

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 2024 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.....	18
第六节	重要事项.....	20
第七节	股份变动及股东情况.....	27
第八节	优先股相关情况.....	32
第九节	债券相关情况.....	33
第十节	财务报告.....	36

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	上海志享企业管理有限公司
诺威起重	指	诺威起重设备（苏州）有限公司
湖州诺威	指	诺威起重设备（湖州）有限公司
苏州一桥	指	苏州一桥传动设备有限公司
湖州一桥	指	一桥传动设备（湖州）有限公司
国电大力	指	杭州国电大力机电工程有限公司
民诚	指	杭州民诚机电工程有限公司
绿电湾	指	上海绿电湾能源科技有限公司
RVB	指	Ruth Voith, Beteiligungsgesellschaft m.b.H.
RVH	指	RuthVoith Holding-Gesellschaft m.b.H.
Voithcrane、VoithKG	指	Voith-WerkeIng.A.Fritz Voith Gesellschaftm.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	2024 年 1 月 1 日至 2024 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	806,185,192.42	957,139,901.43	-15.77
归属于上市公司股东的净利润	86,576,398.85	86,004,624.48	0.66
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	85,262,421.63	77,266,374.68	10.35
经营活动产生的现金流量净额	18,844,696.39	3,246,312.85	480.50
	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	1,543,296,081.27	1,540,839,597.98	0.16
总资产	3,584,189,414.99	3,478,303,546.25	3.04

(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)	0.2404	0.2387	0.71
稀释每股收益(元/股)	0.2327	0.2338	-0.47
扣除非经常性损益后的基本每股收益(元/股)	0.2368	0.2144	10.44
加权平均净资产收益率(%)	5.77	6.05	减少0.28个百分点
扣除非经常性损益后的加权平均净资产收益率(%)	5.68	5.43	增加0.25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)
非流动性资产处置损益,包括已计提资产减值准备的冲销部分	409,744.26	
计入当期损益的政府补助,但与公司正常经营业务密切相关、符合国家政策规定、按照确定的标准享有、对公司损益产生持续影响的政府补助除外	3,187,609.44	
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外,非金融企业持有金融资产和金融负债产生的公允价值变动损益以及处置金融资产和金融负债产生的损益	-3,594,901.67	
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费		
委托他人投资或管理资产的损益		
对外委托贷款取得的损益		
因不可抗力因素,如遭受自然灾害而产生的各项财产损失		
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回	500,000.00	
企业取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本小于取得投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值产生的收益		
同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并日的当期净		

损益		
非货币性资产交换损益		
债务重组损益		
企业因相关经营活动不再持续而发生的一次性费用，如安置职工的支出等		
因税收、会计等法律、法规的调整对当期损益产生的一次性影响		
因取消、修改股权激励计划一次性确认的股份支付费用		
对于现金结算的股份支付，在可行权日之后，应付职工薪酬的公允价值变动产生的损益		
采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产公允价值变动产生的损益		
交易价格显失公允的交易产生的收益		
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益		
受托经营取得的托管费收入		
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	770,377.48	
其他符合非经常性损益定义的损益项目	156,046.54	
减：所得税影响额	68,953.91	
少数股东权益影响额（税后）	45,944.92	
合计	1,313,977.22	

对公司将《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益》未列举的项目认定为的非经常性损益项目且金额重大的，以及将《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益》中列举的非经常性损益项目界定为经常性损益的项目，应说明原因。

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	涉及金额	原因
软件增值税退税	6,175,925.68	财税[2011]100号
先进制造业增值税加计抵减	7,105,142.80	财税[2023]43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

公司所处的行业为物料搬运装备行业，属于通用设备制造业（C34），主要为国民经济各行业、国家重大工程建设等提供定制化的物料搬运解决方案。物料搬运行业涉及国民经济生产安全，关乎制造业生产效率，以其使用的广泛性、基础性和重要性，对制造业下游各个细分领域影响深远。随着智能制造的发展，物料搬运行业逐步向智能化、通用化、绿色化方向发展。同时，以欧式起重机为代表的我国物料搬运行业技术日趋成熟，物料搬运行业正快速走向国际化。

2、主要业务及产品情况

报告期内，公司主要从事智能物料搬运解决方案的研发、制造、销售和服务，主要实现在一定范围内的垂直提升、水平搬运物料的多动作系统解决方案。公司具备系统方案整体设计能力，核心零部件自研自制能力，全生命周期运维服务能力，开发出适用于不同物料搬运场景、系列齐全的产品门类，包括各类空中搬运机器人、欧式起重机、缆索起重机、电动葫芦、重载搬运系统全生命周期服务等。

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

公司深耕物料搬运市场二十二年，是国内欧式起重机行业领先品牌，以领先的技术水平、产品质量、全生命周期服务能力赢得全国中高端市场客户的信赖，积累了良好的行业口碑和品牌价值。随着全球化战略的逐步推进，公司的产品和服务率先进入欧洲等制造业发达国家，未来将进一步加大全球市场拓展力度，打造全球知名的物料搬运品牌。

5、业绩驱动因素

报告期内，公司紧抓国内中高端细分市场发展机遇，加大全球市场拓展力度，实现了新签订单的持续增长。随着在手订单的逐步交付，公司报告期内的业绩逐步释放，同时盈利能力大幅提升，报告期内公司毛利率同比提升超 10 个百分点。

二、报告期内核心竞争力分析

适用 不适用

1、研发创新优势

公司秉持创新驱动高质量发展的理念，深入实施创新驱动发展战略。公司具备完善的研发体系和研发制度，建有省级工程技术研究中心、省级企业技术中心、省级工业设计中心、博士后工

作站，公司获得国家知识产权优势企业、国家专精特新“小巨人”企业、全国质量标杆企业、中国机械工业名牌产品、江苏省领军服务机构等多项荣誉。

截至报告期末，公司持有专利总数 472 件，其中包括实用新型专利 370 件，发明专利 85 件，外观设计专利 17 件。

2、行业和客户优势

公司的产品和服务应用于广泛的下游行业，如能源电力、轨道交通、造纸、食品加工、新能源汽车、水利水电、国防军工、船舶、钢铁、环保、清洁能源、科研院所等众多细分行业的中高端客户。在二十多年的发展历程中，公司秉承长期主义经营理念，与下游各细分市场行业龙头建立了良好的合作关系。广泛的行业应用属性和单一行业的深度服务能力，形成了公司的行业和客户优势，公司能够在复杂多变的经济环境中持续成长，无明显的周期性波动。

3、全球化布局优势

公司于创立之初便以国际化视野制定发展战略，拥有国际化的品牌和全球市场的客户服务能力，在产品质量、经营理念和服务能力等方面得到欧洲等全球高端市场客户的认可。在全球供应链深度调整，中国制造业产能出海的时代背景下，工业起重机全球化迎来重要的战略机遇期，公司全球化布局的优势逐步凸显。

三、经营情况的讨论与分析

2024 年上半年，公司围绕年度经营目标，持续推进工业起重机全球化、重载搬运自动化、欧式起重机标准化的发展战略，实现了经营业绩的持续稳健增长。报告期内，公司实现营业收入 8.06 亿元，同比减少 15.77%；归属于上市公司股东的净利润 8,657.64 万元，同比增长 0.66%；其中归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润 8,526.24 万元，同比增长 10.35%。

报告期内，公司重点推动了以下工作：

1、持续推进工业起重机全球化发展

公司持续推进工业起重机全球化战略，新签项目覆盖全球主要市场，在多个市场开创中国工业起重机全球化的先河。报告期内，源于海外的新签订单占比接近 40%，海外订单比例再创新高。公司不断扩充海外销售团队，在全球主要目标市场不断完善销售和服务网络布局；发挥奥地利 Viiothcrane 的品牌效应，推动实现研发、市场和维保资源的高效协同，加速海外业务的拓展步伐。

2、智能化起重机引领高端自动化物料搬运市场

智能制造是先进制造业的发展方向，制造业对数字化、智能化以及生产效率的追求孕育着智能化物料搬运的广阔市场。报告期内，公司在重载搬运自动化领域的解决方案不断迭代，运用物联网技术、图像识别技术、人工智能技术等，实现起重机与制造业车间整体的数据互通，实现起重机对作业对象的自动识别、自动路径规划、运行数据的识别与反馈，实现起重机的自主学习和优化操作。报告期内，公司完成新一期的酿酒机器人、智能仓储等项目的交付。

3、绿色标准起重机引领欧式起重机标准化

报告期内，安徽子公司实现了快速发展，绿色标准化起重机市场开发取得新突破，模块化、标准化的物料搬运解决方案以高标准、高效率的交付赢得客户认可，产品和市场快速铺开。随着安徽物料搬运装备产业园产能逐步爬坡，推动欧式起重机在桥门式起重机行业中的渗透率不断提升。随着设备保有量的提升，未来还将带来欧式起重机运维市场的增长动能。

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	806,185,192.42	957,139,901.43	-15.77
营业成本	553,020,053.53	755,129,800.86	-26.76
销售费用	46,544,152.51	31,355,765.20	48.44
管理费用	41,693,050.34	34,616,793.25	20.44
财务费用	11,861,893.56	6,223,543.35	90.60
研发费用	52,858,841.43	32,799,082.32	61.16
经营活动产生的现金流量净额	18,844,696.39	3,246,312.85	480.50
投资活动产生的现金流量净额	6,195,164.15	-96,407,236.85	不适用
筹资活动产生的现金流量净额	-33,614,021.78	29,137,302.76	-215.36

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：主要系工资薪金增加所致

管理费用变动原因说明：不适用

财务费用变动原因说明：主要系汇兑损失增加所致

研发费用变动原因说明：主要系工资薪金、研发投入增加所致

经营活动产生的现金流量净额变动原因说明：主要系现金流管理改善所致

投资活动产生的现金流量净额变动原因说明：主要系理财产品到期赎回所致

筹资活动产生的现金流量净额变动原因说明：主要系偿还贷款、年度分红所致

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	80,554,054.80	2.25	140,410,246.58	4.04	-42.63	主要系理财减少所致
预付款项	34,632,216.60	0.97	23,456,345.97	0.67	47.65	主要系采购量变大，按采购订单约定支付预付款增加所致
其他流动资产	8,878,558.91	0.25	14,260,582.07	0.41	-37.74	主要系增值税留抵减少所致
在建工程	55,944,514.96	1.56	22,352,402.55	0.64	150.28	主要系湖州诺威的智能起重机及核心部件制造基地项目所致
使用权资产	1,057,174.29	0.03	412,538.15	0.01	156.26	主要系民诚增加使用权资产租赁所致
其他非流动资产	1,097,726.00	0.03	2,609,963.60	0.08	-57.94	主要系预付长期资产购置款减少所致
应付职工薪酬	45,322,153.85	1.26	69,370,360.80	1.99	-34.67	主要系年终奖报告期内发放所致
应交税费	27,377,871.76	0.76	53,088,158.62	1.53	-48.43	主要系应交所得税减少所致
一年内到期的非流动负债	113,242,286.64	3.16	70,311,724.61	2.02	61.06	主要系一年内到期的长期借款重分类至本科目所致

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 3.19（单位：亿元 币种：人民币），占总资产的比例为 8.89%。

(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

见本报告“第十节财务报告”——“七、31、所有权或使用权受限资产”。

4. 其他说明

适用 不适用

(四) 投资状况分析

1. 对外股权投资总体分析

适用 不适用

(1).重大的股权投资

适用 不适用

(2).重大的非股权投资

适用 不适用

(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	141,482,411.36	-6,522,273.40				454,877.45		134,505,260.51
交易性金融资产	140,410,246.58	143,808.22				60,000,000.00		80,554,054.80
应收款项融资	77,218,765.03						20,610,630.27	97,829,395.30
合计	359,111,422.97	-6,378,465.18	-	-		60,454,877.45	20,610,630.27	312,888,710.61

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	-278.95
宁波梅山保税港区启安股权投资合伙企业（有限合伙）	107.68	-268.74
成都磐霖祥旭创业投资合伙企业（有限合伙）	3,000.00（已实缴 1,800.00）	-34.19
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	-32.72
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	-37.59
合计		-652.23

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	36,605.06	18,727.71	13,785.81	1,222.45
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	28,618.18	4,244.75	10,680.98	442.00
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	19,329.59	11,918.70	2,751.23	898.14

(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

公司主要盈利来源为物料搬运设备及服务，主要产品为桥门式起重机及其核心零部件，作为中间传导性行业，行业发展与宏观经济周期相关，行业下游的固定资产以及基础建设投资情况将影响物料搬运市场需求。

应对措施：公司将充分发挥下游行业覆盖面广阔、聚焦各个下游行业头部客户群的优势，挖掘周期向上行业的需求；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，有效提高后服务市场业务的比重，挖掘后市场增长潜力。

2、原材料价格波动风险

公司生产所需的主要原材料为钢材及其他零部件，如果公司采购的主要原材料价格发生大幅波动或出现原材料供应短缺等情形，可能影响公司生产成本。

应对措施：公司将密切关注主要原材料波动情况，制定合理高效的采购方案；整合供应链，坚持发展和培育长期战略供应商，打造稳定、可靠、成本可控的供应链体系；依托于“先订单、后生产”的销售模式，及时向下游传导原材料的成本压力。

3、国际局势变化的风险

公司产品出口遍布全球多个国家和地区，随着公司海外业务规模的持续扩张，不可避免地受到各国政治局势、经济政策的影响，国际市场不确定因素增多，公司在抓紧海外机遇的同时，也面临着国际局势变化的风险。

应对措施：公司将持续进行全球化布局，大力推进国际业务能力建设，拓宽订单获取渠道，延伸业务辐射半径。公司的物料搬运方案主要系固定资产投资前期的设备投入阶段，因此风险相对可控，公司将根据全球各地的经济发展水平和客户支付能力，因地制宜制定服务方案，加大海外项目全过程风险防范力度，持续健全国际业务风控体系。

(二) 其他披露事项

适用 不适用

第四节 公司治理

一、股东大会情况简介

会议届次	召开日期	决议刊登的指定网站的查询索引	决议刊登的披露日期	会议决议
2024 年第一次临时股东大会	2024 年 4 月 15 日	www.sse.com.cn	2024 年 4 月 16 日	详见《2024 年第一次临时股东大会决议公告》（公告编号 2024-014）
2023 年年度股东大会	2024 年 5 月 17 日	www.sse.com.cn	2024 年 5 月 18 日	详见《2023 年年度股东大会决议公告》（公告编号 2024-035）

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

姓名	担任的职务	变动情形
任凌玉	独立董事	选举
袁鸿昌	独立董事	选举
杨克泉	独立董事	离任
戎一昊	独立董事	离任

公司董事、监事、高级管理人员变动的情况说明

适用 不适用

2024 年 5 月 17 日，公司召开 2023 年年度股东大会，审议通过了《关于选举公司第五届董事会独立董事的议案》，同意选举任凌玉女士、袁鸿昌先生为公司第五届董事会独立董事，任期与第五届董事会任期一致。杨克泉先生、戎一昊先生因公司第四届董事会届满而离任。

三、利润分配或资本公积金转增预案

半年度拟定的利润分配预案、公积金转增股本预案

是否分配或转增	否
每 10 股送红股数（股）	0
每 10 股派息数(元)（含税）	0
每 10 股转增数（股）	0
利润分配或资本公积金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

事项概述	查询索引
公司第四届董事会第十八次会议、第四届监事会第十三次会议审议通过了	详见公司于 2024 年 3 月 26 日在上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）披露的《关于第四届董事会第

实施公司 2024 年股票期权与限制性股票激励计划的相关事项	十八次会议决议公告》（公告编号：2024-006）等相关公告
公司 2024 年第一次临时股东大会审议通过了实施公司 2024 年股票期权与限制性股票激励计划的相关事项；发布公司关于 2024 年股票期权与限制性股票激励计划内幕信息知情人买卖公司股票情况的自查报告	详见公司于 2024 年 4 月 16 日在上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）披露的《关于公司 2024 年股票期权与限制性股票激励计划内幕信息知情人买卖公司股票情况的自查报告》（公告编号：2024-013）、《2024 年第一次临时股东大会决议公告》（公告编号：2024-014）
公司第四届董事会第十九次会议、第四届监事会第十四次会议审议通过了公司 2024 年股票期权与限制性股票激励计划的调整及首次授予事项	详见公司于 2024 年 4 月 27 日在上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）披露的《关于第四届董事会第十九次会议决议公告》（公告编号：2024-031）等相关公告
发布公司 2024 年股票期权与限制性股票激励计划限制性股票授予结果公告	详见公司于 2024 年 5 月 22 日在上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）披露的《2024 年股票期权与限制性股票激励计划限制性股票授予结果公告》（公告编号：2024-038）
发布关于 2024 年股票期权与限制性股票激励计划股票期权授予结果公告	详见公司于 2024 年 6 月 6 日在上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）披露的《关于 2024 年股票期权与限制性股票激励计划股票期权授予结果公告》（公告编号：2024-042）

（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，报告期内环保情况说明如下：

(1) 排污信息本公司及子公司从事的业务中均不存在重污染的工艺，其他可能产生污染的工艺过程及污染物有：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、滴漆绝缘生产的有机废气等。

(2) 防治污染设施的建设和运行情况报告期间，公司环保设施在公司的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机构对污染物的排放情况进行定期检测，以确保环保体系正常施展。公司的生活废水经内部管网接管进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达标排放。

(3) 建设项目环境影响评价及其他环境保护行政许可情况报告期内，公司排污许可证延期实施。

(4) 突发环境事件应急预案公司更新了环境应急预案，并在当地环境保护部门备案。

(5) 环境自行监测方案公司每年委托资质良好的第三方专业检测单位定期进行废气、生活污水、噪音等检测。

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

公司严格执行工厂生产科学管理、合理调配，有效减少能源浪费，提高能耗利用率。公司对闲置地块及周边环境进行绿化建设，按要求进行绿化栽植与维护保养，有效吸收排放的二氧化碳。

