

公司代码：603966

公司简称：法兰泰克

法兰泰克重工股份有限公司 2023 年年度报告



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、立信会计师事务所（特殊普通合伙）为本公司出具了标准无保留意见的审计报告。

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

公司拟向全体股东每股派发现金红利0.23元（含税），不送红股，不实施资本公积金转增股本。截至2024年3月31日，公司总股本360,111,655股，以此计算合计拟派发现金红利8,282.57万元（含税），本年度现金分红比例为50.70%。

本次利润分配以实施权益分派股权登记日登记的总股本为基数，因可转债转股/回购股份/股权激励/重大资产重组股份回购注销等致使公司总股本发生变动的，公司拟维持每股分配比例不变，相应调整分配总额。

六、前瞻性陈述的风险声明

适用 不适用

本报告中所涉及的关于公司发展战略、经营计划等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年度报告的真实性、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”——“六、公司关于公司未来发展的讨论与分析”——“（四）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..... | 4 |
| 第三节 | 管理层讨论与分析..... | 9 |
| 第四节 | 公司治理..... | 25 |
| 第五节 | 环境与社会责任..... | 37 |
| 第六节 | 重要事项..... | 39 |
| 第七节 | 股份变动及股东情况..... | 47 |
| 第八节 | 优先股相关情况..... | 54 |
| 第九节 | 债券相关情况..... | 54 |
| 第十节 | 财务报告..... | 56 |

| | |
|--------|--|
| 备查文件目录 | (一) 载有公司负责人、主管会计工作负责人、会计机构负责人（会计主管人员）签名并盖章的财务报表。 |
| | (二) 载有会计师事务所盖章、注册会计师签名并盖章的审计报告原件。 |
| | (三) 报告期内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

一、 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 |
| 国电大力 | 指 | 杭州国电大力机电工程有限公司 |
| 上海艾珮丝 | 指 | 艾珮丝（上海）起重机械有限公司 |
| RVH | 指 | Ruth Voith Holding-Gesellschaft m. b. H. |
| RVB | 指 | Ruth Voith, Beteiligungsgesellschaft m. b. H. |
| Voithcrane、Voith KG | 指 | Voith - Werke Ing. A. Fritz Voith Gesellschaft m. b. H & Co KG |
| 绿电湾 | 指 | 上海绿电湾能源科技有限公司 |
| 元、万元、亿元 | 指 | 人民币元、人民币万元、人民币亿元 |
| 报告期 | 指 | 2023 年 1 月 1 日至 2023 年 12 月 31 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 | 不适用 |
| 公司网址 | www.eurocrane.com.cn |
| 电子信箱 | fltk@eurocrane.com.cn |

四、 信息披露及备置地点

| | |
|------------------|-----------------------|
| 公司披露年度报告的媒体名称及网址 | 上海证券报、中国证券报、证券时报、证券日报 |
| 公司披露年度报告的证券交易所网址 | www.sse.com.cn |

| | |
|------------|-------|
| 公司年度报告备置地点 | 公司证券部 |
|------------|-------|

五、公司股票简况

| 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、其他相关资料

| | | |
|-------------------|--------------|--|
| 公司聘请的会计师事务所（境内） | 名称 | 立信会计师事务所（特殊普通合伙） |
| | 办公地址 | 上海市黄浦区南京东路61号四楼 |
| | 签字会计师姓名 | 杨景欣、蒋宗良 |
| 公司聘请的会计师事务所（境外） | 名称 | 不适用 |
| | 办公地址 | 不适用 |
| | 签字会计师姓名 | 不适用 |
| 报告期内履行持续督导职责的保荐机构 | 名称 | 招商证券股份有限公司 |
| | 办公地址 | 深圳市福田区福华一路111号 |
| | 签字的保荐代表人姓名 | 杨斐斐、包晓磊 |
| | 持续督导的期间 | 法定督导期为2020年8月25日至2021年12月31日，因募集资金尚未使用完毕，保荐机构就募集资金存放与使用情况继续履行持续督导义务。 |
| 报告期内履行持续督导职责的财务顾问 | 名称 | 不适用 |
| | 办公地址 | 不适用 |
| | 签字的财务顾问主办人姓名 | 不适用 |
| | 持续督导的期间 | 不适用 |

七、近三年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 | 2023年 | 2022年 | | 本期比上年同期增减 (%) | 2021年 |
|------------------------|------------------|------------------|------------------|---------------|------------------|
| | | 调整后 | 调整前 | | |
| 营业收入 | 1,992,074,203.75 | 1,870,397,520.49 | 1,870,397,520.49 | 6.51 | 1,588,989,351.38 |
| 归属于上市公司股东的净利润 | 163,358,821.35 | 203,275,679.89 | 203,268,640.48 | -19.64 | 185,255,182.44 |
| 归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润 | 143,343,889.03 | 160,716,944.92 | 160,709,905.51 | -10.81 | 158,274,325.08 |
| 经营活动产生的现金流量净额 | 342,207,940.37 | 11,093,960.83 | 11,093,960.83 | 2,984.63 | 133,750,352.15 |
| 非经常性损益 | 20,014,932.32 | 42,558,734.97 | 42,558,734.97 | -52.97 | 26,980,857.36 |

| | 2023年末 | 2022年末 | | 本期末比上年同期末增减 (%) | 2021年末 |
|---------------|------------------|------------------|------------------|-----------------|------------------|
| | | 调整后 | 调整前 | | |
| 归属于上市公司股东的净资产 | 1,540,839,597.98 | 1,441,728,685.43 | 1,441,747,537.40 | 6.87 | 1,293,901,503.68 |
| 总资产 | 3,478,303,546.25 | 3,265,785,768.76 | 3,265,796,378.69 | 6.51 | 3,071,725,451.14 |

(二) 主要财务指标

| 主要财务指标 | 2023年 | 2022年 | | 本期比上年同期增减 (%) | 2021年 |
|--------------------------|-------|-------|-------|---------------|-------|
| | | 调整后 | 调整前 | | |
| 基本每股收益 (元/股) | 0.45 | 0.56 | 0.68 | -19.65 | 0.53 |
| 稀释每股收益 (元/股) | 0.45 | 0.56 | 0.66 | -20.21 | 0.50 |
| 扣除非经常性损益后的基本每股收益 (元/股) | 0.40 | 0.45 | 0.54 | -11.11 | 0.44 |
| 加权平均净资产收益率 (%) | 10.95 | 14.86 | 14.86 | 减少3.91个百分点 | 14.97 |
| 扣除非经常性损益后的加权平均净资产收益率 (%) | 9.61 | 11.75 | 11.75 | 减少2.14个百分点 | 12.79 |

报告期末公司前三年主要会计数据和财务指标的说明

适用 不适用

财政部于2022年11月30日公布了《企业会计准则解释第16号》(财会〔2022〕31号)，其中“关于单项交易产生的资产和负债相关的递延所得税不适用初始确认豁免的会计处理”的规定自2023年1月1日起施行。

八、境内外会计准则下会计数据差异

(一) 同时按照国际会计准则与按中国会计准则披露的财务报告中净利润和归属于上市公司股东的净资产差异情况

适用 不适用

(二) 同时按照境外会计准则与按中国会计准则披露的财务报告中净利润和归属于上市公司股东的净资产差异情况

适用 不适用

(三) 境内外会计准则差异的说明：

适用 不适用

九、2023 年分季度主要财务数据

单位：元币种：人民币

| | 第一季度 (1-3 月份) | 第二季度 (4-6 月份) | 第三季度 (7-9 月份) | 第四季度 (10-12 月份) |
|------|------------------|------------------|------------------|--------------------|
| 营业收入 | 444,156,119.71 | 512,983,781.72 | 487,912,507.23 | 547,021,795.09 |

| | | | | |
|-------------------------|----------------|---------------|----------------|----------------|
| 归属于上市公司股东的净利润 | 23,526,953.51 | 62,477,670.97 | 52,643,313.52 | 24,710,883.35 |
| 归属于上市公司股东的扣除非经常性损益后的净利润 | 19,469,375.13 | 57,796,999.55 | 53,955,008.18 | 12,122,506.17 |
| 经营活动产生的现金流量净额 | -25,893,482.30 | 29,139,795.15 | 145,380,052.09 | 193,581,575.43 |

季度数据与已披露定期报告数据差异说明

适用 不适用

十、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 | 2023 年金额 | 附注 (如适用) | 2022 年金额 | 2021 年金额 |
|--|---------------|-------------|---------------|---------------|
| 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 | -89,932.44 | | -233,258.85 | 66,646.65 |
| 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 | 13,059,125.62 | | 30,745,178.07 | 11,213,928.98 |
| 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 | 7,151,939.60 | | 16,202,628.00 | 16,367,179.93 |
| 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 | | | -139,445.61 | 393,269.60 |
| 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 | 3,146,500.15 | | 3,525,210.16 | 4,074,304.15 |
| 其他符合非经常性损益定义的损益项目 | 154,664.09 | | 154,810.85 | 76,708.92 |
| 减：所得税影响额 | 3,318,229.31 | | 7,649,586.41 | 5,220,289.80 |
| 少数股东权益影响额（税后） | 89,135.39 | | 46,801.24 | -9,108.93 |
| 合计 | 20,014,932.32 | | 42,558,734.97 | 26,980,857.36 |

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 | 5,538,749.24 | 财税[2011]100号 |

十一、 采用公允价值计量的项目

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

| 项目名称 | 期初余额 | 期末余额 | 当期变动 | 对当期利润的影响金额 |
|-----------|----------------|----------------|----------------|--------------|
| 交易性金融资产 | 110,249,616.44 | 140,410,246.58 | 30,160,630.14 | 410,246.58 |
| 其他非流动金融资产 | 139,334,462.65 | 141,482,411.36 | 2,147,948.71 | 666,294.92 |
| 应收款项融资 | 96,063,172.01 | 77,218,765.03 | -18,844,406.98 | 0 |
| 合计 | 345,647,251.10 | 359,111,422.97 | 13,464,171.87 | 1,076,541.50 |

十二、 其他

□适用 √不适用

第三节 管理层讨论与分析

一、经营情况讨论与分析

2023 年，全球经济增长保持温和态势，中国继续成为全球经济最大增长引擎，同时全球产业链供应链面临新的调整，新兴市场经济体维持较快经济增长水平。作为国内欧式起重机领先企业，公司积极发挥自身优势，不断开拓进取，实现国内市场稳中有增；同时深化全球布局，抓住全球产业链供应链价值链重塑带来的工业投资机遇期，推动公司全球化布局再上新台阶。

报告期内，公司持续推进欧式起重机市占率提升、重载搬运自动化探索、工业起重机全球化等发展战略，一系列重大项目取得阶段性进展：安徽物料搬运装备产业园顺利投产、新设智能起重机事业部、在越南和新加坡等国家设立海外公司等，为公司中长期高质量发展奠定了良好的基础。报告期内，公司重点推动的工作如下：

1、坚持长期主义，开创高质量发展新局面

报告期内，公司深耕物料搬运行业，坚持长期主义，为下游行业提供高质量、全生态的重载搬运系统解决方案，助力全球中高端客户在工业生产中实现提质增效。公司以打造高质量的服务型企业为目标，围绕年度经营目标奋发进取，保持持续稳健发展的良好态势，全年实现销售收入 19.92 亿元，同比增长超 6%；新签订单 21 亿元，同比增长超 10%，收入和新签订单规模均创历史新高。

2、安徽物料搬运装备产业园顺利投产，推动欧式起重机再上新台阶

公司深耕欧式起重机二十余年，以领先的技术优势和深厚的行业积淀相结合，推出模块化、标准化的方案库，打造具有高效率、通用性强的欧式标准起重机。欧式标准起重机将进一步丰富公司的多元化产品序列，提高公司在分层市场中的竞争力。报告期内，安徽物料搬运装备产业园一期项目正式投产，项目规划年产 3 万吨智能物料搬运装备的生产能力。安徽子公司大力拓展销售渠道，以销定产，目前正处于产能爬坡阶段，未来将加速欧式起重机渗透率的提升。

3、全球化布局再提速，打造双循环发展新格局

报告期内，公司全球化布局取得突破性进展，受益于国内制造业产能出海，以及全球各地主要经济体的大型工业项目需求，国内工业起重机出海新签订单再创新高。国内制造业产能出海对我国构建双循环发展格局意义重大，同时，以公司为代表的中国高端工业起重机品牌开始进入欧洲等制造业发达的市场，工业起重机出海方兴未艾，大有可为。公司不断加大在海外市场布局力度，报告期内在越南、新加坡设立海外子公司，打造一支专业能力过硬的海外销售和服务团队，向全球中高端客户提供物料搬运解决方案。公司计划用三到五年时间，实现国际业务占比达到 50%左右的水平。

4、布局智能起重机新时代，打造自动化重载搬运新质生产力

制造业升级是新一轮工业革命的首要任务，而智能化工业装备已经成为全球制造业升级转型的基础。报告期内，公司新设智能起重机事业部，探索和布局自动化重载搬运解决方案的研发和推广。智能起重机事业部以绿色低碳发展、打造新质生产力为目标，应用结构系列全局绿色减量化设计、精准三维定位、摇摆智能识别和控制、基于数字孪生的全生命周期寿命评估、健康信息管理系统等技术，打造无人化的空中搬运机器人解决方案。

5、装备助力能源变革，打造值得信赖的新能源装备制造和服务专家

世界正加速向清洁能源方式转型，公司积极孵化子公司绿电湾，以装备助力能源变革为企业使命，绿电湾将不断探索能源转型这一时代发展趋势下的装备制造机会，打造值得信赖的新能源装备制造和服务专家。报告期内，绿电湾推出的商用车换电站成套解决方案开始落地，方案以简洁、安全、高效、低成本的特点赢得客户认可，不断迭代“可移动的小型换电站”和“高可靠稳定的换电机器人”等产品方案。在双碳目标的指引下，新能源商用车渗透率正逐步提升，换电站业务有望迎来快速发展阶段。

二、报告期内公司所处行业情况

公司所处行业为物料搬运行业，属于通用设备制造业，广泛服务于装备制造、能源电力、轨道交通、汽车、船舶、冶金、建材、造纸、食品饮料等众多的下游应用领域。在下游行业中主要在工业连续生产过程中实现顶吊式重载搬运功能。由于作业对象的体积、重量都比较大，重载搬运的物料转运占据大量的生产时间和搬费用，一般能达到工业生产时间的50%左右，因此工业起重机的效率提升对于制造业提质增效意义巨大，在对作业环境和效率的要求不断提升的背景下，物料搬运行业将逐步走向信息化、自动化、智能化、无人化。

1、国内中高端起重机市场持续增长

我国制造业体量巨大，随着行业不断细分和迭代，新产业新经济层出不穷，对生产环境和生产效率的要求不断提升，生产工具的不断迭代，催生出不断迭代的物料搬运行业发展空间。随着国内经济由高速增长阶段转向高质量发展阶段，下游客户对工业起重机的需求也从传统的“简单产品+制造”向“高端产品+服务”转变，项目整体设计和全生命周期运维服务能力重要性日益显著，环保法规和特种设备维保更新要求不断提高带来的旧机更新需求，国内以欧式起重机为代表的中高端市场仍有较大发展空间。

2、工业起重机全球化蓬勃发展

在国际市场上，中国制造业出海催生出巨大的市场需求，在东南亚、一带一路等地区，中国制造业正加速进入产能出海阶段，有丰富海外大型项目经验的工业起重机厂商迎来较好的发展机会。欧洲是现代起重机的发源地，也是全球高端制造业的高地，随着中国工业产品以优异的性能

获得欧洲的认可，中国的工业起重机开始逐步进入欧洲市场，市场潜力巨大。在中国具备领先优势和全球化布局能力的工业起重机正面临新时代全球化重大战略机遇期。

3、制造业转型升级的需求加速工业起重机行业整合

近年来，国内制造业的新增投产需求大都来自于各细分领域内具备领先优势的企业，往往更加重视设备的高效率，追求高质量发展，进而导致起重机的中低端市场逐步走入困境，缺乏核心技术和运维服务能力的企业，生存空间进一步受到挤压。物料搬运市场需求在从简单的单机起重工具向可靠、稳定、安全的，具备交互能力的自动化搬运系统转变，倒逼起重机行业从“产品制造型企业”向“方案服务型企业”的转变。

4、制造业生产流程数字化催生重载搬运自动化需求

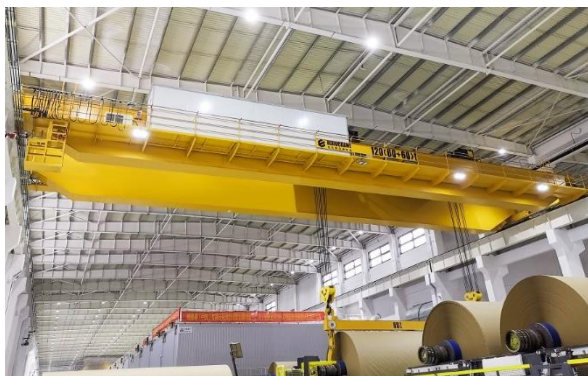
随着数字化车间和智能工厂的逐步落地，制造业生产流程逐步向数字化、智能化、绿色化转型。自动化生产需要配备自动化、智能化的物料搬运设备，装备智能控制系统，与 MES/ERP 无缝对接，与其他智能设备互联互通，通过集成高速运行精准定位、智能防摇、非标定制吊具等功能模块，实现全自动化物料搬运。自动化、智能化的桁架机器人式空中重载搬运解决方案成为下一代物料搬运解决方案的核心设备。

三、报告期内公司从事的业务情况

（一）主营业务及经营模式

1、主要业务及产品

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，公司主要产品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，主要应用于生产、制造、施工等环节的重载物料搬运场景。具体应用场景包括能源装备、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、科研院所等三十多个细分行业。报告期内，公司主要业务模式没有发生重大变化。



2、主要经营模式

公司的物料搬运设备为定制化的特种设备，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。

（二）公司产品市场地位、主要的业绩驱动因素

1、公司是国内欧式起重机龙头，全球知名的工业起重机领先品牌

法兰泰克聚焦物料搬运装备行业二十余年，拥有领先的技术能力、全产业链体系、全球化布局的深厚基础，逐渐成长为国内欧式起重机龙头企业。公司较早开始全球化布局，拥有奥地利 Voithcrane 品牌，在越南、新加坡设立了分支机构，全球化拓展显著提速，未来还将向成为全球物料搬运行业的领先者而持续努力。

2、主要的业绩驱动因素

2.1、受益于中高端的欧式起重机渗透率持续提升

中国制造业体量庞大，新技术和新工艺层出不穷，物料搬运需求多样化，产品定制化，运维精细化。高质量、高可靠性、节能环保的物料搬运装备的需求将持续增长。欧式起重机以轻量化、模块化的先进设计理念，使整个起重机的结构紧凑，运行平稳，自重减轻，高度降低，节能减耗，深受客户认可，符合行业发展潮流，欧式起重机渗透率正在不断提高；同时物料搬运行业市场规模也在逐年扩大，双重驱动下助力欧式起重机快速发展。

公司深耕物料搬运行业二十多年，是国内欧式起重机领先品牌，定位于中高端市场，拥有良好的品牌知名度和影响力。公司拥有系列齐全的欧式起重机产品，制造质量把控严格、性能优良、故障率低，在多个下游应用领域积累了丰富的行业应用经验，在市场竞争中优势明显。近年来公司在产能和市场上持续投入，受益于欧式起重机的市场渗透率逐年提升。

2.2、全球化布局成效凸显，出口业务蓬勃发展

公司于创立之初便以国际化视野制定发展战略，一直在坚持开展全球化布局。在过去的多年时间里，公司已布局了海外制造工厂、国际化品牌、分支机构等，积极响应制造业出海政策，服务于一带一路等旺盛的市场需求。在当前阶段，中国欧式起重机产品技术水平和发达国家差距逐渐缩小，同时具备高性价比的优势，使得中国物料搬运装备在国际市场越来越受欢迎。随着全球供应链结构化调整的不断深入，公司加快全球化战略的推进，发挥海外分支机构与销售渠道的动能，同时开发奥地利子公司 Voithcrane 的业务协同性，在全球范围内进行产品孵化与迭代创

新，一方面配套中资企业的出海战略，另一方面供应于当地本土企业的产能投资需求，助力公司出口业务蓬勃发展。

2.3、智能工业起重机需求持续增长，扩充下游应用场景

自“十四五”规划及党的“二十大”以来，“高质量发展”始终作为主脉络之一，现代化产业体系建设在快速推进，传统制造业的转型升级、提质增效是社会发展的关键任务。物料搬运装备产业是“中国制造 2025”计划中我国装备制造业的重要组成部分，目前国内传统物料搬运市场潜力大，加之新兴市场快速发展，市场对高技术性能产品的需求日益增长。公司瞄准制造业在转型升级中对智能搬运设备的需求，以酿酒机器人为代表的智能工业起重机应运而生，以打造高效率运转的无人化车间为目标，开展数据监测处理与智能化运行，助力下游客户实现从传统生产向智能制造的转型，有效的提高了资源利用与生产运转效率，标志着高附加值的增量市场诞生，公司自动化、智能化物料搬运解决方案迎来广阔的市场空间，需求将持续增长。

四、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，以持续稳定的研发投入不断取得技术突破。公司拥有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，保证公司技术研发的前瞻性；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称号，公司的研发创新能力充分得到认可。

报告期内，公司稳扎市场，紧密贴合客户需求，在产品研发、设计等方面的自主创新能力进一步提升。截至报告期末，公司累计获得专利 446 件，其中包括实用新型专利 364 件，发明专利 62 件，外观设计专利 20 件。

2、行业和客户优势

公司是提供智能物料搬运解决方案的高端装备制造企业，下游行业应用领域十分广泛，虽然单个行业需求占比可能逐年波动，但公司在二十多年的发展历程中不断拓展应用场景，能够平抑单个行业的周期性影响；同时公司多年来面向中高端市场，积累了大量的各行业头部企业客户，借力头部企业的逆势扩张能力，也能够一定程度上降低下游行业的周期性影响。凭借下游行业广泛与掌握优质客户资源的优势，公司订单随着不同下游行业周期性波动产生结构性变化，公司自身无明显的周期性波动，上市以来的 8 年间收入复合增长率超过 20%。

物料搬运解决方案的高度定制化，以及下游行业 and 客户的资本开支周期性特点，决定了法兰泰克对长期主义的坚守，形成了锐意进取的开拓精神，持之以恒的服务精神。

3、全产业链优势

公司聚焦物料搬运装备行业二十余年，具备从核心零部件——关键设备——成套设备方案——全生命周期服务的全产业链能力优势。一方面，公司正有序推进湖州智能起重机及核心部件制造基地项目建设，释放核心零部件产能，致力于夯实产业链、提升价值链、优化供应链了，不断打造竞争壁垒；另一方面，公司建立了满足客户需求的快速响应机制，构建了完善的客户服务网络，配备专门的团队，在保障客户实现物料搬运设备的“无忧使用”的同时，也为开拓后服务市场奠定基础。

五、报告期内主要经营情况

报告期内，在公司管理层和全体员工共同努力下，公司业务规模持续扩大，全年实现营业收入同比增长超 6%。

(一) 主营业务分析

1. 利润表及现金流量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 | 1,992,074,203.75 | 1,870,397,520.49 | 6.51 |
| 营业成本 | 1,513,672,265.74 | 1,423,582,355.55 | 6.33 |
| 销售费用 | 82,671,674.03 | 53,339,021.96 | 54.99 |
| 管理费用 | 83,849,213.29 | 75,802,434.03 | 10.62 |
| 财务费用 | 14,782,442.77 | 14,222,300.51 | 3.94 |
| 研发费用 | 100,579,551.95 | 104,771,528.42 | -4.00 |
| 经营活动产生的现金流量净额 | 342,207,940.37 | 11,093,960.83 | 2,984.63 |
| 投资活动产生的现金流量净额 | -274,814,998.41 | -356,656,598.01 | 22.95 |
| 筹资活动产生的现金流量净额 | -100,848,153.34 | 47,264,551.68 | -313.37 |

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：主要系工资薪金和售后服务增加所致

管理费用变动原因说明：不适用

财务费用变动原因说明：不适用

研发费用变动原因说明：不适用

经营活动产生的现金流量净额变动原因说明：主要系存货减少所致

投资活动产生的现金流量净额变动原因说明：不适用

筹资活动产生的现金流量净额变动原因说明：主要系归还借款所致

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

2. 收入和成本分析

适用 不适用

详见下表

(1). 主营业务分行业、分产品、分地区、分销售模式情况

单位:元币种:人民币

| 主营业务分行业情况 | | | | | | |
|-------------|------------------|------------------|---------|---------------|---------------|--------------|
| 分行业 | 营业收入 | 营业成本 | 毛利率 (%) | 营业收入比上年增减 (%) | 营业成本比上年增减 (%) | 毛利率比上年增减 (%) |
| 制造业 | 1,990,939,698.22 | 1,513,328,599.76 | 23.99 | 6.49 | 6.30 | 增加 0.13 个百分点 |
| 主营业务分产品情况 | | | | | | |
| 分产品 | 营业收入 | 营业成本 | 毛利率 (%) | 营业收入比上年增减 (%) | 营业成本比上年增减 (%) | 毛利率比上年增减 (%) |
| 物料搬运设备及服务 | 1,777,792,304.31 | 1,324,553,328.47 | 25.49 | 6.96 | 7.12 | 减少 0.12 个百分点 |
| 工程机械及部件业务 | 213,147,393.91 | 188,775,271.29 | 11.43 | 2.74 | 0.90 | 增加 1.62 个百分点 |
| 主营业务分地区情况 | | | | | | |
| 分地区 | 营业收入 | 营业成本 | 毛利率 (%) | 营业收入比上年增减 (%) | 营业成本比上年增减 (%) | 毛利率比上年增减 (%) |
| 中国境内 | 1,509,617,553.08 | 1,113,745,600.60 | 26.22 | 9.43 | 11.63 | 减少 1.46 个百分点 |
| 中国境外 | 481,322,145.14 | 399,582,999.16 | 16.98 | -1.78 | -6.17 | 增加 3.88 个百分点 |
| 主营业务分销售模式情况 | | | | | | |
| 销售模式 | 营业收入 | 营业成本 | 毛利率 (%) | 营业收入比上年增减 (%) | 营业成本比上年增减 (%) | 毛利率比上年增减 (%) |
| 直销 | 1,990,939,698.22 | 1,513,328,599.76 | 23.99 | 6.49 | 6.30 | 增加 0.13 个百分点 |

主营业务分行业、分产品、分地区、分销售模式情况的说明

物料搬运设备及服务板块细分业务单元包括从电动葫芦到起重机整机的各类物料搬运设备，以及后服务业务。报告期内，物料搬运设备及服务在主营业务中的占比进一步提升至 89.29%，业务增量主要来自内生物料搬运业务的增长。

工程机械及部件业务板块细分业务单元包括工程机械结构件和高空作业平台，主要增长和毛利率提升系高空作业平台逐步放量。

(2). 产销量情况分析表

√适用 □不适用

| 主要产品 | 单位 | 生产量 | 销售量 | 库存量 | 生产量比上年增减 (%) | 销售量比上年增减 (%) | 库存量比上年增减 (%) |
|-----------|----|-----------|-----------|-----------|--------------|--------------|--------------|
| 物料搬运设备及服务 | 吨 | 30,796.99 | 39,106.45 | 13,091.98 | -18.74 | 18.87 | -38.83 |

| | | | | | | | |
|-----------|---|-----------|-----------|--------|-------|-------|-------|
| 工程机械及部件业务 | 吨 | 10,218.15 | 10,163.36 | 350.83 | -2.01 | -4.80 | 18.51 |
|-----------|---|-----------|-----------|--------|-------|-------|-------|

产销量情况说明

工程机械及部件业务呈现结构性变化，高空作业平台占比增加。

(3). 重大采购合同、重大销售合同的履行情况

适用 不适用

(4). 成本分析表

单位：元

| 分行业情况 | | | | | | | |
|-----------|---------|------------------|--------------|------------------|----------------|-------------------|------|
| 分行业 | 成本构成项目 | 本期金额 | 本期占总成本比例 (%) | 上年同期金额 | 上年同期占总成本比例 (%) | 本期金额较上年同期变动比例 (%) | 情况说明 |
| 制造业 | 直接材料 | 1,080,697,449.29 | 71.41 | 1,037,207,965.97 | 72.86 | 4.19 | |
| | 直接人工 | 210,506,831.00 | 13.91 | 205,869,770.52 | 14.46 | 2.25 | |
| | 制造费用及其他 | 222,124,319.47 | 14.68 | 180,495,506.64 | 12.68 | 23.06 | |
| | 合计 | 1,513,328,599.76 | 100.00 | 1,423,573,243.13 | 100.00 | 6.30 | |
| 分产品情况 | | | | | | | |
| 分产品 | 成本构成项目 | 本期金额 | 本期占总成本比例 (%) | 上年同期金额 | 上年同期占总成本比例 (%) | 本期金额较上年同期变动比例 (%) | 情况说明 |
| 物料搬运设备及服务 | 直接材料 | 955,840,971.33 | 72.16 | 912,015,809.24 | 73.76 | 4.81 | |
| | 直接人工 | 186,992,504.72 | 14.12 | 183,375,943.57 | 14.83 | 1.97 | |
| | 制造费用及其他 | 181,719,852.42 | 13.72 | 141,082,091.43 | 11.41 | 28.80 | |
| | 合计 | 1,324,553,328.47 | 100.00 | 1,236,473,844.24 | 100.00 | 7.12 | |
| 工程机械及部件业务 | 直接材料 | 124,856,477.96 | 66.13 | 125,192,156.73 | 66.91 | -0.27 | |
| | 直接人工 | 23,514,326.28 | 12.46 | 22,493,826.95 | 12.02 | 4.54 | |
| | 制造费用 | 40,404,467.05 | 21.41 | 39,413,415.21 | 21.07 | 2.51 | |
| | 成本合计 | 188,775,271.29 | 100.00 | 187,099,398.89 | 100.00 | 0.90 | |

成本分析其他情况说明

无

(5). 报告期主要子公司股权变动导致合并范围变化

适用 不适用

(6). 公司报告期内业务、产品或服务发生重大变化或调整有关情况

适用 不适用

(7). 主要销售客户及主要供应商情况

A. 公司主要销售客户情况

适用 不适用

前五名客户销售额 44,123.35 万元，占年度销售总额 22.14%；其中前五名客户销售额中关联方销售额 0.00 万元，占年度销售总额 0.00%。

报告期内向单个客户的销售比例超过总额的 50%、前 5 名客户中存在新增客户的或严重依赖于少数客户的情形

适用 不适用

B. 公司主要供应商情况

适用 不适用

前五名供应商采购额 20,058.80 万元，占年度采购总额 19.20%；其中前五名供应商采购额中关联方采购额 0.00 万元，占年度采购总额 0.00%。

报告期内向单个供应商的采购比例超过总额的 50%、前 5 名供应商中存在新增供应商的或严重依赖于少数供应商的情形

适用 不适用

其他说明

无

3. 费用

适用 不适用

单位：元

| 项目 | 2023 年 | 2022 年 | 同比增减 (%) | 重大变动说明 |
|------|----------------|----------------|----------|------------------|
| 销售费用 | 82,671,674.03 | 53,339,021.96 | 54.99 | 主要系工资薪金和售后服务增加所致 |
| 管理费用 | 83,849,213.29 | 75,802,434.03 | 10.62 | |
| 研发费用 | 100,579,551.95 | 104,771,528.42 | -4.00 | |
| 财务费用 | 14,782,442.77 | 14,222,300.51 | 3.94 | |

4. 研发投入

(1). 研发投入情况表

适用 不适用

单位：元

| | |
|-------------------|----------------|
| 本期费用化研发投入 | 100,579,551.95 |
| 本期资本化研发投入 | |
| 研发投入合计 | 100,579,551.95 |
| 研发投入总额占营业收入比例 (%) | 5.05 |
| 研发投入资本化的比重 (%) | |

(2). 研发人员情况表

√适用 □不适用

| | |
|---------------------|--------|
| 公司研发人员的数量 | 268 |
| 研发人员数量占公司总人数的比例 (%) | 18.32 |
| 研发人员学历结构 | |
| 学历结构类别 | 学历结构人数 |
| 博士研究生 | 0 |
| 硕士研究生 | 23 |
| 本科 | 179 |
| 专科 | 46 |
| 高中及以下 | 20 |
| 研发人员年龄结构 | |
| 年龄结构类别 | 年龄结构人数 |
| 30岁以下(不含30岁) | 117 |
| 30-40岁(含30岁,不含40岁) | 78 |
| 40-50岁(含40岁,不含50岁) | 46 |
| 50-60岁(含50岁,不含60岁) | 23 |
| 60岁及以上 | 4 |

