

公司代码：601700

公司简称：风范股份

常熟风范电力设备股份有限公司 2025 年半年度报告



重要提示

一、 本公司董事会、监事会及董事、监事、高级管理人员保证半年度报告内容的真实性、准确性、完整性，不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，并承担个别和连带的法律责任。

二、 公司全体董事出席董事会会议。

三、 本半年度报告未经审计。

四、 公司负责人王建祥、主管会计工作负责人孔立军及会计机构负责人（会计主管人员）孙薇声明：保证半年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

五、 董事会决议通过的本报告期利润分配预案或公积金转增股本预案

2025年上半年公司不进行利润分配、不以公积金转增股本。

六、 前瞻性陈述的风险声明

☒ 适用 ☐ 不适用

本报告涉及未来计划等前瞻性陈述，不构成公司对投资者的实质承诺，敬请投资者注意投资风险。

七、 是否存在被控股股东及其他关联方非经营性占用资金情况

否

八、 是否存在违反规定决策程序对外提供担保的情况

否

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

否

十、 重大风险提示

报告期内，不存在对公司生产经营产生实质性影响的特别重大风险。公司已在本报告中详细阐述公司在生产经营过程中可能面临的各种风险及应对措施，详见本报告第三节“管理层讨论与分析”等有关章节中关于公司面临风险和不利因素的描述。

十一、 其他

☐ 适用 ☒ 不适用

目录

第一节 释义..... 4

第二节 公司简介和主要财务指标.....5

第三节 管理层讨论与分析 7

第四节 公司治理、环境和社会 24

第五节 重要事项 25

第六节 股份变动及股东情况 34

第七节 债券相关情况 38

第八节 财务报告 39

备查文件目录	载有公司法定代表人签字的半年报全文和摘要；
	载有公司法定代表人、财务负责人和会计机构负责人签名并盖公章的财务会计报表；
	报告期内在中国证监会指定报纸上公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿。

第一节 释义

在本报告书中，除非文义另有所指，下列词语具有如下含义：

常用词语释义		
证监会	指	中国证券监督管理委员会
上交所	指	上海证券交易所
公司、本公司、风范股份	指	常熟风范电力设备股份有限公司
唐山工控	指	唐山工业控股集团有限公司
报告期	指	2025 年 1 月 1 日至 2025 年 6 月 30 日
中兴华	指	中兴华会计师事务所（特殊普通合伙）
高压	指	我国通常指 100KV 和 220KV 电压等级
超高压	指	我国通常指 330KV-750KV 电压等级，包括 750KV
特高压	指	我国通常指 750KV 以上(不包括 750KV)的电压等级，目前主要包括交流 1100KV 和直流±800KV 电压等级
输变电铁塔	指	用于架空输电线路的铁塔
通讯铁塔	指	用于广播、电视、微波、通信的信号发射及接收装置架高的铁塔
角钢塔	指	主要有角钢件构成，各构件之间通过螺栓连接，需按用途及受力计算选择角钢规格尺寸
钢管塔	指	由钢管或钢管与角钢组装而成，通过法兰和螺栓连接，需按受力计算选择钢管的规格尺寸。可以分为独立钢管塔（钢管杆）和组合钢管塔
变电构支架	指	主柱采用钢管结构、横梁采用钢管或型钢组成的结构式变电钢管构架以及钢管设备支架
风范绿建	指	风范绿色建筑（常熟）有限公司
风华能源	指	江苏风华能源有限公司
风范资产	指	苏州市风范资产管理有限公司
风范国际	指	风范国际（香港）工程有限公司
风范工程	指	风范国际工程有限公司
风范物资	指	常熟风范物资供应有限公司
风范新能源	指	风范新能源（苏州）有限公司
风范晶樱	指	上海风范晶樱工业物资供应有限公司
国家电网	指	国家电网有限公司
南方电网	指	中国南方电网有限责任公司
晶樱光电	指	苏州晶樱光电科技有限公司
单晶硅	指	整块硅晶体中的硅原子按周期性排列的单晶体，是用高纯多晶硅为原料，主要通过直拉法和区熔法制得
硅片	指	由单晶硅棒或多晶硅锭切割形成的方片或八角形片
硅棒	指	由多晶硅原料生长成的棒状的硅单晶体，晶体形态为单晶
太阳能组件	指	由若干个太阳能电池通过串并联的方式封装而成，可以单独使用，也可以串联或并联使用，作为离网或并网太阳能供电系统的发电单元
P 型电池	指	以 P 型单晶硅片为原料的太阳能电池。在单晶硅生产过程中掺入三价元素（如硼），使之取代硅原子，形成 P 型单晶硅
N 型单晶电池、N 型电池	指	以 N 型单晶硅片为原料的太阳能电池。在单晶硅生产过程中掺入五价元素（如磷），使之取代硅原子，形成 N 型单晶硅