二、巩固拓展脱贫攻坚成果、乡村振兴等工作具体情况

适用 不适用

第六节 重要事项

一、承诺事项履行情况

(一) 公司实际控制人、股东、关联方、收购人以及公司等承诺相关方在报告期内或持续到报告期内的承诺事项

√适用 □不适用

承诺背景	承诺类型	承诺方	承诺内容	承诺时间	是否有履行期限	承诺期限	是否及时严格履行	如未能及时履行应说明未完成履行的具体原因	如未能及时履行应说明下一步计划
与股改相关的承诺									
收购报告书或权益变动报告书中所作承诺									
与重大资产重组相关的承诺									
与首次公开发行相关的承诺									
与再融资相关的承诺									
与股权激励相关的承诺									
其他对公司中小股东所作承诺									
其他承诺	其他	钱雨松	注 1	2023 年 12 月 16 日	是	注 1	是	不适用	不适用

注 1：协议转让受让方钱雨松先生承诺在协议转让股份过户登记完成后的 12 个月内不减持本人所持有的公司股份。在上述承诺期间内，如发生资本公积转增股本、派送股票红利、配股等产生新增股份，亦遵守该不减持承诺。

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

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	85.37	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）							85.37								
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）							33,156.13								
公司担保总额情况（包括对子公司的担保）															
担保总额（A+B）							33,241.50								
担保总额占公司净资产的比例（%）							21.54								
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）							8,298.51								
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）							8,298.51								
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2023年年度股东大会审议通过了《关于预计为控股子公司提供担保额度的议案》、《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《关于与银行开展供应链融资业务合作暨对外担保的议案》，同意2024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、募集资金使用进展说明

适用 不适用

(一) 募集资金整体使用情况

适用 不适用

单位：万元

募集资金来源	募集资金到位时间	募集资金总额	扣除发行费用后募集资金净额 (1)	招股书或募集说明书中募集资金承诺投资总额 (2)	超募资金总额 (3) = (1) - (2)	截至报告期末累计投入募集资金总额 (4)	其中： 截至报告期末超募资金累计投入总额 (5)	截至报告期末募集资金累计投入进度 (%) (6) = (4)/(1)	截至报告期末超募资金累计投入进度 (%) (7) = (5)/(3)	本年度投入金额 (8)	本年度投入金额占比 (%) (9) = (8)/(1)	变更用途的募集资金总额
发行可转换债券	2020年8月6日	33,000.00	32,576.00	32,576.00	0	32,053.41	0	98.40	—	921.53	2.83	15,000.00

(二) 募投项目明细

适用 不适用

1、募集资金明细使用情况

适用 不适用

单位：万元

募集资金来源	项目名称	项目性质	是否为招股书或者募集说明书中的承诺投资项目	是否涉及变更投向	募集资金计划投资总额 (1)	本年投入金额	截至报告期末累计投入募集资金总额 (2)	截至报告期末累计投入进度 (%) (3) = (2)/(1)	项目达到预定可使用状态日期	是否已结项	投入进度是否符合计划的进度	投入进度未达计划的具体原因	本年实现的效益	本项目已实现的效益或者研发成果	项目可行性是否发生重大变化, 如是, 请说明具体情况	节余金额
发行可转换债券	智能高空作业平台项目	生产建设	是	是, 此项目未取消, 调整募集资金投资总额	14,336.51	50.54	14,023.73	97.82	2023年3月	是	是	不适用	不适用	不适用	否	
发行可转换债券	安徽物料搬运装备产业园(一期)项目	生产建设	否	是, 此项目为新项目	16,775.60	870.99	15,029.68	89.59	2023年12月	是	是	不适用	不适用	不适用	否	

发行可转换债券	补充流动资金	补流还贷	是	否	3,000.00	-	3,000.00	100	不适用	不适用	是	不适用	不适用	不适用	否	
---------	--------	------	---	---	----------	---	----------	-----	-----	-----	---	-----	-----	-----	---	--

2、超募资金明细使用情况

适用 不适用

(三) 报告期内募投变更或终止情况

适用 不适用

(四) 报告期内募集资金使用的其他情况

1、募集资金投资项目先期投入及置换情况

适用 不适用

2、用闲置募集资金暂时补充流动资金情况

适用 不适用

3、对闲置募集资金进行现金管理，投资相关产品情况

适用 不适用

4、其他

适用 不适用

十三、其他重大事项的说明

适用 不适用

第七节 股份变动及股东情况

一、股本变动情况

(一) 股份变动情况表

1、股份变动情况表

单位：股

	本次变动前		本次变动增减(+, -)					本次变动后	
	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	+1,417,000	+1,417,000	1,417,000	0.39
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	+1,417,000	+1,417,000	1,417,000	0.39
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	+1,417,000	+1,417,000	1,417,000	0.39
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、无限售条件流通股份	360,111,655	100	0	0	0	-1,417,000	-1,417,000	358,694,655	99.61
1、人民币普通股	360,111,655	100	0	0	0	-1,417,000	-1,417,000	358,694,655	99.61
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	360,111,655	100	0	0	0	0	0	360,111,655	100

2、股份变动情况说明

√适用 □不适用

报告期内，公司因实施2024年股票期权与限制性股票激励计划向激励对象授予限制性股票共计141.7万股，限制性股票来源为公司从二级市场回购的A股普通股股票，公司已在中国证券登记结算有限责任公司上海分公司完成了股份性质变更登记与过户登记手续，本次激励计划授予的限制性股票登记日为2024年5月20日，公司限售条件流通股增加141.7万股，无限售条件流通股减少141.7万股，总股本不变。

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

□适用 √不适用

4、公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容

□适用 √不适用

(二) 限售股份变动情况

√适用 □不适用

单位：股

股东名称	期初限售股数	报告期解除限售股数	报告期增加限售股数	报告期末限售股数	限售原因	解除限售日期
2024年股票期权与限制性股票激励计划限制性股票激励对象	0	0	1,417,000	1,417,000	股权激励限售	注1
合计	0	0	1,417,000	1,417,000	/	/

注1：根据股权激励计划确定的时间及考核条件，分三年期考核解锁

二、股东情况**(一) 股东总数：**

截至报告期末普通股股东总数(户)	15,006
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（不含通过转融通出借股份）							
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	- 18,030,000	63,826,845	17.72	0	无		境内自 然人
陶峰华	0	50,337,665	13.98	0	无		境内自 然人

上海志享企业管理有限公司	0	46,846,276	13.01	0	质押	36,648,000	境内非国有法人
钱雨松	18,030,000	18,030,000	5.01	0	无		境内自然人
平安资管—工商银行—鑫福34号资产管理产品	5,618,800	5,618,800	1.56	0	无		其他
长江证券股份有限公司	5,617,700	5,617,700	1.56	0	无		其他
沈菊林	165,000	5,177,717	1.44	0	无		境内自然人
中国银行股份有限公司—华宝可持续发展主题混合型证券投资基金	4,634,428	4,634,428	1.29	0	无		其他
中金公司—建设银行—中金新锐股票型集合资产管理计划	0	3,692,756	1.03	0	无		其他
中国建设银行股份有限公司—华宝研究精选混合型证券投资基金	3,121,800	3,121,800	0.87	0	无		其他
前十名无限售条件股东持股情况（不含通过转融通出借股份）							
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	63,826,845	人民币普通股	63,826,845				
陶峰华	50,337,665	人民币普通股	50,337,665				
上海志享企业管理有限公司	46,846,276	人民币普通股	46,846,276				
钱雨松	18,030,000	人民币普通股	18,030,000				
平安资管—工商银行—鑫福34号资产管理产品	5,618,800	人民币普通股	5,618,800				
长江证券股份有限公司	5,617,700	人民币普通股	5,617,700				
沈菊林	5,177,717	人民币普通股	5,177,717				

中国银行股份有限公司—华宝可持续发展主题混合型证券投资基金	4,634,428	人民币普通股	4,634,428
中金公司—建设银行—中金新锐股票型集合资产管理计划	3,692,756	人民币普通股	3,692,756
中国建设银行股份有限公司—华宝研究精选混合型证券投资基金	3,121,800	人民币普通股	3,121,800
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	1、金红萍、陶峰华为夫妻关系，二人分别直接持有公司17.72%、13.98%的股份，同时通过上海志享持有公司13.01%的股份。金红萍、陶峰华二人共同直接、间接持有公司44.71%的股份，是公司的控股股东、实际控制人。 2、除上述关联关系外，公司未得知前十名股东、前十名无限售条件股东之间是否存在关联关系，也未知是否属于《上市公司收购管理办法》规定的一致行动人。		
表决权恢复的优先股股东及持股数量的说明	不适用		

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

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

前十名有限售条件股东持股数量及限售条件
适用 不适用

单位：股

序号	有限售条件股东名称	持有的有限售条件股份数量	有限售条件股份可上市交易情况		限售条件
			可上市交易时间	新增可上市交易股份数量	
1	王文艺	45,000			股权激励限售
2	张车	35,000			股权激励限售
3	郭飞鹏	35,000			股权激励限售
4	李中民	35,000			股权激励限售
5	王堰川	32,000			股权激励限售
6	向希	32,000			股权激励限售
7	陈奕斌	30,000			股权激励限售
8	薛平	25,500			股权激励限售
9	高原	25,000			股权激励限售
10	商华志	25,000			股权激励限售

上述股东关联关系或一致行动的说明	无
------------------	---

注：2024 年股票期权与限制性股票激励计划授予的限制性股票须按公司《2024 年股票期权与限制性股票激励计划》的相关规定进行分批解锁。

(三) 战略投资者或一般法人因配售新股成为前十名股东

适用 不适用

三、董事、监事和高级管理人员情况

(一) 现任及报告期内离任董事、监事和高级管理人员持股变动情况

适用 不适用

单位：股

姓名	职务	期初持股数	期末持股数	报告期内股份增减变动量	增减变动原因
王文艺	董事	51,979	96,979	45,000	股权激励
向希	高管	0	32,000	32,000	股权激励
王堰川	高管	0	32,000	32,000	股权激励

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

单位：股

姓名	职务	期初持有股票期权数量	报告期新授予股票期权数量	报告期内可行权股份	报告期股票期权行权股份	期末持有股票期权数量
王文艺	董事	0	185,000	0	0	185,000
向希	高管	0	128,000	0	0	128,000
王堰川	高管	0	128,000	0	0	128,000
合计	/	0	441,000	0	0	441,000

适用 不适用

单位：股

姓名	职务	期初持有限制性股票数量	报告期新授予限制性股票数量	已解锁股份	未解锁股份	期末持有限制性股票数量
王文艺	董事	0	45,000	0	45,000	45,000
向希	高管	0	32,000	0	32,000	32,000
王堰川	高管	0	32,000	0	32,000	32,000
合计	/	0	109,000	0	109,000	109,000

(三) 其他说明

适用 不适用

四、控股股东或实际控制人变更情况

适用 不适用

第八节 优先股相关情况

适用 不适用

第九节 债券相关情况

一、公司债券（含企业债券）和非金融企业债务融资工具

适用 不适用

二、可转换公司债券情况

适用 不适用

(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）。

4、因公司实施2023年年度利润分配方案，“法兰转债”的转股价格由7.68元/股调整为7.45元/股，自2024年6月7日起生效。详见公司于2024年5月31日披露的《关于“法兰转债”转股价格调整的公告》（公告编号：2024-041）。

(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	1,776
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	不适用
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（%）
中国农业银行股份有限公司—前海开源可转债债券型发起式证券投资基金	19,238,000	6.99
中国建设银行股份有限公司—华商信用增强债券型证券投资基金	18,882,000	6.86
兴业银行股份有限公司—天弘多元收益债券型证券投资基金	14,643,000	5.32
国寿养老安享鑫祺混合型养老金产品—中国工商银行股份有限公司	13,529,000	4.92
中邮理财有限责任公司—邮银财富·鸿运周期365天型1号	13,017,000	4.73
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	11,866,000	4.31
易方达颐鑫配置混合型养老金产品—中国银行股份有限公司	10,021,000	3.64
中国农业银行股份有限公司—南方希元可转债债券型证券投资基金	8,283,000	3.01
中国工商银行股份有限公司—天弘添利债券型证券投资基金（LOF）	7,781,000	2.83
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	7,668,000	2.79

(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	275,229,000	0	0	0	275,229,000

(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）	0
报告期转股数（股）	0
累计转股数（股）	6,629,487
累计转股数占转股前公司已发行股份总数（%）	1.88
尚未转股额（元）	275,229,000
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				
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	公司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	公司2021年年度权益分派方案实施
2023年7月4日	7.68元/股	2023年6月28日	上海证券交易所网站	公司2022年年度权益分派方案实施

2024 年 6 月 7 日	7.45 元/股	2024 年 5 月 31 日	上海证券交易所网站	公司 2023 年年度权益分派方案实施
截至本报告期末最新转股价格			7.45 元/股	

(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

2024 年 6 月，中证鹏元资信评估股份有限公司出具《2024 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 2024 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 56.64%，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

2024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	2024年6月30日	2023年12月31日
流动资产：			
货币资金	七、1	377,690,502.86	428,058,511.57
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产	七、2	80,554,054.80	140,410,246.58
衍生金融资产			
应收票据	七、4	64,042,212.18	52,728,284.16
应收账款	七、5	618,218,422.99	582,814,006.28
应收款项融资	七、7	97,829,395.30	77,218,765.03
预付款项	七、8	34,632,216.60	23,456,345.97
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款	七、9	20,705,435.68	19,543,275.81
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货	七、10	778,124,244.73	641,671,755.08
其中：数据资源			
合同资产	七、6	83,951,303.06	105,406,452.96
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产	七、12	10,908,208.33	10,729,722.22
其他流动资产	七、13	8,878,558.91	14,260,582.07
流动资产合计		2,175,534,555.44	2,096,297,947.73
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	七、17	2,893,014.11	2,560,704.26
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产	七、19	134,505,260.51	141,482,411.36
投资性房地产	七、20	4,631,413.95	4,781,116.67
固定资产	七、21	507,684,234.81	499,876,681.36
在建工程	七、22	55,944,514.96	22,352,402.55
生产性生物资产			

油气资产			
使用权资产	七、25	1,057,174.29	412,538.15
无形资产	七、26	215,066,478.17	218,234,756.03
其中：数据资源			
开发支出			
其中：数据资源			
商誉	七、27	446,344,664.93	455,104,652.95
长期待摊费用	七、28	3,748,764.23	4,482,518.62
递延所得税资产	七、29	35,681,613.59	30,107,852.97
其他非流动资产	七、30	1,097,726.00	2,609,963.60
非流动资产合计		1,408,654,859.55	1,382,005,598.52
资产总计		3,584,189,414.99	3,478,303,546.25
流动负债：			
短期借款	七、32	91,819,298.02	108,041,455.79
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	七、35	214,721,134.13	242,809,901.50
应付账款	七、36	348,802,334.37	346,607,061.67
预收款项			
合同负债	七、38	597,059,698.22	484,874,263.19
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	七、39	45,322,153.85	69,370,360.80
应交税费	七、40	27,377,871.76	53,088,158.62
其他应付款	七、41	20,914,573.88	18,513,438.53
其中：应付利息			
应付股利			
应付手续费及佣金			
应付分保账款			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债	七、43	113,242,286.64	70,311,724.61
其他流动负债	七、44	27,231,760.19	24,748,875.52
流动负债合计		1,486,491,111.06	1,418,365,240.23
非流动负债：			
保险合同准备金			
长期借款	七、45	164,663,271.38	144,385,829.71
应付债券	七、46	265,900,178.90	259,342,501.09
其中：优先股			
永续债			
租赁负债	七、47	812,393.97	
长期应付款			
长期应付职工薪酬	七、49	10,733,450.68	11,010,132.94
预计负债	七、50	3,401,482.31	3,523,142.30

递延收益	七、51	97,693,067.95	91,268,076.15
递延所得税负债	七、29	456,967.80	444,699.82
其他非流动负债			
非流动负债合计		543,660,812.99	509,974,382.01
负债合计		2,030,151,924.05	1,928,339,622.24
所有者权益（或股东权益）：			
实收资本（或股本）	七、53	360,111,655.00	360,111,655.00
其他权益工具	七、54	47,503,514.22	47,503,514.22
其中：优先股			
永续债			
资本公积	七、55	207,670,278.50	220,227,701.54
减：库存股	七、56	5,894,720.00	19,995,920.80
其他综合收益	七、57	-2,856,396.24	2,352,661.84
专项储备	七、58	26,377,314.58	24,006,269.17
盈余公积	七、59	104,964,709.54	104,964,709.54
一般风险准备			
未分配利润	七、60	805,419,725.67	801,669,007.47
归属于母公司所有者权益（或股东权益）合计		1,543,296,081.27	1,540,839,597.98
少数股东权益		10,741,409.67	9,124,326.03
所有者权益（或股东权益）合计		1,554,037,490.94	1,549,963,924.01
负债和所有者权益（或股东权益）总计		3,584,189,414.99	3,478,303,546.25

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

母公司资产负债表

2024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	2024年6月30日	2023年12月31日
流动资产：			
货币资金		231,307,321.27	215,150,290.82
交易性金融资产		50,503,013.70	140,410,246.58
衍生金融资产			
应收票据		54,965,233.97	45,244,259.53
应收账款	十九、1	576,366,310.36	546,309,554.92
应收款项融资		31,441,788.13	17,082,686.18
预付款项		20,880,322.31	15,535,142.75
其他应收款	十九、2	360,472,932.24	348,654,376.16
其中：应收利息			
应收股利			
存货		418,715,429.97	393,610,873.78
其中：数据资源			
合同资产		71,582,716.10	93,037,866.00
持有待售资产			