(3). 情况说明

□适用 √不适用

(4). 研发人员构成发生重大变化的原因及对公司未来发展的影响

□适用 √不适用

5. 现金流

√适用 □不适用

单位：元

| 科目 | 2023 年本期数 | 2022 上年同期数 | 变动比例 (%) | 重大变动说明 |
|---------------|-----------------|-----------------|----------|-----------|
| 经营活动产生的现金流量净额 | 342,207,940.37 | 11,093,960.83 | 2984.63 | 主要系存货减少所致 |
| 投资活动产生的现金流量净额 | -274,814,998.41 | -356,656,598.01 | 22.95 | |
| 筹资活动产生的现金流量净额 | -100,848,153.34 | 47,264,551.68 | -313.37 | 主要系归还借款所致 |

(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 (%) | 上期期末数 | 上期期末数 占总资产的 比例 (%) | 本期期末金额 较上期期末变 动比例 (%) | 情况说明 |
|-------------|----------------|--------------------------|----------------|--------------------------|-----------------------------|---------------------------------|
| 应收票据 | 52,728,284.16 | 1.52 | 1,823,286.58 | 0.06 | 2,791.94 | 主要系按《商业汇票承兑、贴现与再贴现管理办法》进行列报调整所致 |
| 合同资产 | 105,406,452.96 | 3.03 | 73,972,201.13 | 2.27 | 42.49 | 主要系收入增加所致 |
| 其他流动资产 | 14,260,582.07 | 0.41 | 7,110,386.05 | 0.22 | 100.56 | 主要系增值税留抵增加所致 |
| 固定资产 | 499,876,681.36 | 14.37 | 383,010,715.44 | 11.73 | 30.51 | 主要系安徽物料搬运装备产业园项目在建工程转固所致 |
| 在建工程 | 22,352,402.55 | 0.64 | 63,035,496.69 | 1.93 | -64.54 | 主要系安徽物料搬运装备产业园项目在建工程转固所致 |
| 使用权资产 | 412,538.15 | 0.01 | 1,234,528.13 | 0.04 | -66.58 | 主要系计提折旧所致 |
| 无形资产 | 218,234,756.03 | 6.27 | 136,922,144.26 | 4.19 | 59.39 | 主要系新增湖州核心零部件产业基地项目土地使用权所致 |
| 长期待摊费用 | 4,482,518.62 | 0.13 | 3,040,227.75 | 0.09 | 47.44 | 主要系装修工程的长期待摊费用增加所致 |
| 其他非流动资产 | 2,609,963.60 | 0.08 | 981,782.97 | 0.03 | 165.84 | 主要系预付长期资产购置款增加所致 |
| 应付票据 | 242,809,901.50 | 6.98 | 143,989,171.58 | 4.41 | 68.63 | 主要系票据结算增加所致 |
| 一年内到期的非流动负债 | 70,311,724.61 | 2.02 | 45,486,831.60 | 1.39 | 54.58 | 主要系一年内到期的长期借款重分类至本科目所致 |
| 其他流动负债 | 24,748,875.52 | 0.71 | 16,108,143.03 | 0.49 | 53.64 | 主要系已背书尚未到期银行承兑汇票增加所致 |
| 租赁负债 | 0.00 | 0.00 | 245,146.95 | 0.01 | -100.00 | 主要系到期支付租金所致 |
| 递延收益 | 91,268,076.15 | 2.62 | 61,468,682.73 | 1.88 | 48.48 | 主要系收到与资产相关的政府补助所致 |

其他说明
无

2. 境外资产情况

√适用 □不适用

(1) 资产规模

其中：境外资产 2.56（单位：亿元币种：人民币），占总资产的比例为 7.37%。

(2) 境外资产占比较高的相关说明

□适用 √不适用

3. 截至报告期末主要资产受限情况

√适用 □不适用

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) 行业经营性信息分析

√适用 □不适用

见本报告“第三节管理层讨论与分析”——“二、报告期内公司所处行业情况”。

(五) 投资状况分析**对外股权投资总体分析**

√适用 □不适用

1、报告期内新设控股子公司的情况

| 公司名称 | 成立日期 | 注册资本 | 持股比例 |
|-----------------------------|-----------------|------------|-------------|
| 一桥传动设备（湖州）有限公司 | 2023 年 5 月 16 日 | 1000 万元人民币 | 公司直接持股 80% |
| 法睿兰歆企业管理（上海）有限公司 | 2023 年 9 月 12 日 | 10 万元人民币 | 公司直接持股 100% |
| VOITH CRANE ASIA PTE. LTD. | 2023 年 7 月 26 日 | 10 万美元 | 公司间接持股 100% |
| EUROCRANE VIET NAM CO., LTD | 2023 年 6 月 6 日 | 10 万美元 | 公司间接持股 66% |

1. 重大的股权投资

□适用 √不适用

2. 重大的非股权投资

□适用 √不适用

3. 以公允价值计量的金融资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

| 资产类别 | 期初数 | 本期公允价值变动损益 | 计入权益的累计公允价值变动 | 本期计提的减值 | 本期购买金额 | 本期出售/赎回金额 | 其他变动 | 期末数 |
|---------|----------------|--------------|---------------|---------|----------------|----------------|----------------|----------------|
| 私募基金 | 139,334,462.65 | 666,294.92 | | | 6,000,000.00 | 4,518,346.21 | | 141,482,411.36 |
| 交易性金融资产 | 110,249,616.44 | 410,246.58 | | | 410,000,000.00 | 380,000,000.00 | -249,616.44 | 140,410,246.58 |
| 应收款项融资 | 96,063,172.01 | | | | | | -18,844,406.98 | 77,218,765.03 |
| 合计 | 345,647,251.10 | 1,076,541.50 | | | 416,000,000.00 | 384,518,346.21 | -19,094,023.42 | 359,111,422.97 |

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 | -184.54 |
| 宁波梅山保税港区启安股权投资合伙企业（有限合伙） | 107.68 | -40.75 |
| 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） | 62.64 |
| 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 | -0.30 |
| 湖州中金上源股权投资合伙企业（有限合伙） | 3,200.00 | 242.11 |
| 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 | -12.53 |
| 合计 | | 66.63 |

衍生品投资情况

□适用 √不适用

4. 报告期内重大资产重组整合的具体进展情况

□适用 √不适用

(六) 重大资产和股权出售

□适用 √不适用

(七) 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 | 40,138.37 | 17,505.37 | 28,465.33 | 2,302.24 |
| 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 | 24,053.59 | 3,863.58 | 30,594.43 | 748.48 |
| 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 | 18,632.15 | 11,020.56 | 13,680.97 | 3,429.83 |

(八) 公司控制的结构化主体情况

□适用 √不适用

六、公司关于公司未来发展的讨论与分析

(一) 行业格局和趋势

√适用 □不适用

见本报告“第三节管理层讨论与分析”——“二、报告期内公司所处行业情况”。

(二) 公司发展战略

√适用 □不适用

在产业经营方面，公司深耕智能物料搬运市场，坚持创新驱动，以自动化、智能化空中搬运机器人引领产业升级发展；提升欧式起重机市场份额，推动产业整合；坚持国际化发展，为成为全球领先的物料搬运解决方案供应商的愿景不懈努力。

在资本运营方面，围绕重载搬运场景深厚的技术积累，积极拓展新的应用场景；同时密切关注产投融合发展，在新能源装备领域等方向不断寻求相关多元化发展机遇，以装备助力能源变革为使命，不断丰富产品生态，为公司寻求第二成长曲线。

(三) 经营计划

√适用 □不适用

1、持续推进全球化布局，中国制造加速出海

在全球产能结构性重塑的大背景下，公司坚持构建以国内大循环为主体、国内国际双循环相互促进的新发展格局，在全球多个地区和国家布局销售和服务网络，为工业起重机全球化布局奠定良好的产业基础。

2、加快推进产能扩张，提升市场份额

随着安徽物料搬运装备产业园一期的建成，年产3万吨智能物料搬运装备的生产能力将逐步释放，大幅提升了公司交付和客户响应能力；未来将加快推动湖州核心零部件产业基地的建设，进一步扩张核心零部件产能，推动欧式起重机在国内市场占有率进一步提升。

3、聚焦智能物料搬运，不断丰富空中搬运机器人产品序列

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，深度挖掘下游行业自动化、智能化升级的需求，持续进行研发创新，实现先进制造业与现代服务业的深度融合，为客户提供定制化、高质量的重载搬运系统解决方案。

4、深入布局新能源装备市场领域，打造第二成长曲线

在新能源行业的革新浪潮中，换电已经逐渐成为中国汽车产业发展的新锐力量，公司在商用车电动化的时代潮流中率先发力，自主研发的换电机器人等产品深度契合市场需求。公司将以装备制造为基础，不断开拓换电场景，打造换电生态业务，并深入推进新能源装备领域的拓展，以装备助力能源转型与变革，开拓第二成长曲线。

(四) 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，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：公司将在技术研发、国内和国际市场拓展上加大投入，推动起重机产品的高端化、智能化、绿色化发展，并向客户提供良好的售后服务，加强研发设计能力、供应链管理能力和质量管控水平、生产交付能力及维持核心团队稳定，将目前拥有的优势和核心技术转化为更多的市场份额。

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，进而影响公司当期盈利水平。

应对措施：公司将密切关注主要原材料波动情况，预判价格波动趋势，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

报告期内，公司海外市场业务规模迅速扩张，不可避免地受到各国政治局势、经济政策的影响，若未来相应国家或地区的政治局势发生动荡、关税政策改变或施行贸易保护政策，可能会给公司国际业务带来影响。

应对措施：公司将持续进行国际化布局，密切关注海外市场的发展机会，同时加大风险管控力度，平衡风险与收益；公司将密切关注国际市场汇率政策，选择合适的汇率管理工具对外汇风险进行主动管理，防范化解汇率波动对公司产生的影响。

(五)其他

适用 不适用

七、公司因不适用准则规定或国家秘密、商业秘密等特殊原因，未按准则披露的情况和原因说明

适用 不适用

第四节 公司治理

一、公司治理相关情况说明

适用 不适用

报告期内，公司严格按照《公司法》、《证券法》、《上市公司治理准则》等有关法律法规对公司治理的要求，规范运作，建立健全有效的公司治理结构，完善股东大会、董事会、监事会议事规则，规范董事、监事和高级管理人员的任职管理及履职行为，完善内部控制制度，履行信息披露义务，积极承担社会责任，积极采取有效措施保护投资者特别是中小投资者的合法权益。

公司治理与法律、行政法规和中国证监会关于上市公司治理的规定是否存在重大差异；如有重大差异，应当说明原因

适用 不适用

二、公司控股股东、实际控制人在保证公司资产、人员、财务、机构、业务等方面独立性的具体措施，以及影响公司独立性而采取的解决方案、工作进度及后续工作计划

适用 不适用

控股股东、实际控制人及其控制的其他单位从事与公司相同或者相近业务的情况，以及同业竞争或者同业竞争情况发生较大变化对公司的影响、已采取的解决措施、解决进展以及后续解决计划

适用 不适用

三、股东大会情况简介

| 会议届次 | 召开日期 | 决议刊登的指定网站的查询索引 | 决议刊登的披露日期 | 会议决议 |
|--------------|----------------|-------------------|----------------|---|
| 2022 年年度股东大会 | 2023 年 6 月 7 日 | www. sse. com. cn | 2023 年 6 月 8 日 | 本次会议审议通过了以下议案： 1、2022 年董事会工作报告； 2、2022 年监事会工作报告； 3、2022 年年度报告及摘要； 4、2022 年财务决算报告； 5、2022 年年度利润分配及公积金转增股本方案； 6、关于申请银行授信及提供担保的议案； 7、关于聘任 2023 年度审计机构的议案； 8、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； 9、关于与银行开展供应链融资业务合作暨对外担保的议案 |

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

四、董事、监事和高级管理人员的情况

(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及报酬情况

√适用 □不适用

单位：股

| 姓名 | 职务 | 性别 | 年龄 | 任期起始日期 | 任期终止日期 | 年初持股数 | 年末持股数 | 年度内股份增减变动量 | 增减变动原因 | 报告期内从公司获得的税前报酬总额(万元) | 是否在公司关联方获取报酬 |
|-----|-----------|----|----|------------|------------|------------|------------|------------|-------------------|----------------------|--------------|
| 陶峰华 | 董事长、总经理 | 男 | 50 | 2012年8月8日 | 2024年5月17日 | 41,948,054 | 50,337,665 | 8,389,611 | 2022年年度权益分派方案实施所致 | 46 | 否 |
| 袁秀峰 | 副董事长、副总经理 | 男 | 58 | 2012年8月8日 | 2024年5月17日 | 436,800 | 524,160 | 87,360 | | 74 | 否 |
| 徐珽 | 董事、副总经理 | 男 | 48 | 2012年8月8日 | 2024年5月17日 | 1,010,873 | 1,213,048 | 202,175 | | 60 | 否 |
| 王文艺 | 董事、副总经理 | 男 | 43 | 2021年8月6日 | 2024年5月17日 | 43,316 | 51,979 | 8,663 | | 101 | 否 |
| 杨克泉 | 独立董事 | 男 | 56 | 2018年8月8日 | 2024年5月17日 | 0 | 0 | 0 | | 6 | 否 |
| 戎一昊 | 独立董事 | 男 | 39 | 2018年8月8日 | 2024年5月17日 | 0 | 0 | 0 | | 6 | 否 |
| 蒋毅刚 | 独立董事 | 男 | 64 | 2021年8月6日 | 2024年5月17日 | 0 | 0 | 0 | | 6 | 否 |
| 康胜明 | 监事会主席 | 男 | 51 | 2018年8月8日 | 2024年5月17日 | 0 | 0 | 0 | | 12 | 否 |
| 欧燕 | 职工代表监事 | 女 | 37 | 2018年8月8日 | 2024年5月17日 | 0 | 0 | 0 | | 24 | 否 |
| 胡俊军 | 监事 | 男 | 42 | 2022年6月10日 | 2024年5月17日 | 0 | 0 | 0 | | 15 | 否 |
| 顾海清 | 副总经理 | 男 | 47 | 2012年8月 | 2024年5月 | 436,800 | 524,160 | 87,360 | | 60 | 否 |

| | | | | | | | | | | | |
|-----|-------|---|----|-----------------|-----------------|------------|------------|-----------|---|-----|---|
| | | | | 月 8 日 | 月 17 日 | | | | | | |
| 贾凯 | 副总经理 | 男 | 44 | 2012 年 8 月 8 日 | 2024 年 5 月 17 日 | 436,800 | 524,160 | 87,360 | | 101 | 否 |
| 向希 | 财务总监 | 男 | 39 | 2022 年 4 月 26 日 | 2024 年 5 月 17 日 | 0 | 0 | 0 | | 67 | 否 |
| 王堰川 | 董事会秘书 | 男 | 34 | 2021 年 12 月 3 日 | 2024 年 5 月 17 日 | 0 | 0 | 0 | | 40 | 否 |
| 合计 | / | / | / | / | / | 44,312,643 | 53,175,172 | 8,862,529 | / | 618 | / |

| 姓名 | 主要工作经历 |
|-----|---|
| 陶峰华 | 1996 年参加工作，先后就职于上海振华重工（集团）股份有限公司、德马格起重机械（上海）有限公司。2002 年开始创业，2007 年创立法兰泰克起重机械（苏州）有限公司，担任董事兼总经理；2012 年法兰泰克完成股份制改造后担任公司董事兼总经理，2021 年 8 月起担任公司董事长、总经理至今。 |
| 袁秀峰 | 1987 年参加工作，先后就职于南京起重机械总厂有限公司、德马格起重机械（上海）有限公司、江苏省特种设备安全监督检验研究院；2007 年担任法兰泰克起重机械（苏州）有限公司技术总监；自 2012 年起，任公司副总经理兼技术总监，2021 年 8 月起担任公司副董事长、副总经理至今。 |
| 徐珽 | 1998 年参加工作，先后就职于光华科隆集团、香港海翔有限公司、德马格起重机械（上海）有限公司；2008 年担任诺威起重设备（苏州）有限公司销售总监，2012 年起任公司董事、副总经理至今。 |
| 王文艺 | 2001 年参加工作，先后就职于武汉港迪电气有限公司、无锡工力工程机械厂；2009 年入职公司，2021 年 8 月起担任公司董事、副总经理至今。 |
| 杨克泉 | 2004 年 7 月至 2012 年 1 月，在上海立信会计金融学院任副教授；2012 年 2 月至 2014 年 5 月，在国辰产业投资基金管理有限公司任投资总监；2013 年 5 月至今担任北京凯易恒资产管理有限公司法定代表人、经理、执行董事；2015 年 6 月至今，在上海立信会计金融学院任副教授。2004 年至今兼任中国企业管理研究会理事。现任公司第四届董事会独立董事，兼任浙江泛源科技股份有限公司、春雪食品集团股份有限公司、上海海典软件股份有限公司独立董事。 |
| 戎一昊 | 历任上海市委政法委副科长、上海证券交易所发行上市部区域主任、中信证券投资银行委员会股票资本市场部副总裁；2017 年 11 月至 2023 年 7 月任上海信公科技集团股份有限公司合伙人，2023 年 7 月起至今任上海信雅达企业管理咨询有限公司执行董事。现任公司第四届董事会独立董事，兼任山东华鲁恒升化工股份有限公司、河北古城香业集团股份有限公司、上海宽创国际文化科技股份有限公司、青海互助天佑德青稞酒股份有限公司独立董事。 |
| 蒋毅刚 | 1991 年取得律师执业资格，1994 年起专职从事律师工作。现为上海市锦天城（深圳）律师事务所高级合伙人，主要从事公司、证券法律业务。现任公司第四届董事会独立董事，兼任鹏华基金管理有限公司独立董事、百石跨境并购基金管理（深圳）有限公司董事长。 |

| | |
|-----|---|
| 康胜明 | 1995 年参加工作，先后就职于苏州联泰染织有限公司、苏州国际展览中心有限公司。2009 年入职公司任总务主管，2018 年起任公司监事会主席至今。 |
| 欧燕 | 2013 年参加工作，先后就职于重庆大健康健康体检管理有限公司、重庆菲斯克人力资源管理有限公司。2016 年入职公司人事部，现任公司人事主管、职工代表监事。 |
| 胡俊军 | 2003 年参加工作，先后就职于旭电（苏州）科技有限公司、吴江冠一绝缘贴胶制品有限公司。2008 年入职公司信息化部，2022 年 6 月起任公司监事至今。 |
| 顾海清 | 1999 年参加工作，先后就职于江阴凯澄起重机械有限公司、江阴鼎力起重机械有限公司，2003 年任上海法兰泰克起重机械设备有限公司销售经理。2007 年任法兰泰克起重机械（苏州）有限公司副总经理。自 2012 年起任诺威总经理、公司副总经理至今。 |
| 贾凯 | 2003 年参加工作，先后就职于上海起重运输机械厂有限公司，2004-2011 年先后任上海法兰泰克起重机械设备有限公司销售工程师、销售经理；2010 年任法兰泰克起重机械（苏州）有限公司销售总监，自 2012 年起任公司副总经理至今。 |
| 向希 | 2007 年参加工作，先后就职于华新水泥股份有限公司、三一重机有限公司、广西柳工集团机械有限公司。2021 年 12 月入职公司财务部，自 2022 年 4 月起任公司财务总监至今。 |
| 王堰川 | 2012 年 7 月参加工作，2012-2016 年曾先后就职于河南众品食业股份有限公司、郑州华晶金刚石股份有限公司。2016 年 10 月入职法兰泰克证券法务部，2018 年 4 月任公司证券事务代表，2021 年 12 月起任公司董事会秘书至今。 |

其它情况说明

适用 不适用

(二) 现任及报告期内离任董事、监事和高级管理人员的任职情况

1. 在股东单位任职情况

适用 不适用

| 任职人员姓名 | 股东单位名称 | 在股东单位担任的职务 | 任期起始日期 | 任期终止日期 |
|--------------|--------------------|------------|-----------------|--------|
| 陶峰华 | 上海志享企业管理有限公司 | 监事 | 2002 年 4 月 25 日 | |
| 在股东单位任职情况的说明 | 陶峰华持有上海志享 50% 的股权。 | | | |

2. 在其他单位任职情况

√适用 □不适用

| 任职人员姓名 | 其他单位名称 | 在其他单位担任的职务 | 任期起始日期 | 任期终止日期 |
|--------------|--------------------|---------------|----------|----------|
| 陶峰华 | 上海法兰泰克集团有限公司 | 监事 | 2019年6月 | |
| | 浙江泓享投资管理有限公司 | 监事 | 2017年12月 | |
| | 苏州青蔚科技有限公司 | 监事 | 2020年7月 | 2024年2月 |
| | 艾珮丝(上海)起重机械有限公司 | 董事 | 2019年12月 | |
| | 法兰泰克(常州)工程机械有限公司 | 执行董事, 总经理 | 2019年9月 | |
| | 浙江亿晨投资管理有限公司 | 监事 | 2017年11月 | 2023年4月 |
| | 优若克(上海)自动化科技发展有限公司 | 监事 | 2019年5月 | 2024年3月 |
| | 苏州一桥传动设备有限公司 | 董事 | 2015年1月 | |
| | 青蔚智能科技(上海)有限公司 | 监事 | 2019年9月 | 2024年3月 |
| | 杭州国电大力机电工程有限公司 | 董事长 | 2019年8月 | 2022年1月 |
| | | 董事 | 2022年1月 | |
| | 浙江金锋投资有限公司 | 监事 | 2017年11月 | 2023年4月 |
| | 上海蔚鸿科技有限公司 | 监事 | 2019年9月 | 2024年3月 |
| | 上海绿电湾能源科技有限公司 | 执行董事 | 2022年5月 | 2023年8月 |
| | | 董事长 | 2023年10月 | |
| 上海邱昇咨询策划有限公司 | 监事 | 2022年10月 | | |
| 徐珽 | 法兰泰克起重设备(深圳)有限公司 | 执行董事, 总经理 | 2016年1月 | 2023年5月 |
| 杨克泉 | 上海立信会计金融学院 | 副教授 | 2015年6月 | |
| | 中国企业管理研究会 | 理事 | 2004年1月 | |
| | 北京凯易恒资产管理有限公司 | 法定代表人、经理、执行董事 | 2013年5月 | |
| | 上海鲲允企业管理咨询有限公司 | 监事 | 2016年11月 | |
| | 南通易恒科技信息咨询有限责任公司 | 监事 | 2019年6月 | |
| | 浙江泛源科技股份有限公司 | 独立董事 | 2020年10月 | 2023年11月 |
| | 春雪食品集团股份有限公司 | 独立董事 | 2020年6月 | |
| | 上海海典软件有限公司 | 独立董事 | 2020年6月 | |
| 戎一昊 | 上海信公科技集团股份有限公司 | 合伙人 | 2017年11月 | 2023年7月 |
| | 山东华鲁恒升化工股份有限公司 | 独立董事 | 2021年4月 | |
| | 河北古城香业集团股份有限公司 | 独立董事 | 2019年5月 | |
| | 上海宽创国际文化科技股份有限公司 | 独立董事 | 2021年7月 | |
| | 青海互助天佑德青稞酒股份有限公司 | 独立董事 | 2023年3月 | |
| | 上海信雅达企业管理咨询有限公司 | 法定代表人、执行董事 | 2023年7月 | |
| 蒋毅刚 | 上海市锦天城(深圳)律师事务所 | 高级合伙人 | 2005年 | |
| | 鹏华基金管理有限公司 | 独立董事 | 2021年6月 | |
| | 百石跨境并购基金管理(深圳)有限公司 | 法定代表人、董事长 | 2021年3月 | |

| | | | | |
|--------------|------------------|-------|----------|--|
| 康胜明 | 法兰泰克(常州)工程机械有限公司 | 监事 | 2021年12月 | |
| 欧燕 | 法睿兰歆企业管理(上海)有限公司 | 监事 | 2023年9月 | |
| 顾海清 | 诺威起重设备(苏州)有限公司 | 总经理 | 2012年4月 | |
| | 诺威起重设备(湖州)有限公司 | 总经理 | 2022年3月 | |
| 向希 | 上海绿电湾能源科技有限公司 | 财务负责人 | 2023年10月 | |
| | 法睿兰歆企业管理(上海)有限公司 | 财务负责人 | 2023年9月 | |
| 在其他单位任职情况的说明 | 无 | | | |

(三) 董事、监事、高级管理人员报酬情况

适用 不适用

| | |
|--|--------------------------------------|
| 董事、监事、高级管理人员报酬的决策程序 | 公司高级管理人员薪酬由董事会审议确定；董事、监事的报酬由公司股东大会批准 |
| 董事在董事会讨论本人薪酬事项时是否回避 | 是 |
| 薪酬与考核委员会或独立董事专门会议关于董事、监事、高级管理人员报酬事项发表建议的具体情况 | 无意见。 |
| 董事、监事、高级管理人员报酬确定依据 | 参考行业及地区经济发展水平，结合公司实际情况决定 |
| 董事、监事和高级管理人员报酬的实际支付情况 | 根据经审议的标准按时足额支付 |
| 报告期末全体董事、监事和高级管理人员实际获得的报酬合计 | 人民币 618 万元 |

(四) 公司董事、监事、高级管理人员变动情况

适用 不适用

(五) 近三年受证券监管机构处罚的情况说明

适用 不适用

(六) 其他

适用 不适用

五、报告期内召开的董事会有关情况

| 会议届次 | 召开日期 | 会议决议 |
|--------------|------------|--|
| 第四届董事会第十二次会议 | 2023年3月1日 | 本次会议审议通过了以下议案： 1、关于不提前赎回“法兰转债”的议案。 |
| 第四届董事会第十三次会议 | 2023年4月27日 | 本次会议审议通过了以下议案： 1、2022年董事会工作报告； 2、2022年总经理工作报告； 3、2022年年度报告及摘要； 4、2022年度内部控制评价报告； 5、2022年财务决算报告； |

| | | |
|--------------|------------------|---|
| | | 6、审计委员会 2022 年度履职情况报告； 7、2022 年年度利润分配及资本公积转增股本方案； 8、关于申请银行授信及提供担保的议案； 9、关于 2022 年度募集资金存放与使用情况专项报告的议案； 10、关于聘任 2023 年度审计机构的议案； 11、关于预计 2023 年度日常关联交易的议案； 12、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； 13、关于与银行开展供应链融资业务合作暨对外担保的议案； 14、关于使用闲置自有资金进行现金管理的议案； 15、关于部分募投项目结项并将节余募集资金用于其他募投项目的议案； 16、2023 年第一季度报告； 17、关于提请召开公司 2022 年年度股东大会的议案。 |
| 第四届董事会第十四次会议 | 2023 年 7 月 12 日 | 本次会议审议通过了以下议案： 1、关于不提前赎回“法兰转债”的议案。 |
| 第四届董事会第十五次会议 | 2023 年 8 月 25 日 | 本次会议审议通过了以下议案： 1、2023 年半年度报告及摘要； 2、2023 年半年度募集资金存放与使用情况专项报告。 |
| 四届董事会第十六次会议 | 2023 年 10 月 27 日 | 本次会议审议通过了以下议案： 1、2023 年第三季度报告。 |
| 四届董事会第十七次会议 | 2023 年 11 月 13 日 | 本次会议审议通过了以下议案： 1、关于全资子公司增资扩股实施员工股权激励计划的议案 |

六、董事履行职责情况

(一) 董事参加董事会和股东大会的情况

| 董事姓名 | 是否独立董事 | 参加董事会情况 | | | | | | 参加股东大会情况 |
|------|--------|------------|--------|-----------|--------|------|---------------|-----------|
| | | 本年应参加董事会次数 | 亲自出席次数 | 以通讯方式参加次数 | 委托出席次数 | 缺席次数 | 是否连续两次未亲自参加会议 | 出席股东大会的次数 |
| 陶峰华 | 否 | 6 | 6 | 1 | 0 | 0 | 否 | 0 |
| 袁秀峰 | 否 | 6 | 6 | 0 | 0 | 0 | 否 | 1 |
| 徐珽 | 否 | 6 | 6 | 1 | 0 | 0 | 否 | 0 |
| 王文艺 | 否 | 6 | 6 | 0 | 0 | 0 | 否 | 1 |
| 杨克泉 | 是 | 6 | 6 | 2 | 0 | 0 | 否 | 1 |
| 戎一昊 | 是 | 6 | 6 | 2 | 0 | 0 | 否 | 1 |
| 蒋毅刚 | 是 | 6 | 6 | 2 | 0 | 0 | 否 | 1 |

连续两次未亲自出席董事会会议的说明

适用 不适用

| | |
|----------------|---|
| 年内召开董事会会议次数 | 6 |
| 其中：现场会议次数 | 0 |
| 通讯方式召开会议次数 | 0 |
| 现场结合通讯方式召开会议次数 | 6 |

(二) 董事对公司有关事项提出异议的情况

适用 不适用

(三) 其他

□适用 √不适用

七、董事会下设专门委员会情况

√适用 □不适用

(一) 董事会下设专门委员会成员情况

| 专门委员会类别 | 成员姓名 |
|----------|---------------------|
| 审计委员会 | 杨克泉、陶峰华、戎一昊 |
| 提名委员会 | 戎一昊、陶峰华、蒋毅刚 |
| 薪酬与考核委员会 | 蒋毅刚、王文艺、杨克泉 |
| 战略委员会 | 陶峰华、袁秀峰、王文艺、杨克泉、蒋毅刚 |

(二) 报告期内审计委员会召开 4 次会议

| 召开日期 | 会议内容 | 重要意见和建议 | 其他履行职责情况 |
|------------------|--|---------------------|----------|
| 2023 年 4 月 17 日 | 本次会议审议通过了以下议案： 1、2022 年年度报告及摘要； 2、2022 年度内部控制评价报告； 3、2022 年财务决算报告； 4、审计委员会 2022 年度履职情况报告； 5、2022 年年度利润分配及资本公积转增股本方案； 6、关于 2022 年度募集资金存放与使用情况专项报告的议案； 7、关于聘任 2023 年度审计机构的议案； 8、关于预计 2023 年度日常关联交易的议案； 9、关于部分募投项目结项并将节余募集资金用于其他募投项目的议案； 10、2023 年第一季度报告。 | 一致同意该议案并将议案提交董事会审议。 | |
| 2023 年 8 月 15 日 | 本次会议审议通过了以下议案： 1、2023 年半年度报告及摘要； 2、2023 年半年度募集资金存放与使用情况专项报告。 | 一致同意该议案并将议案提交董事会审议。 | |
| 2023 年 10 月 22 日 | 本次会议审议通过了以下议案： 1、2023 年第三季度报告。 | 一致同意该议案并将议案提交董事会审议。 | |
| 2023 年 12 月 22 日 | 本次会议审议通过了以下议案： 1、关于可转换公司债券募投项目结项的议案。 | 一致同意该议案并将议案提交董事会审议。 | |

(三) 报告期内战略委员会召开 1 次会议

| 召开日期 | 会议内容 | 重要意见和建议 | 其他履行职责情况 |
|-----------------|--|---------------------|----------|
| 2023 年 4 月 17 日 | 本次会议审议通过了以下议案： 1、2022 年年度报告及摘要； 2、2022 年年度利润分配及资本公积转增股本方案。 | 一致同意该议案并将议案提交董事会审议。 | |

(四) 报告期内薪酬与考核委员会召开 1 次会议

| 召开日期 | 会议内容 | 重要意见和建议 | 其他履行职责情况 |
|--------------------|---|---------------------|----------|
| 2023 年 11 月 8 日 | 本次会议审议通过了以下议案： 1、关于《上海绿电湾能源科技有限公司股权激励计划》的议案。 | 一致同意该议案并将议案提交董事会审议。 | |

(五) 存在异议事项的具体情况

适用 不适用

八、监事会发现公司存在风险的说明

适用 不适用

监事会对报告期内的监督事项无异议。

九、报告期末母公司和主要子公司的员工情况**(一) 员工情况**

| | |
|------------------------|--------|
| 母公司在职员工的数量 | 755 |
| 主要子公司在职员工的数量 | 708 |
| 在职员工的数量合计 | 1,463 |
| 母公司及主要子公司需承担费用的离退休职工人数 | 32 |
| 专业构成 | |
| 专业构成类别 | 专业构成人数 |
| 生产人员 | 698 |
| 销售人员 | 357 |
| 技术人员 | 271 |
| 财务人员 | 32 |
| 行政人员 | 105 |
| 合计 | 1,463 |
| 教育程度 | |
| 教育程度类别 | 数量（人） |
| 大学及以上 | 407 |
| 专科 | 364 |
| 高中及以下 | 692 |
| 合计 | 1,463 |