MW	指	兆瓦，功率单位，1 兆瓦=1,000 千瓦
GW	指	吉瓦，功率单位，1 吉瓦=1,000 兆瓦

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	常熟风范电力设备股份有限公司
公司的中文简称	风范股份
公司的外文名称	ChangshuFengfanPowerEquipmentCo.,Ltd.
公司的外文名称缩写	ChangshuFengfanCo.,Ltd.
公司的法定代表人	王建祥

二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	孙连键	程泽君
联系地址	江苏省常熟市尚湖镇工业集中区西区人民南路8号	江苏省常熟市尚湖镇工业集中区西区人民南路8号
电话	0512-51885888转6#	0512-51885888转6#
传真	0512-52401600	0512-52401600
电子信箱	sunlj@cstower.cn	1490503553@qq.com

三、基本情况变更简介

公司注册地址	江苏省常熟市尚湖镇工业集中区西区人民南路 8 号
公司注册地址的历史变更情况	不适用
公司办公地址	江苏省常熟市尚湖镇工业集中区西区人民南路 8 号
公司办公地址的邮政编码	215554
公司网址	www.cstower.cn
电子信箱	cstower@126.cn
报告期内变更情况查询索引	不适用

四、信息披露及备置地点变更情况简介

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

五、公司股票简况

股票种类	股票上市交易所	股票简称	股票代码	变更前股票简称
A股	上海证券交易所	风范股份	601700	未变更

六、其他有关资料

☐适用 ☒不适用

七、公司主要会计数据和财务指标

(一) 主要会计数据

单位：元币种：人民币

主要会计数据	本报告期 (1—6月)	上年同期	本报告期比上年 同期增减(%)
营业收入	1,310,886,306.35	1,856,659,866.88	-29.4
利润总额	-40,269,475.50	130,637,054.59	-130.83
归属于上市公司股东的净利润	8,907,628.05	81,353,049.95	-89.05
归属于上市公司股东的扣除非经常性 损益的净利润	-50,561,238.67	79,061,634.39	-163.95
经营活动产生的现金流量净额	-526,170,017.17	-78,714,687.56	-568.45
主要会计数据	本报告期末	上年度末	本报告期末比上 年度末增减(%)
归属于上市公司股东的净资产	2,597,918,929.86	2,678,694,131.19	-3.02
总资产	7,642,443,589.43	7,995,301,969.74	-4.41

(二) 主要财务指标

主要财务指标	本报告期 (1—6月)	上年同期	本报告期比上年同 期增减(%)
基本每股收益（元 / 股）	0.008	0.071	-88.73
稀释每股收益（元 / 股）	0.008	0.071	-88.73
扣除非经常性损益后的基本每股收 益（元 / 股）	-0.044	0.069	-163.77
加权平均净资产收益率（%）	0.34	3.03	减少2.69个百分点
扣除非经常性损益后的加权平均净 资产收益率（%）	-1.93	2.94	减少4.87个百分点

公司主要会计数据和财务指标的说明

√适用 □不适用

报告期营业收入1,310,886,306.35元，较上年同期下降29.4%，主要原因系本期铁塔板块产品销售单价下降及光伏板块订单减少所致。

报告期归属于上市公司股东的净利润为 8,907,628.05 元，较上年同期下降 89.05%，主要原因系本期光伏板块亏损所致。

报告期归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润 -50,561,238.67 元，较上年同期下降 163.95%，主要原因系本期光伏板块亏损所致。

