

公司代码：603966

公司简称：法兰泰克

法兰泰克重工股份有限公司 2023 年半年度报告



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、公司负责人陶峰华、主管会计工作负责人向希及会计机构负责人（会计主管人员）朱雪红声明：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

不适用

六、前瞻性陈述的风险声明

适用 不适用

本报告中所涉及的前瞻性陈述不构成公司对投资者的实质承诺，敬请广大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内容的真实性、准确性和完整性

否

十、重大风险提示

详见本报告第三节“管理层讨论与分析”之五、“其他披露事项”之（一）“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.....	5
第三节	管理层讨论与分析.....	8
第四节	公司治理.....	16
第五节	环境与社会责任.....	17
第六节	重要事项.....	18
第七节	股份变动及股东情况.....	22
第八节	优先股相关情况.....	26
第九节	债券相关情况.....	27
第十节	财务报告.....	30

备查文件目录	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
	报告期内在中国证监会指定网站上公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿

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、法兰泰克	指	法兰泰克重工股份有限公司
上海志享	指	上海志享投资管理有限公司
诺威起重	指	诺威起重设备（苏州）有限公司
国电大力	指	杭州国电大力机电工程有限公司
上海艾珮丝	指	艾珮丝（上海）起重机械有限公司
绿电湾	指	上海绿电湾能源科技有限公司
RVB	指	Ruth Voith Holding-Gesellschaft m.b.H.
RVH	指	Ruth Voith, Beteiligungsgesellschaft m.b.H.
Voithcrane、VoithKG	指	Voith-WerkeIng.A.Fritz Voith Gesellschaft m.b.H & Co KG
元、万元、亿元	指	人民币元、人民币万元、人民币亿元
报告期	指	2023 年 1 月 1 日至 2023 年 6 月 30 日

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	法兰泰克重工股份有限公司
公司的中文简称	法兰泰克
公司的外文名称	EUROCRANE (CHINA) Co., Ltd
公司的外文名称缩写	EUROCRANE
公司的法定代表人	陶峰华

二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	王堰川	吕志勇
联系地址	江苏省吴江汾湖经济开发区汾越路288号	江苏省吴江汾湖经济开发区汾越路288号
电话	0512-82072666	0512-82072666
传真	0512-82072999	0512-82072999
电子信箱	securities@eurocrane.com.cn	securities@eurocrane.com.cn

三、基本情况变更简介

公司注册地址	江苏省吴江汾湖经济开发区汾越路288号、388号
公司注册地址的历史变更情况	不适用
公司办公地址	江苏省吴江汾湖经济开发区汾越路288号、388号
公司办公地址的邮政编码	215211
公司网址	www.eurocrane.com.cn
电子信箱	fltk@eurocrane.com.cn
报告期内变更情况查询索引	不适用

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	公司证券部
报告期内变更情况查询索引	不适用

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	法兰泰克	603966	不适用

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	957,139,901.43	786,465,796.06	21.70
归属于上市公司股东的净利润	86,004,624.48	88,333,818.27	-2.64
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	77,266,374.68	74,209,792.94	4.12
经营活动产生的现金流量净额	3,246,312.85	-21,656,899.44	不适用
	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	1,464,737,717.76	1,441,747,537.40	1.59
总资产	3,465,761,185.71	3,265,796,378.69	6.12

(二) 主要财务指标

主要财务指标	本报告期 (1-6月)	上年同期	本报告期比上年同期增减(%)
基本每股收益(元/股)	0.2864	0.2941	-2.62
稀释每股收益(元/股)	0.2806	0.2861	-1.92
扣除非经常性损益后的基本每股收益(元/股)	0.2573	0.2471	4.13
加权平均净资产收益率(%)	6.05	6.60	减少0.55个百分点
扣除非经常性损益后的加权平均净资产收益率(%)	5.43	5.55	减少0.12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(如适用)
非流动资产处置损益	-287.61	
越权审批,或无正式批准文件,或偶发性的税收返还、减免		
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、按照一定标准定额或定量持续享受的政府补助除外	3,276,808.72	
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费		
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		
非货币性资产交换损益		
委托他人投资或管理资产的损益		
因不可抗力因素,如遭受自然灾害而计提的各项资产减值准备		
债务重组损益		
企业重组费用,如安置职工的支出、整合费用等		
交易价格显失公允的交易产生的超过公允价值部分的损益		
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		
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益		
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外,持有交易性	5,525,419.26	

金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债产生的公允价值变动损益,以及处置交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债和其他债权投资取得的投资收益		
单独进行减值测试的应收款项、合同资产减值准备转回		
对外委托贷款取得的损益		
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		
根据税收、会计等法律、法规的要求对当期损益进行一次性调整对当期损益的影响		
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	1,305,484.95	
其他符合非经常性损益定义的损益项目	154,664.09	
减: 所得税影响额	1,524,107.36	
少数股东权益影响额(税后)	-267.75	
合计	8,738,249.80	

对公司根据《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》定义界定的非经常性损益项目,以及把《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

单位:元币种:人民币

项目	涉及金额	原因
软件增值税退税	2,141,975.94	财税[2011]100号

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

1、行业情况

公司主要从事物料搬运成套设备的研发、生产、销售及全生命周期服务业务，主营产品包括欧式起重机、自动化起重机等系列产品，属于通用设备制造行业。随着下游行业新旧动能转换和产业结构优化，欧式起重机的行业渗透率在不断提升，对传统起重机的替代持续加速。

物料搬运环节是制造业生产流程中的关键组成部分，是工业制造业向数字化、智能化转型过程中的重要载体。智能制造带来的传统生产方式的转型，数字化示范工厂的建设等催生出巨大的自动化起重机市场需求，物料搬运行业也将从单机的搬运工具逐步发展成为具备信息交互能力和运动逻辑控制能力的空中搬运机器人。

2、主要业务及产品情况

报告期内，公司以欧式起重机为核心产品，持续完善产品矩阵与产业链布局，为更多行业的优质客户提供智能物料搬运解决方案。在产业链布局上，公司实现了从驱动电机、电动葫芦，到起重机成套设备、全生命周期服务的纵向一体化布局，具备全产业链核心部件自研自制优势；在市场布局上，公司坚持全球化产业布局，国内市场和国际市场双循环，产品和服务遍及全球五十多个国家和地区；从下游应用上，覆盖食品饮料、隧道盾构、造纸、新能源汽车、装备制造、船舶、水利水电、国防军工、环保、钢铁、清洁能源、科研院所等二十多个行业。



三合一电机



电动葫芦



空中酿酒机器人



缆索起重机



欧式起重机

3、主要经营模式

公司通过与客户议价或者招投标的方式获得订单，提供满足客户需求的定制化物料搬运解决方案，并与客户签订销售合同，公司根据合同安排产品设计、材料采购、生产、安装、调试，由设备所在地的特种设备检验研究院完成验收取证，并提供全生命周期的服务。

4、市场地位

公司是国内欧式起重机龙头企业，自创立时即深度参与全球起重机市场开拓，具备良好的国际化基础。经过二十多年的耕耘，逐步实现欧洲先进技术的国产化，把欧式起重机打造成为国内起重机龙头品牌，实现国产替代。近年来，公司正在推进新的全球化战略，致力于成为全球起重机及物料搬运行业的领先者。

5、主要的业绩驱动因素

报告期内，面对宏观经济的复杂局面，公司发挥下游覆盖面广，聚焦头部客户的优势，挖掘细分行业周期上行的市场机会，推出绿色标准化起重机加速欧式起重机渗透率提升；同时，国内起重机海外业务加速发展，带来的欧式起重机销售规模持续增长。

二、报告期内核心竞争力分析

√适用 □不适用

1、研发创新优势

公司是国家级专精特新小巨人企业、苏州市智能制造优秀服务商，拥有校企合作平台、法兰泰克博士后科研工作站，始终坚持科技创新引领企业发展。公司的研发创新坚持以为客户创造价值为根本，积极推动前瞻性技术研发，打造国内领先的自动化、智能化的桁架机器人式空中重载搬运解决方案，拓展行业发展的增量市场。

报告期内，公司持续加强专利布局，截至报告期末，公司持有专利总数 416 件，其中包括实用新型专利 336 件，发明专利 51 件，外观设计专利 19 件，其他专利 10 件。

2、行业定位和客户优势

公司主要为下游客户提供生产过程中的重载搬运解决方案，服务于国民经济的各行各业，覆盖的下游行业分散，且客户均为各个领域的头部优质企业。公司积极在分散的行业下游中寻求细

分行业的周期上行、产能转移、行业头部企业加速行业整合等带来的市场机遇，实现了逆周期的持续收入增长，从过往经营成果看，公司整体没有明显的周期性，具备持续发展的良好韧性。

3、全产业链布局优势

公司通过长期的项目实践、持续的自主创新，形成核心零部件——关键设备——成套设备方案——全生命周期服务的全产业链能力优势，始终坚持客户至上的企业理念，为客户提供全方位多维度的物料搬运解决方案。公司拥有一支遍布全国的专业的服务团队，提供设备预防式维护保养、7×24 小时应急抢修，产品优化升级改造、远程专家指导咨询等服务，1+N 零部件仓管系统，大幅缩短设备停机时间，高效保证客户生产，保障客户实现物料搬运设备的“无忧使用”。

三、经营情况的讨论与分析

2023 年上半年，公司管理层紧紧围绕公司年度经营目标，落实董事会经营计划，紧抓市场机遇，扩大海外市场拓展力度，实现了主营业务持续稳健增长。报告期内，公司实现营业收入 95,713.99 万元，同比增长 21.70%；归属于上市公司股东的扣非净利润 7,726.64 万元，同比增长 4.12%。

报告期内，公司重点推动了以下工作：

1、继续保持公司持续稳健发展的良好态势，加速全球市场布局

在国内，法兰泰克是国产欧式起重机龙头品牌，以“为客户创造价值”为企业使命，具有良好的市场声誉。报告期内，公司深度挖掘周期上行的细分行业领域，保持了收入规模的持续增长；同时绿色标准化起重机开始大规模推广，推动欧式起重机渗透率持续提升。在国际市场上，公司以“中国最好的欧式起重机”为目标定位，有序推进东南亚、欧洲等国际化市场落地，全球市场布局进入新的发展阶段。

2、产能扩张有序推进，夯实产业发展基础

报告期内，安徽物料搬运装备产业园一期项目建设有序推进，为公司绿色标准化起重机市场拓展奠定良好的产业基础。报告期内，公司湖州智能起重机及核心部件制造基地项目奠基，一期占地面积超 200 亩，湖州核心零部件产业基地的规划与建设，将进一步强化物料搬运装备全产业链核心部件自制能力优势，为全球化布局奠定基础。

3、战略新兴业务落地，市场拓展初见成效

报告期内，子公司绿电湾在新能源商用车换电领域的布局取得初步成果，商用车 3+1 工位小型换电站以简洁、安全、高效、低成本的解决方案赢得行业认可，在市政用车、港口、码头、厂矿等短途场景均有项目开始落地。绿电湾以“让换电更简单”为经营理念，以低成本、高可靠性的换电成套设备推动商用车换电模式的推广。从行业发展阶段上看，新能源商用车渗透率正从较低水平开始起步，随着商用车换电盈利模式跑通，行业有望迎来快速发展阶段。

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

科目	本期数	上年同期数	变动比例 (%)
营业收入	957,139,901.43	786,465,796.06	21.70
营业成本	755,129,800.86	596,639,246.19	26.56
销售费用	31,355,765.20	24,076,244.38	30.24
管理费用	34,616,793.25	30,407,130.32	13.84
财务费用	6,223,543.35	10,207,825.01	-39.03
研发费用	32,799,082.32	40,716,827.49	-19.45
经营活动产生的现金流量净额	3,246,312.85	-21,656,899.44	不适用
投资活动产生的现金流量净额	-96,407,236.85	-211,029,545.39	不适用
筹资活动产生的现金流量净额	29,137,302.76	16,601,934.87	75.51

营业收入变动原因说明：不适用

营业成本变动原因说明：不适用

销售费用变动原因说明：主要系差旅费和维保费增加所致

管理费用变动原因说明：不适用

财务费用变动原因说明：主要系汇兑收益增加所致

研发费用变动原因说明：不适用

经营活动产生的现金流量净额变动原因说明：主要系加强现金流管理所致

投资活动产生的现金流量净额变动原因说明：主要系理财产品投资支出减少所致

筹资活动产生的现金流量净额变动原因说明：主要系借款增加所致

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
交易性金融资产	60,000,000.00	1.73	110,249,616.44	3.38	-45.58	主要系理财减少所致
应收票据	1,125,966.58	0.03	1,823,286.58	0.06	-38.25	主要系商业承兑汇票减少所致
应收账款	663,716,228.16	19.15	494,803,652.08	15.15	34.14	主要系收入增加所致
预付款项	54,406,344.03	1.57	30,995,253.34	0.95	75.53	主要系采购量变大，按采购订单约定支付预付款增加所致
合同资产	98,809,126.71	2.85	73,972,201.13	2.27	33.58	主要系报告期内订单交付增加所致
其他流动资产	11,669,469.75	0.34	7,110,386.05	0.22	64.12	主要系增值税留抵增加所致
在建工程	108,237,074.25	3.12	63,035,496.69	1.93	71.71	主要系投资安徽一期厂房增加所致
使用权资产	725,236.50	0.02	1,234,528.13	0.04	-41.25	主要系计提折旧所致
无形资产	221,497,137.06	6.39	136,922,144.26	4.19	61.77	主要系新取得湖州项目土地使用权所致
其他非流动资产	2,673,881.82	0.08	981,782.97	0.03	172.35	主要系长期资产购置增加所致
短期借款	157,339,991.25	4.54	94,925,189.20	2.91	65.75	主要系短期借款增加所致
应付职工薪酬	40,956,557.42	1.18	60,200,026.28	1.84	-31.97	主要系年终奖金报告期内发放所致
应交税费	26,767,890.07	0.77	45,744,899.47	1.40	-41.48	主要系应交所得税减少所致
其他应付款	50,719,781.55	1.46	15,331,370.22	0.47	230.82	主要系确认应付股利所致
递延收益	91,249,349.77	2.63	61,468,682.73	1.88	48.45	主要系收到与资产相关的政府补助所致

其他说明

无

2. 境外资产情况

√适用 □不适用

(1) 资产规模

其中：境外资产 3.32（单位：亿元币种：人民币），占总资产的比例为 9.59%。

(2) 境外资产占比较高的相关说明

□适用 √不适用

其他说明

无

3. 截至报告期末主要资产受限情况

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末账面价值	受限原因
货币资金	28,122,810.43	银行承兑汇票保证金、履约保证金
长期股权投资	385,977,900.00	质押（法兰泰克奥地利控股公司对 RVB 和 RVH 的投资）
合计	414,100,710.43	

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) 报告期内新设控股子公司的情况

公司名称	成立日期	注册资本	持股比例
一桥传动设备（湖州）有限公司	2023 年 5 月 16 日	1,000 万元人民币	公司持股 80%
EUROCRANE VIETNAM CO.,LTD	2023 年 6 月 6 日	10 万美元	公司间接持股 66%

(2) 公司持股变动情况

报告期内，绿电湾少数股东持股发生变动，截至报告期末公司持有绿电湾 100%股权。

(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

(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
私募基金	139,334,462.65	1,693,470.58	21,905,246.97			1,402,307.70		139,625,625.53
合计	139,334,462.65	1,693,470.58	21,905,246.97			1,402,307.70		139,625,625.53

证券投资情况

□适用 √不适用

证券投资情况的说明

□适用 √不适用

私募基金投资情况

√适用 □不适用

单位：万元币种：人民币

投资基金名称	投资金额	本期公允价值变动损益
济南财金复星惟实股权投资基金合伙企业（有限合伙）	2,892.32	10.09
宁波梅山保税港区启安股权投资合伙企业（有限合伙）	107.68	104.18
成都磐霖祥旭创业投资合伙企业（有限合伙）	3,000.00（注）	-29.50
宁波梅山保税港区天鹰合创创业投资合伙企业（有限合伙）	2,000.00	-0.04
湖州中金上源股权投资合伙企业（有限合伙）	3,200.00	111.45
珠海青稞晨曦壹号私募股权投资基金合伙企业（有限合伙）	2,000.00	-26.84

注：截至报告披露日实缴金额为 1,800 万元。

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

单位：万元币种：人民币

公司名称	主营业务	注册资本	总资产	净资产	营业收入	净利润
诺威起重	电动葫芦、起重机零部件的研发、制造和销售	6,436.65	36,067.65	16,410.48	14,070.27	1,158.89
Voithcrane	特种起重机及物料搬运解决方案的研发、制造、安装及售后服务	14.53 万欧元	32,548.80	2,729.81	11,998.80	791.04
国电大力	水利、水电施工设备相关起重机械等设备的设计研究与产品开发	2,000.00	17,478.06	8,499.12	5,550.38	907.53

(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、市场波动风险

公司所处行业为物料搬运行业，属于中间传导性行业，行业整体的发展与宏观经济的景气度息息相关，制造业固定资产增速以及基础设施建设投资情况将会影响物料搬运行业的市场需求。

应对措施：公司发挥欧式起重机定位中高端市场形成的行业优势、客户优势，不断提升欧式起重机的市场渗透率；通过智能制造战略打造空中搬运机器人标杆案例，培育高附加值的自动化起重机市场；持续加大在服务领域投入，有效提高售后服务市场业务的比重，挖掘后市场增长潜力。

2、外部经营环境风险

随着公司海外市场规模不断扩大，海外地缘政治风险、区域市场竞争复杂性可能产生的影响在增加，汇兑影响也在逐渐增加。

应对措施：发挥公司全球化产业布局的良好基础，坚定走国内、国际市场双循环；不断加强与海外客户的沟通，密切关注新形势下的全球发展机会，评估风险与机遇，分散终端市场；同时密切关注全球金融市场和汇率政策，选择合适的汇率管理工具对外汇风险进行主动管理，力求减少对公司的潜在不利影响。

(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
2022 年年度股东大会	2023 年 6 月 7 日	www. sse. com. cn	2023 年 6 月 8 日	详见《2022 年年度股东大会决议公告》（公告编号 2023-025）

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

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）	不适用
每 10 股派息数(元)（含税）	不适用
每 10 股转增数（股）	不适用
利润分配或资本公积金转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

（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

(二) 重点排污单位之外的公司环保情况说明

适用 不适用

1. 因环境问题受到行政处罚的情况

适用 不适用

2. 参照重点排污单位披露其他环境信息

适用 不适用

公司及子公司均不属于环境保护部门公布的重点排污单位，报告期环保情况说明如下：

(1) 本公司业务中均不存在重污染工艺，其它可能产生污染的工艺工程及其污染物有：产品外观喷涂产生的有机废气，产品焊接工序产生的烟尘，部件抛丸、喷砂产生的粉尘、定子浸漆、滴漆绝缘工序产生的有机废气等。

(2) 报告期间，公司环保设施在日常巡检工作下正常运行，同时公司委托具有资质的第三方检测结构对污染物的排放情况进行定期检测，以确保环保设施的正常施展，公司的生活废水经内部管网接入市政污水处理系统，最终由当地市政污水处理厂进一步处理后达标排放。公司产品涂装过程中产生的废气，主要通过吸附过滤、焚烧等工艺进行处理后排放，抛丸产生的粉尘通过设备自带的除尘装置经过滤后达标进入 17 米高度的排气筒高空排放。公司对产生的固体废物以符合当地环保要求的标准进行分类存储，分类处置。

(3) 公司编制了突发环境事件应急预案，并在当地环保部门更新备案。

(4) 公司全国排污许可证到期更新获批通过。

3. 未披露其他环境信息的原因

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

(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

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

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

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

公司于 2023 年 4 月 27 日召开第四届董事会第十三次会议，审议通过了《关于预计 2023 年度日常关联交易的议案》，预计公司 2023 年度与上海艾珮丝发生销售产品的关联交易，金额不超过 3,000.00 万元，与陶峰华先生发生租赁的关联交易，金额不超过 30.00 万元，具体详见公司于 2023 年 4 月 29 日披露的《关于预计 2023 年度日常关联交易的公告》（公告编号：2023-

017)，该事项已经 2022 年年度股东大会审议通过。报告期内，公司实际与上海艾珮丝发生销售产品的关联交易金额为 95.79 万元；实际与陶峰华先生发生租赁的关联交易金额为 9.00 万元。

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

(三) 共同对外投资的重大关联交易

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

(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

单位：万元币种：人民币

公司对外担保情况（不包括对子公司的担保）															
担保方	担保方与上市公司的关系	被担保方	担保金额	担保发生日期（协议签署日）	担保起始日	担保到期日	担保类型	主债务情况	担保物（如有）	担保是否已经履行完毕	担保是否逾期	担保逾期金额	反担保情况	是否为关联方担保	关联关系
法兰泰克	公司本部	公司客户	173.68	2020年12月-2022年8月	2020年12月-2022年8月	2024年6月-2026年5月	连带责任担保	正常履约		否	否	0	客户自然人股东提供反担保	否	
报告期内担保发生额合计（不包括对子公司的担保）															
报告期末担保余额合计（A）（不包括对子公司的担保）							173.68								
公司对子公司的担保情况															
报告期内对子公司担保发生额合计															
报告期末对子公司担保余额合计（B）							26,536.04								
公司担保总额情况（包括对子公司的担保）															
担保总额（A+B）							26,709.72								
担保总额占公司净资产的比例（%）							18.15								
其中：															
为股东、实际控制人及其关联方提供担保的金额（C）															