(二) 薪酬政策

适用 不适用

共赢未来是公司的人才发展理念，公司通过薪酬激励政策引导和鼓励员工与公司共同发展，坚持长期主义，以客户至上、团队协作、全力奋斗、创造价值、追求卓越五条核心价值观凝聚人心，通过薪酬激励政策落地让员工享受到企业发展成果，通过组织绩效管理将“企业蛋糕”做大，通过个人绩效管理让“蛋糕”公平分配，让组织充满活力。

公司通过薪酬包政策牵引公司战略、团队目标、个人激励和谐统一，并辅助销售业绩激励、技术创新激励等过程激励政策，让员工工作有目标，工作有动力，支持和鼓励员工通过价值创造

合法合规合理提升个人收入，员工在个人努力过程中力出一孔，支撑企业发展与战略目标实现，实现企业与员工共赢，实现企业效益与员工收入双增长，不仅共赢过去，还将共赢未来。

(三) 培训计划

适用 不适用

人才是企业长期健康发展的基础，培养和发展人才为企业持续发展注入源动力。公司重视人才发展，持续投入各种资源实施人才发展战略，鼓励和帮助员工学习成长，增强组织活力。

1、企业文化建设：文化认同是员工与企业共同发展的基石，公司重视企业文化建设，认同公司核心价值观是公司人才标准的基础，通过招人、选人、用人，打造志同道合的团队，通过各种人才激励政策引导员工践行公司核心价值观，构建成长性思维和双赢思维。

2、人才发展体系：构建人才发展体系，通过人才画像、素质模型、职级体系等系统工作开展，探索人才可持续发展和系统发展，构建与公司战略规划相匹配的人才发展体系，将人才培养工作持续开展，螺旋式上升，系统提升组织能力，支撑企业持续增长。

3、人才发展项目：公司因材施教，公司针对不同层次员工实施不同的战略人才发展项目，持续开展多期飞鹰、雏鹰人才培养，依据素质模型设计多模块课程项目，邀请优秀外部讲师到公司授课，结合企业内部课程体系与外部拓展训练，接受专业知识训练与企业文化熏陶，打造不同层级后备人才梯队。

人才发展需要公司共同参与，公司将人才培养作为各部门各业务单位的关键考核指标，公司上下一致共同参与人才培养，高管带头学习，提升学习氛围，打造学习型组织，通过持续开展学习培养人才、发现人才、关心人才、留住人才，让员工都有学习和成长的机会，支持和鼓励员工挑战和达成高目标实现自我价值，员工与企业共同成长，共同发展，共赢未来。

(四) 劳务外包情况

适用 不适用

十、利润分配或资本公积金转增预案

(一) 现金分红政策的制定、执行或调整情况

适用 不适用

1、现金分红政策的制定

报告期内，公司严格遵守有关法律、法规和《公司章程》的规定，实行积极、持续、稳定的利润分配政策，相关的决策程序和监督机制完备，切实维护了中小投资者的合法权益。报告期内，公司分红政策未发生调整。

2、2022 年度权益分派实施情况

公司于第四届董事会第十三次会议审议通过《2022 年年度利润分配及资本公积转增股本方案》，经 2022 年年度股东大会决议，以 2022 年度利润分配实施公告确定的股权登记日总股本（扣减当日公司回购账户股份数量）为基数，向全体股东每股派发现金红利 0.26 元（含税）；每股以资本公积金转增 0.20 股，共计派发现金红利 77,717,034.46 元，转增 59,782,334 股，占 2022 年度归属上市公司股东净利润的比例为 38.23%，该利润分配方案已于 2023 年 7 月实施完毕。

(二) 现金分红政策的专项说明

适用 不适用

| | |
|------------------------------------|--|
| 是否符合公司章程的规定或股东大会决议的要求 | <input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 |
| 分红标准和比例是否明确和清晰 | <input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 |
| 相关的决策程序和机制是否完备 | <input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 |
| 独立董事是否履职尽责并发挥了应有的作用 | <input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 |
| 中小股东是否有充分表达意见和诉求的机会，其合法权益是否得到了充分保护 | <input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 |

(三) 报告期内盈利且母公司可供股东分配利润为正，但未提出现金利润分配方案预案的，公司应当详细披露原因以及未分配利润的用途和使用计划

适用 不适用

(四) 本报告期利润分配及资本公积金转增股本预案

适用 不适用

单位：元币种：人民币

| | |
|------------------------------------|----------------|
| 每 10 股送红股数（股） | 0 |
| 每 10 股派息数（元）（含税） | 2.3 |
| 每 10 股转增数（股） | 0 |
| 现金分红金额（含税） | 82,825,680.65 |
| 分红年度合并报表中归属于上市公司普通股股东的净利润 | 163,358,821.35 |
| 占合并报表中归属于上市公司普通股股东的净利润的比率（%） | 50.70 |
| 以现金方式回购股份计入现金分红的金额 | 0 |
| 合计分红金额（含税） | 82,825,680.65 |
| 合计分红金额占合并报表中归属于上市公司普通股股东的净利润的比率（%） | 50.70 |

十一、 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) 相关激励事项已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的

适用 不适用

(二) 临时公告未披露或有后续进展的激励情况

股权激励情况

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

员工持股计划情况

适用 不适用

其他激励措施

适用 不适用

(三) 董事、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

(四) 报告期内对高级管理人员的考评机制，以及激励机制的建立、实施情况

适用 不适用

公司建立了高级管理人员薪酬与公司绩效和个人业绩相关联的激励机制。报告期内，公司根据高级管理人员薪酬方案，结合公司年度经营业绩达成情况以及个人绩效差异上下浮动。

十二、 报告期内的内部控制制度建设及实施情况

适用 不适用

详见公司 2024 年 4 月 27 日披露于上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）的《2023 年度内部控制评价报告》。

报告期内内部控制存在重大缺陷情况的说明

适用 不适用

十三、 报告期内对子公司的管理控制情况

适用 不适用

十四、 内部控制审计报告的相关情况说明

适用 不适用

公司聘请立信会计师事务所（特殊普通合伙）对公司 2023 年财务报告内部控制情况进行审计，并出具了标准无保留意见的内部控制审计报告，详见公司 2024 年 4 月 27 日披露于上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）的《内部控制审计报告》（信会师报字[2024]第 ZA11999 号）。

是否披露内部控制审计报告：是

内部控制审计报告意见类型：标准的无保留意见

十五、 上市公司治理专项行动自查问题整改情况

无

十六、 其他

适用 不适用

第五节 环境与社会责任

一、环境信息情况

| | |
|-------------------|-----|
| 是否建立环境保护相关机制 | 是 |
| 报告期内投入环保资金（单位：万元） | 296 |

(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) 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

(四) 在报告期内为减少其碳排放所采取的措施及效果

| | |
|--|--|
| 是否采取减碳措施 | 是 |
| 减少排放二氧化碳当量（单位：吨） | |
| 减碳措施类型（如使用清洁能源发电、在生产过程中使用减碳技术、研发生产助于减碳的新产品等） | 利用信息化手段，对各区域设施能源（气、电）消耗实时监控，有效分析并持续改善减少耗能状况。各厂区推广屋顶太阳能清洁发电设施，助力减碳。 |

具体说明

√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、社会责任工作情况**(一) 是否单独披露社会责任报告、可持续发展报告或 ESG 报告**

□适用 √不适用

(二) 社会责任工作具体情况

√适用 □不适用

| 对外捐赠、公益项目 | 数量/内容 | 情况说明 |
|-----------|-------|------------|
| 总投入（万元） | 8.51 | 支持本地科教文卫事业 |
| 其中：资金（万元） | 3.40 | |
| 物资折款（万元） | 5.11 | |
| 惠及人数（人） | 500 | |

具体说明

□适用 √不适用

三、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

具体说明

□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) 公司资产或项目存在盈利预测，且报告期仍处在盈利预测期间，公司就资产或项目

是否达到原盈利预测及其原因作出说明

□已达到 □未达到 √不适用

(三) 业绩承诺的完成情况及其对商誉减值测试的影响

□适用 √不适用

二、报告期内控股股东及其他关联方非经营性占用资金情况

□适用 √不适用

三、违规担保情况

□适用 √不适用

四、公司董事会对会计师事务所“非标准意见审计报告”的说明

□适用 √不适用

五、公司对会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正原因和影响的分析说明**(一) 公司对会计政策、会计估计变更原因及影响的分析说明**

√适用 □不适用

见本报告“第十节财务报告”——“五、40、重要会计政策和会计估计的变更”。

(二) 公司对重大会计差错更正原因及影响的分析说明

□适用 √不适用

(三) 与前任会计师事务所进行的沟通情况

□适用 √不适用

(四) 审批程序及其他说明

□适用 √不适用

六、聘任、解聘会计师事务所情况

单位：万元币种：人民币

| | 现聘任 |
|------------------------|-------------------|
| 境内会计师事务所名称 | 立信会计师事务所（特殊普通合伙） |
| 境内会计师事务所报酬 | 75 |
| 境内会计师事务所审计年限 | 13 年 |
| 境内会计师事务所注册会计师姓名 | 杨景欣、蒋宗良 |
| 境内会计师事务所注册会计师审计服务的累计年限 | 杨景欣为 4 年，蒋宗良为 2 年 |
| 境外会计师事务所名称 | |
| 境外会计师事务所报酬 | |
| 境外会计师事务所审计年限 | |

| | 名称 | 报酬 |
|--------------|------------------|----|
| 内部控制审计会计师事务所 | 立信会计师事务所（特殊普通合伙） | 17 |
| 财务顾问 | | |
| 保荐人 | | |

聘任、解聘会计师事务所的情况说明

□适用 √不适用

审计期间改聘会计师事务所的情况说明

适用 不适用

审计费用较上一年度下降 20%以上（含 20%）的情况说明

适用 不适用

七、面临退市风险的情况

(一) 导致退市风险警示的原因

适用 不适用

(二) 公司拟采取的应对措施

适用 不适用

(三) 面临终止上市的情况和原因

适用 不适用

八、破产重整相关事项

适用 不适用

九、重大诉讼、仲裁事项

本年度公司有重大诉讼、仲裁事项 本年度公司无重大诉讼、仲裁事项

十、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

十一、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

十二、重大关联交易

(一) 与日常经营相关的关联交易

1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

适用 不适用

2、已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

适用 不适用

公司于 2023 年 4 月 27 日召开第四届董事会第十三次会议，审议通过了《关于预计 2023 年度日常关联交易的议案》，预计公司 2023 年度与上海艾珮丝发生销售产品的关联交易，金额不超过 3,000.00 万元，与陶峰华先生发生租赁的关联交易，金额不超过 30.00 万元，具体详见公司于 2023 年 4 月 29 日披露的《关于预计 2023 年度日常关联交易的公告》（公告编号：2023-017），该事项无需股东大会审议。报告期内，公司实际与上海艾珮丝发生销售产品的关联交易金额为 144.87 万元；实际与陶峰华先生发生租赁的关联交易金额为 18.00 万元。

3、临时公告未披露的事项

适用 不适用

(二) 资产或股权收购、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

适用 不适用

十三、 重大合同及其履行情况

(一) 托管、承包、租赁事项

1、 托管情况

适用 不适用

2、 承包情况

适用 不适用

3、 租赁情况

适用 不适用

(二) 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 | 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 | 128.45 | 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 | | 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） | | | | | | | | | | 128.45 | | | | |
| 公司及其子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） | | | | | | | | | | 28,647.79 | | | | |
| 公司担保总额情况（包括对子公司的担保） | | | | | | | | | | | | | | |
| 担保总额（A+B） | | | | | | | | | | 28,776.24 | | | | |
| 担保总额占公司净资产的比例（%） | | | | | | | | | | 18.68 | | | | |
| 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） | | | | | | | | | | 2,357.76 | | | | |
| 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） | | | | | | | | | | 2,357.76 | | | | |
| 未到期担保可能承担连带清偿责任说明 | | | | | | | | | | | | | | |
| 担保情况说明 | | | | | | | | 公司召开2022年年度股东大会审议通过了《关于与银行开展供应链融资业务合作暨对外担保的议案》、《关于为公司产品销售向客户提供融资租赁业务回购担保的议案》以及《关于申请银行授信及提供担保的议案》，同意2023年度公司在相应授权额度内提供担保。 | | | | | | |

(三) 委托他人进行现金资产管理的情况**1. 委托理财情况****(1) 委托理财总体情况**√适用 不适用

单位：元币种：人民币

| 类型 | 资金来源 | 发生额 | 未到期余额 | 逾期未收回金额 |
|--------|------|---------------|-------|---------|
| 银行理财产品 | 自有资金 | 30,000,000.00 | 0.00 | |

其他情况 适用 不适用**(2) 单项委托理财情况** 适用 不适用**其他情况** 适用 不适用**(3) 委托理财减值准备** 适用 不适用**2. 委托贷款情况****(1) 委托贷款总体情况** 适用 不适用**其他情况** 适用 不适用**(2) 单项委托贷款情况** 适用 不适用**其他情况** 适用 不适用**(3) 委托贷款减值准备** 适用 不适用**3. 其他情况** 适用 不适用**(四) 其他重大合同** 适用 不适用**十四、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 | 其中： 超募金额 | 扣除发行 费用后募 集资金净 额 | 募集资金承 诺投资总额 | 调整后募 集资金承 诺投资总 额(1) | 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) | 本年度投 入金额 (4) | 本年度投 入金额占 比 (%) (5) = (4)/(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 | 0 | 32,576.00 | 32,576.00 | 34,112.11 | 31,131.87 | 91.26 | 11,040.38 | 32.36 | 15,000.00 |

(二) 募投项目明细

√适用 □不适用

单位：万元

| 项目名称 | 项目性质 | 是否涉及变更投向 | 募集资金来源 | 募集资金到位时间 | 是否使用超募资金 | 项目募集资金承诺投资总额 | 调整后募集资金投资总额(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 |
|-------------------|------|----------|---------|-----------|----------|--------------|----------------|----------|---------------------|-------------------------------|---------------|-------|---------------|---------------|---------|-----------------|--------------------------|------|
| 智能高空作业平台项目 | 生产建设 | 是 | 发行可转换债券 | 2020年8月6日 | 否 | 29,576.00 | 14,336.51 | 1,746.04 | 13,973.19 | 97.47 | 2023年3月 | 是 | 是 | 不适用 | 不适用 | 不适用 | 否 | |
| 安徽物料搬运装备产业园(一期)项目 | 生产建设 | 是 | 发行可转换债券 | 2020年8月6日 | 否 | 0 | 16,775.60 | 9,294.35 | 14,158.68 | 84.4 | 2023年12月 | 是 | 是 | 不适用 | 不适用 | 不适用 | 否 | |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--------|------|---|---------|-----------|---|----------|----------|---|----------|-----|-----|-----|---|-----|-----|-----|---|--|
| 补充流动资金 | 补流还贷 | 否 | 发行可转换债券 | 2020年8月6日 | 否 | 3,000.00 | 3,000.00 | - | 3,000.00 | 100 | 不适用 | 不适用 | 是 | 不适用 | 不适用 | 不适用 | 否 | |
|--------|------|---|---------|-----------|---|----------|----------|---|----------|-----|-----|-----|---|-----|-----|-----|---|--|

(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

2022年10月28日，公司召开第四届董事会第十一次会议和第四届监事会第八次会议，审议通过了《关于使用部分闲置募集资金暂时补充流动资金的议案》，同意使用部分暂时闲置募集资金1亿元用于临时补充流动资金，使用期限自董事会审议通过之日起不超过12个月。截至2023年10月27日，公司已将用于临时补充流动资金的闲置募集资金全部归还至募集资金专户，并将归还情况通知了保荐机构和保荐代表人。

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、 用超募资金永久补充流动资金或归还银行贷款情况

适用 不适用

5、 其他

适用 不适用

十五、其他对投资者作出价值判断和投资决策有重大影响的重大事项的说明

适用 不适用

第七节 股份变动及股东情况

一、股本变动情况

(一) 股份变动情况表

1、股份变动情况表

单位：股

| | 本次变动前 | | 本次变动增减(+, -) | | | | | 本次变动后 | |
|--------------|-------------|-------|--------------|----|------------|-------|------------|-------------|-------|
| | 数量 | 比例(%) | 发行新股 | 送股 | 公积金转股 | 其他 | 小计 | 数量 | 比例(%) |
| 一、有限售条件股份 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 1、国家持股 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 2、国有法人持股 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 3、其他内资持股 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 其中：境内非国有法人持股 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 境内自然人持股 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 4、外资持股 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 其中：境外法人持股 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 境外自然人持股 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 二、无限售条件流通股份 | 300,326,563 | 100 | 0 | 0 | 59,782,334 | 2,758 | 59,785,092 | 360,111,655 | 100 |
| 1、人民币普通股 | 300,326,563 | 100 | 0 | 0 | 59,782,334 | 2,758 | 59,785,092 | 360,111,655 | 100 |
| 2、境内上市的外资股 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 3、境外上市的外资股 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 4、其他 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 三、股份总数 | 300,326,563 | 100 | 0 | | 59,782,334 | 2,758 | 59,785,092 | 360,111,655 | 100 |

2、股份变动情况说明

适用 不适用

报告期内，公司发行的“法兰转债”处于转股期（转股起止日期为2021年2月8日至2026年7月30日），报告期内，累计有25,000.00元可转债转换为公司普通股股票，累计转股数量为2,758股。

报告期内，公司因实施2022年年度利润分配及资本公积转增股本方案，以2022年度利润分配实施公告确定的股权登记日总股本（扣减当日公司回购账户股份数量）为基数，向全体股东每股以资本公积金转增0.20股，共转增59,782,334股，新增无限售条件流通股份已于2023年7月4日上市。

3、股份变动对最近一年和最近一期每股收益、每股净资产等财务指标的影响（如有）

适用 不适用

报告期内，因实施资本公积转增股本、可转债转股，公司总股本由300,326,563股增加至360,111,655股，公司2023年度实现基本每股收益0.45元/股，较上年同期下降19.65%；以期初总股本300,326,563股计算，对应每股净资产5.13元，以期末总股本360,111,655股计算，对应每股净资产4.28元。

4、公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容

适用 不适用

(二) 限售股份变动情况

适用 不适用

二、证券发行与上市情况

(一) 截至报告期内证券发行情况

适用 不适用

截至报告期内证券发行情况的说明（存续期内利率不同的债券，请分别说明）：

适用 不适用

(二) 公司股份总数及股东结构变动及公司资产和负债结构的变动情况

适用 不适用

报告期内，公司发行的“法兰转债”处于转股期（转股起止日期为2021年2月8日至2026年7月30日），报告期内，累计有25,000.00元可转债转换为公司普通股股票，累计转股数量为2,758股。

报告期内，公司因实施2022年年度利润分配及资本公积转增股本方案，以2022年度利润分配实施公告确定的股权登记日总股本（扣减当日公司回购账户股份数量）为基数，向全体股东每股以资本公积金转增0.20股，共转增59,782,334股，新增无限售条件流通股份已于2023年7月4日上市。

报告期内公司资产和负债结构变动情况：截至报告期末，公司资产负债率为55.44%，较期初55.69%下降0.25个百分点。

(三) 现存的内部职工股情况

适用 不适用

三、股东和实际控制人情况

(一) 股东总数

| | |
|------------------------------|--------|
| 截至报告期末普通股股东总数(户) | 15,572 |
| 年度报告披露日前上一月末的普通股股东总数(户) | 15,380 |
| 截至报告期末表决权恢复的优先股股东总数(户) | 0 |
| 年度报告披露日前上一月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 | 13,642,808 | 81,856,845 | 22.73 | 0 | 质押 | 5,880,000 | 境内自然 人 |
| 陶峰华 | 8,389,611 | 50,337,665 | 13.98 | 0 | 无 | 0 | 境内自然 人 |
| 上海志享企 业管理有限 公司 | 7,807,713 | 46,846,276 | 13.01 | 0 | 质押 | 36,648,000 | 境内非 国有法 人 |
| 沈菊林 | 927,120 | 5,012,717 | 1.39 | 0 | 未知 | | 境内自然 人 |
| 全国社保基 金五零四组 合 | 4,978,715 | 4,978,715 | 1.38 | 0 | 未知 | | 其他 |
| 纪松利 | 3,927,620 | 3,927,620 | 1.09 | 0 | 未知 | | 境内自然 人 |
| 中金公司一 建设银行一 中金新锐股 票型集合资 产管理计划 | 2,972,928 | 3,692,756 | 1.03 | 0 | 未知 | | 其他 |
| 国泰基金一 信泰人寿保 险股份有限 公司一传统 产品一国泰 基金一信泰 人寿1号单 一资产管理 计划 | 3,106,560 | 3,106,560 | 0.86 | 0 | 未知 | | 其他 |
| 中国建设银 行股份有限 公司一国寿 安保智慧生 活股票型证 券投资基金 | 493,060 | 2,458,360 | 0.68 | 0 | 未知 | | 其他 |

| 刘健 | -3, 588, 979 | 2, 322, 597 | 0.64 | 0 | 未知 | | 境内自然人 |
|--|--|-------------|--------------|---|----|--|-------|
| 前十名无限售条件股东持股情况 | | | | | | | |
| 股东名称 | 持有无限售条件流通股的数量 | 股份种类及数量 | | | | | |
| | | 种类 | 数量 | | | | |
| 金红萍 | 81, 856, 845 | 人民币普通股 | 81, 856, 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 | | | | |
| 沈菊林 | 5, 012, 717 | 人民币普通股 | 5, 012, 717 | | | | |
| 全国社保基金五零四组合 | 4, 978, 715 | 人民币普通股 | 4, 978, 715 | | | | |
| 纪松利 | 3, 927, 620 | 人民币普通股 | 3, 927, 620 | | | | |
| 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 | | | | |
| 国泰基金－信泰人寿保险股份有限公司－传统产品－国泰基金－信泰人寿1号单一资产管理计划 | 3, 106, 560 | 人民币普通股 | 3, 106, 560 | | | | |
| 中国建设银行股份有限公司－国寿安保智慧生活股票型证券投资基金 | 2, 458, 360 | 人民币普通股 | 2, 458, 360 | | | | |
| 刘健 | 2, 322, 597 | 人民币普通股 | 2, 322, 597 | | | | |
| 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22.73%、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49.72%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 | | | | | | |

前十名股东参与转融通业务出借股份情况

适用 不适用

前十名股东较上期发生变化

适用 不适用

单位:股

| 前十名股东较上期末变化情况 | | | |
|---------------|-----------|------------------|---------------------------------|
| 股东名称（全称） | 本报告期新增/退出 | 期末转融通出借股份且尚未归还数量 | 期末股东普通账户、信用账户持股以及转融通出借尚未归还的股份数量 |
| | | | |

| | | 数量合计 | 比例 (%) | 数量合计 | 比例 (%) |
|---|----|------|-----------|-----------|-----------|
| 全国社保基金五零四组合 | 新增 | 0 | 0 | 4,978,715 | 1.38 |
| 纪松利 | 新增 | 0 | 0 | 5,012,717 | 1.09 |
| 中金公司—建设银行—中金新锐股票型集合资产管理计划 | 新增 | 0 | 0 | 3,692,756 | 1.03 |
| 国泰基金—信泰人寿保险股份有限公司—传统产品—国泰基金—信泰人寿1号单一资产管理计划 | 新增 | 0 | 0 | 3,106,560 | 0.86 |
| 中国建设银行股份有限公司—国寿安保智慧生活股票型证券投资基金 | 新增 | 0 | 0 | 2,458,360 | 0.68 |
| 国寿安保基金—中国人寿保险股份有限公司—分红险—国寿安保基金国寿股份均衡股票型组合单一资产管理计划（可供出售） | 退出 | 0 | 0 | | |
| 王新革 | 退出 | 0 | 0 | | |
| 国寿安保基金—中国人寿保险股份有限公司—传统险—国寿安保国寿股份均衡股票传统可供出售单一资产管理计划 | 退出 | 0 | 0 | | |
| 中国农业银行股份有限公司—富国可转换债券证券投资基金 | 退出 | 0 | 0 | | |
| 光大证券资管—光大银行—光大阳光添利债券型集合资产管理计划 | 退出 | 0 | 0 | | |

前十名有限售条件股东持股数量及限售条件

适用 不适用

(三) 战略投资者或一般法人因配售新股成为前 10 名股东

适用 不适用

四、控股股东及实际控制人情况

(一) 控股股东情况

1 法人

适用 不适用

2 自然人

适用 不适用

| | |
|----------------|------------|
| 姓名 | 陶峰华 |
| 国籍 | 中国 |
| 是否取得其他国家或地区居留权 | 否 |
| 主要职业及职务 | 公司董事长、总经理 |
| 姓名 | 金红萍 |
| 国籍 | 中国 |
| 是否取得其他国家或地区居留权 | 否 |
| 主要职业及职务 | 公司投资发展部总经理 |

3 公司不存在控股股东情况的特别说明

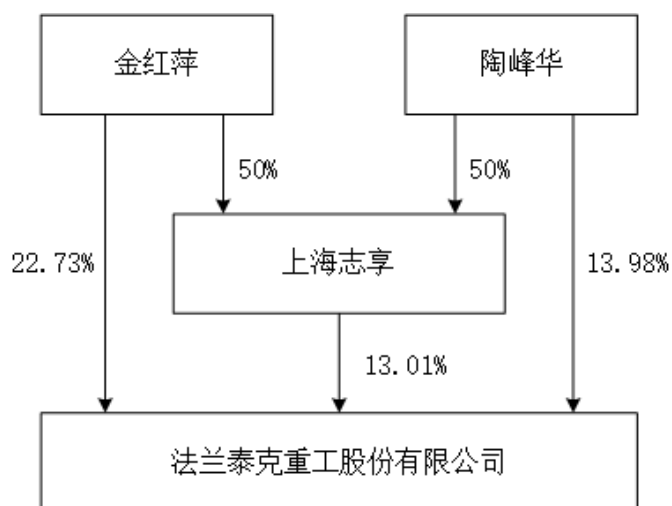
适用 不适用

4 报告期内控股股东变更情况的说明

适用 不适用

5 公司与控股股东之间的产权及控制关系的方框图

适用 不适用



(二) 实际控制人情况

1 法人

适用 不适用

2 自然人

适用 不适用

| | |
|----------------------|------------|
| 姓名 | 陶峰华 |
| 国籍 | 中国 |
| 是否取得其他国家或地区居留权 | 否 |
| 主要职业及职务 | 公司董事长、总经理 |
| 过去 10 年曾控股的境内外上市公司情况 | 无 |
| 姓名 | 金红萍 |
| 国籍 | 中国 |
| 是否取得其他国家或地区居留权 | 否 |
| 主要职业及职务 | 公司投资发展部总经理 |
| 过去 10 年曾控股的境内外上市公司情况 | 无 |

3 公司不存在实际控制人情况的特别说明

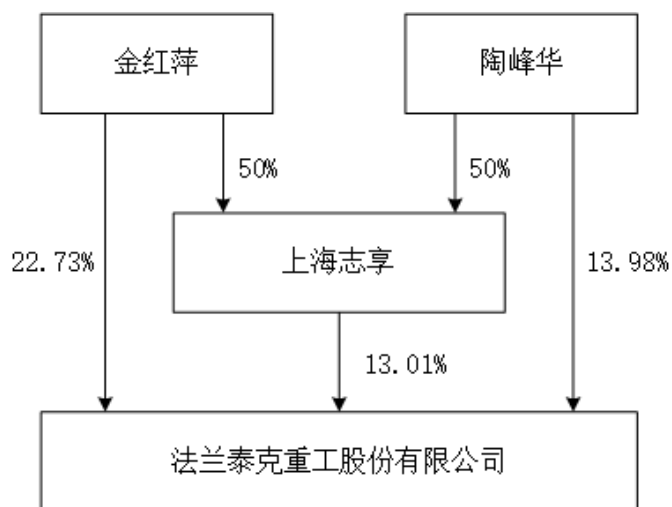
适用 不适用

4 报告期内公司控制权发生变更的情况说明

适用 不适用

5 公司与实际控制人之间的产权及控制关系的方框图

√适用 □不适用



6 实际控制人通过信托或其他资产管理方式控制公司

□适用 √不适用

(三) 控股股东及实际控制人其他情况介绍

□适用 √不适用

五、公司控股股东或第一大股东及其一致行动人累计质押股份数量占其所持公司股份数量比例达到80%以上

□适用 √不适用

六、其他持股在百分之十以上的法人股东

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

| 法人股东名称 | 单位负责人或法定代表人 | 成立日期 | 组织机构代码 | 注册资本 | 主要经营业务或管理活动等情况 |
|--------------|---------------------------|------------|--------------------|------------|----------------|
| 上海志享企业管理有限公司 | 金红萍 | 2002年4月25日 | 91310114738506163Y | 10,000,000 | 企业管理 |
| 情况说明 | 上海志享由公司实际控制人金红萍、陶峰华各持股50% | | | | |

七、股份限制减持情况说明

□适用 √不适用

八、股份回购在报告期的具体实施情况

□适用 √不适用

第八节 优先股相关情况

适用 不适用

第九节 债券相关情况

一、企业债券、公司债券和非金融企业债务融资工具

适用 不适用

二、可转换公司债券情况

适用 不适用

(一) 转债发行情况

适用 不适用

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

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

(二) 报告期转债持有人及担保人情况

适用 不适用

| | | |
|--|------------|---------|
| 可转换公司债券名称 | 法兰转债 | |
| 期末转债持有人数 | 3,496 | |
| 本公司转债的担保人 | 上海志享 | |
| 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（%） |
| 招商证券资管—和谐健康保险股份有限公司—万能产品—招商资管安赢202203号单一资产管理计划 | 22,318,000 | 8.11 |
| 中信银行股份有限公司—信澳信用债债券型证券投资基金 | 19,666,000 | 7.15 |
| 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 | 19,387,000 | 7.04 |
| 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 | 13,166,000 | 4.78 |
| 中金宏泰可转债固定收益型养老金产品—中国工商银行股份有限公司 | 12,555,000 | 4.56 |

| | | |
|--------------------------------|------------|------|
| 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 | 11,874,000 | 4.31 |
| 平安银行股份有限公司—华富价值增长灵活配置混合型证券投资基金 | 10,800,000 | 3.92 |
| 中国农业银行股份有限公司—鹏华可转债债券型证券投资基金 | 10,077,000 | 3.66 |
| 交通银行股份有限公司—天弘弘丰增强回报债券型证券投资基金 | 9,000,000 | 3.27 |
| 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 | 7,161,000 | 2.60 |

(三) 报告期转债变动情况

√适用 □不适用

单位:元币种:人民币

| 可转换公司债券名称 | 本次变动前 | 本次变动增减 | | | 本次变动后 |
|-----------|-------------|--------|----|----|-------------|
| | | 转股 | 赎回 | 回售 | |
| 法兰转债 | 275,254,000 | 25,000 | 0 | 0 | 275,229,000 |

报告期转债累计转股情况

√适用 □不适用

| 可转换公司债券名称 | 法兰转债 |
|-----------------------|-------------|
| 报告期转股额(元) | 25,000 |
| 报告期转股数(股) | 2,758 |
| 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 |

(四) 转股价格历次调整情况

√适用 □不适用

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 |
| 截至本报告期末最新转股价格 | | | | 7.68 |

(五) 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

√适用 □不适用

2023年6月,中证鹏元资信评估股份有限公司出具《2020年法兰泰克重工股份有限公司公开发行A股可转换公司债券2023年跟踪评级报告》,维持公司主体信用等级为AA-,法兰转债信用等级维持为AA-,评级展望维持为稳定。评级结果较前次未发生变化。公司经营状况稳定,资产结构合理,截至报告期末,公司资产负债率为55.44%,资信状况良好,具有较强的偿债能力。

(六) 转债其他情况说明

□适用 √不适用

第十节 财务报告

一、审计报告

√适用 □不适用

审计报告

信会师报字[2024]第 ZA11998 号

法兰泰克重工股份有限公司全体股东：

一、审计意见

我们审计了法兰泰克重工股份有限公司（以下简称法兰泰克）财务报表，包括 2023 年 12 月 31 日的合并及母公司资产负债表，2023 年度的合并及母公司利润表、合并及母公司现金流量表、合并及母公司所有者权益变动表以及相关财务报表附注。

我们认为，后附的财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制，公允反映了法兰泰克 2023 年 12 月 31 日的合并及母公司财务状况以及 2023 年度的合并及母公司经营成果和现金流量。