报告期经营活动产生的现金流量净额为-526,170,017.17 元，较上年同期下降 568.45%，主要系本期铁塔板块应收账款增加及光伏板块采购付款增加所致。

报告期基本每股收益、稀释每股收益的减少是由于报告期净利润减少所致。

扣除非经常性损益后的基本每股收益的减少是由于报告期扣非净利润减少所致。

八、境内外会计准则下会计数据差异

□适用 √不适用

九、非经常性损益项目和金额

√适用 □不适用

单位:元币种:人民币

非经常性损益项目	金额	附注（如适用）
非流动性资产处置损益，包括已计提资产减值	111,977.92	

准备的冲销部分		
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	4,828,883.19	
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	66,195,091.21	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-80,199.76	
其他符合非经常性损益定义的损益项目	59,314.8	
减：所得税影响额	-10,817,280.94	
少数股东权益影响额（税后）	-828,919.7	
合计	59,468,866.72	

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

☐适用 ☒不适用

十、存在股权激励、员工持股计划的公司可选择披露扣除股份支付影响后的净利润

☐适用 ☒不适用

十一、其他

☐适用 ☒不适用

第三节 管理层讨论与分析

一、报告期内公司所属行业及主营业务情况说明

1、报告期内公司所属行业

报告期内，公司主营业务涉及电力铁塔及钢结构业务和光伏行业。

（一）电力铁塔及钢结构业务

公司电力铁塔及钢结构业务根据国家统计局发布的最新《国民经济行业分类》，所属行业类别为“C3311 金属结构制造业”；根据中国证监会发布的最新《上市公司行业分类结果》，公司所属行业类别为“金属制品业”；根据申万宏源研究发布的《申万行业分类标准》，公司所属行业类别为“电网设备”。公司产品可应用在电力、通讯、新能源、轨道交通等产业领域，其中公司主营产品输电线路铁塔主要应用于电网建设，电力行业为本行业的主要下游产业。

（二）光伏业务

公司光伏业务属于《国民经济行业分类》（GB/T4754-2017）中“C39 计算机、通信和其他电子设备制造业”大类下的“C3985 电子专用材料制造”。根据中国证监会发布的《上市公司行业分类指引》（2012 年修订），公司所处行业为“C39 计算机、通信和其他电子设备制造业”。参照《产业结构调整指导目录（2019 年本）（修正）》有关条款的决定，公司业务属于“二十八、信息产业”之“51、先进的各类太阳能光伏电池及高纯晶体硅材料”，属于国家鼓励类产业。

公司是优质的光伏硅片制造商，坚持生产专业化、业务多元化的发展战略，与主要客户建立了长期稳定的合作关系，具备较强的市场竞争力。

2、报告期内公司业务情况说明

报告期内，公司主营业务涉及电力铁塔及钢结构业务和光伏行业。

（一）电力铁塔及钢结构业务

公司主要从事 1,100kV 及以下各类超高压输电线路角塔、钢管组合塔、各类管道、变电站构支架、220kV 以下钢管及各类钢结构件等产品的研发、生产和销售，是国内少数几家能生产最高电压等级 1100kV 输电线路铁塔的企业之一，也是国内少数拥有自主知识产权并生产复合材料绝缘杆塔的企业，公司在超高压和特高压输电线路铁塔方面处于行业领先地位。公司在输电线路铁塔行业完成了诸多重大工程，主要包括：昌吉-古泉±1100kV 特高压直流输电线路工程、世界上塔高最高的 500kV 角钢输电线路铁塔-江阴大跨越塔、国内首条 750kV 输电线路示范工程、国内首条 500kV 同塔四回路示范工程、国内首条交流 1000kV 输电线路试验示范工程、国内首条绝缘复合材料高压杆塔改造工程等，公司积极开拓国际市场，提升公司铁塔设计研发能力和高端制造能力