直接或间接为资产负债率超过70%的被担保对象提供的债务担保金额 (D)	4,726.26
担保总额超过净资产50%部分的金额 (E)	
上述三项担保金额合计 (C+D+E)	4,726.26
未到期担保可能承担连带清偿责任说明	
担保情况说明	公司召开2022年年度股东大会审议通过了《关于与银行开展供应链融资业务合作暨对外担保的议案》、《关于为公司产品销售向客户提供融资租赁业务回购担保的议案》以及《关于申请银行授信及提供担保的议案》，同意2022年度公司在相应授权额度内提供担保。

3 其他重大合同

适用 不适用

十二、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	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1、国家持股	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2、国有法人持股	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3、其他内资持股	0	0	0	0	0	0	0	0	0
其中：境内非国有法人持股	0	0	0	0	0	0	0	0	0
境内自然人持股	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4、外资持股	0	0	0	0	0	0	0	0	0
其中：境外法人持股	0	0	0	0	0	0	0	0	0
境外自然人持股	0	0	0	0	0	0	0	0	0
二、无限售条件流通股	300,326,563	100	0	0	0	+2,108	+2,108	300,328,671	100
1、人民币普通股	300,326,563	100	0	0	0	+2,108	+2,108	300,328,671	100
2、境内上市的外资股	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3、境外上市的外资股	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4、其他	0	0	0	0	0	0	0	0	0
三、股份总数	300,326,563	100	0	0	0	+2,108	+2,108	300,328,671	100

2、 股份变动情况说明

√适用 □不适用

报告期内，公司发行的“法兰转债”处于转股期（转股起止日期为 2021 年 2 月 8 日至 2026 年 7 月 30 日），累计有 20,000.00 元可转债转换为公司普通股股票，累计转股数量为 2,108 股。

3、 报告期后至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

报告期后至半年报披露日期间，因实施资本公积转增股本、可转债转股，公司总股本由 300,328,671 股增加至 360,111,655 股，以最新总股本计算的基本每股收益为 0.24 元/股，每股净资产为 5.04 元/股。

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

二、 股东情况**(一) 股东总数：**

截至报告期末普通股股东总数(户)	12,609
截至报告期末表决权恢复的优先股股东总数（户）	0

(二) 截至报告期末前十名股东、前十名流通股股东（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							
股东名称 (全称)	报告期内 增减	期末持股数量	比例(%)	持有有限售条件 股份数量	质押、标记或冻结情况		股东性质
					股份状态	数量	
金红萍	0	68,214,037	22.71	0	质押	16,555,000	境内自然人
陶峰华	0	41,948,054	13.97	0	无	0	境内自然人
上海志享投资管理有限公司	0	39,038,563	13.00	0	质押	30,540,000	境内非国有法人
中国银行股份有限公司—国泰江源优势精选灵活配置混合型证券投资基金	6,692,840	6,692,840	2.23	0	无	0	其他
中国银行股份有限公司—国泰致远优势混合型证券投资基金	4,232,000	4,232,000	1.41	0	无	0	其他
全国社保基金五零四组合	4,148,929	4,148,929	1.38	0	无	0	其他
沈菊林	0	4,085,597	1.36	0	无	0	境内自然人
中金公司—建设银行—中金新锐股票型集合资产管理计划	3,339,834	4,059,662	1.35	0	无	0	其他
国泰基金—信泰人寿保险股份有限公司—传统产品—国泰基金—信泰人寿1号单一资产管理计划	2,588,800	2,588,800	0.86	0	无	0	其他
招商银行股份有限公司—国泰价值优选灵活配置混合型证券投资基金(LOF)	2,411,640	2,411,640	0.80	0	无	0	其他
前十名无限售条件股东持股情况							
股东名称	持有无限售条件流通股的数量	股份种类及数量					
		种类	数量				
金红萍	68,214,037	人民币普通股	68,214,037				
陶峰华	41,948,054	人民币普通股	41,948,054				

上海志享投资管理有限公司	39,038,563	人民币普通股	39,038,563
中国银行股份有限公司－国泰江源优势精选灵活配置混合型证券投资基金	6,692,840	人民币普通股	6,692,840
中国银行股份有限公司－国泰致远优势混合型证券投资基金	4,232,000	人民币普通股	4,232,000
全国社保基金五零四组合	4,148,929	人民币普通股	4,148,929
沈菊林	4,085,597	人民币普通股	4,085,597
中金公司－建设银行－中金新锐股票型集合资产管理计划	4,059,662	人民币普通股	4,059,662
国泰基金－信泰人寿保险股份有限公司－传统产品－国泰基金－信泰人寿 1 号单一资产管理计划	2,588,800	人民币普通股	2,588,800
招商银行股份有限公司－国泰价值优选灵活配置混合型证券投资基金（LOF）	2,411,640	人民币普通股	2,411,640
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	金红萍、陶峰华为夫妻关系，二人分别直接持有公司 22.71%、13.97%的股份，同时通过上海志享持有公司 13.00%的股份。金红萍、陶峰华二人共同直接、间接持有公司 49.68%的股份，是公司的控股股东、实际控制人。		
表决权恢复的优先股股东及持股数量的说明	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

(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

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

适用 不适用

(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、企业债券、公司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

(一) 转债发行情况

经中国证券监督管理委员会（证监许可【2020】1205号文）核准，公司于2020年7月31日公开发行了330,000手可转换公司债券，每张面值100元，发行总额33,000.00万元，发行期限6年。债券利率为第一年0.4%，第二年0.8%，第三年1.0%，第四年1.5%，第五年2.5%，第六年3.0%。

经上海证券交易所自律监管决定书【2020】271号文同意，公司33,000.00万元可转换公司债券于2020年8月25日起在上海证券交易所挂牌交易，债券简称“法兰转债”，债券代码“113598”。

本次发行的可转债开始转股的日期为2021年2月8日，初始转股价格为13.88元/股。历次转股价格调整情况如下：

1、因公司实施2020年年度利润分配及资本公积转增股本方案，“法兰转债”的转股价格由13.88元/股调整为9.70元/股，自2021年8月3日起生效。详见公司于2021年7月28日披露的《关于“法兰转债”转股价格调整的公告》（公告编号：2021-051）。

2、因公司实施2021年年度利润分配方案，“法兰转债”的转股价格由9.70元/股调整为9.48元/股，自2022年7月1日起生效。详见公司于2022年6月25日披露的《关于“法兰转债”转股价格调整的公告》（公告编号：2022-040）。

3、因公司实施2022年年度利润分配及公积金转增股本方案，“法兰转债”的转股价格由9.48元/股调整为7.68元/股，自2023年7月4日起生效。详见公司于2023年6月28日披露的《关于“法兰转债”转股价格调整的公告》（公告编号：2023-029）。

(二) 报告期转债持有人及担保人情况

可转换公司债券名称	法兰转债
期末转债持有人数	2,233
本公司转债的担保人	上海志享
担保人盈利能力、资产状况和信用状况重大变化情况	无

前十名转债持有人情况如下：		
可转换公司债券持有人名称	期末持债数量（元）	持有比例（%）
中韩人寿保险有限公司—传统险	21,683,000	7.88
招商证券资管—和谐健康保险股份有限公司—万能产品—招商资管安赢 202203 号单一资产管理计划	20,078,000	7.29
平安银行股份有限公司—华富价值增长灵活配置混合型证券投资基金	15,830,000	5.75
中信银行股份有限公司—信澳信用债债券型证券投资基金	13,300,000	4.83
中国银行股份有限公司—南方昌元可转债债券型证券投资基金	10,925,000	3.97
中国农业银行股份有限公司—鹏华可转债债券型证券投资基金	10,077,000	3.66
中国建设银行股份有限公司—华夏可转债增强债券型证券投资基金	9,769,000	3.55
中国工商银行股份有限公司—南方广利回报债券型证券投资基金	9,332,000	3.39
中信银行股份有限公司—建信双息红利债券型证券投资基金	7,503,000	2.73
中国工商银行股份有限公司—嘉实稳宏债券型证券投资基金	7,000,000	2.54

(三) 报告期转债变动情况

单位：元币种：人民币

可转换公司债券名称	本次变动前	本次变动增减			本次变动后
		转股	赎回	回售	
法兰转债	275,254,000	20,000	0	0	275,234,000

(四) 报告期转债累计转股情况

可转换公司债券名称	法兰转债
报告期转股额（元）	20,000
报告期转股数（股）	2,108
累计转股数（股）	5,524,031
累计转股数占转股前公司已发行股份总数（%）	1.87
尚未转股额（元）	275,234,000
未转股转债占转债发行总量比例（%）	83.40

(五) 转股价格历次调整情况

单位：元币种：人民币

可转换公司债券名称		法兰转债		
转股价格调整日	调整后转股价格	披露时间	披露媒体	转股价格调整说明
2021 年 8 月 3 日	9.70 元/股	2021 年 7 月 28 日	上海证券交易所网站	2020 年年度权益分派方案实施
2022 年 7 月 1 日	9.48 元/股	2022 年 6 月 25 日	上海证券交易所网站	2021 年年度权益分派方案实施
截至本报告期末最新转股价格		9.48 元/股		

注：因公司实施 2022 年年度利润分配及公积金转增股本方案，“法兰转债”的转股价格由 9.48 元/股调整为 7.68 元/股，自 2023 年 7 月 4 日起生效。

(六)公司的负债情况、资信变化情况及在未来年度还债的现金安排

2023 年 6 月，中证鹏元资信评估股份有限公司出具《2020 年法兰泰克重工股份有限公司公开发行 A 股可转换公司债券 2023 年跟踪评级报告》，维持公司主体信用等级为 AA-，法兰转债信用等级维持为 AA-，评级展望维持为稳定。评级结果较前次未发生变化。

公司经营状况稳定，资产结构合理，截至报告期末，公司资产负债率为 57.55%，资信状况良好，具有较强的偿债能力。

(七)转债其他情况说明

无

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

2023 年 6 月 30 日

编制单位：法兰泰克重工股份有限公司

单位：元币种：人民币

项目	附注	2023 年 6 月 30 日	2022 年 12 月 31 日
流动资产：			
货币资金		351,125,206.50	411,025,500.78
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产		60,000,000.00	110,249,616.44
衍生金融资产			
应收票据		1,125,966.58	1,823,286.58
应收账款		663,716,228.16	494,803,652.08
应收款项融资		113,753,912.64	96,063,172.01
预付款项		54,406,344.03	30,995,253.34
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款		27,223,662.15	22,039,577.96
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货		761,563,930.39	837,088,095.17
合同资产		98,809,126.71	73,972,201.13
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产		11,669,469.75	7,110,386.05
流动资产合计		2,143,393,846.91	2,085,170,741.54
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		1,914,386.97	2,234,918.67
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产		139,625,625.53	139,334,462.65
投资性房地产		4,930,819.38	5,080,522.10
固定资产		371,373,061.63	383,010,715.44
在建工程		108,237,074.25	63,035,496.69
生产性生物资产			
油气资产			

使用权资产		725,236.50	1,234,528.13
无形资产		221,497,137.06	136,922,144.26
开发支出			
商誉		455,898,596.17	435,752,841.43
长期待摊费用		2,504,910.08	3,040,227.75
递延所得税资产		12,986,609.41	9,997,997.06
其他非流动资产		2,673,881.82	981,782.97
非流动资产合计		1,322,367,338.80	1,180,625,637.15
资产总计		3,465,761,185.71	3,265,796,378.69
流动负债：			
短期借款		157,339,991.25	94,925,189.20
向中央银行借款			
拆入资金			
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据		124,640,732.34	143,989,171.58
应付账款		387,434,821.10	363,966,854.64
预收款项			
合同负债		562,835,685.04	520,756,226.33
卖出回购金融资产款			
吸收存款及同业存放			
代理买卖证券款			
代理承销证券款			
应付职工薪酬		40,956,557.42	60,200,026.28
应交税费		26,767,890.07	45,744,899.47
其他应付款		50,719,781.55	15,331,370.22
其中：应付利息			
应付股利		38,792,170.04	
应付手续费及佣金			
应付分保账款			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债		50,401,008.42	45,486,831.60
其他流动负债		18,323,146.84	16,108,143.03
流动负债合计		1,419,419,614.03	1,306,508,712.35
非流动负债：			
保险合同准备金			
长期借款		206,801,022.00	181,835,295.81
应付债券		256,837,964.07	249,296,736.98
其中：优先股			
永续债			
租赁负债			245,146.95
长期应付款			
长期应付职工薪酬		14,343,705.84	13,516,636.08
预计负债		5,019,187.68	4,836,182.47
递延收益		91,249,349.77	61,468,682.73
递延所得税负债		752,325.68	1,091,074.74
其他非流动负债			
非流动负债合计		575,003,555.04	512,289,755.76

负债合计		1,994,423,169.07	1,818,798,468.11
所有者权益（或股东权益）：			
实收资本（或股本）		300,328,671.00	300,326,563.00
其他权益工具		47,504,377.20	47,507,829.12
其中：优先股			
永续债			
资本公积		280,024,265.45	280,006,667.96
减：库存股		19,995,920.80	19,995,920.80
其他综合收益		3,764,026.25	-9,785,191.53
专项储备		23,813,926.55	22,676,807.56
盈余公积		82,631,832.77	82,631,832.77
一般风险准备			
未分配利润		746,666,539.34	738,378,949.32
归属于母公司所有者权益（或股东权益）合计		1,464,737,717.76	1,441,747,537.40
少数股东权益		6,600,298.88	5,250,373.18
所有者权益（或股东权益）合计		1,471,338,016.64	1,446,997,910.58
负债和所有者权益（或股东权益）总计		3,465,761,185.71	3,265,796,378.69

公司负责人：陶峰华 主管会计工作负责人：向希 会计机构负责人：朱雪红

母公司资产负债表

2023 年 6 月 30 日

编制单位：法兰泰克重工股份有限公司

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2023 年 6 月 30 日	2022 年 12 月 31 日
流动资产：			
货币资金		184,411,726.91	219,004,716.30
交易性金融资产		60,000,000.00	65,100,438.36
衍生金融资产			
应收票据		1,125,966.58	1,823,286.58
应收账款		667,005,986.26	516,853,106.55
应收款项融资		61,023,129.79	44,586,918.37
预付款项		67,652,813.78	54,506,337.23
其他应收款		163,815,573.23	142,778,390.41
其中：应收利息			
应收股利			
存货		440,223,010.50	577,256,196.01
合同资产		83,143,338.63	66,094,559.17
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产		130,802.25	
流动资产合计		1,728,532,347.93	1,688,003,948.98
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		701,114,713.09	641,435,244.79
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产		139,625,625.53	139,334,462.65
投资性房地产			
固定资产		192,572,377.01	201,615,764.68
在建工程		6,726,155.89	4,718,776.82
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产		476,121.47	747,850.67
无形资产		40,759,752.33	41,371,568.45
开发支出			
商誉			
长期待摊费用		1,894,444.69	2,551,747.03
递延所得税资产		12,578,600.79	9,577,486.24
其他非流动资产		465,429.28	525,444.45
非流动资产合计		1,096,213,220.08	1,041,878,345.78
资产总计		2,824,745,568.01	2,729,882,294.76
流动负债：			
短期借款		50,000,000.00	200,000.00
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据		131,028,857.53	153,401,099.65
应付账款		283,559,348.24	444,053,750.90
预收款项			
合同负债		464,529,369.64	408,359,367.04
应付职工薪酬		13,693,005.44	23,459,574.87
应交税费		15,018,342.05	18,973,533.31
其他应付款		95,745,057.78	40,047,319.68
其中：应付利息			
应付股利		38,792,170.04	
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债		12,314,439.81	12,388,009.64
其他流动负债		27,997,743.83	17,422,031.07
流动负债合计		1,093,886,164.32	1,118,304,686.16
非流动负债：			
长期借款		110,325,000.00	116,365,317.81
应付债券		256,837,964.07	249,296,736.98
其中：优先股			
永续债			
租赁负债			156,286.48
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益		27,555,269.98	12,275,567.08
递延所得税负债			
其他非流动负债			

非流动负债合计		394,718,234.05	378,093,908.35
负债合计		1,488,604,398.37	1,496,398,594.51
所有者权益（或股东权益）：			
实收资本（或股本）		300,328,671.00	300,326,563.00
其他权益工具		47,504,377.20	47,507,829.12
其中：优先股			
永续债			
资本公积		310,840,326.59	310,822,729.10
减：库存股		19,995,920.80	19,995,920.80
其他综合收益			
专项储备		5,808,062.02	5,074,004.57
盈余公积		82,631,832.77	82,631,832.77
未分配利润		609,023,820.86	507,116,662.49
所有者权益（或股东权益）合计		1,336,141,169.64	1,233,483,700.25
负债和所有者权益（或股东权益）总计		2,824,745,568.01	2,729,882,294.76

公司负责人：陶峰华 主管会计工作负责人：向希 会计机构负责人：朱雪红

合并利润表

2023 年 1—6 月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2023 年半年度	2022 年半年度
一、营业总收入		957,139,901.43	786,465,796.06
其中：营业收入		957,139,901.43	786,465,796.06
利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入			
二、营业总成本		865,214,110.23	706,856,765.36
其中：营业成本		755,129,800.86	596,639,246.19
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		5,089,125.25	4,809,491.97
销售费用		31,355,765.20	24,076,244.38
管理费用		34,616,793.25	30,407,130.32
研发费用		32,799,082.32	40,716,827.49
财务费用		6,223,543.35	10,207,825.01
其中：利息费用		11,025,257.39	12,271,341.59
利息收入		2,491,743.95	4,819,450.62
加：其他收益		4,536,226.24	19,461,388.52
投资收益（损失以“—”号填列）		3,511,416.98	2,774,439.64

其中：对联营企业和合营企业的投资收益		-320,531.70	683,795.51
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）			
汇兑收益（损失以“-”号填列）			
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）			
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）		1,693,470.58	296,946.10
信用减值损失（损失以“-”号填列）		-5,652,637.30	4,473,616.47
资产减值损失（损失以“-”号填列）		-605,197.17	-866,028.88
资产处置收益（损失以“-”号填列）		-287.61	-248,760.78
三、营业利润（亏损以“-”号填列）		95,408,782.92	105,500,631.77
加：营业外收入		2,491,602.71	935,387.65
减：营业外支出		148,895.25	343,230.01
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		97,751,490.38	106,092,789.41
减：所得税费用		10,396,940.20	17,030,004.38
五、净利润（净亏损以“-”号填列）		87,354,550.18	89,062,785.03
（一）按经营持续性分类			
1. 持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		87,354,550.18	89,062,785.03
2. 终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）			
（二）按所有权归属分类			
1. 归属于母公司股东的净利润（净亏损以“-”号填列）		86,004,624.48	88,333,818.27
2. 少数股东损益（净亏损以“-”号填列）		1,349,925.70	728,966.76
六、其他综合收益的税后净额		13,631,184.95	-4,287,603.87
（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）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		13,631,184.95	-4,287,603.87
（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		13,631,184.95	-4,287,603.87
（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		100,985,735.13	84,775,181.15
（一）归属于母公司所有者的综合收益总额		99,635,809.43	84,046,214.39
（二）归属于少数股东的综合收益总额		1,349,925.70	728,966.76
八、每股收益：			
（一）基本每股收益（元/股）		0.29	0.29

(二) 稀释每股收益(元/股)		0.28	0.29
-----------------	--	------	------

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：陶峰华 主管会计工作负责人：向希 会计机构负责人：朱雪红

母公司利润表

2023 年 1—6 月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2023 年半年度	2022 年半年度
一、营业收入		667,003,291.09	504,536,289.87
减：营业成本		543,681,256.87	400,129,255.78
税金及附加		2,636,573.92	3,076,619.90
销售费用		23,452,614.21	15,681,158.28
管理费用		15,576,451.46	14,651,513.22
研发费用		13,365,090.96	21,699,040.43
财务费用		7,020,827.60	5,185,782.72
其中：利息费用		9,616,702.78	8,357,925.47
利息收入		1,492,254.83	2,160,944.94
加：其他收益		3,634,395.56	18,499,374.72
投资收益（损失以“-”号填列）		122,946,934.90	72,601,647.80
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		-320,531.70	683,795.51
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）			
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）			
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）		1,693,470.58	296,946.10
信用减值损失（损失以“-”号填列）		-4,628,853.03	3,520,864.46
资产减值损失（损失以“-”号填列）		-195,294.74	-397,524.67
资产处置收益（损失以“-”号填列）			-9,724.45
二、营业利润（亏损以“-”号填列）		184,721,129.34	138,624,503.50
加：营业外收入		1,282,380.15	693,214.04
减：营业外支出		93,520.50	327,767.60
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		185,909,988.99	138,989,949.94
减：所得税费用		6,285,796.16	9,296,847.44
四、净利润（净亏损以“-”号填列）		179,624,192.83	129,693,102.50
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		179,624,192.83	129,693,102.50
（二）终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）			
五、其他综合收益的税后净额			
（一）不能重分类进损益的其他综合收益			
1. 重新计量设定受益计划变动额			
2. 权益法下不能转损益的其他综合收益			
3. 其他权益工具投资公允价值变动			
4. 企业自身信用风险公允价值变动			
（二）将重分类进损益的其他综合收益			
1. 权益法下可转损益的其他综合收益			

2. 其他债权投资公允价值变动			
3. 金融资产重分类计入其他综合收益的金额			
4. 其他债权投资信用减值准备			
5. 现金流量套期储备			
6. 外币财务报表折算差额			
7. 其他			
六、综合收益总额		179,624,192.83	129,693,102.50
七、每股收益：			
（一）基本每股收益(元/股)			
（二）稀释每股收益(元/股)			