一年内到期的非流动资产		10,908,208.33	10,729,722.22
其他流动资产		15,930.56	118,847.23
流动资产合计		1,827,159,206.94	1,825,883,866.17
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	十九、3	782,963,889.51	742,464,430.38
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产		134,505,260.51	141,482,411.36
投资性房地产			
固定资产		184,924,751.26	185,945,818.41
在建工程		2,917,737.62	3,678,216.96
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产		77,562.46	271,491.34
无形资产		39,986,705.19	40,409,536.13
其中：数据资源			
开发支出			
其中：数据资源			
商誉			
长期待摊费用		2,894,035.53	4,011,088.25
递延所得税资产		17,229,290.03	14,711,022.13
其他非流动资产		404,226.00	579,640.00
非流动资产合计		1,165,903,458.11	1,133,553,654.96
资产总计		2,993,062,665.05	2,959,437,521.13
流动负债：			
短期借款		23,006,734.42	23,615,062.19
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据		192,030,828.46	207,119,681.17
应付账款		254,244,722.34	315,081,413.50
预收款项			
合同负债		465,525,606.05	418,144,011.77
应付职工薪酬		18,689,779.75	30,113,768.21
应交税费		17,645,125.04	24,983,461.58
其他应付款		108,926,633.75	136,733,546.82
其中：应付利息			
应付股利			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债		79,286,000.00	32,391,266.94
其他流动负债		32,009,935.03	21,432,523.46
流动负债合计		1,191,365,364.84	1,209,614,735.64
非流动负债：			
长期借款		130,865,174.38	84,202,174.38
应付债券		265,900,178.90	259,342,501.09
其中：优先股			
永续债			

租赁负债			
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益		33,498,966.82	25,983,222.93
递延所得税负债			
其他非流动负债			
非流动负债合计		430,264,320.10	369,527,898.40
负债合计		1,621,629,684.94	1,579,142,634.04
所有者权益（或股东权益）：			
实收资本（或股本）		360,111,655.00	360,111,655.00
其他权益工具		47,503,514.22	47,503,514.22
其中：优先股			
永续债			
资本公积		238,504,995.92	251,062,418.96
减：库存股		5,894,720.00	19,995,920.80
其他综合收益			
专项储备		7,582,315.78	6,250,414.47
盈余公积		104,964,967.21	104,964,967.21
未分配利润		618,660,251.98	630,397,838.03
所有者权益（或股东权益）合计		1,371,432,980.11	1,380,294,887.09
负债和所有者权益（或股东权益）总计		2,993,062,665.05	2,959,437,521.13

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

2024 年 1—6 月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2024 年半年度	2023 年半年度
一、营业总收入		806,185,192.42	957,139,901.43
其中：营业收入	七、61	806,185,192.42	957,139,901.43
利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入			
二、营业总成本		714,163,270.70	865,214,110.23
其中：营业成本	七、61	553,020,053.53	755,129,800.86
利息支出			
手续费及佣金支出			
退保金			
赔付支出净额			
提取保险责任准备金净额			
保单红利支出			
分保费用			
税金及附加	七、62	8,185,279.33	5,089,125.25
销售费用	七、63	46,544,152.51	31,355,765.20

管理费用	七、64	41,693,050.34	34,616,793.25
研发费用	七、65	52,858,841.43	32,799,082.32
财务费用	七、66	11,861,893.56	6,223,543.35
其中：利息费用	七、66	11,801,595.84	11,025,257.39
利息收入	七、66	2,764,650.18	2,491,743.95
加：其他收益	七、67	16,624,724.46	4,536,226.24
投资收益（损失以“-”号填列）	七、68	3,115,873.36	3,511,416.98
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	七、68	332,309.85	-320,531.70
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）	七、70	-6,378,465.18	1,693,470.58
信用减值损失（损失以“-”号填列）	七、71	-6,772,075.53	-5,652,637.30
资产减值损失（损失以“-”号填列）	七、72	1,629,594.00	-605,197.17
资产处置收益（损失以“-”号填列）	七、73	409,744.26	-287.61
三、营业利润（亏损以“-”号填列）		100,651,317.09	95,408,782.92
加：营业外收入	七、74	882,007.47	2,491,602.71
减：营业外支出	七、75	111,629.99	148,895.25
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		101,421,694.57	97,751,490.38
减：所得税费用	七、76	12,608,212.08	10,396,940.20
五、净利润（净亏损以“-”号填列）		88,813,482.49	87,354,550.18
（一）按经营持续性分类			
1. 持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		88,813,482.49	87,354,550.18
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）		86,576,398.85	86,004,624.48
2. 少数股东损益（净亏损以“-”号填列）		2,237,083.64	1,349,925.70
六、其他综合收益的税后净额		-5,209,058.08	13,631,184.95
（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		-5,209,058.08	13,631,184.95

(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		-5,209,058.08	13,631,184.95
(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		-5,209,058.08	13,631,184.95
(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		83,604,424.41	100,985,735.13
(一) 归属于母公司所有者的综合收益总额		81,367,340.77	99,635,809.43
(二) 归属于少数股东的综合收益总额		2,237,083.64	1,349,925.70
八、每股收益：			
(一) 基本每股收益(元/股)	二十、2	0.24	0.24
(二) 稀释每股收益(元/股)	二十、2	0.23	0.23

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

2024 年 1—6 月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2024 年半年度	2023 年半年度
一、营业收入	十九、4	548,151,657.37	667,003,291.09
减：营业成本	十九、4	385,214,638.07	543,681,256.87
税金及附加		3,287,710.65	2,636,573.92
销售费用		30,660,935.82	23,452,614.21
管理费用		18,222,317.00	15,576,451.46
研发费用		26,326,525.67	13,365,090.96
财务费用		6,856,164.28	7,020,827.60
其中：利息费用		9,174,608.87	9,616,702.78
利息收入		2,111,739.00	1,492,254.83
加：其他收益		13,377,112.01	3,634,395.56

投资收益（损失以“-”号填列）	十九、5	2,854,930.03	122,946,934.90
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	十九、5	332,309.85	-320,531.70
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）		-6,429,506.28	1,693,470.58
信用减值损失（损失以“-”号填列）		-6,297,065.01	-4,628,853.03
资产减值损失（损失以“-”号填列）		1,629,594.00	-195,294.74
资产处置收益（损失以“-”号填列）		-18,800.00	
二、营业利润（亏损以“-”号填列）		82,699,630.63	184,721,129.34
加：营业外收入		809,497.81	1,282,380.15
减：营业外支出		91,704.80	93,520.50
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		83,417,423.64	185,909,988.99
减：所得税费用		12,329,329.04	6,285,796.16
四、净利润（净亏损以“-”号填列）		71,088,094.60	179,624,192.83
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		71,088,094.60	179,624,192.83
（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		71,088,094.60	179,624,192.83
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

2024年1—6月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2024年半年度	2023年半年度
一、经营活动产生的现金流量：			
销售商品、提供劳务收到的现金		965,037,218.79	902,994,275.28
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		27,184,291.30	11,036,342.47
收到其他与经营活动有关的现金	七、78	15,707,983.84	38,342,616.20
经营活动现金流入小计		1,007,929,493.93	952,373,233.95
购买商品、接受劳务支付的现金		657,950,022.91	668,016,930.55
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		196,857,677.42	159,760,645.42
支付的各项税费		64,643,315.28	69,622,508.16
支付其他与经营活动有关的现金	七、78	69,633,781.93	51,726,836.97
经营活动现金流出小计		989,084,797.54	949,126,921.10
经营活动产生的现金流量净额	七、79	18,844,696.39	3,246,312.85
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金		401,094,877.45	287,751,924.14
取得投资收益收到的现金		2,707,994.07	3,831,948.68
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		960,556.27	458,705.55
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		404,763,427.79	292,042,578.37
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		63,718,263.64	152,349,815.22
投资支付的现金		334,850,000.00	236,100,000.00
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		398,568,263.64	388,449,815.22
投资活动产生的现金流量净额		6,195,164.15	-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		6,574,720.00	
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金		680,000.00	
取得借款收到的现金		195,000,000.00	140,000,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流入小计		201,574,720.00	140,000,000.00
偿还债务支付的现金		144,727,000.00	56,356,473.36
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		89,996,275.42	42,392,641.15
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润		1,300,000.00	
支付其他与筹资活动有关的现金	七、78	465,466.36	12,113,582.73
筹资活动现金流出小计		235,188,741.78	110,862,697.24
筹资活动产生的现金流量净额		-33,614,021.78	29,137,302.76
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响			
		3,095,944.26	3,501,648.38

五、现金及现金等价物净增加额		-5,478,216.98	-60,521,972.86
加：期初现金及现金等价物余额		349,486,866.23	383,524,368.93
六、期末现金及现金等价物余额		344,008,649.25	323,002,396.07

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

2024年1—6月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2024年半年度	2023年半年度
一、经营活动产生的现金流量：			
销售商品、提供劳务收到的现金		625,912,006.87	627,473,667.79
收到的税费返还		9,275,883.89	5,987,712.31
收到其他与经营活动有关的现金		23,045,934.42	19,546,757.50
经营活动现金流入小计		658,233,825.18	653,008,137.60
购买商品、接受劳务支付的现金		473,816,522.02	614,020,977.16
支付给职工及为职工支付的现金		73,846,802.96	59,693,664.85
支付的各项税费		33,045,762.75	41,337,933.94
支付其他与经营活动有关的现金		81,884,381.33	27,118,326.72
经营活动现金流出小计		662,593,469.06	742,170,902.67
经营活动产生的现金流量净额		-4,359,643.88	-89,162,765.07
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金		320,454,877.45	171,402,307.70
取得投资收益收到的现金		2,387,909.64	123,233,194.42
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		142,070.78	
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		134,710.54	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		323,119,568.41	296,770,212.66
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		7,609,360.63	2,602,917.94
投资支付的现金		274,571,892.78	227,000,000.00
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流出小计		282,181,253.41	229,602,917.94

投资活动产生的现金流量净额		40,938,315.00	67,167,294.72
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金		5,894,720.00	
取得借款收到的现金		100,000,000.00	50,000,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流入小计		105,894,720.00	50,000,000.00
偿还债务支付的现金		6,237,000.00	6,125,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		85,421,210.31	41,088,075.21
支付其他与筹资活动有关的现金		205,904.79	12,010,805.45
筹资活动现金流出小计		91,864,115.10	59,223,880.66
筹资活动产生的现金流量净额		14,030,604.90	-9,223,880.66
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		706,057.81	
五、现金及现金等价物净增加额		51,315,333.83	-31,219,351.01
加：期初现金及现金等价物余额		159,673,804.63	205,774,163.94
六、期末现金及现金等价物余额		210,989,138.46	174,554,812.93

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

合并所有者权益变动表

2024年1—6月

单位：元 币种：人民币

项目	2024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														
	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	360,111,655.00			47,503,514.22	220,227,701.54	19,995,920.80	2,352,661.84	24,006,269.17	104,964,709.54		801,669,007.470		1,540,839,597.98	9,124,326.03	1,549,963,924.01
加：会计政策变更															
前期差错更正															
其他															
二、本年期初余额	360,111,655.00			47,503,514.22	220,227,701.54	19,995,920.80	2,352,661.84	24,006,269.17	104,964,709.54		801,669,007.470		1,540,839,597.98	9,124,326.03	1,549,963,924.01
三、本期增减变动金额(减少以“-”号填列)					-12,557,423.04	-14,101,200.80	-5,209,058.08	2,371,045.41			3,750,718.200		2,456,483.29	1,617,083.64	4,073,566.93
(一)综合收益总额							-5,209,058.08				86,576,398.850		81,367,340.77	2,237,083.64	83,604,424.41
(二)所有者投入和减少资本					-12,557,423.04	-14,101,200.80							1,543,777.76	680,000.00	2,223,777.76
1.所有者投入的普通股						5,894,720.00							-5,894,720.00	680,000.00	-5,214,720.00
2.其他权益工具持有者投入资本															
3.股份支付计入所有者权益的金额					1,543,777.76								1,543,777.76		1,543,777.76
4.其他					-14,101,200.80	-19,995,920.80							5,894,720.00		5,894,720.00
(三)利润分配											-82,825,680.650		-82,825,680.65	-1,300,000.00	-84,125,680.65
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											-82,825,680.650		-82,825,680.65	-1,300,000.00	-84,125,680.65
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								2,371,045.41					2,371,045.41		2,371,045.41
1.本期提取								3,713,605.98					3,713,605.98		3,713,605.98
2.本期使用								1,342,560.57					1,342,560.57		1,342,560.57
(六)其他															
四、本期期末余额	360,111,655.00			47,503,514.22	207,670,278.50	5,894,720.00	-2,856,396.24	26,377,314.58	104,964,709.54		805,419,725.670		1,543,296,081.27	10,741,409.67	1,554,037,490.94

2024 年半年度报告

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	82,630,771.78		738,361,158.34		1,441,728,685.43	5,250,373.18	1,446,979,058.61
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	280,006,667.96	19,995,920.80	-9,785,191.53	22,676,807.56	82,630,771.78		738,361,158.34		1,441,728,685.43	5,250,373.18	1,446,979,058.61
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	82,630,771.78		746,648,748.36		1,464,718,865.79	6,600,298.88	1,471,319,164.67

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

2024年1—6月

单位：元 币种：人民币

项目	2024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	360,111,655.00			47,503,514.22	251,062,418.96	19,995,920.80		6,250,414.47	104,964,967.21	630,397,838.03	1,380,294,887.09
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	360,111,655.00			47,503,514.22	251,062,418.96	19,995,920.80		6,250,414.47	104,964,967.21	630,397,838.03	1,380,294,887.09
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）					-12,557,423.04	-14,101,200.80		1,331,901.31		-11,737,586.05	-8,861,906.98
（一）综合收益总额										71,088,094.60	71,088,094.60
（二）所有者投入和减少资本					-12,557,423.04	-14,101,200.80					1,543,777.76
1. 所有者投入的普通股						5,894,720.00					-5,894,720.00
2. 其他权益工具持有者投入资本											
3. 股份支付计入所有者权益的金额					1,543,777.76						1,543,777.76
4. 其他					-14,101,200.80	-19,995,920.80					5,894,720.00
（三）利润分配										-82,825,680.65	-82,825,680.65
1. 提取盈余公积											
2. 对所有者（或股东）的分配										-82,825,680.65	-82,825,680.65
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								1,331,901.31			1,331,901.31
1. 本期提取								1,845,203.58			1,845,203.58
2. 本期使用								513,302.27			513,302.27
（六）其他											
四、本期期末余额	360,111,655.00			47,503,514.22	238,504,995.92	5,894,720.00		7,582,315.78	104,964,967.21	618,660,251.98	1,371,432,980.11

2024 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	82,631,029.45	507,109,432.63	1,233,475,667.07
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	82,631,029.45	507,109,432.63	1,233,475,667.07
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	82,631,029.45	609,016,591.00	1,336,133,136.46

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2024年6月30日，本公司累计发行股本总数360,111,655股，注册资本为360,111,655.00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2024年8月23日批准报出。

四、财务报表的编制基础

1. 编制基础

本公司财务报表以持续经营为编制基础。

2. 持续经营

√适用 □不适用

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。

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 2024 年 1 月 1 日起至 2024 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

本公司采用人民币为记账本位币。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
法兰泰克（苏州）智能装备有限公司	人民币 RMB
EUROCRANE INTERNATIONAL LIMITED.	欧元 EUR
EUROCRANE（SINGAPORE）HOLDING PTE. LTD.	美元 USD
Eurocrane Austria Holding Gmbh	欧元 EUR
Ruth Voith Holding Gesellschaftm.b.H.	欧元 EUR
Ruth Voith, Beteiligungsgesellschaftm.b.H.	欧元 EUR
Voith-Werke Ing.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

核算主体名称	记账本位币
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
法兰泰克（徐州）起重机械有限公司	人民币 RMB
EUROCRANE VIETNAM COMPANY LIMITED	越南盾 VND
法睿兰歆企业管理（上海）有限公司	人民币 RMB
上海绿创湾企业管理合伙企业（有限合伙）	人民币 RMB
上海绿安湾企业管理合伙企业（有限合伙）	人民币 RMB
一桥传动设备（湖州）有限公司	人民币 RMB
Voith Crane Asia Pte. Ltd.	美元 USD
法兰泰克（苏州）工程设备有限公司	人民币 RMB

本财务报表以人民币列示。

5. 重要性标准确定方法和选择依据

适用 不适用

项目	重要性标准
重要的应收账款、其他应收款核销	单项核销金额在该类应收款项坏账准备总额的 10% 以上且绝对值超过 500 万元
重要的账龄超过一年的预付账款、应付账款	1 年以上的预付、应付金额超过 1000 万元
重要的单项计提减值准备的应收票据、应收账款、合同资产、其他应收款	单项计提金额在该类应收款项减值准备总额的 10% 以上且绝对值超过 500 万元
重要的账龄超过一年的合同资产、合同负债	单项金额超过 1000 万元
报告期内金额发生重大变动的合同资产、合同负债	本期变动金额绝对值超过 1000 万元
重要的在建工程	在建工程项目金额超过 1000 万元
支付、收到的重要投资活动有关的现金	每类投资现金收支金额超过 3000 万元
重要的非全资子公司	净利润绝对值占集团合并净利润绝对值比重超过 10%；或少数股东权益占集团少数股东权益合计数比重超过 30% 且绝对值超过 3000 万元
重要的合营或联营企业	对单个被投资单位的长期股权投资账面价值占集团净资产的 3% 以上，或长期股权投资权益法下投资收益绝对值超过 500 万元且占集团合并净利润绝对值的 5% 以上