（1）国内特高压建设加速

近年来国内全社会用电量、电网投资额保持持续增长，奠定国内特高压交直流建设的必要性，同时配网端明确的数智化升级，预示国内电网投资具备强确定性。

我国面临东西部电力供需结构性失衡：东部地区用电量较大，发电能力远不及用电需求，存在较大的缺口；而西部地区发电量远超用电量。2022-2024 年国内电力省间外送交易持续增长；我国特高压建设目前处于高峰，“十四五”期间特高压规划 24 交 14 直，尚有多条在建、未建。受风光大基地建设提速，为确保新能源并网和外送顺利，采用柔性直流的新能源外送是电网投资重点。目前在建“6 直 2 交”，预计今年有“5 直 3 交”开工。

我国清洁能源基地与负荷区不重叠，资源分布不均，加速长距离输电需求。我国火电、水电、新能源电力等广泛分布在西北、北部和西南地区，发电端远离东部地区，因此长距离输电需求加速特高压项目建设。

国内风光大基地电能外送仍存在缺口。第二批风光大基地新增十条外送通道，库布齐沙漠/乌兰布和沙漠/腾格里沙漠/巴丹吉林沙漠/采煤沉陷区的外送比例分别为 62%/48%/73%/48%/100%。在建线路 6 条，输送通道缺口 4 条，预计到 2030 年将会持续有特高压线路进行动态增补。

（2）“电网互联+新能源”加速欧美电网特高压化

当前欧洲传统化石能源约有五成以上进口，俄乌冲突导致整体能源供应进一步受限。目前欧洲各国发电量层次不齐，碎片化电力市场导致各国电价差异长期存在。欧盟为摆脱对传统能源的依赖，加速建设新能源电力。

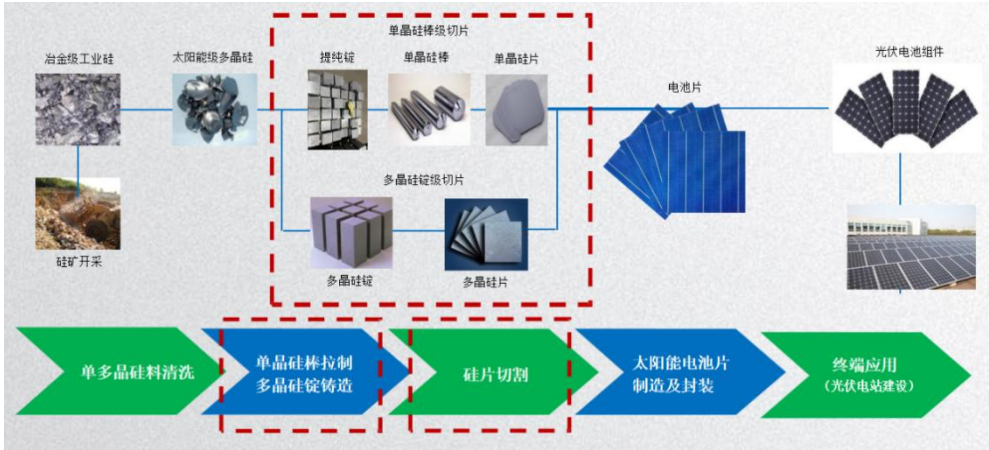
欧洲北部和南部具有出色的风电和光照资源，大都是电力输出国，其中北部的海上电力输出地受制于跨海距离较长，目前多采用直流输电为主。中部大陆更多是电力输入方，国家间多采用中低压级别的交流和直流输电。我们预计随着欧洲新能源电力的逐步开发，欧洲各国电网互联有望加速建设。

我国凭借领先的特高压技术，在“一带一路”沿线国家推广输电技术，从巴西美丽山一、二期项目顺利落地，到巴西美丽山三期、沙特中南/西柔直工程、智利 KIL0 直流等项目陆续被国网、南网拿下总包权，国内特高压设备出海有望开拓更大市场。根据巴西、沙特、南非等国家发布的电网线路投资规划，预计未来每年“一带一路”沿线国家新增电网投资约 4000 亿元。