二、形成审计意见的基础

我们按照中国注册会计师审计准则的规定执行了审计工作。审计报告的“注册会计师对财务报表审计的责任”部分进一步阐述了我们在这些准则下的责任。按照中国注册会计师职业道德守则，我们独立于法兰泰克，并履行了职业道德方面的其他责任。我们相信，我们获取的审计证据是充分、适当的，为发表审计意见提供了基础。

三、关键审计事项

关键审计事项是我们根据职业判断，认为对本期财务报表审计最为重要的事项。这些事项的应对以对财务报表整体进行审计并形成审计意见为背景，我们不对这些事项单独发表意见。

我们在审计中识别出的关键审计事项汇总如下：

| 关键审计事项 | 该事项在审计中是如何应对的 |
|---|---|
| <p>（一）主营业务收入的真实性和截止性</p> <p>2023 年度，法兰泰克合并口径主营业务收入 199,093.97 万元，为法兰泰克合并利润表重要组成项目，为此我们确定主营业务收入的真实性和截止性为关键审计事项。根据法兰泰克会计政策，公司产品主要包括物料搬运设备及服务、工程机械及部件业务。企业既有内销业务也有出口业务。对于内销业务，客户取得控制权的确认标准分为：对需要法兰泰克负责安装的产品，在安装调试完毕、客户所在地的特种设备检验机构验收合格（如需）并出具验收报告后或客户另行检测验收合格后作为客户取得控制权时点；对不需要法兰泰克安装的产品，则在交付后作为客户取得控制权时点；出口业务在取得报关单、提单（或运单）后作为客户取得控制权时点。详见财务报表附注“五、34”及附注“七、61”、附注“十九、4”所述。</p> | <p>针对主营业务收入的真实性和截止性，我们实施的审计程序主要包括：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1、了解、测试法兰泰克与销售、收款相关的内部控制制度、财务核算制度的设计和执行； 2、复核管理层对于单项履约义务的判断和客户取得控制权时间的判断及其所依据的假设以及方法，并检查合同的关键条款； 3、按产品销售类别执行分析性复核程序，判断销售收入和毛利率变动的合理性； 4、执行细节测试，抽样检查发货记录、客户确认的签收单、验收证明或特种设备检验机构出具的验收报告等外部证据，检查收款记录，针对合 |

| | |
|---|---|
| | 同执行情况向客户进行函证； 5、对资产负债表日前后销售收入执行截止性测试程序，并结合期后事项审计检查是否存在销售退回等情况。 |
| (二) 商誉减值 | |
| <p>法兰泰克通过法兰泰克奥地利控股公司收购 RuthVoith Holding Gesellschaft m. b. H. (以下简称“RVH”)、RuthVoith, Beteiligungsgesellschaft m. b. H. (以下简称“RVB”)，最终实现间接对 Voith-Werke Ing. A. Fritz Voith Gesellschaft m. b. H. & Co. KG.，(以下简称“VoithKG”) 100% 并购，收购价格为 4,900 万欧元，初始形成商誉 4,435.44 万欧元。</p> <p>法兰泰克通过收购杭州国电大力机电工程有限公司(以下简称“杭州国电”) 75% 股权，收购总价格未折现金额为 18,810.00 万元，初始形成商誉人民币 10,651.48 万元。</p> <p>于 2023 年 12 月 31 日，法兰泰克合并财务报表中商誉的账面余额为 45,510.47 万元。详见财务报表附注“五、6.7.27”及“七、27”所述。</p> <p>公司在年末进行减值测试。由于减值测试过程较为复杂，且涉及重大职业判断，为此我们确定商誉减值为关键审计事项。</p> | <p>针对法兰泰克对奥地利 RVH、RVB、VoithKG、杭州国电商誉减值，我们实施的审计程序主要包括：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1、了解、评估并测试管理层对商誉减值测试相关的内部控制； 2、考虑评价专家的胜任能力、专业素质和客观性，并和专家保持必要的沟通，评价专家工作的恰当性； 3、询问及了解被投资单位及其环境，商誉所在资产组或资产组组合的宏观环境、行业环境、实际经营状况及未来经营规划等，识别是否存在减值迹象并进行分析； 4、询问及了解资产组或资产组组合的划分、关键假设、重大估计和判断、减值测试方法和模型的确定、减值测试关键参数（预计未来现金流量现值时的预测期增长率、稳定期增长率、利润率、折现率、预测期）的选取，并评价其合理性； 5、获取、询问及了解相关资产组可收回金额计算过程，并重新计算； 6、考虑资产负债表日期后事项对商誉减值测试及其结论的影响。 |

四、其他信息

法兰泰克管理层（以下简称管理层）对其他信息负责。其他信息包括法兰泰克 2023 年年度报告中涵盖的信息，但不包括财务报表和我们的审计报告。

我们对财务报表发表的审计意见不涵盖其他信息，我们也不对其他信息发表任何形式的鉴证结论。

结合我们对财务报表的审计，我们的责任是阅读其他信息，在此过程中，考虑其他信息是否与财务报表或我们在审计过程中了解到的情况存在重大不一致或者似乎存在重大错报。

基于我们已执行的工作，如果我们确定其他信息存在重大错报，我们应当报告该事实。在这方面，我们无任何事项需要报告。

五、管理层和治理层对财务报表的责任

管理层负责按照企业会计准则的规定编制财务报表，使其实现公允反映，并设计、执行和维护必要的内部控制，以使财务报表不存在由于舞弊或错误导致的重大错报。

在编制财务报表时，管理层负责评估法兰泰克的持续经营能力，披露与持续经营相关的事项（如适用），并运用持续经营假设，除非计划进行清算、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督法兰泰克的财务报告过程。

六、注册会计师对财务报表审计的责任

我们的目标是对财务报表整体是否不存在由于舞弊或错误导致的重大错报获取合理保证，并出具包含审计意见的审计报告。合理保证是高水平的保证，但并不能保证按照审计准则执行的审计在某一重大错报存在时总能发现。错报可能由于舞弊或错误导致，如果合理预期错报单独或汇总起来可能影响财务报表使用者依据财务报表作出的经济决策，则通常认为错报是重大的。

在按照审计准则执行审计工作的过程中，我们运用职业判断，并保持职业怀疑。同时，我们也执行以下工作：

（一）识别和评估由于舞弊或错误导致的财务报表重大错报风险，设计和实施审计程序以应对这些风险，并获取充分、适当的审计证据，作为发表审计意见的基础。由于舞弊可能涉及串通、伪造、故意遗漏、虚假陈述或凌驾于内部控制之上，未能发现由于舞弊导致的重大错报的风险高于未能发现由于错误导致的重大错报的风险。

（二）了解与审计相关的内部控制，以设计恰当的审计程序。

（三）评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。

（四）对管理层使用持续经营假设的恰当性得出结论。同时，根据获取的审计证据，就可能导致对法兰泰克持续经营能力产生重大疑虑的事项或情况是否存在重大不确定性得出结论。如果我们得出结论认为存在重大不确定性，审计准则要求我们在审计报告中提请报表使用者注意财务报表中的相关披露；如果披露不充分，我们应当发表非无保留意见。我们的结论基于截至审计报告日可获得的信息。然而，未来的事项或情况可能导致法兰泰克不能持续经营。

（五）评价财务报表的总体列报（包括披露）、结构和内容，并评价财务报表是否公允反映相关交易和事项。

（六）就法兰泰克中实体或业务活动的财务信息获取充分、适当的审计证据，以对合并财务报表发表审计意见。我们负责指导、监督和执行集团审计，并对审计意见承担全部责任。

我们与治理层就计划的审计范围、时间安排和重大审计发现等事项进行沟通，包括沟通我们在审计中识别出的值得关注的内部控制缺陷。

我们还就已遵守与独立性相关的职业道德要求向治理层提供声明，并与治理层沟通可能被合理认为影响我们独立性的所有关系和其他事项，以及相关的防范措施（如适用）。

从与治理层沟通过的事项中，我们确定哪些事项对本期财务报表审计最为重要，因而构成关键审计事项。我们在审计报告中描述这些事项，除非法律法规禁止公开披露这些事项，或在极少数情形下，如果合理预期在审计报告中沟通某事项造成的负面后果超过在公众利益方面产生的益处，我们确定不应在审计报告中沟通该事项。

立信会计师事务所
（特殊普通合伙）

中国注册会计师：
（项目合伙人）

中国注册会计师：

中国·上海

2024 年 4 月 25 日

二、财务报表

合并资产负债表

2023 年 12 月 31 日

编制单位: 法兰泰克重工股份有限公司

单位: 元币种: 人民币

| 项目 | 附注 | 2023 年 12 月 31 日 | 2022 年 12 月 31 日 |
|---------------|----|------------------|------------------|
| 流动资产: | | | |
| 货币资金 | | 428,058,511.57 | 411,025,500.78 |
| 结算备付金 | | | |
| 拆出资金 | | | |
| 交易性金融资产 | | 140,410,246.58 | 110,249,616.44 |
| 衍生金融资产 | | | |
| 应收票据 | | 52,728,284.16 | 1,823,286.58 |
| 应收账款 | | 582,814,006.28 | 494,803,652.08 |
| 应收款项融资 | | 77,218,765.03 | 96,063,172.01 |
| 预付款项 | | 23,456,345.97 | 30,995,253.34 |
| 应收保费 | | | |
| 应收分保账款 | | | |
| 应收分保合同准备金 | | | |
| 其他应收款 | | 19,543,275.81 | 22,039,577.96 |
| 其中: 应收利息 | | | |
| 应收股利 | | | |
| 买入返售金融资产 | | | |
| 存货 | | 641,671,755.08 | 837,088,095.17 |
| 合同资产 | | 105,406,452.96 | 73,972,201.13 |
| 持有待售资产 | | | |
| 一年内到期的非流动资产 | | 10,729,722.22 | |
| 其他流动资产 | | 14,260,582.07 | 7,110,386.05 |
| 流动资产合计 | | 2,096,297,947.73 | 2,085,170,741.54 |
| 非流动资产: | | | |
| 发放贷款和垫款 | | | |
| 债权投资 | | | |
| 其他债权投资 | | | |
| 长期应收款 | | | |
| 长期股权投资 | | 2,560,704.26 | 2,234,918.67 |
| 其他权益工具投资 | | | |
| 其他非流动金融资产 | | 141,482,411.36 | 139,334,462.65 |
| 投资性房地产 | | 4,781,116.67 | 5,080,522.10 |
| 固定资产 | | 499,876,681.36 | 383,010,715.44 |
| 在建工程 | | 22,352,402.55 | 63,035,496.69 |
| 生产性生物资产 | | | |
| 油气资产 | | | |
| 使用权资产 | | 412,538.15 | 1,234,528.13 |
| 无形资产 | | 218,234,756.03 | 136,922,144.26 |
| 开发支出 | | | |
| 商誉 | | 455,104,652.95 | 435,752,841.43 |
| 长期待摊费用 | | 4,482,518.62 | 3,040,227.75 |

| | | | |
|----------------------|--|------------------|------------------|
| 递延所得税资产 | | 30,107,852.97 | 9,987,387.13 |
| 其他非流动资产 | | 2,609,963.60 | 981,782.97 |
| 非流动资产合计 | | 1,382,005,598.52 | 1,180,615,027.22 |
| 资产总计 | | 3,478,303,546.25 | 3,265,785,768.76 |
| 流动负债： | | | |
| 短期借款 | | 108,041,455.79 | 94,925,189.20 |
| 向中央银行借款 | | | |
| 拆入资金 | | | |
| 交易性金融负债 | | | |
| 衍生金融负债 | | | |
| 应付票据 | | 242,809,901.50 | 143,989,171.58 |
| 应付账款 | | 346,607,061.67 | 363,966,854.64 |
| 预收款项 | | | |
| 合同负债 | | 484,874,263.19 | 520,756,226.33 |
| 卖出回购金融资产款 | | | |
| 吸收存款及同业存放 | | | |
| 代理买卖证券款 | | | |
| 代理承销证券款 | | | |
| 应付职工薪酬 | | 69,370,360.80 | 60,200,026.28 |
| 应交税费 | | 53,088,158.62 | 45,744,899.47 |
| 其他应付款 | | 18,513,438.53 | 15,331,370.22 |
| 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 | | 70,311,724.61 | 45,486,831.60 |
| 其他流动负债 | | 24,748,875.52 | 16,108,143.03 |
| 流动负债合计 | | 1,418,365,240.23 | 1,306,508,712.35 |
| 非流动负债： | | | |
| 保险合同准备金 | | | |
| 长期借款 | | 144,385,829.71 | 181,835,295.81 |
| 应付债券 | | 259,342,501.09 | 249,296,736.98 |
| 其中：优先股 | | | |
| 永续债 | | | |
| 租赁负债 | | | 245,146.95 |
| 长期应付款 | | | |
| 长期应付职工薪酬 | | 11,010,132.94 | 13,516,636.08 |
| 预计负债 | | 3,523,142.30 | 4,836,182.47 |
| 递延收益 | | 91,268,076.15 | 61,468,682.73 |
| 递延所得税负债 | | 444,699.82 | 1,099,316.78 |
| 其他非流动负债 | | | |
| 非流动负债合计 | | 509,974,382.01 | 512,297,997.80 |
| 负债合计 | | 1,928,339,622.24 | 1,818,806,710.15 |
| 所有者权益（或股东权益）： | | | |
| 实收资本（或股本） | | 360,111,655.00 | 300,326,563.00 |
| 其他权益工具 | | 47,503,514.22 | 47,507,829.12 |
| 其中：优先股 | | | |

| | | | |
|---------------------------|--|------------------|------------------|
| 永续债 | | | |
| 资本公积 | | 220,227,701.54 | 280,006,667.96 |
| 减：库存股 | | 19,995,920.80 | 19,995,920.80 |
| 其他综合收益 | | 2,352,661.84 | -9,785,191.53 |
| 专项储备 | | 24,006,269.17 | 22,676,807.56 |
| 盈余公积 | | 104,964,709.54 | 82,630,771.78 |
| 一般风险准备 | | | |
| 未分配利润 | | 801,669,007.47 | 738,361,158.34 |
| 归属于母公司所有者权益 (或股东权益) 合计 | | 1,540,839,597.98 | 1,441,728,685.43 |
| 少数股东权益 | | 9,124,326.03 | 5,250,373.18 |
| 所有者权益 (或股东权益) 合计 | | 1,549,963,924.01 | 1,446,979,058.61 |
| 负债和所有者权益 (或股东权益) 总计 | | 3,478,303,546.25 | 3,265,785,768.76 |

公司负责人：陶峰华

主管会计工作负责人：向希

会计机构负责人：朱雪红

母公司资产负债表

2023 年 12 月 31 日

编制单位:法兰泰克重工股份有限公司

单位:元币种:人民币

| 项目 | 附注 | 2023 年 12 月 31 日 | 2022 年 12 月 31 日 |
|---------------|----|------------------|------------------|
| 流动资产: | | | |
| 货币资金 | | 215,150,290.82 | 219,004,716.30 |
| 交易性金融资产 | | 140,410,246.58 | 65,100,438.36 |
| 衍生金融资产 | | | |
| 应收票据 | | 45,244,259.53 | 1,823,286.58 |
| 应收账款 | | 546,309,554.92 | 516,853,106.55 |
| 应收款项融资 | | 17,082,686.18 | 44,586,918.37 |
| 预付款项 | | 15,535,142.75 | 54,506,337.23 |
| 其他应收款 | | 348,654,376.16 | 142,778,390.41 |
| 其中: 应收利息 | | | |
| 应收股利 | | | |
| 存货 | | 393,610,873.78 | 577,256,196.01 |
| 合同资产 | | 93,037,866.00 | 66,094,559.17 |
| 持有待售资产 | | | |
| 一年内到期的非流动资产 | | 10,729,722.22 | |
| 其他流动资产 | | 118,847.23 | |
| 流动资产合计 | | 1,825,883,866.17 | 1,688,003,948.98 |
| 非流动资产: | | | |
| 债权投资 | | | |
| 其他债权投资 | | | |
| 长期应收款 | | | |
| 长期股权投资 | | 742,464,430.38 | 641,435,244.79 |
| 其他权益工具投资 | | | |
| 其他非流动金融资产 | | 141,482,411.36 | 139,334,462.65 |
| 投资性房地产 | | | |
| 固定资产 | | 185,945,818.41 | 201,615,764.68 |
| 在建工程 | | 3,678,216.96 | 4,718,776.82 |
| 生产性生物资产 | | | |
| 油气资产 | | | |
| 使用权资产 | | 271,491.34 | 747,850.67 |
| 无形资产 | | 40,409,536.13 | 41,371,568.45 |
| 开发支出 | | | |
| 商誉 | | | |
| 长期待摊费用 | | 4,011,088.25 | 2,551,747.03 |
| 递延所得税资产 | | 14,711,022.13 | 9,569,453.06 |
| 其他非流动资产 | | 579,640.00 | 525,444.45 |
| 非流动资产合计 | | 1,133,553,654.96 | 1,041,870,312.60 |
| 资产总计 | | 2,959,437,521.13 | 2,729,874,261.58 |
| 流动负债: | | | |
| 短期借款 | | 23,615,062.19 | 200,000.00 |
| 交易性金融负债 | | | |
| 衍生金融负债 | | | |
| 应付票据 | | 207,119,681.17 | 153,401,099.65 |

| | | | |
|----------------------|--|------------------|------------------|
| 应付账款 | | 315,081,413.50 | 444,053,750.90 |
| 预收款项 | | | |
| 合同负债 | | 418,144,011.77 | 408,359,367.04 |
| 应付职工薪酬 | | 30,113,768.21 | 23,459,574.87 |
| 应交税费 | | 24,983,461.58 | 18,973,533.31 |
| 其他应付款 | | 136,733,546.82 | 40,047,319.68 |
| 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 | | 32,391,266.94 | 12,388,009.64 |
| 其他流动负债 | | 21,432,523.46 | 17,422,031.07 |
| 流动负债合计 | | 1,209,614,735.64 | 1,118,304,686.16 |
| 非流动负债： | | | |
| 长期借款 | | 84,202,174.38 | 116,365,317.81 |
| 应付债券 | | 259,342,501.09 | 249,296,736.98 |
| 其中：优先股 | | | |
| 永续债 | | | |
| 租赁负债 | | | 156,286.48 |
| 长期应付款 | | | |
| 长期应付职工薪酬 | | | |
| 预计负债 | | | |
| 递延收益 | | 25,983,222.93 | 12,275,567.08 |
| 递延所得税负债 | | | |
| 其他非流动负债 | | | |
| 非流动负债合计 | | 369,527,898.40 | 378,093,908.35 |
| 负债合计 | | 1,579,142,634.04 | 1,496,398,594.51 |
| 所有者权益（或股东权益）： | | | |
| 实收资本（或股本） | | 360,111,655.00 | 300,326,563.00 |
| 其他权益工具 | | 47,503,514.22 | 47,507,829.12 |
| 其中：优先股 | | | |
| 永续债 | | | |
| 资本公积 | | 251,062,418.96 | 310,822,729.10 |
| 减：库存股 | | 19,995,920.80 | 19,995,920.80 |
| 其他综合收益 | | | |
| 专项储备 | | 6,250,414.47 | 5,074,004.57 |
| 盈余公积 | | 104,964,967.21 | 82,631,029.45 |
| 未分配利润 | | 630,397,838.03 | 507,109,432.63 |
| 所有者权益（或股东权益）合计 | | 1,380,294,887.09 | 1,233,475,667.07 |
| 负债和所有者权益（或股东权益）总计 | | 2,959,437,521.13 | 2,729,874,261.58 |

公司负责人：陶峰华

主管会计工作负责人：向希

会计机构负责人：朱雪红

合并利润表

2023 年 1—12 月

单位:元币种:人民币

| 项目 | 附注 | 2023 年度 | 2022 年度 |
|---------------------|----|------------------|------------------|
| 一、营业总收入 | | 1,992,074,203.75 | 1,870,397,520.49 |
| 其中:营业收入 | | 1,992,074,203.75 | 1,870,397,520.49 |
| 利息收入 | | | |
| 已赚保费 | | | |
| 手续费及佣金收入 | | | |
| 二、营业总成本 | | 1,809,052,096.28 | 1,684,025,759.23 |
| 其中:营业成本 | | 1,513,672,265.74 | 1,423,582,355.55 |
| 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 | | 13,496,948.50 | 12,308,118.76 |
| 销售费用 | | 82,671,674.03 | 53,339,021.96 |
| 管理费用 | | 83,849,213.29 | 75,802,434.03 |
| 研发费用 | | 100,579,551.95 | 104,771,528.42 |
| 财务费用 | | 14,782,442.77 | 14,222,300.51 |
| 其中:利息费用 | | 26,687,632.01 | 20,818,990.01 |
| 利息收入 | | 8,577,177.67 | 9,247,039.73 |
| 加:其他收益 | | 20,278,419.04 | 40,450,581.03 |
| 投资收益(损失以“-”号填列) | | 6,401,183.69 | 7,977,097.66 |
| 其中:对联营企业和合营企业的投资收益 | | 325,785.59 | 639,529.70 |
| 以摊余成本计量的金融资产终止确认收益 | | | |
| 汇兑收益(损失以“-”号填列) | | | |
| 净敞口套期收益(损失以“-”号填列) | | | |
| 公允价值变动收益(损失以“-”号填列) | | 1,076,541.50 | 8,865,060.04 |
| 信用减值损失(损失以“-”号填列) | | -21,195,057.23 | -14,435,114.63 |
| 资产减值损失(损失以“-”号填列) | | -3,281,389.69 | -1,290,423.85 |
| 资产处置收益(损失以“-”号填列) | | -89,932.44 | -233,258.85 |
| 三、营业利润(亏损以“-”号填列) | | 186,211,872.34 | 227,705,702.66 |
| 加:营业外收入 | | 5,017,560.79 | 4,958,291.46 |
| 减:营业外支出 | | 586,160.64 | 575,081.30 |
| 四、利润总额(亏损总额以“-”号填列) | | 190,643,272.49 | 232,088,912.82 |
| 减:所得税费用 | | 23,671,591.57 | 27,007,351.15 |
| 五、净利润(净亏损以“-”号填列) | | 166,971,680.92 | 205,081,561.67 |

| | | | |
|------------------------------|--|----------------|----------------|
| (一) 按经营持续性分类 | | | |
| 1. 持续经营净利润 (净亏损以“-”号填列) | | 166,971,680.92 | 205,081,561.67 |
| 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) | | 163,358,821.35 | 203,275,679.89 |
| 2. 少数股东损益 (净亏损以“-”号填列) | | 3,612,859.57 | 1,805,881.78 |
| 六、其他综合收益的税后净额 | | | |
| (一) 归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额 | | 12,137,853.37 | 7,712,410.88 |
| 1. 不能重分类进损益的其他综合收益 | | | |
| (1) 重新计量设定受益计划变动额 | | | |
| (2) 权益法下不能转损益的其他综合收益 | | | |
| (3) 其他权益工具投资公允价值变动 | | | |
| (4) 企业自身信用风险公允价值变动 | | | |
| 2. 将重分类进损益的其他综合收益 | | 12,137,853.37 | 7,712,410.88 |
| (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 | | 12,137,853.37 | 7,712,410.88 |
| (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 | | | |
| (一) 归属于母公司所有者的综合收益总额 | | 179,109,534.29 | 212,793,972.55 |
| (二) 归属于少数股东的综合收益总额 | | 175,496,674.72 | 210,988,090.77 |
| (二) 归属于少数股东的综合收益总额 | | 3,612,859.57 | 1,805,881.78 |
| 八、每股收益: | | | |
| (一) 基本每股收益(元/股) | | 0.4536 | 0.5645 |
| (二) 稀释每股收益(元/股) | | 0.4478 | 0.5612 |

本期发生同一控制下企业合并的，被合并方在合并前实现的净利润为：0 元，上期被合并方实现的净利润为：0 元。

公司负责人：陶峰华

主管会计工作负责人：向希

会计机构负责人：朱雪红

母公司利润表
2023 年 1—12 月

单位:元币种:人民币

| 项目 | 附注 | 2023 年度 | 2022 年度 |
|------------------------|----|------------------|------------------|
| 一、营业收入 | | 1,324,184,554.78 | 1,207,866,700.77 |
| 减: 营业成本 | | 1,029,023,747.85 | 941,466,301.28 |
| 税金及附加 | | 5,869,112.40 | 6,982,304.73 |
| 销售费用 | | 61,369,742.79 | 37,856,990.17 |
| 管理费用 | | 35,494,125.84 | 34,050,198.45 |
| 研发费用 | | 55,826,626.75 | 63,502,238.17 |
| 财务费用 | | 13,575,882.13 | 10,462,062.91 |
| 其中: 利息费用 | | 17,735,484.88 | 15,242,613.77 |
| 利息收入 | | 3,046,750.65 | 3,623,088.09 |
| 加: 其他收益 | | 8,903,868.90 | 29,930,918.63 |
| 投资收益(损失以“-”号填列) | | 125,836,701.61 | 76,920,811.30 |
| 其中: 对联营企业和合营企业的投资收益 | | 325,785.59 | 639,529.70 |
| 以摊余成本计量的金融资产终止确认收益 | | | |
| 净敞口套期收益(损失以“-”号填列) | | | |
| 公允价值变动收益(损失以“-”号填列) | | 1,076,541.50 | 8,715,881.96 |
| 信用减值损失(损失以“-”号填列) | | -20,348,778.66 | -14,411,993.17 |
| 资产减值损失(损失以“-”号填列) | | -1,487,726.55 | -1,193,071.79 |
| 资产处置收益(损失以“-”号填列) | | -36,975.65 | 2,000.59 |
| 二、营业利润(亏损以“-”号填列) | | 236,968,948.17 | 213,511,152.58 |
| 加: 营业外收入 | | 3,413,682.97 | 2,691,198.75 |
| 减: 营业外支出 | | 394,012.41 | 425,295.48 |
| 三、利润总额(亏损总额以“-”号填列) | | 239,988,618.73 | 215,777,055.85 |
| 减: 所得税费用 | | 16,649,241.11 | 21,510,041.81 |
| 四、净利润(净亏损以“-”号填列) | | 223,339,377.62 | 194,267,014.04 |
| (一)持续经营净利润(净亏损以“-”号填列) | | 223,339,377.62 | 194,267,014.04 |
| (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 | | 223,339,377.62 | 194,267,014.04 |
| 七、每股收益： | | | |
| (一) 基本每股收益(元/股) | | | |
| (二) 稀释每股收益(元/股) | | | |

公司负责人：陶峰华

主管会计工作负责人：向希

会计机构负责人：朱雪红

合并现金流量表

2023 年 1—12 月

单位：元币种：人民币

| 项目 | 附注 | 2023年度 | 2022年度 |
|---------------------------|----|------------------|------------------|
| 一、经营活动产生的现金流量： | | | |
| 销售商品、提供劳务收到的现金 | | 2,010,157,119.66 | 1,846,486,365.37 |
| 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 | | 19,273,292.79 | 31,039,551.92 |
| 收到其他与经营活动有关的现金 | | 68,697,032.17 | 86,936,934.78 |
| 经营活动现金流入小计 | | 2,098,127,444.62 | 1,964,462,852.07 |
| 购买商品、接受劳务支付的现金 | | 1,220,902,337.84 | 1,464,107,489.82 |
| 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 | | 304,504,724.45 | 292,830,841.52 |
| 支付的各项税费 | | 107,252,101.83 | 86,461,762.92 |
| 支付其他与经营活动有关的现金 | | 123,260,340.13 | 109,968,796.98 |
| 经营活动现金流出小计 | | 1,755,919,504.25 | 1,953,368,891.24 |
| 经营活动产生的现金流量净额 | | 342,207,940.37 | 11,093,960.83 |
| 二、投资活动产生的现金流量： | | | |
| 收回投资收到的现金 | | 435,158,346.21 | 1,261,570,000.00 |
| 取得投资收益收到的现金 | | 6,175,597.87 | 7,337,567.96 |
| 处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额 | | 629,893.26 | 3,068,634.12 |
| 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 | | 441,963,837.34 | 1,271,976,202.08 |
| 购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金 | | 199,439,682.97 | 204,122,800.09 |
| 投资支付的现金 | | 517,339,152.78 | 1,424,510,000.00 |
| 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 | | 716,778,835.75 | 1,628,632,800.09 |
| 投资活动产生的现金流量净额 | | -274,814,998.41 | -356,656,598.01 |

| | | | |
|---------------------------|--|-----------------|-----------------|
| 三、筹资活动产生的现金流量： | | | |
| 吸收投资收到的现金 | | 242,437.00 | 1,600,000.00 |
| 其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金 | | 242,437.00 | 1,600,000.00 |
| 取得借款收到的现金 | | 187,333,908.80 | 305,925,189.20 |
| 收到其他与筹资活动有关的现金 | | | |
| 筹资活动现金流入小计 | | 187,576,345.80 | 307,525,189.20 |
| 偿还债务支付的现金 | | 193,313,248.61 | 144,163,813.00 |
| 分配股利、利润或偿付利息支付的现金 | | 94,261,213.79 | 76,966,929.54 |
| 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 | | 850,036.74 | 39,129,894.98 |
| 筹资活动现金流出小计 | | 288,424,499.14 | 260,260,637.52 |
| 筹资活动产生的现金流量净额 | | -100,848,153.34 | 47,264,551.68 |
| 四、汇率变动对现金及现金等价物的影响 | | -582,291.32 | -528,808.70 |
| 五、现金及现金等价物净增加额 | | -34,037,502.70 | -298,826,894.20 |
| 加：期初现金及现金等价物余额 | | 383,524,368.93 | 682,351,263.13 |
| 六、期末现金及现金等价物余额 | | 349,486,866.23 | 383,524,368.93 |

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

母公司现金流量表

2023 年 1—12 月

单位：元币种：人民币

| 项目 | 附注 | 2023年度 | 2022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 | | 1,376,199,861.08 | 1,167,685,467.69 |
| 收到的税费返还 | | 10,066,757.99 | 12,695,582.71 |
| 收到其他与经营活动有关的现金 | | 119,643,144.83 | 22,727,598.09 |
| 经营活动现金流入小计 | | 1,505,909,763.90 | 1,203,108,648.49 |
| 购买商品、接受劳务支付的现金 | | 921,776,713.13 | 922,272,826.65 |
| 支付给职工及为职工支付的现金 | | 104,706,207.20 | 98,681,796.68 |
| 支付的各项税费 | | 59,614,576.02 | 38,834,868.73 |
| 支付其他与经营活动有关的现金 | | 284,403,779.10 | 157,372,340.58 |
| 经营活动现金流出小计 | | 1,370,501,275.45 | 1,217,161,832.64 |
| 经营活动产生的现金流量净额 | | 135,408,488.45 | -14,053,184.15 |
| 二、投资活动产生的现金流量： | | | |
| 收回投资收到的现金 | | 339,518,346.21 | 961,041,713.74 |
| 取得投资收益收到的现金 | | 125,476,643.84 | 76,281,281.61 |
| 处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额 | | 353,447.64 | 2,460,099.59 |
| 处置子公司及其他营业单位收到的现金净额 | | 2,134,710.54 | |
| 收到其他与投资活动有关的现金 | | | |
| 投资活动现金流入小计 | | 467,483,148.23 | 1,039,783,094.94 |
| 购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金 | | 6,481,852.62 | 23,572,085.82 |
| 投资支付的现金 | | 569,402,552.78 | 1,103,215,560.00 |
| 取得子公司及其他营业单位支付的现金净额 | | | |
| 支付其他与投资活动有关的现金 | | | |
| 投资活动现金流出小计 | | 575,884,405.40 | 1,126,787,645.82 |
| 投资活动产生的现金流量净额 | | -108,401,257.17 | -87,004,550.88 |
| 三、筹资活动产生的现金流量： | | | |
| 吸收投资收到的现金 | | | |
| 取得借款收到的现金 | | 73,577,600.00 | 131,200,000.00 |
| 收到其他与筹资活动有关的现金 | | | |
| 筹资活动现金流入小计 | | 73,577,600.00 | 131,200,000.00 |
| 偿还债务支付的现金 | | 64,802,467.62 | 62,900,000.00 |
| 分配股利、利润或偿付利息支付的现金 | | 82,590,538.65 | 70,081,070.81 |
| 支付其他与筹资活动有关的现金 | | 639,795.04 | 38,364,625.01 |
| 筹资活动现金流出小计 | | 148,032,801.31 | 171,345,695.82 |
| 筹资活动产生的现金流量净额 | | -74,455,201.31 | -40,145,695.82 |
| 四、汇率变动对现金及现金等价物的影响 | | 1,347,610.72 | 2,077,580.50 |
| 五、现金及现金等价物净增加额 | | -46,100,359.31 | -139,125,850.35 |
| 加：期初现金及现金等价物余额 | | 205,774,163.94 | 344,900,014.29 |
| 六、期末现金及现金等价物余额 | | 159,673,804.63 | 205,774,163.94 |

