负责人: 姜桂廷 主管会计工作负责人: 李东强 会计机构负责人: 李东强

## 合并现金流量表

2024年1—6月

	W/1 5.5		元:元 市种:人民市
项目	附注	2024年半年度	2023年半年度
一、经营活动产生的现金流量:	Г		
销售商品、提供劳务收到的现		2, 017, 090, 279. 22	1, 894, 277, 843. 32
<b>金</b>			
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 见点体人 7.47% ************************************			
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、次人公益加资			
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。此刻的秘典写法			
收到的税费返还			
收到其他与经营活动有关的 现 <b>分</b>	七、78	94, 134, 900. 19	66, 176, 351. 66
现金			
经营活动现金流入小计		2, 111, 225, 179. 41	1, 960, 454, 194. 98
购买商品、接受劳务支付的现 今		967, 691, 377. 90	1, 141, 038, 937. 20
安白学화及执势海增加新			
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			
<sup></sup>			
支付利息、手续费及佣金的现			
全			
<u></u> 支付保单红利的现金			
支付给职工及为职工支付的			
现金		472, 797, 172. 07	497, 429, 144. 06
支付的各项税费		276, 234, 903. 76	203, 481, 678. 17
支付其他与经营活动有关的			
现金	七、78	127, 232, 578. 12	114, 441, 108. 84
经营活动现金流出小计		1, 843, 956, 031. 85	1, 956, 390, 868. 27
经营活动产生的现金流			
量净额		267, 269, 147. 56	4, 063, 326. 71
二、投资活动产生的现金流量:		<u> </u>	
・*◇◇・□・/4/			

收回投资收到的现金		2, 604. 16	60, 000, 000. 00
取得投资收益收到的现金		2,001.10	1, 573, 150. 68
处置固定资产、无形资产和其			1, 010, 100, 00
他长期资产收回的现金净额		352, 575. 00	274, 639. 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		355, 179. 16	61, 847, 789. 68
购建固定资产、无形资产和其			
他长期资产支付的现金		74, 869, 566. 49	25, 662, 973. 75
投资支付的现金			
质押贷款净增加额			
取得子公司及其他营业单位			
支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的			
现金			
投资活动现金流出小计		74, 869, 566. 49	25, 662, 973. 75
投资活动产生的现金流			
量净额		-74, 514, 387. 33	36, 184, 815. 93
三、筹资活动产生的现金流量:		<u> </u>	
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		200, 000, 000. 00	500, 000, 000. 00
收到其他与筹资活动有关的	1 =0		
现金	七、78	102, 285, 990. 89	305, 200, 459. 02
筹资活动现金流入小计		302, 285, 990. 89	805, 200, 459. 02
偿还债务支付的现金		200, 000, 000. 00	300, 000, 000. 00
分配股利、利润或偿付利息支		210 211 550 20	550 040 000 00
付的现金		613, 611, 579. 60	578, 349, 900. 03
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	1. 70	100 004 000 05	445 150 160 06
现金	七、78	123, 634, 898. 95	447, 159, 163. 26
筹资活动现金流出小计		937, 246, 478. 55	1, 325, 509, 063. 29
筹资活动产生的现金流		624 060 407 00	E20 200 604 97
量净额		-634, 960, 487. 66	-520, 308, 604. 27
四、汇率变动对现金及现金等价		516, 326. 34	_194 469 69
物的影响		310, 320. 34	-124, 463. 63
五、现金及现金等价物净增加额		-441, 689, 401. 09	-480, 184, 925. 26
加:期初现金及现金等价物余		1, 513, 016, 501. 28	1, 804, 757, 534. 54
额		1, 515, 010, 501, 20	1,004,101,004.04
六、期末现金及现金等价物余额		1, 071, 327, 100. 19	1, 324, 572, 609. 28

公司负责人:姜桂廷 主管会计工作负责人:李东强 会计机构负责人:李东强

## 母公司现金流量表

2024年1—6月

			立:元 币种:人民币
项目	附注	2024年半年度	2023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		2, 017, 090, 279. 22	1, 894, 277, 843. 32
收到的税费返还		0.00	0.00
收到其他与经营活动有关的 现金		83, 753, 859. 77	59, 088, 313. 03
经营活动现金流入小计		2, 100, 844, 138. 99	1, 953, 366, 156. 35
购买商品、接受劳务支付的现		1, 028, 955, 549. 20	1, 212, 645, 628. 91
金		, , ,	, , ,
支付给职工及为职工支付的   现金		471, 203, 436. 30	496, 204, 625. 96
支付的各项税费		221, 026, 949. 79	153, 258, 143. 97
支付其他与经营活动有关的 现金		125, 851, 623. 16	113, 404, 245. 41
经营活动现金流出小计		1, 847, 037, 558. 45	1, 975, 512, 644. 25
经营活动产生的现金流量净 额		253, 806, 580. 54	-22, 146, 487. 90
二、投资活动产生的现金流量:		•	
收回投资收到的现金		2, 604. 16	60, 000, 000. 00
取得投资收益收到的现金			1, 573, 150. 68
处置固定资产、无形资产和其		250 575 00	974 690 00
他长期资产收回的现金净额		352, 575. 00	274, 639. 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		355, 179. 16	61, 847, 789. 68
购建固定资产、无形资产和其			
他长期资产支付的现金		74, 869, 566. 49	25, 662, 973. 75
投资支付的现金			
取得子公司及其他营业单位   土台的现在分词			
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		74, 869, 566. 49	25, 662, 973. 75
投资活动产生的现金流		74, 809, 300. 49	25, 002, 915. 15
		-74, 514, 387. 33	36, 184, 815. 93
三、筹资活动产生的现金流量:			
吸收投资收到的现金			
取得借款收到的现金		200, 000, 000. 00	500, 000, 000. 00
收到其他与筹资活动有关的			
现金		102, 285, 990. 89	305, 200, 459. 02
筹资活动现金流入小计		302, 285, 990. 89	805, 200, 459. 02
偿还债务支付的现金		200, 000, 000. 00	300, 000, 000. 00
分配股利、利润或偿付利息支 付的现金		613, 611, 579. 60	578, 349, 900. 03
支付其他与筹资活动有关的		123, 634, 898. 95	447, 159, 163. 26
人口六四寸母贝田幼门八时		120,004,000.30	111, 100, 100, 20

现金		
筹资活动现金流出小计	937, 246, 478. 55	1, 325, 509, 063. 29
筹资活动产生的现金流 量净额	-634, 960, 487. 66	-520, 308, 604. 27
四、汇率变动对现金及现金等价 物的影响	516, 326. 34	-124, 463. 63
五、现金及现金等价物净增加额	-455, 151, 968. 11	-506, 394, 739. 87
加:期初现金及现金等价物余额	1, 510, 166, 437. 01	1, 799, 696, 259. 82
六、期末现金及现金等价物余额	1, 055, 014, 468. 90	1, 293, 301, 519. 95

公司负责人: 姜桂廷 主管会计工作负责人: 李东强 会计机构负责人: 李东强

## 合并所有者权益变动表

2024年1—6月

	2024 年半年度												<u> </u>	114.1	件: 八尺巾
						归履	属于母	公司所有者权益						少	
项目	实收资本(或 股本)	其 优 先 股	也 科 具 永 续 债	工 其他	资本公积	减: 库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	其他	小计	数股东权益	所有者权益合计
一、上 年期末 余额	576, 682, 400. 00				1, 403, 492, 137. 57	102, 327, 166. 63		39, 188, 260. 47	288, 267, 700. 00		2, 336, 761, 461. 08		4, 542, 064, 792. 49		4, 542, 064, 792. 49
加: 会 计政策 变更															
前 期差错 更正															
其 他															
二、本年期初余额	576, 682, 400. 00				1, 403, 492, 137. 57	102, 327, 166. 63		39, 188, 260. 47	288, 267, 700. 00		2, 336, 761, 461. 08		4, 542, 064, 792. 49		4, 542, 064, 792. 49
三期变额少"号列)"号列)	-147, 000. 00				9, 467, 093. 44	-49, 882, 164. 69		-586, 160. 29			-152, 385, 291. 25		-93, 769, 193. 41		-93, 769, 193. 41
(→)											458, 742, 232. 75		458, 742, 232. 75		458, 742, 232. 75

综合收									
益总额									
()									
所有者									
投入和	-147, 000. 00		9, 467, 093. 44	-49, 882, 164. 69				59, 202, 258. 13	59, 202, 258. 13
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	-147, 000. 00		9, 467, 093. 44	-49, 882, 164. 69				59, 202, 258. 13	59, 202, 258. 13
$(\Xi)$									
利润分							-611, 127, 524. 00	-611, 127, 524. 00	-611, 127, 524. 00
配									
1.提取									
盈余公									
积									
2.提取									
一般风									
险准备									
3.对所									
有者 (或股							-611, 127, 524. 00	-611, 127, 524. 00	-611, 127, 524. 00
东)的							-011, 121, 524, 00	-011, 121, 524, 00	-011, 127, 524, 00
分配									
기 HL									

(型) 所名名 核 高向 部分	4.其他								
所有者 权益内部结转 增资本 (或股本 (或股本) (xu) (xu) (xu) (xu) (xu) (xu) (xu) (xu	(川)								
料益的 部係特 の数本 (或取 本) 2. 協会 公利特 例後本 (或取 本) 3. 協会 公利等 本) 3. 協会 公利等 本) 5. 其他 総合收 総合收 総合收 総合收 総合收 総合收 総合收 総合收	(四/								
新給等	別行日     切光由								
1. 资本 公 经转 增资本 ( 政限	(X) 皿 (Y)								
会教转 博養本 (或股 本) (支) 会教 会教等 (支) (支) (支) (支) (支) (支) (支) (支) (支) (支)	1 % +	-							
增充本 (或股 本 ) 2	1. 负本								
(或版 本) 2. 盈余 公 数转 增资本 (或版 本) 3. 盈余 公	公积特								
本)       (五)       (	習贷本								
2.盈余 公积转 增资本 (或股 本)       1	(蚁胶								
公积特 增资本 (或股本)	本)								
增资本 (或股本 本) 3. 盈余 (本) 4 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日	2. 盈余								
(或股本)	公枳转								
本)	增贷本								
3.盈余 公积弥 补亏损       1	( 或股								
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 4 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	本)								
补亏损       日本       <	3.盈余								
4. 设定 受益计 划变动 额结转 簡存收益       5. 其他 综合收益结转 督存收益       6. 其他 「五) 专项储备       6. 其他 「五) 「表86, 160. 29」       6. 其他 「五)	公积弥								
受益计划变动 额结转 留存收 益	补亏损								
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 各	4.设定								
<ul> <li>额结转 留存收益</li> <li>5.其他 综合收益结转 留存收益</li> <li>6.其他</li> <li>5.其他</li> <li>5.其他 综合收益结转 留存收益</li> <li>6.其他</li> <li>1.本期 提取</li> </ul>	受益计								
留存收益	划变动								
益	额结转								
5. 其他 综合收益结转 留存收益       5. 其他	留存收								
综合收益结转 留存收益       6.其他       (五) 专项储备       5 項储备       1.本期提取	益								
综合收益结转 留存收益       6.其他       (五) 专项储备       5 項储备       1.本期提取	5.其他								
益结转 留存收益     6.其他     6.其他     6.其他     6.586, 160.29     6.586, 1	综合收								
益	益结转								
益	留存收								
(五)       专项储备       1.本期       提取	益			 					
(五)       专项储备       1.本期       提取	6. 其他								
专项储备     -586, 160. 29       1. 本期提取	(五)								
6     1.本期       提取	专项储				-586, 160. 29			-586, 160. 29	-586, 160. 29
1.本期 提取	备								
提取									
2.本期 586.160.29 586.160.29 586.160.29	提取								
	2.本期				586, 160. 29			586, 160. 29	586, 160. 29

使用									
(六) 其他									
四、本 期期末 余额	576, 535, 400. 00		1, 412, 959, 231. 01	52, 445, 001. 94	38, 602, 100. 18	288, 267, 700. 00	2, 184, 376, 169. 83	4, 448, 295, 599. 08	4, 448, 295, 599. 08

								2023 年	F半年度						
						归属	属于母	公司所有者权益	i					少	
项目		其任	也权ā 具	紅工			其他			一般				数 股	所有者权益合计
	实收资本(或 股本)	优先股	永续债	其他	资本公积	减:库存股	综合收益	专项储备	盈余公积	风险准备	未分配利润	其他	小计	东权益	//III I K. III I
一、上年 期末余额	576, 683, 100. 00				1, 361, 353, 980. 01	157, 639, 735. 76		40, 555, 556. 42	260, 520, 480. 71		1, 933, 101, 621. 49		4, 014, 575, 002. 87		4, 014, 575, 002. 87
加:会计 政策变更															
前期 差错更正															
其他															
二、本年 期初余额	576, 683, 100. 00				1, 361, 353, 980. 01	157, 639, 735. 76		40, 555, 556. 42	260, 520, 480. 71		1, 933, 101, 621. 49		4, 014, 575, 002. 87		4, 014, 575, 002. 87
三、本期增减变动															
金额(减 少以 "一"号	-700.00				24, 867, 794. 13	-55, 312, 569. 13		-766, 047. 15			-97, 409, 344. 55		-17, 995, 728. 44		-17, 995, 728. 44
ー 亏 填列)															
(一) 综															
合收益总 额											479, 273, 055. 45		479, 273, 055. 45		479, 273, 055. 45
(二)所 有者投入	-700.00				24, 867, 794. 13	-55, 312, 569. 13							80, 179, 663. 26		80, 179, 663. 26

4世上 小次				<u> </u>		l			
和减少资本									
1. 所有者									
投入的普	-700.00							-700.00	-700.00
通股									
2. 其他权									
益工具持									ı
有者投入									
资本									
3. 股份支									ı
付计入所			24, 867, 794. 13					80, 180, 363. 26	80, 180, 363. 26
有者权益			, ,	-55, 312, 569. 13				,,	1
的金额									<u> </u>
4. 其他									
(三)利							-576, 682, 400. 00	-576, 682, 400. 00	-576, 682, 400. 00
润分配									
1. 提取盈									
余公积									
2. 提取一									1
般风险准 备									1
3. 对所有									
者(或股									
东)的分							-576, 682, 400. 00	-576, 682, 400. 00	-576, 682, 400. 00
配									
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 (或股 本)									
2. 盈余公									
积转增资									
本(或股									I

$\neg$
1.5
. 15
1.5
. 15
4.0
. 43

公司负责人: 姜桂廷 主管会计工作负责人: 李东强 会计机构负责人: 李东强

## 母公司所有者权益变动表

2024年1—6月

					20	24 年半年度			
项目	实收资本(或股 本)	其他权益 水续债	资本公积	减: 库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计

一、上年 期末余额 576,682,400.00 1,403,492,137.57 102,327,166.63 39,188,260.47 288,267,700.00 1,882,984,965.66 4,6	, 088, 288, 297. 07
	, 000, 200, 231. 01
加: 会计 政策变更	
前	
期差错更	
正	
其	
他	
知り本欲	, 088, 288, 297. 07
三、本期	
增减变动	
金额(減 -147,000.00 9,467,093.44 -49,882,164.69 -586,160.29 -244,684,901.70 -	-186, 068, 803. 86
少以	, ,
一 亏	
(一) 综	
合收益总 366, 442, 622. 30 366, 442. 30 366, 442. 30 366, 442. 30 366, 442. 30 366, 442.	366, 442, 622. 30
额	
(二)所	
有者投入 -147,000.00 9,467,093.44 -49,882,164.69	59, 202, 258. 13
和减少资	, ,
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	
有有权益	
4. 其他 -147,000.00 9,467,093.44 -49,882,164.69	59, 202, 258. 13

		1			Г		
(三)利 润分配						-611, 127, 524. 00	-611, 127, 524. 00
1. 提取盈							
余公积							
2. 对所有							
者(或股						611 107 504 00	611 107 504 00
东)的分						-611, 127, 524. 00	-611, 127, 524. 00
配							
3. 其他							
(四)所							
有者权益							
内部结转							
1. 资本公							
积转增资							
本 (或股							
本)							
2. 盈余公							
积转增资							
本(或股							
本)							
3. 盈余公							
积弥补亏							
45/35/17 フ +ロ							
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		+					
「低体を				-586, 160. 29			-586, 160. 29
项储备		+					
1. 本期提							
取							

2. 本期使用				586, 160. 29			586, 160. 29
(六) 其 他							
四、本期 期末余额	576, 535, 400. 00	1, 412, 959, 231. 01	52, 445, 001. 94	38, 602, 100. 18	288, 267, 700. 00	1, 638, 300, 063. 96	3, 902, 219, 493. 21

	2023 年半年度								
项目	实收资本(或股 本)	其他权具	英本公积 也	减: 库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计
一、上年 期末余额	576, 683, 100. 00		1, 361, 353, 980. 01	157, 639, 735. 76		40, 555, 556. 42	260, 520, 480. 71	1, 153, 745, 292. 40	3, 235, 218, 673. 78
加:会计 政策变更									
前 期差错更 正									
其 他									
二、本年 期初余额	576, 683, 100. 00		1, 361, 353, 980. 01	157, 639, 735. 76		40, 555, 556. 42	260, 520, 480. 71	1, 153, 745, 292. 40	3, 235, 218, 673. 78
三、本期 增減(減 少, ", 。"号	-700.00		24, 867, 794. 13	-55, 312, 569. 13		-766 <b>,</b> 047 <b>.</b> 15		308, 457, 781. 88	387, 871, 397. 99
填列) (一)综									
合收益总 额								885, 140, 181. 88	885, 140, 181. 88

/ . \ m	1		1		ī	1		
(二)所 有者投入 和减少资 本	-700. 00		24, 867, 794. 13	-55, 312, 569. 13				80, 179, 663. 26
<b>本</b>								
1. 所有者	<b>5</b> 00 00							<b>5</b> 00 00
投入的普	-700.00							-700.00
通股								
2. 其他权								
益工具持								
有者投入								
资本								
3. 股份支								
付计入所			24, 867, 794. 13	-55, 312, 569. 13				80, 180, 363. 26
有者权益			21,001,101.10	00, 012, 003. 10				00, 100, 000. 20
的金额								
4. 其他								
(三)利							-576, 682, 400. 00	-576, 682, 400. 00
润分配							-570, 062, 400. 00	-570, 062, 400.00
1. 提取盈								
余公积								
2. 对所有								
者(或股							F7C C00 400 00	F7C C00 400 00
东)的分							-576, 682, 400. 00	-576, 682, 400. 00
酉己								
3. 其他								
(四)所								
有者权益								
内部结转								
1. 资本公		1 1 1						
积转增资								
本(或股								
本)								
2. 盈余公								
积转增资								
本(或股								
本(以及本)								
イナノ								

					T			
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		H						
合收益结								
转留存收								
益								
6. 其他								
(五) 专					-766, 047. 15			-766, 047. 15
项储备					-700, 047. 13			-700, 047. 13
1. 本期提								
取								
2. 本期使					766, 047. 15			766, 047. 15
用					700, 047. 15			100, 041. 13
(六) 其								
他								
四、本期	F7C C00 400 00		1 200 001 774 14	100 207 100 02	20 700 500 97	000 500 400 71	1 400 000 074 00	2 (22 000 071 77
期末余额	576, 682, 400. 00		1, 386, 221, 774. 14	102, 327, 166. 63	39, 789, 509. 27	260, 520, 480. 71	1, 462, 203, 074. 28	3, 623, 090, 071. 77

公司负责人: 姜桂廷 主管会计工作负责人: 李东强 会计机构负责人: 李东强

## 三、公司基本情况

#### 1. 公司概况

√适用 □不适用

景津装备股份有限公司(以下简称"本公司")于 2010年 12 月在山东省注册成立,现总部位于山东省德州经济开发区晶华路北首。2019年7月 29 日本公司首次公开发行 A 股并在上海证券交易所主板上市。

本公司及各子公司(统称"本集团")主要从事过滤成套装备的生产和销售,致力于为固液提纯、分离提供专业的成套解决方案。公司可根据客户需求,提供涵盖策略沟通、研发设计、设备及配套设施生产运输、施工安装、设备调试的整体解决方案,所生产各式过滤成套装备可广泛应用于环保、新能源、新材料、砂石骨料、矿业、金属冶炼、化工、食品和生物医药等领域。

本财务报告于2024年8月26日由本公司董事会批准报出。

## 四、财务报表的编制基础

## 1. 编制基础

本公司财务报表以持续经营为编制基础。

### 2. 持续经营

√适用 □不适用

经评价,自报告期末起12个月内,公司不存在对持续经营能力产生重大怀疑的事项。

## 五、重要会计政策及会计估计

具体会计政策和会计估计提示:

√适用 □不适用

本集团根据实际生产经营特点,依据相关企业会计准则的规定,对收入确认等交易和事项制定了若干项具体会计政策和会计估计,详见本附注五、34"收入"等各项描述。

## 1. 遵循企业会计准则的声明

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

#### 2. 会计期间

本公司会计年度自公历1月1日起至12月31日止。

## 3. 营业周期

√适用 □不适用

正常营业周期是指本集团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。本集团以 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

本公司的记账本位币为人民币。

#### 5. 重要性标准确定方法和选择依据

√适用 □不适用

1 - 7 1	
项目	重要性标准
重要的单项计提坏账准备的应收款项	单项计提坏账准备的应收款项占对应的该类别应收款项期末坏账余额5%以上

重要的应收款项坏账准备收回或转回	单项应收款项坏账准备收回或转回金额占对 应的该类别应收款项期末余额5%以上
重要的应收款项实际核销	单项应收款项核销金额占对应的该类别应收款项期末坏账余额5%以上
账龄超过 1 年且金额重要的预付款项	单项预付款项期末余额占预付款项期末余额
	5%以上
重要的在建工程	单个项目预算大于1亿元
重要的单项无形资产	单项无形资产期末余额占无形资产期末余额
	5%以上
账龄超过 1 年或逾期的重要应付账款/其他应付款	单项该类应付账款/其他应付款期末余额占应付账款/其他应付款期末余额5%以上
重要的债务重组	单项金额大于100万元