（二）光伏业务

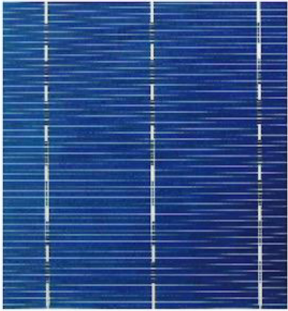
公司是优质的光伏硅片制造商，坚持生产专业化、业务多元化的发展战略，与主要客户建立了长期稳定的合作关系，具备较强的市场竞争力。

公司主营业务在产业链中所处环节如下图所示：



报告期内，公司主要产品如下：

序号	品类	产品图片	产品简介
1	单晶硅片		单晶硅料经过拉棒、切片后成为单晶硅片,主要用于生产单晶硅太阳能电池片。
2	提纯锭		对硅棒、硅片以及电池片等生产工序中产生的废料、循环料回收后进行合理配比,再通过铸锭炉提纯生产的可用于制作单晶硅棒的多晶硅料替代产品。提纯锭经清洗、破碎后可用作单晶拉棒的原材料。
3	多晶硅片		多晶硅是单质硅的一种形态,当熔融的单质硅在过冷条件下凝固时,硅原子以金刚石晶格形态排列成许多晶核,多晶硅料经过拉棒、切片后成为多晶硅片,主要用于生产多晶硅太阳能电池片。
4	单晶硅棒		由多晶硅原料通过直拉法(CZ)、区熔法(FZ)生长成的棒状的硅单晶体,晶体形态为单晶

序号	品类	产品图片	产品简介
5	多晶硅锭		由多晶硅原料通过真空感应熔炼或定向凝固工艺生长成的锭状多晶硅体，晶体形态为多晶。
6	电池片		电池片是太阳能发电的基本单元，其工作原理是一种光生伏特效应，实现了将光能向电能的转换，电池片主要用于太阳能光伏组件的生产。
7	组件		组件由晶体硅太阳能电池片、超白布纹钢化玻璃、EVA、透明 TPT 背板等组成。太阳光照射在太阳能电池上时，电池吸收光能，产生光生电子-空穴对。在电池内建电场作用下，光生电子和空穴被分离，电池两端出现异号电荷的积累，即产生“光生电压”。若在内建电场的两侧引出电极并接上负载，则负载就有“光生电流”流过，从而获得功率输出，将太阳能转化为电能。
8	光伏电站运营项目		光伏电站的投资、建设、经营与维护，与当地电网公司签订协议，实现电量交易并确认电费收入。

2025 年上半年，中国光伏产业政策环境进一步完善，为行业健康发展提供了制度保障。《中华人民共和国能源法》于 2025 年 1 月 1 日正式施行，该法将优先开发利用可再生能源、市场配置能源资源的基本制度、可再生能源电力消纳责任权重、绿证制度等核心内容写入法律，为新能源高质量发展奠定了坚实基础。

在金融支持方面，国家持续加大对能源转型的资金支持力度。2025 年 1-6 月，全国在建及年内计划开工的能源重点项目完成投资额同比增长 21.6%，新能源、电网改造等领域成为主要增长点。中国人民银行在最新季报中首次明确提出“继续用好碳减排支持工具”，政策性银行对能源基础设施项目的融资久期由传统的 10-12 年延长至 15 年左右，显著缓解了企业资金压力。

面对产能过剩和恶性竞争，光伏行业自发开展了“反内卷”自律行动。中国上市公司协会会长宋志平提出了破解“内卷”的五维路径：

- 从竞争到竞合：加强行业自律，避免恶性价格战
- 从分散到联合：提高行业集中度，推动兼并重组
- 从去产量到去产能：标本兼治解决过剩问题
- 从量本利到价本利：提高定价理性水平

从红海到蓝海：通过创新“四化”（高端化、差异化、智能化、全球化）增加价值
光伏产业正处于从规模扩张向高质量发展转型的关键阶段，在政策引导、行业自律和技术创新的多重驱动下，中国光伏产业有望在深度调整后迎来更加健康、可持续的发展新周期。