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

2023 年 1—12 月

单位:元币种:人民币

| 项目 | 2023 年度 | | | | | | | | | | | | | | |
|-----------------------|----------------|--------|----|---------------|----------------|---------------|---------------|---------------|----------------|--------|------------------|----|------------------|--------------|------------------|
| | 归属于母公司所有者权益 | | | | | | | | | | | | 少数股东权益 | 所有者权益合计 | |
| | 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 | | | 小计 |
| | 优先股 | 永续债 | 其他 | | | | | | | | | | | | |
| 一、上年年末余额 | 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 | | 738,361,158.340 | | 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 | | 738,361,158.340 | | 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) | 59,785,092.00 | | | -4,314.90 | -59,778,966.42 | | 12,137,853.37 | 1,329,461.61 | 22,333,937.76 | | 63,307,849.130 | | 99,110,912.55 | 3,873,952.85 | 102,984,865.40 |
| (一)综合收益总额 | | | | | | | 12,137,853.37 | | | | 163,358,821.350 | | 175,496,674.72 | 3,612,859.57 | 179,109,534.29 |
| (二)所有者投入和减少资本 | 2,758.00 | | | -4,314.90 | 3,367.58 | | | | | | | | 1,810.68 | 261,093.28 | 262,903.96 |
| 1.所有者投入的普通股 | | | | | | | | | | | | | | 242,437.00 | 242,437.00 |
| 2.其他权益工具持有者投入资本 | 2,758.00 | | | -4,314.90 | 22,023.86 | | | | | | | | 20,466.96 | | 20,466.96 |
| 3.股份支付计入所有者权益的金额 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 4.其他 | | | | | -18,656.28 | | | | | | | | -18,656.28 | 18,656.28 | |
| (三)利润分配 | | | | | | | | 22,333,937.76 | | | -100,050,972.220 | | -77,717,034.46 | | -77,717,034.46 |
| 1.提取盈余公积 | | | | | | | | 22,333,937.76 | | | -22,333,937.760 | | | | |
| 2.提取一般风险准备 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 3.对所有者(或股东)的分配 | | | | | | | | | | | -77,717,034.460 | | -77,717,034.46 | | -77,717,034.46 |
| 4.其他 | | | | | | | | | | | | | | | |
| (四)所有者权益内部结转 | 59,782,334.00 | | | | -59,782,334.00 | | | | | | | | | | |
| 1.资本公积转增资本(或股本) | 59,782,334.00 | | | | -59,782,334.00 | | | | | | | | | | |
| 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 | | | | | | | | 1,329,461.61 | | | | | 1,329,461.61 | | 1,329,461.61 |
| 1.本期提取 | | | | | | | | 5,869,864.96 | | | | | 5,869,864.96 | | 5,869,864.96 |
| 2.本期使用 | | | | | | | | 4,540,403.35 | | | | | 4,540,403.35 | | 4,540,403.35 |
| (六)其他 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 四、本期期末余额 | 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 |

2023 年年度报告

| 项目 | 2022 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、上年年末余额 | 300,324,800.00 | | | 47,510,763.26 | 279,991,620.94 | 19,995,920.80 | -17,497,602.41 | 20,065,735.82 | 63,206,020.12 | | 620,296,086.75 | | 1,293,901,503.68 | 3,144,491.39 | 1,297,045,995.07 |
| 加：会计政策变更 | | | | | | | | | -1,797.86 | | -24,093.52 | | -25,891.38 | | -25,891.38 |
| 前期差错更正 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 其他 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 二、本年期初余额 | 300,324,800.00 | | | 47,510,763.26 | 279,991,620.94 | 19,995,920.80 | -17,497,602.41 | 20,065,735.82 | 63,204,222.26 | | 620,271,993.23 | | 1,293,875,612.30 | 3,144,491.39 | 1,297,020,103.69 |
| 三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列） | 1,763.00 | | | -2,934.14 | 15,047.02 | | 7,712,410.88 | 2,611,071.74 | 19,426,549.52 | | 118,089,165.11 | | 147,853,073.13 | 2,105,881.79 | 149,958,954.92 |
| （一）综合收益总额 | | | | | | | 7,712,410.88 | | | | 203,275,679.89 | | 210,988,090.77 | 1,805,881.79 | 212,793,972.56 |
| （二）所有者投入和减少资本 | 1,763.00 | | | -2,934.14 | 15,047.02 | | | | | | | | 13,875.88 | 1,600,000.00 | 1,613,875.88 |
| 1. 所有者投入的普通股 | | | | | | | | | | | | | | 1,600,000.00 | 1,600,000.00 |
| 2. 其他权益工具持有者投入资本 | 1,763.00 | | | -2,934.14 | 15,047.02 | | | | | | | | 13,875.88 | | 13,875.88 |
| 3. 股份支付计入所有者权益的金额 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 4. 其他 | | | | | | | | | | | | | | | |
| （三）利润分配 | | | | | | | | | 19,426,549.52 | | -85,186,514.78 | | -65,759,965.26 | -1,300,000.00 | -67,059,965.26 |
| 1. 提取盈余公积 | | | | | | | | | 19,426,549.52 | | -19,426,549.52 | | | | |
| 2. 提取一般风险准备 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 3. 对所有者（或股东）的分配 | | | | | | | | | | | -65,759,965.26 | | -65,759,965.26 | -1,300,000.00 | -67,059,965.26 |
| 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 | | | | | | | | 2,611,071.74 | | | | | 2,611,071.74 | | 2,611,071.74 |
| 1. 本期提取 | | | | | | | | 7,162,003.22 | | | | | 7,162,003.22 | | 7,162,003.22 |
| 2. 本期使用 | | | | | | | | 4,550,931.48 | | | | | 4,550,931.48 | | 4,550,931.48 |
| （六）其他 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 四、本期期末余额 | 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 |

公司负责人：陶峰华

主管会计工作负责人：向希

会计机构负责人：朱雪红

母公司所有者权益变动表
2023 年 1—12 月

单位:元币种:人民币

| 项目 | 2023 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、上年年末余额 | 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) | 59,785,092.00 | | | -4,314.90 | -59,760,310.14 | | | 1,176,409.90 | 22,333,937.76 | 123,288,405.40 | 146,819,220.02 |
| (一)综合收益总额 | | | | | | | | | | 223,339,377.62 | 223,339,377.62 |
| (二)所有者投入和减少资本 | 2,758.00 | | | -4,314.90 | 22,023.86 | | | | | | 20,466.96 |
| 1.所有者投入的普通股 | | | | | | | | | | | |
| 2.其他权益工具持有者投入资本 | 2,758.00 | | | -4,314.90 | 22,023.86 | | | | | | 20,466.96 |
| 3.股份支付计入所有者权益的金额 | | | | | | | | | | | |
| 4.其他 | | | | | | | | | | | |
| (三)利润分配 | | | | | | | | | 22,333,937.76 | -100,050,972.22 | -77,717,034.46 |
| 1.提取盈余公积 | | | | | | | | | 22,333,937.76 | -22,333,937.76 | |
| 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 | 59,782,334.00 | | | | -59,782,334.00 | | | | | | |
| 1.资本公积转增资本(或股本) | 59,782,334.00 | | | | -59,782,334.00 | | | | | | |
| 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 | | | | | | | | 1,176,409.90 | | | 1,176,409.90 |
| 1.本期提取 | | | | | | | | 3,382,890.12 | | | 3,382,890.12 |
| 2.本期使用 | | | | | | | | 2,206,480.22 | | | 2,206,480.22 |
| (六)其他 | | | | | | | | | | | |
| 四、本期期末余额 | 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 |

2023 年年度报告

| 项目 | 2022 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、上年年末余额 | 300,324,800.00 | | | 47,510,763.26 | 310,807,682.08 | 19,995,920.80 | | 5,692,145.63 | 63,206,020.12 | 398,044,313.84 | 1,105,589,804.13 |
| 加：会计政策变更 | | | | | | | | | -1,692.07 | -15,228.59 | -16,920.66 |
| 前期差错更正 | | | | | | | | | | | |
| 其他 | | | | | | | | | | | |
| 二、本年期初余额 | 300,324,800.00 | | | 47,510,763.26 | 310,807,682.08 | 19,995,920.80 | | 5,692,145.63 | 63,204,328.05 | 398,029,085.25 | 1,105,572,883.47 |
| 三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列） | 1,763.00 | | | -2,934.14 | 15,047.02 | | | -618,141.06 | 19,426,701.40 | 109,080,347.38 | 127,902,783.60 |
| （一）综合收益总额 | | | | | | | | | | 194,267,014.04 | 194,267,014.04 |
| （二）所有者投入和减少资本 | 1,763.00 | | | -2,934.14 | 15,047.02 | | | | | | 13,875.88 |
| 1. 所有者投入的普通股 | | | | | | | | | | | |
| 2. 其他权益工具持有者投入资本 | 1,763.00 | | | -2,934.14 | 15,047.02 | | | | | | 13,875.88 |
| 3. 股份支付计入所有者权益的金额 | | | | | | | | | | | |
| 4. 其他 | | | | | | | | | | | |
| （三）利润分配 | | | | | | | | | 19,426,701.40 | -85,186,666.66 | -65,759,965.26 |
| 1. 提取盈余公积 | | | | | | | | | 19,426,701.40 | -19,426,701.40 | |
| 2. 对所有者（或股东）的分配 | | | | | | | | | | -65,759,965.26 | -65,759,965.26 |
| 3. 其他 | | | | | | | | | | | |
| （四）所有者权益内部结转 | | | | | | | | | | | |
| 1. 资本公积转增资本（或股本） | | | | | | | | | | | |
| 2. 盈余公积转增资本（或股本） | | | | | | | | | | | |
| 3. 盈余公积弥补亏损 | | | | | | | | | | | |
| 4. 设定受益计划变动额结转留存收益 | | | | | | | | | | | |
| 5. 其他综合收益结转留存收益 | | | | | | | | | | | |
| 6. 其他 | | | | | | | | | | | |
| （五）专项储备 | | | | | | | | -618,141.06 | | | -618,141.06 |
| 1. 本期提取 | | | | | | | | 2,359,275.88 | | | 2,359,275.88 |
| 2. 本期使用 | | | | | | | | 2,977,416.94 | | | 2,977,416.94 |
| （六）其他 | | | | | | | | | | | |
| 四、本期期末余额 | 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 |

公司负责人：陶峰华

主管会计工作负责人：向希

会计机构负责人：朱雪红

三、公司基本情况

1. 公司概况

适用 不适用

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

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

截至2023年12月31日，本公司累计发行股本总数360,111,655股，注册资本为300,325,830.00元，注册地：江苏省吴江汾湖经济开发区汾越路288号、388号。公司类型：股份有限公司（上市）。公司所属行业为通用设备制造业类。

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

本公司最终控制方是：金红萍、陶峰华夫妇。

本财务报表业经公司董事会于2024年4月25日批准报出。

四、财务报表的编制基础

1. 编制基础

本财务报表按照财政部颁布的《企业会计准则——基本准则》和各项具体会计准则、企业会计准则应用指南、企业会计准则解释及其他相关规定（以下合称“企业会计准则”），以及中国证券监督管理委员会《公开发行证券的公司信息披露编报规则第15号——财务报告的一般规定》的相关规定编制。

2. 持续经营

适用 不适用

本财务报表以持续经营为基础编制。

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

五、重要会计政策及会计估计

具体会计政策和会计估计提示：

适用 不适用

以下披露内容已涵盖了本公司根据实际生产经营特点制定的具体会计政策和会计估计。

1. 遵循企业会计准则的声明

本财务报表符合财政部颁布的企业会计准则的要求，真实、完整地反映了本公司 2023 年 12 月 31 日的合并及母公司财务状况以及 2023 年度的合并及母公司经营成果和现金流量。

2. 会计期间

本公司会计年度自公历 1 月 1 日起至 12 月 31 日止。

3. 营业周期

适用 不适用

本公司营业周期为 12 个月。

4. 记账本位币

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

| 核算主体名称 | 记账本位币 |
|---|---------|
| 法兰泰克重工股份有限公司 | 人民币 RMB |
| 诺威起重设备（苏州）有限公司 | 人民币 RMB |
| 苏州一桥传动设备有限公司 | 人民币 RMB |
| 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 |
| 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 VIET NAM 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 |
| 浙江金锋投资有限公司 | 人民币 RMB |
| 浙江亿晨投资管理有限公司 | 人民币 RMB |
| 南通绿电湾能源科技有限公司 | 人民币 RMB |
| 法兰泰克（苏州）工程设备有限公司 | 人民币 RMB |
| 法兰泰克起重设备（深圳）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而形成的商誉），按照合并日被合并方资产、负债在最终控制方合并财务报表中的账面价值为基础计量。在合并中取得的净资产账面价值与支付的合并对价账面价值（或发行股份面值总额）的差额，调整资本公积中的股本溢价，资本公积中的股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

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

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

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，是指本公司的库存现金以及可以随时用于支付的存款。现金等价物是指企业持有的期限短（一般指从购买日起三个月内到期）、流动性强、易于转换为已知金额现金、价值变动风险很小的投资。

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：

一业务模式是以收取合同现金流量为目标；

一合同现金流量仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。

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

一业务模式既以收取合同现金流量又以出售该金融资产为目标；

一合同现金流量仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。

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

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

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

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

1) 该项指定能够消除或显著减少会计错配。

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

3) 该金融负债包含需单独分拆的嵌入衍生工具。

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 |
| | 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 |

| 账龄 | 应收账款和合同资产计提比例 (%) |
|-------|-------------------|
| 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

应收票据的预期信用损失的确定方法及会计处理方法

适用 不适用

详见本附注“五、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单项计提判断标准

适用 不适用

13. 应收账款

适用 不适用

应收账款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法

适用 不适用

详见本附注“五、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

14. 应收款项融资

适用 不适用

应收款项融资预期信用损失的确定方法及会计处理方法

适用 不适用

该组合预期信用损失率为零。

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单项计提判断标准

适用 不适用

15. 其他应收款

适用 不适用

其他应收款预期信用损失的确定方法及会计处理方法

适用 不适用

详见本附注“五、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单项计提判断标准

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

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

合同资产预期信用损失的确定方法及会计处理方法

适用 不适用

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的联营企业。

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服务经济利益，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。

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

1、收入确认和计量所采用的会计政策

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，属于在某一时间段内履行履约义务，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。

对于在某一时间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、按照业务类型披露具体收入确认方式及计量方法

(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。

(2). 同类业务采用不同经营模式涉及不同收入确认方式及计量方法

适用 不适用

35. 合同成本

适用 不适用

合同成本包括合同履行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行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，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

单位：元币种：人民币

| 会计政策变更的内容和原因 | 受重要影响的报表项目名称 | 影响金额 |
|-------------------------------|---------------|------------|
| 单项交易产生的资产和负债相关的递延所得税不适用初始确认豁免 | 递延所得税资产 | -4,533.66 |
| | 递延所得税负债 | 7,827.94 |
| | 未分配利润 | -11,908.23 |
| | 盈余公积 | -453.37 |
| | 所得税费用 | -6,490.37 |
| | 归属于母公司所有者的净利润 | 6,490.37 |

其他说明

(1) 执行《企业会计准则解释第 16 号》“关于单项交易产生的资产和负债相关的递延所得税不适用初始确认豁免的会计处理”的规定

财政部于 2022 年 11 月 30 日公布了《企业会计准则解释第 16 号》(财会〔2022〕31 号, 以下简称“解释第 16 号”), 其中“关于单项交易产生的资产和负债相关的递延所得税不适用初始确认豁免的会计处理”的规定自 2023 年 1 月 1 日起施行。

解释第 16 号规定, 对于不是企业合并、交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额

(或可抵扣亏损)、且初始确认的资产和负债导致产生等额应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异的单项交易(包括承租人在租赁期开始日初始确认租赁负债并计入使用权资产的租赁交易, 以及因固定资产等存在弃置义务而确认预计负债并计入相关资产成本的交易等单项交易), 不适用豁免初始确认递延所得税负债和递延所得税资产的规定, 企业在交易发生时应当根据《企业会计准则第 18 号——所得税》等有关规定, 分别确认相应的递延所得税负债和递延所得税资产。

对于在首次施行该规定的财务报表列报最早期间的期初至施行日之间发生的适用该规定的单项交易, 以及财务报表列报最早期间的期初因适用该规定的单项交易而确认的租赁负债和使用权资产, 以及确认的弃置义务相关预计负债和对应的相关资产, 产生应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异的, 企业应当按照该规定进行调整。

本公司自 2023 年 1 月 1 日起执行该规定, 执行该规定的主要影响如下:

单位: 元币种: 人民币

| 会计政策变更的内容和原因 | 受影响的报表项目 | 对 2022 年 1 月 1 日余额的影响金额 | |
|-------------------------------|----------|-------------------------|------------|
| | | 合并 | 母公司 |
| 单项交易产生的资产和负债相关的递延所得税不适用初始确认豁免 | 递延所得税资产 | -17,978.51 | -16,920.66 |
| | 递延所得税负债 | 7,912.87 | |
| | 未分配利润 | -24,093.52 | -15,228.59 |
| | 盈余公积 | -1,797.86 | -1,692.07 |

| 会计政策变更的内容和原因 | 受影响的报表项目 | 合并 | | 母公司 | |
|-------------------------------|---------------|------------------------|------------------------|------------------------|------------------------|
| | | 2023.12.31 /2023 年度 | 2022.12.31 /2022 年度 | 2023.12.31 /2023 年度 | 2022.12.31 /2022 年度 |
| 单项交易产生的资产和负债相关的递延所得税不适用初始确认豁免 | 递延所得税资产 | -4,533.66 | -10,609.93 | -4,533.66 | -8,033.18 |
| | 递延所得税负债 | 7,827.94 | 8,242.04 | | |
| | 未分配利润 | -11,908.23 | -17,790.98 | -4,080.29 | -7,229.86 |
| | 盈余公积 | -453.37 | -1,060.99 | -453.37 | -803.32 |
| | 所得税费用 | -6,490.37 | -7,039.41 | -3,499.52 | -8,887.48 |
| | 归属于母公司所有者的净利润 | 6,490.37 | 7,039.41 | | |

(2). 重要会计估计变更

适用 不适用

(3). 2023 年起首次执行新会计准则或准则解释等涉及调整首次执行当年年初的财务报表

适用 不适用

调整当年年初财务报表的原因说明

单项交易产生的资产和负债相关的递延所得税不适用初始确认豁免

合并资产负债表

单位: 元币种: 人民币

| 项目 | 2022 年 12 月 31 日 | 2023 年 1 月 1 日 | 调整数 |
|-------|------------------|----------------|-----|
| 流动资产: | | | |

| | | | |
|---------------|------------------|------------------|------------|
| 货币资金 | 411,025,500.78 | 411,025,500.78 | |
| 结算备付金 | | | |
| 拆出资金 | | | |
| 交易性金融资产 | 110,249,616.44 | 110,249,616.44 | |
| 衍生金融资产 | | | |
| 应收票据 | 1,823,286.58 | 1,823,286.58 | |
| 应收账款 | 494,803,652.08 | 494,803,652.08 | |
| 应收款项融资 | 96,063,172.01 | 96,063,172.01 | |
| 预付款项 | 30,995,253.34 | 30,995,253.34 | |
| 应收保费 | | | |
| 应收分保账款 | | | |
| 应收分保合同准备金 | | | |
| 其他应收款 | 22,039,577.96 | 22,039,577.96 | |
| 其中：应收利息 | | | |
| 应收股利 | | | |
| 买入返售金融资产 | | | |
| 存货 | 837,088,095.17 | 837,088,095.17 | |
| 合同资产 | 73,972,201.13 | 73,972,201.13 | |
| 持有待售资产 | | | |
| 一年内到期的非流动资产 | | | |
| 其他流动资产 | 7,110,386.05 | 7,110,386.05 | |
| 流动资产合计 | 2,085,170,741.54 | 2,085,170,741.54 | |
| 非流动资产： | | | |
| 发放贷款和垫款 | | | |
| 债权投资 | | | |
| 其他债权投资 | | | |
| 长期应收款 | | | |
| 长期股权投资 | 2,234,918.67 | 2,234,918.67 | |
| 其他权益工具投资 | | | |
| 其他非流动金融资产 | 139,334,462.65 | 139,334,462.65 | |
| 投资性房地产 | 5,080,522.10 | 5,080,522.10 | |
| 固定资产 | 383,010,715.44 | 383,010,715.44 | |
| 在建工程 | 63,035,496.69 | 63,035,496.69 | |
| 生产性生物资产 | | | |
| 油气资产 | | | |
| 使用权资产 | 1,234,528.13 | 1,234,528.13 | |
| 无形资产 | 136,922,144.26 | 136,922,144.26 | |
| 开发支出 | | | |
| 商誉 | 435,752,841.43 | 435,752,841.43 | |
| 长期待摊费用 | 3,040,227.75 | 3,040,227.75 | |
| 递延所得税资产 | 9,997,997.06 | 9,987,387.13 | -10,609.93 |
| 其他非流动资产 | 981,782.97 | 981,782.97 | |
| 非流动资产合计 | 1,180,625,637.15 | 1,180,615,027.22 | -10,609.93 |
| 资产总计 | 3,265,796,378.69 | 3,265,785,768.76 | -10,609.93 |
| 流动负债： | | | |
| 短期借款 | 94,925,189.20 | 94,925,189.20 | |
| 向中央银行借款 | | | |
| 拆入资金 | | | |
| 交易性金融负债 | | | |

| | | | |
|--------------------------|------------------|------------------|------------|
| 衍生金融负债 | | | |
| 应付票据 | 143,989,171.58 | 143,989,171.58 | |
| 应付账款 | 363,966,854.64 | 363,966,854.64 | |
| 预收款项 | | | |
| 合同负债 | 520,756,226.33 | 520,756,226.33 | |
| 卖出回购金融资产款 | | | |
| 吸收存款及同业存放 | | | |
| 代理买卖证券款 | | | |
| 代理承销证券款 | | | |
| 应付职工薪酬 | 60,200,026.28 | 60,200,026.28 | |
| 应交税费 | 45,744,899.47 | 45,744,899.47 | |
| 其他应付款 | 15,331,370.22 | 15,331,370.22 | |
| 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 | 45,486,831.60 | 45,486,831.60 | |
| 其他流动负债 | 16,108,143.03 | 16,108,143.03 | |
| 流动负债合计 | 1,306,508,712.35 | 1,306,508,712.35 | |
| 非流动负债： | | | |
| 保险合同准备金 | | | |
| 长期借款 | 181,835,295.81 | 181,835,295.81 | |
| 应付债券 | 249,296,736.98 | 249,296,736.98 | |
| 其中：优先股 | | | |
| 永续债 | | | |
| 租赁负债 | 245,146.95 | 245,146.95 | |
| 长期应付款 | | | |
| 长期应付职工薪酬 | 13,516,636.08 | 13,516,636.08 | |
| 预计负债 | 4,836,182.47 | 4,836,182.47 | |
| 递延收益 | 61,468,682.73 | 61,468,682.73 | |
| 递延所得税负债 | 1,091,074.74 | 1,099,316.78 | 8,242.04 |
| 其他非流动负债 | | | |
| 非流动负债合计 | 512,289,755.76 | 512,297,997.80 | 8,242.04 |
| 负债合计 | 1,818,798,468.11 | 1,818,806,710.15 | 8,242.04 |
| 所有者权益（或股东权益）： | | | |
| 实收资本（或股本） | 300,326,563.00 | 300,326,563.00 | |
| 其他权益工具 | 47,507,829.12 | 47,507,829.12 | |
| 其中：优先股 | | | |
| 永续债 | | | |
| 资本公积 | 280,006,667.96 | 280,006,667.96 | |
| 减：库存股 | 19,995,920.80 | 19,995,920.80 | |
| 其他综合收益 | -9,785,191.53 | -9,785,191.53 | |
| 专项储备 | 22,676,807.56 | 22,676,807.56 | |
| 盈余公积 | 82,631,832.77 | 82,630,771.78 | -1,060.99 |
| 一般风险准备 | | | |
| 未分配利润 | 738,378,949.32 | 738,361,158.34 | -17,790.98 |
| 归属于母公司所有者权益（或 股东权益）合计 | 1,441,747,537.40 | 1,441,728,685.43 | -18,851.97 |

| | | | |
|-------------------|------------------|------------------|------------|
| 少数股东权益 | 5,250,373.18 | 5,250,373.18 | |
| 所有者权益（或股东权益）合计 | 1,446,997,910.58 | 1,446,979,058.61 | -18,851.97 |
| 负债和所有者权益（或股东权益）总计 | 3,265,796,378.69 | 3,265,785,768.76 | -10,609.93 |

母公司资产负债表

单位：元币种：人民币

| 项目 | 2022年12月31日 | 2023年1月1日 | 调整数 |
|---------------|------------------|------------------|-----------|
| 流动资产： | | | |
| 货币资金 | 219,004,716.30 | 219,004,716.30 | |
| 交易性金融资产 | 65,100,438.36 | 65,100,438.36 | |
| 衍生金融资产 | | | |
| 应收票据 | 1,823,286.58 | 1,823,286.58 | |
| 应收账款 | 516,853,106.55 | 516,853,106.55 | |
| 应收款项融资 | 44,586,918.37 | 44,586,918.37 | |
| 预付款项 | 54,506,337.23 | 54,506,337.23 | |
| 其他应收款 | 142,778,390.41 | 142,778,390.41 | |
| 其中：应收利息 | | | |
| 应收股利 | | | |
| 存货 | 577,256,196.01 | 577,256,196.01 | |
| 合同资产 | 66,094,559.17 | 66,094,559.17 | |
| 持有待售资产 | | | |
| 一年内到期的非流动资产 | | | |
| 其他流动资产 | | | |
| 流动资产合计 | 1,688,003,948.98 | 1,688,003,948.98 | |
| 非流动资产： | | | |
| 债权投资 | | | |
| 其他债权投资 | | | |
| 长期应收款 | | | |
| 长期股权投资 | 641,435,244.79 | 641,435,244.79 | |
| 其他权益工具投资 | | | |
| 其他非流动金融资产 | 139,334,462.65 | 139,334,462.65 | |
| 投资性房地产 | | | |
| 固定资产 | 201,615,764.68 | 201,615,764.68 | |
| 在建工程 | 4,718,776.82 | 4,718,776.82 | |
| 生产性生物资产 | | | |
| 油气资产 | | | |
| 使用权资产 | 747,850.67 | 747,850.67 | |
| 无形资产 | 41,371,568.45 | 41,371,568.45 | |
| 开发支出 | | | |
| 商誉 | | | |
| 长期待摊费用 | 2,551,747.03 | 2,551,747.03 | |
| 递延所得税资产 | 9,577,486.24 | 9,569,453.06 | -8,033.18 |
| 其他非流动资产 | 525,444.45 | 525,444.45 | |
| 非流动资产合计 | 1,041,878,345.78 | 1,041,870,312.60 | -8,033.18 |
| 资产总计 | 2,729,882,294.76 | 2,729,874,261.58 | -8,033.18 |
| 流动负债： | | | |

| | | | |
|----------------------|------------------|------------------|-----------|
| 短期借款 | 200,000.00 | 200,000.00 | |
| 交易性金融负债 | | | |
| 衍生金融负债 | | | |
| 应付票据 | 153,401,099.65 | 153,401,099.65 | |
| 应付账款 | 444,053,750.90 | 444,053,750.90 | |
| 预收款项 | | | |
| 合同负债 | 408,359,367.04 | 408,359,367.04 | |
| 应付职工薪酬 | 23,459,574.87 | 23,459,574.87 | |
| 应交税费 | 18,973,533.31 | 18,973,533.31 | |
| 其他应付款 | 40,047,319.68 | 40,047,319.68 | |
| 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 | 12,388,009.64 | 12,388,009.64 | |
| 其他流动负债 | 17,422,031.07 | 17,422,031.07 | |
| 流动负债合计 | 1,118,304,686.16 | 1,118,304,686.16 | |
| 非流动负债： | | | |
| 长期借款 | 116,365,317.81 | 116,365,317.81 | |
| 应付债券 | 249,296,736.98 | 249,296,736.98 | |
| 其中：优先股 | | | |
| 永续债 | | | |
| 租赁负债 | 156,286.48 | 156,286.48 | |
| 长期应付款 | | | |
| 长期应付职工薪酬 | | | |
| 预计负债 | | | |
| 递延收益 | 12,275,567.08 | 12,275,567.08 | |
| 递延所得税负债 | | | |
| 其他非流动负债 | | | |
| 非流动负债合计 | 378,093,908.35 | 378,093,908.35 | |
| 负债合计 | 1,496,398,594.51 | 1,496,398,594.51 | |
| 所有者权益（或股东权益）： | | | |
| 实收资本（或股本） | 300,326,563.00 | 300,326,563.00 | |
| 其他权益工具 | 47,507,829.12 | 47,507,829.12 | |
| 其中：优先股 | | | |
| 永续债 | | | |
| 资本公积 | 310,822,729.10 | 310,822,729.10 | |
| 减：库存股 | 19,995,920.80 | 19,995,920.80 | |
| 其他综合收益 | | | |
| 专项储备 | 5,074,004.57 | 5,074,004.57 | |
| 盈余公积 | 82,631,832.77 | 82,631,029.45 | -803.32 |
| 未分配利润 | 507,116,662.49 | 507,109,432.63 | -7,229.86 |
| 所有者权益（或股东权益）合计 | 1,233,483,700.25 | 1,233,475,667.07 | -8,033.18 |
| 负债和所有者权益（或股东权益）总计 | 2,729,882,294.76 | 2,729,874,261.58 | -8,033.18 |

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） |
| 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 VIET NAM 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 | 24 |
| Voith-Werke Ing. A. Fritz Voith Gesellschaftm. b. H. & Co. KG., | 24 |
| Ruth Voith Holding Gesellschaftm. b. H. | 24 |
| Ruth Voith, Beteiligungsgesellschaftm. b. H. | 24 |
| 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 VIET NAM 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、自 2020 年 4 月 1 日起，法兰泰克重工股份有限公司销售其自行开发生产的软件产品，按 13% 税率征收增值税后，对其增值税实际税负超过 3% 的部分申请享受即征即退政策。

2、企业所得税相关税收优惠

(1) 法兰泰克重工股份有限公司

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

(2) 诺威起重设备（苏州）有限公司

诺威起重设备（苏州）有限公司于 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。

(5) 法兰泰克（常州）工程机械有限公司

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

(6) 苏州一桥传动设备有限公司

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

(7) 法兰泰克（苏州）工程设备有限公司、上海绿电湾能源科技有限公司、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

以上公司根据《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 | 40,957.69 | 47,483.06 |
| 银行存款 | 389,445,908.54 | 383,476,885.87 |
| 其他货币资金 | 38,571,645.34 | 27,501,131.85 |
| 存放财务公司存款 | | |
| 合计 | 428,058,511.57 | 411,025,500.78 |
| 其中：存放在境外的款项总额 | 40,350,553.95 | 22,186,133.59 |

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 | 140,410,246.58 | 110,249,616.44 | / |
| 其中： | | | |
| 理财产品和结构性存款 | 140,410,246.58 | 110,249,616.44 | / |
| 指定以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产 | | | |
| 合计 | 140,410,246.58 | 110,249,616.44 | / |

其他说明：

□适用 √不适用

3、衍生金融资产

□适用 √不适用

4、应收票据

(1). 应收票据分类列示

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|----------|---------------|--------------|
| 银行承兑票据 | 11,145,650.41 | |
| 商业承兑票据 | 2,631,060.00 | 1,823,286.58 |
| 财务公司承兑汇票 | 38,951,573.75 | |
| 合计 | 52,728,284.16 | 1,823,286.58 |

(2). 期末公司已质押的应收票据

□适用 √不适用

(3). 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

√适用 □不适用

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 | | 5,017,831.08 |
| 商业承兑票据 | | 323,400.00 |
| 合计 | | 5,341,231.08 |