公司负责人：陶峰华主管会计工作负责人：向希会计机构负责人：朱雪红

合并现金流量表

2023 年 1—6 月

单位：元币种：人民币

项目	附注	2023年半年度	2022年半年度
一、经营活动产生的现金流量：			
销售商品、提供劳务收到的现金		902,994,275.28	880,937,910.51
客户存款和同业存放款项净增加额			
向中央银行借款净增加额			
向其他金融机构拆入资金净增加额			
收到原保险合同保费取得的现金			
收到再保业务现金净额			
保户储金及投资款净增加额			
收取利息、手续费及佣金的现金			
拆入资金净增加额			
回购业务资金净增加额			
代理买卖证券收到的现金净额			
收到的税费返还		11,036,342.47	8,600,523.81
收到其他与经营活动有关的现金		38,342,616.20	67,737,458.58
经营活动现金流入小计		952,373,233.95	957,275,892.90
购买商品、接受劳务支付的现金		668,016,930.55	732,383,996.92
客户贷款及垫款净增加额			
存放中央银行和同业款项净增加额			
支付原保险合同赔付款项的现金			
拆出资金净增加额			
支付利息、手续费及佣金的现金			
支付保单红利的现金			
支付给职工及为职工支付的现金		159,760,645.42	158,106,176.99
支付的各项税费		69,622,508.16	45,779,741.34
支付其他与经营活动有关的现金		51,726,836.97	42,662,877.09
经营活动现金流出小计		949,126,921.10	978,932,792.34
经营活动产生的现金流量净额		3,246,312.85	-21,656,899.44
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金		287,751,924.14	433,060,000.00

取得投资收益收到的现金		3,831,948.68	2,090,644.13
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		458,705.55	116,765.53
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		292,042,578.37	435,267,409.66
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		152,349,815.22	91,206,955.05
投资支付的现金		236,100,000.00	555,090,000.00
质押贷款净增加额			
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流出小计		388,449,815.22	646,296,955.05
投资活动产生的现金流量净额		-96,407,236.85	-
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金			
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金			
取得借款收到的现金		140,000,000.00	159,025,200.00
收到其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流入小计		140,000,000.00	159,025,200.00
偿还债务支付的现金		56,356,473.36	67,088,217.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		42,392,641.15	37,088,121.14
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润			
支付其他与筹资活动有关的现金		12,113,582.73	38,246,926.99
筹资活动现金流出小计		110,862,697.24	142,423,265.13
筹资活动产生的现金流量净额		29,137,302.76	16,601,934.87
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		3,501,648.38	1,886,664.08
五、现金及现金等价物净增加额		-60,521,972.86	-
加：期初现金及现金等价物余额		383,524,368.93	682,351,263.13
六、期末现金及现金等价物余额		323,002,396.07	468,153,417.25

公司负责人：陶峰华 主管会计工作负责人：向希 会计机构负责人：朱雪红

母公司现金流量表

2023 年 1—6 月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2023年半年度	2022年半年度
一、经营活动产生的现金流量：			
销售商品、提供劳务收到的现金		627,473,667.79	609,269,391.40
收到的税费返还		5,987,712.31	7,827,700.56
收到其他与经营活动有关的现金		19,546,757.50	19,890,896.56
经营活动现金流入小计		653,008,137.60	636,987,988.52
购买商品、接受劳务支付的现金		614,020,977.16	485,913,193.40
支付给职工及为职工支付的现金		59,693,664.85	54,419,477.00
支付的各项税费		41,337,933.94	31,699,595.48
支付其他与经营活动有关的现金		27,118,326.72	30,053,871.05

经营活动现金流出小计		742,170,902.67	602,086,136.93
经营活动产生的现金流量净额		-89,162,765.07	34,901,851.59
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金		171,402,307.70	255,000,000.00
取得投资收益收到的现金		123,233,194.42	71,917,852.29
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额			2,000.00
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		2,134,710.54	
收到其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流入小计		296,770,212.66	326,919,852.29
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		2,602,917.94	4,439,007.72
投资支付的现金		227,000,000.00	393,215,560.00
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流出小计		229,602,917.94	397,654,567.72
投资活动产生的现金流量净额		67,167,294.72	-70,734,715.43
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		50,000,000.00	58,000,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流入小计		50,000,000.00	58,000,000.00
偿还债务支付的现金		6,125,000.00	60,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		41,088,075.21	33,684,442.43
支付其他与筹资活动有关的现金		12,010,805.45	37,920,503.08
筹资活动现金流出小计		59,223,880.66	131,604,945.51
筹资活动产生的现金流量净额		-9,223,880.66	-73,604,945.51
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响			709,646.98
五、现金及现金等价物净增加额		-31,219,351.01	-
加：期初现金及现金等价物余额		205,774,163.94	344,900,014.29
六、期末现金及现金等价物余额		174,554,812.93	236,171,851.92

公司负责人：陶峰华 主管会计工作负责人：向希 会计机构负责人：朱雪红

2023 年半年度报告

合并所有者权益变动表

2023 年 1—6 月

单位：元币种：人民币

项目	2023 年半年度														少数股东权益	所有者权益合计
	归属于母公司所有者权益												小计			
	实收资本(或股本)	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	其他				
	优先股	永续债	其他													
一、上年期末余额	300,326,563.00			47,507,829.12	280,006,667.96	19,995,920.80	-9,785,191.53	22,676,807.56	82,631,832.77		738,378,949.32		1,441,747,537.40	5,250,373.18	1,446,997,910.58	
加：会计政策变更																
前期差错更正																
同一控制下企业合并其他																
二、本年期初余额	300,326,563.00			47,507,829.12	280,006,667.96	19,995,920.80	-9,785,191.53	22,676,807.56	82,631,832.77		738,378,949.32		1,441,747,537.40	5,250,373.18	1,446,997,910.58	
三、本期增减变动金额(减少以“-”号填列)	2,108.00			-3,451.92	17,597.49		13,549,217.78	1,137,118.99			8,287,590.02		22,990,180.36	1,349,925.70	24,340,106.06	
(一)综合收益总额							13,549,217.78				86,004,624.48		99,553,842.26	1,349,925.70	100,903,767.96	
(二)所有者投入和减少资本	2,108.00			-3,451.92	17,597.49								16,253.57		16,253.57	
1.所有者投入的普通股																
2.其他权益工具持有者投入资本	2,108.00			-3,451.92	17,597.49								16,253.57		16,253.57	
3.股份支付计入所有者权益的金额																
4.其他																
(三)利润分配											-77,717,034.46		-77,717,034.46		-77,717,034.46	
1.提取盈余公积																
2.提取一般风险准备																
3.对所有者(或股东)的分配											-77,717,034.46		-77,717,034.46		-77,717,034.46	
4.其他																
(四)所有者权益内部结转																
1.资本公积转增资本(或股本)																
2.盈余公积转增资本(或股本)																
3.盈余公积弥补亏损																
4.设定受益计划变动额结转留存收益																
5.其他综合收益结转留存收益																
6.其他																
(五)专项储备								1,137,118.99					1,137,118.99		1,137,118.99	
1.本期提取								3,313,453.92					3,313,453.92		3,313,453.92	
2.本期使用								2,176,334.93					2,176,334.93		2,176,334.93	
(六)其他																
四、本期期末余额	300,328,671.00			47,504,377.20	280,024,265.45	19,995,920.80	3,764,026.25	23,813,926.55	82,631,832.77		746,666,539.34		1,464,737,717.76	6,600,298.88	1,471,338,016.64	

项目	2022 年半年度														少数股东权益	所有者权益合计
	归属于母公司所有者权益															

2023 年半年度报告

	实收资本(或股本)	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	其他	小计		
		优先股	永续债	其他											
一、上年期末余额	300,324,800.00			47,510,763.26	279,991,620.94	19,995,920.80	-17,497,602.41	20,065,735.82	63,206,020.12		620,296,086.75		1,293,901,503.68	3,144,491.39	1,297,045,995.07
加：会计政策变更															
前期差错更正															
同一控制下企业合并															
其他															
二、本年期初余额	300,324,800.00			47,510,763.26	279,991,620.94	19,995,920.80	-17,497,602.41	20,065,735.82	63,206,020.12		620,296,086.75		1,293,901,503.68	3,144,491.39	1,297,045,995.07
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）	1,133.00			-1,898.56	9,705.03		-4,287,603.87	2,005,101.07			22,573,853.01		20,300,289.68	728,966.77	21,029,256.45
（一）综合收益总额											88,333,818.27		88,333,818.27	728,966.77	89,062,785.04
（二）所有者投入和减少资本	1,133.00			-1,898.56	9,705.03								8,939.47		8,939.47
1.所有者投入的普通股															
2.其他权益工具持有者投入资本	1,133.00			-1,898.56	9,705.03								8,939.47		8,939.47
3.股份支付计入所有者权益的金额															
4.其他															
（三）利润分配											-65,759,965.26		-65,759,965.26		-65,759,965.26
1.提取盈余公积															
2.提取一般风险准备															
3.对所有者（或股东）的分配											-65,759,965.26		-65,759,965.26		-65,759,965.26
4.其他															
（四）所有者权益内部结转							-4,287,603.87						-4,287,603.87		-4,287,603.87
1.资本公积转增资本（或股本）															
2.盈余公积转增资本（或股本）															
3.盈余公积弥补亏损															
4.设定受益计划变动额结转留存收益															
5.其他综合收益结转留存收益							-4,287,603.87						-4,287,603.87		-4,287,603.87
6.其他															
（五）专项储备								2,005,101.07					2,005,101.07		2,005,101.07
1.本期提取								3,817,921.29					3,817,921.29		3,817,921.29
2.本期使用								1,812,820.22					1,812,820.22		1,812,820.22
（六）其他															
四、本期期末余额	300,325,933.00			47,508,864.70	280,001,325.97	19,995,920.80	-21,785,206.28	22,070,836.89	63,206,020.12		642,869,939.76		1,314,201,793.35	3,873,458.16	1,318,075,251.51

公司负责人：陶峰华 主管会计工作负责人：向希 会计机构负责人：朱雪红

母公司所有者权益变动表

2023 年 1—6 月

单位：元 币种：人民币

2023 年半年度报告

项目	2023 年半年度										
	实收资本(或股本)	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他							
一、上年期末余额	300,326,563.00			47,507,829.12	310,822,729.10	19,995,920.80		5,074,004.57	82,631,832.77	507,116,662.49	1,233,483,700.25
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	300,326,563.00			47,507,829.12	310,822,729.10	19,995,920.80		5,074,004.57	82,631,832.77	507,116,662.49	1,233,483,700.25
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）	2,108.00			-3,451.92	17,597.49			734,057.45		101,907,158.37	102,657,469.39
（一）综合收益总额										179,624,192.83	179,624,192.83
（二）所有者投入和减少资本	2,108.00			-3,451.92	17,597.49						16,253.57
1. 所有者投入的普通股											
2. 其他权益工具持有者投入资本	2,108.00			-3,451.92	17,597.49						16,253.57
3. 股份支付计入所有者权益的金额											
4. 其他											
（三）利润分配										-77,717,034.46	-77,717,034.46
1. 提取盈余公积											
2. 对所有者（或股东）的分配										-77,717,034.46	-77,717,034.46
3. 其他											
（四）所有者权益内部结转											
1. 资本公积转增资本（或股本）											
2. 盈余公积转增资本（或股本）											
3. 盈余公积弥补亏损											
4. 设定受益计划变动额结转留存收益											
5. 其他综合收益结转留存收益											
6. 其他											
（五）专项储备								734,057.45			734,057.45
1. 本期提取								1,691,445.06			1,691,445.06
2. 本期使用								957,387.61			957,387.61
（六）其他											
四、本期末余额	300,328,671.00			47,504,377.20	310,840,326.59	19,995,920.80		5,808,062.02	82,631,832.77	609,023,820.86	1,336,141,169.64

项目	2022 年半年度										
	实收资本(或股本)	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他							
一、上年期末余额	300,324,800.00			47,510,763.26	310,807,682.08	19,995,920.80		5,692,145.63	63,206,020.12	398,044,313.84	1,105,589,804.13

2023 年半年度报告

加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	300,324,800.00		47,510,763.26	310,807,682.08	19,995,920.80		5,692,145.63	63,206,020.12	398,044,313.84	1,105,589,804.13	
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）	1,133.00		-1,898.56	9,705.03			203,288.34		63,933,137.24	64,145,365.05	
（一）综合收益总额									129,693,102.50	129,693,102.50	
（二）所有者投入和减少资本	1,133.00		-1,898.56	9,705.03						8,939.47	
1. 所有者投入的普通股											
2. 其他权益工具持有者投入资本	1,133.00		-1,898.56	9,705.03						8,939.47	
3. 股份支付计入所有者权益的金额											
4. 其他											
（三）利润分配									-65,759,965.26	-65,759,965.26	
1. 提取盈余公积											
2. 对所有者（或股东）的分配									-65,759,965.26	-65,759,965.26	
3. 其他											
（四）所有者权益内部结转											
1. 资本公积转增资本（或股本）											
2. 盈余公积转增资本（或股本）											
3. 盈余公积弥补亏损											
4. 设定受益计划变动额结转留存收益											
5. 其他综合收益结转留存收益											
6. 其他											
（五）专项储备							203,288.34			203,288.34	
1. 本期提取							1,156,924.11			1,156,924.11	
2. 本期使用							953,635.77			953,635.77	
（六）其他											
四、本期末余额	300,325,933.00		47,508,864.70	310,817,387.11	19,995,920.80		5,895,433.97	63,206,020.12	461,977,451.08	1,169,735,169.18	

公司负责人：陶峰华 主管会计工作负责人：向希 会计机构负责人：朱雪红

三、 公司基本情况

1. 公司概况

√适用 □不适用

法兰泰克重工股份有限公司（以下简称“公司”或“本公司”）前身系法兰泰克起重机械（苏州）有限公司（以下简称“法兰泰克有限”），经吴江市对外贸易经济合作局签发《关于同意受理上海法兰泰克起重机械设备有限公司与法兰泰克集团控股有限公司申请设立合资经营企业的通知》（吴外经资字[2007]664号）、《关于合资经营法兰泰克起重机械（苏州）有限公司合同、章程的批复》（吴外经资字[2007]705号）批准，由上海法兰泰克起重机械设备有限公司（以下简称“上海法兰泰克”）和法兰泰克集团控股有限公司（以下简称“法兰泰克控股”）共同合资组建。2012年8月1日改制为股份有限公司。

根据公司股东大会决议和修改后章程的规定，并经中国证券监督管理委员会“证监许可[2016]3206号”文《关于核准法兰泰克重工股份有限公司首次公开发行股票批复》核准，公司向社会公开发行人民币普通股（A股）股票40,000,000股，增加注册资本40,000,000.00元，变更后的注册资本为人民币160,000,000.00元。公司于2017年1月25日在上海证券交易所挂牌交易，并于2017年5月20日在苏州市工商行政管理局取得统一社会信用代码91320500662720023K的《营业执照》。

截至2023年6月30日，本公司累计发行股本总数300,328,671股，注册资本为300,325,830.00元，注册地：江苏省吴江汾湖经济开发区汾越路288号、388号。公司类型：股份有限公司（上市）。公司所属行业为通用设备制造业类。

公司的经营范围：起重机械、建筑机械、工程机械、港口机电设备、立体仓库、自动化物流仓储系统、物料搬运和输送系统、钢结构的研发、生产、销售；机器人与自动化装备、自动化系统及生产线、公共服务机器人、特种机器人、激光技术及装备、智能机电产品的研发、生产、销售；计算机软硬件、信息系统集成、物联网、云计算及大数据研发、销售、服务；机电项目工程、信息集成系统的总承包及咨询；从事本公司自产产品和同类产品的租赁、安装、改造、维修服务；从事本公司自产产品和同类产品的材料、部件生产和销售服务；自有房屋租赁；货物进出口、技术进出口；企业管理咨询，企业培训和服务（不含国家统一认可的职业证书类培训）；机电产品的技术开发、技术转让、技术咨询、技术服务。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）

本公司最终控制方是：金红萍、陶峰华夫妇。

本财务报表业经公司董事会于2023年8月25日批准报出。

2. 合并财务报表范围

√适用 □不适用

本公司子公司的相关信息详见本附注“九、在其他主体中的权益”。

本报告期合并范围变化情况详见本附注“八、合并范围的变更”。

四、 财务报表的编制基础

1. 编制基础

本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

本财务报表以持续经营为基础编制。公司综合考虑宏观政策风险、市场经营风险、企业目前或长期的盈利能力、偿债能力、财务弹性等因素后，认为公司具有自报告期末起至少 12 个月的持续经营能力。

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

以下披露内容已涵盖了本公司根据实际生产经营特点制定的具体会计政策和会计估计。详见本附注“五、38. 收入”、“七、61. 营业收入和营业成本”。

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，本报告期间自 2023 年 1 月 1 日起至 2023 年 6 月 30 日止。

3. 营业周期

√适用 □不适用

本公司营业周期为 12 个月。

4. 记账本位币

本公司的记账本位币为人民币。本公司及下属子公司根据其经营所处的主要经济环境确定其记账本位币，具体如下：

核算主体名称	记账本位币
法兰泰克重工股份有限公司	人民币 RMB
诺威起重设备（苏州）有限公司	人民币 RMB
苏州一桥传动设备有限公司	人民币 RMB
一桥传动设备（湖州）有限公司	人民币 RMB
法兰泰克起重设备（深圳）有限公司	人民币 RMB
法兰泰克（苏州）智能装备有限公司	人民币 RMB
EUROCRANE VIETNAM CO.,LTD	越南盾 VND
EUROCRANE INTERNATIONAL LIMITED.	欧元 EUR

核算主体名称	记账本位币
EUROCRANE (SINGAPORE) HOLDING PTE.LTD.	美元 USD
浙江金锋投资有限公司	人民币 RMB
浙江亿晨投资管理有限公司	人民币 RMB
法兰泰克 (苏州) 工程设备有限公司	人民币 RMB
Eurocrane Austria Holding GmbH	欧元 EUR
Ruth Voith Holding Gesellschaft m.b.H.	欧元 EUR
Ruth Voith, Beteiligungsgesellschaft m.b.H.	欧元 EUR
Voith-WerkeIng.A.Fritz Voith Gesellschaftm.b.H. & Co.KG.,	欧元 EUR
杭州国电大力机电工程有限公司	人民币 RMB
杭州民诚机电工程有限公司	人民币 RMB
法兰泰克 (常州) 工程机械有限公司	人民币 RMB
法兰泰克 (安徽) 装备科技有限公司	人民币 RMB
诺威起重设备 (湖州) 有限公司	人民币 RMB
上海绿电湾能源科技有限公司	人民币 RMB
南通绿电湾能源科技有限公司	人民币 RMB
法兰泰克 (徐州) 起重机械有限公司	人民币 RMB

本财务报表以人民币列示。

5. 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

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

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

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

6. 合并财务报表的编制方法

适用 不适用

1、合并范围

合并财务报表的合并范围以控制为基础确定，合并范围包括本公司及全部子公司。控制，是指公司拥有对被投资方的权力，通过参与被投资方的相关活动而享有可变回报，并且有能力运用对被投资方的权力影响其回报金额。

2、合并程序

本公司将整个企业集团视为一个会计主体，按照统一的会计政策编制合并财务报表，反映本企业集团整体财务状况、经营成果和现金流量。本公司与子公司、子公司相互之间发生的内部交易的影响予以抵销。内部交易表明相关资产发生减值损失的，全额确认该部分损失。如子公司采用的会计政策、会计期间与本公司不一致的，在编制合并财务报表时，按本公司的会计政策、会计期间进行必要的调整。

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

（1）增加子公司或业务

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

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

（2）处置子公司

①一般处理方法

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

②分步处置子公司

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

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

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

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

(3) 购买子公司少数股权

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

(4) 不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的股权投资

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

合营安排分为共同经营和合营企业。

共同经营，是指合营方享有该安排相关资产且承担该安排相关负债的合营安排。

本公司确认与共同经营中利益份额相关的下列项目：

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

本公司对合营企业的投资采用权益法核算，详见本附注“五、21. 长期股权投资”。

7. 合营安排分类及共同经营会计处理方法

适用 不适用

8. 现金及现金等价物的确定标准

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

9. 外币业务和外币报表折算

适用 不适用

外币业务采用每月第一个交易日的即期汇率作为折算汇率将外币金额折合成人民币记账。

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

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

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

10. 金融工具

适用 不适用

本公司在成为金融工具合同的一方时，确认一项金融资产、金融负债或权益工具。

1、金融工具的分类

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

本公司将同时符合下列条件且未被指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，分类为以摊余成本计量的金融资产：

- 一业务模式是以收取合同现金流量为目标；
- 一合同现金流量仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。

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

- 一业务模式既以收取合同现金流量又以出售该金融资产为目标；
- 一合同现金流量仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。

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

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

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

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

1) 该项指定能够消除或显著减少会计错配。

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

3) 该金融负债包含需单独分拆的嵌入衍生工具。

2、金融工具的确认依据和计量方法

(1) 以摊余成本计量的金融资产

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

持有期间采用实际利率法计算的利息计入当期损益。

收回或处置时，将取得的价款与该金融资产账面价值之间的差额计入当期损益。

(2) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具）

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

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

(3) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（权益工具）

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

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

(4) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

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

(5) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

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

终止确认时，其账面价值与支付的对价之间的差额计入当期损益。

(6) 以摊余成本计量的金融负债

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

持有期间采用实际利率法计算的利息计入当期损益。

终止确认时，将支付的对价与该金融负债账面价值之间的差额计入当期损益。

3、金融资产终止确认和金融资产转移

满足下列条件之一时，本公司终止确认金融资产：

—收取金融资产现金流量的合同权利终止；

—金融资产已转移，且已将金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方；

—金融资产已转移，虽然本公司既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，但是未保留对金融资产的控制。