报告期内公司新增重要非主营业务的说明

☐适用 ☒不适用

二、经营情况的讨论与分析

报告期营业收入1,310,886,306.35元，较上年同期下降29.4%，主要原因系本期铁塔板块产品销售单价下降及光伏板块订单减少所致。

报告期归属于上市公司股东的净利润为8,907,628.05元，较上年同期下降89.05%，主要原因系本期光伏板块亏损所致。

报告期归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润-50,561,238.67元，较上年同期下降163.95%，主要原因系本期光伏板块亏损所致。

报告期经营活动产生的现金流量净额为-526,170,017.17元，较上年同期下降568.45%，主要系本期铁塔板块应收账款增加及光伏板块采购付款增加所致。

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

☐适用 ☒不适用

三、报告期内核心竞争力分析

☒适用 ☐不适用

（一）电力铁塔及钢结构业务

报告期内，公司在金属结构制造业方面的核心竞争力未发生重大变化。主要体现在以下几个方面：

1、技术领先优势

公司是国内少数几家能生产最高电压等级1100千伏及以下电压等级的各类超高压输电线路角钢塔、钢管组合塔、各类管道、变电站构支架、220千伏及以下钢管杆及各类钢结构件等产品的专业公司，也是国内少数几家拥有自主知识产权生产复合材料绝缘杆塔的企业。率先通过了ISO9001质量保证体系、ISO14001环境管理体系和BS-OHSAS职业健康管理体系的认证，通过了加拿大CWB产品焊接、欧标EN1090产品及ISO3834国际焊接体系的认证。

2、品牌影响优势

在铁塔行业中，公司曾创造多个“世界第一”和“国内第一”，（当时世界上电压等级最高、输电容量最大的昌吉-吉泉工程，世界上塔高最高的江阴大跨越塔、国内首条750千伏输电线路示范工程等）。2018年，与南网签订的乌东德工程，是我国首个三端特高压直流输电示范工程，也是世界首个特高压柔性直流工程。

3、装备保障优势

公司拥有世界领先的自动化铁塔加工生产线、热镀锌生产线、金属切削设备等，公司斥巨资不断引进国内外最先进的生产设备，提高设备的智能化水平，具备灵活高效的生产能力，全力保障40万吨/年综合产能，不仅确保了生产任务的及时完成，更保证了产品品质的卓越与优异。

4、客户资源优势

公司以可靠的产品质量以及不断完善的售后服务，赢得了客户的信任。业务覆盖了全国30多个省市、自治区，成为国家电网、南方电网两大电力龙头及其下属各省网、地区电网的优秀合格供应商。根据行业调查报告显示，在两大电网铁塔产品招标中公司连续多年稳居行业前列。在超高压和特高压输电线路铁塔方面处于行业领先地位。在海外业务方面，公司产品并出口至澳洲、美洲、欧洲、非洲、亚洲以及“一带一路”国家和地区。

5、放样技术优势

放样技术在节约成本、提高产品质量方面对本行业企业至关重要。公司目前现采用先进的三维铁塔设计放样计算机程序，自行开发并引进了先进的铁塔结构尺寸计算与校核程序和材料管理数据系统，在铁塔结构计算放样领域始终保持着国内领先水平。

6、企业文化优势

公司持续通过各种形式和途径宣贯主流价值观，坚定弘扬“严、实、真、诚”企业精神和“推动国家电力行业大发展”的愿景使命，使各级干部牢记使命担当，团结一致。

(二) 光伏业务

公司在光伏行业方面的核心竞争力主要体现在以下几个方面：

1、产品技术门槛及竞争力水平

(1) 单晶硅片

单晶硅片的技术门槛体现在硅片切割薄片化、金刚线细线化。公司选用的切片机具备切割线速高、硅棒加载长、细线化的特点，可针对不同尺寸规格的晶体进行高精度加工。公司采用细线化、窄槽距、薄片化切割和超长加载量切割工艺，可提升单晶硅片的出片率及产出效能。

公司的硅片切割薄片化、金刚线母线细线化切割技术具备一定优势，单晶硅片切片成本、单位出片量总体优于行业平均水平。在具备上述成本优势的情况下，公司的单晶硅片产品能够在品质上与同行业公司保持相近的水平，因此单晶硅片产品在行业中具备核心竞争力。