6. 同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

适用 不适用

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

方面形成的商誉)，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。

7. 控制的判断标准和合并财务报表的编制方法

适用 不适用

1、控制的判断标准

合并财务报表的合并范围以控制为基础确定，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。

8. 合营安排分类及共同经营会计处理方法

适用 不适用

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、19. 长期股权投资”。

9. 现金及现金等价物的确定标准

现金等价物是指企业持有的期限短（一般指从购买日起三个月内到期）、流动性强、易于转换为已知金额现金、价值变动风险很小的投资。

10. 外币业务和外币报表折算

适用 不适用

1、 外币业务

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。

2、 外币财务报表的折算

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

11. 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：

- 业务模式是以收取合同现金流量为目标；
- 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）：

- 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；
- 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。

按照上述条件，本公司指定的这类金融负债主要包括：（具体描述指定的情况）

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的确认依据和计量方法

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。

本公司与交易对手方修改或者重新议定合同而且构成实质性修改的，则终止确认原金融资产，同时按照修改后的条款确认一项新金融资产。

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、金融工具减值的测试方法及会计处理方法

本公司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）和财务担保合同等以预期信用损失为基础进行减值会计处理。

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。

对于由《企业会计准则第 14 号——收入》规范的交易形成的应收款项和合同资产，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。

对于由《企业会计准则第 21 号——租赁》规范的交易形成的租赁应收款，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。

对于其他金融工具，本公司在每个资产负债表日评估相关金融工具的信用风险自初始确认后的变动情况。

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。对于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），在其他综合收益中确认其损失准备，并将减值损失或利得计入当期损益，且不减少该金融资产在资产负债表中列示的账面价值。

如果有客观证据表明某项应收款项已经发生信用减值，则本公司在单项基础上对该应收款项计提减值准备。

除单项计提坏账准备的上述应收款项外，本公司依据信用风险特征将其余金融工具划分为若干组合，在组合基础上确定预期信用损失。本公司对应收票据、应收账款、应收款项融资、其他应收款、合同资产、长期应收款等计提预期信用损失的组合类别及确定依据如下：

项目	组合类别	确定依据
应收票据	商业承兑汇票、财务公司承兑汇票	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，编制应收账款账龄与整个存续期预期信用损失率对照表，计算预期信用损失

项目	组合类别	确定依据
	银行承兑汇票	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。
应收账款、合同资产	合并报表范围内关联方客户组合	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，该组合预期信用损失率为零。
	一般客户组合	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，编制应收账款账龄与整个存续期预期信用损失率对照表，计算预期信用损失
其他应收款	合并报表范围内关联方	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和未来 12 个月内或整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失
	保证金组合	
	备用金组合	
	代垫款组合	
	其他往来组合	

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

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。

12. 应收票据

适用 不适用

13. 应收账款

适用 不适用

14. 应收款项融资

适用 不适用

15. 其他应收款

适用 不适用

16. 存货

适用 不适用

存货类别、发出计价方法、盘存制度、低值易耗品和包装物的摊销方法

适用 不适用

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、 存货的盘存制度

采用永续盘存制。

4、 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。

存货跌价准备的确认标准和计提方法

适用 不适用

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。

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

适用 不适用

基于库龄确认存货可变现净值的各库龄组合可变现净值的计算方法和确定依据

适用 不适用

17. 合同资产

适用 不适用

合同资产的确认方法及标准

适用 不适用

1、合同资产的确认方法及标准

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。

2、合同资产预期信用损失的确定方法及会计处理方法

合同资产的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本附注“五、11. 金融工具”。

按照信用风险特征组合计提坏账准备的组合类别及确定依据

适用 不适用

基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法

适用 不适用

按照单项计提坏账准备的认定单项计提判断标准

适用 不适用

18. 持有待售的非流动资产或处置组

适用 不适用

划分为持有待售的非流动资产或处置组的确认标准和会计处理方法

适用 不适用

终止经营的认定标准和列报方法

适用 不适用

19. 长期股权投资

适用 不适用

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。

20. 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。

21. 固定资产

(1). 确认条件

适用 不适用

固定资产的确认和初始计量

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

固定资产折旧采用年限平均法分类计提，根据固定资产类别、预计使用寿命和预计净残值率确定折旧率。对计提了减值准备的固定资产，则在未来期间按扣除减值准备后的账面价值及依据尚可使用年限确定折旧额。如固定资产各组成部分的使用寿命不同或者以不同方式为企业提供经济利益，则选择不同折旧率或折旧方法，分别计提折旧。

固定资产处置

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

22. 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。本公司在建工程结转为固定资产的标准和时点如下：

类别	转为固定资产的标准和时点
房屋建筑物	达到预定可使用状态
在安装设备	达到预定可使用状态

23. 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。

24. 生物资产

适用 不适用

25. 油气资产

适用 不适用

26. 无形资产

(1). 使用寿命及其确定依据、估计情况、摊销方法或复核程序

适用 不适用

1、无形资产的计价方法

(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。

2、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	残值率	预计使用寿命的确定依据
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). 研发支出的归集范围及相关会计处理方法

√适用 □不适用

1、 研发支出的归集范围

公司进行研究与开发过程中发生的支出包括从事研发活动的人员的相关职工薪酬、耗用材料、相关折旧摊销费用等相关支出。公司按照研发项目核算研发费用，归集各项支出

2、 划分研究阶段和开发阶段的具体标准

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。

3、 开发阶段支出资本化的具体条件

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。

无法区分研究阶段支出和开发阶段支出的，将发生的研发支出全部计入当期损益。

27. 长期资产减值

√适用 □不适用

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。

28. 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

29. 合同负债

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。

30. 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。

(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。

31. 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。

所需支出存在一个连续范围，且该范围内各种结果发生的可能性相同的，最佳估计数按照该范围内的中间值确定；在其他情况下，最佳估计数分别下列情况处理：

- 或有事项涉及单个项目的，按照最可能发生金额确定。
- 或有事项涉及多个项目的，按照各种可能结果及相关概率计算确定。

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。

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

32. 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。

1、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。

33. 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。

34. 收入

(1). 按照业务类型披露收入确认和计量所采用的会计政策

√适用 □不适用

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。

本公司根据在向客户转让商品或服务前是否拥有对该商品或服务的控制权，来判断从事交易时本公司的身份是主要责任人还是代理人。本公司在向客户转让商品或服务前能够控制该商品或服务的，本公司为主要责任人，按照已收或应收对价总额确认收入；否则，本公司为代理人，按照预期有权收取的佣金或手续费的金额确认收入。

(2). 同类业务采用不同经营模式涉及不同收入确认方式及计量方法

√适用 □不适用

(1) 物料搬运设备及服务类

①起重机产品

如果合同约定，由公司负责安装、调试、验收的，则在起重机安装调试完毕、客户所在地的特种设备检验机构（如需）验收合格并出具验收报告后作为客户取得相关商品控制权时点；如果合同约定，客户需要另行检测验收的，则在客户另行检测验收合格后作为客户取得相关商品控制权时点。

如果合同约定不需要公司负责安装、调试、验收的，则在交付后作为客户取得相关商品控制权时点。

②电动葫芦产品在交付后作为客户取得相关商品控制权时点。

③零配件产品在交付后作为客户取得相关商品控制权时点。

④服务在劳务完成验收后作为客户取得相关商品控制权时点。

⑤产品用于出口的，在取得报关单、提单（或运单）后作为客户取得相关商品控制权时点。

(2) 工程机械及部件业务类

①工程机械部件产品在交付后作为客户取得相关商品控制权时点。

②智能高空作业平台产品在交付后作为客户取得相关商品控制权时点。

③产品用于出口的，在取得报关单、提单（或运单）后作为客户取得相关商品控制权时点。

35. 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。

36. 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。

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。

37. 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)，且初始确认的资产和负债未导致产生等额应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异的交易或事项。

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、清偿负债同时进行时，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。

38. 租赁

√适用 □不适用

作为承租方对短期租赁和低价值资产租赁进行简化处理的判断依据和会计处理方法

√适用 □不适用

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。

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、27. 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的，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。

作为出租方的租赁分类标准和会计处理方法

√适用 □不适用

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、11. 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、11. 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、34. 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、11. 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、11. 金融工具”。

39. 其他重要的会计政策和会计估计

适用 不适用

40. 重要会计政策和会计估计的变更

(1). 重要会计政策变更

适用 不适用

(2). 重要会计估计变更

适用 不适用

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

适用 不适用

41. 其他

适用 不适用

六、税项

1. 主要税种及税率

主要税种及税率情况

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%、9%、6% 10%、8%（注 2）
消费税		
营业税		
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: Eurocrane Austria Holding Gmbh、RVH、RVB 和 Voith KG 的增值税率为 20%

注 2: EUROCRANE VIETNAM COMPANY LIMITED 的增值税率为 10%、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（苏州）智能装备有限公司	15
EUROCRANE INTERNATIONAL LIMITED.	16.50
EUROCRANE (SINGAPORE) HOLDING PTE. LTD.	17
Eurocrane Austria Holding Gmbh	23
Voith-Werke Ing. A. Fritz Voith Gesellschaft m. b. H. & Co. KG.,	23
Ruth Voith Holding Gesellschaft m. b. H.	23
Ruth Voith, Beteiligungsgesellschaft m. b. H.	23
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	20
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	25
上海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
EUROCRANE VIETNAM COMPANY LIMITED	20
法睿兰歆企业管理（上海）有限公司	20
一桥传动设备（湖州）有限公司	20
Voith Crane Asia Pte. Ltd.	17
法兰泰克（苏州）工程设备有限公司	20

2. 税收优惠

适用 不适用

1、 增值税相关税收优惠

(1) 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) 根据《财政部 税务总局关于先进制造业企业增值税加计抵减政策的公告》（财政部税务总局公告 2023 年第 43 号），法兰泰克重工股份有限公司、诺威起重设备（苏州）有限公司、杭州国电大力机电工程有限公司、法兰泰克（苏州）智能装备有限公司、法兰泰克（常州）工程机械有限公司、苏州一桥传动设备有限公司自 2023 年 1 月 1 日至 2027 年 12 月 31 日，可按照当期可抵扣进项税额加计 5% 抵减应纳增值税税额。

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 2023 年 12 月 13 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 GR202332012769，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（2023 年至 2025 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 2023 年 12 月 8 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 GR202333002446，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（2023 年至 2025 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。截至本财务报告报出日，公司正在重新办理高新技术企业认定，本期暂按 15% 的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。截至本财务报告报出日，公司正在重新办理高新技术企业认定，本期暂按 15% 的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、法兰泰克（徐州）起重机械有限公司、杭州民诚机电工程有限公司、一桥传动设备（湖州）有限公司、法睿兰歆企业管理（上海）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	44,758.75	40,957.69
银行存款	348,173,890.50	389,445,908.54
其他货币资金	29,471,853.61	38,571,645.34
存放财务公司存款		
合计	377,690,502.86	428,058,511.57
其中：存放在境外的款项总额	40,725,940.74	40,350,553.95

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见本附注“七、31. 所有权或使用权受限资产”。

2、交易性金融资产

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额	指定理由和依据
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	80,554,054.80	140,410,246.58	/
其中：			
债务工具投资			/
权益工具投资			/
衍生金融资产			
其他	80,554,054.80	140,410,246.58	
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：			
债务工具投资			

其他			
合计	80,554,054.80	140,410,246.58	/

其他说明：

适用 不适用

交易性金融资产-其他由理财产品和结构性存款构成

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	15,473,491.81	11,145,650.41
商业承兑票据	835,435.39	2,631,060.00
财务公司承兑汇票	47,733,284.98	38,951,573.75
合计	64,042,212.18	52,728,284.16

(2). 期末公司已质押的应收票据

□适用 √不适用

(3). 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑票据		5,211,645.24
商业承兑票据		47,121.00
财务公司承兑汇票		
合计		5,258,766.24

(4). 按坏账计提方法分类披露

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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	66,921,450.23	100.00	2,879,238.05	4.30	64,042,212.18	55,895,895.10	100.00	3,167,610.94	5.67	52,728,284.16
其中：										
商业承兑汇票	879,405.68	1.31	43,970.29	5.00	835,435.39	2,923,400.00	5.23	292,340.00	10.00	2,631,060.00
财务公司承兑汇票	50,568,552.74	75.57	2,835,267.76	5.61	47,733,284.98	41,826,844.69	74.83	2,875,270.94	6.87	38,951,573.75

银行承兑汇票	15,473,491.81	23.12			15,473,491.81	11,145,650.41	19.94			11,145,650.41
合计	66,921,450.23	100.00	2,879,238.05		64,042,212.18	55,895,895.10	100.00	3,167,610.94		52,728,284.16

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: 无

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 (%)
商业承兑汇票	879,405.68	43,970.29	5.00
财务公司承兑汇票	50,568,552.74	2,835,267.76	5.61
银行承兑汇票	15,473,491.81		
合计	66,921,450.23	2,879,238.05	

按组合计提坏账准备的说明

适用 不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

无

对本期发生损失准备变动的应收票据账面余额显著变动的情况说明:

适用 不适用

(5). 坏账准备的情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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						
按信用风险特征组合计提坏账准备	3,167,610.94	-288,372.89				2,879,238.05
合计	3,167,610.94	-288,372.89				2,879,238.05

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

□适用 √不适用

其他说明：

无

(6). 本期实际核销的应收票据情况

□适用 √不适用

其中重要的应收票据核销情况：

□适用 √不适用

应收票据核销说明：

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

5、应收账款

(1). 按账龄披露

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1年以内		
其中：1年以内分项		
1年以内	442,553,127.17	445,411,691.85
1年以内小计	442,553,127.17	445,411,691.85
1至2年	181,284,844.09	146,734,709.38
2至3年	37,652,374.78	27,364,659.84
3年以上		
3至4年	20,867,523.75	21,219,927.22
4至5年	3,986,754.85	2,488,336.80
5年以上	28,350,841.49	30,804,768.95
合计	714,695,466.13	674,024,094.04

(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	32,398.57	0.00	32,398.57	100.00		33,233.73	0.00	33,233.73	100.00	
按组合计提坏账准备	714,663,067.56	100.00	96,444,644.57	13.50	618,218,422.99	673,990,860.31	100.00	91,176,854.03	13.53	582,814,006.28
其中：										
一般信用风险组合	714,663,067.56	100.00	96,444,644.57	13.50	618,218,422.99	673,990,860.31	100.00	91,176,854.03	13.53	582,814,006.28
合计	714,695,466.13	100.00	96,477,043.14		618,218,422.99	674,024,094.04	100.00	91,210,087.76		582,814,006.28

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	441,794,714.51	22,089,735.71	5.00
1至2年	182,010,858.18	18,201,085.84	10.00
2至3年	37,652,374.78	11,295,712.44	30.00
3至4年	20,867,523.75	12,520,514.24	60.00
4至5年	3,986,754.85	3,986,754.85	100.00

5 年以上	28,350,841.49	28,350,841.49	100.00
合计	714,663,067.56	96,444,644.57	

按组合计提坏账准备的说明：

适用 不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

无

对本期发生损失准备变动的应收账款账面余额显著变动的情况说明：

适用 不适用

(3). 坏账准备的情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期初余额	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	33,233.73				-835.16	32,398.57
按信用风险特征组合计提坏账准备	91,176,854.03	7,338,584.54		2,032,303.66	-38,490.34	96,444,644.57
合计	91,210,087.76	7,338,584.54		2,032,303.66	-39,325.50	96,477,043.14

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

其他说明：

无

(4). 本期实际核销的应收账款情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	核销金额
实际核销的应收账款	2,032,303.66

其中重要的应收账款核销情况

□适用 √不适用

应收账款核销说明：

□适用 √不适用

(5). 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款和合同资产情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	应收账款期末余额	合同资产期末余额	应收账款和合同资产期末余额	占应收账款和合同资产期末余额合计数的比例 (%)	坏账准备期末余额
余额第一名	55,284,872.92	2,197,000.00	57,481,872.92	7.15	2,932,693.65
余额第二名	44,788,693.13		44,788,693.13	5.57	2,239,434.66
余额第三名	30,719,021.14		30,719,021.14	3.82	3,071,902.11
余额第四名	15,285,000.00	2,038,000.00	17,323,000.00	2.16	866,150.00
余额第五名	15,144,336.36	9,635,806.20	24,780,142.56	3.08	1,325,058.43
合计	161,221,923.55	13,870,806.20	175,092,729.75	21.78	10,435,238.84

其他说明

无

其他说明：

□适用 √不适用

6、合同资产

(1). 合同资产情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值
1年以内	75,877,889.53	3,793,894.48	72,083,995.05	92,068,136.18	4,603,406.98	87,464,729.20
1至2年	13,185,897.79	1,318,589.78	11,867,308.01	19,427,236.29	1,942,723.65	17,484,512.64
2至3年				653,158.75	195,947.63	457,211.12
3年以上						
合计	89,063,787.32	5,112,484.26	83,951,303.06	112,148,531.22	6,742,078.26	105,406,452.96

(2). 报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

□适用 √不适用

(3). 按坏账计提方法分类披露

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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	89,063,787.32	100.00	5,112,484.26	5.74	83,951,303.06	112,148,531.22	100.00	6,742,078.26	6.01	105,406,452.96

其中：										
一般信用 风险组合	89,063,787.32	100.00	5,112,484.26	5.74	83,951,303.06	112,148,531.22	100.00	6,742,078.26	6.01	105,406,452.96
合计	89,063,787.32	100.00	5,112,484.26		83,951,303.06	112,148,531.22	100.00	6,742,078.26		105,406,452.96

按单项计提坏账准备：

适用 不适用

按单项计提坏账准备的说明：

适用 不适用

按组合计提坏账准备：

适用 不适用

组合计提项目：一般客户

单位：元 币种：人民币

名称	期末余额		
	合同资产	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	75,877,889.53	3,793,894.48	5.00
1 至 2 年	13,185,897.79	1,318,589.78	10.00
2 至 3 年			
合计	89,063,787.32	5,112,484.26	