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

在判断金融资产转移是否满足上述金融资产终止确认条件时，采用实质重于形式的原则。

公司将金融资产转移区分为金融资产整体转移和部分转移。金融资产整体转移满足终止确认条件的，将下列两项金额的差额计入当期损益：

(1) 所转移金融资产的账面价值；

(2) 因转移而收到的对价，与原直接计入所有者权益的公允价值变动累计额（涉及转移的金融资产为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具）的情形）之和。

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

(1) 终止确认部分的账面价值；

(2) 终止确认部分的对价，与原直接计入所有者权益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具）的情形）之和。

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

4、金融负债终止确认

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

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

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

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

5、金融资产和金融负债的公允价值的确定方法

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

6、金融资产减值的测试方法及会计处理方法

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

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

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

本公司通过比较金融工具在资产负债表日发生违约的风险与在初始确认日发生违约的风险，以确定金融工具预计存续期内发生违约风险的相对变化，以评估金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。通常逾期超过 30 日，本公司即认为该金融工具的信用风险已显著增加，除非有确凿证据证明该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。

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

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

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

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

本公司基于单项和组合评估应收票据的预期信用损失。本公司以共同信用风险特征为依据，将应收票据组合划分为尚未完成履约义务的应收票据和已经完成履约义务的应收票据。对于尚未完成履约义务的应收票据组合，预期信用损失率为零。对于已经完成履约义务的应收票据组合，按类似信用风险特征（账龄）进行组合，并基于所有合理且有依据的信息，包括前瞻性信息，对该组合的计提比例同应收账款一般客户组合。

本公司基于单项和组合评估应收账款的预期信用损失。本公司以共同信用风险特征为依据，将应收账款组合划分为一般客户组合和合并报表范围内关联方客户组合。

对于一般客户组合，本公司将该应收账款和合同资产按类似信用风险特征（账龄）进行组合，并基于所有合理且有依据的信息，包括前瞻性信息，对该应收账款和合同资产坏账准备的计提比例进行估计如下：

账龄	应收账款和合同资产计提比例（%）
1 年以内	5.00
1-2 年	10.00
2-3 年	30.00
3-4 年	60.00
4-5 年	100.00
5 年以上	100.00

对于合并报表范围内关联方客户组合，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，该组合预期信用损失率为零。

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

本公司不再合理预期金融资产合同现金流量能够全部或部分收回的，直接减记该金融资产的账面余额。

11. 应收票据

应收票据的预期信用损失的确定方法及会计处理方法

适用 不适用

详见本附注“五、10. 金融工具”。

12. 应收账款

应收账款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法

适用 不适用

详见本附注“五、10. 金融工具”。

13. 应收款项融资

适用 不适用

详见本附注“五、10. 金融工具”。

14. 其他应收款

其他应收款预期信用损失的确定方法及会计处理方法

√适用 □不适用

详见本附注“五、10. 金融工具”。

15. 存货

√适用 □不适用

1、 存货的分类和成本

存货分类为：原材料、周转材料、库存商品、在产品、半成品、在途物资、发出商品、委托加工物资等。

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

2、 发出存货的计价方法

存货发出时按加权平均法计价。

3、 不同类别存货可变现净值的确定依据

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

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

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

4、 存货的盘存制度

采用永续盘存制。

5、 低值易耗品和包装物的摊销方法

(1) 低值易耗品采用一次转销法；

(2) 包装物采用一次转销法。

16. 合同资产

(1). 合同资产的确认方法及标准

√适用 □不适用

1、 合同资产的确认方法及标准

2、 本公司根据履行履约义务与客户付款之间的关系在资产负债表中列示合同资产或合同负债。本公司已向客户转让商品或提供服务而有权收取对价的权利（且该权利取决于时间流逝之外的其他因素）列示为合同资产。同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示。本公司拥有的、无条件（仅取决于时间流逝）向客户收取对价的权利作为应收款项单独列示。合同资产预期信用损失的确定方法及会计处理方法

(2). 合同资产预期信用损失的确定方法及会计处理方法

适用 不适用

详见本附注“五、10. 金融工具”。

17. 持有待售资产

适用 不适用

18. 债权投资

债权投资预期信用损失的确定方法及会计处理方法

适用 不适用

19. 其他债权投资

其他债权投资预期信用损失的确定方法及会计处理方法

适用 不适用

20. 长期应收款

长期应收款预期信用损失的确定方法及会计处理方法

适用 不适用

21. 长期股权投资

适用 不适用

1、 共同控制、重大影响的判断标准

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

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

2、 初始投资成本的确定

(1) 企业合并形成的长期股权投资

对于同一控制下的企业合并形成的对子公司的长期股权投资，在合并日按照取得被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本。长期股权投资初始投资成本与支付对价账面价值之间的差额，调整资本公积中的股本溢价；资本公

积中的股本溢价不足冲减时，调整留存收益。因追加投资等原因能够对同一控制下的被投资单位实施控制的，按上述原则确认的长期股权投资的初始投资成本与达到合并前的长期股权投资账面价值加上合并日进一步取得股份新支付对价的账面价值之和的差额，调整股本溢价，股本溢价不足冲减的，冲减留存收益。

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

（2）通过企业合并以外的其他方式取得的长期股权投资

以支付现金方式取得的长期股权投资，按照实际支付的购买价款作为初始投资成本。

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

3、后续计量及损益确认方法

（1）成本法核算的长期股权投资

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

（2）权益法核算的长期股权投资

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

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

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

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

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

或联营企业以后实现净利润的，公司在收益分享额弥补未确认的亏损分担额后，恢复确认收益分享额。

（3）长期股权投资的处置

处置长期股权投资，其账面价值与实际取得价款的差额，计入当期损益。

部分处置权益法核算的长期股权投资，剩余股权仍采用权益法核算的，原权益法核算确认的其他综合收益采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础按相应比例结转，其他所有者权益变动按比例结转入当期损益。

因处置股权投资等原因丧失了对被投资单位的共同控制或重大影响的，原股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，在终止采用权益法核算时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理，其他所有者权益变动在终止采用权益法核算时全部转入当期损益。

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

通过多次交易分步处置对子公司股权投资直至丧失控制权，属于一揽子交易的，各项交易作为一项处置子公司股权投资并丧失控制权的交易进行会计处理；在丧失控制权之前每一次处置价款与所处置的股权对应得长期股权投资账面价值之间的差额，在个别财务报表中，先确认为其他综合收益，到丧失控制权时再一并转入丧失控制权的当期损益。不属于一揽子交易的，对每一项交易分别进行会计处理。

22. 投资性房地产

（1）如果采用成本计量模式的

折旧或摊销方法

投资性房地产是指为赚取租金或资本增值，或两者兼有而持有的房地产，包括已出租的土地使用权、持有并准备增值后转让的土地使用权、已出租的建筑物（含自行建造或开发活动完成后用于出租的建筑物以及正在建造或开发过程中将来用于出租的建筑物）。

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

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

23. 固定资产**(1). 确认条件**√适用 不适用

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

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

固定资产按成本（并考虑预计弃置费用因素的影响）进行初始计量。

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

(2). 折旧方法√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	5-50	0-10%	1.80%-20.00%
机器设备	年限平均法	5-10	0-10%	9.00%-20.00%
运输设备	年限平均法	4	0-10%	22.50%-25.00%
电子设备	年限平均法	3	0-10%	30.00%-33.33%
其他设备	年限平均法	3-10	0-10%	9.00%-33.33%

(3). 融资租入固定资产的认定依据、计价和折旧方法 适用 不适用**24. 在建工程**√适用 不适用

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

25. 借款费用√适用 不适用**1、 借款费用资本化的确认原则**

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

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

2、 借款费用资本化期间

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

借款费用同时满足下列条件时开始资本化：

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

(2) 借款费用已经发生；

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

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

3、 暂停资本化期间

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

4、 借款费用资本化率、资本化金额的计算方法

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

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

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

26. 生物资产

适用 不适用

27. 油气资产

适用 不适用

28. 使用权资产

适用 不适用

详见本附注“五、42. 租赁”。

29. 无形资产

(1). 计价方法、使用寿命、减值测试

√适用 □不适用

(1) 公司取得无形资产时按成本进行初始计量；

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

(2) 后续计量

在取得无形资产时分析判断其使用寿命。

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

使用寿命有限的无形资产的使用寿命估计情况

项目	预计使用寿命	摊销方法	依据
土地使用权	50 年、41.50 年	年限平均法	受益年限
软件	3-10 年	年限平均法	受益年限
专利及实用新型	3-10 年	年限平均法	受益年限

(2). 内部研究开发支出会计政策

√适用 □不适用

公司内部研究开发项目的支出分为研究阶段支出和开发阶段支出。

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

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

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

(1) 完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性；

(2) 具有完成该无形资产并使用或出售的意图；

(3) 无形资产产生经济利益的方式，包括能够证明运用该无形资产生产的产品存在市场或无形资产自身存在市场，无形资产将在内部使用的，能够证明其有用性；

(4) 有足够的技术、财务资源和其他资源支持，以完成该无形资产的开发，并有能力使用或出售该无形资产；

(5) 归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

30. 长期资产减值

√适用 □不适用

长期股权投资、采用成本模式计量的投资性房地产、固定资产、在建工程、使用权资产、使用寿命有限的无形资产、油气资产等长期资产，于资产负债表日存在减值迹象的，进行减值测

试。减值测试结果表明资产的可收回金额低于其账面价值的，按其差额计提减值准备并计入减值损失。可收回金额为资产的公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间的较高者。资产减值准备按单项资产为基础计算并确认，如果难以对单项资产的可收回金额进行估计的，以该资产所属的资产组确定资产组的可收回金额。资产组是能够独立产生现金流入的最小资产组合。

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

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

在对包含商誉的相关资产组或者资产组组合进行减值测试时，如与商誉相关的资产组或者资产组组合存在减值迹象的，先对不包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，计算可收回金额，并与相关账面价值相比较，确认相应的减值损失。然后对包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，比较其账面价值与可收回金额，如可收回金额低于账面价值的，减值损失金额首先抵减分摊至资产组或者资产组组合中商誉的账面价值，再根据资产组或者资产组组合中除商誉之外的其他各项资产的账面价值所占比重，按比例抵减其他各项资产的账面价值。上述资产减值损失一经确认，在以后会计期间不予转回。

31. 长期待摊费用

适用 不适用

长期待摊费用为已经发生但应由本期和以后各期负担的分摊期限在一年以上的各项费用。各项费用的摊销期限及摊销方法为：

项目	摊销方法	摊销年限
办公室装修	年限平均法	受益期限确定
顾问费	年限平均法	受益期限确定
云鼎设备基地	年限平均法	受益期限确定
高价周转料件	年限平均法	受益期限确定

32. 合同负债

合同负债的确认方法

适用 不适用

本公司根据履行履约义务与客户付款之间的关系在资产负债表中列示合同资产或合同负债。本公司已收或应收客户对价而应向客户转让商品或提供服务的义务列示为合同负债。同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示。

33. 职工薪酬

(1)、短期薪酬的会计处理方法

√适用 □不适用

本公司在职工为本公司提供服务的会计期间，将实际发生的短期薪酬确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。

本公司为职工缴纳的社会保险费和住房公积金，以及按规定提取的工会经费和职工教育经费，在职工为本公司提供服务的会计期间，根据规定的计提基础和计提比例计算确定相应的职工薪酬金额。

本公司发生的职工福利费，在实际发生时根据实际发生额计入当期损益或相关资产成本，其中，非货币性福利按照公允价值计量。

(2)、离职后福利的会计处理方法

√适用 □不适用

(1) 设定提存计划

本公司按当地政府的相关规定为职工缴纳基本养老保险和失业保险，在职工为本公司提供服务的会计期间，按以当地规定的缴纳基数和比例计算应缴纳金额，确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。此外，本公司还参与了由国家相关部门批准的企业年金计划/补充养老保险基金。本公司按职工工资总额的一定比例向年金计划/当地社会保险机构缴费，相应支出计入当期损益或相关资产成本。

(2) 设定受益计划

本公司无设定受益计划。

(3)、辞退福利的会计处理方法

√适用 □不适用

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

(4)、其他长期职工福利的会计处理方法

√适用 □不适用

奥地利员工遣散准备金根据奥地利公认的计量准则以及结算利率计算确定。通过对遣散准备金的计量评估，可得出相关数值的近似值。在报告期末，公司将其他长期职工福利产生的职工薪酬总净额计入当期损益或相关资产成本。

34. 租赁负债

√适用 □不适用

详见本附注“五、42. 租赁”。

35. 预计负债

适用 不适用

与或有事项相关的义务同时满足下列条件时，本公司将其确认为预计负债：

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

预计负债按履行相关现时义务所需的支出的最佳估计数进行初始计量。

在确定最佳估计数时，综合考虑与或有事项有关的风险、不确定性和货币时间价值等因素。

对于货币时间价值影响重大的，通过对相关未来现金流出进行折现后确定最佳估计数。

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

36. 股份支付

适用 不适用

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

以权益结算的股份支付及权益工具

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

如果修改了以权益结算的股份支付的条款，至少按照未修改条款的情况确认取得的服务。此外，任何增加所授予权益工具公允价值的修改，或在修改日对职工有利的变更，均确认取得服务的增加。

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

公司回购本公司股份，按实际支付的金额，借记“库存股”科目，贷记“银行存款”等科目。注销库存股时，按股票面值和注销股数计算的股票面值总额，借记“股本”科目，按注销库存股的账面余额，贷记“库存股”科目，按其差额，冲减股票发行时原记入资本公积的溢价部分，借记“资本公积-股本溢价”科目，回购价格超过上述冲减“股本”及“资本公积-股本溢

价”科目的部分，依次借记“盈余公积”、“利润分配-未分配利润”等科目；如果回购价格低于回购股份所对应的股本，所注销库存股的账面余额与所冲减股本的差额作为增加股本溢价处理，按回购股份所对应的股本面值，借记“股本”科目，按注销库存股的账面余额，贷记“库存股”科目，按其差额，贷记“资本公积-股本溢价”科目。

公司根据收到职工缴纳的认股款确认股本和资本公积（股本溢价），按照职工缴纳的认股款，借记“银行存款”等科目，按照股本金额，贷记“股本”科目，按照其差额，贷记“资本公积-股本溢价”科目；同时，就回购义务确认负债（作收购库存股处理），按照发行限制性股票的数量以及相应的回购价格计算确定的金额，借记“库存股”科目，贷记“其他应付款-限制性股票回购义务”等科目。

公司未达到限制性股票解锁条件而需回购的股票，按照应支付的金额，借记“其他应付款-限制性股票回购义务”等科目，贷记“银行存款”等科目；同时，按照注销的限制性股票数量相对应的股本金额，借记“股本”科目，按照注销的限制性股票数量相对应的库存股的账面价值，贷记“库存股”科目，按其差额，借记“资本公积-股本溢价”科目。公司达到限制性股票解锁条件而无需回购的股票，按照解锁股票相对应的负债的账面价值，借记“其他应付款-限制性股票回购义务”等科目，按照解锁股票相对应的库存股的账面价值，贷记“库存股”科目，如有差额，则借记或贷记“资本公积-股本溢价”科目。

37. 优先股、永续债等其他金融工具

适用 不适用

公司发行可转换公司债券并进行初始确认时，将其包含的负债和权益成分进行分拆，负债成分确认为“应付债券”，权益成分确认为“其他权益工具”。在分拆时，对负债成分的未来现金流量进行折现确定为负债成分的初始确认金额；再按发行价格总额扣除负债成分初始确认金额后的价值确定为权益成分初始确认金额。可转换公司债券的发行费用在负债成分和权益成分之间按照各自相对公允价值进行分摊。

对于可转换公司债券的负债成分，在转换为股票前，会计处理与一般债券会计处理相同。即按摊余成本和实际利率确认利息费用，按照面值和票面利率确认应付债券或应付利息，差额为利息调整。

可转换公司债券的持有人行使转换权利，将其持有的债券转换成股票的，按可转换公司债券的金额，借记“应付债券”科目，按权益成分的金额，借记“其他权益工具”科目，按股票面值和转换股数计算的股票面值总额，贷记“股本”科目，按其差额，贷记“资本公积-股本溢价”科目。如用现金支付不可转换股票的部分，则贷记“库存现金”、“银行存款”科目。

38. 收入

(1). 收入确认和计量所采用的会计政策

适用 不适用

本公司在履行了合同中的履约义务，即在客户取得相关商品或服务控制权时确认收入。取得相关商品或服务控制权，是指能够主导该商品或服务的使用并从中获得几乎全部的经济利益。

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

交易价格是指本公司因向客户转让商品或服务而预期有权收取的对价金额，不包括代第三方收取的款项以及预期将退还给客户的款项。本公司根据合同条款，结合其以往的习惯做法确定交易价格，并在确定交易价格时，考虑可变对价、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。本公司以不超过在相关不确定性消除时累计已确认收入极可能不会发生重大转回的金额确定包含可变对价的交易价格。合同中存在重大融资成分的，本公司按照假定客户在取得商品或服务控制权时即以现金支付的应付金额确定交易价格，并在合同期间内采用实际利率法摊销该交易价格与合同对价之间的差额。

满足下列条件之一的，属于在某一时段内履行履约义务，否则，属于在某一时点履行履约义务：

- 客户在本公司履约的同时即取得并消耗本公司履约所带来的经济利益。
- 客户能够控制本公司履约过程中在建的商品。
- 本公司履约过程中所产出的商品具有不可替代用途，且本公司在整个合同期内有权就累计至今已完成的履约部分收取款项。

对于在某一时段内履行的履约义务，本公司在该段时间内按照履约进度确认收入，但是，履约进度不能合理确定的除外。本公司考虑商品或服务的性质，采用产出法或投入法确定履约进度。当履约进度不能合理确定时，已经发生的成本预计能够得到补偿的，本公司按照已经发生的成本金额确认收入，直到履约进度能够合理确定为止。

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

- 本公司就该商品或服务享有现时收款权利，即客户就该商品或服务负有现时付款义务。
- 本公司已将该商品的法定所有权转移给客户，即客户已拥有该商品的法定所有权。
- 本公司已将该商品实物转移给客户，即客户已实物占有该商品。
- 本公司已将该商品所有权上的主要风险和报酬转移给客户，即客户已取得该商品所有权上的主要风险和报酬。
- 客户已接受该商品或服务。

(2). 同类业务采用不同经营模式导致收入确认会计政策存在差异的情况

适用 不适用

39. 合同成本

适用 不适用

合同成本包括合同履约成本与合同取得成本。

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

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

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

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

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

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

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

40. 政府补助

适用 不适用

1、 类型

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

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

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

本公司将政府补助划分为与资产相关的具体标准为：该补助是否直接用于购建或形成长期资产；

本公司将政府补助划分为与收益相关的具体标准为：除与资产相关的政府补助外的政府补助。

对于政府文件未明确规定补助对象的，本公司将该政府补助划分为与资产相关或与收益相关的判断依据为：将政府补助整体归类为与收益相关的政府补助。

2、 确认时点

政府补助在本公司能够满足其所附的条件并且能够收到时，予以确认。

3、 会计处理

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

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

41. 递延所得税资产/递延所得税负债

适用 不适用

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

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

对于可抵扣暂时性差异确认递延所得税资产，以未来期间很可能取得的用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额为限。对于能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减，以很可能获得用来抵扣可抵扣亏损和税款抵减的未来应纳税所得额为限，确认相应的递延所得税资产。

对于应纳税暂时性差异，除特殊情况外，确认递延所得税负债。

不确认递延所得税资产或递延所得税负债的特殊情况包括：

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

对与子公司、联营企业及合营企业投资相关的应纳税暂时性差异，确认递延所得税负债，除非本公司能够控制该暂时性差异转回的时间且该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回。对与子公司、联营企业及合营企业投资相关的可抵扣暂时性差异，当该暂时性差异在可预见的未来很可能转回且未来很可能获得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额时，确认递延所得税资产。

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

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

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

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

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

42. 租赁

(1). 经营租赁的会计处理方法

适用 不适用

(2). 融资租赁的会计处理方法

适用 不适用

(3). 新租赁准则下租赁的确定方法及会计处理方法

适用 不适用

租赁，是指在一定期间内，出租人将资产的使用权让与承租人以获取对价的合同。在合同开始日，本公司评估合同是否为租赁或者包含租赁。如果合同中一方让渡了在一定期间内控制一项或多项已识别资产使用的权利以换取对价，则该合同为租赁或者包含租赁。

合同中同时包含多项单独租赁的，本公司将合同予以分拆，并分别各项单独租赁进行会计处理。合同中同时包含租赁和非租赁部分的，承租人和出租人将租赁和非租赁部分进行分拆。但是，对本公司作为承租人的房屋及建筑物租赁，本公司选择不分拆，并将各租赁部分及与其相关的非租赁部分合并为租赁。

1、 本公司作为承租人

(1) 使用权资产

在租赁期开始日，本公司对除短期租赁和低价值资产租赁以外的租赁确认使用权资产。使用权资产按照成本进行初始计量。该成本包括：

租赁负债的初始计量金额；

在租赁期开始日或之前支付的租赁付款额，存在租赁激励的，扣除已享受的租赁激励相关金额；

本公司发生的初始直接费用；

本公司为拆卸及移除租赁资产、复原租赁资产所在场地或将租赁资产恢复至租赁条款约定状态预计将发生的成本，但不包括属于为生产存货而发生的成本。

本公司后续采用直线法对使用权资产计提折旧。对能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，本公司在租赁资产剩余使用寿命内计提折旧；否则，租赁资产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。