## 6. 同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

√适用 □不适用

(1) 同一控制下的企业合并

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

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

(2) 非同一控制下的企业合并

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

本集团作为购买方,在非同一控制下企业合并中取得的被购买方可辨认资产、负债及或有负债在收购日以公允价值计量。合并成本大于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额,确认为商誉;合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的,首先对合并中取得的各项可辨认资产、负债及或有负债的公允价值、以及合并成本进行复核,经复核后,合并成本仍小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的,将其差额计入合并当期营业外收入。

## 7. 控制的判断标准和合并财务报表的编制方法

√适用 □不适用

(1) 控制的判断标准

合并财务报表的合并范围以控制为基础予以确定。控制是指本集团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。其中,本集团享有现时权利使本集团目前有能力主导被投资方的相关活动,而不论本集团是否实际行使该权利,视为本集团拥有对被投资方的权力;本集团自被投资方取得的回报可能会随着被投资方业绩而变动的,视为享有可变回报;本集团以主要责任人身份行使决策权的,视为本集团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,是指被本集团控制的主体。

本集团在综合考虑所有相关事实和情况的基础上对是否控制被投资方进行判断。相关事实和情况主要包括:被投资方的设立目的;被投资方的相关活动以及如何对相关活动作出决策;本集团享有的权利是否使本集团目前有能力主导被投资方的相关活动;本集团是否通过参与被投资方的相关活动而享有可变回报;本集团是否有能力运用对被投资方的权力影响其回报金额;本集团

与其他方的关系等。一旦相关事实和情况的变化导致上述控制定义涉及的相关要素发生了变化, 本集团将进行重新评估。

## (2) 合并财务报表编制的方法

从取得子公司的净资产和生产经营决策的实际控制权之日起,本集团开始将其纳入合并范围;从丧失实际控制权之日起停止纳入合并范围。对于处置的子公司,处置日前的经营成果和现金流量已经适当地包括在合并利润表和合并现金流量表中;当期处置的子公司,不调整合并资产负债表的期初数。非同一控制下企业合并增加的子公司,其购买日后的经营成果及现金流量已经适当地包括在合并利润表和合并现金流量表中,且不调整合并财务报表的期初数和对比数。同一控制下企业合并增加的子公司及吸收合并下的被合并方,其自合并当期期初至合并日的经营成果和现金流量已经适当地包括在合并利润表和合并现金流量表中,并且同时调整合并财务报表的对比数。

在编制合并财务报表时,子公司与本公司采用的会计政策或会计期间不一致的,按照本公司的会计政策和会计期间对子公司财务报表进行必要的调整。对于非同一控制下企业合并取得的子公司,以购买日可辨认净资产公允价值为基础对其财务报表进行调整。

本集团内所有重大往来余额、交易及未实现利润在合并财务报表编制时予以抵销。

子公司的股东权益及当期净损益中不属于本公司所拥有的部分分别作为少数股东权益及少数股东损益在合并财务报表中股东权益及净利润项下单独列示。子公司当期净损益中属于少数股东权益的份额,在合并利润表中净利润项目下以"少数股东损益"项目列示。少数股东分担的子公司的亏损超过了少数股东在该子公司期初股东权益中所享有的份额,仍冲减少数股东权益。

当因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司的控制权时,对于剩余股权,按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和,减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日开始持续计算的净资产的份额之间的差额,计入丧失控制权当期的投资收益。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益,在丧失控制权时采用与该子公司直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。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、19"长期股权投资"或本附注五、10"金融工具"。

本集团通过多次交易分步处置对子公司股权投资直至丧失控制权的,需区分处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易是否属于一揽子交易。处置对子公司股权投资的各项交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况,通常表明应将多次交易事项作为一揽子交易进行会计处理:①这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立的;②这些交易整体才能达成一项完整的商业结果;③一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生;④一项交易单独看是不经济的,但是和其他交易一并考虑时是经济的。不属于一揽子交易的,对其中的每一项交易视情况分别按照"不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的长期股权投资"(详见本附注五、19"长期股权投资"(2)④)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。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。

## 8. 合营安排分类及共同经营会计处理方法

□适用 √不适用

## 9. 现金及现金等价物的确定标准

现金等价物是指企业持有的期限短(一般指从购买日起三个月内到期)、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。

### 10. 外币业务和外币报表折算

√适用 □不适用

① 发生外币交易时折算汇率的确定方法

本集团发生的外币交易在初始确认时,按交易日的即期汇率(通常指中国人民银行公布的当日外汇牌价的中间价,下同)折算为记账本位币金额,但本集团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 在资产负债表日对外币货币性项目采用的折算方法和汇兑损益的处理方法

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分类为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(含减值)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,作为公允价值变动(含汇率变动)处理,计入当期损 益或确认为其他综合收益。

#### 11. 金融工具

√适用 □不适用

在本集团成为金融工具合同的一方时确认一项金融资产或金融负债。

(1) 金融资产的分类、确认和计量

本集团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,将金融资产划分为: 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;以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

金融资产在初始确认时以公允价值计量。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产,相关交易费用直接计入当期损益;对于其他类别的金融资产,相关交易费用计入初始确认金额。因销售产品或提供劳务而产生的、未包含或不考虑重大融资成分的应收账款或应收票据,本集团按照预期有权收取的对价金额作为初始确认金额。

①以摊余成本计量的金融资产

本集团管理以摊余成本计量的金融资产的业务模式为以收取合同现金流量为目标,且此类金融资产的合同现金流量特征与基本借贷安排相一致,即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。本集团对于此类金融资产,采用实际利率法,按照摊余成本进行后续计量,其摊销或减值产生的利得或损失,计入当期损益。

②以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产

本集团管理此类金融资产的业务模式为既以收取合同现金流量为目标又以出售为目标,且此类金融资产的合同现金流量特征与基本借贷安排相一致。本集团对此类金融资产按照公允价值计量且其变动计入其他综合收益,但减值损失或利得、汇兑损益和按照实际利率法计算的利息收入计入当期损益。

此外,本集团将部分非交易性权益工具投资指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产。本集团将该类金融资产的相关股利收入计入当期损益,公允价值变动计入其他综合收益。当该金融资产终止确认时,之前计入其他综合收益的累计利得或损失将从其他综合收益转入留存收益,不计入当期损益。

③以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

本集团将上述以摊余成本计量的金融资产和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产之外的金融资产,分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。此外,在初始确认时,本集团为了消除或显著减少会计错配,将部分金融资产指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。对于此类金融资产,本集团采用公允价值进行后续计量,公允价值变动计入当期损益。

(2) 金融负债的分类、确认和计量

金融负债于初始确认时分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债和其他金融负债。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债,相关交易费用直接计入当期损益,其他金融负债的相关交易费用计入其初始确认金额。

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)和初始确认时指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。

交易性金融负债(含属于金融负债的衍生工具),按照公允价值进行后续计量,除与套期会 计有关外,公允价值变动计入当期损益。

被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,该负债由本集团自身信用风险变动引起的公允价值变动计入其他综合收益,且终止确认该负债时,计入其他综合收益的自身信用风险变动引起的其公允价值累计变动额转入留存收益。其余公允价值变动计入当期损益。若按上述方式对该等金融负债的自身信用风险变动的影响进行处理会造成或扩大损益中的会计错配的,本集团将该金融负债的全部利得或损失(包括企业自身信用风险变动的影响金额)计入当期损益。

#### ②其他金融负债

除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、财务担保合同外的其他金融负债分类为以摊余成本计量的金融负债,按摊余成本进行后续计量,终止确认或摊销产生的利得或损失计入当期损益。

## (3) 金融资产转移的确认依据和计量方法

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

若企业既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬,且未放弃对该金融资产的控制的,则按照继续涉入所转移金融资产的程度确认有关金融资产,并相应确认有关负债。继续涉入所转移金融资产的程度,是指该金融资产价值变动使企业面临的风险水平。

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

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

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

### (4) 金融负债的终止确认

金融负债(或其一部分)的现时义务已经解除的,本集团终止确认该金融负债(或该部分金融负债)。本集团(借入方)与借出方签订协议,以承担新金融负债的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。本集团对原金融负债(或其一部分)的合同条款作出实质性修改的,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,本集团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。

## (5) 金融资产和金融负债的抵销

当本集团具有抵销已确认金额的金融资产和金融负债的法定权利,且该种法定权利是当前可执行的,同时本集团计划以净额结算或同时变现该金融资产和清偿该金融负债时,金融资产和金融负债以相互抵销后的净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。

### (6) 金融资产和金融负债的公允价值确定方法

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

用的价格、参照实质上相同的其他金融工具当前的公允价值、现金流量折现法和期权定价模型等。 在估值时,本集团采用在当前情况下适用并且有足够可利用数据和其他信息支持的估值技术,选 择与市场参与者在相关资产或负债的交易中所考虑的资产或负债特征相一致的输入值,并尽可能 优先使用相关可观察输入值。在相关可观察输入值无法取得或取得不切实可行的情况下,使用不 可输入值。

## (7) 权益工具

权益工具是指能证明拥有本集团在扣除所有负债后的资产中的剩余权益的合同。本集团发行(含再融资)、回购、出售或注销权益工具作为权益的变动处理,与权益性交易相关的交易费用从权益中扣减。本集团不确认权益工具的公允价值变动。

本集团权益工具在存续期间分派股利(含分类为权益工具的工具所产生的"利息")的,作为利润分配处理。

#### (8) 金融资产减值

本集团需确认减值损失的金融资产系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债务工具、租赁应收款,主要包括应收票据、应收账款、应收款项融资、其 他应收款等。此外,对合同资产,也按照本部分所述会计政策计提减值准备和确认信用减值损失。

#### ①减值准备的确认方法

本集团以预期信用损失为基础,对上述各项目按照其适用的预期信用损失计量方法(一般方法或简化方法)计提减值准备并确认信用减值损失。

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

预期信用损失计量的一般方法是指,本集团在每个资产负债表日评估金融资产(含合同资产等其他适用项目,下同)的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,本集团按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备;如果信用风险自初始确认后未显著增加,本集团按照相当于未来12个月内预期信用损失的金额计量损失准备。本集团在评估预期信用损失时,考虑所有合理且有依据的信息,包括前瞻性信息。

对于在资产负债表日具有较低信用风险的金融工具,本集团不选择简化处理方法,依据其信用风险自初始确认后是否已显著增加,而采用未来 12 个月内或者整个存续期内预期信用损失金额为基础计量损失准备。

#### ②信用风险自初始确认后是否显著增加的判断标准

如果某项金融资产在资产负债表日确定的预计存续期内的违约概率显著高于在初始确认时确定的预计存续期内的违约概率,则表明该项金融资产的信用风险显著增加。除特殊情况外,本集团采用未来 12 个月内发生的违约风险的变化作为整个存续期内发生违约风险变化的合理估计,来确定自初始确认后信用风险是否显著增加。

#### ③以组合为基础评估预期信用风险的组合方法

本集团对信用风险显著不同的金融资产单项评价信用风险,如:应收关联方款项;与对方存在争议或涉及诉讼、仲裁的应收款项;已有明显迹象表明债务人很可能无法履行还款义务的应收款项等。

除了单项评估信用风险的金融资产外,本集团基于共同风险特征将金融资产划分为不同的组别,在组合的基础上评估信用风险。

### ④金融资产减值的会计处理方法

期末,本集团计算各类金融资产的预计信用损失,如果该预计信用损失大于其当前减值准备的账面金额,将其差额确认为减值损失;如果小于当前减值准备的账面金额,则将差额确认为减值利得。

### ⑤ 各类金融资产信用损失的确定方法

#### 1) 应收票据

本集团对于应收票据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。基于应收票据的信用风险特征,将其划分为不同组合:

项 目	确定组合的依据
银行承兑汇票	承兑人为信用风险较小的银行

## 商业承兑汇票 根据承兑人的信用风险划分,与"应收账款"组合划分相同

#### 2) 应收账款及合同资产

对于不含重大融资成分的应收账款和合同资产,本集团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。

对于包含重大融资成分的应收账款、合同资产和租赁应收款,本集团不选择简化处理方法,依据其信用风险自初始确认后是否已经显著增加,而采用未来 12 个月内或者整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备。

除了单项评估信用风险的应收账款外,基于其信用风险特征,将其划分为不同组合:

项目	确定组合的依据
应收账款:	
账龄组合	本组合以应收账款的账龄作为信用风险特征。
内部往来组合	本组合为合并范围内关联方相关应收账款。
合同资产:	
账龄组合	本组合以合同资产的账龄作为信用风险特征。

#### 3) 应收款项融资

以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的应收票据和应收账款,自初始确认日起到期期限在一年内(含一年)的,列报为应收款项融资。本集团采用整个存续期的预期信用损失的金额计量减值损失。

除了单项评估信用风险的应收款项融资外,基于其信用风险特征,将其划分为不同组合

项目	确定组合的依据
银行承兑汇票	承兑人为信用风险较小的银行

#### 4) 其他应收款

本集团依据其他应收款信用风险自初始确认后是否已经显著增加,采用相当于未来 12 个月内、或整个存续期的预期信用损失的金额计量减值损失。除了单项评估信用风险的其他应收款外,基于其信用风险特征,将其划分为不同组合:

4 ) (   H /   ( ) =   1   E /     1   2 /	1,41,70,74,1,41,21,1
项 目	确定组合的依据
账龄组合	本组合以其他应收款的账龄作为信用风险特征。
内部往来组合	本组合为合并范围内关联方相关的其他应收款。
职工备用金	本组合为员工备用金相关的其他应收款。

### 12. 应收票据

√适用 □不适用

## 按照信用风险特征组合计提坏账准备的组合类别及确定依据

√适用 □不适用

其相关会计政策参见本附注五、11"金融工具"。

### 基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法

□适用 √不适用

### 按照单项计提坏账准备的单项计提判断标准

□适用 √不适用

### 13. 应收账款

√适用 □不适用

按照信用风险特征组合计提坏账准备的组合类别及确定依据

#### √适用 □不适用

其相关会计政策参见本附注五、11"金融工具"。

### 基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法

□适用 √不适用

### 按照单项计提坏账准备的认定单项计提判断标准

√适用 □不适用

其相关会计政策参见本附注五、11"金融工具"。

#### 14. 应收款项融资

√适用 □不适用

#### 按照信用风险特征组合计提坏账准备的组合类别及确定依据

√适用 □不适用

分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的应收票据和应收账款,自初始确认日起到期期限在一年内(含一年)的,列示为应收款项融资;自初始确认日起到期期限在一年以上的,列示为其他债权投资。其相关会计政策参见本附注五、11"金融工具"。

### 基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法

□适用 √不适用

# 按照单项计提坏账准备的单项计提判断标准

□适用 √不适用

### 15. 其他应收款

√适用 □不适用

### 按照信用风险特征组合计提坏账准备的组合类别及确定依据

√适用 □不适用

其相关会计政策参见本附注五、11"金融工具"。

#### 基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法

□适用 √不适用

#### 按照单项计提坏账准备的单项计提判断标准

√适用 □不适用

其相关会计政策参见本附注五、11"金融工具"。

#### 16. 存货

√适用 □不适用

#### 存货类别、发出计价方法、盘存制度、低值易耗品和包装物的摊销方法

√适用 □不适用

(一) 存货的分类

存货主要包括原材料、自制半成品、产成品、发出商品、在产品等。原材料主要包括钢材、 聚丙烯类、泵阀等。

(二) 存货取得和发出的计价方法

存货在取得时按实际成本计价,存货成本包括采购成本、加工成本和其他成本。压滤机整机 发出时按个别认定法计价;其他存货领用和发出时按加权平均法计价。

(三) 存货的盘存制度为永续盘存制。

### 存货跌价准备的确认标准和计提方法

√适用 □不适用

存货可变现净值是指在日常活动中,存货的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费后的金额。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。

在资产负债表日,存货按照成本与可变现净值孰低计量。当其可变现净值低于成本时,提取存货跌价准备。存货跌价准备通常按单个存货项目的成本高于其可变现净值的差额提取。

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。

# 按照组合计提存货跌价准备的组合类别及确定依据、不同类别存货可变现净值的确定依据

□适用 √不适用

# 基于库龄确认存货可变现净值的各库龄组合可变现净值的计算方法和确定依据

□适用 √不适用

### 17. 合同资产

√适用 □不适用

### 合同资产的确认方法及标准

√适用 □不适用

本集团将客户尚未支付合同对价,但本集团已经依据合同履行了履约义务,且不属于无条件(即仅取决于时间流逝)向客户收款的权利,在资产负债表中列示为合同资产。同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示,不同合同下的合同资产和合同负债不予抵销。

#### 按照信用风险特征组合计提坏账准备的组合类别及确定依据

√适用 □不适用

其相关会计政策参见本附注五、11"金融工具"。

#### 基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法

□适用 √不适用

### 按照单项计提坏账准备的认定单项计提判断标准

□适用 √不适用

# 18. 持有待售的非流动资产或处置组

□适用 √不适用

#### 划分为持有待售的非流动资产或处置组的确认标准和会计处理方法

□适用 √不适用

### 终止经营的认定标准和列报方法

□适用 √不适用

#### 19. 长期股权投资

√适用 □不适用

本部分所指的长期股权投资是指本集团对被投资单位具有控制、共同控制或重大影响的长期股权投资。本集团对被投资单位不具有控制、共同控制或重大影响的长期股权投资,作为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产核算,其中如果属于非交易性的,本集团在初始确认

时可选择将其指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产核算,其会计政策详见附注五、11"金融工具"。

共同控制,是指本集团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。重大影响,是指本集团对被投资单位的财务和经营政策有参与决策的权力,但并不能够控制或者与其他方一起共同控制这些政策的制定。

### (1) 投资成本的确定

通过企业合并取得的长期股权投资成本的确定,见附注五、6"同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法"。

除企业合并形成的长期股权投资外的其他股权投资,按成本进行初始计量,该成本视长期股权投资取得方式的不同,分别按照本集团实际支付的现金购买价款、本集团发行的权益性证券的公允价值、投资合同或协议约定的价值、非货币性资产交换交易中换出资产的公允价值或原账面价值、该项长期股权投资自身的公允价值等方式确定。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但不构成控制的,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。

#### (2) 后续计量及损益确认方法

对被投资单位具有共同控制(构成共同经营者除外)或重大影响的长期股权投资,采用权益法核算。此外,公司财务报表采用成本法核算能够对被投资单位实施控制的长期股权投资。

#### ① 成本法核算的长期股权投资

采用成本法核算时,长期股权投资按初始投资成本计价,追加或收回投资调整长期股权投资的成本。除取得投资时实际支付的价款或者对价中包含的已宣告但尚未发放的现金股利或者利润外,当期投资收益按照享有被投资单位宣告发放的现金股利或利润确认。

#### ② 权益法核算的长期股权投资

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

采用权益法核算时,按照应享有或应分担的被投资单位实现的净损益和其他综合收益的份额, 分别确认投资收益和其他综合收益,同时调整长期股权投资的账面价值;按照被投资单位宣告分 派的利润或现金股利计算应享有的部分,相应减少长期股权投资的账面价值;对于被投资单位除 净损益、其他综合收益和利润分配以外所有者权益的其他变动,调整长期股权投资的账面价值并 计入资本公积。在确认应享有被投资单位净损益的份额时,以取得投资时被投资单位各项可辨认 资产等的公允价值为基础,对被投资单位的净利润进行调整后确认。被投资单位采用的会计政策 及会计期间与本集团不一致的,按照本集团的会计政策及会计期间对被投资单位的财务报表进行 调整,并据以确认投资收益和其他综合收益。对于本集团与联营企业及合营企业之间发生的交易, 投出或出售的资产不构成业务的,未实现内部交易损益按照享有的比例计算归属于本集团的部分 予以抵销,在此基础上确认投资损益。但本集团与被投资单位发生的未实现内部交易损失,属于 所转让资产减值损失的,不予以抵销。本集团向合营企业或联营企业投出的资产构成业务的,投 资方因此取得长期股权投资但未取得控制权的,以投出业务的公允价值作为新增长期股权投资的 初始投资成本,初始投资成本与投出业务的账面价值之差,全额计入当期损益。本集团向合营企 业或联营企业出售的资产构成业务的,取得的对价与业务的账面价值之差,全额计入当期损益。 本集团自联营企业及合营企业购入的资产构成业务的,按《企业会计准则第 20 号——企业合并》 的规定进行会计处理,全额确认与交易相关的利得或损失。

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

#### ③ 收购少数股权

在编制合并财务报表时,因购买少数股权新增的长期股权投资与按照新增持股比例计算应享有子公司自购买日(或合并日)开始持续计算的净资产份额之间的差额,调整资本公积,资本公积不足冲减的,调整留存收益。

#### ④ 处置长期股权投资

在合并财务报表中,本集团在不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的长期股权投资,处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司净资产的差额计入股东权益;本集团因处置部分股权投资丧失了对被投资单位的控制的,在编制个别财务报表时,处置后的剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的,改按权益法核算,并对该剩余股权视同自取得时即采用权益法核算进行调整。

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

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

其他情形下的长期股权投资处置,对于处置的股权,其账面价值与实际取得价款的差额,计 入当期损益。

采用权益法核算的长期股权投资,处置后的剩余股权仍采用权益法核算的,在处置时将原计入股东权益的其他综合收益部分按相应的比例采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。因被投资方除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动而确认的所有者权益,按比例结转入当期损益。