按组合计提坏账准备的说明

适用 不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

无

对本期发生损失准备变动的合同资产账面余额显著变动的情况说明：

适用 不适用

(4). 本期合同资产计提坏账准备情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期计提	本期收回或转回	本期转销/核销	原因
按单项计提减值准备				
按信用风险特征组合计提减值准备	-1,629,594.00			
合计	-1,629,594.00			

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

□适用 √不适用

其他说明：

无

(5). 本期实际核销的合同资产情况

□适用 √不适用

其中重要的合同资产核销情况

□适用 √不适用

合同资产核销说明：

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

7、 应收款项融资

(1). 应收款项融资分类列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应收票据	97,829,395.30	77,218,765.03
合计	97,829,395.30	77,218,765.03

(2). 期末公司已质押的应收款项融资

□适用 √不适用

其他说明：无

(3). 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收款项融资

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
应收票据	166,357,507.50	
合计	166,357,507.50	

(4). 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

按单项计提坏账准备:

适用 不适用

按单项计提坏账准备的说明:

适用 不适用

按组合计提坏账准备:

适用 不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

无

对本期发生损失准备变动的应收款项融资账面余额显著变动的情况说明:

适用 不适用

(5). 坏账准备的情况

适用 不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的:

适用 不适用

其他说明:

无

(6). 本期实际核销的应收款项融资情况

适用 不适用

其中重要的应收款项融资核销情况

适用 不适用

核销说明:

适用 不适用

(7). 应收款项融资本期增减变动及公允价值变动情况:

适用 不适用

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	77,218,765.03	289,366,986.19	268,756,355.92		97,829,395.30	

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
合计	77,218,765.03	289,366,986.19	268,756,355.92		97,829,395.30	

(8). 其他说明:

□适用 √不适用

8、预付款项

(1). 预付款项按账龄列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例(%)	金额	比例(%)
1年以内	31,708,680.18	91.56	20,761,127.18	88.51
1至2年	696,857.56	2.01	678,163.59	2.89
2至3年	427,400.24	1.23	160,499.64	0.68
3年以上	1,799,278.62	5.20	1,856,555.56	7.92
合计	34,632,216.60	100.00	23,456,345.97	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

预付对象	期末余额	占预付款项期末余额合计数的比例(%)
余额第一名	5,219,948.47	15.07
余额第二名	1,850,892.28	5.34
余额第三名	1,598,769.36	4.62
余额第四名	1,138,321.20	3.29
余额第五名	1,000,000.00	2.89
合计	10,807,931.31	31.21

其他说明

√适用 □不适用

无

9、其他应收款

项目列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

应收利息		
应收股利		
其他应收款	20,705,435.68	19,543,275.81
合计	20,705,435.68	19,543,275.81

其他说明：

适用 不适用

应收利息

(1). 应收利息分类

适用 不适用

(2). 重要逾期利息

适用 不适用

(3). 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

按单项计提坏账准备：

适用 不适用

按单项计提坏账准备的说明：

适用 不适用

按组合计提坏账准备：

适用 不适用

(4). 按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

(5). 坏账准备的情况

适用 不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

其他说明：

无

(6). 本期实际核销的应收利息情况

适用 不适用

其中重要的应收利息核销情况

适用 不适用

核销说明：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

应收股利

(7). 应收股利

适用 不适用

(8). 重要的账龄超过 1 年的应收股利

适用 不适用

(9). 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

按单项计提坏账准备：

适用 不适用

按单项计提坏账准备的说明：

适用 不适用

按组合计提坏账准备：

适用 不适用

(10). 按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

(11). 坏账准备的情况

适用 不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

其他说明：

无

(12). 本期实际核销的应收股利情况

适用 不适用

其中重要的应收股利核销情况

适用 不适用

核销说明：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

其他应收款

(13). 按账龄披露

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1年以内		
其中：1年以内分项		
1年以内	12,636,756.16	11,356,150.73
1年以内小计	12,636,756.16	11,356,150.73
1至2年	2,915,600.39	3,942,751.61
2至3年	2,643,246.00	2,902,618.51
3年以上		
3至4年	2,271,374.40	763,361.49
4至5年	634,624.21	2,285,813.93
5年以上	3,635,734.96	2,619,392.92
合计	24,737,336.12	23,870,089.19

(14). 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	13,175,465.29	12,652,749.61
备用金组合	6,803,584.13	7,262,926.87
代垫款组合	572,231.72	120,048.52
其他往来组合	4,186,054.98	3,834,364.19
合计	24,737,336.12	23,870,089.19

(15). 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)	
2024年1月1日余额	3,448,813.38		878,000.00	4,326,813.38
2024年1月1日余额在本期				
--转入第二阶段				
--转入第三阶段				
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期计提	257,216.37			257,216.37
本期转回			500,000.00	500,000.00
本期转销				
本期核销	47,732.06			47,732.06
其他变动	-4,397.25			-4,397.25
2024年6月30日余额	3,653,900.44		378,000.00	4,031,900.44

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

无

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

(16). 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	878,000.00		500,000.00			378,000.00
按组合计提坏账准备	3,448,813.38	257,216.37		47,732.06	4,397.25	3,653,900.44
合计	4,326,813.38	257,216.37	500,000.00	47,732.06	4,397.25	4,031,900.44

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

适用 不适用

其他说明

无

(17). 本期实际核销的其他应收款情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	核销金额
实际核销的其他应收款	47,732.06

其中重要的其他应收款核销情况：

适用 不适用

其他应收款核销说明：

适用 不适用

(18). 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	期末余额	占其他应收款期末余额合计数的比例(%)	款项的性质	账龄	坏账准备期末余额
余额第一名	2,500,000.00	10.11	企业间往来	3-4年	375,000.00
余额第二名	1,030,000.00	4.16	保证金组合	1年以内	154,500.00
余额第三名	800,000.00	3.23	保证金组合	2-3年	120,000.00

余额第四名	666,857.54	2.70	保证金组合	1-2年	100,028.63
余额第五名	600,000.00	2.43	保证金组合	1年以内	90,000.00
合计	5,596,857.54	22.63	/	/	839,528.63

(19). 因资金集中管理而列报于其他应收款

□适用 √不适用

其他说明:

□适用 √不适用

10. 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	239,006,174.04	1,289,324.48	237,716,849.56	192,604,877.34	1,296,749.92	191,308,127.42
在产品	394,279,753.93	225,078.70	394,054,675.23	335,842,396.97	270,738.32	335,571,658.65
库存商品	33,209,141.78		33,209,141.78	27,441,586.84		27,441,586.84
周转材料	2,561,426.99		2,561,426.99	1,916,513.98		1,916,513.98
消耗性生物资产						
合同履约成本						
在途物资				1,285,828.72		1,285,828.72
委托加工物资	1,713,241.40		1,713,241.40	2,573,674.39		2,573,674.39
半成品	83,470,694.79		83,470,694.79	60,297,110.97		60,297,110.97
发出商品	25,398,214.98		25,398,214.98	21,277,254.11		21,277,254.11
合计	779,638,647.91	1,514,403.18	778,124,244.73	643,239,243.32	1,567,488.24	641,671,755.08

(2). 确认为存货的数据资源

□适用 √不适用

(3). 存货跌价准备及合同履约成本减值准备

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

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	1,296,749.92			7,425.44		1,289,324.48
在产品	270,738.32			45,659.62		225,078.70
库存商品						
周转材料						
消耗性生物资产						

合同履约成本					
合计	1,567,488.24			53,085.06	1,514,403.18

本期转回或转销存货跌价准备的原因

适用 不适用

可变现净值的具体依据及本期转回或转销存货跌价准备及合同履约成本减值准备的原因：可变现净值，是以合同价格为基础计算的，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。本期转回或转销存货跌价准备的原因为存货已出售或减记存货价值的影响因素已经消失。

按组合计提存货跌价准备

适用 不适用

按组合计提存货跌价准备的计提标准

适用 不适用

(4). 存货期末余额含有的借款费用资本化金额及其计算标准和依据

适用 不适用

(5). 合同履约成本本期摊销金额的说明

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

11、 持有待售资产

适用 不适用

12、 一年内到期的非流动资产

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
一年内到期的债权投资	10,908,208.33	10,729,722.22
一年内到期的其他债权投资		
合计	10,908,208.33	10,729,722.22

一年内到期的债权投资

适用 不适用

(1). 一年内到期的债权投资情况

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

大额存单	10,908,208.33		10,908,208.33	10,729,722.22		10,729,722.22
合计	10,908,208.33		10,908,208.33	10,729,722.22		10,729,722.22

一年内到期的债权投资减值准备本期变动情况

适用 不适用

(2). 期末重要的一年内到期的债权投资

适用 不适用

(3). 减值准备计提情况

适用 不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

无

对本期发生损失准备变动的账面余额显著变动的情况说明：

适用 不适用

本期减值准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据

适用 不适用

(4). 本期实际核销的一年内到期的债权投资情况

适用 不适用

其中重要的一年内到期的债权投资情况核销情况

适用 不适用

一年内到期的债权投资的核销说明：

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

一年内到期的其他债权投资

适用 不适用

一年内到期的非流动资产的其他说明

无

13、 其他流动资产

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
合同取得成本	527,107.80	527,107.80
应收退货成本		
债权投资应计利息	15,930.56	118,847.23
增值税留抵	8,330,749.38	13,525,658.06
预缴企业所得税	4,771.17	88,968.98

合计	8,878,558.91	14,260,582.07
----	--------------	---------------

其他说明：

与合同取得成本有关的资产相关的信息

单位：元 币种：人民币

类别	上年年末 余额	本期增加	本期摊销	减值准备		期末余额	摊销方法
				本期计提	本期转回		
为取得合同发生的 中标服务费	527,107.80					527,107.80	
合计	527,107.80					527,107.80	

14、 债权投资

(1). 债权投资情况

适用 不适用

债权投资减值准备本期变动情况

适用 不适用

(2). 期末重要的债权投资

适用 不适用

(3). 减值准备计提情况

适用 不适用

各阶段划分依据和减值准备计提比例：

无

对本期发生损失准备变动的债权投资账面余额显著变动的情况说明：

适用 不适用

本期减值准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据：

适用 不适用

(4). 本期实际的核销债权投资情况

适用 不适用

其中重要的债权投资情况核销情况

适用 不适用

债权投资的核销说明：

适用 不适用

其他说明：

无

15、 其他债权投资

(1). 其他债权投资情况

适用 不适用

其他债权投资减值准备本期变动情况

适用 不适用

(2). 期末重要的其他债权投资

适用 不适用

(3). 减值准备计提情况

适用 不适用

(4). 本期实际核销的其他债权投资情况

适用 不适用

其中重要的其他债权投资情况核销情况

适用 不适用

其他债权投资的核销说明：

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) 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

按单项计提坏账准备：

适用 不适用

按单项计提坏账准备的说明：

适用 不适用

按组合计提坏账准备：

适用 不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

(3) 坏账准备的情况

适用 不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

其他说明：

无

(4) 本期实际核销的长期应收款情况

适用 不适用

其中重要的长期应收款核销情况

适用 不适用

核销说明：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

17、长期股权投资

(1). 长期股权投资情况

√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	1,495,673.94			-262.61						1,495,411.33	
小计	1,495,673.94			-262.61						1,495,411.33	
二、联营企业											
苏州亚历克起重设备有限公司	1,065,030.32			332,572.46						1,397,602.78	
小计	1,065,030.32			332,572.46						1,397,602.78	
合计	2,560,704.26			332,309.85						2,893,014.11	

(2). 长期股权投资的减值测试情况

□适用 √不适用

其他说明

无

18、其他权益工具投资

(1). 其他权益工具投资情况

□适用 √不适用

(2). 本期存在终止确认的情况说明

□适用 √不适用

其他说明：

□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	134,505,260.51	141,482,411.36
其中：债务工具投资		
权益工具投资		
衍生金融资产		
其他	134,505,260.51	141,482,411.36
合计	134,505,260.51	141,482,411.36

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	1,293,333.84			1,293,333.84
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	1,443,036.56			1,443,036.56
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	4,631,413.95			4,631,413.95
2. 期初账面价值	4,781,116.67			4,781,116.67

(2). 未办妥产权证书的投资性房地产情况:

适用 不适用

(3). 采用成本计量模式的投资性房地产的减值测试情况

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

21、 固定资产

项目列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
固定资产	507,684,234.81	499,876,681.36
固定资产清理		
合计	507,684,234.81	499,876,681.36

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	438,248,878.50	207,483,007.23	7,053,912.19	13,707,668.03	46,399,519.35	712,892,985.30
2. 本期增加金额	1,488,731.16	24,070,205.68	204,567.28	588,638.06	3,295,966.19	29,648,108.37
(1) 购置	460,201.55	8,432,237.17	204,567.28	588,638.06	1,919,852.91	11,605,496.97
(2) 在建工程转入	1,588,613.47	15,884,980.16			1,821,679.54	19,295,273.17
(3) 企业合并增加						
(4) 外币报表折算	-560,083.86	-247,011.65			-445,566.26	-1,252,661.77
3. 本期减少金额		350,831.86	361,400.00		758,198.31	1,470,430.17
(1) 处置或报废		350,831.86	361,400.00		758,198.31	1,470,430.17
4. 期末余额	439,737,609.66	231,202,381.05	6,897,079.47	14,296,306.09	48,937,287.23	741,070,663.50
二、累计折旧						
1. 期初余额	94,070,167.69	78,050,312.29	4,886,306.89	8,987,557.37	27,021,959.70	213,016,303.94
2. 本期增加金额	9,407,774.69	8,230,191.06	372,527.94	550,031.89	2,729,217.33	21,289,742.91

(1) 计提	9,467,888.39	8,259,379.93	372,527.94	550,031.89	2,933,756.70	21,583,584.85
(2) 外币报表折算	-60,113.70	-29,188.87			-204,539.37	-293,841.94
3. 本期减少金额		189,961.08	350,558.00		379,099.08	919,618.16
(1) 处置或报废		189,961.08	350,558.00		379,099.08	919,618.16
4. 期末余额	103,477,942.38	86,090,542.27	4,908,276.83	9,537,589.26	29,372,077.95	233,386,428.69
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	336,259,667.28	145,111,838.78	1,988,802.64	4,758,716.83	19,565,209.28	507,684,234.81
2. 期初账面价值	344,178,710.81	129,432,694.94	2,167,605.30	4,720,110.66	19,377,559.65	499,876,681.36

(2). 暂时闲置的固定资产情况

□适用 √不适用

(3). 通过经营租赁租出的固定资产

□适用 √不适用

(4). 未办妥产权证书的固定资产情况

□适用 √不适用

(5). 固定资产的减值测试情况

□适用 √不适用

其他说明：

适用 不适用

固定资产清理

适用 不适用

22、 在建工程

项目列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
在建工程	55,944,514.96	22,352,402.55
工程物资		
合计	55,944,514.96	22,352,402.55

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
在安装设备	9,207,544.62		9,207,544.62	14,432,302.84		14,432,302.84
智能高空作业平台项目	487,450.68		487,450.68	1,210,036.79		1,210,036.79
法兰泰克湖州智能起重机及核心部件制造基地项目	46,249,519.66		46,249,519.66	6,418,610.12		6,418,610.12
合计	55,944,514.96		55,944,514.96	22,352,402.55		22,352,402.55

(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
在安装设备		14,432,302.84	12,481,901.49	17,706,659.71		9,207,544.62						其他来源
法兰泰克湖州智能起重机及核心部件制造基地项目		6,418,610.12	39,830,909.54			46,249,519.66		施工中				其他来源
合计		20,850,912.96	52,312,811.03	17,706,659.71		55,457,064.28	/	/			/	/

(3). 本期计提在建工程减值准备情况

□适用 √不适用

(4). 在建工程的减值测试情况

□适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

工程物资

□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). 采用成本计量模式的生产性生物资产的减值测试情况

□适用 √不适用

(3). 采用公允价值计量模式的生产性生物资产

□适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

24、 油气资产

(1). 油气资产情况

□适用 √不适用

(2). 油气资产的减值测试情况

□适用 √不适用

其他说明：

无

25、 使用权资产

(1). 使用权资产情况

√适用 □不适用

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	2,005,028.01	2,005,028.01
2. 本期增加金额	977,498.52	977,498.52
— 新增租赁	977,498.52	977,498.52
— 企业合并增加		
— 重估调整		
3. 本期减少金额		
— 转出至固定资产		
— 处置		
4. 期末余额	2,982,526.53	2,982,526.53
二、累计折旧		
1. 期初余额	1,592,489.86	1,592,489.86
2. 本期增加金额	332,862.38	332,862.38
(1) 计提	332,862.38	332,862.38
3. 本期减少金额		
(1) 处置		
4. 期末余额	1,925,352.24	1,925,352.24
三、减值准备		

1. 期初余额		
2. 本期增加金额		
(1) 计提		
3. 本期减少金额		
(1) 处置		
4. 期末余额		
四、账面价值		
1. 期末账面价值	1,057,174.29	1,057,174.29
2. 期初账面价值	412,538.15	412,538.15

(2). 使用权资产的减值测试情况

□适用 √不适用

其他说明：

无

26、 无形资产

(1). 无形资产情况

√适用 □不适用

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	225,903,186.42	15,100,000.00		11,296,437.82	252,299,624.24
2. 本期增加金额				922,129.89	922,129.89
(1) 购置				1,072,242.94	1,072,242.94
(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				-150,113.05	-150,113.05
3. 本期减少金额					
(1) 处置					
(2) 失效且终止确认的部分					
(3) 其他					
4. 期末余额	225,903,186.42	15,100,000.00		12,218,567.71	253,221,754.13
二、累计摊销					
1. 期初余额	20,568,947.68	7,605,952.50		5,889,968.03	34,064,868.21
2. 本期增加金额	2,276,350.50	936,904.66		877,152.59	4,090,407.75
(1) 计提	2,276,350.50	936,904.66		951,688.78	4,164,943.94
(2) 外币报表折算				-74,536.19	-74,536.19
3. 本期减少金额					
(1) 处置					
4. 期末余额	22,845,298.18	8,542,857.16		6,767,120.62	38,155,275.96
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	203,057,888.24	6,557,142.84		5,451,447.09	215,066,478.17
2. 期初账面价值	205,334,238.74	7,494,047.50		5,406,469.79	218,234,756.03