本公司按照本附注“五、30. 长期资产减值”所述原则来确定使用权资产是否已发生减值，并对已识别的减值损失进行会计处理。

(2) 租赁负债

在租赁期开始日，本公司对除短期租赁和低价值资产租赁以外的租赁确认租赁负债。租赁负债按照尚未支付的租赁付款额的现值进行初始计量。租赁付款额包括：

固定付款额（包括实质固定付款额），存在租赁激励的，扣除租赁激励相关金额；

取决于指数或比率的可变租赁付款额；

根据公司提供的担保余值预计应支付的款项；

购买选择权的行权价格，前提是公司合理确定将行使该选择权；

行使终止租赁选择权需支付的款项，前提是租赁期反映出公司将行使终止租赁选择权。

本公司采用租赁内含利率作为折现率，但如果无法合理确定租赁内含利率的，则采用本公司的增量借款利率作为折现率。

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

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。

在租赁期开始日后，发生下列情形的，本公司重新计量租赁负债，并调整相应的使用权资产，若使用权资产的账面价值已调减至零，但租赁负债仍需进一步调减的，将差额计入当期损益：

- 当购买选择权、续租选择权或终止选择权的评估结果发生变化，或前述选择权的实际行权情况与原评估结果不一致的，本公司按变动后租赁付款额和修订后的折现率计算的现值重新计量租赁负债；

- 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动或用于确定租赁付款额的指数或比率发生变动，本公司按照变动后的租赁付款额和原折现率计算的现值重新计量租赁负债。但是，租赁付款额的变动源自浮动利率变动的，使用修订后的折现率计算现值。

(3) 短期租赁和低价值资产租赁

本公司选择对短期租赁和低价值资产租赁不确认使用权资产和租赁负债，并将相关的租赁付款额在租赁期内各个期间按照直线法计入当期损益或相关资产成本。短期租赁，是指在租赁期开始日，租赁期不超过 12 个月且不包含购买选择权的租赁。低价值资产租赁，是指单项租赁资产

为全新资产时价值较低的租赁。公司转租或预期转租租赁资产的，原租赁不属于低价值资产租赁。

（4）租赁变更

租赁发生变更且同时符合下列条件的，公司将该租赁变更作为一项单独租赁进行会计处理：

该租赁变更通过增加一项或多项租赁资产的使用权而扩大了租赁范围；

增加的对价与租赁范围扩大部分的单独价格按该合同情况调整后的金额相当。

租赁变更未作为一项单独租赁进行会计处理的，在租赁变更生效日，公司重新分摊变更后合同的对价，重新确定租赁期，并按照变更后租赁付款额和修订后的折现率计算的现值重新计量租赁负债。

租赁变更导致租赁范围缩小或租赁期缩短的，本公司相应调减使用权资产的账面价值，并将部分终止或完全终止租赁的相关利得或损失计入当期损益。其他租赁变更导致租赁负债重新计量的，本公司相应调整使用权资产的账面价值。

2、 本公司作为出租人

在租赁开始日，本公司将租赁分为融资租赁和经营租赁。融资租赁，是指无论所有权最终是否转移，但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。本公司作为转租出租人时，基于原租赁产生的使用权资产对转租赁进行分类。

（1）经营租赁会计处理

经营租赁的租赁收款额在租赁期内各个期间按照直线法确认为租金收入。本公司将发生的与经营租赁有关的初始直接费用予以资本化，在租赁期内按照与租金收入确认相同的基础分摊计入当期损益。未计入租赁收款额的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。经营租赁发生变更的，公司自变更生效日起将其作为一项新租赁进行会计处理，与变更前租赁有关的预收或应收租赁收款额视为新租赁的收款额。

（2）融资租赁会计处理

在租赁开始日，本公司对融资租赁确认应收融资租赁款，并终止确认融资租赁资产。本公司对应收融资租赁款进行初始计量时，将租赁投资净额作为应收融资租赁款的入账价值。租赁投资净额为未担保余值和租赁期开始日尚未收到的租赁收款额按照租赁内含利率折现的现值之和。

本公司按照固定的周期性利率计算并确认租赁期内各个期间的利息收入。应收融资租赁款的终止确认和减值按照本附注“五、10. 金融工具”进行会计处理。

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。

融资租赁发生变更且同时符合下列条件的，本公司将该变更作为一项单独租赁进行会计处理：

- 该变更通过增加一项或多项租赁资产的使用权而扩大了租赁范围；
- 增加的对价与租赁范围扩大部分的单独价格按该合同情况调整后的金额相当。

融资租赁的变更未作为一项单独租赁进行会计处理的，本公司分别下列情形对变更后的租赁进行处理：

- 假如变更在租赁开始日生效，该租赁会被分类为经营租赁的，本公司自租赁变更生效日开始将其作为一项新租赁进行会计处理，并以租赁变更生效日前的租赁投资净额作为租赁资产的账面价值；

假如变更在租赁开始日生效，该租赁会被分类为融资租赁的，本公司按照本附注“五、10. 金融工具”关于修改或重新议定合同的政策进行会计处理。

3、售后租回交易

公司按照本附注“五、38. 收入”所述原则评估确定售后租回交易中的资产转让是否属于销售。

(1) 作为承租人

售后租回交易中的资产转让属于销售的，公司作为承租人按原资产账面价值中与租回获得的使用权有关的部分，计量售后租回所形成的使用权资产，并仅就转让至出租人的权利确认相关利得或损失；售后租回交易中的资产转让不属于销售的，公司作为承租人继续确认被转让资产，同时确认一项与转让收入等额的金融负债。金融负债的会计处理详见本附注“五、10. 金融工具”。

(2) 作为出租人

售后租回交易中的资产转让属于销售的，公司作为出租人对资产购买进行会计处理，并根据前述“2、本公司作为出租人”的政策对资产出租进行会计处理；售后租回交易中的资产转让不属于销售的，公司作为出租人不确认被转让资产，但确认一项与转让收入等额的金融资产。金融资产的会计处理详见本附注“五、10. 金融工具”。

43. 其他重要的会计政策和会计估计

适用 不适用

44. 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

适用 不适用

(3). 2023 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

45. 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

√适用 □不适用

税种	计税依据	税率
增值税	按税法规定计算的销售货物和应税劳务收入为基础计算销项税额，在扣除当期允许抵扣的进项税额后，差额部分为应交增值税	20%（注1）、13%、10%（注2）、9%、6%
城市维护建设税	按实际缴纳的增值税及消费税计缴	5%、7%
企业所得税	按应纳税所得额计缴	注3

注1: EurocraneAustriaHoldingGmbH、RVH、RVB 和 VoithKG 的增值税率为 20%

注2: EUROCRANEVIETNAMCO.,LTD 的增值税税率为 10%，自 2023 年 7 月 1 日起调整为 8%

注3:

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

纳税主体名称	所得税税率（%）
法兰泰克重工股份有限公司	15
诺威起重设备（苏州）有限公司	15
苏州一桥传动设备有限公司	15
法兰泰克起重设备（深圳）有限公司	25
法兰泰克（苏州）智能装备有限公司	15
浙江金锋投资有限公司	25
浙江亿晨投资管理有限公司	25
EUROCRANE INTERNATIONAL LIMITED.	16.50
EUROCRANE (SINGAPORE) HOLDING PTE. LTD.	17
法兰泰克（苏州）工程设备有限公司	20
Eurocrane Austria Holding GmbH	24
Voith-WerkeIng. A. Fritz Voith Gesellschaft m. b. H. &Co. KG.,	24
Ruth Voith Holding Gesellschaft m. b. H.	24
RuthVoith, Beteiligungsgesellschaft m. b. H.	24
EUROCRANE VIETNAM CO.,LTD	20
杭州国电大力机电工程有限公司	15
杭州民诚机电工程有限公司	25
法兰泰克（常州）工程机械有限公司	15
法兰泰克（安徽）装备科技有限公司	25
诺威起重设备（湖州）有限公司	20
上海绿电湾能源科技有限公司	20
南通绿电湾能源科技有限公司	20
法兰泰克（徐州）起重机械有限公司	20
一桥传动设备（湖州）有限公司	20

2. 税收优惠

√适用 □不适用

1、 增值税相关税收优惠

自 2020 年 4 月 1 日起，法兰泰克重工股份有限公司销售其自行开发生产的软件产品，按 13% 税率征收增值税后，对其增值税实际税负超过 3% 的部分申请享受即征即退政策。

2、 企业所得税相关税收优惠

(1) 法兰泰克重工股份有限公司

法兰泰克重工股份有限公司于 2022 年 12 月 12 日取得由江苏省科学技术厅、江苏省财政厅、国家税务总局江苏省税务局联合颁发的《高新技术企业证书》，证书编号 GR202232016556，证书有效期为 3 年，根据国家对高新技术企业的相关税收政策，公司自获得高新技术企业认定后三年内（2022 年至 2024 年），将享受国家关于高新技术企业的相关税收优惠政策，按 15%的税率缴纳企业所得税。

(2) 诺威起重设备（苏州）有限公司

诺威起重设备（苏州）有限公司于 2020 年 12 月 2 日取得由江苏省科学技术厅、江苏省财政厅、国家税务总局江苏省税务局批准的《高新技术企业证书》，证书编号 GR202032005657，认定有效期为 3 年，根据国家对高新技术企业的相关税收政策，公司自获得高新技术企业认定后三年内（2020 年至 2022 年），减按 15%税率计缴企业所得税。

(3) 杭州国电大力机电工程有限公司

杭州国电大力机电工程有限公司于 2020 年 12 月 1 日取得由浙江省科学技术厅、浙江省财政厅、国家税务总局浙江省税务局批准的《高新技术企业证书》，证书编号 GR202033004422，认定有效期为 3 年，根据国家对高新技术企业的相关税收政策，公司自获得高新技术企业认定后三年内（2020 年至 2022 年），减按 15%税率计缴企业所得税。

(4) 法兰泰克（苏州）智能装备有限公司

法兰泰克（苏州）智能装备有限公司于 2021 年 12 月 15 日取得由江苏省科学技术厅、江苏省财政厅、国家税务总局江苏省税务局批准的《高新技术企业证书》，证书编号 GR202132011598，认定有效期为 3 年，根据国家对高新技术企业的相关税收政策，公司自获得高新技术企业认定后三年内（2021 年至 2023 年），减按 15%税率计缴企业所得税。

(5) 法兰泰克（常州）工程机械有限公司

法兰泰克（常州）工程机械有限公司于 2021 年 11 月 30 日取得由江苏省科学技术厅、江苏省财政厅、国家税务总局江苏省税务局批准的《高新技术企业证书》，证书编号 GR202132005810，认定有效期为 3 年，根据国家对高新技术企业的相关税收政策，公司自获得高新技术企业认定后三年内（2021 年至 2023 年），减按 15%税率计缴企业所得税。

(6) 苏州一桥传动设备有限公司

苏州一桥传动设备有限公司于 2022 年 11 月 18 日取得由江苏省科学技术厅、江苏省财政厅、国家税务总局江苏省税务局批准的《高新技术企业证书》，证书编号 GR202232005832，认定有效期为 3 年，根据国家对高新技术企业的相关税收政策，公司自获得高新技术企业认定后三年内（2022 年至 2024 年），减按 15%税率计缴企业所得税。

(7) 法兰泰克（苏州）工程设备有限公司、上海绿电湾能源科技有限公司、南通绿电湾能源科技有限公司、法兰泰克（徐州）起重机械有限公司、诺威起重设备（湖州）有限公司、一桥传动设备（湖州）有限公司

根据《财政部国家税务总局关于实施小微企业普惠性税收减免政策的通知》（财税 2019 年第 13 号）、《财政部税务总局关于实施小微企业和个体工商户所得税优惠政策的公告》（2021 年第 12 号）、《财政部税务总局关于进一步实施小微企业所得税优惠政策的公告》（2022 年第 13 号），2021 年 1 月 1 日至 2022 年 12 月 31 日，对小型微利企业年应纳税所得额不超过 100 万元的部分，减按 12.5% 计入应纳税所得额，按 20% 的税率缴纳企业所得税。2022 年 1 月 1 日至 2024 年 12 月 31 日，对年应纳税所得额超过 100 万元但不超过 300 万元的部分，减按 25% 计入应纳税所得额，按 20% 的税率缴纳企业所得税。

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	58,110.66	47,483.06
银行存款	322,944,285.41	383,476,885.87
其他货币资金	28,122,810.43	27,501,131.85
合计	351,125,206.50	411,025,500.78
其中：存放在境外的款项总额	50,177,260.40	22,186,133.59
存放财务公司存款		

其他说明：

受到限制和不属于现金及现金等价物的货币资金明细如下：

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	上年年末余额
银行承兑汇票保证金	22,822,685.86	21,016,655.08
信用证保证金		
履约保证金	5,300,124.57	6,484,476.77
用于担保的定期存款或通知存款		
放在境外且资金汇回受到限制的款项		
因资金集中管理支取受限的资金		
合计	28,122,810.43	27,501,131.85

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
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	60,000,000.00	110,249,616.44
其中：		
结构性存款及银行理财等	60,000,000.00	110,249,616.44
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：		
合计	60,000,000.00	110,249,616.44

其他说明：

□适用 √不适用

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		
商业承兑票据	1,200,000.00	2,024,800.00
坏账准备	-74,033.42	-201,513.42
合计	1,125,966.58	1,823,286.58

(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

(4). 期末公司因出票人未履约而将其转应收账款的票据

□适用 √不适用

(5). 按坏账计提方法分类披露

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)		金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
按单项计提坏账准备										
按组合计提坏账准备	1,200,000.00	100.00	74,033.42	6.17	1,125,966.58	2,024,800.00	100.00	201,513.42	9.95	1,823,286.58
合计	1,200,000.00	100.00	74,033.42	6.17	1,125,966.58	2,024,800.00	100.00	201,513.42	9.95	1,823,286.58

按单项计提坏账准备：

□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：已经完成履约义务

单位：元币种：人民币

名称	期末余额		
	应收票据	坏账准备	计提比例(%)
1年以内	919,331.60	45,966.58	5.00
1至2年	280,668.40	28,066.84	10.00
合计	1,200,000.00	74,033.42	6.17

按组合计提坏账的确认标准及说明

□适用 √不适用

如按预期信用损失一般模型计提坏账准备，请参照其他应收款披露：

□适用 √不适用

(6). 坏账准备的情况

□适用 √不适用

(7). 本期实际核销的应收票据情况

□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
1 年以内	
其中：1 年以内分项	
1 年以内	592,405,998.53
1 年以内小计	592,405,998.53
1 至 2 年	92,835,824.02
2 至 3 年	21,902,990.75
3 年以上	
3 至 4 年	5,115,486.11
4 至 5 年	3,413,404.37
5 年以上	26,994,506.72
合计	742,668,210.50

(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

类别	期末余额	期初余额
----	------	------

	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)		金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备										
按组合计提坏账准备	742,668,210.50	100.00	78,951,982.34	10.63	663,716,228.16	568,670,766.28	100.00	73,867,114.20	12.99	494,803,652.08
其中：										
其他单位	742,668,210.50	100.00	78,951,982.34	10.63	663,716,228.16	568,670,766.28	100.00	73,867,114.20	12.99	494,803,652.08
合计	742,668,210.50	100.00	78,951,982.34	10.63	663,716,228.16	568,670,766.28	100.00	73,867,114.20	12.99	494,803,652.08

按单项计提坏账准备：

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：一般客户

单位：元币种：人民币

名称	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	592,405,998.53	29,620,299.94	5.00
1 至 2 年	92,835,824.02	9,283,582.41	10.00
2 至 3 年	21,902,990.75	6,570,897.23	30.00
3 至 4 年	5,115,486.11	3,069,291.67	60.00
4 至 5 年	3,413,404.37	3,413,404.37	100.00
5 年以上	26,994,506.72	26,994,506.72	100.00
合计	742,668,210.50	78,951,982.34	

按组合计提坏账的确认标准及说明：

适用 不适用

如按预期信用损失一般模型计提坏账准备，请参照其他应收款披露：

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	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
应收账款	73,867,114.20	5,174,421.25	291,563.74		202,010.63	78,951,982.34
合计	73,867,114.20	5,174,421.25	291,563.74		202,010.63	78,951,982.34

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

(4). 本期实际核销的应收账款情况

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情况

适用 不适用

单位：元币种：人民币

单位名称	期末余额	占应收账款期末余额合计数的比例(%)	坏账准备期末余额
余额第一名	45,273,040.77	6.10	2,264,593.66
余额第二名	39,528,761.07	5.32	2,626,331.50
余额第三名	25,534,400.00	3.44	1,276,720.00
余额第四名	23,562,493.92	3.17	1,522,249.39
余额第五名	17,182,999.94	2.31	1,464,950.00
合计	151,081,695.70	20.34	9,154,844.55

(6). 因金融资产转移而终止确认的应收账款

适用 不适用

(7). 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

6、应收款项融资

适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应收票据	113,753,912.64	96,063,172.01
合计	113,753,912.64	96,063,172.01

应收款项融资本期增减变动及公允价值变动情况：

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	上年年末余额	本期新增	本期终止确认	其他变动	期末余额	累计在其他综合收益中确认的损失准备
应收票据	96,063,172.01	188,411,734.32	170,720,993.69		113,753,912.64	
合计	96,063,172.01	188,411,734.32	170,720,993.69		113,753,912.64	

如按预期信用损失一般模型计提坏账准备，请参照其他应收款披露：

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

7、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	
	金额	比例(%)	金额	比例(%)
1年以内	48,948,919.46	89.96	26,470,770.49	85.40
1至2年	1,934,855.22	3.56	945,926.77	3.05
2至3年	314,509.35	0.58	1,552,488.95	5.01
3年以上	3,208,060.00	5.90	2,026,067.13	6.54
合计	54,406,344.03	100.00	30,995,253.34	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

单位：元币种：人民币

单位名称	期末余额	占预付款项期末余额合计数的比例(%)
余额第一名	5,921,706.52	10.88
余额第二名	5,311,576.60	9.76
余额第三名	4,857,579.20	8.93
余额第四名	3,704,020.86	6.81
余额第五名	2,641,187.25	4.85
合计	22,436,070.43	41.23

其他说明

适用 不适用**8、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	27,223,662.15	22,039,577.96
合计	27,223,662.15	22,039,577.96

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). 坏账准备计提情况

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用**应收股利**

(1). 应收股利

适用 不适用

(2). 重要的账龄超过1年的应收股利

适用 不适用

(3). 坏账准备计提情况

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用**其他应收款**

(4). 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
1年以内	
其中：1年以内分项	
1年以内	17,120,960.21

1 年以内小计	17,120,960.21
1 至 2 年	7,411,687.94
2 至 3 年	3,403,731.29
3 年以上	
3 至 4 年	859,882.25
4 至 5 年	1,698,975.21
5 年以上	2,032,171.51
合计	32,527,408.41

(5). 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
保证金组合	18,966,191.91	14,499,612.90
备用金组合	9,915,745.22	9,090,597.08
代垫款组合	64,322.45	73,720.08
其他往来组合	3,081,148.83	2,764,985.13
合计	32,027,408.41	26,428,915.19

(6). 坏账准备计提情况

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来12个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2023年1月1日余额	3,889,337.23		500,000.00	4,389,337.23
2023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	901,685.78			901,685.78
本期转回	5,018.56			5,018.56
本期转销				
本期核销				
其他变动	17,741.81			17,741.81
2023年6月30日余额	4,803,746.26		500,000.00	5,303,746.26

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

(7). 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	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
其他应收款	4,389,337.23	901,685.78	5,018.56		17,741.81	5,303,746.26
合计	4,389,337.23	901,685.78	5,018.56		17,741.81	5,303,746.26

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

适用 不适用

(8). 本期实际核销的其他应收款情况

适用 不适用

(9). 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	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例(%)	坏账准备期末余额
余额第一名	保证金或押金	2,559,782.33	1年以内,1-2年	7.87	383,967.35
余额第二名	企业间往来	2,500,000.00	1-2年,2-3年,4-5年	7.69	375,000.00
余额第三名	保证金或押金	2,142,000.00	1年以内,2-3年	6.59	321,300.00
余额第四名	保证金或押金	1,500,000.00	1年以内,2-3年	4.61	225,000.00
余额第五名	保证金或押金	945,687.49	1年以内,1-2年	2.91	141,853.12
合计	/	9,647,469.82		29.67	1,447,120.47

(10). 涉及政府补助的应收款项

适用 不适用

(11). 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

适用 不适用

(12). 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债的金额

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

9、存货

(1). 存货分类

适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	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	210,898,103.26		210,898,103.26	177,016,640.88		177,016,640.88
在产品	426,600,383.31	424,787.69	426,175,595.62	552,574,072.65	424,787.69	552,149,284.96
库存商品	36,589,412.51		36,589,412.51	31,812,307.60		31,812,307.60
周转材料	2,285,068.59		2,285,068.59	2,124,401.97		2,124,401.97
消耗性生物资产						
合同履约成本						
委托加工物资	4,939,197.52		4,939,197.52	3,068,338.30		3,068,338.30
半成品	53,909,120.65		53,909,120.65	49,465,490.48		49,465,490.48
发出商品	26,767,432.24		26,767,432.24	21,451,630.98		21,451,630.98
合计	761,988,718.08	424,787.69	761,563,930.39	837,512,882.86	424,787.69	837,088,095.17

(2). 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

项目	期初余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额
		计提	其他	转回或转销	其他	
原材料						
在产品	424,787.69					424,787.69
库存商品						
周转材料						
消耗性生物资产						
合同履约成本						
合计	424,787.69					424,787.69