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

#### 20. 投资性房地产

不适用

#### 21. 固定资产

#### (1). 确认条件

√适用 □不适用

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

与固定资产有关的后续支出,如果与该固定资产有关的经济利益很可能流入且其成本能可靠 地计量,则计入固定资产成本,并终止确认被替换部分的账面价值。除此以外的其他后续支出, 在发生时计入当期损益。

当固定资产处于处置状态或预期通过使用或处置不能产生经济利益时,终止确认该固定资产。固定资产出售、转让、报废或毁损的处置收入扣除其账面价值和相关税费后的差额计入当期损益。

本集团至少于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。

固定资产的减值测试方法和减值准备计提方法详见附注五、27"长期资产减值"。

#### (2). 折旧方法

√适用 □不适用

类别	折旧方法	折旧年限(年)	残值率%	年折旧率%
房屋及建筑物	年限平均法	20	5	4.75
机器设备	年限平均法	20, 10	5	4.75、9.50
运输设备	年限平均法	5, 4	5	19.00、23.75
办公及电子设备	年限平均法	3	5	31.67
其他设备	年限平均法	5, 3	5	19.00、31.67

### 22. 在建工程

√适用 □不适用

在建工程成本按实际工程支出确定,包括在建期间发生的各项工程支出、工程达到预定可使 用状态前的资本化的借款费用以及其他相关费用等。

项目	结转固定资产的标准
房屋及建筑物	实际开始使用/完工验收孰早
在安装的机器设备	实际开始使用/完成安装并验收孰早

在建工程的减值测试方法和减值准备计提方法详见附注五、27"长期资产减值"。

### 23. 借款费用

√适用 □不适用

借款费用包括借款利息、折价或溢价的摊销、辅助费用以及因外币借款而发生的汇兑差额等。 可直接归属于符合资本化条件的资产的购建或者生产的借款费用,在资产支出已经发生、借款费 用已经发生、为使资产达到预定可使用或可销售状态所必要的购建或生产活动已经开始时,开始 资本化;购建或者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时,停止资 本化。其余借款费用在发生当期确认为费用。

专门借款当期实际发生的利息费用,减去尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或进行暂时性投资取得的投资收益后的金额予以资本化;一般借款根据累计资产支出超过专门借款部分的资产支出加权平均数乘以所占用一般借款的资本化率,确定资本化金额。资本化率根据一般借款的加权平均利率计算确定。

资本化期间内,外币专门借款的汇兑差额全部予以资本化;外币一般借款的汇兑差额计入当期损益。

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

如果符合资本化条件的资产在购建或生产过程中发生非正常中断、并且中断时间连续超过3 个月的,暂停借款费用的资本化,直至资产的购建或生产活动重新开始。

### 24. 生物资产

□适用 √不适用

#### 25. 油气资产

□适用 √不适用

#### 26. 无形资产

#### (1). 使用寿命及其确定依据、估计情况、摊销方法或复核程序

√适用 □不适用

无形资产是指本集团拥有或者控制的没有实物形态的可辨认非货币性资产。

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

取得的土地使用权通常作为无形资产核算。自行开发建造厂房等建筑物,相关的土地使用权支出和建筑物建造成本则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进行分配,难以合理分配的,全部作为固定资产处理。

使用寿命有限的无形资产自可供使用时起,对其原值减去预计净残值和已计提的减值准备累计金额在其预计使用寿命内采用直线法分期平均摊销。使用寿命不确定的无形资产不予摊销。本集团所有的无形资产主要包括土地使用权、软件、技术使用权、专利权、商标权等。

各项无形资产在使用寿命内采用直线法摊销,使用寿命如下:

项目	使用寿命	确定依据
软件	5 年	软件使用年限/预计使用年限孰短
技术使用权、专利权、商标权	10年	专利权期限/预计使用期限孰短
土地使用权	30年-50年	土地使用权期限

期末,对使用寿命有限的无形资产的使用寿命和摊销方法进行复核,如发生变更则作为会计估计变更处理。此外,还对使用寿命不确定的无形资产的使用寿命进行复核,如果有证据表明该无形资产为企业带来经济利益的期限是可预见的,则估计其使用寿命并按照使用寿命有限的无形资产的摊销政策进行摊销。

无形资产的减值测试方法和减值准备计提方法详见附注五、27"长期资产减值"。

### (2). 研发支出的归集范围及相关会计处理方法

√适用 □不适用

本集团内部研究开发项目的支出分为研究阶段支出与开发阶段支出。

研究阶段的支出,于发生时计入当期损益。

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

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

归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

无法区分研究阶段支出和开发阶段支出的,将发生的研发支出全部计入当期损益。

### 27. 长期资产减值

√适用 □不适用

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

减值测试结果表明资产的可收回金额低于其账面价值的,按其差额计提减值准备并计入减值 损失。可收回金额为资产的公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者 之间的较高者。资产的公允价值根据公平交易中销售协议价格确定;不存在销售协议但存在资产 活跃市场的,公允价值按照该资产的买方出价确定;不存在销售协议和资产活跃市场的,则以可获取的最佳信息为基础估计资产的公允价值。处置费用包括与资产处置有关的法律费用、相关税费、搬运费以及为使资产达到可销售状态所发生的直接费用。资产预计未来现金流量的现值,按

照资产在持续使用过程中和最终处置时所产生的预计未来现金流量,选择恰当的折现率对其进行 折现后的金额加以确定。资产减值准备按单项资产为基础计算并确认,如果难以对单项资产的可 收回金额进行估计的,以该资产所属的资产组确定资产组的可收回金额。资产组是能够独立产生 现金流入的最小资产组合。

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

上述资产减值损失一经确认,以后期间不予转回价值得以恢复的部分。

## 28. 长期待摊费用

□适用 √不适用

### 29. 合同负债

√适用 □不适用

合同负债,是指本集团已收或应收客户对价而应向客户转让商品的义务。如果在本集团向客户转让商品之前,客户已经支付了合同对价或本集团已经取得了无条件收款权,本集团在客户实际支付款项和到期应支付款项孰早时点,将该已收或应收款项列示为合同负债。同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示,不同合同下的合同资产和合同负债不予抵销。

#### 30. 职工薪酬

### (1)、短期薪酬的会计处理方法

√适用 □不适用

本集团职工薪酬主要包括短期职工薪酬、离职后福利、辞退福利以及其他长期职工福利。其中:

短期薪酬主要包括工资、奖金、津贴和补贴、职工福利费、医疗保险费、生育保险费、工伤保险费、住房公积金、工会经费和职工教育经费、非货币性福利等。本集团在职工为本集团提供服务的会计期间将实际发生的短期职工薪酬确认为负债,并计入当期损益或相关资产成本。其中非货币性福利按公允价值计量。

#### (2)、离职后福利的会计处理方法

√适用 □不适用

离职后福利主要包括基本养老保险、失业保险以及年金等。离职后福利计划包括设定提存计划。采用设定提存计划的,相应的应缴存金额于发生时计入相关资产成本或当期损益。

### (3)、辞退福利的会计处理方法

√活用 □不活用

在职工劳动合同到期之前解除与职工的劳动关系,或为鼓励职工自愿接受裁减而提出给予补偿的建议,在本集团不能单方面撤回因解除劳动关系计划或裁减建议所提供的辞退福利时,和本集团确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本两者孰早日,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。本集团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)。

### (4)、其他长期职工福利的会计处理方法

√适用 □不适用

本集团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。

### 31. 预计负债

√适用 □不适用

当与或有事项相关的义务同时符合以下条件,确认为预计负债: (1) 该义务是本集团承担的现时义务; (2) 履行该义务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。

在资产负债表日,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,按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数对预计负债进行计量。

如果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。

亏损合同:

亏损合同是履行合同义务不可避免会发生的成本超过预期经济利益的合同。待执行合同变成 亏损合同,且该亏损合同产生的义务满足上述预计负债的确认条件的,将合同预计损失超过合同 标的资产已确认的减值损失(如有)的部分,确认为预计负债。

### 32. 股份支付

√适用 □不适用

(1) 股份支付的会计处理方法

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。股份支付分为以权益结算的股份支付和以现金结算的股份支付。

① 以权益结算的股份支付

用以换取职工提供的服务的权益结算的股份支付,以授予职工权益工具在授予日的公允价值 计量。该公允价值的金额在完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的情况下,在等待 期内以对可行权权益工具数量的最佳估计为基础,按直线法计算计入相关成本或费用,相应增加 资本公积。

在等待期内每个资产负债表日,本集团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。上述估计的影响计入当期相关成本或费用,并相应 调整资本公积。

用以换取其他方服务的权益结算的股份支付,如果其他方服务的公允价值能够可靠计量,按照其他方服务在取得日的公允价值计量,如果其他方服务的公允价值不能可靠计量,但权益工具的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,相应增加股东权益。

② 以现金结算的股份支付

以现金结算的股份支付,按照本集团承担的以股份或其他权益工具为基础确定的负债的公允价值计量。如授予后立即可行权,在授予日计入相关成本或费用,相应增加负债;如须完成等待期内的服务或达到规定业绩条件以后才可行权,在等待期的每个资产负债表日,以对可行权情况的最佳估计为基础,按照本集团承担负债的公允价值金额,将当期取得的服务计入成本或费用,相应增加负债。

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。

(2) 修改、终止股份支付计划的相关会计处理

本集团对股份支付计划进行修改时,若修改增加了所授予权益工具的公允价值,按照权益工 具公允价值的增加相应确认取得服务的增加。权益工具公允价值的增加是指修改前后的权益工具 在修改日的公允价值之间的差额。若修改减少了股份支付公允价值总额或采用了其他不利于职工 的方式,则仍继续对取得的服务进行会计处理,视同该变更从未发生,除非本集团取消了部分或 全部已授予的权益工具。

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

(3) 涉及本集团与本公司股东或实际控制人的股份支付交易的会计处理

涉及本集团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集团内,另一在本集团外的,在本集团合并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。

本集团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。

### 33. 优先股、永续债等其他金融工具

□适用 √不适用

### 34. 收入

### (1). 按照业务类型披露收入确认和计量所采用的会计政策

√适用 □不适用

收入,是本集团在日常活动中形成的、会导致股东权益增加的、与股东投入资本无关的经济利益的总流入。本集团与客户之间的合同同时满足下列条件时,在客户取得相关商品(含劳务,下同)控制权时确认收入:合同各方已批准该合同并承诺将履行各自义务;合同明确了合同各方与所转让商品或提供劳务相关的权利和义务;合同有明确的与所转让商品相关的支付条款;合同具有商业实质,即履行该合同将改变本集团未来现金流量的风险、时间分布或金额;本集团因向客户转让商品而有权取得的对价很可能收回。其中,取得相关商品控制权,是指能够主导该商品的使用并从中获得几乎全部的经济利益。

在合同开始日,本集团识别合同中存在的各单项履约义务,并将交易价格按照各单项履约义 务所承诺商品的单独售价的相对比例分摊至各单项履约义务。在确定交易价格时考虑了可变对价、 合同中存在的重大融资成分、非现金对价、应付客户对价等因素的影响。

对于合同中的每个单项履约义务,如果满足下列条件之一的,本集团在相关履约时段内按照 履约进度将分摊至该单项履约义务的交易价格确认为收入:客户在本集团履约的同时即取得并消 耗本集团履约所带来的经济利益;客户能够控制本集团履约过程中在建的商品;本集团履约过程 中所产出的商品具有不可替代用途,且本集团在整个合同期间内有权就累计至今已完成的履约部 分收取款项。履约进度根据所转让商品的性质采用投入法或产出法确定,当履约进度不能合理确 定时,本集团已经发生的成本预计能够得到补偿的,按照已经发生的成本金额确认收入,直到履 约进度能够合理确定为止。

如果不满足上述条件之一,则本集团在客户取得相关商品控制权的时点按照分摊至该单项履约义务的交易价格确认收入。在判断客户是否已取得商品控制权时,本集团考虑下列迹象:企业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;企业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;企业已将该商品实物转移给客户,即客户已实物占有该商品;企业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;客户已接受该商品;其他表明客户已取得商品控制权的迹象。

本集团销售压滤机及其配件商品的业务通常仅包括转让商品的履约义务,在商品已经发出并 经客户签收后,商品的控制权转移,本集团在该时点确认收入实现。本集团给予客户的信用期与 行业惯例一致,不存在重大融资成分。

收入确认的具体方法:

- (1) 压滤机整机
- ①提供安装调试指导的压滤机,以本集团出具使用说明书、整机检验单及合格证书、产品到 达客户指定现场,经客户签收后确认收入。
  - ②提供安装调试服务的压滤机,以安装完毕,取得客户验收合格证明时确认收入。
- ③出口产品于报关手续办理完毕,按合同或协议约定出口货物越过船舷或到达目的地口岸之后确认收入。
- (2) 配件销售于货物发出并收到价款或取得收款证据时确认收入。

## (2). 同类业务采用不同经营模式涉及不同收入确认方式及计量方法

□适用 √不适用

# 35. 合同成本

√适用 □不适用

本集团为取得合同发生的增量成本预期能够收回的,作为合同取得成本确认为一项资产。但 是,如果该资产的摊销期限不超过一年,则在发生时计入当期损益。

为履行合同发生的成本不属于《企业会计准则第 14 号——收入(2017 年修订)》之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该成本增加了本集团未来用于履行履约义务的资源;③该成本预期能够收回。

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

当与合同成本有关的资产的账面价值高于下列两项的差额时,对超出部分计提减值准备并确认资产减值损失: (一)因转让与该资产相关的商品预期能够取得的剩余对价; (二)为转让该相关商品估计将要发生的成本。当以前期间减值的因素之后发生变化,使得前款(一)减(二)的差额高于该资产账面价值时,转回原已计提的资产减值准备,计入当期损益,但转回后的资产账面价值不应超过假定不计提减值准备情况下该资产在转回日的账面价值。

### 36. 政府补助

√适用 □不适用

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

本集团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。

与资产相关的政府补助,确认为递延收益,并在相关资产的使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入当期损益。与收益相关的政府补助,用于补偿以后期间的相关成本费用或损失的,确认为递延收益,并在确认相关成本费用或损失的期间计入当期损益;用于补偿已经发生的相关成本费用或损失的,直接计入当期损益。

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,将其整体归类为与收益相关的政府补助。

与本集团日常活动相关的政府补助,按照经济业务的实质,计入其他收益或冲减相关成本费用;与日常活动无关的政府补助,计入营业外收支。

已确认的政府补助需要退回时,存在相关递延收益余额的,冲减相关递延收益账面余额,超出部分计入当期损益,属于其他情况的,直接计入当期损益。

### 37. 递延所得税资产/递延所得税负债

√适用 □不适用

(1) 当期所得税

资产负债表日,对于当期和以前期间形成的当期所得税负债(或资产),以按照税法规定计算的预期应交纳(或返还)的所得税金额计量。计算当期所得税费用所依据的应纳税所得额系根据有关税法规定对本报告期税前会计利润作相应调整后计算得出。

#### (2) 递延所得税资产及递延所得税负债

某些资产、负债项目的账面价值与其计税基础之间的差额,以及未作为资产和负债确认但按照税法规定可以确定其计税基础的项目的账面价值与计税基础之间的差额产生的暂时性差异,采用资产负债表债务法确认递延所得税资产及递延所得税负债。

与商誉的初始确认有关,以及与既不是企业合并、发生时也不影响会计利润和应纳税所得额(或可抵扣亏损)的交易中产生的资产或负债的初始确认有关的应纳税暂时性差异,不予确认有关的递延所得税负债(初始确认的资产和负债导致产生等额应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异的单项交易除外)。此外,对与子公司、联营企业及合营企业投资相关的应纳税暂时性差异,如果本集团能够控制暂时性差异转回的时间,而且该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回,也不予确认有关的递延所得税负债。除上述例外情况,本集团确认其他所有应纳税暂时性差异产生的递延所得税负债。

与既不是企业合并、发生时也不影响会计利润和应纳税所得额(或可抵扣亏损)的交易中产生的资产或负债的初始确认有关的可抵扣暂时性差异,不予确认有关的递延所得税资产(初始确认的资产和负债导致产生等额应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异的单项交易除外)。此外,对与子公司、联营企业及合营企业投资相关的可抵扣暂时性差异,如果暂时性差异在可预见的未来不是很可能转回,或者未来不是很可能获得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额,不予确认有关的递延所得税资产。除上述例外情况,本集团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,确认其他可抵扣暂时性差异产生的递延所得税资产。

对于能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减,以很可能获得用来抵扣可抵扣亏损和税款抵减的未来应纳税所得额为限,确认相应的递延所得税资产。

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

于资产负债表日,对递延所得税资产的账面价值进行复核,如果未来很可能无法获得足够的 应纳税所得额用以抵扣递延所得税资产的利益,则减记递延所得税资产的账面价值。在很可能获 得足够的应纳税所得额时,减记的金额予以转回。

#### (3) 所得税费用

所得税费用包括当期所得税和递延所得税。

除确认为其他综合收益或直接计入股东权益的交易和事项相关的当期所得税和递延所得税计 入其他综合收益或股东权益,以及企业合并产生的递延所得税调整商誉的账面价值外,其余当期 所得税和递延所得税费用或收益计入当期损益。

#### (4) 所得税的抵销

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、清偿负债同时进行时,本集团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,本集团递延所得税资产及递延所 得税负债以抵销后的净额列报。

#### 38. 租赁

√适用 □不适用

#### 作为承租方对短期租赁和低价值资产租赁进行简化处理的判断依据和会计处理方法

√适用 □不适用

本集团租赁资产的类别主要为房屋及建筑物、土地使用权。

#### ① 初始计量

在租赁期开始日,本集团将可在租赁期内使用租赁资产的权利确认为使用权资产,将尚未支付的租赁付款额的现值确认为租赁负债,短期租赁和低价值资产租赁除外。在计算租赁付款额的

现值时,本集团采用租赁内含利率作为折现率,无法确定租赁内含利率的,采用承租人增量借款利率作为折现率。

#### ② 后续计量

本集团参照《企业会计准则第4号——固定资产》有关折旧规定对使用权资产计提折旧(详见本附注五、21 "固定资产"),能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的,本集团在租赁资产剩余使用寿命内计提折旧。无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的,本集团在租赁期与租赁资产剩余使用寿命两者孰短的期间内计提折旧。

对于租赁负债,本集团按照固定的周期性利率计算其在租赁期内各期间的利息费用,计入当期损益或计入相关资产成本。未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益或相关资产成本。

租赁期开始日后,当实质固定付款额发生变动、担保余值预计的应付金额发生变化、用于确定租赁付款额的指数或比率发生变动、购买选择权、续租选择权或终止选择权的评估结果或实际行权情况发生变化时,本集团按照变动后的租赁付款额的现值重新计量租赁负债,并相应调整使用权资产的账面价值。使用权资产账面价值已调减至零,但租赁负债仍需进一步调减的,本集团将剩余金额计入当期损益。

#### ③ 短期租赁和低价值资产租赁

对于短期租赁(在租赁开始日租赁期不超过12个月的租赁)和低价值资产租赁(单项租赁资产为全新资产时价值低于人民币40,000元的租赁),本集团采取简化处理方法,不确认使用权资产和租赁负债,而在租赁期内各个期间按照直线法或其他系统合理的方法将租赁付款额计入相关资产成本或当期损益。

### 作为出租方的租赁分类标准和会计处理方法

√适用 □不适用

本集团在租赁开始日,基于交易的实质,将租赁分为融资租赁和经营租赁。融资租赁是指实质上转移了与租赁资产所有权有关的几乎全部风险和报酬的租赁。经营租赁是指除融资租赁以外的其他租赁。

### ④ 经营租赁

本集团采用直线法将经营租赁的租赁收款额确认为租赁期内各期间的租金收入。与经营租赁有关的未计入租赁收款额的可变租赁付款额,于实际发生时计入当期损益。

#### ⑤ 融资租赁

于租赁期开始日,本集团确认应收融资租赁款,并终止确认融资租赁资产。应收融资租赁款以租赁投资净额(未担保余值和租赁期开始日尚未收到的租赁收款额按照租赁内含利率折现的现值之和)进行初始计量,并按照固定的周期性利率计算确认租赁期内的利息收入。本集团取得的未纳入租赁投资净额计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

#### 39. 其他重要的会计政策和会计估计

√适用 □不适用

回购股份:股份回购中支付的对价和交易费用减少股东权益,回购、转让或注销本公司股份时,不确认利得或损失。转让库存股,按实际收到的金额与库存股账面金额的差额,计入资本公积,资本公积不足冲减的,冲减盈余公积和未分配利润。注销库存股,按股票面值和注销股数减少股本,按注销库存股的账面余额与面值的差额,冲减资本公积,资本公积不足冲减的,冲减盈余公积和未分配利润。

### 40. 重要会计政策和会计估计的变更

## (1). 重要会计政策变更

□适用 √不适用

#### (2). 重要会计估计变更

### (3). 2024 年起首次执行新会计准则或准则解释等涉及调整首次执行当年年初的财务报表

□适用 √不适用

# 41. 其他

□适用 √不适用

### 六、税项

### 1. 主要税种及税率

主要税种及税率情况 √活用 □不适用

√ 坦用 □ 小坦用		
税种	计税依据	税率
增值税	应税收入按 13%的税率计算销项税,并按扣除当期允许抵扣的进项税额后的差额计缴增值税。	13%
消费税		
营业税		
城市维护建设税	按实际缴纳的流转税的 7%计缴。	7%
企业所得税	按应纳税所得额的 25%计缴。	25%