本期末通过公司内部研发形成的无形资产占无形资产余额的比例 0%

(2). 确认为无形资产的数据资源

适用 不适用

(3). 未办妥产权证书的土地使用权情况

适用 不适用

(4). 无形资产的减值测试情况

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

27、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	
RVH、RVB和Voith KG	348,589,862.68		-8,759,988.02		339,829,874.66
杭州国电大力机电工程有限公司	106,514,790.27				106,514,790.27
合计	455,104,652.95		-8,759,988.02		446,344,664.93

(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

名称	所属资产组或组合的构成及依据	所属经营分部及依据	是否与以前年度保持一致
RVH、RVB 和 Voith KG	资产组包括经营性长期资产和商誉，该资产组能够独立产生现金流	不适用	是
杭州国电大力机电工	资产组包括经营性长期资产和商	不适用	是

程有限公司	誉，该资产组能够独立产生现金流		
-------	-----------------	--	--

资产组或资产组组合发生变化

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

(4). 可收回金额的具体确定方法

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定

适用 不适用

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

适用 不适用

前述信息与以前年度减值测试采用的信息或外部信息明显不一致的差异原因

适用 不适用

公司以前年度减值测试采用信息与当年实际情况明显不一致的差异原因

适用 不适用

(5). 业绩承诺及对应商誉减值情况

形成商誉时存在业绩承诺且报告期或报告期上一期间处于业绩承诺期内

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

28、 长期待摊费用

适用 不适用

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	3,758,952.19	504,023.25	1,146,392.14		3,116,583.30
顾问费	525,457.49	31,334.65	57,160.37	131.16	499,500.61
云鼎设备基地	55,045.77		27,522.96		27,522.81
高价周转料件	143,063.17		37,905.66		105,157.51
合计	4,482,518.62	535,357.90	1,268,981.13	131.16	3,748,764.23

其他说明：

无

29、 递延所得税资产/ 递延所得税负债

(1). 未经抵销的递延所得税资产

适用 不适用

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	105,869,556.26	15,910,758.12	103,907,083.43	15,586,815.21
内部交易未实现利润				
可抵扣亏损	40,075,078.00	6,984,227.63	26,368,188.13	3,955,228.22
租赁负债	848,393.97	167,878.79	330,127.45	49,519.12
递延收益	94,781,550.40	20,143,673.48	88,168,613.28	19,239,422.68
合计	241,574,578.63	43,206,538.02	218,774,012.29	38,830,985.23

(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	6,771,577.67	1,015,736.67	7,507,056.68	1,126,058.52
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				
固定资产一次性加计扣除	30,166,278.95	4,524,941.85	31,910,967.65	4,786,645.16
使用权资产	1,057,174.29	204,735.80	412,538.15	61,880.72
金融资产公允价值变动	14,909,852.71	2,236,477.91	21,288,317.89	3,193,247.68
合计	52,904,883.62	7,981,892.23	61,118,880.37	9,167,832.08

(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	7,524,924.43	35,681,613.59	8,723,132.26	30,107,852.97
递延所得税负债	7,524,924.43	456,967.80	8,723,132.26	444,699.82

(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

30、其他非流动资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	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）	1,097,726.00		1,097,726.00	2,609,963.60		2,609,963.60
合计	1,097,726.00		1,097,726.00	2,609,963.60		2,609,963.60

其他说明：

无

31、所有权或使用权受限资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末				期初			
	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况
货币资金	29,471,853.61	29,471,853.61	冻结	银行承兑汇票保证金、履约保证金	38,571,645.34	38,571,645.34	冻结	银行承兑汇票保证金、履约保证金
货币资金					30,000,000.00	30,000,000.00	质押	用于开具应付票据-银行承兑汇票
货币资金	4,210,000.00	4,210,000.00	其他	以持有到期获得利息为目的	10,000,000.00	10,000,000.00	其他	以持有到期获得利息为目的
应收款项融资					5,410,090.93	5,410,090.93	质押	用于开具应付票据-银行承兑汇票
长期股权投资	375,423,300.00	375,423,300.00	质押	质押（法兰泰克奥地利控股公司对	385,100,800.00	385,100,800.00	质押	质押（法兰泰克奥地利控股公司对 RVB 和

				RVB 和 RVH 的投资)				RVH 的投资)
无形资产								
其中：数据资源								
合计	409,105,153.61	409,105,153.61	/	/	469,082,536.27	469,082,536.27	/	/

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	23,812,563.60	24,426,393.60
信用借款	68,006,734.42	83,615,062.19
合计	91,819,298.02	108,041,455.79

短期借款分类的说明：

无

(2). 已逾期未偿还的短期借款情况

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

33、 交易性金融负债

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

34、 衍生金融负债

□适用 √不适用

35、 应付票据

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

种类	期末余额	期初余额
商业承兑汇票		
银行承兑汇票	214,721,134.13	242,809,901.50
财务公司承兑汇票		
合计	214,721,134.13	242,809,901.50

本期末已到期未支付的应付票据总额为 0 元。到期未付的原因是无

36、 应付账款**(1). 应付账款列示**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
1 年以内	321,456,744.92	320,070,036.81
1 年以上	27,345,589.45	26,537,024.86
合计	348,802,334.37	346,607,061.67

(2). 账龄超过 1 年或逾期的重要应付账款

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

37、 预收款项**(1). 预收账款项列示**

□适用 √不适用

(2). 账龄超过 1 年的重要预收款项

□适用 √不适用

(3). 报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

38、 合同负债**(1). 合同负债情况**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
预收货款	597,059,698.22	484,874,263.19
合计	597,059,698.22	484,874,263.19

(2). 账龄超过1年的重要合同负债

□适用 √不适用

(3). 报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

□适用 √不适用

其他说明：

□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	69,306,979.83	169,494,034.39	193,544,663.62	45,256,350.60
二、离职后福利—设定提存计划	63,380.97	2,428,745.23	2,426,322.95	65,803.25
三、辞退福利				
四、一年内到期的其他福利				
合计	69,370,360.80	171,922,779.62	195,970,986.57	45,322,153.85

(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	68,983,722.07	155,508,721.74	179,290,881.22	45,201,562.59
二、职工福利费		3,328,691.83	3,328,691.83	
三、社会保险费	34,703.58	7,130,568.27	7,148,523.11	16,748.74
其中：医疗保险费	33,198.45	6,940,725.90	6,958,597.26	15,327.09
工伤保险费	1,505.13	119,159.06	119,242.54	1,421.65
生育保险费		70,683.31	70,683.31	
四、住房公积金	2,016.00	2,794,088.80	2,797,872.80	-1,768.00
五、工会经费和职工教育经费	286,538.18	730,733.75	977,464.66	39,807.27
六、短期带薪缺勤				
七、短期利润分享计划				

八、其他短期薪酬项目		1,230.00	1,230.00	
合计	69,306,979.83	169,494,034.39	193,544,663.62	45,256,350.60

(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	61,195.40	2,319,813.64	2,317,600.97	63,408.07
2、失业保险费	2,185.57	108,931.59	108,721.98	2,395.18
3、企业年金缴费				
合计	63,380.97	2,428,745.23	2,426,322.95	65,803.25

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	9,300,099.77	16,875,226.83
企业所得税	13,146,124.46	30,546,759.32
个人所得税	2,061,808.98	2,671,817.57
城市维护建设税	98,977.70	407,755.00
教育费附加	70,709.63	326,275.69
房产税	1,037,736.20	1,142,922.42
土地使用税	1,383,974.69	846,384.69
印花税	277,853.59	271,017.10
其他	586.74	
合计	27,377,871.76	53,088,158.62

其他说明：

无

41、 其他应付款

(1). 项目列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应付利息		
应付股利		
其他应付款	20,914,573.88	18,513,438.53
合计	20,914,573.88	18,513,438.53

(2). 应付利息

□适用 √不适用

(3). 应付股利

□适用 √不适用

(4). 其他应付款

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	4,157,391.64	5,848,027.94
费用款项	10,197,411.13	11,478,552.79
代收代付款项	665,051.11	1,186,857.80
限制性股票激励回购义务	5,894,720.00	
合计	20,914,573.88	18,513,438.53

账龄超过1年或逾期的重要其他应付款

□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、 1年内到期的非流动负债

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
1年内到期的长期借款	113,206,286.64	69,981,597.16
1年内到期的租赁负债	36,000.00	330,127.45
合计	113,242,286.64	70,311,724.61

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
期末未终止确认的已背书未到期的应收款项	5,258,766.24	5,341,231.08
其他（待转销项税）	21,972,993.95	19,407,644.44
合计	27,231,760.19	24,748,875.52

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	33,788,097.00	34,659,072.00
保证借款	10,000.00	25,524,583.33
信用借款	130,865,174.38	84,202,174.38
合计	164,663,271.38	144,385,829.71

长期借款分类的说明：

无

其他说明

√适用 □不适用

质押借款详见附注十六、1. 重要承诺事项

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	265,900,178.90	259,342,501.09
合计	265,900,178.90	259,342,501.09

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

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

债券名称	面值(元)	票面利率(%)	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	是否违约
可转换公司债券	100		2020/7/31	自发行之日起六年	33,000万元	259,342,501.09		2,064,217.50	4,493,460.31		265,900,178.90	否
合计	/	/	/	/		259,342,501.09		2,064,217.50	4,493,460.31		265,900,178.90	/

注：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%

3、可转换公司债券的说明

√适用 □不适用

转股权会计处理及判断依据

√适用 □不适用

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	846,428.58	
减：未确认融资费用	34,034.61	

合计	812,393.97
----	------------

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	10,733,450.68	11,010,132.94
合计	10,733,450.68	11,010,132.94

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
产品质量保证	3,523,142.30	3,401,482.31	产品质量保证支出
合计	3,523,142.30	3,401,482.31	/

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	91,268,076.15	8,066,800.00	1,641,808.20	97,693,067.95	尚未验收或摊销的政府补助
合计	91,268,076.15	8,066,800.00	1,641,808.20	97,693,067.95	/

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	360,111,655.00						360,111,655.00

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	2020/7/31	权益成分	注 1	每张面值为 100 元	2,752,290.00	47,503,514.22	注 2		
合计					2,752,290.00	47,503,514.22			

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	2,752,290.00	47,503,514.22					2,752,290.00	47,503,514.22
合计	2,752,290.00	47,503,514.22			-		2,752,290.00	47,503,514.22

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）	220,227,701.54		14,101,200.80	206,126,500.74
其他资本公积		1,543,777.76		1,543,777.76
合计	220,227,701.54	1,543,777.76	14,101,200.80	207,670,278.50

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

2024年4月25日，公司第四届董事会第十九次会议审议通过了《关于向2024年股票期权与限制性股票激励计划激励对象授予股票期权与限制性股票的议案》，以2024年4月29日为授予日，向符合条件的154名激励对象授予1,471,000股限制性股票，授予价格为4.16元/股，认购款总额为5,894,720.00元，公司授予激励对象的限制性股票来源为回购的库存股，相应授予数量的库存股减少19,995,920.80元，超过认购款的金额14,101,200.80元计入资本公积减少。本次认购款由立信会计师事务所（特殊普通合伙）出具信会师报字[2024]第ZA12795号验资报告。2024年5月20日，公司2024年股权激励计划限售股股票在中国证券登记结算有限责任公司上海分公司完成登记。本次登记完成后，公司注册资本未发生变更。同时，本次限制性股份授予就回购义务确认负债（作收购库存股处理），按照授予限制性股票的数量以及相应的回购价格增加“库存股”和相关负债。

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
库存股	19,995,920.80	5,894,720.00	19,995,920.80	5,894,720.00
合计	19,995,920.80	5,894,720.00	19,995,920.80	5,894,720.00

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

见附注七、55.资本公积。

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					税后归属于少数股东	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		

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	2,352,661.84	-5,209,058.08				-5,209,058.08		-2,856,396.24
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	2,352,661.84	-5,209,058.08				-5,209,058.08		-2,856,396.24
其他综合收益合计	2,352,661.84	-5,209,058.08				-5,209,058.08		-2,856,396.24

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	24,006,269.17	3,713,605.98	1,342,560.57	26,377,314.58
合计	24,006,269.17	3,713,605.98	1,342,560.57	26,377,314.58

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	104,964,709.54			104,964,709.54
合计	104,964,709.54			104,964,709.54

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	801,669,007.47	738,361,158.34
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	801,669,007.47	738,361,158.34
加：本期归属于母公司所有者的净利润	86,576,398.85	163,358,821.35
减：提取法定盈余公积		22,333,937.76
提取任意盈余公积		
提取一般风险准备		
应付普通股股利	82,825,680.65	77,717,034.46
转作股本的普通股股利		
期末未分配利润	805,419,725.67	801,669,007.47

调整期初未分配利润明细：

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

61、 营业收入和营业成本**(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	805,682,607.58	552,843,566.31	956,349,251.11	754,860,983.10

其他业务	502,584.84	176,487.22	790,650.32	268,817.76
合计	806,185,192.42	553,020,053.53	957,139,901.43	755,129,800.86

(2). 营业收入、营业成本的分解信息

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

合同分类	合计	
	营业收入	营业成本
业务类型：		
物料搬运设备及服务	729,931,243.55	486,210,806.72
工程机械及部件业务	75,751,364.03	66,632,759.59
其他	502,584.84	176,487.22
合计	806,185,192.42	553,020,053.53
按经营地区分类：		
中国境内	539,642,622.16	382,228,654.90
中国境外	266,542,570.26	170,791,398.63
合计	806,185,192.42	553,020,053.53

其他说明

□适用 √不适用

(3). 履约义务的说明

□适用 √不适用

(4). 分摊至剩余履约义务的说明

□适用 √不适用

(5). 重大合同变更或重大交易价格调整

□适用 √不适用

其他说明：

无

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
城市维护建设税	1,466,867.54	1,884,348.78
教育费附加	1,330,623.20	1,644,210.50
房产税	2,179,920.72	825,867.24
城镇土地使用税	2,588,686.71	499,648.80
印花税	468,107.88	229,469.93
其他	151,073.28	5,580.00
合计	8,185,279.33	5,089,125.25

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	24,552,849.96	13,092,036.24
售后服务费	6,464,966.33	6,642,534.89
差旅费	3,345,657.21	2,711,160.94
业务招待费	2,376,470.24	2,850,386.48
租赁物业费	938,264.25	980,332.08
广告费	1,188,588.78	948,822.11
其他	7,677,355.74	4,130,492.46
合计	46,544,152.51	31,355,765.20

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	20,577,774.66	17,003,141.82
折旧与摊销	6,270,080.08	5,439,333.62
咨询服务费	3,245,000.96	2,817,263.09
办公费	2,003,774.18	2,578,735.71
业务招待费	1,235,476.46	1,041,536.76
其他	8,360,944.00	5,736,782.25
合计	41,693,050.34	34,616,793.25

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	28,254,100.10	19,482,311.64
折旧与摊销	1,369,416.97	1,357,751.82
研发材料	20,260,513.62	9,237,518.45
其他	2,974,810.74	2,721,500.41
合计	52,858,841.43	32,799,082.32

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	11,801,595.84	11,025,257.39

其中：租赁负债利息费用	6,234.36	16,778.60
减：利息收入	2,764,650.18	2,491,743.95
汇兑损益	1,597,653.41	-3,168,752.80
其他	1,227,294.49	858,782.71
合计	11,861,893.56	6,223,543.35

其他说明：

无

67、其他收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

按性质分类	本期发生额	上期发生额
政府补助	9,363,535.12	4,381,562.15
增值税加计抵减	7,105,142.80	
代扣个人所得税手续费	156,046.54	154,664.09
合计	16,624,724.46	4,536,226.24

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	332,309.85	-320,531.70
债权投资持有期间取得的利息收入	178,486.11	
其他非流动金融资产在持有期间的投资收益	849,904.43	74,392.29
处置其他非流动金融资产取得的投资收益		1,856,282.21
理财产品	1,755,172.97	1,901,274.18
合计	3,115,873.36	3,511,416.98

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	143,808.22	
其他非流动金融资产	-6,522,273.40	1,693,470.58
合计	-6,378,465.18	1,693,470.58

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	-288,372.89	-127,480.00
应收账款坏账损失	7,338,584.54	4,979,277.87
其他应收款坏账损失	-242,783.63	897,167.22
其他	-35,352.49	-96,327.79
合计	6,772,075.53	5,652,637.30

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
存货跌价损失及合同履约成本减值损失		
合同资产减值损失	-1,629,594.00	605,197.17
合计	-1,629,594.00	605,197.17

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利得	431,541.60	
处置未划分为持有待售的长期资产的损失	-21,797.34	-287.61
合计	409,744.26	-287.61

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
政府补助		1,037,222.51	
其他	882,007.47	1,454,380.20	882,007.47
合计	882,007.47	2,491,602.71	882,007.47

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
对外捐赠	50,000.00	19,959.37	50,000.00
其他	61,629.99	128,935.88	61,629.99
合计	111,629.99	148,895.25	111,629.99

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	18,169,704.72	13,724,301.63
递延所得税费用	-5,561,492.64	-3,327,361.43
合计	12,608,212.08	10,396,940.20