(3). 存货期末余额含有借款费用资本化金额的说明

□适用 √不适用

(4). 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

10、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	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
1年以内	104,009,607.06	5,200,480.35	98,809,126.71	65,676,704.87	3,283,835.24	62,392,869.63
1至2年				12,713,029.44	1,258,122.94	11,454,906.50
2至3年				177,750.00	53,325.00	124,425.00
合计	104,009,607.06	5,200,480.35	98,809,126.71	78,567,484.31	4,595,283.18	73,972,201.13

(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). 本期合同资产计提减值准备情况

适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期计提	本期转回	本期转销/核销	原因
按单项计提减值准备				
按组合计提减值准备	605,197.17			
合计	605,197.17			/

如按预期信用损失一般模型计提坏账准备，请参照其他应收款披露：

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

13、其他流动资产

适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
合同取得成本		
应收退货成本		
增值税留抵	11,669,469.75	7,110,386.05
合计	11,669,469.75	7,110,386.05

其他说明：

无

14、债权投资

(1). 债权投资情况

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

15、其他债权投资

(1). 其他债权投资情况

适用 不适用

(2). 期末重要的其他债权投资

适用 不适用

(3). 减值准备计提情况

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

16、长期应收款

(1) 长期应收款情况

适用 不适用

(2) 坏账准备计提情况

适用 不适用

(3) 因金融资产转移而终止确认的长期应收款

适用 不适用

(4) 转移长期应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

17、长期股权投资

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

被投资单位	期初余额	本期增减变动								期末余额	减值准备 期末余额
		追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备	其他		
一、合营企业											
艾珮丝(上海)起重机械有限公司	1,558,167.12			-191,221.12						1,366,946.00	
小计	1,558,167.12			-191,221.12						1,366,946.00	
二、联营企业											
苏州亚历克起重设备有限公司	676,751.55			-129,310.58						547,440.97	
小计	676,751.55			-129,310.58						547,440.97	
合计	2,234,918.67			-320,531.70						1,914,386.97	

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). 非交易性权益工具投资的情况

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

19、其他非流动金融资产

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	139,625,625.53	139,334,462.65
其中：其他	139,625,625.53	139,334,462.65
合计	139,625,625.53	139,334,462.65

其他说明：

无

20、投资性房地产

投资性房地产计量模式

(1). 采用成本计量模式的投资性房地产

单位：元币种：人民币

项目	房屋、建筑物	土地使用权	在建工程	合计
一、账面原值				
1. 期初余额	6,074,450.51			6,074,450.51
2. 本期增加金额				
(1) 外购				
(2) 存货\固定资产\在建工程转入				
(3) 企业合并增加				
3. 本期减少金额				
(1) 处置				
(2) 其他转出				
4. 期末余额	6,074,450.51			6,074,450.51
二、累计折旧和累计摊销				
1. 期初余额	993,928.41			993,928.41
2. 本期增加金额	149,702.72			149,702.72
(1) 计提或摊销	149,702.72			149,702.72
3. 本期减少金额				

(1) 处置				
(2) 其他转出				
4. 期末余额	1,143,631.13			1,143,631.13
三、减值准备				
1. 期初余额				
2. 本期增加金额				
(1) 计提				
3. 本期减少金额				
(1) 处置				
(2) 其他转出				
4. 期末余额				
四、账面价值				
1. 期末账面价值	4,930,819.38			4,930,819.38
2. 期初账面价值	5,080,522.10			5,080,522.10

(2). 未办妥产权证书的投资性房地产情况:

□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	371,373,061.63	383,010,715.44
固定资产清理		
合计	371,373,061.63	383,010,715.44

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

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输工具	电子设备	其他设备	合计
一、账面原值：						
1. 期初余额	307,791,341.11	189,677,238.27	5,394,236.63	11,483,806.56	41,622,076.52	555,968,699.09
2. 本期增加金额	1,523,187.39	3,169,086.73		722,057.59	2,484,039.13	7,898,370.84
(1) 购置	267,033.69	164,739.19		633,119.54	1,135,284.87	2,200,177.29
(2) 在建工程转入		2,436,283.23		88,938.05	363,245.05	2,888,466.33
(3) 企业合并增加						
(4) 外币报表折算	1,256,153.70	568,064.31			985,509.21	2,809,727.22
(5) 其他						
3. 本期减少金额			2,480.00		790,260.53	792,740.53
(1) 处置或报废			2,480.00		790,260.53	792,740.53
(2) 其他						
4. 期末余额	309,314,528.50	192,846,325.00	5,391,756.63	12,205,864.15	43,315,855.12	563,074,329.40
二、累计折旧						
1. 期初余额	77,700,607.92	61,988,305.04	2,544,008.50	7,521,745.92	23,203,316.27	172,957,983.65
2. 本期增加金额	7,065,972.20	7,934,291.00	381,357.67	823,892.95	2,871,517.67	19,077,031.49
(1) 计提	6,957,199.65	7,911,354.49	381,357.67	823,892.95	2,436,139.00	18,509,943.76
(2) 外币报表折算	108,772.55	22,936.51			435,378.67	567,087.73
(3) 其他						
3. 本期减少金额					333,747.37	333,747.37
(1) 处置或报废					333,747.37	333,747.37
4. 期末余额	84,766,580.12	69,922,596.04	2,925,366.17	8,345,638.87	25,741,086.57	191,701,267.77
三、减值准备						
1. 期初余额						

2. 本期增加金额						
(1) 计提						
3. 本期减少金额						
(1) 处置或报废						
4. 期末余额						
四、账面价值						
1. 期末账面价值	224,547,948.38	122,923,728.96	2,466,390.46	3,860,225.28	17,574,768.55	371,373,061.63
2. 期初账面价值	230,090,733.19	127,688,933.23	2,850,228.13	3,962,060.64	18,418,760.25	383,010,715.44

(2). 暂时闲置的固定资产情况

□适用 √不适用

(3). 通过融资租赁租入的固定资产情况

□适用 √不适用

(4). 通过经营租赁租出的固定资产

□适用 √不适用

(5). 未办妥产权证书的固定资产情况

□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	108,237,074.25	63,035,496.69
工程物资		
合计	108,237,074.25	63,035,496.69

其他说明：

无

在建工程

(1). 在建工程情况

√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	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
综合楼	291,452.80		291,452.80	291,452.80		291,452.80
在安装设备	13,270,267.50		13,270,267.50	7,912,077.69		7,912,077.69
智能高空作业平台项目	242,900.45		242,900.45	242,900.45		242,900.45
安徽一期厂房	94,286,964.07		94,286,964.07	54,589,065.75		54,589,065.75
湖州建筑工程	145,489.43		145,489.43			
合计	108,237,074.25		108,237,074.25	63,035,496.69		63,035,496.69

(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	本期其他减少金额	期末余额	工程累计投入占预算比例(%)	工程进度	利息资本化累计金额	其中：本期利息资本化金额	本期利息资本化率(%)	资金来源
综合楼		291,452.80				291,452.80		前期筹划				其他来源
在安装设备		7,912,077.69	8,246,656.14	2,888,466.33		13,270,267.50		安装调试中				其他来源
智能高空作业平台项目		242,900.45				242,900.45		主体已完工				可转换公司债券资金和其他来源
安徽一期厂房		54,589,065.75	39,697,898.32			94,286,964.07		施工建设中				可转换公司债券资金
湖州建筑工程			145,489.43			145,489.43		前期筹划				其他来源
合计		63,035,496.69	48,090,043.89	2,888,466.33		108,237,074.25	/	/			/	/

(3). 本期计提在建工程减值准备情况

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

工程物资

适用 不适用

23、生产性生物资产

(1). 采用成本计量模式的生产性生物资产

适用 不适用

(2). 采用公允价值计量模式的生产性生物资产

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

24、油气资产

□适用 √不适用

25、使用权资产

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	房屋及建筑物	合计
一、账面原值		
1. 期初余额	3,793,772.73	3,793,772.73
2. 本期增加金额		
3. 本期减少金额	998,450.58	998,450.58
(1) 处置	998,450.58	998,450.58
4. 期末余额	2,795,322.15	2,795,322.15
二、累计折旧		
1. 期初余额	2,559,244.60	2,559,244.60
2. 本期增加金额	509,291.63	509,291.63
(1) 计提	509,291.63	509,291.63
3. 本期减少金额	998,450.58	998,450.58
(1) 处置	998,450.58	998,450.58
(2) 其他		
4. 期末余额	2,070,085.65	2,070,085.65
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	725,236.50	725,236.50
2. 期初账面价值	1,234,528.13	1,234,528.13

其他说明：

无

26、无形资产**(1). 无形资产情况**

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	土地使用权	专利权	非专利技术	软件	合计
一、账面原值					
1. 期初余额	138,609,531.42	15,100,000.00		9,319,589.15	163,029,120.57
2. 本期增加金额	87,293,655.00			1,064,442.50	88,358,097.50
(1) 购置	87,293,655.00			786,749.46	88,080,404.46
(2) 内部研发					

(3)企业合并增加					
(4) 在建工程转入					
(5) 外币报表折算				277,693.04	277,693.04
3. 本期减少金额					
(1) 处置					
4. 期末余额	225,903,186.42	15,100,000.00		10,384,031.65	251,387,218.07
二、累计摊销					
1. 期初余额	16,451,655.97	5,648,809.60		4,006,510.74	26,106,976.31
2. 本期增加金额	1,840,411.71	978,571.45		964,121.54	3,783,104.70
(1) 计提	1,840,411.71	978,571.45		850,767.33	3,669,750.49
(2) 外币报表折算				113,354.21	113,354.21
3. 本期减少金额					
(1) 处置					
4. 期末余额	18,292,067.68	6,627,381.05		4,970,632.28	29,890,081.01
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	207,611,118.74	8,472,618.95		5,413,399.37	221,497,137.06
2. 期初账面价值	122,157,875.45	9,451,190.40		5,313,078.41	136,922,144.26

本期末通过公司内部研发形成的无形资产占无形资产余额的比例 0.00%

(2). 未办妥产权证书的土地使用权情况

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

27、开发支出

适用 不适用

28、商誉

(1). 商誉账面原值

适用 不适用

单位：元币种：人民币

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		企业合并形成的	外币报表折算	处置	其他	
RVH、RVB和VoithKG	329,238,051.16		20,145,754.74			349,383,805.90
杭州国电大力机电工程有限公司	106,514,790.27					106,514,790.27
合计	435,752,841.43		20,145,754.74			455,898,596.17

(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

(4). 说明商誉减值测试过程、关键参数（例如预计未来现金流量现值时的预测期增长率、稳定期增长率、利润率、折现率、预测期等，如适用）及商誉减值损失的确认方法

□适用 √不适用

(5). 商誉减值测试的影响

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

29、长期待摊费用

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	期初余额	本期增加金额	本期摊销金额	其他减少金额	期末余额
固定资产装修支出	2,005,946.28	140,000.00	515,902.95		1,630,043.33
顾问费	800,000.04		199,999.98		600,000.06
云鼎设备基地	110,091.69		27,522.96		82,568.73
高价周转料件	124,189.74	116,376.36	48,268.14		192,297.96
合计	3,040,227.75	256,376.36	791,694.03		2,504,910.08

其他说明：

无

30、递延所得税资产/递延所得税负债

(1). 未经抵销的递延所得税资产

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额		期初余额	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
资产减值准备	85,910,438.34	12,886,565.76	79,874,573.51	11,981,186.03
内部交易未实现利润				
可抵扣亏损				
递延收益	29,625,262.57	4,443,789.39	14,371,468.79	2,155,720.31
合计	115,535,700.91	17,330,355.15	94,246,042.30	14,136,906.34

(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

项目	期末余额		期初余额	
	应纳税暂时性差异	递延所得税负债	应纳税暂时性差异	递延所得税负债
非同一控制企业合并资产评估增值	8,329,676.04	1,249,451.42	9,073,248.69	1,360,987.31
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	3,638,448.00	545,767.20	5,331,918.61	799,787.79
交易性金融资产公允价值变动	22,005,685.33	3,300,852.80	20,461,392.82	3,069,208.92
合计	33,973,809.37	5,096,071.42	34,866,560.12	5,229,984.02

(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

单位：元币种：人民币

项目	递延所得税资产和负债期末互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债期末余额	递延所得税资产和负债期初互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债期初余额
递延所得税资产	4,343,745.74	12,986,609.41	4,138,909.28	9,997,997.06
递延所得税负债	4,343,745.74	752,325.68	4,138,909.28	1,091,074.74

(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：

□适用 √不适用

31、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		
	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						
其他（长期资产购置款）	2,673,881.82		2,673,881.82	981,782.97		981,782.97
合计	2,673,881.82		2,673,881.82	981,782.97		981,782.97

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	47,339,991.25	44,725,189.20
信用借款	110,000,000.00	50,200,000.00
合计	157,339,991.25	94,925,189.20

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

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		602,636.05
银行承兑汇票	124,640,732.34	143,386,535.53
合计	124,640,732.34	143,989,171.58

本期末已到期未支付的应付票据总额为0元。

36、应付账款**(1). 应付账款列示**

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
1年以内	358,969,921.07	340,335,944.14
1年以上	28,464,900.03	23,630,910.50
合计	387,434,821.10	363,966,854.64

(2). 账龄超过1年的重要应付账款

□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

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
1 年以内	492,258,504.09	378,442,775.46
1 年以上	70,577,180.95	142,313,450.87
合计	562,835,685.04	520,756,226.33

(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

其他说明：

适用 不适用

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	60,150,825.46	133,379,039.19	152,622,704.69	40,907,159.96
二、离职后福利-设定提存计划	49,200.82	5,327,183.35	5,326,986.71	49,397.46
三、辞退福利				
四、一年内到期的其他福利				
合计	60,200,026.28	138,706,222.54	157,949,691.40	40,956,557.42

(2). 短期薪酬列示

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、工资、奖金、津贴和补贴	59,909,296.16	124,836,208.47	143,921,901.95	40,823,602.68
二、职工福利费		2,997,322.47	2,997,246.19	76.28
三、社会保险费	62,127.21	2,377,006.75	2,388,717.83	50,416.13

其中：医疗保险费	55,201.50	2,019,382.66	2,031,142.60	43,441.56
工伤保险费	1,181.31	148,938.78	148,889.92	1,230.17
生育保险费	5,744.40	208,685.31	208,685.31	5,744.40
其他				
四、住房公积金		2,473,634.00	2,473,634.00	
五、工会经费和职工教育经费	179,402.09	694,867.50	841,204.72	33,064.87
六、短期带薪缺勤				
七、短期利润分享计划				
合计	60,150,825.46	133,379,039.19	152,622,704.69	40,907,159.96

(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	47,504.24	5,164,512.95	5,164,323.11	47,694.08
2、失业保险费	1,696.58	162,670.40	162,663.60	1,703.38
3、企业年金缴费				
合计	49,200.82	5,327,183.35	5,326,986.71	49,397.46

其他说明：

□适用 √不适用

40、应交税费

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
增值税	15,518,068.71	20,638,394.90
企业所得税	9,067,082.95	17,827,415.85
个人所得税	1,578,661.20	4,216,684.98
城市维护建设税	243,902.65	843,097.94
教育费附加	174,368.64	662,970.55
房产税	92,137.27	719,895.72
土地使用税	11,290.46	488,358.34
印花税	82,378.19	297,286.95
其他		50,794.24
合计	26,767,890.07	45,744,899.47

其他说明：

无

41、其他应付款

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
应付利息		

应付股利	38,792,170.04	
其他应付款	11,927,611.51	15,331,370.22
合计	50,719,781.55	15,331,370.22

其他说明：
无

应付利息

适用 不适用

应付股利

适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
普通股股利	38,792,170.04	
合计	38,792,170.04	

其他说明，包括重要的超过1年未支付的应付股利，应披露未支付原因：
无

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
保证金及押金	2,320,880.00	3,824,073.00
费用款项	7,137,211.07	11,403,240.28
代收代付款项	2,469,520.44	104,056.94
合计	11,927,611.51	15,331,370.22

(2). 账龄超过1年的重要其他应付款

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

42、持有待售负债

适用 不适用

43、一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	49,760,929.10	44,747,936.50
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	640,079.32	738,895.10
合计	50,401,008.42	45,486,831.60

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		
期末未终止确认的已背书未到期的应收款项		531,734.73
其他（待转销项税）	18,323,146.84	15,576,408.30
合计	18,323,146.84	16,108,143.03

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

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
质押借款	69,476,022.00	65,469,978.00
抵押借款		
保证借款	27,000,000.00	
信用借款	110,325,000.00	116,365,317.81
合计	206,801,022.00	181,835,295.81

长期借款分类的说明：

无

其他说明，包括利率区间：

适用 不适用

46、应付债券

(1). 应付债券

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
可转换公司债券	256,837,964.07	249,296,736.98
合计	256,837,964.07	249,296,736.98

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

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

债券名称	面值	发行日期	债券期限	发行金额	期初余额	本期发行	按面值计提利息	溢折价摊销	本期偿还	期末余额
法兰转债	100.00	2020/7/31	6年	330,000,000.00	249,296,736.98		1,650,000.00	5,907,480.66	16,253.57	256,837,964.07
合计				330,000,000.00	249,296,736.98		1,650,000.00	5,907,480.66	16,253.57	256,837,964.07

(3). 可转换公司债券的转股条件、转股时间说明

√适用 □不适用

债券期限：本次发行的可转换公司债券的期限为自发行之日起六年，即自 2020 年 7 月 31 日至 2026 年 7 月 30 日。

转股期限：本次可转债转股期自可转债发行结束之日满六个月后的第一个交易日起至可转债到期日止。

赎回条款：

(1) 到期赎回条款

在本次发行的可转债期满后五个交易日内，公司将赎回未转股的可转换公司债券，具体赎回价格由股东大会授权董事会根据市场情况与保荐人（主承销商）协商确定。

(2) 有条件赎回条款

转股期内，当下述两种情形的任意一种出现时，公司有权决定按照债券面值加当期应计利息的价格赎回全部或部分未转股的可转换公司债券：

转股期内，如果公司股票在任何连续三十个交易日中至少十五个交易日的收盘价格不低于当期转股价格的 130%；

当本次发行的可转换公司债券未转股余额不足 3,000 万元时。

当期应计利息的计算公式为： $IA=B \times i \times t / 365$

IA：指当期应计利息；

B：指本次发行的可转换公司债券持有人持有的可转换公司债券票面总金额；

i：指可转换公司债券当年票面利率；

t：指计息天数，即从上一个付息日起至本计息年度赎回日止的实际日历天数（算头不算尾）。

若在前述三十个交易日内发生过转股价格调整的情形，则在调整前的交易日按调整前的转股价格和收盘价计算，调整后的交易日按调整后的转股价格和收盘价计算。

回售条款：

(1) 有条件回售条款

在本次发行的可转换公司债券最后两个计息年度，如果公司股票在任何连续三十个交易日的收盘价格低于当期转股价格的 70%时，可转换公司债券持有人有权将其持有的可转换公司债券全部或部分按面值加上当期应计利息（当期应计利息的计算方式参见“赎回条款”中有条件赎回条款的相关内容）的价格回售给公司。

若在前述三十个交易日内发生过转股价格因发生送红股、转增股本、增发新股（不包括因本次发行的可转换公司债券转股而增加的股本）、配股以及派发现金股利等情况而调整的情形，则在调整前的交易日按调整前的转股价格和收盘价格计算，在调整后的交易日按调整后的转股价格和收盘价格计算。如果出现转股价格向下修正的情况，则上述“连续三十个交易日”须从转股价格调整之后的第一个交易日起重新计算。

最后两个计息年度可转换公司债券持有人在每年回售条件首次满足后可按上述约定条件行使回售权一次，若在首次满足回售条件而可转换公司债券持有人未在公司届时公告的回售申报期内申报并实施回售的，该计息年度不能再行使回售权，可转换公司债券持有人不能多次行使部分回售权。

(2) 附加回售条款

若公司本次发行的可转换公司债券募集资金投资项目的实施情况与公司在募集说明书中的承诺情况相比出现重大变化，且该变化被中国证监会认定为改变募集资金用途的，可转换公司债券持有人享有一次回售的权利。可转换公司债券持有人有权将其持有的可转换公司债券全部或部分按债券面值加上当期应计利息（当期应计利息的计算方式参见“赎回条款”的相关内容）的价格回售给公司。持有人在附加回售条件满足后，可以在公司公告后的附加回售申报期内进行回售，该次附加回售申报期内不实施回售的，不应再行使附加回售权。

(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
租赁付款额	650,666.07	1,011,817.39
减：未确认融资费用	10,586.75	27,775.34
减：转一年内到期的租赁负债	640,079.32	738,895.10
合计		245,146.95

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

□适用 √不适用

专项应付款

□适用 √不适用

49、长期应付职工薪酬

√适用 □不适用

(1) 长期应付职工薪酬表

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
一、离职后福利-设定受益计划净负债		
二、辞退福利		
三、其他长期福利	14,343,705.84	13,516,636.08
合计	14,343,705.84	13,516,636.08

(2) 设定受益计划变动情况

设定受益计划义务现值：

□适用 √不适用

计划资产：

□适用 √不适用

设定受益计划净负债（净资产）

□适用 √不适用

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

□适用 √不适用

设定受益计划重大精算假设及敏感性分析结果说明

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

50、预计负债

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	期初余额	期末余额	形成原因
对外提供担保			
未决诉讼			
产品质量保证	4,836,182.47	5,019,187.68	预计质量保证支出
重组义务			
待执行的亏损合同			
应付退货款			
其他			
合计	4,836,182.47	5,019,187.68	/