存在不同企业所得税税率纳税主体的,披露情况说明

□适用 √不适用

## 2. 税收优惠

□适用 √不适用

## 3. 其他

□适用 √不适用

### 七、合并财务报表项目注释

#### 1、货币资金

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

项目	期末余额	期初余额
库存现金	5, 270. 76	7, 513. 72
银行存款	1, 071, 321, 829. 43	1, 513, 008, 987. 56
其他货币资金	337, 017, 753. 29	332, 461, 651. 51
存放财务公司存款		
合计	1, 408, 344, 853. 48	1, 845, 478, 152. 79
其中:存放在境外的款项总额		

### 其他说明

注1: 其他货币资金年末余额包括保证金、质押存款等。

注 2: 截止 2024 年 6 月 30 日,本集团使用权受到限制的货币资金为 337, 017, 753. 29 元,主要为保函保证金、质押存款。详见附注七、"31、所有权或使用权受限的资产"。

# 2、 交易性金融资产

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

项目	期末余额	期初余额	指定理由和依据
以公允价值计量且其变动计		8, 626. 00	/
入当期损益的金融资产			
其中:			
权益工具投资		8, 626. 00	/
指定以公允价值计量且其变			
动计入当期损益的金融资产			
其中:			
权益工具投资			
合计		8, 626. 00	/

其他说明:

√适用 □不适用

权益工具投资系应收账款债转股获得的"博天环境"股票,本期已处置完毕。

# 3、 衍生金融资产

□适用 √不适用

# 4、 应收票据

# (1). 应收票据分类列示

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

项目	期末余额	期初余额		
银行承兑票据	1, 467, 858. 00	80, 112, 385. 20		
商业承兑票据	155, 275, 186. 19	53, 218, 190. 46		
减: 坏账准备	8, 222, 919. 42	6, 830, 659. 57		
合计	148, 520, 124. 77	126, 499, 916. 09		

# (2). 期末公司已质押的应收票据

□适用 √不适用

### (3). 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

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		
商业承兑票据		4, 447, 735. 00
合计		4, 447, 735. 00

# (4). 按坏账计提方法分类披露

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备			账面余额		坏账准备		
类别	金额	比例(%)	金额	计提 比例 (%)	账面 价值	金额	比例(%)	金额	计提 比例 (%)	账面 价值
按单项计提坏										
账准备										
其中:										
按组合计提坏 账准备	156, 743, 044. 19	100.00	8, 222, 919. 42	5. 25	148, 520, 124. 77	133, 330, 575. 66	100.00	6, 830, 659. 57	5. 12	126, 499, 916. 09
其中:										
银行承兑票据	1, 467, 858. 00	0.94	73, 392. 90	5.00	1, 394, 465. 10	80, 112, 385. 20	60.09	4, 005, 619. 26	5.00	76, 106, 765. 94
商业承兑票据	155, 275, 186. 19	99.06	8, 149, 526. 52	5. 25	147, 125, 659. 67	53, 218, 190. 46	39. 91	2, 825, 040. 31	5. 31	50, 393, 150. 15
合计	156, 743, 044. 19	/	8, 222, 919. 42	/	148, 520, 124. 77	133, 330, 575. 66	/	6, 830, 659. 57	/	126, 499, 916. 09

按单项计提坏账准备:

按组合计提坏账准备:

√适用 □不适用

组合计提项目: 账龄组合

单位:元 币种:人民币

名称	期末余额					
<b>石</b> 你	应收票据	坏账准备	计提比例(%)			
银行承兑票据	1, 467, 858. 00	73, 392. 90	5.00			
商业承兑票据	155, 275, 186. 19	8, 149, 526. 52	5. 25			
合计	156, 743, 044. 19	8, 222, 919. 42	5. 25			

按组合计提坏账准备的说明

□适用 √不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

□适用 √不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例 不适用

对本期发生损失准备变动的应收票据账面余额显著变动的情况说明:

□适用 √不适用

### (5). 坏账准备的情况

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

			本期变动金额				
类别	期初余额	计提	收回或转回	转销或 核销	其他 变动	期末余额	
银行承兑票据	4, 005, 619. 26		3, 932, 226. 36			73, 392. 90	
商业承兑票据	2, 825, 040. 31	5, 324, 486. 21				8, 149, 526. 52	
合计	6, 830, 659. 57	5, 324, 486. 21	3, 932, 226. 36			8, 222, 919. 42	

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的:

□适用 √不适用

其他说明:

无

# (6). 本期实际核销的应收票据情况

□适用 √不适用

其中重要的应收票据核销情况:

□适用 √不适用

应收票据核销说明:

□适用 √不适用

其他说明:

# □适用 √不适用

# 5、 应收账款

# (1). 按账龄披露

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1年以内		
其中: 1 年以内分项		
1年以内	663, 126, 426. 72	597, 399, 099. 04
1年以内小计	663, 126, 426. 72	597, 399, 099. 04
1至2年	136, 819, 999. 71	127, 371, 263. 48
2至3年	73, 593, 953. 62	58, 889, 090. 66
3年以上		
3至4年	30, 093, 202. 16	19, 410, 064. 66
4至5年	12, 220, 766. 97	8, 751, 561. 90
5年以上	54, 885, 278. 51	50, 198, 860. 64
小 计	970, 739, 627. 69	862, 019, 940. 38
坏账准备	-156, 274, 727. 47	-136, 832, 655. 67
合计	814, 464, 900. 22	725, 187, 284. 71

# (2). 按坏账计提方法分类披露

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

	期末余额				期初余额					
	账面余额		坏账准备			账面余额		坏账准备		
类别	金额	比例 (%)	金额	计提 比例 (%)	账面 价值	金额	比例 (%)	金额	计提比 例(%)	账面 价值
按单项计提 坏账准备	24, 088, 563. 00	2. 48	24, 088, 563. 00	100		24, 088, 563. 00	2. 79	24, 088, 563. 00	100.00	
其中:										
按组合计提 坏账准备	946, 651, 064. 69	97. 52	132, 186, 164. 47	13. 96	814, 464, 900. 22	837, 931, 377. 38	97. 21	112, 744, 092. 67	13.46	725, 187, 284. 71
其中:					·					
账龄组合	946, 651, 064. 69	97. 52	132, 186, 164. 47	13.96	814, 464, 900. 22	837, 931, 377. 38	97. 21	112, 744, 092. 67	13.46	725, 187, 284. 71
	·		·			·		·		
合计	970, 739, 627. 69	/	156, 274, 727. 47	/	814, 464, 900. 22	862, 019, 940. 38	/	136, 832, 655. 67	/	725, 187, 284. 71

按单项计提坏账准备:

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

名称	期末余额						
石柳	账面余额	坏账准备	计提比例(%)	计提理由			
北京桑德环境工程有限公司	10, 987, 200. 00	10, 987, 200. 00	100.00	破产重整,列为失信人,限制高消费,预计无法收回			
北京海斯顿水处理设备有限公司	2, 399, 150. 00	2, 399, 150. 00	100.00	破产重整,列为失信人,限制高消费,预计无法收回			
夏津县住房和城乡建设局	2, 396, 000. 00	2, 396, 000. 00	100.00	预计无法收回			

华阳集团(山西)树脂医用材料有限责任公司	2, 266, 991. 40	2, 266, 991. 40	100.00	经营异常,列为失信人,限制高消费,预计无法收回
云南葛洲坝环境工程有限公司	1, 462, 200. 00	1, 462, 200. 00	100.00	公司已注销,预计无法收回
其他	4, 577, 021. 60	4, 577, 021. 60	100.00	预计收回可能性极小
合计	24, 088, 563. 00	24, 088, 563. 00	100.00	/

按单项计提坏账准备的说明:

□适用 √不适用

按组合计提坏账准备:

√适用 □不适用

组合计提项目: 账龄组合

单位:元 币种:人民币

名称	期末余额					
<b>石</b> 你	应收账款	坏账准备	计提比例(%)			
1年以内	662, 374, 214. 33	33, 118, 710. 72	5. 00			
1-2 年	136, 705, 212. 10	13, 670, 521. 21	10.00			
2-3 年	70, 381, 918. 22	21, 114, 575. 47	30.00			
3-4 年	21, 188, 137. 56	10, 594, 068. 78	50.00			
4-5 年	11, 566, 470. 97	9, 253, 176. 78	80.00			
5年以上	44, 435, 111. 51	44, 435, 111. 51	100.00			
合 计	946, 651, 064. 69	132, 186, 164. 47				

按组合计提坏账准备的说明:

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

□适用 √不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例 不适用

对本期发生损失准备变动的应收账款账面余额显著变动的情况说明:

□适用 √不适用

### (3). 坏账准备的情况

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

类别	期初余额	计提	收回或	转销或	其他变	期末余额
			转回	核销	动	
单项计提	24, 088, 563. 00					24, 088, 563. 00
组合计提	112, 744, 092. 67	19, 442, 071. 80				132, 186, 164. 47
合 计	136, 832, 655. 67	19, 442, 071. 80				156, 274, 727. 47

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的:

□适用 √不适用

其他说明:

无

### (4). 本期实际核销的应收账款情况

□适用 √不适用

其中重要的应收账款核销情况

□适用 √不适用

应收账款核销说明:

□适用 √不适用

# (5). 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款和合同资产情况

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

				十四, 几	1111・ ノくレイリ
单位名称	应收账款期末余 额	合同资产期末 余额	应收账款和合同 资产期末余额	占应收账款 和合同资产 期末余额合 计数的比例 (%)	坏账准备期末 余额
单位1	25, 927, 980. 00	8, 813, 640. 00	34, 741, 620. 00	2.87	1, 737, 081. 00
单位 2	19, 475, 927. 70	4,858,000.00	24, 333, 927. 70	2.01	1, 216, 696. 39
单位 3	20, 984, 228. 16	2, 956, 300.00	23, 940, 528. 16	1.98	1, 197, 026. 41
单位 4	17, 915, 300. 00	3, 219, 700.00	21, 135, 000. 00	1.75	1,056,750.00
单位 5	16, 429, 150. 00	3, 513, 650. 00	19, 942, 800. 00	1.65	997, 140. 00
合计	100, 732, 585. 86	23, 361, 290. 00	124, 093, 875. 86	10. 26	6, 204, 693. 79

其他说明

无

其他说明:

# 6、合同资产

# (1). 合同资产情况

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

项目		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	
销售合同质保金	239, 512, 642. 00	30, 121, 070. 46	209, 391, 571. 54	213, 449, 635. 09	29, 405, 830. 70	184, 043, 804. 39	
减: 计入其他非流动资产(附注七、30)	100, 381, 937. 80	23, 164, 535. 25	77, 217, 402. 55	78, 329, 563. 86	22, 649, 827. 14	55, 679, 736. 72	
合 计	139, 130, 704. 20	6, 956, 535. 21	132, 174, 168. 99	135, 120, 071. 23	6, 756, 003. 56	128, 364, 067. 67	

# (2). 报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

□适用 √不适用

# (3). 按坏账计提方法分类披露

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

	期末余额				期初余额					
类别	账面余额		坏账准备		账面	账面余额		坏账准备		账面
<b>天</b> 加	金额	比例(%)	金额	计提比 例(%)	价值	金额	比例 (%)	金额	计提比 例(%)	价值
按单项计提坏										
账准备										
其中:										
按组合计提坏 账准备	239, 512, 642. 00	100.00	30, 121, 070. 46	12. 58	209, 391, 571. 54	213, 449, 635. 09	100.00	29, 405, 830. 70	13. 78	184, 043, 804. 39
其中:										
账龄组合	239, 512, 642. 00	100.00	30, 121, 070. 46	12. 58	209, 391, 571. 54	213, 449, 635. 09	100.00	29, 405, 830. 70	13. 78	184, 043, 804. 39
合计	239, 512, 642. 00	/	30, 121, 070. 46	/	209, 391, 571. 54	213, 449, 635. 09	/	29, 405, 830. 70	/	184, 043, 804. 39

按单项计提坏账准备:

□适用 √不适用

按单项计提坏账准备的说明:

□适用 √不适用

按组合计提坏账准备:

√适用 □不适用

组合计提项目: 账龄组合

单位:元 币种:人民币

		,	二、 / C / / / / / / / / / / / / / / / / /			
名称 名称	期末余额					
<b>石</b> 柳	合同资产	坏账准备	计提比例(%)			
1 年刊中	139, 130, 704. 20	6 056 525 21	F 00			
1年以内	159, 150, 704, 20	6, 956, 535. 21	5.00			
1-2 年	69, 150, 954. 70	6, 915, 095. 47	10.00			
2-3 年	16, 056, 275. 10	4, 816, 882. 53	30.00			
3-4 年	7, 033, 301. 93	3, 516, 650. 97	50.00			
4-5 年	1, 127, 498. 95	901, 999. 16	80.00			
5年以上	7, 013, 907. 12	7, 013, 907. 12	100.00			
合 计	239, 512, 642. 00	30, 121, 070. 46				

按组合计提坏账准备的说明

□适用 √不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

□适用 √不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

不适用

对本期发生损失准备变动的合同资产账面余额显著变动的情况说明:

□适用 √不适用

### (4). 本期合同资产计提坏账准备情况

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

项目	本期计提	本期收回或转 回	本期转销/核销	原因
销售合同质保金	715, 239. 76			按账龄组合计提
合计	715, 239. 76			/

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的:

□适用 √不适用

其他说明:

无

### (5). 本期实际核销的合同资产情况

□适用 √不适用

其中重要的合同资产核销情况

□适用 √不适用

合同资产核销说明:

□适用 √不适用

其他说明:

□适用 √不适用

# 7、应收款项融资

# (1). 应收款项融资分类列示

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

项目	期末余额	期初余额		
银行承兑汇票	184, 151, 373. 04	82, 686, 081. 82		
商业承兑汇票				
合计	184, 151, 373. 04	82, 686, 081. 82		

### (2). 期末公司已质押的应收款项融资

□适用 √不适用

### (3). 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收款项融资

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑汇票	964, 427, 152. 88	102, 301, 674. 90
合计	964, 427, 152. 88	102, 301, 674. 90

# (4). 按坏账计提方法分类披露

□适用 、	/ 不适/	Ħ,
-------	-------	----

按单项计提坏账准备:

□适用 √不适用

按单项计提坏账准备的说明:

□适用 √不适用

按组合计提坏账准备:

□适用 √不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

各阶段划分依据和坏账准备计提比例 不适用

对本期发生损失准备变动的应收款项融资账面余额显著变动的情况说明:

□适用 √不适用

### (5). 坏账准备的情况

□适用 √不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的:

□适用 √不适用

其他说明:

无

### (6). 本期实际核销的应收款项融资情况

□适用 √不适用

其中重要的应收款项融资核销情况

□适用 √不适用

核销说明:

□适用 √不适用

# (7). 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

### (8). 其他说明:

□适用 √不适用

### 8、 预付款项

#### (1). 预付款项按账龄列示

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

账龄	期末	余额	期初余额		
火区 四マ	金额	比例(%)	金额	比例(%)	
1年以内	188, 143, 855. 34	100.00	127, 778, 193. 39	99. 29	
1至2年			907, 400. 01	0.71	
2至3年					
3年以上					
合计	188, 143, 855. 34	100.00	128, 685, 593. 40	100.00	

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

√适用 □不适用

本集团按预付对象归集的年末余额前五名预付账款汇总金额为127,590,977.65元,占预付账款年末余额合计数的比例为67.82%。

其他说明

□适用 √不适用

# 9、其他应收款

### 项目列示

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

		, , , , , , , , , , , , , , , , ,
项目	期末余额	期初余额
应收利息		
应收股利		
其他应收款	35, 513, 989. 24	48, 718, 511. 31
合计	35, 513, 989. 24	48, 718, 511. 31

其他说明:

□适用 √不适用

### 应收利息

# (1). 应收利息分类

□适用 √不适用

### (2). 重要逾期利息

□适用 √不适用

# (3). 按坏账计提方法分类披露

□适用 √不适用

按单项计提坏账准备:

□适用 √不适用

按单项计提坏账准备的说明:

□适用 √不适用

按组合计提坏账准备:

□适用 √不适用

# (4). 按预期信用损失一般模型计提坏账准备

□适用 √不适用

# (5). 坏账准备的情况

□适用 √不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的:

□适用 √不适用

其他说明:

无
<b>(6). 本期实际核销的应收利息情况</b> □适用 √不适用
其中重要的应收利息核销情况 □适用 √不适用
核销说明: □适用 √不适用
其他说明: □适用 √不适用
<b>应收股利</b> (1). <b>应收股利</b> □适用 √不适用
<b>(2). 重要的账龄超过1年的应收股利</b> □适用 √不适用
(3). 按坏账计提方法分类披露 □适用 √不适用
按单项计提坏账准备: □适用 √不适用
按单项计提坏账准备的说明: □适用 √不适用
按组合计提坏账准备: □适用 √不适用
(4). 按预期信用损失一般模型计提坏账准备 □适用 √不适用
<b>(5). 坏账准备的情况</b> □适用 √不适用
其中本期坏账准备收回或转回金额重要的: □适用 √不适用

其他说明:

无

# (6). 本期实际核销的应收股利情况

其中重要的应收股利核销情况

□适用 √不适用

核销说明:

□适用 √不适用

其他说明:

□适用 √不适用

# 其他应收款

# (1). 按账龄披露

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

		平世: 九 中州: 八八中
账龄	期末账面余额	期初账面余额
1年以内		
其中: 1 年以内分项		
1年以内	22, 874, 990. 04	40, 886, 201. 65
1年以内小计	22, 874, 990. 04	40, 886, 201. 65
1至2年	9, 567, 645. 54	6, 381, 979. 35
2至3年	4, 591, 200. 50	4, 048, 355. 88
3年以上		
3至4年	2, 284, 202. 50	1,031,753.99
4至5年	619, 531. 00	517, 177. 13
5年以上	1, 413, 074. 63	1, 107, 731. 02
小 计	41, 350, 644. 21	53, 973, 199. 02
坏账准备	-5, 836, 654. 97	-5, 254, 687. 71
合计	35, 513, 989. 24	48, 718, 511. 31

# (2). 按款项性质分类情况

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
履约、投标保证金	28, 646, 061. 16	31, 282, 238. 16
暂估进项税		14, 385, 712. 03
个人社保及公积金	4, 975, 903. 15	5, 048, 669. 28
员工备用金	4, 195, 691. 72	2, 688, 792. 30
往来款	3, 532, 988. 18	567, 787. 25
合计	41, 350, 644. 21	53, 973, 199. 02

# (3). 坏账准备计提情况

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

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

2024年1月1日余 额	4, 755, 586. 70	499, 101. 01	5, 254, 687. 71
2024年1月1日余			
额在本期			
转入第二阶段			
一转入第三阶段			
转回第二阶段			
转回第一阶段			
本期计提	581, 967. 26		581, 967. 26
本期转回			
本期转销			
本期核销			
其他变动			
2024年6月30日 余额	5, 337, 553. 96	499, 101. 01	5, 836, 654. 97

各阶段划分依据和坏账准备计提比例 不适用

对本期发生损失准备变动的其他应收款账面余额显著变动的情况说明:

□适用 √不适用

本期坏账准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据:

□适用 √不适用

# (4). 坏账准备的情况

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

				,	12.	71711 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7
			本期变动金	金额		
类别	期初余额	计提	收回或转回	转销或核销	其他 变动	期末余额
单项计提	499, 101. 01					499, 101. 01
组合计提	4, 755, 586. 70	581, 967. 26				5, 337, 553. 96
合 计	5, 254, 687. 71	581, 967. 26				5, 836, 654. 97

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的:

□适用 √不适用

其他说明

无

# (5). 本期实际核销的其他应收款情况

□适用 √不适用

其中重要的其他应收款核销情况:

□适用 √不适用

其他应收款核销说明:

# (6). 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

单位名称	期末余额	占其他应收款期末余 额合计数的比例(%)	款项的性质	账龄	坏账准备 期末余额
单位 1	1, 590, 000. 00	3. 85	保证金	1~2年	159, 000. 00
单位 2	1,500,000.00	3. 63	保证金	1年以内	75, 000. 00
单位3	850, 000. 00	2.06	保证金	1年以内	42, 500. 00
单位 4	846, 000. 00	2.05	保证金	1年以内	42, 300. 00
单位 5	800, 000. 00	1. 93	保证金	1~2年	80,000.00
合 计	5, 586, 000. 00	13. 52	/	/	398, 800. 00

# (7). 因资金集中管理而列报于其他应收款

□适用 √不适用

其他说明:

# 10、存货

# (1). 存货分类

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

		期末余额			期初余额			
项目	账面余额	存货跌价准备/合同 履约成本减值准备	账面价值	账面余额	存货跌价准备/合同 履约成本减值准备	账面价值		
原材料	479, 392, 270. 73		479, 392, 270. 73	386, 478, 284. 72		386, 478, 284. 72		
在产品	337, 336, 534. 54	7, 449, 978. 10	329, 886, 556. 44	310, 399, 089. 55	8, 921, 017. 65	301, 478, 071. 90		
库存商品	171, 551, 402. 36	842, 339. 65	170, 709, 062. 71	146, 515, 993. 57	696, 173. 17	145, 819, 820. 40		
周转材料								
消耗性生物资产								
合同履约成本								
自制半成品	111, 152, 731. 68		111, 152, 731. 68	105, 537, 410. 64		105, 537, 410. 64		
发出商品	1, 721, 666, 900. 71	14, 579, 458. 57	1, 707, 087, 442. 14	1, 894, 293, 661. 72	14, 114, 518. 82	1, 880, 179, 142. 90		
合计	2, 821, 099, 840. 02	22, 871, 776. 32	2, 798, 228, 063. 70	2, 843, 224, 440. 20	23, 731, 709. 64	2, 819, 492, 730. 56		