(2). 会计利润与所得税费用调整过程

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额
利润总额	101,421,694.57
按法定/适用税率计算的所得税费用	15,213,254.19
子公司适用不同税率的影响	-378,516.48
调整以前期间所得税的影响	-86,390.69
非应税收入的影响	
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	538,624.73
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-69,579.05
本期未确认递延所得税资产的可抵扣暂时性差异或可抵扣亏损的影响	367,834.18
其他	-2,977,014.80
所得税费用	12,608,212.08

其他说明：

□适用 √不适用

77、 其他综合收益

√适用 □不适用

详见附注七、57.其他综合收益。

78、 现金流量表项目

1.1 与经营活动有关的现金

收到的其他与经营活动有关的现金

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
其他收益、营业外收入等	10,650,655.25	34,666,520.05
利息收入	2,764,650.18	2,491,743.95

往来款		
收回履约保证金	2,292,678.41	1,184,352.20
合计	15,707,983.84	38,342,616.20

收到的其他与经营活动有关的现金说明：

无

支付的其他与经营活动有关的现金

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
费用类支出	63,675,594.09	42,224,085.04
往来	4,360,831.58	9,502,751.93
存入履约保证金	1,597,356.26	
合计	69,633,781.93	51,726,836.97

支付的其他与经营活动有关的现金说明：

无

1.2 与投资活动有关的现金

收到的重要的投资活动有关的现金

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
赎回银行理财产品	400,640,000.00	286,349,616.44
合计	400,640,000.00	286,349,616.44

收到的重要的投资活动有关的现金说明

无

支付的重要的投资活动有关的现金

√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
购买银行理财产品	330,640,000.00	236,100,000.00
存入定期存款及购买大额存单	4,210,000.00	
购买基金股权		
购建固定资产、无形资产和其他长期资产	63,718,263.64	152,349,815.22
合计	398,568,263.64	388,449,815.22

支付的重要的投资活动有关的现金说明

无

收到的其他与投资活动有关的现金

□适用 √不适用

支付的其他与投资活动有关的现金

□适用 √不适用

1.3 与筹资活动有关的现金

收到的其他与筹资活动有关的现金

适用 不适用

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
租赁支出	465,466.36	343,962.73
贴现票据到期兑付		11,769,620.00
合计	465,466.36	12,113,582.73

支付的其他与筹资活动有关的现金说明：

无

筹资活动产生的各项负债变动情况

适用 不适用

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
		现金变动	非现金变动	现金变动	非现金变动	
租赁负债			977,498.52	169,285.71	-4,181.16	812,393.97
一年内到期的非流动负债-租赁负债	330,127.45			296,180.65	-2,053.20	36,000.00
长期借款	144,385,829.71	100,000,000.00		25,826,583.33	53,895,975.00	164,663,271.38
短期借款	108,041,455.79	95,000,000.00		110,000,000.00	1,222,157.77	91,819,298.02
一年内到期的非流动负债-长期借款	69,981,597.16		53,025,000.00	8,925,000.00	875,310.52	113,206,286.64
合计	322,739,010.11	195,000,000.00	54,002,498.52	145,217,049.69	55,987,208.93	370,537,250.01

1.4 以净额列报现金流量的说明

适用 不适用

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

适用 不适用

79、 现金流量表补充资料

(一) 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	88,813,482.49	87,354,550.18
加：信用减值损失	6,772,075.53	5,652,637.30
资产减值准备	-1,629,594.00	605,197.17
固定资产折旧	21,733,287.57	18,659,646.48
油气资产折耗		
使用权资产折旧	332,862.38	509,291.63
无形资产摊销	3,292,536.86	3,218,276.78
长期待摊费用摊销	1,268,981.13	791,694.03
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）	-409,744.26	287.61
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）	6,378,465.18	-1,693,470.58
财务费用（收益以“-”号填列）	10,933,418.78	7,270,087.93
投资损失（收益以“-”号填列）	-3,115,873.36	-3,511,416.98
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	-5,573,760.62	-2,988,612.35
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）	12,267.98	
存货的减少（增加以“-”号填列）	-134,081,444.24	76,661,283.77
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	-57,379,908.49	-248,970,663.14
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	79,953,865.70	59,687,523.02
其他	1,543,777.76	
经营活动产生的现金流量净额	18,844,696.39	3,246,312.85
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	344,008,649.25	323,002,396.07
减：现金的期初余额	349,486,866.23	383,524,368.93
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	-5,478,216.98	-60,521,972.86

(二) 本期支付的取得子公司的现金净额

□适用 √不适用

(三) 本期收到的处置子公司的现金净额

□适用 √不适用

(四) 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	344,008,649.25	349,486,866.23
其中：库存现金	44,758.75	40,957.69
可随时用于支付的银行存款	343,963,890.50	349,445,908.54
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	344,008,649.25	349,486,866.23
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		

(五) 使用范围受限但仍作为现金和现金等价物列示的情况

□适用 √不适用

(六) 不属于现金及现金等价物的货币资金

√适用 □不适用

其他说明：

√适用 □不适用

不属于现金及现金等价物的货币资金：详见附注七、31. 所有权或使用权受限资产。

80、 所有者权益变动表项目注释

说明对上年期末余额进行调整的“其他”项目名称及调整金额等事项：

□适用 √不适用

81、 外币货币性项目**1、 外币货币性项目**

√适用 □不适用

单位：元

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			110,328,845.39
其中：美元	11,878,756.77	7.1268	84,657,523.75
欧元	2,780,338.74	7.6617	21,302,121.32
新加坡币	216,044.68	5.2788	1,140,456.66
越南盾	11,328,925,129.00	0.000285	3,228,743.66
应收账款			59,931,317.89
其中：美元	2,351,139.57	7.1268	16,756,101.49
欧元	5,358,556.15	7.6617	41,055,649.65
新加坡币	84,545.04	5.2788	446,296.36
越南盾	5,871,124,160.00	0.000285	1,673,270.39
其他应收款			1,281,629.92
其中：新加坡币	4,000.00	5.2788	21,115.20
欧元	153,375.51	7.6617	1,175,117.14
越南盾	299,640,628.00	0.000285	85,397.58
应付账款			14,907,532.05
其中：美元	146,979.29	7.1268	1,047,492.00
欧元	1,377,029.30	7.6617	10,550,385.39
越南盾	11,612,823,364.00	0.000285	3,309,654.66
其他应付款			4,512,785.64
其中：欧元	588,642.92	7.6617	4,510,005.46
越南盾	9,755,010.00	0.000285	2,780.18
短期借款			46,797,663.60
其中：欧元	6,108,000.00	7.6617	46,797,663.60
一年内到期的非流动负债			33,956,286.64
其中：欧元	4,431,952.00	7.6617	33,956,286.64
长期借款			33,788,097.00
其中：欧元	4,410,000.00	7.6617	33,788,097.00

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

核算主体名称	记账本位币	选择依据
EUROCRANE INTERNATIONAL LIMITED.	欧元 EUR	主要经营地及所受风险影响
EUROCRANE (SINGAPORE) HOLDING PTE. LTD.	美元 USD	主要经营地及所受风险影响
Eurocrane Austria Holding GmbH	欧元 EUR	主要经营地及所受风险影响
Ruth Voith Holding Gesellschaftm.b.H.	欧元 EUR	主要经营地及所受风险影响
Ruth Voith, Beteiligungsgesellschaftm.b.H.	欧元 EUR	主要经营地及所受风险影响
Voith-Werke Ing.A.Fritz Gesellschaftm.b.H.&Co.KG., Voith	欧元 EUR	主要经营地及所受风险影响
EUROCRANE VIETNAM COMPANY LIMITED	越南盾 VND	主要经营地及所受风险影响
Voith Crane Asia Pte. Ltd.	美元 USD	主要经营地及所受风险影响

82、 租赁**1、 作为承租人**

□适用 √不适用

2、 作为出租人

作为出租人的经营租赁

□适用 √不适用

作为出租人的融资租赁

□适用 √不适用

未折现租赁收款额与租赁投资净额的调节表

□适用 √不适用

未来五年未折现租赁收款额

□适用 √不适用

3、 作为生产商或经销商确认融资租赁销售损益

□适用 √不适用

83、 数据资源

□适用 √不适用

84、 其他

□适用 √不适用

八、 研发支出**(1). 按费用性质列示**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
工资薪金	28,254,100.10	19,482,311.64
折旧与摊销	1,369,416.97	1,357,751.82
研发材料	20,260,513.62	9,237,518.45
其他	2,974,810.74	2,721,500.41
合计	52,858,841.43	32,799,082.32
其中：费用化研发支出	52,858,841.43	32,799,082.32
资本化研发支出		

其他说明：

无

(2). 符合资本化条件的研发项目开发支出

□适用 √不适用

重要的资本化研发项目

□适用 √不适用

开发支出减值准备

适用 不适用

其他说明

无

(3). 重要的外购在研项目

适用 不适用

九、合并范围的变更

(1). 非同一控制下企业合并

适用 不适用

(2). 同一控制下企业合并

适用 不适用

(3). 反向购买

适用 不适用

(4). 处置子公司

本期是否存在丧失子公司控制权的交易或事项

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

是否存在通过多次交易分步处置对子公司投资且在本期丧失控制权的情形

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

(5). 其他原因的合并范围变动

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

适用 不适用

(6). 其他

适用 不适用

十、在其他主体中的权益

1、在子公司中的权益

(1). 企业集团的构成

√适用 □不适用

单位:万元 币种:人民币

子公司名称	主要经营地	注册资本	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	6,436.647314	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	800.00	江苏省苏州	机械制造业		60.00	新设
法兰泰克(苏州)智能装备有限公司	江苏省苏州	2,500.00	江苏省苏州	制造业	100.00		非同一控制下企业合并
EUROCRANE INTERNATIONAL LIMITED	香港	1960万欧元	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) HOLDING PTE. LTD	新加坡	1000万美元	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	200.00	江苏省苏州	批发和零售业	100.00		新设
EUROCRANE Austria Holding GmbH	奥地利	3.5万欧元	奥地利	投资		100.00	新设
Voith-Werke Ing. A. Fritz Voith Gesellschaft m. b. H. & Co. KG.,	奥地利	145,345.66欧元	奥地利	投资		100.00	非同一控制下企业合并
Ruth Voith HoldingGesellschaft m. b. H.	奥地利	1,308,111.02欧元	奥地利	投资		100.00	非同一控制下企业合并
Ruth Voith, Beteiligungsgesellschaft m. b. H.	奥地利	36,336.42欧元	奥地利	机械制造业		100.00	非同一控制下企业合并
杭州国电大力机电工程有限公司	浙江省杭州	2,000.00	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	50.00	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	22,000.00	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	1,000.00	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	2,666.67	上海市	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	10,000.00	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	100.00	江苏省徐州	通用设备制造业	100.00		新设
EUROCRANE VIETNAM COMPANY LIMITED	越南	10 万美元	越南	通用设备制造业		66.00	新设
法睿兰歆企业管理（上海）有限公司	上海市	10.00	上海市	其他组织服务业	100.00		新设
上海绿创湾企业管理合伙企业（有限合伙）	上海市	133.34	上海市	其他组织服务业		75.00	新设
上海绿安湾企业管理合伙企业（有限合伙）	上海市	533.33	上海市	其他组织服务业		98.00	新设
一桥传动设备（湖州）有限公司	浙江省湖州	1,000.00	浙江省湖州	通用设备制造业	80.00		新设
Voith Crane Asia Pte. Ltd.	新加坡	10 万美元	新加坡	投资		100.00	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

2024年3月1日,上海绿安湾企业管理合伙企业(有限合伙)(以下简称“绿安湾”)、上海绿创湾企业管理合伙企业(有限合伙)(以下简称“绿创湾”)向上海绿电湾能源科技有限公司(以下简称“绿电湾”)分别认缴注册资本增资1,333,350.00元、5,333,350.00元,获得绿电湾5%、20%股权。股权变更完成后,本公司对绿电湾的直接持股比例为75%。绿安湾、绿创湾为员工持股平台,执行事务合伙人为法睿兰歆企业管理(上海)有限公司(以下简称“法睿兰歆”),员工持股份额分别为2%、22.5%。穿透后绿电湾的少数股东持有5.73%股权。

(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	1,495,673.94	1,495,673.94
下列各项按持股比例计算的合计数		
--净利润	-62,493.18	-180,016.13
--其他综合收益		
--综合收益总额	-62,493.18	-180,016.13
联营企业：		
投资账面价值合计	1,065,030.32	1,065,030.32
下列各项按持股比例计算的合计数		
--净利润	388,278.77	-129,310.59
--其他综合收益		
--综合收益总额	388,278.77	-129,310.59

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

十一、政府补助

(1). 报告期末按应收金额确认的政府补助

适用 不适用

未能在预计时点收到预计金额的政府补助的原因

适用 不适用

(2). 涉及政府补助的负债项目

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

财务报表项目	期初余额	本期新增补助金额	本期计入营业外收入金额	本期转入其他收益	本期其他变动	期末余额	与资产/收益相关
递延收益	91,268,076.15	8,066,800.00		1,641,808.20		97,693,067.95	与资产相关
合计	91,268,076.15	8,066,800.00		1,641,808.20		97,693,067.95	/

(3). 计入当期损益的政府补助

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

类型	本期发生额	上期发生额
与资产相关	1,641,808.20	929,205.44
与收益相关	7,721,726.92	4,489,579.22
合计	9,363,535.12	5,418,784.66

其他说明：

无

十二、与金融工具相关的风险

(1). 金融工具的风险

√适用 □不适用

本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、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。

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（即仅披露本金）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						账面价值
	即时偿还	1年以内	1-2年	2-5年	5年以上	未折现合同金额合计	
短期借款		90,970,200.00				90,970,200.00	91,819,298.02
长期借款		60,013,097.00	217,576,097.00	10,000.00		277,599,194.00	277,869,558.02
应付债券				275,229,000.00		275,229,000.00	265,900,178.90
租赁负债		36,000.00	677,142.86	169,285.72		882,428.58	848,393.97
合计		151,019,297.00	218,253,239.86	275,408,285.72		644,680,822.58	636,437,428.91

项目	上年年末余额						账面价值
	即时偿还	1年以内	1-2年	2-5年	5年以上	未折现合同金额合计	
短期借款		107,155,200.00				107,155,200.00	108,041,455.79
长期借款		69,809,072.00	121,759,072.00	22,500,000.00		214,068,144.00	214,367,426.87
应付债券				275,229,000.00		275,229,000.00	259,342,501.09
租赁负债		332,180.02				332,180.02	330,127.45
合计		177,296,452.02	121,759,072.00	297,729,000.00		596,784,524.02	582,081,511.20

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) 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。

(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的市场竞争力，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

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	84,657,523.75	25,671,321.64	110,328,845.39	27,245,618.81	39,851,519.66	67,097,138.47
应收账款	16,756,101.49	43,175,216.40	59,931,317.89	10,876,133.42	35,200,032.85	46,076,166.27
其他应收款		1,281,629.92	1,281,629.92	21,980.99	1,126,900.55	1,148,881.54
应付账款	1,047,492.00	13,860,040.05	14,907,532.05	2,976,244.03	14,906,901.51	17,883,145.54
其他应付款		4,512,785.64	4,512,785.64		2,446,912.65	2,446,912.65
短期借款		46,797,663.60	46,797,663.60		48,041,455.81	48,041,455.81
一年内到期的非流动负债		33,956,286.64	33,956,286.64		34,831,597.16	34,831,597.16

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
长期借款		33,788,097.00	33,788,097.00		34,659,072.00	34,659,072.00
合计	102,461,117.24	203,043,040.89	305,504,158.13	41,119,977.25	211,064,392.19	252,184,369.44

(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。

(2). 套期

(1). 公司开展套期业务进行风险管理

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

(2). 公司开展符合条件套期业务并应用套期会计

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

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

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

(3). 金融资产转移

(1). 转移方式分类

□适用 √不适用

(2). 因转移而终止确认的金融资产

□适用 √不适用

(3). 继续涉入的转移金融资产

□适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

十三、公允价值的披露

(1). 以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末公允价值			合计
	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	
一、持续的公允价值计量				
(一) 交易性金融资产		80,554,054.80		80,554,054.80
1. 以公允价值计量且变动计入当期损益的金融资产		80,554,054.80		80,554,054.80
(1) 债务工具投资				
(2) 权益工具投资				
(3) 衍生金融资产				
(4) 其他		80,554,054.80		80,554,054.80
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		97,829,395.30		97,829,395.30
(七) 其他非流动金融资产			134,505,260.51	134,505,260.51
持续以公允价值计量的资产总额		178,383,450.10	134,505,260.51	312,888,710.61

(八) 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

公允价值计量所使用的输入值划分为三个层次：

第一层次输入值是在计量日能够取得的相同资产或负债在活跃市场上未经调整的报价。

第二层次输入值是除第一层次输入值外相关资产或负债直接或间接可观察的输入值。

第三层次输入值是相关资产或负债的不可观察输入值。

公允价值计量结果所属的层次，由对公允价值计量整体而言具有重要意义的输入值所属的最低层次决定。

(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
理财产品和结构性存款	80,554,054.80	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
应收账款融资	97,829,395.30	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	134,505,260.51	资产基础法	估值日净资产	134,505,260.51

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

适用 不适用

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

适用 不适用

(7). 本期内发生的估值技术变更及变更原因

适用 不适用

(8). 不以公允价值计量的金融资产和金融负债的公允价值情况

适用 不适用

(9). 其他

适用 不适用

十四、关联方及关联交易

1、本企业的母公司情况

适用 不适用

2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注“十、在其他主体中的权益”。

适用 不适用

无

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“十、在其他主体中的权益”。

适用 不适用

无

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
上海志享企业管理有限公司	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
苏州亚历克起重设备有限公司	商品及服务	4,169,716.81	不适用	不适用	5,834,291.58