其他说明，包括重要预计负债的相关重要假设、估计说明：

无

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	59,888,972.74	31,571,532.48	929,205.44	90,531,299.78	递延收益
交易性金融资产购买溢价摊销	1,579,709.99		861,660.00	718,049.99	
合计	61,468,682.73	31,571,532.48	1,790,865.44	91,249,349.77	/

涉及政府补助的项目：

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

负债项目	期初余额	本期新增补助金额	本期计入营业外收入金额	本期计入其他收益金额	其他变动	期末余额	与资产相关/与收益相关
基础设施配套费	8,258,880.62			407,393.18		7,851,487.44	与资产相关
省级工业和信息产业转型升级专项资金	1,747,216.47			33,584.58		1,713,631.89	与资产相关
吴江区工业高质量发展资金	689,760.00					689,760.00	与资产相关
湖州高新技术管理委员会项目基础设施补助款		16,637,800.00		55,459.34		16,582,340.66	与资产相关
吴江经济技术开发区补贴	2,095,901.70			25,909.11		2,069,992.59	与资产相关
安徽蒙城经济开发区企业扶持资金款	44,250,000.00	14,933,732.48				59,183,732.48	与资产相关
安徽蒙城经济开发区管理委员会城市配套建设费	2,142,172.80					2,142,172.80	与资产相关
其他	705,041.15			450,000.00	43,140.77	298,181.92	与资产相关
合计	59,888,972.74	31,571,532.48		972,346.21	43,140.77	90,531,299.78	

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

	期初余额	本次变动增减（+、-）					期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	300,326,563.00				2,108.00	2,108.00	300,328,671.00

其他说明：

无

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**

√适用 □不适用

发行在外的金融工具	发行时间	会计分类	股息率或利息率	发行价格	数量	金额	到期日或续期情况	转股条件	转换情况
可转换公司债券	2020年7月31日	权益成分	注1	每张面值为100元	2,752,340	47,504,377.20	注2		

注1：债券利率：第一年0.4%，第二年0.8%，第三年1.0%，第四年1.5%，第五年2.5%，第六年3.0%。

注2：债券期限：本次发行的可转换公司债券的期限为自发行之日起六年，即自2020年7月31日至2026年7月30日。转股期限：本次可转债转股期自可转债发行结束之日满六个月后的第一个交易日起至可转债到期日止。

(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

单位：元币种：人民币

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

可转换公司债券	2,752,540	47,507,829.12			200	3,451.92	2,752,340	47,504,377.20
合计	2,752,540	47,507,829.12			200	3,451.92	2,752,340	47,504,377.20

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）	280,006,667.96	17,597.49		280,024,265.45
其他资本公积				
合计	280,006,667.96	17,597.49		280,024,265.45

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

无

56、库存股

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
减资回购股份	19,995,920.80			19,995,920.80
合计	19,995,920.80			19,995,920.80

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

2020年9月11日，公司第三届董事会第十八次会议审议通过了《关于以集中竞价交易方式回购公司股份方案的议案》，同意公司使用不低于人民币1,000万元（含），不超过人民币2,000万元（含）的自有资金回购公司股份，回购期限从2020年9月11日至2021年9月10日。截至2023年6月30日，公司已累计回购股份141.70万股，已支付的总金额为19,995,920.80元。

57、其他综合收益

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	期初余额	本期发生金额						期末余额
		本期所得税前发生额	减：前期计入其他综合收益当期转入损益	减：前期计入其他综合收益当期转入留存收益	减：所得税费用	税后归属于母公司	税后归属于少数股东	
一、不能重分类进损益的其他综合收益								
其中：重新计量设定受益计划变动额								
权益法下不能转损益的其他综合收益								
其他权益工具投资公允价值变动								
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	-9,785,191.53	13,549,217.78				13,549,217.78		3,764,026.25
其中：权益法下可转损益的其他综合收益								
其他债权投资公允价值变动								
金融资产重分类计入其他综合收益的金额								
其他债权投资信用减值准备								
现金流量套期储备								
外币财务报表折算差额	-9,785,191.53	13,549,217.78				13,549,217.78		3,764,026.25
其他综合收益合计	-9,785,191.53	13,549,217.78				13,549,217.78		3,764,026.25

其他说明，包括对现金流量套期损益的有效部分转为被套期项目初始确认金额调整：

无

58、专项储备

√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	22,676,807.56	3,313,453.92	2,176,334.93	23,813,926.55
合计	22,676,807.56	3,313,453.92	2,176,334.93	23,813,926.55

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	82,631,832.77			82,631,832.77
任意盈余公积				
储备基金				
企业发展基金				
其他				
合计	82,631,832.77			82,631,832.77

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：
无

60、未分配利润

√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	738,378,949.32	620,296,086.75
调整期初未分配利润合计数（调增+，调减-）		
调整后期初未分配利润	738,378,949.32	620,296,086.75
加：本期归属于母公司所有者的净利润	86,004,624.48	203,268,640.48
减：提取法定盈余公积		19,425,812.65
提取任意盈余公积		
提取一般风险准备		
应付普通股股利	77,717,034.46	65,759,965.26
转作股本的普通股股利		
期末未分配利润	746,666,539.34	738,378,949.32

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	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	956,349,251.11	754,860,983.10	786,159,952.01	596,484,180.33

其他业务	790,650.32	268,817.76	305,844.05	155,065.86
合计	957,139,901.43	755,129,800.86	786,465,796.06	596,639,246.19

(2). 合同产生的收入的情况

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

合同分类	本期金额	合计
商品类型		
物料搬运设备及服务	849,751,499.68	849,751,499.68
工程机械及部件业务	106,597,751.43	106,597,751.43
其他业务	790,650.32	790,650.32
按经营地区分类		
国内	761,056,729.98	761,056,729.98
国外	196,083,171.45	196,083,171.45
市场或客户类型		
合同类型		
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	957,139,901.43	957,139,901.43

合同产生的收入说明：

无

(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

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	1,884,348.78	1,557,023.45
教育费附加	1,644,210.50	1,463,527.37
资源税		
房产税	825,867.24	686,473.86
土地使用税	499,648.80	284,031.06
车船使用税		
印花税	229,469.93	193,749.08
其他	5,580.00	624,687.15
合计	5,089,125.25	4,809,491.97

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
工资薪金	13,092,036.24	12,229,978.46
售后服务费	6,642,534.89	2,248,523.94
差旅费	2,711,160.94	1,341,154.61
业务招待费	2,850,386.48	2,714,414.05
租赁物业费	980,332.08	661,892.59
广告费	948,822.11	825,998.84
其他	4,130,492.46	4,054,281.89
合计	31,355,765.20	24,076,244.38

其他说明：

无

64、管理费用

√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
工资薪金	17,003,141.82	16,646,825.34
折旧与摊销	5,439,333.62	5,030,547.78
咨询服务费	2,817,263.09	2,764,435.36
办公费	2,578,735.71	1,706,605.91
业务招待费	1,041,536.76	1,095,709.96
其他	5,736,782.25	3,163,005.97
合计	34,616,793.25	30,407,130.32

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
工资薪金	19,482,311.64	16,879,097.13
折旧与摊销	1,357,751.82	996,816.88
研发材料	9,237,518.45	16,541,270.71
其他	2,721,500.41	6,299,642.77
合计	32,799,082.32	40,716,827.49

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
利息费用	11,025,257.39	12,271,341.59
其中：租赁负债利息费用	16,778.60	35,693.20
减：利息收入	-2,491,743.95	-4,819,450.62
汇兑损益	-3,168,752.80	1,950,612.80
其他	858,782.71	805,321.24
合计	6,223,543.35	10,207,825.01

其他说明：

无

67、其他收益

√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
政府补助	4,381,562.15	19,315,866.99
代扣个人所得税手续费	154,664.09	145,521.53
合计	4,536,226.24	19,461,388.52

其他说明：

无

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	-320,531.70	683,795.51
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		
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		
其他非流动金融资产在持有期间的投资收益	74,392.29	415,312.31
处置其他非流动金融资产取得的投资收益	1,856,282.21	
理财和信托产品投资收益	1,901,274.18	1,675,331.82
合计	3,511,416.98	2,774,439.64

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		
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		
其他非流动金融资产	1,693,470.58	296,946.10
合计	1,693,470.58	296,946.10

其他说明：

无

71、信用减值损失

√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
应收票据坏账损失	-127,480.00	-48,254.14
应收账款坏账损失	4,979,277.87	-4,595,711.47
其他应收款坏账损失	897,167.22	170,349.14
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		
合同资产减值损失		
其他	-96,327.79	
合计	5,652,637.30	-4,473,616.47

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

项目	本期发生额	上期发生额
一、坏账损失		
二、存货跌价损失及合同履约成本减值损失		
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		
十三、合同资产减值损失	605,197.17	866,028.88
合计	605,197.17	866,028.88

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
处置未划分为持有待售的长期资产的损失	-287.61	-248,760.78
合计	-287.61	-248,760.78

其他说明：

□适用 √不适用

74、营业外收入

√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

非流动资产处置利得合计			
其中：固定资产处置利得			
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	1,037,222.51		1,037,222.51
其他	1,454,380.20	935,387.65	1,454,380.20
合计	2,491,602.71	935,387.65	2,491,602.71

计入当期损益的政府补助

适用 不适用

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			
其中：固定资产处置损失			
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	19,959.37	300,000.00	19,959.37
其他	128,935.88	43,230.01	128,935.88
合计	148,895.25	343,230.01	148,895.25

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	13,724,301.63	16,896,607.45
递延所得税费用	-3,327,361.43	133,396.93
合计	10,396,940.20	17,030,004.38

(2) 会计利润与所得税费用调整过程

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

77、其他综合收益

适用 不适用

详见本附注“七、57.其他综合收益”。

78、现金流量表项目**(1). 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
政府补助	34,666,520.05	62,918,007.96
利息收入	2,491,743.95	4,819,450.62
企业间往来	1,184,352.20	
合计	38,342,616.20	67,737,458.58

收到的其他与经营活动有关的现金说明：

无

(2). 支付的其他与经营活动有关的现金

√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
费用类	42,075,189.79	41,051,310.34
营业外支出	148,895.25	343,230.01
企业间往来	9,502,751.93	1,268,336.74
合计	51,726,836.97	42,662,877.09

支付的其他与经营活动有关的现金说明：

无

(3). 收到的其他与投资活动有关的现金

□适用 √不适用

(4). 支付的其他与投资活动有关的现金

□适用 √不适用

(5). 收到的其他与筹资活动有关的现金

□适用 √不适用

(6). 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

项目	本期发生额	上期发生额
租赁负债	343,962.73	626,926.99
分期支付的股权收购款		37,620,000.00
贴现票据到期兑付	11,769,620.00	
合计	12,113,582.73	38,246,926.99

支付的其他与筹资活动有关的现金说明：

无

79、现金流量表补充资料**(1) 现金流量表补充资料**

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

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	87,354,550.18	89,062,785.03
加：资产减值准备	605,197.17	866,028.88

信用减值损失	5,652,637.30	-4,473,616.47
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	18,659,646.48	15,590,747.18
使用权资产摊销	509,291.63	759,878.53
无形资产摊销	3,218,276.78	2,662,462.78
长期待摊费用摊销	791,694.03	848,243.05
处置固定资产、无形资产和其他长期资产的损失（收益以“-”号填列）	287.61	248,760.78
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）		
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）	-1,693,470.58	-296,946.10
财务费用（收益以“-”号填列）	7,270,087.93	12,794,800.20
投资损失（收益以“-”号填列）	-3,511,416.98	-2,774,439.64
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	-2,988,612.35	201,662.85
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）		-68,265.92
存货的减少（增加以“-”号填列）	76,661,283.77	-85,064,364.10
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	-248,970,663.14	-51,787,833.76
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	59,687,523.02	-226,802.73
其他		
经营活动产生的现金流量净额	3,246,312.85	-21,656,899.44
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	323,002,396.07	468,153,417.25
减：现金的期初余额	383,524,368.93	682,351,263.13
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	-60,521,972.86	-214,197,845.88

(2) 本期支付的取得子公司的现金净额

□适用 √不适用

(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

项目	期末余额	期初余额
一、现金	323,002,396.07	383,524,368.93
其中：库存现金	58,110.66	47,483.06
可随时用于支付的银行存款	322,944,285.41	383,476,885.87
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	323,002,396.07	383,524,368.93
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		

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、所有权或使用权受到限制的资产

适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末账面价值	受限原因
货币资金	28,122,810.43	银行承兑汇票保证金、履约保证金等
应收票据		
存货		
固定资产		
无形资产		
长期股权投资	385,977,900.00	质押（法兰泰克奥地利控股公司对 RVB 和 RVH 的投资）
合计	414,100,710.43	/

其他说明：

无

82、外币货币性项目

(1). 外币货币性项目

适用 不适用

单位：元

项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
货币资金	-	-	79,516,990.90
其中：美元	3,551,035.14	7.2258	25,659,069.71
欧元	6,837,277.83	7.8771	53,857,921.19
港币			
应收账款	-	-	82,830,677.41
其中：美元	1,349,227.45	7.2258	9,749,247.71
欧元	9,220,348.11	7.8771	72,629,604.10
港币			
新加坡元	84,545.04	5.3442	451,825.60
长期借款	-	-	69,476,022.00
其中：美元			
欧元	8,820,000.00	7.8771	69,476,022.00
港币			
一年内到期的非流动负债			34,910,929.10
其中：欧元	4,431,952.00	7.8771	34,910,929.10
短期借款			47,339,991.25
其中：欧元	6,009,824.84	7.8771	47,339,991.25
应付账款			63,645,290.06
其中：美元	7,151,656.03	7.2258	51,676,436.14
欧元	1,519,449.28	7.8771	11,968,853.92

其他说明：

无

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

适用 不适用

83、套期

适用 不适用

84、政府补助

(1). 政府补助基本情况

适用 不适用

单位: 元币种: 人民币

种类	金额	列报项目	计入当期损益的金额
蒙城经济开发区企业扶持资金款	62,075,905.28	递延收益	450,000.00
吴江经济技术开发区补贴土地配套补偿款	2,228,183.16	递延收益	25,909.11
基础设施配套费	16,295,726.40	递延收益	407,393.18
省级工业和信息产业转型升级专项资金	2,000,000.00	递延收益	33,584.58
吴江区工业高质量发展资金	866,400.00	递延收益	
湖州高新技术管理委员会项目基础设施补助款	16,637,800.00	递延收益	55,459.34
吴江人社局留岗补贴款等	389,940.00	其他收益	389,940.00
常州高新区财政局 2021 年 IPO“新三板”后备企业奖励	306,200.00	营业外收入	306,200.00
博士后科研工作站的生活、开题补贴	90,000.00	其他收益	90,000.00
2022 年一次性留岗补贴款	60,600.00	其他收益	60,600.00
收到汾湖高新区高质量产业政策奖励	100,000.00	营业外收入	100,000.00
税费返还	692,000.00	其他收益	692,000.00
即征即退增值税退税	2,141,975.94	其他收益	2,141,975.94
其他	34,700.00	其他收益	34,700.00
其他	631,022.51	营业外收入	631,022.51
其他	748,181.92	递延收益	

(2). 政府补助退回情况

适用 不适用

其他说明

无

85、其他

适用 不适用

八、合并范围的变更

1、非同一控制下企业合并

适用 不适用

(1). 本期发生的非同一控制下企业合并

适用 不适用

(2). 合并成本及商誉

适用 不适用

(3). 被购买方于购买日可辨认资产、负债

适用 不适用

(4). 购买日之前持有的股权按照公允价值重新计量产生的利得或损失

是否存在通过多次交易分步实现企业合并并且在报告期内取得控制权的交易

适用 不适用

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

适用 不适用

(6). 其他说明

适用 不适用

2、 同一控制下企业合并

适用 不适用

(1). 本期发生的同一控制下企业合并

适用 不适用

(2). 合并成本

适用 不适用

(3). 合并日被合并方资产、负债的账面价值

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

3、 反向购买

适用 不适用

4、 处置子公司

是否存在单次处置对子公司投资即丧失控制权的情形

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

(1) 本期子公司法兰泰克（苏州）工程设备有限公司已注销税务登记及银行基本户账户，正在进行工商注销登记中。

(2) 报告期内，绿电湾少数股东持股发生变动，截至报告期末公司持有绿电湾 100%股权。

(3) 本公司于 2023 年 5 月 16 日在湖州市吴兴区市场监督管理局获批登记注册设立一桥传动设备（湖州）有限公司，注册资本为 1,000 万元人民币，公司直接持股 80%。主要经营活动为：一般项目：轴承、齿轮和传动部件制造；通用设备制造（不含特种设备制造）；电机制造；电机及其控制系统研发；轴承、齿轮和传动部件销售；机械电气设备制造；机械电气设备销售；齿轮及齿轮减、变速箱制造；齿轮及齿轮减、变速箱销售；伺服控制机构制造；伺服控制机构销售；特种设备销售；技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）。许可项目：特种设备制造；特种设备设计（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动，具体经营项目以审批结果为准）。

(4) 本公司于 2023 年 6 月 6 日在越南获批登记注册设立 EUROCRANEVIETNAMCO., LTD，注册资本为 10 万美元，公司间接持股 66%。主要经营活动为机械制造业。

6、 其他

适用 不适用

九、在其他主体中的权益

1、在子公司中的权益

(1). 企业集团的构成

√适用 □不适用

子公司名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例(%)		取得方式
				直接	间接	
诺威起重设备（苏州）有限公司	江苏省苏州	江苏省苏州	机械制造业	100.00		同一控制下企业合并
苏州一桥传动设备有限公司	江苏省苏州	江苏省苏州	机械制造业		60.00	新设
法兰泰克起重设备（深圳）有限公司	广东省深圳	广东省深圳	机械制造业	100.00		新设
法兰泰克（苏州）智能装备有限公司	江苏省苏州	江苏省苏州	制造业	100.00		非同一控制下企业合并
浙江金锋投资有限公司	浙江省宁波	浙江省宁波	租赁和商务服务业	100.00		新设
浙江亿晨投资管理有限公司	浙江省宁波	浙江省宁波	租赁和商务服务业	100.00		新设
EUROCRANEINTERNATIONALLIMITED	香港	香港	技术开发、贸易、投资、咨询、管理、培训、信息服务	100.00		新设
EUROCRANE(SINGAPORE)HOLDINGPTE.LTD	新加坡	新加坡	投资、贸易	100.00		新设
法兰泰克（苏州）工程设备有限公司	江苏省苏州	江苏省苏州	批发和零售业	100.00		新设
EUROCRANEAustriaHoldingGmbH	奥地利	奥地利	投资		100.00	新设
Voith-WerkeIng. A. FritzVoithGesellschaftm. b. H. &Co. KG. ,	奥地利	奥地利	投资		100.00	非同一控制下企业合并
RuthVoithHoldingGesellschaftm. b. H.	奥地利	奥地利	投资		100.00	非同一控制下企业合并
RuthVoith, Beteiligungsgesellschaftm. b. H.	奥地利	奥地利	机械制造业		100.00	非同一控制下企业合并
EUROCRANEVIETNAMCO. , LTD	越南	越南	机械制造业		66.00	新设
杭州国电大力机电工程有限公司	浙江省杭州	浙江省杭州	机械制造业	100.00		非同一控制下企业合并
杭州民诚机电工程有限公司	浙江省杭州	浙江省杭州	机械制造业		100.00	非同一控制下企业合并
法兰泰克（常州）工程机械有限公司	江苏省常州	江苏省常州	机械制造业	100.00		新设
法兰泰克（安徽）装备科技有限公司	安徽省亳州	安徽省亳州	机械制造业	100.00		新设
上海绿电湾能源科技有限公司	上海市	上海市	科技推广和应用服务业	100.00		新设
南通绿电湾能源科技有限公司	江苏省南通	江苏省南通	科技推广和应用服务业		100.00	新设
诺威起重设备（湖州）有限公司	浙江省湖州	浙江省湖州	通用设备制造业	75.00	25.00	新设
法兰泰克（徐州）起重机械有限公司	江苏省徐州	江苏省徐州	通用设备制造业	100.00		新设
一桥传动设备（湖州）有限公司	浙江省湖州	浙江省湖州	机械制造业	80.00		新设

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

其他说明：

无

(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

(1). 在子公司所有者权益份额的变化情况的说明

适用 不适用

(2). 交易对于少数股东权益及归属于母公司所有者权益的影响

适用 不适用

其他说明

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

(1). 重要的合营企业或联营企业

适用 不适用

(2). 重要合营企业的主要财务信息

适用 不适用

(3). 重要联营企业的主要财务信息

适用 不适用

(4). 不重要的合营企业和联营企业的汇总财务信息

适用 不适用

单位：元币种：人民币

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额
合营企业：		
投资账面价值合计	1,366,946.00	1,558,167.12
下列各项按持股比例计算的合计数		
--净利润	-191,221.12	363,112.84
--其他综合收益		
--综合收益总额	-191,221.12	363,112.84
联营企业：		
投资账面价值合计	547,440.97	676,751.55
下列各项按持股比例计算的合计数		
--净利润	-129,310.58	276,416.86
--其他综合收益		
--综合收益总额	-129,310.58	276,416.86

其他说明

无

(5). 合营企业或联营企业向本公司转移资金的能力存在重大限制的说明

适用 不适用

(6). 合营企业或联营企业发生的超额亏损

适用 不适用

(7). 与合营企业投资相关的未确认承诺

适用 不适用

(8). 与合营企业或联营企业投资相关的或有负债

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、与金融工具相关的风险

√适用 □不适用

本公司在经营过程中面临各种金融风险：信用风险、市场风险和流动性风险。公司董事会全面负责风险管理目标和政策的确定，并对风险管理目标和政策承担最终责任。董事会已授权本公司相关职能部门设计和实施能确保风险管理目标和政策得以有效执行的程序。董事会通过职能部门主管递交的定期报告来审查已执行程序的有效性以及风险管理目标和政策的合理性。本公司的内部审计师也会审计风险管理的政策和程序，并且将有关发现汇报给审计委员会。