(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 | 55,895,895.10 | 100.00 | 3,167,610.94 | 5.67 | 52,728,284.16 | 2,024,800.00 | 100.00 | 201,513.42 | 9.95 | 1,823,286.58 |
| 其中： | | | | | | | | | | |
| 商业承兑汇票 | 2,923,400.00 | 5.23 | 292,340.00 | 10.00 | 2,631,060.00 | 2,024,800.00 | 100.00 | 201,513.42 | 9.95 | 1,823,286.58 |
| 财务公司承兑汇票 | 41,826,844.69 | 74.83 | 2,875,270.94 | 6.87 | 38,951,573.75 | | | | | |
| 银行承兑汇票 | 11,145,650.41 | 19.94 | | | 11,145,650.41 | | | | | |
| 合计 | 55,895,895.10 | 100.00 | 3,167,610.94 | | 52,728,284.16 | 2,024,800.00 | 100.00 | 201,513.42 | | 1,823,286.58 |

按单项计提坏账准备：

□适用 √不适用

按组合计提坏账准备：

√适用 □不适用

组合计提项目：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 | 2,923,400.00 | 292,340.00 | 10.00 |
| 财务公司承兑汇票 | 41,826,844.69 | 2,875,270.94 | 6.87 |
| 银行承兑汇票 | 11,145,650.41 | | |
| 合计 | 55,895,895.10 | 3,167,610.94 | |

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 | 201,513.42 | 2,966,097.52 | | | | 3,167,610.94 |
| 合计 | 201,513.42 | 2,966,097.52 | | | | 3,167,610.94 |

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 | | |
| 一年以内 | 445,411,691.85 | 406,999,991.22 |
| 1 年以内小计 | 445,411,691.85 | 406,999,991.22 |
| 1 至 2 年 | 146,734,709.38 | 96,671,392.99 |
| 2 至 3 年 | 27,364,659.84 | 27,220,425.73 |
| 3 年以上 | | |
| 3 至 4 年 | 21,219,927.22 | 5,237,772.05 |
| 4 至 5 年 | 2,488,336.80 | 13,126,092.98 |
| 5 年以上 | 30,804,768.95 | 19,415,091.31 |
| 合计 | 674,024,094.04 | 568,670,766.28 |

(2). 按坏账计提方法分类披露

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

| 类别 | 期末余额 | | | | | 期初余额 | | | | |
|-----------|----------------|--------|---------------|----------|----------------|----------------|--------|---------------|----------|----------------|
| | 账面余额 | | 坏账准备 | | 账面价值 | 账面余额 | | 坏账准备 | | 账面价值 |
| | 金额 | 比例 (%) | 金额 | 计提比例 (%) | | 金额 | 比例 (%) | 金额 | 计提比例 (%) | |
| 按单项计提坏账准备 | 33,233.73 | 0.00 | 33,233.73 | 100.00 | | | | | | |
| 按组合计提坏账准备 | 673,990,860.31 | 100.00 | 91,176,854.03 | 13.53 | 582,814,006.28 | 568,670,766.28 | 100.00 | 73,867,114.20 | 12.99 | 494,803,652.08 |
| 合计 | 674,024,094.04 | 100.00 | 91,210,087.76 | | 582,814,006.28 | 568,670,766.28 | 100.00 | 73,867,114.20 | | 494,803,652.08 |

按单项计提坏账准备：

□适用 √不适用

按组合计提坏账准备：

√适用 □不适用

组合计提项目：一般客户

单位：元币种：人民币

| 名称 | 期末余额 | | |
|---------|----------------|---------------|----------|
| | 应收账款 | 坏账准备 | 计提比例 (%) |
| 1 年以内 | 445,378,458.12 | 22,268,923.04 | 5.00 |
| 1 至 2 年 | 146,734,709.38 | 14,673,470.94 | 10.00 |
| 2 至 3 年 | 27,364,659.84 | 8,209,397.95 | 30.00 |
| 3 至 4 年 | 21,219,927.22 | 12,731,956.35 | 60.00 |
| 4 至 5 年 | 2,488,336.80 | 2,488,336.80 | 100.00 |

| | | | |
|-------|----------------|---------------|--------|
| 5 年以上 | 30,804,768.95 | 30,804,768.95 | 100.00 |
| 合计 | 673,990,860.31 | 91,176,854.03 | |

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 | | 32,322.0 3 | | | 911.70 | 33,233.7 3 |
| 按信用风险 特征组合计 提坏账准备 | 73,867,114. 20 | 18,452,1 73.43 | | 1,271,752. 75 | 129,319. 15 | 91,176,8 54.03 |
| 合计 | 73,867,114. 20 | 18,484,4 95.46 | | 1,271,752. 75 | 130,230. 85 | 91,210,0 87.76 |

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

其他说明：

无

(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 | 1,271,752.75 |

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 | 33,719,021.54 | | 33,719,021.54 | 4.29 | 3,371,902.15 |
| 余额第二名 | 24,156,714.39 | 6,785,775.78 | 30,942,490.17 | 3.94 | 1,547,124.52 |
| 余额第三名 | 21,734,126.23 | | 21,734,126.23 | 2.76 | 1,086,706.31 |
| 余额第四名 | 19,945,417.66 | 1,187,000.00 | 21,132,417.66 | 2.69 | 1,087,491.85 |
| 余额第五名 | 18,472,814.45 | | 18,472,814.45 | 2.35 | 923,640.72 |
| 合计 | 118,028,094.27 | 7,972,775.78 | 126,000,870.05 | 16.03 | 8,016,865.55 |

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 | 92,068,136.18 | 4,603,406.98 | 87,464,729.20 | 65,676,704.87 | 3,283,835.24 | 62,392,869.63 |
| 1至2年 | 19,427,236.29 | 1,942,723.65 | 17,484,512.64 | 12,713,029.44 | 1,258,122.94 | 11,454,906.50 |
| 2至3年 | 653,158.75 | 195,947.63 | 457,211.12 | 177,750.00 | 53,325.00 | 124,425.00 |
| 3年以上 | | | | | | |
| 合计 | 112,148,531.22 | 6,742,078.26 | 105,406,452.96 | 78,567,484.31 | 4,595,283.18 | 73,972,201.13 |

(2). 报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

适用 不适用

单位：元币种：人民币

| 项目 | 变动金额 | 变动原因 |
|------|---------------|-------------|
| 项目 1 | 10,568,094.69 | 按合同约定达到结算条件 |
| 合计 | 10,568,094.69 | / |

(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 | 112,148,531.22 | 100.00 | 6,742,078.26 | 6.01 | 105,406,452.96 | 78,567,484.31 | 100.00 | 4,595,283.18 | 5.85 | 73,972,201.13 |
| 合计 | 112,148,531.22 | 100.00 | 6,742,078.26 | 6.01 | 105,406,452.96 | 78,567,484.31 | 100.00 | 4,595,283.18 | 5.85 | 73,972,201.13 |

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 | 92,068,136.18 | 4,603,406.98 | 5.00 |
| 1 至 2 年 | 19,427,236.29 | 1,942,723.65 | 10.00 |
| 2 至 3 年 | 653,158.75 | 195,947.63 | 30.00 |
| 3 年以上 | | | |
| 合计 | 112,148,531.22 | 6,742,078.26 | |

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 | 2,146,795.08 | | | |
| 合计 | 2,146,795.08 | | | / |

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 | 77,218,765.03 | 96,063,172.01 |
| 合计 | 77,218,765.03 | 96,063,172.01 |

(2). 期末公司已质押的应收款项融资适用 不适用

单位：元币种：人民币

| 项目 | 期末已质押金额 |
|-------------|--------------|
| 应收票据-银行承兑汇票 | 5,410,090.93 |
| 合计 | 5,410,090.93 |

其他说明：2023 年度，应收票据 5,410,090.93 元质押给银行，用于开具银行承兑汇票。

(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 | 342,628,167.13 | |
| 合计 | 342,628,167.13 | |

(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

单位: 元币种: 人民币

| 项目 | 上年年末余额 | 本期新增 | 本期终止确认 | 其他变动 | 期末余额 | 累计在其他综合收益中确认的损失准备 |
|------|---------------|----------------|----------------|------|---------------|-------------------|
| 应收票据 | 96,063,172.01 | 423,384,061.89 | 442,228,468.87 | | 77,218,765.03 | |
| 合计 | 96,063,172.01 | 423,384,061.89 | 442,228,468.87 | | 77,218,765.03 | |

(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 | 20,761,127.18 | 88.51 | 26,470,770.49 | 85.40 |
| 1至2年 | 678,163.59 | 2.89 | 945,926.77 | 3.05 |
| 2至3年 | 160,499.64 | 0.68 | 1,552,488.95 | 5.01 |
| 3年以上 | 1,856,555.56 | 7.92 | 2,026,067.13 | 6.54 |
| 合计 | 23,456,345.97 | 100.00 | 30,995,253.34 | 100.00 |

账龄超过1年且金额重要的预付款项未及时结算原因的说明:

无

(2). 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

√适用 □不适用

| 单位名称 | 期末余额 | 占预付款项期末余额合计数的比例(%) |
|-------|--------------|--------------------|
| 余额第一名 | 3,183,624.03 | 13.57 |
| 余额第二名 | 1,673,267.71 | 7.13 |
| 余额第三名 | 1,332,032.82 | 5.68 |
| 余额第四名 | 1,071,000.00 | 4.57 |
| 余额第五名 | 1,000,000.00 | 4.26 |
| 合计 | 8,259,924.56 | 35.21 |

其他说明

无

其他说明

□适用 √不适用

9、其他应收款

项目列示

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|-------|---------------|---------------|
| 应收利息 | | |
| 应收股利 | | |
| 其他应收款 | 19,543,275.81 | 22,039,577.96 |
| 合计 | 19,543,275.81 | 22,039,577.96 |

其他说明:

□适用 √不适用

应收利息

(1). 应收利息分类

适用 不适用

(2). 重要逾期利息

适用 不适用

(3). 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

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利息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

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股利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 | | |
| 一年以内 | 11,356,150.73 | 14,027,056.12 |
| 1 年以内小计 | 11,356,150.73 | 14,027,056.12 |
| 1 至 2 年 | 3,942,751.61 | 5,624,514.53 |
| 2 至 3 年 | 2,902,618.51 | 1,218,536.60 |
| 3 年以上 | | |
| 3 至 4 年 | 763,361.49 | 2,328,656.47 |
| 4 至 5 年 | 2,285,813.93 | 609,567.28 |
| 5 年以上 | 2,619,392.92 | 2,620,584.19 |
| 合计 | 23,870,089.19 | 26,428,915.19 |

(2). 按款项性质分类情况

适用 不适用

单位：元币种：人民币

| 款项性质 | 期末账面余额 | 期初账面余额 |
|--------|---------------|---------------|
| 保证金组合 | 12,652,749.61 | 14,499,612.90 |
| 备用金组合 | 7,262,926.87 | 9,090,597.08 |
| 代垫款组合 | 120,048.52 | 73,720.08 |
| 其他往来组合 | 3,834,364.19 | 2,764,985.13 |
| 合计 | 23,870,089.19 | 26,428,915.19 |

(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) | |
| 2023年1月1日余额 | 3,889,337.23 | | 500,000.00 | 4,389,337.23 |
| 2023年1月1日余额在本期 | | | | |
| —转入第二阶段 | | | | |
| —转入第三阶段 | | | | |
| —转回第二阶段 | | | | |
| —转回第一阶段 | | | | |
| 本期计提 | -451,108.68 | | 378,000.00 | -73,108.68 |
| 本期转回 | | | | |
| 本期转销 | | | | |
| 本期核销 | 2,000.00 | | | 2,000.00 |
| 其他变动 | 12,584.83 | | | 12,584.83 |

| | | | | |
|---------------|--------------|--|------------|--------------|
| 2023年12月31日余额 | 3,448,813.38 | | 878,000.00 | 4,326,813.38 |
|---------------|--------------|--|------------|--------------|

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 | 500,000.00 | 378,000.00 | | | | 878,000.00 |
| 按组合计提坏账准备 | 3,889,337.23 | -451,108.68 | | 2,000.00 | 12,584.83 | 3,448,813.38 |
| 合计 | 4,389,337.23 | -73,108.68 | | 2,000.00 | 12,584.83 | 4,326,813.38 |

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 | 2,000.00 |

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 | 2,500,000.00 | 10.47 | 企业间往来 | 2-3年 | 375,000.00 |

| | | | | | |
|-------|--------------|-------|-----|---------------|------------|
| 余额第二名 | 945,687.49 | 3.96 | 保证金 | 1年以内、 1-2年 | 141,853.12 |
| 余额第三名 | 928,301.71 | 3.89 | 保证金 | 1年以内 | 139,245.26 |
| 余额第四名 | 600,000.00 | 2.51 | 保证金 | 1年以内 | 90,000.00 |
| 余额第五名 | 580,000.00 | 2.43 | 保证金 | 1年以内 | 87,000.00 |
| 合计 | 5,553,989.20 | 23.26 | / | / | 833,098.38 |

(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

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 | 192,604,877.34 | 1,296,749.92 | 191,308,127.42 | 177,016,640.88 | | 177,016,640.88 |
| 在产品 | 335,842,396.97 | 270,738.32 | 335,571,658.65 | 552,574,072.65 | 424,787.69 | 552,149,284.96 |
| 库存商品 | 27,441,586.84 | | 27,441,586.84 | 31,812,307.60 | | 31,812,307.60 |
| 周转材料 | 1,916,513.98 | | 1,916,513.98 | 2,124,401.97 | | 2,124,401.97 |
| 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 | 2,573,674.39 | | 2,573,674.39 | 3,068,338.30 | | 3,068,338.30 |
| 半成品 | 60,297,110.97 | | 60,297,110.97 | 49,465,490.48 | | 49,465,490.48 |
| 发出商品 | 21,277,254.11 | | 21,277,254.11 | 21,451,630.98 | | 21,451,630.98 |
| 合计 | 643,239,243.32 | 1,567,488.24 | 641,671,755.08 | 837,512,882.86 | 424,787.69 | 837,088,095.17 |

(2). 存货跌价准备及合同履约成本减值准备

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

| 项目 | 期初余额 | 本期增加金额 | | 本期减少金额 | | 期末余额 |
|---------|------------|--------------|----------|------------|----|--------------|
| | | 计提 | 其他 | 转回或转销 | 其他 | |
| 原材料 | | 1,288,643.98 | 8,105.94 | | | 1,296,749.92 |
| 在产品 | 424,787.69 | | | 154,049.37 | | 270,738.32 |
| 库存商品 | | | | | | |
| 周转材料 | | | | | | |
| 消耗性生物资产 | | | | | | |
| 合同履约成本 | | | | | | |
| 合计 | 424,787.69 | 1,288,643.98 | 8,105.94 | 154,049.37 | | 1,567,488.24 |

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

(3). 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

(4). 合同履约成本本期摊销金额的说明

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

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 | 10,729,722.22 | |
| 一年内到期的其他债权投资 | | |
| 合计 | 10,729,722.22 | |

其他说明：2023 年，购买大额存单（含应计利息）10,729,722.22 元。

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 | 10,729,722.22 | | 10,729,722.22 | | | |
| 合计 | 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 | |
| 应收退货成本 | | |
| 债权投资应计利息 | 118,847.23 | |
| 增值税留抵 | 13,525,658.06 | 7,110,386.05 |
| 预缴企业所得税 | 88,968.98 | |
| 合计 | 14,260,582.07 | 7,110,386.05 |

其他说明

与合同取得成本有关的资产相关的信息

| 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

适用 不适用

15、其他债权投资

(1). 其他债权投资情况

适用 不适用

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

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其他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

(3). 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长期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

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

长期应收款核销说明:

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 | 1,558,167.12 | | | -62,493.18 | | | | | | 1,495,673.94 | |
| 小计 | 1,558,167.12 | | | -62,493.18 | | | | | | 1,495,673.94 | |
| 二、联营企业 | | | | | | | | | | | |
| 苏州亚历克起重设备有限公司 | 676,751.55 | | | 388,278.77 | | | | | | 1,065,030.32 | |
| 小计 | 676,751.55 | | | 388,278.77 | | | | | | 1,065,030.32 | |
| 合计 | 2,234,918.67 | | | 325,785.59 | | | | | | 2,560,704.26 | |

(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 | 141,482,411.36 | 139,334,462.65 |
| 其中：债务工具投资 | | |
| 权益工具投资 | | |
| 衍生金融资产 | | |
| 其他 | 141,482,411.36 | 139,334,462.65 |
| 合计 | 141,482,411.36 | 139,334,462.65 |

其他说明：

适用 不适用**20、投资性房地产**

投资性房地产计量模式

(1). 采用成本计量模式的投资性房地产

单位：元币种：人民币

| 项目 | 房屋、建筑物 | 土地使用权 | 在建工程 | 合计 |
|--------------------|--------------|-------|------|--------------|
| 一、账面原值 | | | | |
| 1. 期初余额 | 6,074,450.51 | | | 6,074,450.51 |
| 2. 本期增加金额 | | | | |
| (1) 外购 | | | | |
| (2) 存货\固定资产\在建工程转入 | | | | |
| (3) 企业合并增加 | | | | |
| 3. 本期减少金额 | | | | |
| (1) 处置 | | | | |

| | | | | |
|-------------|--------------|--|--|--------------|
| (2) 其他转出 | | | | |
| 4. 期末余额 | 6,074,450.51 | | | 6,074,450.51 |
| 二、累计折旧和累计摊销 | | | | |
| 1. 期初余额 | 993,928.41 | | | 993,928.41 |
| 2. 本期增加金额 | 299,405.43 | | | 299,405.43 |
| (1) 计提或摊销 | 299,405.43 | | | 299,405.43 |
| 3. 本期减少金额 | | | | |
| (1) 处置 | | | | |
| (2) 其他转出 | | | | |
| 4. 期末余额 | 1,293,333.84 | | | 1,293,333.84 |
| 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 | 4,781,116.67 | | | 4,781,116.67 |
| 2. 期初账面价值 | 5,080,522.10 | | | 5,080,522.10 |

(2). 未办妥产权证书的投资性房地产情况

适用 不适用

(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 | 499,876,681.36 | 383,010,715.44 |
| 固定资产清理 | | |
| 合计 | 499,876,681.36 | 383,010,715.44 |

其他说明：

□适用 √不适用

固定资产

(1). 固定资产情况

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

| 项目 | 房屋及建筑物 | 机器设备 | 运输工具 | 电子设备 | 其他设备 | 合计 |
|------------|----------------|----------------|--------------|---------------|---------------|----------------|
| 一、账面原值： | | | | | | |
| 1. 期初余额 | 307,791,341.11 | 189,677,238.27 | 5,394,236.63 | 11,483,806.56 | 41,622,076.52 | 555,968,699.09 |
| 2. 本期增加金额 | 130,457,537.39 | 17,805,768.96 | 1,909,943.17 | 2,431,939.09 | 6,476,415.33 | 159,081,603.94 |
| (1) 购置 | 32,405,151.22 | 13,039,548.24 | 386,637.17 | 2,343,001.04 | 5,035,086.47 | 53,209,424.14 |
| (2) 在建工程转入 | 96,845,737.42 | 4,220,543.81 | | 88,938.05 | 494,658.51 | 101,649,877.79 |
| (3) 企业合并增加 | | | | | | |
| (4) 外币报表折算 | 1,206,648.75 | 545,676.91 | 1,523,306.00 | | 946,670.35 | 4,222,302.01 |
| 3. 本期减少金额 | | | 250,267.61 | 208,077.62 | 1,698,972.50 | 2,157,317.73 |
| (1) 处置或报废 | | | 250,267.61 | 208,077.62 | 1,698,972.50 | 2,157,317.73 |
| 4. 期末余额 | 438,248,878.50 | 207,483,007.23 | 7,053,912.19 | 13,707,668.03 | 46,399,519.35 | 712,892,985.30 |
| 二、累计折旧 | | | | | | |
| 1. 期初余额 | 77,700,607.92 | 61,988,305.04 | 2,544,008.50 | 7,521,745.92 | 23,203,316.27 | 172,957,983.65 |

| | | | | | | |
|---------------|----------------|----------------|--------------|--------------|---------------|----------------|
| 2. 本期增加金额 | 16,369,559.77 | 16,062,007.25 | 2,342,298.39 | 1,636,741.94 | 5,085,204.97 | 41,495,812.32 |
| (1) 计提 | 16,262,349.54 | 16,034,803.84 | 733,200.97 | 1,636,741.94 | 4,655,730.91 | 39,322,827.20 |
| (2) 外币报表折算 | 107,210.23 | 27,203.41 | 1,609,097.42 | | 429,474.06 | 2,172,985.12 |
| 3. 本期减少金额 | | | | 170,930.49 | 1,266,561.54 | 1,437,492.03 |
| (1) 处置或报废 | | | | 170,930.49 | 1,266,561.54 | 1,437,492.03 |
| 4. 期末余额 | 94,070,167.69 | 78,050,312.29 | 4,886,306.89 | 8,987,557.37 | 27,021,959.70 | 213,016,303.94 |
| 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 | 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. 期初账面价值 | 230,090,733.19 | 127,688,933.23 | 2,850,228.13 | 3,962,060.64 | 18,418,760.25 | 383,010,715.44 |

(2). 暂时闲置的固定资产情况

□适用 √不适用

(3). 通过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 | 22,352,402.55 | 63,035,496.69 |
| 工程物资 | | |
| 合计 | 22,352,402.55 | 63,035,496.69 |

其他说明：

适用 不适用

在建工程

(1). 在建工程情况

适用 不适用

单位：元币种：人民币

| 项目 | 期末余额 | | | 期初余额 | | |
|------------------------|---------------|------|---------------|---------------|------|---------------|
| | 账面余额 | 减值准备 | 账面价值 | 账面余额 | 减值准备 | 账面价值 |
| 综合楼 | 291,452.80 | | 291,452.80 | 291,452.80 | | 291,452.80 |
| 在安装设备 | 14,432,302.84 | | 14,432,302.84 | 7,912,077.69 | | 7,912,077.69 |
| 智能高空作业平台项目 | 1,210,036.79 | | 1,210,036.79 | 242,900.45 | | 242,900.45 |
| 安徽一期厂房 | | | | 54,589,065.75 | | 54,589,065.75 |
| 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 | | 6,418,610.12 | | | |
| 合计 | 22,352,402.55 | | 22,352,402.55 | 63,035,496.69 | | 63,035,496.69 |

(2). 重要在建工程项目本期变动情况

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

| 项目名称 | 预算数 | 期初余额 | 本期增加金额 | 本期转入固定资产金额 | 本期其他减少金额 | 期末余额 | 工程累计投入占预算比例(%) | 工程进度 | 利息资本化累计金额 | 其中：本期利息资本化金额 | 本期利息资本化率(%) | 资金来源 |
|--------|-----|---------------|---------------|----------------|----------|---------------|----------------|-------|-----------|--------------|-------------|----------------|
| 在安装设备 | | 7,912,077.69 | 11,019,055.78 | 4,498,830.63 | | 14,432,302.84 | | 安装调试中 | | | | 其他来源 |
| 安徽一期厂房 | | 54,589,065.75 | 42,256,671.67 | 96,845,737.42 | | | | 已完工 | | | | 可转换公司债券资金和其他来源 |
| 合计 | | 62,501,143.44 | 53,275,727.45 | 101,344,568.05 | | 14,432,302.84 | / | / | | | / | / |

(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**(1). 工程物资情况**

□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 | 3,793,772.73 | 3,793,772.73 |
| 2. 本期增加金额 | 167,802.62 | 167,802.62 |
| 新增租赁 | 167,802.62 | 167,802.62 |
| 3. 本期减少金额 | 1,956,547.34 | 1,956,547.34 |
| 处置 | 1,956,547.34 | 1,956,547.34 |
| 4. 期末余额 | 2,005,028.01 | 2,005,028.01 |
| 二、累计折旧 | | |
| 1. 期初余额 | 2,559,244.60 | 2,559,244.60 |
| 2. 本期增加金额 | 989,792.60 | 989,792.60 |
| (1) 计提 | 989,792.60 | 989,792.60 |
| 3. 本期减少金额 | 1,956,547.34 | 1,956,547.34 |

| | | |
|-----------|--------------|--------------|
| (1) 处置 | 1,956,547.34 | 1,956,547.34 |
| 4. 期末余额 | 1,592,489.86 | 1,592,489.86 |
| 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 | 412,538.15 | 412,538.15 |
| 2. 期初账面价值 | 1,234,528.13 | 1,234,528.13 |

(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 | 138,609,531.42 | 15,100,000.00 | | 9,319,589.15 | 163,029,120.57 |
| 2. 本期增加金额 | 87,293,655.00 | | | 1,976,848.67 | 89,270,503.67 |
| (1) 购置 | 87,293,655.00 | | | 1,710,099.50 | 89,003,754.50 |
| (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 | | | | 266,749.17 | 266,749.17 |
| 3. 本期减少金额 | | | | | |
| (1) 处置 | | | | | |
| 4. 期末余额 | 225,903,186.42 | 15,100,000.00 | | 11,296,437.82 | 252,299,624.24 |
| 二、累计摊销 | | | | | |
| 1. 期初余额 | 16,451,655.97 | 5,648,809.60 | | 4,006,510.74 | 26,106,976.31 |

| | | | | | |
|------------|----------------|--------------|--|--------------|----------------|
| 2. 本期增加金额 | 4,117,291.71 | 1,957,142.90 | | 1,883,457.29 | 7,957,891.90 |
| (1) 计提 | 4,117,291.71 | 1,957,142.90 | | 1,766,556.30 | 7,840,990.91 |
| (2 外币报表折算) | | | | 116,900.99 | 116,900.99 |
| 3. 本期减少金额 | | | | | |
| (1) 处置 | | | | | |
| 4. 期末余额 | 20,568,947.68 | 7,605,952.50 | | 5,889,968.03 | 34,064,868.21 |
| 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 | 205,334,238.74 | 7,494,047.50 | | 5,406,469.79 | 218,234,756.03 |
| 2. 期初账面价值 | 122,157,875.45 | 9,451,190.40 | | 5,313,078.41 | 136,922,144.26 |

本期末通过公司内部研发形成的无形资产占无形资产余额的比例是 0%

(2). 未办妥产权证书的土地使用权情况

适用 不适用

(3) 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VoithKG | 329,238,051.16 | | 19,351,811.52 | | 348,589,862.68 |
| 杭州国电大力机电工程有限公司 | 106,514,790.27 | | | | 106,514,790.27 |
| 合计 | 435,752,841.43 | | 19,351,811.52 | | 455,104,652.95 |

(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程有限公司 | 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 |

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

单位：元币种：人民币

| 项目 | 账面价值 | 可收回金额 | 减值金额 | 预测期的年限 | 预测期的关键参数（增长率、利润率等） | 预测期内的参数的确定依据 | 稳定期的关键参数（增长率、利润率、折现率等） | 稳定期的关键参数的确定依据 |
|-------------------|----------------|----------------|------|--------------------------|---|---|---------------------------------------|---|
| RVH、RVB 和 VoithKG | 390,514,158.72 | 406,000,000.00 | | 2024年至2028年，2029年及以后为稳定期 | 预测期收入复合增长率为5%；平均销售毛利率为22.10%；税前折现率为11.23% | ①增长率、利润率：结合宏观经济状况、行业发展状况、管理层对市场发展的预期以及公司历史情况等要素进行合理性分析、预测。② | 稳定期收入增长率为0%；销售毛利率为24.50%；税前折现率为11.23% | ①增长率、利润率：结合宏观经济状况、行业发展状况、管理层对市场发展的预期以及公司历史情况等要素进行合理性分析、预测。② |

| | | | | | | | | |
|---------------|----------------|----------------|--|--------------------------|--|---|---------------------------------------|---|
| | | | | | | 折现率： 结合与资产组经营单位可比的上市公司加权平均资本成本和适用所得税率确定 | | 折现率： 结合与资产组经营单位可比的上市公司加权平均资本成本和适用所得税率确定 |
| 杭州国电大机电工程有限公司 | 150,316,979.88 | 214,000,000.00 | | 2024年至2028年,2029年及以后为稳定期 | 预测期收入复合增长率为0.16%;平均销售毛利率为41.33%;税前折现率为13.61% | ①增长率、利润率：结合宏观经济状况、行业发展状况、管理层对市场发展的预期以及公司历史情况等因素进行合理性分析、预测。②折现率：结合与资产组经营单位可比的上市公司加权平均资本成本和适用所得税率确定 | 稳定期收入增长率为0%;销售毛利率为37.59%;税前折现率为13.61% | ①增长率、利润率：结合宏观经济状况、行业发展状况、管理层对市场发展的预期以及公司历史情况等因素进行合理性分析、预测。②折现率：结合与资产组经营单位可比的上市公司加权平均资本成本和适用所得税率确定 |
| 合计 | 540,831,138.60 | 620,000,000.00 | | / | / | / | / | / |

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 | 2,005,946.28 | 3,032,282.66 | 1,279,290.33 | -13.58 | 3,758,952.19 |
| 顾问费 | 800,000.04 | 134,840.82 | 409,397.46 | -14.09 | 525,457.49 |
| 云鼎设备基地 | 110,091.69 | | 55,045.92 | | 55,045.77 |
| 高价周转料件 | 124,189.74 | 116,376.36 | 97,502.93 | | 143,063.17 |
| 合计 | 3,040,227.75 | 3,283,499.84 | 1,841,236.64 | -27.67 | 4,482,518.62 |

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 | 103,907,083.43 | 15,586,815.21 | 79,874,573.51 | 11,981,186.03 |
| 内部交易未实现利润 | | | | |
| 可抵扣亏损 | 26,368,188.13 | 3,955,228.22 | | |
| 租赁负债 | 330,127.45 | 49,519.12 | 984,042.05 | 147,606.31 |
| 递延收益 | 88,168,613.28 | 19,239,422.68 | 14,371,468.78 | 2,155,720.31 |
| 合计 | 218,774,012.29 | 38,830,985.23 | 95,230,084.34 | 14,284,512.65 |

(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 | 7,507,056.68 | 1,126,058.52 | 9,073,248.69 | 1,360,987.31 |
| 其他债权投资公允价值变动 | | | | |
| 其他权益工具投资公允价值变动 | | | | |
| 固定资产一次性加计扣除 | 31,910,967.65 | 4,786,645.16 | 5,331,918.61 | 799,787.79 |
| 使用权资产 | 412,538.15 | 61,880.72 | 1,109,721.84 | 166,458.28 |
| 金融资产公允价值变动 | 21,288,317.89 | 3,193,247.68 | 20,461,392.82 | 3,069,208.92 |
| 合计 | 61,118,880.37 | 9,167,832.08 | 35,976,281.96 | 5,396,442.30 |

(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 | 8,723,132.26 | 30,107,852.97 | 4,297,125.52 | 9,987,387.13 |
| 递延所得税负债 | 8,723,132.26 | 444,699.82 | 4,297,125.52 | 1,099,316.78 |

(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） | 2,609,963.60 | | 2,609,963.60 | 981,782.97 | | 981,782.97 |
| 合计 | 2,609,963.60 | | 2,609,963.60 | 981,782.97 | | 981,782.97 |

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 | 38,571,645.34 | 38,571,645.34 | 冻结 | 银行承兑汇票保证金、履约保证金 | 27,501,131.85 | 27,501,131.85 | 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 | 10,000,000.00 | 10,000,000.00 | 其他 | 以持有到期获得利息为目的 | | | | |
| 应收票据 | | | | | | | | |
| 存货 | | | | | | | | |
| 固定资产 | | | | | | | | |
| 无形资产 | | | | | | | | |
| 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 | 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RVH的投资） | 363,722,100.00 | 363,722,100.00 | 质押 | 质押（法兰泰克奥地利控股公司对RVB和RVH的投资） |
| 合计 | 469,082,536.27 | 469,082,536.27 | / | / | 391,223,231.85 | 391,223,231.85 | / | / |

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 | 24,426,393.60 | 44,725,189.20 |
| 信用借款 | 83,615,062.19 | 50,200,000.00 |
| 合计 | 108,041,455.79 | 94,925,189.20 |

短期借款分类的说明：

无

(2). 已逾期未偿还的短期借款情况

□适用 √不适用

其中重要的已逾期未偿还的短期借款情况如下：

□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**(1). 应付票据列示**

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

| 种类 | 期末余额 | 期初余额 |
|--------|----------------|----------------|
| 商业承兑汇票 | | 602,636.05 |
| 银行承兑汇票 | 242,809,901.50 | 143,386,535.53 |
| 合计 | 242,809,901.50 | 143,989,171.58 |

本期末已到期未支付的应付票据总额为0元。

36、应付账款**(1). 应付账款列示**

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

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

| | | |
|-------|----------------|----------------|
| 1 年以内 | 320,070,036.81 | 340,335,944.14 |
| 1 年以上 | 26,537,024.86 | 23,630,910.50 |
| 合计 | 346,607,061.67 | 363,966,854.64 |