# (2). 确认为存货的数据资源

# (3). 存货跌价准备及合同履约成本减值准备

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

T Ex 70 4 11 7 7 7 7 7 1						
<b>福口</b>	地元 人佑	本期增加金	额	本期减少金	额	- 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11
项目	期初余额	计提	其他	转回或转销	其他	期末余额
在产品	8, 921, 017. 65			1, 471, 039. 55		7, 449, 978. 10
库存商品	696, 173. 17	146, 166. 48				842, 339. 65
发出商品	14, 114, 518. 82	4, 148, 877. 90		3, 683, 938. 15		14, 579, 458. 57
合计	23, 731, 709. 64	4, 295, 044. 38		5, 154, 977. 70		22, 871, 776. 32

本期转	回或转钟	消存货	跌价	住备	的原	大

□适用 √不适用

按组合计提存货跌价准备

□适用 √不适用

按组合计提存货跌价准备的计提标准

□适用 √不适用

### (4). 存货期末余额含有的借款费用资本化金额及其计算标准和依据

□适用 √不适用

# (5). 合同履约成本本期摊销金额的说明

□适用 √不适用

其他说明:

□适用 √不适用

### 11、持有待售资产

□适用 √不适用

### 12、一年内到期的非流动资产

□适用 √不适用

### 一年内到期的债权投资

□适用 √不适用

# 一年内到期的其他债权投资

□适用 √不适用

一年内到期的非流动资产的其他说明 无

## 13、 其他流动资产

√适用 □不适用

项目	期末余额	期初余额
合同取得成本		
应收退货成本		
短期保本有价证券	62, 532, 960. 00	61, 841, 581. 00
待抵扣进项税	14, 686, 835. 41	
合计	77, 219, 795. 41	61, 841, 581. 00

其他说明:

无

### 14、 债权投资

### (1). 债权投资情况

□适用 √不适用

债权投资减值准备本期变动情况

□适用 √不适用

# (2). 期末重要的债权投资

□适用 √不适用

# (3). 减值准备计提情况

□适用 √不适用

各阶段划分依据和减值准备计提比例:

不适用

对本期发生损失准备变动的债权投资账面余额显著变动的情况说明:

□适用 √不适用

本期减值准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据:

□适用 √不适用

### (4). 本期实际的核销债权投资情况

□适用 √不适用

其中重要的债权投资情况核销情况

□适用 √不适用

债权投资的核销说明:

□适用 √不适用

其他说明:

不适用

# 15、 其他债权投资

# (1). 其他债权投资情况

	双投资减值准备本期变动情况 √不适用
	<b>末重要的其他债权投资</b> √不适用
	<b>直准备计提情况</b> √不适用
	<b>期实际核销的其他债权投资情况</b> √不适用
	要的其他债权投资情况核销情况 √不适用
	双投资的核销说明: √不适用
其他说明 □适用	明 <b>:</b> √不适用
16 上	期应收款
(1) 大 <sup>‡</sup>	カ /// h// 当: 1号 /ル
口注田	<b>期应收款情况</b>
□适用	√不适用
	√不适用
(2) 按均	
<b>(2) 按</b> ♯ □适用	<ul><li>✓ 不适用</li><li><b>不账计提方法分类披露</b></li><li>✓ 不适用</li></ul>
<b>(2) 按</b> 5□适用 □适用 按单项讠	√不适用 <b>不账计提方法分类披露</b>
<b>(2) 按</b> ↓ □适用 按单项讠 □适用	<ul><li>✓不适用</li><li><b>不账计提方法分类披露</b></li><li>✓不适用</li><li>†提坏账准备:</li><li>✓不适用</li></ul>
(2) 按 <sup>4</sup> □适用 按单项i □适用 按单项i	✓不适用 <b>不账计提方法分类披露</b> ✓不适用 †提坏账准备:
(2) 按 <sup>3</sup> □ 适用 按□ 项讯 按□ 项讯	√不适用 <b>不账计提方法分类披露</b> √不适用  十提坏账准备:  √不适用  十提坏账准备的说明:
(2) 按□ 按□ 按□ 按□ 按□ 按□ 按□	√不适用 <b>不账计提方法分类披露</b> √不适用  十提坏账准备:  √不适用  十提坏账准备的说明:  √不适用
(2) 按□ 按□ 按□ 按□ 按□ 中适 单适 单适 组适 预用 可用 合用 期	√不适用 <b>不账计提方法分类披露</b> √不适用  十提坏账准备: √不适用  十提坏账准备的说明: √不适用  十提坏账准备的说明: √不适用  十提坏账准备: √不适用  言用损失一般模型计提坏账准备
(2) 按□ 按□ 按□ 按□ 按□ 中适 单适 单适 组适 预用 可用 合用 期	√不适用 <b>不账计提方法分类披露</b> √不适用  +提坏账准备: √不适用  +提坏账准备的说明: √不适用  +提坏账准备的说明: √不适用
(2) 按□ 接□ 接□ 接□ 接□ 按□	▼ 不适用      不账 计提方法分类披露     ▼ 不适用      十提坏账准备:     ▼ 不适用      十提坏账准备的说明:     ▼ 不适用      十提坏账准备:     ▼ 不适用      十提坏账准备:     ▼ 不适用      言用损失一般模型计提坏账准备     ▼ 不适用
(2) 按□ 按□ 按□ 按□ 按□ 按□ 排适 单适 组适 预适 页话 明用 项用 向用 期用 坏师	√不适用 <b>不账计提方法分类披露</b> √不适用  十提坏账准备: √不适用  十提坏账准备的说明: √不适用  十提坏账准备的说明: √不适用  十提坏账准备: √不适用  言用损失一般模型计提坏账准备
(2) 按□ 按□ 按□ 按□ (3 □ 按用 项用 项用 合用 期用 <b>坏</b> 用	▼ <b>水</b> 、大不适用 <b>水、、 、 、 、 、 、 、 、 、 、 、 、 、 、 、 、 、 、 、</b>

其他说明:

无

(4)	本期实际核销的长期应收款情况
□适	用 √不适用
	重要的长期应收款核销情况 用 √不适用
核销 □适/	说明 <b>:</b> 用 √不适用
其他· □适	说明 <b>:</b> 用 √不适用
	长期股权投资 长期股权投资情况

- (2). 长期股权投资的减值测试情况
- □适用 √不适用

□适用 √不适用

其他说明 无

- 18、 其他权益工具投资
- (1). 其他权益工具投资情况
- □适用 √不适用
- (2). 本期存在终止确认的情况说明
- □适用 √不适用

其他说明:

# 19、 其他非流动金融资产

□适用 √不适用

# 20、 投资性房地产

投资性房地产计量模式 不适用

# (1). 采用成本计量模式的投资性房地产的减值测试情况

□适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

## 21、 固定资产

# 项目列示

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

项目	期末余额	期初余额
固定资产	2, 037, 495, 277. 42	1, 947, 714, 586. 12
固定资产清理		
合计	2, 037, 495, 277. 42	1, 947, 714, 586. 12

其他说明:

无

# 固定资产

# (1). 固定资产情况

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

					辛匹	: 兀 巾柙: 人氏巾
项目	房屋及建筑物	机器设备	运输工具	办公及电子设备	其他设备	合计
一、账面原值:						
1. 期初余额	1, 060, 213, 510. 64	1, 603, 777, 955. 03	20, 129, 750. 47	19, 762, 222. 41	109, 573, 703. 15	2, 813, 457, 141. 70
2. 本期增加金额	44, 944, 992. 63	142, 541, 709. 18	2, 015, 966. 35	940, 256. 66	4, 420, 835. 53	194, 863, 760. 35
(1) 购置	30, 000. 00	100, 852, 533. 91	2, 015, 966. 35	940, 256. 66	720, 499. 30	104, 559, 256. 22
(2) 在建工程转入	44, 914, 992. 63	1, 175, 543. 26				46, 090, 535. 89
(3) 企业合并增加						
(4) 自制		40, 513, 632. 01			3, 700, 336. 23	44, 213, 968. 24
3. 本期减少金额	1, 754, 303. 08	6, 703, 244. 31	2, 182, 672. 82		118, 943. 91	10, 759, 164. 12
(1) 处置或报废	1, 754, 303. 08	6, 703, 244. 31	2, 182, 672. 82	-	118, 943. 91	10, 759, 164. 12
4. 期末余额	1, 103, 404, 200. 19	1, 739, 616, 419. 90	19, 963, 044. 00	20, 702, 479. 07	113, 875, 594. 77	2, 997, 561, 737. 93
二、累计折旧						
1. 期初余额	282, 549, 679. 67	507, 256, 663. 68	13, 422, 836. 38	13, 584, 538. 27	48, 928, 837. 58	865, 742, 555. 58
2. 本期增加金额	26, 680, 148. 70	60, 801, 093. 26	1, 463, 875. 89	1, 343, 802. 56	9, 905, 948. 50	100, 194, 868. 91
(1) 计提	26, 680, 148. 70	60, 801, 093. 26	1, 463, 875. 89	1, 343, 802. 56	9, 905, 948. 50	100, 194, 868. 91
3. 本期减少金额	4, 959. 96	3, 679, 468. 13	2, 073, 539. 17		112, 996. 72	5, 870, 963. 98
(1) 处置或报废	4, 959. 96	3, 679, 468. 13	2, 073, 539. 17		112, 996. 72	5, 870, 963. 98
4. 期末余额	309, 224, 868. 41	564, 378, 288. 81	12, 813, 173. 10	14, 928, 340. 83	58, 721, 789. 36	960, 066, 460. 51
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	794, 179, 331. 78	1, 175, 238, 131. 09	7, 149, 870. 90		55, 153, 805. 41	2, 037, 495, 277. 42
2. 期初账面价值	777, 663, 830. 97	1, 096, 521, 291. 35	6, 706, 914. 09	6, 177, 684. 14	60, 644, 865. 57	1, 947, 714, 586. 12

## (2). 暂时闲置的固定资产情况

□适用 √不适用

## (3). 通过经营租赁租出的固定资产

□适用 √不适用

# (4). 未办妥产权证书的固定资产情况

□适用 √不适用

# (5). 固定资产的减值测试情况

□适用 √不适用

其他说明:

□适用 √不适用

# 固定资产清理

□适用 √不适用

# 22、在建工程

# 项目列示

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

项目	期末余额	期初余额
在建工程	82, 333, 972. 27	152, 475, 308. 18
工程物资		
合计	82, 333, 972. 27	152, 475, 308. 18

其他说明:

无

#### 在建工程

# (1). 在建工程情况

√适用 □不适用

					<b>ドル・</b> ル	111111111111111111111111111111111111111
	ļ	期末余额			期初余额	Į.
项目	账面余额	減值 准备	账面价值	账面余额	減值 准备	账面价值
过滤成套装备产业化 一期项目				47, 342, 478. 03		47, 342, 478. 03
外购设备及安装	3, 049, 066. 53		3, 049, 066. 53	46, 058, 248. 02		46, 058, 248. 02
高性能滤板生产项目				15, 941, 592. 92		15, 941, 592. 92
20MWp 分布式光伏电 站项目				42, 197, 223. 00		42, 197, 223. 00
总部连廊等零星工程	192, 660. 55		192, 660. 55	417, 841. 69		417, 841. 69
过滤成套装备产业化 二期项目	79, 092, 245. 19		79, 092, 245. 19	517, 924. 52		517, 924. 52
合 计	82, 333, 972. 27		82, 333, 972. 27	152, 475, 308. 18		152, 475, 308. 18

## (2). 重要在建工程项目本期变动情况

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

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	本其他少额	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
					312 117		(%)			10312117	(70)	
过滤成套 装备产业 化一期项 目	1,007,695,200.00	47, 342, 478. 03	12, 248, 052. 37	59, 590, 530. 40			70.00	80%				自有 资金
过滤成套 装备产业 化二期项 目	407, 065, 000. 00	517, 924. 52	78, 574, 320. 67			79, 092, 245. 19	19. 43	20%				自有资金
合计	1, 414, 760, 200	47, 860, 402. 55	90, 822, 373. 04	59, 590, 530. 40		79, 092, 245. 19	/	/			/	/

# (3). 本期计提在建工程减值准备情况

□适用 √不适用

# (4). 在建工程的减值测试情况

□适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

# 工程物资

## 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). 采用成本计量模式的生产性生物资产的减值测试情况

□适用 √不适用

# (3). 采用公允价值计量模式的生产性生物资产

□适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

## 24、油气资产

## (1). 油气资产情况

□适用 √不适用

## (2). 油气资产的减值测试情况

□适用 √不适用

其他说明:

无

#### 25、 使用权资产

## (1). 使用权资产情况

√适用 □不适用

		十四: /	76 117471: 7516111
项目	房屋及建筑物	土地使用权	合计
一、账面原值			
1. 期初余额	2, 622, 612. 34	300, 000. 00	2, 922, 612. 34
2. 本期增加金额			
3. 本期减少金额	94, 703. 05		94, 703. 05
4. 期末余额	2, 527, 909. 29	300, 000. 00	2, 827, 909. 29
二、累计折旧			
1. 期初余额	934, 469. 67	45, 000. 00	979, 469. 67
2. 本期增加金额	406, 069. 86	7, 500. 00	413, 569. 86
(1) 计提	406, 069. 86	7, 500. 00	413, 569. 86
3. 本期减少金额			
(1)处置			
4. 期末余额	1, 340, 539. 53	52, 500. 00	1, 393, 039. 53
三、减值准备			
1. 期初余额			
2. 本期增加金额			
(1)计提			
3. 本期减少金额			

(1)处置			
4. 期末余额			
四、账面价值			
1. 期末账面价值	1, 187, 369. 76	247, 500. 00	1, 434, 869. 76
2. 期初账面价值	1, 688, 142. 67	255, 000. 00	1, 943, 142. 67

# (2). 使用权资产的减值测试情况

□适用 √不适用

其他说明:

无

# 26、 无形资产

# (1). 无形资产情况

√适用 □不适用

	L. D. Alberton	1. 7.11-	11 1. 2.111 15		平位:	
项目	土地使用权	专利权	非专利技术	软件	马德里国际商标	合计
一、账面原值						
1. 期初余额	351, 455, 646. 95	130, 731. 60	150,000.00	1, 580, 450. 70	43, 656. 00	353, 360, 485. 25
2. 本期增加金额	35, 191, 575. 00					35, 191, 575. 00
(1)购置	35, 191, 575. 00					35, 191, 575. 00
(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	386, 647, 221. 95	130, 731. 60	150,000.00	1, 580, 450. 70	43, 656. 00	388, 552, 060. 25
二、累计摊销						
1. 期初余额	69, 613, 032. 90	130, 731. 60	150, 000. 00	1, 095, 199. 94	38, 926. 60	71, 027, 891. 04
2. 本期增加金额	4, 450, 073. 70			61, 946. 88	2, 182. 80	4, 514, 203. 38
(1) 计提	4, 450, 073. 70			61, 946. 88	2, 182. 80	4, 514, 203. 38
3. 本期减少金额						
(1)处置						
4. 期末余额	74, 063, 106. 60	130, 731. 60	150, 000. 00	1, 157, 146. 82	41, 109. 40	75, 542, 094. 42
三、减值准备						
1. 期初余额						
2. 本期增加金额						
(1) 计提						
3. 本期减少金额						
(1)处置						
4. 期末余额						

四、账面价值						
1. 期末账面价值	312, 584, 115. 35	-	-	423, 303. 88	2, 546. 60	313, 009, 965. 83
2. 期初账面价值	281, 842, 614. 05			485, 250. 76	4, 729. 40	282, 332, 594. 21

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%

# (2). 确认为无形资产的数据资源

□适用 √不适用

# (3). 未办妥产权证书的土地使用权情况

□适用 √不适用

# (4). 无形资产的减值测试情况

□适用 √不适用

其他说明:

#### 27、商誉

#### (1). 商誉账面原值

□适用 √不适用

#### (2). 商誉减值准备

□适用 √不适用

#### (3). 商誉所在资产组或资产组组合的相关信息

□适用 √不适用

资产组或资产组组合发生变化

□适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

#### (4). 可收回金额的具体确定方法

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定

□适用 √不适用

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

□适用 √不适用

前述信息与以前年度减值测试采用的信息或外部信息明显不一致的差异原因

□适用 √不适用

公司以前年度减值测试采用信息与当年实际情况明显不一致的差异原因

□适用 √不适用

#### (5). 业绩承诺及对应商誉减值情况

形成商誉时存在业绩承诺且报告期或报告期上一期间处于业绩承诺期内

□适用 √不适用

其他说明:

□适用 √不适用

#### 28、 长期待摊费用

□适用 √不适用

## 29、 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

√适用 □不适用

	期末	余额	期初	余额				
项目	可抵扣暂时性差     递延所得税       异     资产		可抵扣暂时性差	递延所得税				
			异	资产				
资产减值准备	52, 992, 846. 78	13, 248, 211. 70	53, 137, 540. 34	13, 284, 385. 09				

内部交易未实现利润	128, 027, 402. 96	32, 006, 850. 74	136, 155, 090. 76	34, 038, 772. 69
可抵扣亏损				
信用减值损失	170, 334, 301. 86	42, 583, 575. 47	148, 918, 002. 95	37, 229, 500. 74
应付职工薪酬	79, 866, 728. 72	19, 966, 682. 18	84, 541, 196. 64	21, 135, 299. 16
股权激励成本	31, 307, 296. 67	7, 826, 824. 17	51, 976, 561. 80	12, 994, 140. 46
递延收益	49, 791, 261. 35	12, 447, 815. 34	51, 832, 827. 73	12, 958, 206. 93
租赁负债	58, 583. 76	14, 645. 94	42, 385. 80	10, 596. 45
交易性金融资产公允 价值变动			7, 264. 00	1,816.00
合计	512, 378, 422. 10	128, 094, 605. 54	526, 610, 870. 02	131, 652, 717. 52

# (2). 未经抵销的递延所得税负债

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

	期末	余额	期初余额		
项目	应纳税暂时性差	递延所得税	应纳税暂时性差	递延所得税	
	异	负债	异	负债	
非同一控制企业合并资					
产评估增值					
其他债权投资公允价值					
变动					
其他权益工具投资公允					
价值变动					
固定资产折旧	320, 831, 269. 68	80, 207, 817. 42	295, 202, 844. 08	73, 800, 711. 02	
合计	320, 831, 269. 68	80, 207, 817. 42	295, 202, 844. 08	73, 800, 711. 02	

## (3). 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

□适用 √不适用

# (4). 未确认递延所得税资产明细

□适用 √不适用

# (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

□适用 √不适用

其他说明:

# 30、 其他非流动资产

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

项目		期末余额			期初余额			
坝日	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值		
合同取得成本								
合同履约成本								
应收退货成本								
合同资产	100, 381, 937. 80	23, 164, 535. 25	77, 217, 402. 55	78, 329, 563. 86	22, 649, 827. 14	55, 679, 736. 72		
预付工程设备款	178, 679, 560. 17		178, 679, 560. 17	55, 877, 366. 85		55, 877, 366. 85		
预付土地出让金				34, 150, 000. 00		34, 150, 000. 00		
合计	279, 061, 497. 97	23, 164, 535. 25	255, 896, 962. 72	168, 356, 930. 71	22, 649, 827. 14	145, 707, 103. 57		

其他说明:

无

# 31、 所有权或使用权受限资产

√适用 □不适用

期末		期初						
项目	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况
货币资金	337,017,753.29	337,017,753.29	其他	保函及信用证保 证金、质押存款	332,461,651.51	332,461,651.51	其他	保函及信用证保证金、 质押存款
应收票据	106,749,409.90	106,527,023.15	其他	附有追索权承兑 汇票背书	50,577,894.88	48,078,610.14	其他	附有追索权承兑汇票背 书
存货								
其中:数据资源								
固定资产								
无形资产								
其中:数据资源								
合计	443,767,163.19	443,544,776.44	/	/	383,039,546.39	380,540,261.65	/	/

其他说明:

无

## 32、短期借款

# (1). 短期借款分类

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

项目	期末余额	期初余额
质押借款		
抵押借款		
保证借款		
信用借款	200, 000, 000. 00	200, 000, 000. 00
借款利息	133, 333. 33	140, 555. 55
合计	200, 133, 333. 33	200, 140, 555. 55

短期借款分类的说明:

无

#### (2). 已逾期未偿还的短期借款情况

□适用 √不适用

其他说明:

□适用 √不适用

# 33、 交易性金融负债

□适用 √不适用

其他说明:

□适用 √不适用

## 34、 衍生金融负债

□适用 √不适用

## 35、 应付票据

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

种类	期末余额	期初余额
商业承兑汇票		
银行承兑汇票		44, 550, 000. 00
合计		44, 550, 000. 00

本期末已到期未支付的应付票据总额为 0 元。到期未付的原因是无

## 36、 应付账款

## (1). 应付账款列示

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

项目	期末余额	期初余额
材料、配件等货款	431, 007, 671. 53	313, 079, 473. 75
运输费	77, 442, 115. 41	70, 136, 987. 16
设备款	69, 307, 037. 42	87, 666, 564. 53
工程款	20, 641, 463. 47	18, 757, 702. 26
合 计	598, 398, 287. 83	489, 640, 727. 70

# (2). 账龄超过1年或逾期的重要应付账款

□适用 √不适用

其他说明:

□适用 √不适用

# 37、 预收款项

# (1). 预收账款项列示

□适用 √不适用

#### (2). 账龄超过1年的重要预收款项

□适用 √不适用

# (3). 报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

□适用 √不适用

其他说明:

□适用 √不适用

#### 38、合同负债

#### (1). 合同负债情况

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

项目	期末余额	期初余额
预收产品销售款	2, 611, 895, 637. 02	2, 576, 038, 100. 97
合计	2, 611, 895, 637. 02	2, 576, 038, 100. 97

#### (2). 账龄超过1年的重要合同负债

□适用 √不适用

#### (3). 报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

□适用 √不适用

其他说明:

# 39、 应付职工薪酬

## (1). 应付职工薪酬列示

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	294, 245, 636. 64	403, 009, 489. 59	440, 597, 072. 32	256, 658, 053. 91
二、离职后福利-设 定提存计划	22, 297. 77	34, 501, 571. 28	34, 166, 093. 28	357, 775. 77
三、辞退福利				
四、一年内到期的 其他福利				
合计	294, 267, 934. 41	437, 511, 060. 87	474, 763, 165. 60	257, 015, 829. 68

## (2). 短期薪酬列示

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

			+ 四:	
项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、工资、奖金、 津贴和补贴	288, 723, 196. 48	361, 504, 267. 00	394, 706, 474. 89	255, 520, 988. 59
二、职工福利费		7, 988, 502. 48	7, 988, 502. 48	
三、社会保险费	13, 784. 07	18, 221, 718. 24	18, 221, 718. 24	13, 784. 07
其中: 医疗保险费	13, 243. 53	16, 384, 398. 78	16, 384, 398. 78	13, 243. 53
工伤保险费	540. 54	1, 837, 319. 46	1, 837, 319. 46	540. 54
生育保险费				
四、住房公积金		8, 922, 528. 00	8, 922, 528. 00	
五、工会经费和职 工教育经费	5, 508, 656. 09	6, 372, 473. 87	10, 757, 848. 71	1, 123, 281. 25
六、短期带薪缺勤				
七、短期利润分享				
计划				
合计	294, 245, 636. 64	403, 009, 489. 59	440, 597, 072. 32	256, 658, 053. 91

## (3). 设定提存计划列示

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

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	21, 622. 08	32, 735, 535. 36	32, 735, 535. 36	21, 622. 08
2、失业保险费	675. 69	1, 430, 557. 92	1, 430, 557. 92	675. 69
3、企业年金缴费		335, 478. 00		335, 478. 00
合计	22, 297. 77	34, 501, 571. 28	34, 166, 093. 28	357, 775. 77

其他说明:

□适用 √不适用

## 40、 应交税费

√适用 □不适用

		1 2 / 3 / 11 / 7 (7 4 / 1
项目	期末余额	期初余额

增值税	9, 036, 760. 26	36, 338, 758. 38
消费税		
营业税		
企业所得税	47, 041, 984. 58	31, 539, 935. 06
个人所得税	1, 227, 612. 59	2, 262, 930. 75
城市维护建设税	772, 049. 51	2, 862, 589. 49
房产税	2, 947, 273. 09	2, 839, 943. 83
土地使用税	1, 903, 503. 04	1, 735, 459. 86
教育费附加	330, 878. 36	1, 226, 824. 06
地方教育费附加	220, 585. 57	817, 882. 71
印花税	832, 289. 70	866, 382. 00
其他	6, 699. 40	
合计	64, 319, 636. 10	80, 490, 706. 14

其他说明:

无

## 41、 其他应付款

# (1). 项目列示

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

项目	期末余额	期初余额
应付利息		
应付股利		
其他应付款	73, 061, 004. 48	132, 265, 945. 80
合计	73, 061, 004. 48	132, 265, 945. 80

## (2). 应付利息

□适用 √不适用

## 应付股利

□适用 √不适用

## 其他应付款

## (1). 按款项性质列示其他应付款

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

项目	期末余额	期初余额
限制性股票回购义务	52, 913, 613. 68	100, 900, 948. 37
保证金	13, 867, 000. 00	25, 026, 170. 00
未付报销款	973, 276. 97	2, 196, 892. 54
往来款	4, 434, 293. 24	3, 229, 684. 89
其他	872, 820. 59	912, 250. 00
合 计	73, 061, 004. 48	132, 265, 945. 80

## (2). 账龄超过1年或逾期的重要其他应付款

√适用 □不适用

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
限制性股票回购义务	52, 913, 613. 68	暂未解锁
合计	52, 913, 613. 68	/

其他说明:

□适用 √不适用

# 42、 持有待售负债

□适用 √不适用

# 43、1年内到期的非流动负债

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

项目	期末余额	期初余额
1年内到期的长期借款		
1年内到期的应付债券		
1年内到期的长期应付款		
1年内到期的租赁负债	705, 977. 71	720, 017. 39
合计	705, 977. 71	720, 017. 39

其他说明:

无

# 44、 其他流动负债

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

项目	期末余额	期初余额
短期应付债券		
应付退货款		
待转销项税	114, 321, 653. 80	92, 043, 363. 15
年末已背书且在资产负债表 日尚未到期的应收票据	106, 749, 409. 90	50, 577, 894. 88
合 计	221, 071, 063. 70	142, 621, 258. 03

短期应付债券的增减变动:

□适用 √不适用

其他说明:

□适用 √不适用

# 45、长期借款

# (1). 长期借款分类

□适用 √不适用

其他说明

## 46、应付债券

## (1). 应付债券

□适用 √不适用

# (2). 应付债券的具体情况: (不包括划分为金融负债的优先股、永续债等其他金融工具)

□适用 √不适用

#### (3). 可转换公司债券的说明

□适用 √不适用

转股权会计处理及判断依据

□适用 √不适用

## (4). 划分为金融负债的其他金融工具说明

期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

□适用 √不适用

期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

□适用 √不适用

其他金融工具划分为金融负债的依据说明

□适用 √不适用

其他说明:

□适用 √不适用

#### 47、租赁负债

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

项目	期末余额	期初余额
房屋建筑物	837, 307. 74	1, 074, 437. 78
减:一年内到期的租赁负债(附注七、43)	705, 977. 71	720, 017. 39
合计	131, 330. 03	354, 420. 39

其他说明:

无

# 48、 长期应付款

# 项目列示

□适用 √不适用

#### 长期应付款

#### 专项应付款

□适用 √不适用

## 49、 长期应付职工薪酬

□适用 √不适用

# 50、 预计负债

□适用 √不适用

## 51、 递延收益

递延收益情况 √适用 □不适用

单位:元 币种人民币

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	51, 832, 827. 73		2, 041, 566. 38	49, 791, 261. 35	详见附注十 一、"政府补 助"
合计	51, 832, 827. 73		2,041,566.38	49, 791, 261. 35	/

#### 其他说明:

□适用 √不适用

#### 52、 其他非流动负债

□适用 √不适用

#### 53、股本

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

		本次变动增减(+、一)					
	期初余额	发行 新股	送股	公积 金 转股	其他	小计	期末余额
股份 总数	576, 682, 400. 00				-147, 000. 00	-147, 000. 00	576, 535, 400. 00

#### 其他说明:

2023年7月14日,公司召开第四届董事会第五次(临时)会议,通过了《关于回购注销2022年限制性股票激励计划中部分激励对象已获授但尚未解除限售的限制性股票的议案》,根据公司《2022年限制性股票激励计划》的规定,公司限制性股票激励计划的部分激励对象已经离职,已不再符合激励计划相关的激励条件,其已获授但尚未解除限售的限制性股票147,000股拟由公司回购注销。

## 54、 其他权益工具

(1) 期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

#### (2) 期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

□适用 √不适用

其他权益工具本期增减变动情况、变动原因说明,以及相关会计处理的依据:

□适用 √不适用

其他说明:

□适用 √不适用

#### 55、 资本公积

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
资本溢价(股本 溢价)	1, 351, 508, 741. 34	31, 891, 023. 00	1,747,830.00	1, 381, 651, 934. 34
其他资本公积	51, 983, 396. 23	11, 214, 923. 44	31, 891, 023. 00	31, 307, 296. 67
合计	1, 403, 492, 137. 57	43, 105, 946. 44	33, 638, 853. 00	1, 412, 959, 231. 01

其他说明,包括本期增减变动情况、变动原因说明:

注 1: 公司于 2024 年 5 月 13 日召开第四届董事会第十二次(临时)会议与第四届监事会第十二次(临时)会议,审议通过了《关于 2022 年限制性股票激励计划第二个解除限售期解除限售条件成就的议案》,公司因第二个解除限售期限制性股票可行权后将其他资本公积转为股本溢价增加 31,891,023.00 元。公司因第二个解除限售期限制性股票可行权后解除回购义务的库存股冲回 39,724,377.11 元。

注 2: 公司实行股权激励计划,在等待期内本年确认股权激励成本而形成的其他资本公积金额 11,214,923.44 元。

注 3: 2024年6月5日因公司《2022年限制性股票激励计划》中6名激励对象离职,不再具备激励资格,公司决定对该激励对象所持已获授但尚未解除限售的限制性股票合计147,000.00股进行回购并注销,注销形成的差额确认减少股本溢价1,747,830.00元。

#### 56、库存股

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

			, ,	>
项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
为股权激励而发 行本公司股份确 认的回购义务	102, 327, 166. 63		49, 882, 164. 69	52, 445, 001. 94
合计	102, 327, 166. 63		49, 882, 164. 69	52, 445, 001. 94

其他说明,包括本期增减变动情况、变动原因说明:

注 1: 2023 年 7 月 14 日,公司召开第四届董事会第五次(临时)会议和第四届监事会第五次(临时)会议,审议通过了《关于回购注销 2022 年限制性股票激励计划中部分激励对象已获授但尚未解除限售的限制性股票的议案》。因公司 2022 年限制性股票激励计划中 6 名激励对象在第一个限售期解除限售前离职,不再具备激励资格,公司决定对该 6 人所持已获授但尚未解除限售的限制性股票合计 147,000.00 股进行回购注销。因回购注销冲回库存股金额为 1,894,830.00 元。注 2: 公司于 2024 年 1 月 26 日召开了 2024 年第一次临时股东大会,审议通过了《关于公司 2023 年前三季度利润分配方案的议案》,本次利润分配以方案实施前的公司总股本 576,682,400 股为基数,每股派发现金红利 1.06 元(含税)。因公司分红,对 2022 年度股权激励计划解除回购义务的库存股冲回金额为 8,262,957.58 元。

#### 57、 其他综合收益

□适用 √不适用

## 58、专项储备

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
安全生产费	39, 188, 260. 47		586, 160. 29	38, 602, 100. 18
合计	39, 188, 260. 47		586, 160. 29	38, 602, 100. 18

其他说明,包括本期增减变动情况、变动原因说明: 无

#### 59、 盈余公积

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	288, 267, 700. 00			288, 267, 700. 00
任意盈余公积				
储备基金				
企业发展基金				
其他				
合计	288, 267, 700. 00			288, 267, 700. 00

盈余公积说明,包括本期增减变动情况、变动原因说明:

根据《公司法》、公司章程的规定,本公司按净利润的10%提取法定盈余公积。法定盈余公积累计额达到本公司注册资本50%以上的,不再提取。

## 60、未分配利润

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

项目	本期	上年度
调整前上期末未分配利润	2, 336, 761, 461. 08	1, 933, 101, 621. 49
调整期初未分配利润合计数(调增+,		
调减一)		
调整后期初未分配利润	2, 336, 761, 461. 08	1, 933, 101, 621. 49
加:本期归属于母公司所有者的净利	458, 742, 232. 75	1,008,089,458.88
润		
减: 提取法定盈余公积		27, 747, 219. 29
提取任意盈余公积		
提取一般风险准备		
应付普通股股利	611, 127, 524. 00	576, 682, 400. 00
转作股本的普通股股利		
期末未分配利润	2, 184, 376, 169. 83	2, 336, 761, 461. 08

## 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元。
- 2、由于会计政策变更,影响期初未分配利润0元。
- 3、由于重大会计差错更正,影响期初未分配利润0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元。
- 5、其他调整合计影响期初未分配利润 0 元。

## 61、 营业收入和营业成本

## (1). 营业收入和营业成本情况

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

项目	本期发	文生额	上期发生额	
坝日	收入	成本	收入	成本
主营业务	3, 113, 099, 328. 87	2, 193, 250, 518. 31	3, 046, 876, 464. 30	2, 055, 832, 341. 56
其他业务	13, 691, 806. 39	13, 747, 395. 27	8, 552, 119. 78	8, 522, 685. 82
合计	3, 126, 791, 135. 26	2, 206, 997, 913. 58	3, 055, 428, 584. 08	2, 064, 355, 027. 38

# (2). 营业收入、营业成本的分解信息

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

	XXX-分部		合计		
合同分类					
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本	
商品类型					
按经营地区分类					
市场或客户类型					
国内			2, 975, 510, 494. 59	2, 140, 456, 338. 36	
国外			151, 280, 640. 67	66, 541, 575. 22	
合同类型					
固定造价合计			3, 113, 099, 328. 87	2, 193, 250, 518. 31	
其他			13, 691, 806. 39	13, 747, 395. 27	
按商品转让的时间分					
类					
按合同期限分类					
按销售渠道分类					
合计			3, 126, 791, 135. 26	2, 206, 997, 913. 58	

其他说明

□适用 √不适用

## (3). 履约义务的说明

□适用 √不适用

## (4). 分摊至剩余履约义务的说明

□适用 √不适用

## (5). 重大合同变更或重大交易价格调整

其他说明:

无

# 62、 税金及附加

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

项目	本期发生额	上期发生额
消费税		
营业税		
城市维护建设税	7, 718, 750. 84	7, 779, 327. 77
教育费附加	3, 308, 036. 07	3, 334, 203. 65
资源税		
房产税	5, 841, 567. 10	4, 208, 171. 42
土地使用税	3, 750, 149. 79	3, 470, 077. 82
印花税	2, 173, 619. 33	4, 830, 705. 37
地方教育附加费	2, 205, 357. 38	2, 222, 802. 43
其他	17, 877. 64	11, 193. 23
合计	25, 015, 358. 15	25, 856, 481. 69

其他说明:

无

# 63、销售费用

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	93, 766, 484. 24	100, 784, 356. 02
差旅费	15, 325, 929. 76	12, 971, 466. 09
业务招待费	10, 300, 885. 35	15, 393, 536. 46
售后服务费	1, 420, 739. 81	3, 384, 619. 55
办公费	1, 210, 220. 71	2, 919, 553. 85
宣传费	7, 647, 498. 58	6, 283, 548. 83
标书及中标服务费	3, 151, 376. 89	1, 887, 873. 05
销售佣金	863, 002. 46	276, 908. 50
会议费	250, 656. 45	679, 630. 19
其他	6, 519, 169. 03	3, 387, 648. 13
合计	140, 455, 963. 28	147, 969, 140. 67

其他说明:

无

# 64、 管理费用

√适用 □不适用

项目	本期发生额	上期发生额
股权激励成本	9, 030, 745. 31	19, 841, 234. 63
职工薪酬	38, 620, 989. 34	40, 208, 531. 16
维修费	8, 744, 037. 56	6, 004, 609. 68
咨询及服务费	3, 892, 874. 69	2, 154, 982. 11

无形及其他资产摊销	3, 435, 942. 60	3, 442, 174. 08
办公费	2, 614, 849. 99	5, 090, 903. 49
折旧费	7, 298, 360. 62	5, 157, 811. 76
业务招待费	2, 784, 711. 80	4, 137, 961. 74
差旅费	1, 006, 096. 82	1, 397, 179. 75
通讯费	1, 023, 441. 98	934, 373. 85
小车费	588, 101. 16	508, 752. 45
劳保费	328, 597. 81	275, 733. 76
其他	1, 808, 085. 38	802, 022. 32
合计	81, 176, 835. 06	89, 956, 270. 78

其他说明:

无

# 65、 研发费用

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	33, 947, 638. 36	44, 575, 443. 21
直接材料	29, 630, 096. 36	37, 206, 910. 12
折旧费用	6, 348, 885. 28	8, 851, 285. 84
其他费用	4, 806, 714. 80	6, 325, 720. 94
合计	74, 733, 334. 80	96, 959, 360. 11

其他说明:

无

# 66、财务费用

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

		/
项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	2, 501, 162. 35	1, 795, 277. 82
利息收入	-23, 495, 528. 96	-19, 577, 890. 71
汇兑损益	-236, 463. 28	-4, 467, 554. 53
银行手续费	724, 442. 99	893, 508. 60
合计	-20, 506, 386. 90	-21, 356, 658. 82

其他说明:

无

## 67、 其他收益

√适用 □不适用

按性质分类	本期发生额	上期发生额
政府补助(详见下表: 政府补助明细表)	7,041,566.38	2,343,683.62
代缴税金手续费返还	1,070,993.20	1,456,442.86
拥军增值税减免	184,500.00	150,000.00
研发计划课题补贴		66,786.00
重点群体创业增值税减免	13,000.00	
合计	8,310,059.58	4,016,912.48

## 其他说明:

注: 计入其他收益的政府补助的具体情况,请参阅附注十一、"政府补助"。

#### 68、投资收益

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

项目	本期发生额	上期发生额
权益法核算的长期股权投资收益		
处置长期股权投资产生的投资收益		
交易性金融资产在持有期间的投资收	-6, 021. 84	
益		
其他权益工具投资在持有期间取得的		
股利收入		
债权投资在持有期间取得的利息收入	698, 572. 66	459, 172. 91
其他债权投资在持有期间取得的利息		
收入		
处置交易性金融资产取得的投资收益		
处置其他权益工具投资取得的投资收		
益		
处置债权投资取得的投资收益		
处置其他债权投资取得的投资收益		
债务重组收益	15, 704. 33	-4, 809, 768. 66
合计	708, 255. 15	-4, 350, 595. 75

## 其他说明:

无

## 69、净敞口套期收益

□适用 √不适用

## 70、 公允价值变动收益

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

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		-63, 167. 00
其中: 衍生金融工具产生的公允价		
值变动收益		
交易性金融负债		
按公允价值计量的投资性房地产		
合计		-63, 167. 00

#### 其他说明:

上期发生额系应收账款债务重组取得的"603603博天环境"股票本期股价变动所致。

#### 71、信用减值损失

√适用 □不适用

		1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1
项目	本期发生额	上期发生额

应收票据坏账损失	-1, 392, 259. 85	316, 250. 07
应收账款坏账损失	-19, 442, 071. 80	-112, 379. 29
其他应收款坏账损失	-581, 967. 26	-476, 950. 00
债权投资减值损失		
其他债权投资减值损失		
长期应收款坏账损失		
财务担保相关减值损失		
合计	-21, 416, 298. 91	-273, 079. 22

其他说明:

无

# 72、 资产减值损失

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

		一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一
项目	本期发生额	上期发生额
一、合同资产减值损失	−715, 239 <b>.</b> 76	-1, 290, 094. 38
二、存货跌价损失及合同履约成本	-4, 295, 044. 38	-17, 856, 046. 03
减值损失	1, 230, 011. 00	
三、长期股权投资减值损失		
四、投资性房地产减值损失		
五、固定资产减值损失		
六、工程物资减值损失		
七、在建工程减值损失		
八、生产性生物资产减值损失		
九、油气资产减值损失		
十、无形资产减值损失		
十一、商誉减值损失		
十二、其他		
合计	-5, 010, 284. 14	-19, 146, 140. 41

其他说明:

无

# 73、 资产处置收益

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

项目	本期发生额	上期发生额
固定资产处置收益	524,247.34	443,655.71
合计	524,247.34	443,655.71

其他说明:

□适用 √不适用

## 74、 营业外收入

√适用 □不适用

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益

			的金额
非流动资产处置利得合计	209, 333. 07	289, 375. 30	209, 333. 07
其中:固定资产处置利得	209, 333. 07	289, 375. 30	209, 333. 07
无形资产处置利得			
债务重组利得			
非货币性资产交换利得			
接受捐赠			
政府补助	10,000,000.00	6, 774, 684. 91	10,000,000.00
其他	120, 440. 00	1, 739, 604. 67	120, 440. 00
合计	10, 329, 773. 07	8, 803, 664. 88	10, 329, 773. 07

其他说明:

□适用 √不适用

# 75、 营业外支出

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益 的金额
非流动资产处置损失合计	693, 327. 02	181, 662. 75	693, 327. 02
其中:固定资产处置损失	693, 327. 02	181, 662. 75	693, 327. 02
无形资产处置损失			
债务重组损失			
非货币性资产交换损失			
对外捐赠			
其他	9, 801. 56	163, 512. 66	9, 801. 56
合计	703, 128. 58	345, 175. 41	703, 128. 58

其他说明:

无

## 76、 所得税费用

# (1) 所得税费用表

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	150, 069, 513. 63	167, 748, 861. 47
递延所得税费用	2, 848, 994. 42	-6, 246, 879. 37
合计	152, 918, 508. 05	161, 501, 982. 10

# (2) 会计利润与所得税费用调整过程

√适用 □不适用

项目	本期发生额
利润总额	611, 660, 740. 80
按法定/适用税率计算的所得税费用	152, 915, 185. 20
子公司适用不同税率的影响	

调整以前期间所得税的影响	
非应税收入的影响	
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	3, 322. 85
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损	
的影响	
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	
所得税费用	152, 918, 508. 05

其他说明:

□适用 √不适用

# 77、 其他综合收益

□适用 √不适用

#### 78、 现金流量表项目

## (1). 与经营活动有关的现金

收到的其他与经营活动有关的现金 √适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

项目	本期发生额	上期发生额
收回押金及保证金	37, 964, 198. 27	27, 062, 286. 05
政府补助、个税手续费返还	16, 068, 873. 40	8, 764, 513. 77
往来款等	18, 791, 744. 80	7, 446, 129. 46
利息收入	21, 184, 272. 04	17, 978, 123. 84
收回职工借款及备用金	125, 811. 68	1, 139, 875. 00
其他		3, 785, 423. 54
合 计	94, 134, 900. 19	66, 176, 351. 66

收到的其他与经营活动有关的现金说明:

无

支付的其他与经营活动有关的现金

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

项目	本期发生额	上期发生额
期间费用	73, 165, 012. 05	80, 098, 529. 98
押金及保证金	39, 930, 498. 91	16, 898, 548. 83
往来款等	12, 351, 195. 50	5, 923, 537. 06
职工借款及备用金	920, 000. 00	5, 254, 505. 53
银行手续费	865, 788. 28	893, 508. 60
其他	83.38	5, 372, 478. 84
合 计	127, 232, 578. 12	114, 441, 108. 84

支付的其他与经营活动有关的现金说明:

无

#### (2). 与投资活动有关的现金

收到的重要的投资活动有关的现金

□适用 √不适用

支付的重要的投资活动有关的现金

□适用 √不适用

收到的其他与投资活动有关的现金

□适用 √不适用

支付的其他与投资活动有关的现金

□适用 √不适用

# (3). 与筹资活动有关的现金

收到的其他与筹资活动有关的现金 √适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

项目	本期发生额	上期发生额
收回保函保证金	97, 671, 057. 07	53, 825, 922. 85
收到股权激励对象个税款	4, 614, 933. 82	1, 374, 536. 17
收回银行借款质押保证金		250, 000, 000. 00
合 计	102, 285, 990. 89	305, 200, 459. 02

收到的其他与筹资活动有关的现金说明:

无

支付的其他与筹资活动有关的现金

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

		中世: 九 中州: 八八中
项目	本期发生额	上期发生额
支付保函保证金	118, 402, 059. 17	146, 950, 585. 26
支付承兑汇票保证金		50, 000, 000. 00
支付股权激励对象个税款	4, 614, 933. 82	
支付回购限制性股票款	451, 150. 00	4, 578. 00
租赁负债支付的租金	166, 755. 96	204, 000. 00
支付银行借款质押保证金		250, 000, 000. 00
合 计	123, 634, 898. 95	447, 159, 163. 26

支付的其他与筹资活动有关的现金说明:

无

筹资活动产生的各项负债变动情况

√适用 □不适用

		本期增加		本期减少		
项目	期初余额	现金变动	非现金变动	现金变动	非现金变	期末余额
					动	
短期借款	200, 140, 555. 55	200, 000, 000. 00	133, 333. 33	200, 140, 555. 55		200, 133, 333. 33
租赁负债(含一年内 到期的租赁负债)	1, 074, 437. 78			166, 755. 96	70, 374. 08	837, 307. 74
合计	201, 214, 993. 33	200, 000, 000. 00	133, 333. 33	200, 307, 311. 51	70, 374. 08	200, 970, 641. 07

# (4). 以净额列报现金流量的说明

□适用 √不适用

# (5). 不涉及当期现金收支、但影响企业财务状况或在未来可能影响企业现金流量的重大活动及财务影响

□适用 √不适用

## 79、 现金流量表补充资料

## (1) 现金流量表补充资料

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

		: 兀 巾柙: 人民巾
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	458, 742, 232. 75	479, 273, 055. 45
加:资产减值准备	5, 010, 284. 14	19, 146, 140. 41
信用减值损失	21, 416, 298. 91	273, 079. 22
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	100, 194, 868. 91	75, 425, 202. 59
使用权资产摊销	413, 569. 86	413, 569. 86
无形资产摊销	4, 514, 203. 38	4, 177, 373. 82
长期待摊费用摊销		
处置固定资产、无形资产和其他长期资产的损失(收	722 500 41	449 GEE 71
益以"一"号填列)	-733, 580 <b>.</b> 41	-443, 655. 71
固定资产报废损失(收益以"一"号填列)	693, 327. 02	-107, 712. 55
公允价值变动损失(收益以"一"号填列)		63, 167. 00
财务费用(收益以"一"号填列)	2, 989, 142. 06	-1, 778, 768. 11
投资损失(收益以"一"号填列)	-692, 550. 82	-459, 172. 91
递延所得税资产减少(增加以"一"号填列)	3, 558, 111. 98	7, 231, 229. 16
递延所得税负债增加(减少以"一"号填列)	6, 407, 106. 40	-984, 349. 79
存货的减少(增加以"一"号填列)	21, 264, 666. 86	-418, 160, 212. 76
经营性应收项目的减少(增加以"一"号填列)	-346, 984, 084. 67	-254, 244, 905. 82
经营性应付项目的增加(减少以"一"号填列)	-9, 524, 448. 81	94, 239, 286. 85
其他		
经营活动产生的现金流量净额	267, 269, 147. 56	4, 063, 326. 71
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	1, 071, 327, 100. 19	1, 324, 572, 609. 28
减: 现金的期初余额	1, 513, 016, 501. 28	1, 804, 757, 534. 54
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	-441, 689, 401. 09	-480, 184, 925. 26

## (2) 本期支付的取得子公司的现金净额

## (3) 本期收到的处置子公司的现金净额

□适用 √不适用

# (4) 现金和现金等价物的构成

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

~T. E.	Hu L A Act	世 人
项目	期末余额	期初余额
一、现金	1, 071, 327, 100. 19	1, 513, 016, 501. 28
其中: 库存现金	5, 270. 76	7, 513. 72
可随时用于支付的银行存款	1, 071, 321, 829. 43	1, 513, 008, 987. 56
可随时用于支付的其他货币资金		
可用于支付的存放中央银行款项		
存放同业款项		
拆放同业款项		
二、现金等价物		
其中: 三个月内到期的债券投资		
三、期末现金及现金等价物余额	1, 071, 327, 100. 19	1, 513, 016, 501. 28
其中: 母公司或集团内子公司使用受限制的现		
金和现金等价物		

#### (5) 使用范围受限但仍作为现金和现金等价物列示的情况

□适用 √不适用

## (6) 不属于现金及现金等价物的货币资金

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

项目	本期金额	上期金额	理由
货币资金	337, 017, 753. 29	332, 461, 651. 51	保函及信用证保证金、质押存款
合计	337, 017, 753. 29	332, 461, 651. 51	/

#### 其他说明:

□适用 √不适用

#### 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: □适用 √不适用

## 81、 外币货币性项目

## (1). 外币货币性项目

√适用 □不适用

单位:元

			1 12.
项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币 余额
货币资金	-		
其中:美元	10, 578, 068. 76	7. 1268	75, 387, 780. 44

欧元	1, 761, 262. 69	7. 6617	13, 494, 266. 35
港币			
澳元	39, 982. 99	4. 7650	190, 518. 95
应收账款	_	-	
其中:美元	6, 999, 061. 12	7. 1268	49, 880, 908. 79
欧元	916, 781. 55	7. 6617	7, 024, 105. 20
港币	1, 950, 000. 00	0. 9127	1,779,726.00
澳元	71.51	4. 7650	340.75
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

## 82、租赁

#### (1) 作为承租人

√适用 □不适用

未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额

□适用 √不适用

简化处理的短期租赁或低价值资产的租赁费用

□适用 √不适用

售后租回交易及判断依据

□适用 √不适用

与租赁相关的现金流出总额 166,755.96(单位:元 币种:人民币)

## (2) 作为出租人

作为出租人的经营租赁

□适用 √不适用

作为出租人的融资租赁

□适用 √不适用

未折现租赁收款额与租赁投资净额的调节表

□适用 √不适用

未来五年未折现租赁收款额

#### (3) 作为生产商或经销商确认融资租赁销售损益

□适用 √不适用

其他说明

无

#### 83、 数据资源

□适用 √不适用

# 84、其他

□适用 √不适用

## 八、研发支出

## (1). 按费用性质列示

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

		1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1
项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	33, 947, 638. 36	44, 575, 443. 21
直接材料	29, 630, 096. 36	37, 206, 910. 12
折旧费用	6, 348, 885. 28	8, 851, 285. 84
其他费用	4, 806, 714. 80	6, 325, 720. 94
合计	74, 733, 334. 80	96, 959, 360. 11
其中: 费用化研发支出	74, 733, 334. 80	96, 959, 360. 11
资本化研发支出		

其他说明:

无

## (2). 符合资本化条件的研发项目开发支出

□适用 √不适用

重要的资本化研发项目

□适用 √不适用

开发支出减值准备

□适用 √不适用

其他说明

无

#### (3). 重要的外购在研项目

□适用 √不适用

#### 九、合并范围的变更

## 1、 非同一控制下企业合并

#### 2、 同一控制下企业合并

□适用 √不适用

#### 3、 反向购买

□适用 √不适用

#### 4、 处置子公司

本期是否存在丧失子公司控制权的交易或事项

□适用 √不适用

其他说明:

□适用 √不适用

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

□适用 √不适用

其他说明:

□适用 √不适用

#### 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:

□适用 √不适用

#### 6、 其他

□适用 √不适用

#### 十、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

√适用 □不适用

单位:万元 币种:人民币

子公司	主要经	注册	注册地	业务性质	持股比	例(%)	取得
名称	营地	资本	1生加地	业务住灰	直接	间接	方式
北京悟性装备技术 有限公司	北京市	10,000	北京市	机械电气设备销 售;金属材料销售	100.00		设立

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明:

无

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

无

对于纳入合并范围的重要的结构化主体,控制的依据:

无

确定公司是代理人还是委托人的依据:

无

	⊬ <i>l</i>	'nL.	说	пI	╛
ᆂ	ᇈᆀ	ПJ	7.50	П	١:

注: 北京悟性装备技术有限公司系原"北京悟性贸易有限公司"更名。

#### (2). 重要的非全资子公司

- □适用 √不适用
- (3). 重要非全资子公司的主要财务信息
- □适用 √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:
- □适用 √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:
- □适用 √不适用

其他说明:

□适用 √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

□适用 √不适用

#### 3、 在合营企业或联营企业中的权益

□适用 √不适用

## 4、 重要的共同经营

□适用 √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:

□适用 √不适用

#### 6、 其他

□适用 √不适用

#### 十一、政府补助

#### 1、 报告期末按应收金额确认的政府补助

□适用 √不适用

未能在预计时点收到预计金额的政府补助的原因

□适用 √不适用

## 2、 涉及政府补助的负债项目

√适用 □不适用

财务报表 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	本期转入其他收益	本期其他变动	期末余额	与资产/收 益相关
递延收益	51, 832, 827. 73			2, 041, 566. 38		49, 791, 261. 35	与资产相关
合计	51, 832, 827. 73			2, 041, 566. 38		49, 791, 261. 35	/

#### 3、 计入当期损益的政府补助

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

类型	本期发生额	上期发生额
与资产相关	2, 041, 566. 38	2, 027, 083. 62
与收益相关	15, 000, 000. 00	7, 091, 284. 91
合计	17, 041, 566. 38	9, 118, 368. 53

#### 其他说明:

单位:元 币种:人民币

类 型	本年发生额	与资产/收益相关
北京市东城区发改委产业扶持资金(注1)	10, 000, 000. 00	与收益相关
环保污泥处理压滤机产业化项目(注2)	500,000.00	与资产相关
支持先进制造业和现代服务业发展专项(注3)	843, 750. 00	与资产相关
年产 500 万米高性能过滤材料项目 (注 4)	250, 000. 00	与资产相关
电力专线及自来水增容设施资金(注5)	134, 376. 20	与资产相关
新增 10KV 供电容量配套工程补助资金 (注 6)	108, 336. 17	与资产相关
环境空气质量生态补偿(注7)	105, 000. 00	与资产相关
污泥资源化处理技术及装备研发项目(注8)	75, 000. 00	与资产相关
城市污水处理厂污泥处理处置技术装备产业化(注9)	10, 621. 26	与资产相关
2022 省级环境污染防治资金(注 10)	14, 482. 76	与资产相关
新旧动能转换重大产业攻关项目补助(注11)	4, 500, 000. 00	与收益相关
生态环境科技成果转移转化基地试点建设项目(注12)	500,000.00	与收益相关
合计	17, 041, 566. 39	

注 1:根据北京市东城区建国门街道办事处与北京悟性贸易有限公司签订的《合作协议》,2024年公司收到产业扶持资金 10,000,000.00 元。

注 2: 根据德州市财政局德财建指【2014】27号《关于下达国家补助 2014 年防护林工程重点流域水污染治理等中央基建投资预算指标的通知》,2014年收到"环保污泥处理压滤机产业化项目"政府补助 20,000,000.00元。

注 3: 根据德州市财政局文件《关于下达 2021 年支持先进制造业和现代服务业发展专项(第二批)中央基建投资预算指标的通知》及《关于下达 2022 年先进制造业和现代服务业发展专项(第一批)中央基建投资预算指标的通知》,公司 2021 年收到项目补助款 16,870,000.00 元,2022 年收到项目补助款 16,880,000.00 元。

注 4: 根据德财建指【2013】100号《关于下达 2013年"蓝黄"两区及"一圈一带"建设专项资金预算指标的通知》,2013年收到"年产 500万米高性能过滤材料项目"政府补助 10,000,000.00元。

注 5: 根据德州经济技术开发区经济发展部德经开经发财【2020】25 号党工委会议研究决定,公司于 2020 年 9 月 30 日收到电力专线项目资金 1,700,786.57 元,自来水增容设施投资资金 91,791.89 元,合计 1,792,578.46 元。

注 6: 根据中共德州经济技术开发区委员会【2015】32次决议《中共德州经济技术开发区委员会委员会议纪要》,为实现开发区 9 通一平要求,保证公司工厂电力使用,开发区对于本集团新增供电配套工程实施补贴,最终补贴金额为 2,166,723.29 元,详见附注七、51、递延收益。

注 7: 根据省财政厅、省环保厅《关于下达 2018 年第一季度环境空气质量生态补偿资金预算指标的通知》专项用于辖区内改善大气环境质量的专项支出,2019 年收到环境空气质量生态补偿资金 2,100,000.00 元。

注 8: 根据山东省科学技术厅、山东省财政厅鲁科字【2016】82 号《关于下达山东省 2015 年度泰山产业领军人才工程战略性新兴产业创新类科技项目的通知》,2017 年收到"污泥资源化处理技术及装备研发项目"政府补助 2,000,000.00 元,其中 1,500,000.00 元为购建设备的相关支出。

注 9: 根据中华人民共和国环境保护部环函【2013】109号《关于水体污染控制与治理科技重大 专项 2013年立项项目(课题)的批复》,本集团承担的"城市污水处理厂污泥处理处置技术装备产业化"的课题 2014年批复专项经费 289,687.50元,2015年批复专项经费 721,237.50元。

注 10:根据德州市生态环境局天衢新区分局、德州天衙新区财政金融部发布德环天新办字〔2022〕 12 号《2022 年度省级环境污染防治(空气质量补偿)资金安排方案的备案》文件,公司于 2023 年收到省级环境污染防治(空气质量补偿)资金 280,000.00 元。

注 11:公司于 2024 年收到新旧动能转换重大产业攻关项目补助政府补助金额 4,500,000.00 元。注 12:根据德州市财政局德财建指【2023】41号《2023年度省级环境污染防治预算指标》文件,公司于 2024 年收到生态环境科技成果转移转化基地试点建设项目补贴款 500,000.00 元。

#### 十二、与金融工具相关的风险

#### 1、 金融工具的风险

√适用 □不适用

本集团的主要金融工具包括应收账款、应付账款,各项金融工具的详细情况说明见本附注七相关项目。与这些金融工具有关的风险,以及本集团为降低这些风险所采取的风险管理政策如下所述。本集团管理层对这些风险敞口进行管理和监控以确保将上述风险控制在限定的范围之内。

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

#### (一) 风险管理目标和政策

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

#### 1、 市场风险

#### (1) 外汇风险

外汇风险指因汇率变动产生损失的风险。本集团承受外汇风险主要与美元、欧元、澳元、港币等有关。于2024年6月30日,除下表所述资产或负债为外币余额外,本集团的资产及负债均为人民币余额。该等外币余额的资产和负债产生的外汇风险可能对本集团的经营业绩产生影响。

项 目	2024年6月30日
现金及现金等价物 (美元)	10, 578, 068. 76
现金及现金等价物 (欧元)	1, 761, 262. 69
应收账款 (美元)	6, 999, 061. 12
应收账款 (欧元)	916, 781. 55
应收账款 (港元)	1,950,000.00
应收账款 (澳元)	71.51

本集团密切关注汇率变动对本集团外汇风险的影响。因外币资产及负债余额相对总资产和总负债占比较小,本集团通过定期结汇等措施规避外汇风险。

#### 2、信用风险

2024年6月30日,可能引起本集团财务损失的最大信用风险敞口主要来自于合同另一方未能履行义务而导致本集团金融资产产生的损失以及本集团承担的财务担保,具体包括:

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

为降低信用风险,本集团成立了一个小组负责确定信用额度、进行信用审批,并执行其他监控程序以确保采取必要的措施回收过期债权。此外,本集团于每个资产负债表日审核每一单项应收款的回收情况,以确保就无法回收的款项计提充分的坏账准备。因此,本集团管理层认为本集团所承担的信用风险已经大为降低。

本集团的流动资金存放在信用评级较高的银行,故流动资金的信用风险较低。

#### 3、 流动性风险

管理流动性风险时,本集团保持管理层认为充分的现金及现金等价物并对其进行监控,以满足本集团经营需要,并降低现金流量波动的影响。本集团管理层对银行借款的使用情况进行监控并确保遵守借款协议。

于报告期各年末,本集团持有的金融负债占总资产比例较小,余额情况如下(金额单位:人 民币元):

项目	2024年6月30日余额	2023年12月31日余额
应付账款	598,398,287.83	489,640,727.70
其他应付款	73,061,004.48	132,265,945.80
其他流动负债	221,071,063.70	142,621,258.03

#### 2、 套期

# (1) 公司开展套期业务进行风险管理

□适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

#### (2) 公司开展符合条件套期业务并应用套期会计

□适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

#### (3) 公司开展套期业务进行风险管理、预期能实现风险管理目标但未应用套期会计

□适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

#### 3、 金融资产转移

#### (1) 转移方式分类

√适用 □不适用

转移方式	已转移金融	己转移金融资产金	终止确认情	终止确认情况的判断依据
<b>科</b> 移刀式	资产性质	额	况	<u> </u>
票据背书	应收票据	4, 447, 735. 00	未终止确认	保留了其几乎所有的风险和报酬,

				包括与其相关的违约风险
				已经转移了其几乎所有的风险和
票据背书	应收票据	2, 718, 549. 70	终止确认	报酬
	应收款项融			保留了其几乎所有的风险和报酬,
票据背书	资	102, 301, 674. 90	未终止确认	包括与其相关的违约风险
	应收款项融			已经转移了其几乎所有的风险和
票据背书	资	1, 201, 360, 716. 47	终止确认	报酬
合计	/	1, 310, 828, 676. 07	/	/

## (2) 因转移而终止确认的金融资产

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

项目	金融资产转移的方式	终止确认的金融资产金额	与终止确认相关的利得或损失
应收票据	票据背书	2, 718, 549. 70	142, 723. 86
应收款项融资	票据背书	1, 201, 360, 716. 47	
合计	/	1, 204, 079, 266. 17	142, 723. 86

## (3) 继续涉入的转移金融资产

□适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

### 十三、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

√适用 □不适用

			平位: 兀 巾州	*: 八尺巾
		期末公	允价值	
项目	第一层次公允价值	第二层次公允	第三层次公允	ДШ
	计量	价值计量	价值计量	合计
一、持续的公允价值计量	184, 151, 373. 04			184, 151, 373. 04
(一) 交易性金融资产				
1. 以公允价值计量且变动计入当期损益的金				
融资产				
(1)债务工具投资				
(2) 权益工具投资				
(3) 衍生金融资产				
2. 指定以公允价值计量且其变动计入当期损				
益的金融资产				
(1)债务工具投资				
(2) 权益工具投资				
(二) 其他债权投资				
(三) 其他权益工具投资				
(四)投资性房地产				
1. 出租用的土地使用权				
2. 出租的建筑物				

3. 持有并准备增值后转让的土地使用权			
3. 抒有并任备增值归为 L的工地使用仪			
(五) 生物资产			
1. 消耗性生物资产			
2. 生产性生物资产			
(六) 应收款项融资	184, 151, 373. 04		184, 151, 373. 04
应收票据	184, 151, 373. 04		184, 151, 373. 04
持续以公允价值计量的资产总额	184, 151, 373. 04		184, 151, 373. 04
(七)交易性金融负债			
1. 以公允价值计量且变动计入当期损益的金			
融负债			
其中:发行的交易性债券			
衍生金融负债			
其他			
2. 指定为以公允价值计量且变动计入当期损			
益的金融负债			
持续以公允价值计量的负债总额			
二、非持续的公允价值计量			
(一) 持有待售资产			
非持续以公允价值计量的资产总额			
非持续以公允价值计量的负债总额			

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

√适用 □不适用

非限售期内的上市公司权益工具投资,以活跃市场报价确定公允价值。应收票据的公允价值以具有类似条款、信贷风险及剩余期限的工具的现时可取得的利率贴现预期未来现金流量而计算,由于该金融工具短期内到期所致,在报告期末应收款项融资的公允价值与账面价值基本一致。

- 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 □适用 √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** □适用 √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
- □适用 √不适用
- 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
- □适用 √不适用
- 7、 本期内发生的估值技术变更及变更原因
- □适用 √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

□适用 √不适用

#### 9、 其他

□适用 √不适用

### 十四、关联方及关联交易

#### 1、 本企业的母公司情况

√适用 □不适用

单位:万元 币种:人民币

母公司名称	注册地	业务性质	注册资本	母公司对本企业的 持股比例(%)	母公司对本企业的表 决权比例(%)
景津投资有限公司	山东德州市	以自有资产对外 投资	10, 220. 00	31. 36	31. 36

本企业的母公司情况的说明

无

本企业最终控制方是姜桂廷

其他说明:

无

#### 2、 本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注 √适用 □不适用 详见附注十、1、在子公司中的权益。

#### 3、 本企业合营和联营企业情况

本企业重要的合营或联营企业详见附注

□适用 √不适用

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

□适用 √不适用

#### 4、 其他关联方情况

□适用 √不适用

#### 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

□适用 √不适用

出售商品/提供劳务情况表

□适用 √不适用

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

□适用 √不适用

### (2). 关联受托管理/承包及委托管理/出包情况

本公司受托管理/承包情况表:

□适用 √不适用

关联托管/承包情况说明

□适用 √不适用

本公司委托管理/出包情况表:

□适用 √不适用

关联管理/出包情况说明

□适用 √不适用

#### (3). 关联租赁情况

本公司作为出租方:

□适用 √不适用

本公司作为承租方:

□适用 √不适用

关联租赁情况说明

□适用 √不适用

#### (4). 关联担保情况

本公司作为担保方

□适用 √不适用

本公司作为被担保方

□适用 √不适用

关联担保情况说明

□适用 √不适用

#### (5). 关联方资金拆借

□适用 √不适用

### (6). 关联方资产转让、债务重组情况

□适用 √不适用

#### (7). 关键管理人员报酬

√适用 □不适用

Ī	项目	本期发生额	上期发生额
	关键管理人员报酬	124. 83	114. 23

#### (8). 其他关联交易

□适用 √不适用

#### 6、 应收、应付关联方等未结算项目情况

#### (1). 应收项目

□适用 √不适用

#### (2). 应付项目

□适用 √不适用

#### (3). 其他项目

□适用 √不适用

#### 7、 关联方承诺

□适用 √不适用

#### 8、 其他

□适用 √不适用

### 十五、股份支付

### 1、 各项权益工具

√适用 □不适用

数量单位:股 金额单位:元 币种:人民币

授予对象	本期	授予	本期行权 本期解锁 本期5		本期解锁		期失效	
类别	数量	金额	数量	金额	数量	金额	数量	金额
管理人员					2, 868, 917	34, 459, 771. 10	147,000	1, 894, 830. 00
研发人员					438, 300	5, 264, 606. 01		
合计					3, 307, 217	39, 724, 377. 11	147,000	1,894,830.00

#### 期末发行在外的股票期权或其他权益工具

#### √适用 □不适用

   授予对象类别	期末发行在外	<b>小的股票期权</b>	期末发行在外的其他权益工具		
仅了40多矢加	行权价格的范围	合同剩余期限	行权价格的范围	合同剩余期限	
管理人员			20.24 元/股	12 个月	
研发人员			20.24 元/股	12 个月	

#### 其他说明

公司 2022 年限制性股票激励计划因部分限制性股票激励对象离职,不再具备激励对象资格,公司决定对该部分激励对象持有的已获授但尚未解除限售的限制性股票 147,000 股回购注销。

## 2、 以权益结算的股份支付情况

√适用 □不适用

授予日权益工具公允价值的确定方法	限制性股票以授予日股票收盘价与授予价格 的差额作为计算股权激励费用的基础
授予日权益工具公允价值的重要参数	股票授权日收盘价

可行权权益工具数量的确定依据	股权激励计划与董事会决议
本期估计与上期估计有重大差异的原因	无
以权益结算的股份支付计入资本公积的累计金额	257, 582, 167. 69

其他说明

无

### 3、 以现金结算的股份支付情况

□适用 √不适用

### 4、 本期股份支付费用

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

授予对象类别	以权益结算的股份支付费用	以现金结算的股份支付费用
管理人员	9, 030, 745. 32	
研发人员	2, 184, 178. 13	
合计	11, 214, 923. 44	

其他说明

无

### 5、 股份支付的修改、终止情况

□适用 √不适用

### 6、 其他

□适用 √不适用

#### 十六、承诺及或有事项

- 1、 重要承诺事项
- □适用 √不适用

### 2、 或有事项

### (1). 资产负债表日存在的重要或有事项

□适用 √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:

□适用 √不适用

#### 3、 其他

□适用 √不适用

#### 十七、资产负债表日后事项

### 1、 重要的非调整事项

0	利润分配情况
$2 \sqrt{}$	

□适用 √不适用

#### 3、销售退回

□适用 √不适用

### 4、 其他资产负债表日后事项说明

□适用 √不适用

### 十八、其他重要事项

- 1、 前期会计差错更正
- (1). 追溯重述法

□适用 √不适用

#### (2). 未来适用法

□适用 √不适用

#### 2、 重要债务重组

□适用 √不适用

### 3、 资产置换

- (1). 非货币性资产交换
- □适用 √不适用

#### (2). 其他资产置换

□适用 √不适用

#### 4、 年金计划

□适用 √不适用

#### 5、 终止经营

□适用 √不适用

#### 6、 分部信息

(1). 报告分部的确定依据与会计政策

□适用 √不适用

#### (2). 报告分部的财务信息

□适用 √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 √适用 □不适用

本集团不存在不同经济特征的多个经营分部,也没有依据内部组织结构、管理要求、内部报告制度等确定经营分部,因此,本集团不存在需要披露的以经营分部为基础的报告分部信息。

# (4). 其他说明

□适用 √不适用

## 7、 其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

□适用 √不适用

### 8、 其他

□适用 √不适用

### 十九、母公司财务报表主要项目注释

### 1、 应收账款

### (1). 按账龄披露

√适用 □不适用

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1年以内		
其中: 1 年以内分项		
1年以内	663, 126, 426. 72	597, 399, 099. 04
1年以内小计	663, 126, 426. 72	597, 399, 099. 04
1至2年	136, 819, 999. 71	127, 371, 263. 48
2至3年	73, 593, 953. 62	58, 889, 090. 66
3年以上		
3至4年	30, 093, 202. 16	19, 410, 064. 66
4至5年	12, 220, 766. 97	8, 751, 561. 90
5年以上	54, 885, 278. 51	50, 198, 860. 64
小 计	970, 739, 627. 69	862, 019, 940. 38
坏账准备	-156, 274, 727. 47	-136, 832, 655. 67
合计	814, 464, 900. 22	725, 187, 284. 71

## (2). 按坏账计提方法分类披露

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

									十四: 八	7 11141. YCM 111
			期末余额					期初余额		
类别	账面余额		坏账准备		账面	账面余额		坏账准备		账面
<b>天</b> 加	金额	比例 (%)	金额	计提比 例(%)	价值	金额	比例 (%)	金额	计提比 例(%)	价值
按单项 计提坏 账准备	24, 088, 563. 00	2. 48	24, 088, 563. 00	100		24, 088, 563. 00	2. 79	24, 088, 563. 00	100.00	
其中:										
按组合 计提坏 账准备	946, 651, 064. 69	97. 52	132, 186, 164. 47	13. 96	814, 464, 900. 22	837, 931, 377. 38	97. 21	112, 744, 092. 67	13. 46	725, 187, 284. 71
其中:										
账龄组 合	946, 651, 064. 69	97. 52	132, 186, 164. 47	13. 96	814, 464, 900. 22	837, 931, 377. 38	97. 21	112, 744, 092. 67	13. 46	725, 187, 284. 71
合计	970, 739, 627. 69	/	156, 274, 727. 47	/	814, 464, 900. 22	862, 019, 940. 38	/	136, 832, 655. 67	/	725, 187, 284. 71

按单项计提坏账准备: √适用 □不适用

名称	期末余额						
<b>石</b> 你	账面余额	坏账准备	计提比例(%)	计提理由			
北京桑德环境工程有限公司	10, 987, 200. 00	10, 987, 200. 00	100.00	破产重整,列为失信人,限制 高消费,预计无法收回			
北京海斯顿水处理设备有限公司	2, 399, 150. 00	2, 399, 150. 00	100.00	破产重整,列为失信人,限制 高消费,预计无法收回			
夏津县住房和城乡建设局	2, 396, 000. 00	2, 396, 000. 00	100.00	预计无法收回			

华阳集团(山西)树脂医用材料有限责任公司	2, 266, 991. 40	2, 266, 991. 40	100.00	经营异常,列为失信人,限制 高消费,预计无法收回
云南葛洲坝环境工程有限公司	1, 462, 200. 00	1, 462, 200. 00	100.00	公司已注销,预计无法收回
其他	4, 577, 021. 60	4, 577, 021. 60	100.00	预计收回可能性极小
合计	24, 088, 563. 00	24, 088, 563. 00	100.00	/

按单项计提坏账准备的说明:

√适用 □不适用

无

按组合计提坏账准备: √适用 □不适用

组合计提项目: 账龄组合

单位:元 币种:人民币

知 和	期末余额					
名称	应收账款	坏账准备	计提比例(%)			
1年以内	662, 374, 214. 33	33, 118, 710. 72	5. 00			
1-2 年	136, 705, 212. 10	13, 670, 521. 21	10.00			
2-3 年	70, 381, 918. 22	21, 114, 575. 47	30.00			
3-4 年	21, 188, 137. 56	10, 594, 068. 78	50.00			
4-5年	11, 566, 470. 97	9, 253, 176. 78	80.00			
5年以上	44, 435, 111. 51	44, 435, 111. 51	100.00			
合 计	946, 651, 064. 69	132, 186, 164. 47				

按组合计提坏账准备的说明:

√适用 □不适用

无

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

□适用 √不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

不适用

对本期发生损失准备变动的应收账款账面余额显著变动的情况说明:

□适用 √不适用

#### (3). 坏账准备的情况

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

类别	期初余额	计提	收回或	转销或	其他变	期末余额
		1	转回	核销	动	
单项计提	24, 088, 563. 00					24, 088, 563. 00
组合计提	112, 744, 092. 67	19, 442, 071. 80				132, 186, 164. 47
合 计	136, 832, 655. 67	19, 442, 071. 80				156, 274, 727. 47

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的:

□适用 √不适用

其他说明

无

#### (4). 本期实际核销的应收账款情况

□适用 √不适用

其中重要的应收账款核销情况

□适用 √不适用

应收账款核销说明:

□适用 √不适用

### (5). 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款和合同资产情况

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

单位名称	应收账款期末 余额	合同资产期末余额	应收账款和合同 资产期末余额	占应收账款 和合同资产 期末余额合 计数的比例 (%)	坏账准备期末 余额
单位1	25, 927, 980. 00	8, 813, 640. 00	34, 741, 620. 00	2. 87	1, 737, 081. 00
单位 2	19, 475, 927. 70	4, 858, 000. 00	24, 333, 927. 70	2. 01	1, 216, 696. 39
单位 3	20, 984, 228. 16	2, 956, 300.00	23, 940, 528. 16	1. 98	1, 197, 026. 41
单位 4	17, 915, 300. 00	3, 219, 700. 00	21, 135, 000. 00	1. 75	1,056,750.00
单位 5	16, 429, 150. 00	3, 513, 650. 00	19, 942, 800. 00	1. 65	997, 140. 00
合计	100, 732, 585. 86	23, 361, 290. 00	124, 093, 875. 86	10. 26	6, 204, 693. 79

其他说明

无

其他说明:

□适用 √不适用

## 2、 其他应收款

### 项目列示

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

项目	期末余额	期初余额
应收利息		
应收股利		
其他应收款	35, 513, 989. 24	34, 080, 262. 68
合计	35, 513, 989. 24	34, 080, 262. 68

其他说明:

□适用 √不适用

#### 应收利息

- (1). 应收利息分类
- □适用 √不适用
- (2). 重要逾期利息
- □适用 √不适用

(3). 按坏账计提方法分类披露
□适用 √不适用
按单项计提坏账准备:
□适用 √不适用
按单项计提坏账准备的说明:
□适用 √不适用 按组合计提坏账准备:
□适用 √不适用
(4). 按预期信用损失一般模型计提坏账准备
□适用 √不适用
(5). 坏账准备的情况
□适用 √不适用
其中本期坏账准备收回或转回金额重要的:
□适用 √不适用
其他说明:
无
(6). 本期实际核销的应收利息情况
□适用 √不适用
其中重要的应收利息核销情况
□适用 √不适用
核销说明: □适用 √不适用
其他说明:
□适用 √不适用
应收股利
(7). 应收股利
□适用 √不适用
(8). 重要的账龄超过1年的应收股利
□适用 √不适用
(9). 按坏账计提方法分类披露
□适用 √不适用
按单项计提坏账准备:
□适用 √不适用
按单项计提坏账准备的说明:
□适用 √不适用
按组合计提坏账准备:
□适用 √不适用
(10). 按预期信用损失一般模型计提坏账准备
□适用 √不适用
(11). 坏账准备的情况
□适用 √不适用
□ 应用 〈 小 应 用 其中本期坏账准备收回或转回金额重要的:
ZII I ZZ I ZZ II ZZ II ZZ II Z II Z II

□适用 √不适用

其他说明:

无

### (12). 本期实际核销的应收股利情况

□适用 √不适用

其中重要的应收股利核销情况

□适用 √不适用

核销说明:

□适用 √不适用

其他说明:

□适用 √不适用

## 其他应收款

### (1). 按账龄披露

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

Ediz iFV	#11+11/17 人研	
账龄	期末账面余额	期初账面余额
1年以内		
其中: 1 年以内分项		
1年以内	22, 874, 990. 04	26, 234, 661. 62
1年以内小计	22, 874, 990. 04	26, 234, 661. 62
1至2年	9, 567, 645. 54	6, 381, 979. 35
2至3年	4, 591, 200. 50	4, 048, 355. 88
3年以上		
3至4年	2, 284, 202. 50	1,031,753.99
4至5年	619, 531. 00	517, 177. 13
5年以上	1, 413, 074. 63	1, 107, 731. 02
小 计	41, 350, 644. 21	39, 321, 658. 99
坏账准备	5, 836, 654. 97	-5, 241, 396. 31
合计	35, 513, 989. 24	34, 080, 262. 68

### (2). 按款项性质分类

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

		, , , , , , , , , , , , , , , , , , , ,
款项性质	期末账面余额	期初账面余额
履约、投标保证金	28, 646, 061. 16	31, 032, 238. 16
个人社保及公积金	4, 975, 903. 15	5, 032, 841. 28
员工备用金	4, 195, 691. 72	2, 688, 792. 30
往来款	3, 532, 988. 18	567, 787. 25
合计	41, 350, 644. 21	39, 321, 658. 99

### (3). 坏账准备计提情况

√适用 □不适用

	第一阶段	第二阶段	第三阶段	A 31
坏账准备	未来12个月预 期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发	整个存续期预期信 用损失(已发生信	合计

		生信用减值)	用减值)	
2024年1月1日余额	4, 742, 295. 30		499, 101. 01	5, 241, 396. 31
2024年1月1日余额				
在本期				
转入第二阶段				
转入第三阶段				
转回第二阶段				
转回第一阶段				
本期计提	595, 258. 66			595, 258. 66
本期转回				
本期转销				
本期核销				
其他变动				
2024年6月30日余额	5, 337, 553. 96		499, 101. 01	5, 836, 654. 97

各阶段划分依据和坏账准备计提比例 不适用

对本期发生损失准备变动的其他应收款账面余额显著变动的情况说明:

□适用 √不适用

本期坏账准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据:

□适用 √不适用

### (4). 坏账准备的情况

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

类别	期初余额		期末余额			
<b>光</b> 剂		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	<b>州</b> 本宋初
单项计提	499, 101. 01					499, 101. 01
组合计提	4, 742, 295. 30	595, 258. 66				5, 337, 553. 96
合计	5, 241, 396. 31	595, 258. 66				5, 836, 654. 97

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的:

□适用 √不适用

其他说明

无

#### (5). 本期实际核销的其他应收款情况

□适用 √不适用

其中重要的其他应收款核销情况:

□适用 √不适用

其他应收款核销说明:

### (6). 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

单位名称	期末余额	占其他应收款 期末余额合计 数的比例(%)	款项的 性质	账龄	坏账准备 期末余额
单位 1	1,590,000.00	3. 85	保证金	1~2年	159, 000. 00
单位 2	1,500,000.00	3. 63	保证金	1年以内	75, 000. 00
单位 3	850, 000. 00	2.06	保证金	1年以内	42, 500. 00
单位 4	846, 000. 00	2. 05	保证金	1年以内	42, 300. 00
单位 5	800,000.00	1. 93	保证金	1~2年	80,000.00
合 计	5, 586, 000. 00	13. 52	/	/	398, 800. 00

### (7). 因资金集中管理而列报于其他应收款

□适用 √不适用

其他说明:

□适用 √不适用

### 3、 长期股权投资

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

	期末余额			期	初余	额
项目	账面余额	減值 准备	账面价值	账面余额	減值 准备	账面价值
对子公司投资	100, 000, 000. 00		100, 000, 000. 00	100, 000, 000. 00		100, 000, 000. 00
对联营、合营企业投资						
合计	100, 000, 000. 00		100,000,000.00	100,000,000.00		100,000,000.00

### (1) 对子公司投资

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

被投资单位	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	本期计 提减值	减值准 备期末
	793 173731 1877	>1-791- FIAH	×1.7934942	79471 - 24 - 127	准备	余额
北京悟性装备技 术有限公司	100, 000, 000. 00			100, 000, 000. 00		
合计	100, 000, 000. 00			100, 000, 000. 00		

### (2) 对联营、合营企业投资

□适用 √不适用

#### (1). 长期股权投资的减值测试情况

□适用 √不适用

其他说明:

### 4、 营业收入和营业成本

### (1). 营业收入和营业成本情况

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

项目	本期发生额		上期发生额		
	收入	成本	收入	成本	
主营业务	3, 113, 099, 328. 87	2, 312, 737, 068. 39	3, 046, 876, 464. 30	2, 193, 971, 964. 54	
其他业务	13, 691, 806. 39	13, 747, 395. 27	8, 552, 119. 78	8, 522, 685. 82	
合计	3, 126, 791, 135. 26	2, 326, 484, 463. 66	3, 055, 428, 584. 08	2, 202, 494, 650. 36	

### (2). 营业收入、营业成本的分解信息

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

			十四:	76 11/11: 700/11	
e 合同分类	XXX-分部		合计		
1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本	
商品类型					
按经营地区分类					
市场或客户类型					
国内			2, 975, 510, 494. 59	2, 257, 474, 010. 07	
国外			151, 280, 640. 67	69, 010, 453. 59	
合同类型					
固定造价合计			3, 113, 099, 328. 87	2, 312, 737, 068. 39	
其他			13, 691, 806. 39	13, 747, 395. 27	
按商品转让的时间分类					
按合同期限分类					
按销售渠道分类		_			
合计			3, 126, 791, 135. 26	2, 326, 484, 463. 66	

其他说明

□适用 √不适用

### (3). 履约义务的说明

□适用 √不适用

### (4). 分摊至剩余履约义务的说明

□适用 √不适用

### (5). 重大合同变更或重大交易价格调整

□适用 √不适用

其他说明:

无

### 5、 投资收益

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

		毕世: 九 中村: 八氏巾
项目	本期发生额	上期发生额
成本法核算的长期股权投资收益		
权益法核算的长期股权投资收益		
处置长期股权投资产生的投资收		510, 064, 367. 41
益		310, 004, 307. 41
交易性金融资产在持有期间的投	6 001 04	
资收益	-6, 021. 84	
其他权益工具投资在持有期间取		
得的股利收入		
债权投资在持有期间取得的利息	698, 572. 66	450 179 01
收入	098, 572, 00	459, 172. 91
其他债权投资在持有期间取得的		
利息收入		
处置交易性金融资产取得的投资		
收益		
处置其他权益工具投资取得的投		
资收益		
处置债权投资取得的投资收益		
处置其他债权投资取得的投资收		
益		
债务重组收益	15, 704. 33	-4, 809, 768. 66
合计	708, 255. 15	505, 713, 771. 66

其他说明:

无

### 6、 其他

□适用 √不适用

# 二十、补充资料

## 1、 当期非经常性损益明细表

√适用 □不适用

项目	金额	说明
非流动性资产处置损益,包括已计提资产减值准备的冲销部分	40, 253. 39	
计入当期损益的政府补助,但与公司正常经营业务密切相关、 符合国家政策规定、按照确定的标准享有、对公司损益产生持 续影响的政府补助除外	17, 041, 566. 38	
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外,非金融企业持有金融资产和金融负债产生的公允价值变动损益以及处置金融资产和金融负债产生的损益	-6, 021. 84	
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费		
委托他人投资或管理资产的损益	698, 572. 66	
对外委托贷款取得的损益		

因不可抗力因素,如遭受自然灾害而产生的各项资产损失		
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回		
企业取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本小于取得投		
资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值产生的收益		
同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并日的当期净损益		
非货币性资产交换损益		
债务重组损益	15, 704. 33	
企业因相关经营活动不再持续而发生的一次性费用,如安置职		
工的支出等		
因税收、会计等法律、法规的调整对当期损益产生的一次性影		
响		
因取消、修改股权激励计划一次性确认的股份支付费用		
对于现金结算的股份支付,在可行权日之后,应付职工薪酬的		
公允价值变动产生的损益		
采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产公允价值变动		
产生的损益		
交易价格显失公允的交易产生的收益		
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益		
受托经营取得的托管费收入		
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	110, 638. 44	
其他符合非经常性损益定义的损益项目	197, 500. 00	
减: 所得税影响额	4, 524, 574. 19	
少数股东权益影响额 (税后)		
合计	13, 573, 639. 17	

对公司将《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》未列举的项目认定为的非经常性损益项目且金额重大的,以及将《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,应说明原因。

□适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

## 2、 净资产收益率及每股收益

√适用 □不适用

4D 4+ HD 7.1.V.2	加权平均净资产收益	每股收益		
报告期利润	率 (%)	基本每股收益	稀释每股收益	
归属于公司普通股股东的净利润	10.48	0.80	0.79	
扣除非经常性损益后归属于公司 普通股股东的净利润	10. 17	0.77	0.77	

### 3、 境内外会计准则下会计数据差异

### 4、 其他

□适用 √不适用

董事长: 姜桂廷

董事会批准报送日期: 2024年8月26日

## 修订信息