本公司风险管理的总体目标是在不过度影响公司竞争力和应变力的情况下，制定尽可能降低风险的风险管理政策。

1.1 信用风险

信用风险是指金融工具的一方不履行义务，造成另一方发生财务损失的风险。本公司主要面临项目尾款导致的客户信用风险。在签订新合同之前，本公司会对新客户的信用风险进行评估，并以此制定合同中的付款条件。

公司通过对已有客户信用评级的定期监控以及应收账款账龄分析的月度审核和逾期情况来确保公司的整体信用风险在可控的范围内。

1.2 流动性风险

流动性风险，是指企业在履行以交付现金或其他金融资产的方式结算的义务时发生资金短缺的风险。本公司的政策是确保拥有充足的现金以偿还到期债务。流动性风险由本公司的财务部门集中控制。财务部门通过监控现金余额、可随时变现的有价证券以及对未来 12 个月现金流量的滚动预测，确保公司在所有合理预测的情况下拥有充足的资金偿还债务。

本公司各项金融负债以未考虑折现及应计利息（即本金）的合同现金流量按到期日列示如下：
本公司各项金融负债以未考虑折现及应计利息（即本金）的合同现金流量按到期日列示如下：

单位：元币种：人民币

项目	期末余额					合计
	即时偿还	1年以内	1-2年	2-5年	5年以上	
短期借款		157,339,991.25				157,339,991.25
长期借款		49,760,929.10	107,160,929.10	99,640,092.90		256,561,951.10
应付债券				275,234,000.00		275,234,000.00

租赁负债	640,079.32				640,079.32
合计	207,740,999.67	107,160,929.10	374,874,092.90		689,776,021.67

项目	上年年末余额					合计
	即时偿还	1 年以内	1-2 年	2-5 年	5 年以上	
短期借款		94,925,189.20				94,925,189.20
长期借款		44,584,989.00	64,884,989.00	116,950,306.81		226,420,284.81
应付债券				275,254,000.00		275,254,000.00
租赁负债		764,836.75	246,980.30			1,011,817.05
合计		140,275,014.95	65,131,969.30	392,204,306.81		597,611,291.06

1.3 市场风险

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

1.3.1 利率风险

利率风险是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场利率变动而发生波动的风险。本公司面临的利率风险主要来源于银行长、短期借款。公司可能运用长、短期借款的期限转换以实现预期的利率结构。尽管该政策不能使本公司完全避免支付的利率超出现行市场利率的风险，也不能完全消除与利息支付波动相关的现金流量风险，但是管理层认为该政策实现了这些风险之间的合理平衡。

1.3.2 汇率风险

汇率风险是指金融工具的公允价值或未来现金流量因外汇汇率变动而发生波动的风险。本公司尽可能将外币收入与外币支出相匹配以降低汇率风险。此外，公司还可能签署远期外汇合约或货币互换合约以达到规避汇率风险的目的。

本公司面临的汇率风险主要来源于随着出口和境外业务的增加，人民币汇率的变动将在一定程度上影响公司的盈利能力（综合收益）。一方面公司产品在国际市场中主要以美元、欧元计价，在销售价格不变的情况下，人民币升值将造成公司利润空间收窄。提高售价则会影响公司产品市场竞争力，造成销售量的降低；另一方面，公司持有外币也会造成一定的汇兑损失。本公司面临的汇率风险主要来源于以美元、欧元等计价的货币资金、应收账款、应付账款、长期借款等，其折算成人民币的金额列示如下：

单位：元币种：人民币

项目	期末余额			上年年末余额		
	美元	其他外币	合计	美元	其他外币	合计
银行存款	25,659,069.71	53,857,921.19	79,516,990.90	31,577,232.23	21,437,271.55	53,014,503.78
应收账款	9,749,247.71	73,081,429.70	82,830,677.41	12,482,136.22	63,518,249.73	76,000,385.95
应付账款	51,676,436.14	11,968,853.92	63,645,290.06	27,038.60	25,471,663.61	25,498,702.21
短期借款		47,339,991.25	47,339,991.25		44,725,189.20	44,725,189.20
一年内到期的非流动负债		34,910,929.10	34,910,929.10		32,897,936.50	32,897,936.50
长期借款		69,476,022.00	69,476,022.00		65,469,978.00	65,469,978.00
合计	87,084,753.56	290,635,147.16	377,719,900.72	44,086,407.05	253,520,288.59	297,606,695.64

1.3.3 其他价格风险

本公司持有其他上市公司的权益投资、以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产相关的权益工具投资和理财产品等，管理层认为这些投资活动面临的市场价格风险是可以接受的。具体列示如下：

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	上年年末余额
交易性金融资产	60,000,000.00	110,249,616.44
其他非流动金融资产	139,625,625.53	139,334,462.65
合计	199,625,625.53	249,584,079.09

十一、公允价值的披露

1、以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末公允价值			
	第一层次公允价值计量	第二层次公允价值计量	第三层次公允价值计量	合计
一、持续的公允价值计量				
(一) 交易性金融资产		60,000,000.00		60,000,000.00
1. 以公允价值计量且变动计入当期损益的金融资产		60,000,000.00		60,000,000.00
(1) 债务工具投资				
(2) 权益工具投资				
(3) 衍生金融资产				
(4) 结构性存款及银行理财、信托产品等		60,000,000.00		60,000,000.00
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				
(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		113,753,912.64		113,753,912.64

(七) 其他非流动金融资产			139,625,625.53	139,625,625.53
持续以公允价值计量的资产总额		173,753,912.64	139,625,625.53	313,379,538.17
(六) 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

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

项目	期末公允价值	估值技术	重要参数	
			定性信息	定量信息
交易性金融资产	60,000,000.00	参考购买成本和预期收益率作为期末公允价值最佳估计数		购买成本和预期收益率
应收款项融资	113,753,912.64	以历史成本作为期末公允价值最佳估计数		历史成本

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

项目	期末公允价值	估值技术	不可观察输入值	范围区间（加权平均值）
其他非流动金融资产	139,625,625.53	现金流量折现法 上市公司比较法	风险调整折现率等 流动性折价等	—— ——

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

十二、关联方及关联交易

1、本企业的母公司情况

适用 不适用

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

本公司子公司的情况详见本附注“九、在其他主体中的权益”。

3、本企业合营和联营企业情况

本企业重要的合营或联营企业详见附注

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

合营或联营企业名称	与本企业关系
苏州亚历克起重设备有限公司	本公司的联营企业
艾珮丝(上海)起重机械有限公司	本公司的合营企业

其他说明

适用 不适用

4、其他关联方情况

适用 不适用

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
上海法兰泰克集团有限公司	实际控制人控制的企业
上海志亨投资管理有限公司	实际控制人控制的企业

其他说明

无

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

单位：元币种：人民币

关联方	关联交易内容	本期发生额	获批的交易额度（如适用）	是否超过交易额度（如适用）	上期发生额
艾珮丝(上海)起重机械有限公司	商品及服务				380,253.10
苏州亚历克起重设备有限公司	商品及服务	5,834,291.58			8,145,591.15

出售商品/提供劳务情况表

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
艾珮丝(上海)起重机械有限公司	商品及服务	957,864.33	8,281,676.94
苏州亚历克起重设备有限公司	商品及服务	691,451.33	1,393,629.20

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

单位：元币种：人民币

出租方名称	租赁资产种类	简化处理的短期租赁和低价值资产租赁的租金费用（如适用）		未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额（如适用）		支付的租金		承担的租赁负债利息支出		增加的使用权资产	
		本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额
陶峰华	经营租赁	90,000.00	90,000.00			90,000.00	90,000.00				

关联租赁情况说明

适用 不适用

本公司的分公司向实际控制人之一陶峰华承租浦东新区晨晖路 377 弄 148 号作为经营场所。

(4). 关联担保情况

本公司作为担保方

适用 不适用

单位：元币种：人民币

被担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
EUROCRANE Austria Holding GmbH	2626 万欧元	2020-7-13	2026-1-13	否
法兰泰克（苏州）智能装备有限公司	1000 万	2022-1-1	2025-1-20	否
诺威起重设备（苏州）有限公司	8000 万	2022-1-21	2025-1-20	否
诺威起重设备（苏州）有限公司	6000 万	2022-7-25	2023-7-25	否
Voith-Werke Ing. A. Fritz Voith Gesellschaft m. b. H. and Co. KG	300 万欧元	2023-3-6	2024-3-6	否
Voith-Werke Ing. A. Fritz Voith Gesellschaft m. b. H. and Co. KG	300 万欧元	2022-11-7	2023-11-7	否
杭州国电大力机电工程有限公司	4000 万	2023-4-18	2024-4-20	否

诺威起重设备（苏州）有限公司	3100 万	2023-4-18	2025-4-18	否
----------------	--------	-----------	-----------	---

本公司作为被担保方
适用 不适用

单位：万元币种：人民币

担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
诺威起重设备（苏州）有限公司、上海志享投资管理有限公司	11,000	2020/1/6	债务全部清偿完毕	否
上海志享投资管理有限公司	33,000	2020/7/27	可转债持有人全部换股或可转债本息全额付清（以先到者为准）	否

关联担保情况说明

适用 不适用

担保金额为被担保方授信合同项下全部债务。

(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

单位：元币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员报酬	8,765,800.00	7,603,900.00

(8). 其他关联交易

适用 不适用

6、关联方应收应付款项**(1). 应收项目**

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目名称	关联方	期末余额		期初余额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
应收账款	艾珮丝(上海)起重机械有限公司	701,513.96	210,454.19	821,180.33	118,171.94
预付款项	苏州亚历克起重设备有限公司	4,857,579.20			

(2). 应付项目

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目名称	关联方	期末账面余额	期初账面余额
应付账款	苏州亚历克起重设备有限公司	4,546,750.41	2,969,008.52
应付账款	艾珮丝(上海)起重机械有限公司		5,000.00
合同负债	艾珮丝(上海)起重机械有限公司		568,848.64

7、关联方承诺

□适用 √不适用

8、其他

□适用 √不适用

十三、股份支付**1、股份支付总体情况**

□适用 √不适用

2、以权益结算的股份支付情况

□适用 √不适用

3、以现金结算的股份支付情况

□适用 √不适用

4、股份支付的修改、终止情况

□适用 √不适用

5、其他

□适用 √不适用

十四、承诺及或有事项**1、重要承诺事项**

√适用 □不适用

资产负债表日存在的对外重要承诺、性质、金额

抵押（质押）资产情况：

贷款单位	授信金额	借款起始日	借款到期日	借款金额	抵（质）押物	权证号
中国民生银行股份有限公司上海自贸试验区分行	2,626 万欧元	2020/7/13	2026/1/13	2,626 万欧元	长期股权投资(注)	

注：法兰泰克奥地利控股公司将其持有 RVB 和 RVH 的股权份额质押给中国民生银行股份有限公司上海自贸试验区分行。

除上述事项外，本公司无需披露的其他承诺事项。

2、或有事项

(1)、资产负债表日存在的重要或有事项

适用 不适用

(1) 对外提供担保

本公司及法兰泰克（常州）工程机械有限公司与浙商银行股份有限公司苏州吴江支行签订合作协议，约定本公司为子公司客户供应链融资提供担保，融资用途仅限于客户支付子公司货款。截至 2023 年 6 月 30 日，本公司为客户 1 的供应链融资提供的担保余额为 7.69 万元；为客户 2 的供应链融资提供的担保余额为 27.07 万元；为客户 3 的供应链融资提供的担保余额为 17.50 万元；为客户 4 的供应链融资提供的担保余额为 15.84 万元。

本公司及法兰泰克（常州）工程机械有限公司与江南金融租赁股份有限公司签订协议，约定本公司及法兰泰克（常州）工程机械有限公司为推荐给出租人江南金融租赁股份有限公司开展融资租赁业务的承租人提供代偿、回购等担保责任。截至 2023 年 6 月 30 日，本公司为客户 5 的融资业务提供的担保余额为 105.59 万元。

(2) 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形成的或有负债：

单位：人民币万元

项目	2023.06.30	2022.12.31
银行承兑汇票	10,352.25	15,433.30

除上述事项外，本公司无需披露的其他或有事项。

(2)、公司没有需要披露的重要或有事项，也应予以说明：

适用 不适用

3、其他

适用 不适用

十五、资产负债表日后事项

1、重要的非调整事项

适用 不适用

2、利润分配情况

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

十六、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、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

(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

十七、 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

单位：元币种：人民币

账龄	期末账面余额
1 年以内	
其中：1 年以内分项	
1 年以内	594,355,414.46
1 年以内小计	594,355,414.46
1 至 2 年	88,961,031.25
2 至 3 年	21,869,790.73
3 年以上	
3 至 4 年	5,098,128.11
4 至 5 年	3,413,404.37
5 年以上	25,819,702.36
合计	739,517,471.28

(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

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)		金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备										
其中：										

按组合计提坏账准备	739,517,471.28	100.00	72,511,485.02	9.81	667,005,986.26	585,428,974.05	100.00	68,575,867.50	11.71	516,853,106.55
其中：										
合并范围内关联方	99,106,193.07	13.40			99,106,193.07	95,611,403.52	16.33			95,611,403.52
其他单位	640,411,278.21	86.60	72,511,485.02	11.32	567,899,793.19	489,817,570.53	83.67	68,575,867.50	14.00	421,241,703.03
合计	739,517,471.28	100.00	72,511,485.02		667,005,986.26	585,428,974.05	100.00	68,575,867.50		516,853,106.55

按单项计提坏账准备：

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：一般客户

单位：元币种：人民币

名称	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	594,355,414.46	24,762,461.07	4.17
1 至 2 年	88,961,031.25	8,896,103.13	10.00
2 至 3 年	21,869,790.73	6,560,937.22	30.00
3 至 4 年	5,098,128.11	3,058,876.87	60.00
4 至 5 年	3,413,404.37	3,413,404.37	100.00
5 年以上	25,819,702.36	25,819,702.36	100.00
合计	739,517,471.28	72,511,485.02	

按组合计提坏账的确认标准及说明：

适用 不适用

如按预期信用损失一般模型计提坏账准备，请参照其他应收款披露：

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	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
按组合计提坏账准备	68,575,867.50	3,935,617.52				72,511,485.02
合计	68,575,867.50	3,935,617.52				72,511,485.02

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

(4). 本期实际核销的应收账款情况

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情况

适用 不适用

单位：元币种：人民币

单位名称	期末余额	占应收账款期末余额合计数的比例 (%)	坏账准备期末余额
余额第一名	53,442,610.75	7.23	-
余额第二名	45,273,040.77	6.12	2,264,593.66
余额第三名	39,528,761.07	5.35	2,626,331.50
余额第四名	30,028,608.68	4.06	-
余额第五名	25,534,400.00	3.45	1,276,720.00
合计	193,807,421.27	26.21	6,167,645.16

(6). 因金融资产转移而终止确认的应收账款

适用 不适用

(7). 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

适用 不适用

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	163,815,573.23	142,778,390.41
合计	163,815,573.23	142,778,390.41

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). 坏账准备计提情况

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

(4). 应收股利

适用 不适用

(5). 重要的账龄超过1年的应收股利

适用 不适用

(6). 坏账准备计提情况

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

其他应收款

(7). 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
1 年以内	
其中：1 年以内分项	
1 年以内	151,192,450.98
1 年以内小计	151,192,450.98

1 至 2 年		9,716,801.99
2 至 3 年		3,363,210.11
3 年以上		
3 至 4 年		584,574.00
4 至 5 年		1,643,749.21
5 年以上		1,874,717.56
	合计	168,375,503.85

(8). 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
保证金或押金	15,906,273.33	11,181,280.90
备用金	8,580,342.01	8,280,024.91
企业间往来	143,888,888.51	127,152,720.07
	合计	146,614,025.88

(9). 坏账准备计提情况

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来12个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2023年1月1日余额	3,335,635.47		500,000.00	3,835,635.47
2023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	724,295.15			724,295.15
本期转回				
本期转销				
本期核销				
其他变动				
2023年6月30日余额	4,059,930.62		500,000.00	4,559,930.62

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

(10). 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	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
按单项计提坏账准备	500,000.00					500,000.00
按组合计提坏账准备	3,335,635.47	724,295.15				4,059,930.62
合计	3,835,635.47	724,295.15				4,559,930.62

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

适用 不适用

(11). 本期实际核销的其他应收款情况

适用 不适用

其他应收款核销说明：

适用 不适用

(12). 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	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例(%)	坏账准备期末余额
余额第一名	企业间往来	97,020,951.68	1年以内	57.62	
余额第二名	企业间往来	43,788,348.00	4-5年	26.01	
余额第三名	企业间往来	2,559,782.33	1年以内,1-2年	1.52	383,967.35
余额第四名	企业间往来	2,500,000.00	1-2年,2-3年,4-5年	1.48	375,000.00
余额第五名	企业间往来	2,142,000.00	1年以内,2-3年	1.27	321,300.00
合计	/	148,011,082.01	/	87.90	1,080,267.35

(13). 涉及政府补助的应收款项

适用 不适用

(14). 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

适用 不适用

(15). 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

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

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	699,200,326.12		699,200,326.12	639,200,326.12		639,200,326.12
对联营、合营企业投资	1,914,386.97		1,914,386.97	2,234,918.67		2,234,918.67
合计	701,114,713.09		701,114,713.09	641,435,244.79		641,435,244.79

(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	本期计提减值准备	减值准备期末余额
诺威起重设备（苏州）有限公司	62,598,862.01			62,598,862.01		
法兰泰克（安徽）装备科技有限公司	5,000,000.00			5,000,000.00		
法兰泰克（苏州）智能装备有限公司	29,000,000.00			29,000,000.00		
EUROCRANEINTERNATIONALLIMITED	154,689,080.00			154,689,080.00		
EUROCRANE(SINGAPORE)HOLDINGPTE.LTD	31,365,080.00			31,365,080.00		
杭州国电大力机电工程有限公司	243,456,254.11			243,456,254.11		
法兰泰克（苏州）工程设备有限公司	2,000,000.00		2,000,000.00			
法兰泰克（常州）工程机械有限公司	110,261,050.00			110,261,050.00		
诺威起重设备（湖州）有限公司	300,000.00	62,000,000.00		62,300,000.00		
上海绿电湾能源科技有限公司	530,000.00			530,000.00		
合计	639,200,326.12	62,000,000.00	2,000,000.00	699,200,326.12		

(2) 对联营、合营企业投资

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

投资	期初	本期增减变动	期末
----	----	--------	----

单位	余额	追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备	其他	余额	减值准备期末余额
一、合营企业											
艾珮丝(上海)起重机械有限公司	1,558,167.12			-191,221.12						1,366,946.00	
小计	1,558,167.12			-191,221.12						1,366,946.00	
二、联营企业											
苏州亚历克起重设备有限公司	676,751.55			-129,310.58						547,440.97	
小计	676,751.55			-129,310.58						547,440.97	
合计	2,234,918.67			-320,531.70						1,914,386.97	

其他说明：

适用 不适用

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	666,777,627.37	543,681,256.87	504,329,210.22	400,129,255.78
其他业务	225,663.72		207,079.65	
合计	667,003,291.09	543,681,256.87	504,536,289.87	400,129,255.78

(2). 合同产生的收入情况

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

其他说明：

无

5、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
成本法核算的长期股权投资收益	120,134,710.54	70,000,000.00
权益法核算的长期股权投资收益	-320,531.70	683,795.51
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		
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		
其他非流动金融资产在持有期间的投资收益	74,392.29	415,312.31
处置其他非流动金融资产取得的投资收益	1,856,282.21	
其他（理财和信托产品投资收益）	1,202,081.56	1,502,539.98
合计	122,946,934.90	72,601,647.80

其他说明：

无

6、其他

□适用 √不适用

十八、补充资料

1、当期非经常性损益明细表

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	金额	说明
非流动资产处置损益	-287.61	
越权审批，或无正式批准文件，或偶发性的税收返还、减免		
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、按照一定标准定额或定量持续享受的政府补助除外	3,276,808.72	
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费		
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		
非货币性资产交换损益		
委托他人投资或管理资产的损益		
因不可抗力因素，如遭受自然灾害而计提的各项资产减值准备		
债务重组损益		

企业重组费用，如安置职工的支出、整合费用等		
交易价格显失公允的交易产生的超过公允价值部分的损益		
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		
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益		
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债和其他债权投资取得的投资收益	5,525,419.26	
单独进行减值测试的应收款项、合同资产减值准备转回		
对外委托贷款取得的损益		
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		
根据税收、会计等法律、法规的要求对当期损益进行一次性调整对当期损益的影响		
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	1,305,484.95	
其他符合非经常性损益定义的损益项目	154,664.09	
减：所得税影响额	-1,524,107.36	
少数股东权益影响额（税后）	267.75	
合计	8,738,249.80	

对公司根据《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》定义界定的非经常性损益项目，以及把《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

单位：元币种：人民币

项目	涉及金额	原因
软件增值税退税	2,141,975.94	财税[2011]100号

2、净资产收益率及每股收益

适用 不适用

报告期利润	加权平均净资产收益率（%）	每股收益	
		基本每股收益	稀释每股收益
归属于公司普通股股东的净利润	6.05	0.2864	0.2806
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	5.43	0.2573	0.2541

3、境内外会计准则下会计数据差异

适用 不适用

4、其他

适用 不适用

董事长：陶峰华

董事会批准报送日期：2023年8月25日

修订信息

适用 不适用