(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 | 484,874,263.19 | 520,756,226.33 |
| 合计 | 484,874,263.19 | 520,756,226.33 |

(2). 账龄超过 1 年的重要合同负债

√适用 □不适用

单位：万元币种：人民币

| 项目 | 期末余额 | 未偿还或结转的原因 |
|------|----------|-----------|
| 项目 2 | 2,685.93 | 仍在执行项目 |
| 项目 3 | 1,150.29 | 仍在执行项目 |
| 合计 | 3,836.22 | / |

(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

单位：万元币种：人民币

| 项目 | 变动金额 | 变动原因 |
|------|----------|-------------|
| 项目 4 | 2,260.25 | 因收到现金而增加的金额 |
| 项目 5 | 1,430.97 | 因收到现金而增加的金额 |
| 项目 6 | 1,336.18 | 因收到现金而增加的金额 |

| | | |
|-------|-----------|----------------------|
| 项目 7 | -1,680.71 | 合同负债年初账面价值中的金额所确认的收入 |
| 项目 8 | -1,175.67 | 合同负债年初账面价值中的金额所确认的收入 |
| 项目 9 | -1,115.11 | 合同负债年初账面价值中的金额所确认的收入 |
| 项目 10 | -1,032.91 | 合同负债年初账面价值中的金额所确认的收入 |
| 项目 11 | -2,128.03 | 合同负债年初账面价值中的金额所确认的收入 |
| 合计 | -2,105.03 | / |

其他说明：

适用 不适用

39、应付职工薪酬

(1). 应付职工薪酬列示

适用 不适用

单位：元币种：人民币

| 项目 | 期初余额 | 本期增加 | 本期减少 | 期末余额 |
|----------------|---------------|----------------|----------------|---------------|
| 一、短期薪酬 | 60,150,825.46 | 298,370,363.43 | 289,214,209.06 | 69,306,979.83 |
| 二、离职后福利-设定提存计划 | 49,200.82 | 11,253,324.99 | 11,239,144.84 | 63,380.97 |
| 三、辞退福利 | | | | |
| 四、一年内到期的其他福利 | | | | |
| 合计 | 60,200,026.28 | 309,623,688.42 | 300,453,353.90 | 69,370,360.80 |

(2). 短期薪酬列示

适用 不适用

单位：元币种：人民币

| 项目 | 期初余额 | 本期增加 | 本期减少 | 期末余额 |
|---------------|---------------|----------------|----------------|---------------|
| 一、工资、奖金、津贴和补贴 | 59,909,296.16 | 275,341,003.38 | 266,266,577.47 | 68,983,722.07 |
| 二、职工福利费 | | 9,999,612.78 | 9,999,612.78 | |
| 三、社会保险费 | 62,127.21 | 5,006,379.53 | 5,033,803.16 | 34,703.58 |
| 其中：医疗保险费 | 55,201.50 | 4,197,738.34 | 4,219,741.39 | 33,198.45 |
| 工伤保险费 | 1,181.31 | 316,841.35 | 316,517.53 | 1,505.13 |
| 生育保险费 | 5,744.40 | 491,799.84 | 497,544.24 | |
| 四、住房公积金 | | 5,248,407.21 | 5,246,391.21 | 2,016.00 |
| 五、工会经费和职工教育经费 | 179,402.09 | 2,774,960.53 | 2,667,824.44 | 286,538.18 |
| 六、短期带薪缺勤 | | | | |
| 七、短期利润分享计划 | | | | |
| 合计 | 60,150,825.46 | 298,370,363.43 | 289,214,209.06 | 69,306,979.83 |

(3). 设定提存计划列示

适用 不适用

单位：元币种：人民币

| 项目 | 期初余额 | 本期增加 | 本期减少 | 期末余额 |
|----------|-----------|---------------|---------------|-----------|
| 1、基本养老保险 | 47,504.24 | 10,909,771.73 | 10,896,080.57 | 61,195.40 |
| 2、失业保险费 | 1,696.58 | 343,553.26 | 343,064.27 | 2,185.57 |

| | | | | |
|----------|-----------|---------------|---------------|-----------|
| 3、企业年金缴费 | | | | |
| 合计 | 49,200.82 | 11,253,324.99 | 11,239,144.84 | 63,380.97 |

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 | 16,875,226.83 | 20,638,394.90 |
| 企业所得税 | 30,546,759.32 | 17,827,415.85 |
| 个人所得税 | 2,671,817.57 | 4,216,684.98 |
| 城市维护建设税 | 407,755.00 | 843,097.94 |
| 教育费附加 | 326,275.69 | 662,970.55 |
| 房产税 | 1,142,922.42 | 719,895.72 |
| 土地使用税 | 846,384.69 | 488,358.34 |
| 印花税 | 271,017.10 | 297,286.95 |
| 其他 | | 50,794.24 |
| 合计 | 53,088,158.62 | 45,744,899.47 |

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 | 18,513,438.53 | 15,331,370.22 |
| 合计 | 18,513,438.53 | 15,331,370.22 |

其他说明：

适用 不适用

(2). 应付利息

分类列示

适用 不适用

逾期的重要应付利息：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

(3). 应付股利

分类列示

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 | 5,848,027.94 | 3,824,073.00 |
| 费用款项 | 11,478,552.79 | 11,403,240.28 |
| 代收代付款项 | 1,186,857.80 | 104,056.94 |
| 合计 | 18,513,438.53 | 15,331,370.22 |

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 | 69,981,597.16 | 44,747,936.50 |
| 1年内到期的应付债券 | | |
| 1年内到期的长期应付款 | | |
| 1年内到期的租赁负债 | 330,127.45 | 738,895.10 |
| 合计 | 70,311,724.61 | 45,486,831.60 |

其他说明：

无

44. 其他流动负债

其他流动负债情况

适用 不适用

单位：元币种：人民币

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|---------------------|---------------|---------------|
| 短期应付债券 | | |
| 应付退货款 | | |
| 期末未终止确认的已背书未到期的应收款项 | 5,341,231.08 | 531,734.73 |
| 其他（待转销项税） | 19,407,644.44 | 15,576,408.30 |
| 合计 | 24,748,875.52 | 16,108,143.03 |

短期应付债券的增减变动：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

45、长期借款

(1). 长期借款分类

适用 不适用

单位：元币种：人民币

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|------|----------------|----------------|
| 质押借款 | 34,659,072.00 | 65,469,978.00 |
| 抵押借款 | | |
| 保证借款 | 25,524,583.33 | |
| 信用借款 | 84,202,174.38 | 116,365,317.81 |
| 合计 | 144,385,829.71 | 181,835,295.81 |

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 | 259,342,501.09 | 249,296,736.98 |
| 合计 | 259,342,501.09 | 249,296,736.98 |

(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 | 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 | 249,296,736.98 | | 3,325,754.58 | 9,492,944.11 | | 259,342,501.09 | 否 |
| 合计 | / | / | / | / | | 249,296,736.98 | | 3,325,754.58 | 9,492,944.11 | | 259,342,501.09 | / |

注：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%。

(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 | | 246,980.02 |
| 减：未确认融资费用 | | 1,833.07 |
| 合计 | | 245,146.95 |

其他说明：

无

48、长期应付款

项目列示

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

长期应付款

(1). 按款项性质列示长期应付款

适用 不适用

专项应付款

(1). 按款项性质列示专项应付款

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 | 11,010,132.94 | 13,516,636.08 |
| 合计 | 11,010,132.94 | 13,516,636.08 |

(2). 设定受益计划变动情况

设定受益计划义务现值：

□适用 √不适用

计划资产：

□适用 √不适用

设定受益计划净负债（净资产）

□适用 √不适用

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

□适用 √不适用

设定受益计划重大精算假设及敏感性分析结果说明

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

50、预计负债

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

| 项目 | 期初余额 | 期末余额 | 形成原因 |
|----------|--------------|--------------|----------|
| 对外提供担保 | | | |
| 未决诉讼 | | | |
| 产品质量保证 | 4,836,182.47 | 3,523,142.30 | 产品质量保证支出 |
| 重组义务 | | | |
| 待执行的亏损合同 | | | |
| 应付退货款 | | | |
| 其他 | | | |
| 合计 | 4,836,182.47 | 3,523,142.30 | / |

其他说明，包括重要预计负债的相关重要假设、估计说明：

无

51、递延收益

递延收益情况

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

| 项目 | 期初余额 | 本期增加 | 本期减少 | 期末余额 | 形成原因 |
|---------------|---------------|---------------|--------------|---------------|------------|
| 政府补助 | 59,888,972.74 | 34,049,532.48 | 2,670,429.07 | 91,268,076.15 | 与资产相关的政府补助 |
| 交易性金融资产购买溢价摊销 | 1,579,709.99 | | 1,579,709.99 | | |
| 合计 | 61,468,682.73 | 34,049,532.48 | 4,250,139.06 | 91,268,076.15 | |

其他说明：

适用 不适用

52、其他非流动负债

适用 不适用

53、股本

适用 不适用

单位：元币种：人民币

| | 期初余额 | 本次变动增减(+、-) | | | | | 期末余额 |
|------|-------------|-------------|----|------------|-------|------------|-------------|
| | | 发行新股 | 送股 | 公积金转股 | 其他 | 小计 | |
| 股份总数 | 300,326,563 | | | 59,782,334 | 2,758 | 59,785,092 | 360,111,655 |

其他说明：

2023 年度，公司以资本公积向全体股东每股转增 0.2 股，减少“资本公积-股本溢价”59,782,334.00 元，增加股本 59,782,334.00 元。

法兰转债自 2021 年 2 月 8 日进入转股期，本期因转股增加的股份数量为 2,758 股。

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 | 47,503,514.22 | 注 2 | | |
| 合计 | | | | | 2,752,290 | 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 |
| 可转债 | 2,752,540 | 47,507,829.12 | | | 250 | 4,314.90 | 2,752,290 | 47,503,514.22 |
| 合计 | 2,752,540 | 47,507,829.12 | | | 250 | 4,314.90 | 2,752,290 | 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） | 280,006,667.96 | 22,023.86 | 59,800,990.28 | 220,227,701.54 |
| 其他资本公积 | | | | |
| 合计 | 280,006,667.96 | 22,023.86 | 59,800,990.28 | 220,227,701.54 |

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

法兰转债自 2021 年 2 月 8 日进入转股期，报告期内累计因转股增加的股本溢价为 22,023.86 元。2023 年度，以权益分派股权登记日总股本（扣减当日公司回购账户股份数量）为基数，每股以资本公积金转增股本 0.20 股。权益分派股权登记日公司回购专用账户持有的本公司股份将不参与本次利润分配。权益分派实施时，公司总股本为 300,328,671 股，扣除公司回购专用账户上已回购股份 1,417,000 股，本次实际参与分配的股本数为 298,911,671 股。本次共计转增 59,782,334 股，减少“资本公积-股本溢价”59,782,334.00 元，增加股本 59,782,334.00 元。

2023 年度，公司因收购子公司的少数股东股权减少“资本公积-股本溢价”18,656.28 元。

56、库存股

适用 不适用

单位：元币种：人民币

| 项目 | 期初余额 | 本期增加 | 本期减少 | 期末余额 |
|-----|---------------|------|------|---------------|
| 库存股 | 19,995,920.80 | | | 19,995,920.80 |
| 合计 | 19,995,920.80 | | | 19,995,920.80 |

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

无

57、其他综合收益

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

| 项目 | 期初余额 | 本期发生金额 | | | | | | 期末余额 |
|--------------------|---------------|---------------|--------------------|----------------------|---------|---------------|-----------|--------------|
| | | 本期所得税前发生额 | 减：前期计入其他综合收益当期转入损益 | 减：前期计入其他综合收益当期转入留存收益 | 减：所得税费用 | 税后归属于母公司 | 税后归属于少数股东 | |
| 一、不能重分类进损益的其他综合收益 | | | | | | | | |
| 其中：重新计量设定受益计划变动额 | | | | | | | | |
| 权益法下不能转损益的其他综合收益 | | | | | | | | |
| 其他权益工具投资公允价值变动 | | | | | | | | |
| 企业自身信用风险公允价值变动 | | | | | | | | |
| 二、将重分类进损益的其他综合收益 | -9,785,191.53 | 12,137,853.37 | | | | 12,137,853.37 | | 2,352,661.84 |
| 其中：权益法下可转损益的其他综合收益 | | | | | | | | |
| 其他债权投资公允价值变动 | | | | | | | | |
| 金融资产重分类计入其他综合收益的金额 | | | | | | | | |
| 其他债权投资信用减值准备 | | | | | | | | |
| 现金流量套期储备 | | | | | | | | |
| 外币财务报表折算差额 | -9,785,191.53 | 12,137,853.37 | | | | 12,137,853.37 | | 2,352,661.84 |
| 其他综合收益合计 | -9,785,191.53 | 12,137,853.37 | | | | 12,137,853.37 | | 2,352,661.84 |

其他说明，包括对现金流量套期损益的有效部分转为被套期项目初始确认金额调整：

无

58、专项储备

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

| 项目 | 期初余额 | 本期增加 | 本期减少 | 期末余额 |
|-------|---------------|--------------|--------------|---------------|
| 安全生产费 | 22,676,807.56 | 5,869,864.96 | 4,540,403.35 | 24,006,269.17 |
| 合计 | 22,676,807.56 | 5,869,864.96 | 4,540,403.35 | 24,006,269.17 |

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

- 1、自2022年11月21日起，根据财企[2022]136号关于《企业安全生产费用提取和使用管理办法》规定，机械制造企业以上年度实际营业收入为计提依据，采取超额累退方式平均逐月提取。
- 2、2023年度，本公司列支4,540,403.35元用于设备及人员的安全生产事项。

59、盈余公积

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

| 项目 | 期初余额 | 本期增加 | 本期减少 | 期末余额 |
|--------|---------------|---------------|------|----------------|
| 法定盈余公积 | 82,630,771.78 | 22,333,937.76 | | 104,964,709.54 |
| 任意盈余公积 | | | | |
| 储备基金 | | | | |
| 企业发展基金 | | | | |
| 其他 | | | | |
| 合计 | 82,630,771.78 | 22,333,937.76 | | 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 | 上期 |
|-----------------------|----------------|----------------|
| 调整前上期末未分配利润 | 738,361,158.34 | 620,296,086.75 |
| 调整期初未分配利润合计数（调增+，调减-） | | -24,093.52 |
| 调整后期初未分配利润 | 738,361,158.34 | 620,271,993.23 |
| 加：本期归属于母公司所有者的净利润 | 163,358,821.35 | 203,275,679.89 |
| 减：提取法定盈余公积 | 22,333,937.76 | 19,426,549.52 |
| 提取任意盈余公积 | | |
| 提取一般风险准备 | | |
| 应付普通股股利 | 77,717,034.46 | 65,759,965.26 |
| 转作股本的普通股股利 | | |
| 期末未分配利润 | 801,669,007.47 | 738,361,158.34 |

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-24,093.52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 | 1,990,939,698.22 | 1,513,328,599.76 | 1,869,613,641.03 | 1,423,573,243.13 |
| 其他业务 | 1,134,505.53 | 343,665.98 | 783,879.46 | 9,112.42 |
| 合计 | 1,992,074,203.75 | 1,513,672,265.74 | 1,870,397,520.49 | 1,423,582,355.55 |

(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 | 本期金额 | | 合计 | |
|------------|------------------|------------------|------------------|------------------|
| | 营业收入 | 营业成本 | 营业收入 | 营业成本 |
| 商品类型 | | | | |
| 物料搬运设备及服务 | 1,777,792,304.31 | 1,324,553,328.47 | 1,777,792,304.31 | 1,324,553,328.47 |
| 工程机械及部件业务 | 213,147,393.91 | 188,775,271.29 | 213,147,393.91 | 188,775,271.29 |
| 其他 | 1,134,505.53 | 343,665.98 | 1,134,505.53 | 343,665.98 |
| 按经营地区分类 | | | | |
| 中国境内 | 1,510,752,058.61 | 1,114,089,266.58 | 1,510,752,058.61 | 1,114,089,266.58 |
| 中国境外 | 481,322,145.14 | 399,582,999.16 | 481,322,145.14 | 399,582,999.16 |
| 市场或客户类型 | | | | |
| 合同类型 | | | | |
| 按商品转让的时间分类 | | | | |
| 按合同期限分类 | | | | |
| 按销售渠道分类 | | | | |
| 合计 | 1,992,074,203.75 | 1,513,672,265.74 | 1,992,074,203.75 | 1,513,672,265.74 |

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 | 3,244,383.24 | 3,049,136.66 |
| 教育费附加 | 2,774,171.64 | 2,943,609.51 |
| 房产税 | 3,568,753.45 | 2,910,538.69 |
| 土地使用税 | 2,669,288.06 | 1,834,355.24 |
| 印花税 | 1,008,157.99 | 685,762.36 |
| 其他 | 232,194.12 | 884,716.30 |
| 合计 | 13,496,948.50 | 12,308,118.76 |

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 | 42,757,565.36 | 26,394,565.67 |
| 售后服务费 | 10,032,301.16 | 3,037,555.24 |
| 差旅费 | 7,842,424.83 | 4,528,670.36 |
| 业务招待费 | 6,768,829.05 | 6,952,678.53 |
| 租赁物业费 | 1,758,143.98 | 1,487,832.44 |
| 广告费 | 2,074,159.75 | 1,649,506.01 |
| 其他 | 11,438,249.90 | 9,288,213.71 |
| 合计 | 82,671,674.03 | 53,339,021.96 |

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 | 43,097,751.60 | 40,135,496.53 |
| 折旧与摊销 | 12,431,876.34 | 10,456,172.07 |
| 咨询服务费 | 6,215,487.22 | 6,067,022.95 |
| 办公费 | 5,480,262.82 | 5,576,529.54 |

| | | |
|-------|---------------|---------------|
| 业务招待费 | 2,789,900.85 | 2,701,818.58 |
| 其他 | 13,833,934.46 | 10,865,394.36 |
| 合计 | 83,849,213.29 | 75,802,434.03 |

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 | 46,255,860.25 | 40,325,520.43 |
| 折旧与摊销 | 2,691,342.10 | 2,074,310.35 |
| 研发材料 | 42,947,457.30 | 48,096,268.51 |
| 办公费 | 1,238,182.00 | 2,552,719.73 |
| 差旅费 | 2,290,342.35 | 720,363.81 |
| 其他 | 5,156,367.95 | 11,002,345.59 |
| 合计 | 100,579,551.95 | 104,771,528.42 |

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 | 26,687,632.01 | 20,818,990.01 |
| 其中：租赁负债利息费用 | 28,319.52 | 55,534.33 |
| 减：利息收入 | 8,577,177.67 | 9,247,039.73 |
| 汇兑损益 | -5,233,409.63 | -558,302.99 |
| 其他 | 1,905,398.06 | 3,208,653.22 |
| 合计 | 14,782,442.77 | 14,222,300.51 |

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 | 17,312,974.86 | 40,295,770.18 |
| 进项税加计抵减 | 2,810,780.09 | |
| 代扣个人所得税手续费 | 154,664.09 | 154,810.85 |
| 合计 | 20,278,419.04 | 40,450,581.03 |

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 | 325,785.59 | 639,529.70 |
| 处置长期股权投资产生的投资收益 | | |
| 交易性金融资产在持有期间的投资收益 | | |
| 其他权益工具投资在持有期间取得的股利收入 | | |
| 债权投资在持有期间取得的利息收入 | 149,416.67 | |
| 其他债权投资在持有期间取得的利息收入 | | |
| 处置交易性金融资产取得的投资收益 | | |
| 处置其他权益工具投资取得的投资收益 | | |
| 处置债权投资取得的投资收益 | | |
| 处置其他债权投资取得的投资收益 | | |
| 债务重组收益 | | |
| 其他非流动金融资产在持有期间的投资收益 | 2,832,215.59 | 2,992,073.68 |
| 理财产品 | 3,093,765.84 | 4,345,494.28 |
| 合计 | 6,401,183.69 | 7,977,097.66 |

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 | 410,246.58 | 249,616.44 |
| 其中：衍生金融工具产生的公允价值变动收益 | | |
| 交易性金融负债 | | |
| 按公允价值计量的投资性房地产 | | |
| 其他非流动金融资产 | 666,294.92 | 8,615,443.60 |
| 合计 | 1,076,541.50 | 8,865,060.04 |

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 | 2,966,097.52 | 57,759.28 |
| 应收账款坏账损失 | 18,484,495.46 | 14,709,171.68 |
| 其他应收款坏账损失 | -73,108.68 | -602,915.30 |
| 债权投资减值损失 | | |
| 其他债权投资减值损失 | | |
| 长期应收款坏账损失 | | |
| 财务担保相关减值损失 | | |
| 其他 | -182,427.07 | 271,098.97 |
| 合计 | 21,195,057.23 | 14,435,114.63 |

其他说明：

无

72、资产减值损失

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
|---------------------|--------------|--------------|
| 一、合同资产减值损失 | 2,146,795.08 | 865,636.16 |
| 二、存货跌价损失及合同履约成本减值损失 | 1,134,594.61 | 424,787.69 |
| 三、长期股权投资减值损失 | | |
| 四、投资性房地产减值损失 | | |
| 五、固定资产减值损失 | | |
| 六、工程物资减值损失 | | |
| 七、在建工程减值损失 | | |
| 八、生产性生物资产减值损失 | | |
| 九、油气资产减值损失 | | |
| 十、无形资产减值损失 | | |
| 十一、商誉减值损失 | | |
| 十二、其他 | | |
| 合计 | 3,281,389.69 | 1,290,423.85 |

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 | 33,122.24 | 15,144.79 |
| 处置未划分为持有待售的长期资产的损失 | -123,054.68 | -248,403.64 |
| 合计 | -89,932.44 | -233,258.85 |

其他说明：

无

74、营业外收入

营业外收入情况

√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 | 计入当期非经常性损益的金额 |
|-------------|--------------|--------------|---------------|
| 非流动资产处置利得合计 | | | |
| 其中：固定资产处置利得 | | | |
| 无形资产处置利得 | | | |
| 非货币性资产交换利得 | | | |
| 接受捐赠 | | | |
| 政府补助 | 1,284,900.00 | 858,000.00 | 1,284,900.00 |
| 其他 | 3,732,660.79 | 4,100,291.46 | 3,732,660.79 |
| 合计 | 5,017,560.79 | 4,958,291.46 | 5,017,560.79 |

其他说明：

适用 不适用

75、营业外支出

适用 不适用

单位：元币种：人民币

| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 | 计入当期非经常性损益的金额 |
|-------------|------------|------------|---------------|
| 非流动资产处置损失合计 | | | |
| 其中：固定资产处置损失 | | | |
| 无形资产处置损失 | | | |
| 非货币性资产交换损失 | | | |
| 对外捐赠 | 34,000.00 | 300,000.00 | 34,000.00 |
| 其他 | 552,160.64 | 275,081.30 | 552,160.64 |
| 合计 | 586,160.64 | 575,081.30 | 586,160.64 |

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 | 44,446,674.39 | 26,466,177.13 |
| 递延所得税费用 | -20,775,082.82 | 541,174.02 |
| 合计 | 23,671,591.57 | 27,007,351.15 |

(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 | 190,643,272.49 |
| 按法定/适用税率计算的所得税费用 | 28,596,490.87 |
| 子公司适用不同税率的影响 | 535,429.62 |
| 调整以前期间所得税的影响 | 155,165.98 |
| 非应税收入的影响 | |
| 不可抵扣的成本、费用和损失的影响 | 931,810.07 |
| 使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响 | -332,168.15 |
| 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 | 1,610,806.71 |
| 其他 | -7,825,943.53 |
| 所得税费用 | 23,671,591.57 |

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

78、现金流量表项目**(1). 与经营活动有关的现金**

收到的其他与经营活动有关的现金

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
|-------------|---------------|---------------|
| 其他收益、营业外收入等 | 46,745,843.92 | 73,727,729.75 |
| 利息收入 | 8,577,177.67 | 9,247,039.73 |
| 往来款 | 8,768,074.77 | 3,962,165.30 |
| 收回履约保证金 | 4,605,935.81 | |
| 合计 | 68,697,032.17 | 86,936,934.78 |

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 | 121,984,501.73 | 109,385,435.79 |
| 往来 | | 583,361.19 |
| 存入履约保证金 | 1,275,838.40 | |
| 合计 | 123,260,340.13 | 109,968,796.98 |

支付的其他与经营活动有关的现金说明：

无

(2). 与投资活动有关的现金

收到的重要的投资活动有关的现金

√适用 □不适用

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 | 430,640,000.00 | 1,261,570,000.00 |
| 合计 | 430,640,000.00 | 1,261,570,000.00 |

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 | 460,640,000.00 | 1,369,510,000.00 |
| 存入定期存款及购买大额存单 | 50,699,152.78 | |
| 购买基金股权 | 6,000,000.00 | 55,000,000.00 |

| | | |
|--------------------|----------------|------------------|
| 购建固定资产、无形资产和其他长期资产 | 199,439,682.97 | 204,122,800.09 |
| 合计 | 716,778,835.75 | 1,628,632,800.09 |

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

(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 | 850,036.74 | 1,509,894.98 |
| 分期支付的股权收购款 | | 37,620,000.00 |
| 合计 | 850,036.74 | 39,129,894.98 |

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 | 245,146.95 | | 167,802.62 | | 412,949.57 | |
| 一年内到期的非流动负债-租赁负债 | 738,895.10 | | 412,949.57 | 850,036.74 | -28,319.52 | 330,127.45 |
| 长期借款 | 181,835,295.81 | 30,000,000.00 | 3,191,920.02 | | 70,641,386.12 | 144,385,829.71 |
| 短期借款 | 94,925,189.20 | 157,333,908.80 | 2,037,330.40 | 146,254,972.61 | | 108,041,455.79 |
| 一年内到期的非流动负债-长期借款 | 44,747,936.50 | | 72,575,046.78 | 47,341,386.12 | | 69,981,597.16 |
| 合计 | 322,492,463.56 | 187,333,908.80 | 78,385,049.39 | 194,446,395.47 | 71,026,016.17 | 322,739,010.11 |

(4). 以净额列报现金流量的说明

□适用 √不适用

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

□适用 √不适用

79、现金流量表补充资料

(1). 现金流量表补充资料

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

| 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 | 166,971,680.92 | 205,074,522.26 |
| 加：资产减值准备 | 3,281,389.69 | 1,290,423.85 |
| 信用减值损失 | 21,195,057.23 | 14,435,114.63 |
| 固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧 | 39,622,232.63 | 32,899,946.84 |
| 使用权资产摊销 | 989,792.60 | 1,485,166.36 |
| 无形资产摊销 | 6,414,585.86 | 5,678,523.53 |
| 长期待摊费用摊销 | 1,841,236.64 | 1,402,895.41 |
| 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） | 89,932.44 | 233,258.85 |
| 固定资产报废损失（收益以“-”号填列） | | |
| 公允价值变动损失（收益以“-”号填列） | -1,076,541.50 | -8,865,060.04 |
| 财务费用（收益以“-”号填列） | 24,687,671.31 | 21,477,691.26 |
| 投资损失（收益以“-”号填列） | -6,401,183.69 | -7,977,097.66 |
| 递延所得税资产减少（增加以“-”号填列） | -20,120,465.84 | -1,357,060.00 |
| 递延所得税负债增加（减少以“-”号填列） | -654,616.96 | 1,105,485.63 |
| 存货的减少（增加以“-”号填列） | 195,611,207.09 | -24,911,317.71 |
| 经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列） | -168,513,090.80 | -159,829,586.79 |
| 经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列） | 78,269,052.75 | -71,894,110.70 |
| 其他 | | 845,165.11 |
| 经营活动产生的现金流量净额 | 342,207,940.37 | 11,093,960.83 |
| 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 | 349,486,866.23 | 383,524,368.93 |
| 减：现金的期初余额 | 383,524,368.93 | 682,351,263.13 |
| 加：现金等价物的期末余额 | | |
| 减：现金等价物的期初余额 | | |
| 现金及现金等价物净增加额 | -34,037,502.70 | -298,826,894.20 |

(2). 本期支付的取得子公司的现金净额

□适用 √不适用

(3). 本期收到的处置子公司的现金净额

适用 不适用

(4). 现金和现金等价物的构成

适用 不适用

单位：元币种：人民币

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|----------------------------|----------------|----------------|
| 一、现金 | 349,486,866.23 | 383,524,368.93 |
| 其中：库存现金 | 40,957.69 | 47,483.06 |
| 可随时用于支付的银行存款 | 349,445,908.54 | 383,476,885.87 |
| 可随时用于支付的其他货币资金 | | |
| 可用于支付的存放中央银行款项 | | |
| 存放同业款项 | | |
| 拆放同业款项 | | |
| 二、现金等价物 | | |
| 其中：三个月内到期的债券投资 | | |
| 三、期末现金及现金等价物余额 | 349,486,866.23 | 383,524,368.93 |
| 其中：母公司或集团内子公司使用受限的现金和现金等价物 | | |

(5). 使用范围受限但仍作为现金和现金等价物列示的情况

适用 不适用

(6). 不属于现金及现金等价物的货币资金

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

80、所有者权益变动表项目注释

说明对上年期末余额进行调整的“其他”项目名称及调整金额等事项：

适用 不适用

81、外币货币性项目

(1). 外币货币性项目

适用 不适用

单位：元

| 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 | | | 67,097,138.47 |
| 其中：美元 | 3,846,784.25 | 7.0827 | 27,245,618.81 |
| 欧元 | 4,736,164.01 | 7.8592 | 37,222,460.19 |
| 新加坡币 | 297,359.76 | 5.3772 | 1,598,962.90 |
| 越南盾 | 3,527,727,963.00 | 0.000292 | 1,030,096.57 |
| 应收账款 | | | 46,076,166.27 |
| 其中：美元 | 1,535,591.43 | 7.0827 | 10,876,133.42 |

| | | | |
|-------------|----------------|----------|---------------|
| 欧元 | 4,420,986.52 | 7.8592 | 34,745,417.26 |
| 新加坡币 | 84,545.04 | 5.3772 | 454,615.59 |
| 其他应收款 | | | 1,148,881.54 |
| 其中：美元 | 3,103.48 | 7.0827 | 21,980.99 |
| 欧元 | 138,703.59 | 7.8592 | 1,090,099.25 |
| 越南盾 | 126,031,849.00 | 0.000292 | 36,801.30 |
| 应付账款 | | | 17,883,145.54 |
| 其中：美元 | 420,213.20 | 7.0827 | 2,976,244.03 |
| 欧元 | 1,895,620.32 | 7.8592 | 14,898,059.22 |
| 越南盾 | 30,281,800.00 | 0.000292 | 8,842.29 |
| 其他应付款 | | | 2,446,912.65 |
| 其中：欧元 | 310,185.04 | 7.8592 | 2,437,806.27 |
| 越南盾 | 31,186,248.00 | 0.000292 | 9,106.38 |
| 短期借款 | | | 48,041,455.81 |
| 其中：欧元 | 6,112,766.67 | 7.8592 | 48,041,455.81 |
| 一年内到期的非流动负债 | | | 34,831,597.16 |
| 其中：欧元 | 4,431,952.00 | 7.8592 | 34,831,597.16 |
| 长期借款 | - | - | 34,659,072.00 |
| 其中：美元 | | | |
| 欧元 | 4,410,000.00 | 7.8592 | 34,659,072.00 |
| 港币 | | | |

其他说明：

无

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

适用 不适用

82、租赁

(1) 作为承租人

适用 不适用

(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

其他说明
无

83、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 | 46,255,860.25 | 40,325,520.43 |
| 折旧与摊销 | 2,691,342.10 | 2,074,310.35 |
| 研发材料 | 42,947,457.30 | 48,096,268.51 |
| 办公费 | 1,238,182.00 | 2,552,719.73 |
| 差旅费 | 2,290,342.35 | 720,363.81 |
| 其他 | 5,156,367.95 | 11,002,345.59 |
| 合计 | 100,579,551.95 | 104,771,528.42 |
| 其中：费用化研发支出 | 100,579,551.95 | 104,771,528.42 |
| 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

(1). 本期发生的非同一控制下企业合并交易

适用 不适用

(2). 合并成本及商誉适用 不适用**(3). 被购买方于购买日可辨认资产、负债**适用 不适用**(4). 购买日之前持有的股权按照公允价值重新计量产生的利得或损失**

是否存在通过多次交易分步实现企业合并并且在报告期内取得控制权的交易

适用 不适用**(5). 购买日或合并当期期末无法合理确定合并对价或被购买方可辨认资产、负债公允价值的相关说明**适用 不适用**(6). 其他说明**适用 不适用**2、 同一控制下企业合并**适用 不适用**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