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
苏州亚历克起重设备有限公司	商品及服务	517,638.90	691,451.33
艾珮丝(上海)起重机械有限公司	商品及服务	283,128.73	957,864.33

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：万元 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	9.00	9.00			9.00	9.00				

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其个人房产作为经营场所。

(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 万人民币	担保起始日为相应主授信协议下的每笔主债权发生日，担保到期日为相应主债权履行期限届满之日起三年		否
诺威起重设备（苏州）有限公司	22100 万人民币			否
杭州国电大力机电工程有限公司	4000 万人民币			否
法兰泰克（安徽）装备科技有限公司	6000 万人民币			否
Voith-Werke Ing. A.Fritz Voith Gesellschaft m. b. H. and Co. KG	300 万欧元			否

本公司作为被担保方

适用 不适用

单位：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
上海志享企业管理有限公司	33,000 万元	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

(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：万元 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	1,073.74	876.58

(8). 其他关联交易

适用 不适用

6、 应收、应付关联方等未结算项目情况

(1). 应收项目

适用 不适用

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	362,764.55	18,138.23	231,910.00	56,104.40

(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	7,116,558.46	6,359,887.40
合同负债	苏州亚历克起重设备有限公司	82,526.80	116,860.00

(3). 其他项目

适用 不适用

7、关联方承诺

□适用 √不适用

8、其他

□适用 √不适用

十五、股份支付

1、各项权益工具

√适用 □不适用

数量单位：股 金额单位：元 币种：人民币

授予对象类别	本期授予		本期行权		本期解锁		本期失效	
	数量	金额	数量	金额	数量	金额	数量	金额
销售人员	2,072,600.00	4,738,729.05						
管理人员	1,852,000.00	4,232,393.16						
研发人员	2,225,100.00	5,084,010.29						
生产人员	1,052,500.00	2,400,636.07						
合计	7,202,200.00	16,455,768.57						

期末发行在外的股票期权或其他权益工具

√适用 □不适用

授予对象类别	期末发行在外的股票期权		期末发行在外的其他权益工具	
	行权价格的范围	合同剩余期限	行权价格的范围	合同剩余期限
销售人员	6.66 元/股	46 个月		
管理人员	6.66 元/股	46 个月		
研发人员	6.66 元/股	46 个月		
生产人员	6.66 元/股	46 个月		

其他说明

无

2、以权益结算的股份支付情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

授予日权益工具公允价值的确定方法	Black-Scholes 模型、市场价值和流动性折扣
授予日权益工具公允价值的重要参数	按照授予日的本公司股票收盘价确定
可行权权益工具数量的确定依据	根据最新取得的可行权职工人数变动，是否达到规定业绩条件估计等后续信息
本期估计与上期估计有重大差异的原因	无
以权益结算的股份支付计入资本公积的累计金额	1,543,777.76

其他说明

2024 年 4 月 25 日，本公司召开了第四届董事会第十九次会议，审议通过了《关于向 2024 年股票期权与限制性股票激励计划激励对象授予股票期权与限制性股票的议案》。根据公司《2024 年股票期权与限制性股票激励计划（草案）》（以下简称“《激励计划（草案）》”或“本次激励计划”）的规定和公司 2024 年第一次临时股东大会的授权，公司董事会认为本次激励计划授予条件已经成就，确定以 2024 年 4 月 29 日为授予日，向符合条件的 154 名激励对象授予权益 720.22 万份，其中股票期权 578.52 万份，行权价格为 6.66 元/份；限制性股票 141.70 万股，授予价格为每股 4.16 元。

本计划授予的股票期权等待期分别为自授予之日起 12 个月、24 个月、36 个月。等待期内，激励对象获授的股票期权不得转让、用于担保或偿还债务。各行权期可行权比例分别为 30%、30%、40%。

本计划授予的限制性股票的限售期分别为限制性股票授予登记完成之日起 12 个月、24 个月、36 个月。激励对象根据本计划获授的限制性股票在解除限售前不得转让、用于担保或偿还债务。各解除限售期可解除限售的比例分别为 30%、30%、40%。

3、以现金结算的股份支付情况

适用 不适用

4、本期股份支付费用

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

授予对象类别	以权益结算的股份支付费用	以现金结算的股份支付费用
销售人员	464,214.04	
管理人员	359,307.26	
研发人员	464,920.60	
生产人员	255,335.86	
合计	1,543,777.76	

其他说明

无

5、股份支付的修改、终止情况

适用 不适用

6、其他

适用 不适用

十六、承诺及或有事项

1、重要承诺事项

适用 不适用

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	
				元	(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。

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 2024 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 0.77 万元；为客户 2 的供应链融资提供的担保余额为 7.22 万元；为客户 3 的供应链融资提供的担保余额为 3.50 万元；为客户 4 的供应链融资提供的担保余额为 8.53 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 2024 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 65.35 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：元 币种：人民币		
项 目	2024.6.30	2023.12.31
银行承兑汇票	172,416,273.74	347,969,398.21

(2). 公司没有需要披露的重要或有事项，也应予以说明：

适用 不适用

3、其他

适用 不适用

十七、资产负债表日后事项

1、重要的非调整事项

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

十八、其他重要事项

1、前期会计差错更正

(1). 追溯重述法

适用 不适用

(2). 未来适用法

适用 不适用

2、重要债务重组

适用 不适用

3、资产置换

(1). 非货币性资产交换

适用 不适用

(2). 其他资产置换

适用 不适用

4、年金计划

适用 不适用

5、终止经营

适用 不适用

6、分部信息

(1). 报告分部的确定依据与会计政策

适用 不适用

(2). 报告分部的财务信息

适用 不适用

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

适用 不适用

(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

本公司在编制本财务报表时，按照中国证券监督管理委员会于2023年12月22日发布的《公开发行证券的公司信息披露编报规则第15号——财务报告的一般规定（2023年修订）》的要求披露有关财务信息，执行该规定没有对其他项目的可比会计期间主要财务数据披露格式产生重大影响。

十九、母公司财务报表主要项目注释

1、应收账款

(1). 按账龄披露

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1年以内		
其中：1年以内分项		
1年以内	359,861,666.69	387,392,413.69
1年以内小计	359,861,666.69	387,392,413.69
1至2年	201,958,600.35	152,049,301.32
2至3年	45,014,846.78	38,703,128.19
3年以上		
3至4年	27,337,805.86	21,182,156.29
4至5年	3,936,196.83	2,470,978.80
5年以上	28,350,841.49	29,589,118.95
小计	666,459,958.00	631,387,097.24
减：坏账准备	90,093,647.64	85,077,542.32
合计	576,366,310.36	546,309,554.92

(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	666,459,958.00	100.00	90,093,647.64	13.52	576,366,310.36	631,387,097.24	100.00	85,077,542.32	13.47	546,309,554.92
其中：										
合并范围内关联方	59,674,094.41	8.95			59,674,094.41	44,114,918.60	6.99			44,114,918.60
其他单位	606,785,863.59	91.05	90,093,647.64	14.85	516,692,215.95	587,272,178.64	93.01	85,077,542.32	14.49	502,194,636.32
合计	666,459,958.00	100.00	90,093,647.64		576,366,310.36	631,387,097.24	100.00	85,077,542.32		546,309,554.92

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	337,070,927.81	16,853,546.39	5.00
1 至 2 年	180,611,360.19	18,061,136.02	10.00
2 至 3 年	37,326,651.52	11,197,995.46	30.00
3 至 4 年	19,489,885.75	11,693,931.45	60.00
4 至 5 年	3,936,196.83	3,936,196.83	100.00
5 年以上	28,350,841.49	28,350,841.49	100.00
合计	606,785,863.59	90,093,647.64	

按组合计提坏账准备的说明：

适用 不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例
无

对本期发生损失准备变动的应收账款账面余额显著变动的情况说明：
适用 不适用

(3). 坏账准备的情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期初余额	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						
按信用风险特征组合计提坏账准备	85,077,542.32	7,048,408.98		2,032,303.66		90,093,647.64
合计	85,077,542.32	7,048,408.98		2,032,303.66		90,093,647.64

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：
适用 不适用

其他说明
无

(4). 本期实际核销的应收账款情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	核销金额
实际核销的应收账款	2,032,303.66

其中重要的应收账款核销情况
适用 不适用

应收账款核销说明：
适用 不适用

(5). 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款和合同资产情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	应收账款期末余额	合同资产期末余额	应收账款和合同资产期末余额	占应收账款和合同资产期末余额合计数的比例(%)	坏账准备期末余额
余额第一名	55,284,872.92	2,197,000.00	57,481,872.92	8.62	2,932,693.65

余额第二名	30,719,021.14		30,719,021.14	4.61	3,071,902.11
余额第三名	29,001,267.63				
余额第四名	15,531,673.60				
余额第五名	15,285,000.00	2,038,000.00	17,323,000.00	2.60	866,150.00
合计	145,821,835.29	4,235,000.00	105,523,894.06	15.83	6,870,745.76

其他说明

无

其他说明：

适用 不适用

2、其他应收款

项目列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应收利息		
应收股利		
其他应收款	360,472,932.24	348,654,376.16
合计	360,472,932.24	348,654,376.16

其他说明：

适用 不适用

应收利息

(1). 应收利息分类

适用 不适用

(2). 重要逾期利息

适用 不适用

(3). 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

按单项计提坏账准备：

适用 不适用

按单项计提坏账准备的说明：

适用 不适用

按组合计提坏账准备：

适用 不适用

(4). 按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

(5). 坏账准备的情况

适用 不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

其他说明：

无

(6). 本期实际核销的应收利息情况

适用 不适用

其中重要的应收利息核销情况

适用 不适用

核销说明：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

应收股利

(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). 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

按单项计提坏账准备：

适用 不适用

按单项计提坏账准备的说明：

适用 不适用

按组合计提坏账准备：

适用 不适用

(4). 按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

(5). 坏账准备的情况

适用 不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

其他说明：
无

(6). 本期实际核销的应收股利情况

适用 不适用

其中重要的应收股利核销情况

适用 不适用

核销说明：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

其他应收款

(1). 按账龄披露

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1年以内		
其中：1年以内分项		
1年以内	104,371,092.03	219,998,073.75
1年以内小计	104,371,092.03	219,998,073.75
1至2年	131,745,401.67	90,481,994.86
2至3年	87,421,588.23	2,725,053.93
3年以上		
3至4年	2,169,264.30	699,631.61
4至5年	547,301.41	1,961,873.98
5年以上	37,507,001.65	36,605,668.22
小计	363,761,649.29	352,472,296.35
减：坏账准备	3,288,717.05	3,817,920.19
合计	360,472,932.24	348,654,376.16

(2). 按款项性质分类

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
保证金组合	10,048,183.72	10,783,331.92
备用金组合	8,386,519.82	6,379,514.60
代垫款组合	518,023.16	
企业间往来	344,808,922.59	335,309,449.83
合计	363,761,649.29	352,472,296.35

(3). 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)	
2024年1月1日余额	2,939,920.19		878,000.00	3,817,920.19
2024年1月1日余额在本期				
--转入第二阶段				
--转入第三阶段				
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期计提	18,528.92			18,528.92
本期转回			500,000.00	500,000.00
本期转销				
本期核销	47,732.06			47,732.06
其他变动				
2024年6月30日余额	2,910,717.05		378,000.00	3,288,717.05

各阶段划分依据和坏账准备计提比例
无

对本期发生损失准备变动的其他应收款账面余额显著变动的情况说明：
适用 不适用

本期坏账准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据：
适用 不适用

(4). 坏账准备的情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期初余额	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	878,000.00		500,000.00			378,000.00
按组合计提坏账准备	2,939,920.19	18,528.92		47,732.06		2,910,717.05
合计	3,817,920.19	18,528.92	500,000.00	47,732.06		3,288,717.05

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：
适用 不适用

其他说明
无

(5). 本期实际核销的其他应收款情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	核销金额

实际核销的其他应收款	47,732.06
------------	-----------

其中重要的其他应收款核销情况：

适用 不适用

其他应收款核销说明：

适用 不适用

(6). 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	期末余额	占其他应收款 期末余额合计 数的比例(%)	款项的性质	账龄	坏账准备 期末余额
余额第一名	177,633,521.20	48.83	合并范围内关联方	1年以内、1-2 年、2-3年	
余额第二名	50,000,000.00	13.75	合并范围内关联方	1年以内、1-2 年	
余额第三名	43,188,408.00	11.87	合并范围内关联方	1年以内、1-2 年、2-3年、5 年以上	
余额第四名	35,000,000.00	9.62	合并范围内关联方	1年以内	
余额第五名	22,985,100.00	6.32	合并范围内关联方	1年以内	
合计	328,807,029.20	90.39	/	/	

(7). 因资金集中管理而列报于其他应收款

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

3、长期股权投资

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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	780,070,875.40		780,070,875.40	739,903,726.12		739,903,726.12
对联营、合营企业投资	2,893,014.11		2,893,014.11	2,560,704.26		2,560,704.26
合计	782,963,889.51		782,963,889.51	742,464,430.38		742,464,430.38

(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	190,555.40		62,789,417.41		
法兰泰克(安徽)装备科技有限公司	10,000,000.00	110,182.20		10,110,182.20		
法兰泰克（苏州）智能装备有限公司	29,000,000.00	5,408,202.98		34,408,202.98		
EUROCRANE INTERNATIONAL LIMITED	154,689,080.00	-		154,689,080.00		
EUROCRANE (SINGAPORE) HOLDING PTE. LTD	52,898,480.00	16,315,740.00		69,214,220.00		
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		-				
法兰泰克（常州）工程机械有限公司	110,261,050.00	41,933.48		110,302,983.48		
诺威起重设备（湖州）有限公司	67,000,000.00	8,000,000.00		75,000,000.00		
上海绿电湾能源科技有限公司	10,000,000.00	10,000,000.00		20,000,000.00		
一桥（湖州）传动设备有限公司		50,000.00		50,000.00		
苏州一桥传动设备有限公司		50,535.22		50,535.22		
合计	739,903,726.12	40,167,149.28		780,070,875.40		

(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	1,495,673.94			-262.61						1,495,411.33	
小计	1,495,673.94			-262.61						1,495,411.33	
二、联营企业											
苏州亚历克起重设备有限公司	1,065,030.32			332,572.46						1,397,602.78	
小计	1,065,030.32			332,572.46						1,397,602.78	
合计	2,560,704.26			332,309.85						2,893,014.11	

(3). 长期股权投资的减值测试情况

□适用 √不适用

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	547,781,090.67	385,187,853.57	666,777,627.37	543,681,256.87
其他业务	370,566.70	26,784.50	225,663.72	
合计	548,151,657.37	385,214,638.07	667,003,291.09	543,681,256.87

(2). 营业收入、营业成本的分解信息

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

合同分类	合计	
	营业收入	营业成本
业务类型：		
物料搬运设备及服务	504,507,847.91	343,028,296.51
工程机械及部件业务	43,273,242.76	42,159,557.06
其他	370,566.70	26,784.50
合计	548,151,657.37	385,214,638.07
按经营地区分类：		
中国境内	436,109,110.19	331,825,166.87
中国境外	112,042,547.18	53,389,471.20
合计	548,151,657.37	385,214,638.07

其他说明

□适用 √不适用

(3). 履约义务的说明

□适用 √不适用

(4). 分摊至剩余履约义务的说明

□适用 √不适用

(5). 重大合同变更或重大交易价格调整

□适用 √不适用

其他说明：

无

5、投资收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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
权益法核算的长期股权投资收益	332,309.85	-320,531.70

债权投资持有期间取得的利息收入	178,486.11	
其他非流动金融资产在持有期间的投资收益	849,904.43	74,392.29
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）	1,494,229.64	1,202,081.56
合计	2,854,930.03	122,946,934.90

其他说明：

无

6、其他

适用 不适用

二十、补充资料

1、当期非经常性损益明细表

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	金额	说明
非流动性资产处置损益，包括已计提资产减值准备的冲销部分	409,744.26	
计入当期损益的政府补助，但与公司正常经营业务密切相关、符合国家政策规定、按照确定的标准享有、对公司损益产生持续影响的政府补助除外	3,187,609.44	
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，非金融企业持有金融资产和金融负债产生的公允价值变动损益以及处置金融资产和金融负债产生的损益	-3,594,901.67	
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费		
委托他人投资或管理资产的损益		
对外委托贷款取得的损益		
因不可抗力因素，如遭受自然灾害而产生的各项财产损失		
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回	500,000.00	
企业取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本小于取得投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值产生的收益		
同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并日的当期净损益		
非货币性资产交换损益		
债务重组损益		
企业因相关经营活动不再持续而发生的一次性费用，如安置职工的支出等		
因税收、会计等法律、法规的调整对当期损益产生的一次性影响		
因取消、修改股权激励计划一次性确认的股份支付费用		
对于现金结算的股份支付，在可行权日之后，应付职工薪酬的公允价值变动产生的损益		
采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产公允价值变动产生的损益		
交易价格显失公允的交易产生的收益		
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益		
受托经营取得的托管费收入		
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	770,377.48	
其他符合非经常性损益定义的损益项目	156,046.54	
减：所得税影响额	68,953.91	
少数股东权益影响额（税后）	45,944.92	
合计	1,313,977.22	

对公司将《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益》未列举的项目认定为的非经常性损益项目且金额重大的，以及将《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益》中列举的非经常性损益项目界定为经常性损益的项目，应说明原因。

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	涉及金额	原因
软件增值税退税	6,175,925.68	财税[2011]100 号
先进制造业增值税加计抵减	7,105,142.80	财税[2023]43 号

其他说明

适用 不适用

2、净资产收益率及每股收益

适用 不适用

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	5.77	0.2404	0.2327
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	5.68	0.2368	0.2294

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：2024 年 8 月 23 日

修订信息

适用 不适用