1、本公司于2023年9月12日在嘉定区市场监督管理局获批登记注册设立法睿兰歆企业管理（上海）有限公司。注册资本为10万元人民币。主要经营活动为：企业管理；企业管理咨询；信息咨询服务（不含许可类信息咨询服务）；企业形象策划；市场营销策划；组织文化艺术交流活动；会议及展览服务；建筑材料销售；工艺美术品及收藏品批发（象牙及其制品除外）；日用百货销售；技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广。（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）。截至2023年12月31日，法睿兰歆企业管理（上海）有限公司尚未开展经营活动。

2、本公司于 2023 年 9 月 20 日在嘉定区市场监督管理局获批登记注册设立上海绿创湾企业管理合伙企业（有限合伙）。注册资本为 533.335 万元人民币。主要经营活动为：企业管理；信息咨询服务（不含许可类信息咨询服务）；市场调查（不含涉外调查）；财务咨询；会议及展览服务。（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）。截至 2023 年 12 月 31 日，上海绿创湾企业管理合伙企业（有限合伙）尚未开展经营活动。

3、本公司于 2023 年 9 月 20 日在嘉定区市场监督管理局获批登记注册设立上海绿安湾企业管理合伙企业（有限合伙）。注册资本为 133.335 万元人民币。主要经营活动为：企业管理；信息咨询服务（不含许可类信息咨询服务）；财务咨询；会议及展览服务；市场调查（不含涉外调查）。（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）。截至 2023 年 12 月 31 日，上海绿安湾企业管理合伙企业（有限合伙）尚未开展经营活动。

4、本公司于 2023 年 5 月 16 日在湖州市吴兴区市场监督管理局获批登记注册设立一桥传动设备（湖州）有限公司。注册资本为 1000 万元人民币。主要经营活动为：轴承、齿轮和传动部件制造；通用设备制造（不含特种设备制造）；电机制造；电机及其控制系统研发；轴承、齿轮和传动部件销售；机械电气设备制造；机械电气设备销售；齿轮及齿轮减、变速箱制造；齿轮及齿轮减、变速箱销售；伺服控制机构制造；伺服控制机构销售；特种设备销售；技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）。许可项目：特种设备制造；特种设备设计（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动，具体经营项目以审批结果为准）。截至 2023 年 12 月 31 日，一桥传动设备（湖州）有限公司尚未开展经营活动。

5、本公司于 2023 年 6 月 6 日注册设立 EUROCRANE VIET NAM COMPANY LIMITED。注册资本为 2,350,000,000.00 越南盾。主要经营活动为：其他机械设备批发销售；金属及金属矿批发销售；废物、废料和其他产品的批发销售；其他家居用品批发销售。

6、本公司于 2023 年 7 月 26 日注册设立 Voith Crane Asia Pte.Ltd.。注册资本为 10 万美元。主要经营活动为：工业机械和设备的批发销售。截至 2023 年 12 月 31 日，Voith Crane Asia Pte.Ltd. 尚未开展经营活动。

7、浙江金锋投资有限公司设立后尚未开展实质性经营，于 2023 年 4 月 27 日完成注销工作。

8、浙江亿晨投资管理有限公司设立后尚未开展实质性经营，于 2023 年 4 月 27 日完成注销工作。

9、南通绿电湾能源科技有限公司设立后尚未开展实质性经营，于 2023 年 11 月 6 日完成注销工作。

10、法兰泰克起重设备（深圳）有限公司设立后尚未开展实质性经营，于 2023 年 5 月 16 日完成注销工作。

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 | 6,436.64 7314 | 江苏省苏州 | 机械制造业 | 100 | | 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 | 新设 |
| 法兰泰克(苏州)智能装备有限公司 | 江苏省苏州 | 2500 | 江苏省苏州 | 制造业 | 100 | | 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 | | 新设 |
| EUROCRANE (SINGAPORE) HOLDING PTE. LTD | 新加坡 | 1000 万美元 | 新加坡 | 投资、贸易 | 100 | | 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 | | 新设 |
| EUROCRANE Austria Holding Gmbh | 奥地利 | 3.5 万欧元 | 奥地利 | 投资 | | 100 | 新设 |
| Voith-WerkeIng. A. Fritz Voith Gesellschaftm. b. H. &Co. KG. , | 奥地利 | 145,345.66 欧元 | 奥地利 | 投资 | | 100 | 非同一控制下企业合并 |
| Ruth Voith Holding Gesellschaftm. b. H. | 奥地利 | 1,308,111.02 欧元 | 奥地利 | 投资 | | 100 | 非同一控制下企业合并 |
| Ruth Voith, Beteiligungsgesellschaftm. b. H. | 奥地利 | 36,336.42 欧元 | 奥地利 | 机械制造业 | | 100 | 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 | | 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 | 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 | | 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 | | 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 | | 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 | 25 | 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 | | 新设 |
| EUROCRANE VIET NAM COMPANY LIMITED | 越南 | 10 万美元 | 越南 | 通用设备制造业 | | 66 | 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 | | 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 | 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 | 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 | | 新设 |
| Voith Crane Asia Pte.Ltd. | 新加坡 | 10 万美元 | 新加坡 | 投资 | | 100 | 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

2023年5月26日，本公司以对价金额0.00元从上海绿电湾能源科技有限公司（以下简称“绿电湾”）的少数股东上海盈渊投资管理有限公司认缴的10%绿电湾股权。股权变更完成后，本公司对绿电湾的持股比例为100%。

(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

单位：元币种：人民币

| | 上海绿电湾能源科技有限公司 |
|--------------------------|---------------|
| 购买成本/处置对价 | |
| — 现金 | |
| — 非现金资产的公允价值 | |
| 购买成本/处置对价合计 | |
| 减：按取得/处置的股权比例计算的子公司净资产份额 | -18,656.28 |
| 差额 | 18,656.28 |
| 其中：调整资本公积 | -18,656.28 |
| 调整盈余公积 | |
| 调整未分配利润 | |

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 | 1,558,167.12 |
| 下列各项按持股比例计算的合计数 | | |
| --净利润 | -62,493.18 | 363,112.84 |
| --其他综合收益 | | |
| --综合收益总额 | -62,493.18 | 363,112.84 |
| 联营企业： | | |
| 投资账面价值合计 | 1,065,030.32 | 676,751.55 |
| 下列各项按持股比例计算的合计数 | | |
| --净利润 | 388,278.77 | 276,416.86 |
| --其他综合收益 | | |
| --综合收益总额 | 388,278.77 | 276,416.86 |

其他说明

无

(5). 合营企业或联营企业向本公司转移资金的能力存在重大限制的说明

□适用 √不适用

(6). 合营企业或联营企业发生的超额亏损

□适用 √不适用

(7). 与合营企业投资相关的未确认承诺

□适用 √不适用

(8). 与合营企业或联营企业投资相关的或有负债

□适用 √不适用

4、重要的共同经营

□适用 √不适用

5、在未纳入合并财务报表范围的结构化主体中的权益

未纳入合并财务报表范围的结构化主体的相关说明：

适用 不适用**6、其他**适用 不适用**十一、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 | 59,888,972.74 | 34,049,532.48 | | 2,670,429.07 | | 91,268,076.15 | 与资产相关 |
| 合计 | 59,888,972.74 | 34,049,532.48 | | 2,670,429.07 | | 91,268,076.15 | |

3、计入当期损益的政府补助适用 不适用

单位：元币种：人民币

| 类型 | 本期发生额 | 上期发生额 |
|-------|---------------|---------------|
| 与资产相关 | 2,670,429.07 | 1,944,152.14 |
| 与收益相关 | 15,927,445.79 | 39,209,618.04 |
| 合计 | 18,597,874.86 | 41,153,770.18 |

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 | | 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 |

| 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 | | 94,925,189.20 | | | | 94,925,189.20 | 94,925,189.20 |
| 长期借款 | | 44,584,989.00 | 64,884,989.00 | 116,950,306.81 | | 226,420,284.81 | 226,583,232.31 |
| 应付债券 | | | | 275,254,000.00 | | 275,254,000.00 | 249,296,736.98 |
| 租赁负债 | | 764,836.75 | 246,980.63 | | | 1,011,817.38 | 984,042.05 |
| 合计 | | 140,275,014.95 | 65,131,969.63 | 392,204,306.81 | | 597,611,291.39 | 571,789,200.54 |

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 | 27,245,618.81 | 39,851,519.66 | 67,097,138.47 | 31,577,232.23 | 21,437,271.55 | 53,014,503.78 |
| 应收账款 | 10,876,133.42 | 35,200,032.85 | 46,076,166.27 | 12,482,136.22 | 63,518,249.73 | 76,000,385.95 |
| 其他应收款 | 21,980.99 | 1,126,900.55 | 1,148,881.54 | | | |
| 应付账款 | 2,976,244.03 | 14,906,901.51 | 17,883,145.54 | 27,038.60 | 25,471,663.61 | 25,498,702.21 |
| 其他应付款 | | 2,446,912.65 | 2,446,912.65 | | | |
| 短期借款 | | 48,041,455.81 | 48,041,455.81 | | 44,725,189.20 | 44,725,189.20 |
| 一年内到期的非流动负债 | | 34,831,597.16 | 34,831,597.16 | | 32,897,936.50 | 32,897,936.50 |
| 长期借款 | | 34,659,072.00 | 34,659,072.00 | | 65,469,978.00 | 65,469,978.00 |
| 合计 | 41,119,977.25 | 211,064,392.19 | 252,184,369.44 | 44,086,407.05 | 253,520,288.59 | 297,606,695.64 |

(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 | | 140,410,246.58 | | 140,410,246.58 |
| 1. 以公允价值计量且变动计入当期损益的金融资产 | | 140,410,246.58 | | 140,410,246.58 |
| (1) 债务工具投资 | | | | |
| (2) 权益工具投资 | | | | |
| (3) 衍生金融资产 | | | | |
| (4) 其他 | | 140,410,246.58 | | 140,410,246.58 |
| 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) 应收账款融资 | | 77,218,765.03 | | 77,218,765.03 |
| (七) 其他非流动金融资产 | | | 141,482,411.36 | 141,482,411.36 |
| 1. 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产 | | | 141,482,411.36 | 141,482,411.36 |
| (1) 债务工具投资 | | | | |
| (2) 权益工具投资 | | | | |
| (3) 衍生金融资产 | | | | |
| (4) 其他 | | | 141,482,411.36 | 141,482,411.36 |
| 2. 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 | | | | |
| (1) 债务工具投资 | | | | |
| (2) 其他 | | | | |
| 持续以公允价值计量的资产总额 | | 217,629,011.61 | 141,482,411.36 | 359,111,422.97 |
| (六) 交易性金融负债 | | | | |
| 1. 以公允价值计量且变动计入当期损益的金融负债 | | | | |
| 其中：发行的交易性债券 | | | | |
| 衍生金融负债 | | | | |
| 其他 | | | | |
| 2. 指定为以公允价值计量且变动计入当期损益的金融负债 | | | | |
| 持续以公允价值计量的负债总额 | | | | |
| 二、非持续的公允价值计量 | | | | |
| (一) 持有待售资产 | | | | |
| 非持续以公允价值计量的资产总额 | | | | |
| 非持续以公允价值计量的负债总额 | | | | |

2、持续和非持续第一层次公允价值计量项目市价的确定依据

适用 不适用

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

√适用 □不适用

| 项目 | 期末公允价值 (元) | 估值技术 | 重要参数 | |
|--------|----------------|---------------------------|------|------------|
| | | | 定性信息 | 定量信息 |
| 结构性存款 | 140,410,246.58 | 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 | 77,218,765.03 | 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(元) | 估值技术 | 不可观察输入值 | 范围区间(加权平均值)(元) |
|-----------|----------------|-------|---------|----------------|
| 其他非流动金融资产 | 141,482,411.36 | 资产基础法 | 估值日净资产 | 141,482,411.36 |

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

√适用 □不适用

本公司子公司的情况详见本附注“十、在其他主体中的权益”。

3、 本企业合营和联营企业情况

本企业重要的合营或联营企业详见附注

适用 不适用

本公司重要的合营或联营企业详见本附注“十、在其他主体中的权益”。

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 | 12,082,812.35 | 不适用 | 不适用 | 11,206,784.47 |
| 艾珮丝(上海)起重机械有限公司 | 商品及服务 | | 不适用 | 不适用 | 385,253.10 |

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 | 1,758,337.99 | 2,383,596.43 |
| 艾珮丝(上海)起重机械有限公司 | 商品及服务 | 1,448,671.18 | 9,283,432.80 |

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

适用 不适用

(2). 关联受托管理/承包及委托管理/出包情况

本公司受托管理/承包情况表：

适用 不适用

关联托管/承包情况说明

适用 不适用

本公司委托管理/出包情况表

适用 不适用

关联管理/出包情况说明

适用 不适用**(3). 关联租赁情况**

本公司作为出租方：

适用 不适用

本公司作为承租方：

适用 不适用

单位：元币种：人民币

| 出租方名称 | 租赁资产种类 | 简化处理的短期租赁和低价值资产租赁的租金费用（如适用） | | 未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额（如适用） | | 支付的租金 | | 承担的租赁负债利息支出 | | 增加的使用权资产 | |
|-------|--------|-----------------------------|------------|------------------------|-------|------------|------------|-------------|-------|----------|-------|
| | | 本期发生额 | 上期发生额 | 本期发生额 | 上期发生额 | 本期发生额 | 上期发生额 | 本期发生额 | 上期发生额 | 本期发生额 | 上期发生额 |
| 陶峰华 | 经营租赁 | 180,000.00 | 180,000.00 | | | 180,000.00 | 180,000.00 | | | | |

关联租赁情况说明

适用 不适用

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

(4). 关联担保情况

本公司作为担保方

适用 不适用

单位：元币种：人民币

| 被担保方 | 担保金额 | 担保起始日 | 担保到期日 | 担保是否已经履行完毕 |
|--|----------|-----------|-----------|------------|
| EUROCRANE Austria Holding Gmbh | 2626 万欧元 | 2020/7/13 | 2026/1/13 | 否 |
| 法兰泰克(苏州)智能装备有限公司 | 1000 万 | 注 1 | 注 1 | 否 |
| 诺威起重设备(苏州)有限公司 | 22100 万 | | | 否 |
| 杭州国电大力机电工程有限公司 | 4000 万 | | | 否 |
| Voith-Werke Ing. A. Fritz Voith Gesellschaft m. b. H. and Co. KG | 300 万欧元 | | | 否 |

注 1: 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。

本公司作为被担保方

适用 不适用

单位: 万元币种: 人民币

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

关联担保情况说明

适用 不适用

担保金额为被担保方授信合同项下全部债务。

(5). 关联方资金拆借

适用 不适用

(6). 关联方资产转让、债务重组情况

适用 不适用

(7). 关键管理人员报酬

适用 不适用

单位: 元币种: 人民币

| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
|----------|---------------|---------------|
| 关键管理人员报酬 | 13,697,500.00 | 12,518,237.00 |

(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 | 231,910.00 | 56,104.40 | 821,180.33 | 118,171.94 |
|------|-----------------|------------|-----------|------------|------------|

(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 | 艾珮丝(上海)起重机械有限公司 | | 5,000.00 |
| 应付账款 | 苏州亚历克起重设备有限公司 | 6,359,887.40 | 2,969,008.52 |
| 合同负债 | 苏州亚历克起重设备有限公司 | 116,860.00 | |
| 合同负债 | 艾珮丝(上海)起重机械有限公司 | | 568,848.64 |

(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

期末发行在外的股票期权或其他权益工具

□适用 √不适用

2、 以权益结算的股份支付情况

□适用 √不适用

3、 以现金结算的股份支付情况

□适用 √不适用

4、 本期股份支付费用

□适用 √不适用

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

2023年11月13日,公司召开第四届董事会第十七次会议审议通过了《关于全资子公司增资扩股实施员工股权激励计划的议案》。公司全资子公司上海绿电湾能源科技有限公司(以下简称“绿电湾”)拟实施员工股权激励暨增资扩股方案。本次绿电湾拟增资不超过666.67万元(含本数),即增资后绿电湾注册资本的25.00%,员工持股平台在上述范围内认购绿电湾的新增注

册资本。员工持股平台通过设立有限合伙企业的形式搭建，激励对象通过受让有限合伙企业的合伙份额成为有限合伙人。激励对象通过持有合伙企业合伙份额间接持有绿电湾的股权，并根据公司安排实际缴纳出资。本计划授予激励股权的授予日为绿电湾安排持股平台与激励对象签订协议之日，具体以协议签署为准。截至 2023 年 12 月 31 日，本计划尚未将激励股权授予激励对象。

十六、 承诺及或有事项

1、 重要承诺事项

适用 不适用

抵押（质押）资产情况：

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

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

2、 或有事项

(1). 资产负债表日存在的重要或有事项

适用 不适用

(1) 对外提供担保

本公司及法兰泰克（常州）工程机械有限公司与浙商银行股份有限公司苏州吴江支行签订合作协议，约定本公司为子公司客户供应链融资提供担保，融资用途仅限于客户支付子公司货款。截至 2023 年 12 月 31 日，本公司为客户 1 的供应链融资提供的担保余额为 36,644.44 元；为客户 2 的供应链融资提供的担保余额为 162,400.00 元；为客户 3 的供应链融资提供的担保余额为 105,000.00 元；为客户 4 的供应链融资提供的担保余额为 121,833.28 元。

本公司及法兰泰克（常州）工程机械有限公司与江南金融租赁股份有限公司签订协议，约定本公司及法兰泰克（常州）工程机械有限公司为推荐给出租人江南金融租赁股份有限公司开展融资租赁业务的承租人提供代偿、回购等担保责任。截至 2023 年 12 月 31 日，本公司为客户 5 的融资业务提供的担保余额为 858,579.00 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 | 2023.12.31 | 2022.12.31 |
|--------|----------------|----------------|
| 银行承兑汇票 | 347,969,398.21 | 154,332,950.84 |

(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

1、可转换公司债券

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。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”。

法兰转债转股期为：2021年2月8日至2026年7月30日。

截至2024年3月31日，累计有54,771,000.00元法兰转债转换为公司普通股股票，累计转股数量6,629,487股，占可转债转股前公司已发行股份总额的1.88%。截至2024年3月31日，尚未转股的可转债金额为275,229,000.00元，占本次可转债发行总额的83.40%。

2024年4月15日，公司召开2024年第一次临时股东大会，审议并通过关于公司《2024年股票期权与限制性股票激励计划（草案）》及其摘要的议案。公司拟向激励对象授予权益总计720.22万股，涉及的标的股票种类为人民币A股普通股，约占本激励计划公告日公司股本总额36,011.17万股的2.00%。股权激励方式为股票期权与限制性股票。股份来源为公司从二级市场回购或/和向激励对象定向发行的A股普通股股票。

2、股权激励

2024年4月15日，公司召开2024年第一次临时股东大会，审议并通过关于公司《2024年股票期权与限制性股票激励计划（草案）》及其摘要的议案。公司拟向激励对象授予权益总计720.22万股，涉及的标的股票种类为人民币A股普通股，约占本激励计划公告日公司股本总额36,011.17万股的2.00%。股权激励方式为股票期权与限制性股票。股份来源为公司从二级市场回购或/和向激励对象定向发行的A股普通股股票。

3、担保事项

2024年3月22日，公司为全资子公司Voith KG提供担保金额300万欧元，折合人民币2,323.95万元。公司为Voith KG提供担保的余额为300万欧元（含本次）。

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

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 | 387,392,413.69 | 405,198,688.33 |
| 1 年以内小计 | 387,392,413.69 | 405,198,688.33 |
| 1 至 2 年 | 152,049,301.32 | 116,553,893.72 |
| 2 至 3 年 | 38,703,128.19 | 27,137,336.70 |

| | | |
|---------|----------------|----------------|
| 3 年以上 | | |
| 3 至 4 年 | 21,182,156.29 | 5,213,521.01 |
| 4 至 5 年 | 2,470,978.80 | 13,126,092.98 |
| 5 年以上 | 29,589,118.95 | 18,199,441.31 |
| 合计 | 631,387,097.24 | 585,428,974.05 |
| 减：坏账准备 | 85,077,542.32 | 68,575,867.50 |
| 合计 | 546,309,554.92 | 516,853,106.55 |

(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 | | | | | 上年年末余额 | | | | |
|-----------------|----------------|--------|---------------|----------|----------------|----------------|--------|---------------|----------|----------------|
| | 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 | | | | | | | | | | |
| 按信用风险特征组合计提坏账准备 | 631,387,097.24 | 100.00 | 85,077,542.32 | 13.47 | 546,309,554.92 | 585,428,974.05 | 100.00 | 68,575,867.50 | 11.71 | 516,853,106.55 |
| 其中： | | | | | | | | | | |
| 合并范围内关联方 | 44,114,918.60 | 6.99 | | | 44,114,918.60 | 95,611,403.52 | 16.33 | | | 95,611,403.52 |
| 其他单位 | 587,272,178.64 | 93.01 | 85,077,542.32 | 14.49 | 502,194,636.32 | 489,817,570.53 | 83.67 | 68,575,867.50 | 14.00 | 421,241,703.03 |
| 合计 | 631,387,097.24 | 100.00 | 85,077,542.32 | | 546,309,554.92 | 585,428,974.05 | 100.00 | 68,575,867.50 | | 516,853,106.55 |

按单项计提坏账准备：

□适用 √不适用

按组合计提坏账准备：

√适用 □不适用

组合计提项目：一般客户

单位：元币种：人民币

| 名称 | 期末余额 | | |
|---------|----------------|---------------|----------|
| | 应收账款 | 坏账准备 | 计提比例 (%) |
| 1 年以内 | 364,114,422.29 | 18,205,721.26 | 5.00 |
| 1 至 2 年 | 144,361,106.06 | 14,436,110.63 | 10.00 |
| 2 至 3 年 | 25,554,396.25 | 7,666,318.89 | 30.00 |
| 3 至 4 年 | 21,182,156.29 | 12,709,293.79 | 60.00 |
| 4 至 5 年 | 2,470,978.80 | 2,470,978.80 | 100.00 |
| 5 年以上 | 29,589,118.95 | 29,589,118.95 | 100.00 |
| 合计 | 587,272,178.64 | 85,077,542.32 | |

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 | |
| 按组合计提坏账准备 | 68,575,867.50 | 17,456,896.42 | | 955,221.60 | | 85,077,542.32 |
| 合计 | 68,575,867.50 | 17,456,896.42 | | 955,221.60 | | 85,077,542.32 |

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 | 955,221.60 |

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 | 33,719,021.54 | | 33,719,021.54 | 4.62 | 3,371,902.15 |
| 余额第二名 | 25,760,335.45 | | 25,760,335.45 | 3.53 | |
| 余额第三名 | 24,156,714.39 | 6,785,775.78 | 30,942,490.17 | 4.24 | 1,547,124.52 |
| 余额第四名 | 19,945,417.66 | 1,187,000.00 | 21,132,417.66 | 2.89 | 1,087,491.85 |
| 余额第五名 | 18,472,814.45 | | 18,472,814.45 | 2.53 | 923,640.72 |
| 合计 | 122,054,303.49 | 7,972,775.78 | 130,027,079.27 | 17.81 | 6,930,159.24 |

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 | 348,654,376.16 | 142,778,390.41 |
| 合计 | 348,654,376.16 | 142,778,390.41 |

其他说明：

适用 不适用

应收利息

(1). 应收利息分类

适用 不适用

(2). 重要逾期利息

适用 不适用

(3). 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

无

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

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利息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

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股利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 | 219,998,073.75 | 97,964,694.33 |
| 1 年以内小计 | 219,998,073.75 | 97,964,694.33 |
| 1 至 2 年 | 90,481,994.86 | 5,421,042.39 |
| 2 至 3 年 | 2,725,053.93 | 1,143,159.00 |
| 3 年以上 | | |
| 3 至 4 年 | 699,631.61 | 2,066,664.64 |
| 4 至 5 年 | 1,961,873.98 | 37,580,335.28 |

| | | |
|-------|----------------|----------------|
| 5 年以上 | 36,605,668.22 | 2,438,130.24 |
| 合计 | 352,472,296.35 | 146,614,025.88 |

(2). 按款项性质分类情况

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

| 款项性质 | 期末账面余额 | 期初账面余额 |
|-------|----------------|----------------|
| 保证金组合 | 10,783,331.92 | 11,691,280.90 |
| 备用金组合 | 6,379,514.60 | 8,277,143.78 |
| 企业间往来 | 335,309,449.83 | 126,645,601.20 |
| 合计 | 352,472,296.35 | 146,614,025.88 |

(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) | |
| 2023年1月1日余额 | 3,335,635.47 | | 500,000.00 | 3,835,635.47 |
| 2023年1月1日余额在本期 | | | | |
| —转入第二阶段 | | | | |
| —转入第三阶段 | | | | |
| —转回第二阶段 | | | | |
| —转回第一阶段 | | | | |
| 本期计提 | -393,715.28 | | 378,000.00 | -15,715.28 |
| 本期转回 | | | | |
| 本期转销 | | | | |
| 本期核销 | 2,000.00 | | | 2,000.00 |
| 其他变动 | | | | |
| 2023年12月31日余额 | 2,939,920.19 | | 878,000.00 | 3,817,920.19 |

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 | 其他 | |

| | | | | | | |
|-----------|--------------|-----------------|--|----------|----|--------------|
| | | | | 销 | 变动 | |
| 按单项计提坏账准备 | 500,000.00 | 378,000.00 | | | | 878,000.00 |
| 按组合计提坏账准备 | 3,335,635.47 | - 393,715.28 | | 2,000.00 | | 2,939,920.19 |
| 合计 | 3,835,635.47 | -15,715.28 | | 2,000.00 | | 3,817,920.19 |

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 | 2,000.00 |

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 | 166,945,512.54 | 47.36 | 合并范围内关联方 | 1年以内、1-2年 | |
| 余额第二名 | 83,008,528.32 | 23.55 | 合并范围内关联方 | 1年以内 | |
| 余额第三名 | 42,921,162.00 | 12.18 | 合并范围内关联方 | 1年以内、1-2年、5年以上 | |
| 余额第四名 | 23,577,600.00 | 6.69 | 合并范围内关联方 | 1年以内 | |
| 余额第五名 | 15,001,300.00 | 4.26 | 合并范围内关联方 | 1年以内 | |
| 合计 | 331,454,102.86 | 94.04 | / | / | |

(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 | 739,903,726.12 | | 739,903,726.12 | 639,200,326.12 | | 639,200,326.12 |
| 对联营、合营企业投资 | 2,560,704.26 | | 2,560,704.26 | 2,234,918.67 | | 2,234,918.67 |
| 合计 | 742,464,430.38 | | 742,464,430.38 | 641,435,244.79 | | 641,435,244.79 |

(1). 对子公司投资

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

| 被投资单位 | 期初余额 | 本期增加 | 本期减少 | 期末余额 | 本期计提减值准备 | 减值准备期末余额 |
|--|----------------|----------------|---------------|----------------|----------|----------|
| 诺威起重设备（苏州）有限公司 | 62,598,862.01 | | | 62,598,862.01 | | |
| 法兰泰克（安徽）装备科技有限公司 | 5,000,000.00 | 5,000,000.00 | | 10,000,000.00 | | |
| 法兰泰克（苏州）智能装备有限公司 | 29,000,000.00 | | | 29,000,000.00 | | |
| EUROCRANE INTERNATIONAL LIMITED | 154,689,080.00 | | | 154,689,080.00 | | |
| EUROCRANE (SINGAPORE) HOLDING PTE. LTD | 31,365,080.00 | 21,533,400.00 | | 52,898,480.00 | | |
| 杭州国电大力机电工程有限公司 | 243,456,254.11 | | | 243,456,254.11 | | |
| 法兰泰克（苏州）工程设备有限公司 | 2,000,000.00 | | -2,000,000.00 | | | |
| 法兰泰克（常州）工程机械有限公司 | 110,261,050.00 | | | 110,261,050.00 | | |
| 诺威起重设备（湖州）有限公司 | 300,000.00 | 66,700,000.00 | | 67,000,000.00 | | |
| 上海绿电湾能源科技有限公司 | 530,000.00 | 9,470,000.00 | | 10,000,000.00 | | |
| 合计 | 639,200,326.12 | 102,703,400.00 | -2,000,000.00 | 739,903,726.12 | | |

(2). 对联营、合营企业投资

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

| 投资单位 | 期初余额 | 本期增减变动 | | | | | | | | 期末余额 | 减值准备期末余额 |
|-----------------|--------------|--------|------|-------------|----------|--------|-------------|--------|----|--------------|----------|
| | | 追加投资 | 减少投资 | 权益法下确认的投资损益 | 其他综合收益调整 | 其他权益变动 | 宣告发放现金股利或利润 | 计提减值准备 | 其他 | | |
| 一、合营企业 | | | | | | | | | | | |
| 艾珮丝(上海)起重机械有限公司 | 1,558,167.12 | | | -62,493.18 | | | | | | 1,495,673.94 | |
| 小计 | 1,558,167.12 | | | -62,493.18 | | | | | | 1,495,673.94 | |
| 二、联营企业 | | | | | | | | | | | |
| 苏州亚历克起重设备有限公司 | 676,751.55 | | | 388,278.77 | | | | | | 1,065,030.32 | |
| 小计 | 676,751.55 | | | 388,278.77 | | | | | | 1,065,030.32 | |
| 合计 | 2,234,918.67 | | | 325,785.59 | | | | | | 2,560,704.26 | |

(3). 长期股权投资的减值测试情况

□适用 √不适用

其他说明：
无

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

其他说明：
无

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 | 1,323,230,176.68 | 1,028,979,487.30 | 1,207,196,081.29 | 941,466,301.28 |
| 其他业务 | 954,378.10 | 44,260.55 | 670,619.48 | |
| 合计 | 1,324,184,554.78 | 1,029,023,747.85 | 1,207,866,700.77 | 941,466,301.28 |

(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 | 本期金额 | | 合计 | |
|-----------|------------------|------------------|------------------|------------------|
| | 营业收入 | 营业成本 | 营业收入 | 营业成本 |
| 商品类型 | | | | |
| 物料搬运设备及服务 | 1,176,172,083.36 | 888,106,612.25 | 1,176,172,083.36 | 888,106,612.25 |
| 工程机械及部件业务 | 147,058,093.32 | 140,872,875.05 | 147,058,093.32 | 140,872,875.05 |
| 其他 | 954,378.10 | 44,260.55 | 954,378.10 | 44,260.55 |
| 按经营地区分类 | | | | |
| 中国境内 | 1,232,668,087.79 | 964,519,147.70 | 1,232,668,087.79 | 964,519,147.70 |
| 中国境外 | 91,516,466.99 | 64,504,600.15 | 91,516,466.99 | 64,504,600.15 |
| 合计 | 1,324,184,554.78 | 1,029,023,747.85 | 1,324,184,554.78 | 1,029,023,747.85 |

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 | 70,000,000.00 |
| 权益法核算的长期股权投资收益 | 325,785.59 | 639,529.70 |
| 处置长期股权投资产生的投资收益 | | |
| 交易性金融资产在持有期间的投资收益 | | |
| 其他权益工具投资在持有期间取得的股利收入 | | |
| 债权投资在持有期间取得的利息收入 | 149,416.67 | |
| 其他债权投资在持有期间取得的利息收入 | | |
| 处置交易性金融资产取得的投资收益 | | |
| 处置其他权益工具投资取得的投资收益 | | |
| 处置债权投资取得的投资收益 | | |
| 处置其他债权投资取得的投资收益 | | |
| 债务重组收益 | | |
| 其他非流动金融资产在持有期间的投资收益 | 2,832,215.59 | 2,992,073.68 |
| 其他（理财和信托产品投资收益） | 2,394,573.22 | 3,289,207.92 |
| 合计 | 125,836,701.61 | 76,920,811.30 |

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 | -89,932.44 | |
| 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 | 13,059,125.62 | |
| 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 | 7,151,939.60 | |
| 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 | | |
| 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 | 3,146,500.15 | |
| 其他符合非经常性损益定义的损益项目 | 154,664.09 | |
| 减：所得税影响额 | 3,318,229.31 | |
| 少数股东权益影响额（税后） | 89,135.39 | |
| 合计 | 20,014,932.32 | |

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 | 5,538,749.24 | 财税[2011]100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 | 10.95 | 0.45 | 0.45 |
| 扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润 | 9.61 | 0.40 | 0.37 |

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4月25日

修订信息

适用 不适用

无