(2) 提纯锭

提纯锭系对硅棒、硅片以及电池片等生产工序中产生的废料回收后进行合理配比，再通过铸锭炉提纯生产的可用于制作单晶硅棒的多晶硅料替代产品。在当前海外溯源硅料紧缺且价格持续上涨的背景下，可以通过对溯源废料的再利用实现降低原料成本的目的。经铸锭炉提纯后的提纯锭能够满足单晶拉棒生产的需要。公司提纯锭的核心竞争力体现在成本端，相较于原生多晶硅投炉料，以提纯锭作为单晶拉棒的原料大幅降低了生产成本。

此外，公司在提纯锭市场具备一定护城河。这也保障了公司在提纯锭市场中具备一定的市场份额。

技术层面上，由于不同废料之间的质量参差不齐，提纯锭要求更加合理地配比各类废料，铸锭装料难度也有所增加，进而影响整体装料量。同时，在生产提纯锭的过程中还需要进行除硼工序，也对生产工艺提出了更高的要求。

2、人才团队优势

作为一家专注于硅片研发及生产厂商，晶樱光电自成立以来一直重视人力资源的储备和培养，对不同岗位员工定期开展岗位培训。公司核心团队稳定，技术团队人员大多拥有 15 年以上光伏行业从业经历，具备丰富的生产管理及技术研发经验。管理团队建立了科学的质量管理体系，严格把控质控指标以保证产品质量符合客户的需求。

报告期内，由于受外部竞争环境影响，光伏业务开工率不足，相对优势未能体现。

四、报告期内主要经营情况

(一) 主营业务分析

1、 财务报表相关科目变动分析表

单位：元币种：人民币

科目	本期数	上年同期数	变动比例（%）
营业收入	1,310,886,306.35	1,856,659,866.88	-29.4
营业成本	1,178,632,309.92	1,549,719,605.52	-23.95
销售费用	19,360,781.99	15,998,588.71	21.02
管理费用	125,100,089.96	83,017,055.11	50.69
财务费用	41,440,881.93	30,714,931.96	34.92
研发费用	38,263,053.11	51,862,039.66	-26.22
经营活动产生的现金流量净额	-526,170,017.17	-78,714,687.56	-568.45
投资活动产生的现金流量净额	313,275,382.92	-173,729,750.35	280.32
筹资活动产生的现金流量净额	122,682,505.78	333,018,390.13	-63.16

营业收入变动原因说明：减少的主要原因系本期铁塔板块产品销售单价下降及光伏板块订单减少

所致。

营业成本变动原因说明：减少的主要原因系购进原材料单价下降所致。

销售费用变动原因说明：主要系铁塔板块销售费用增加所致。

管理费用变动原因说明：主要系光伏板块管理费用增加所致。

财务费用变动原因说明：主要系融资成本增加所致。

研发费用变动原因说明：主要系光伏板块研发费用减少所致。

经营活动产生的现金流量净额变动原因说明：减少的主要原因系本期铁塔板块应收账款增加及光伏板块采购付款增加所致。

投资活动产生的现金流量净额变动原因说明：增加的主要原因是本期收到业绩补偿款所致。

筹资活动产生的现金流量净额变动原因说明：主要系本期归还并购贷款所致。

2、 本期公司业务类型、利润构成或利润来源发生重大变动的详细说明

☐适用 ☒不适用

(二) 非主营业务导致利润重大变化的说明

☐适用 ☒不适用

(三) 资产、负债情况分析

☒适用 ☐不适用

1、 资产及负债状况

单位：元

项目名称	本期期末数	本期期末数占总资产的比例 (%)	上年期末数	上年期末数占总资产的比例 (%)	本期期末金额较上年期末变动比例 (%)	情况说明
货币资金	1,864,141,892.56	24.39	1,916,969,211.13	23.98	-2.76	
交易性金融资产	2,065,881.95	0.03	332,653,960.99	4.16	-99.38	主要系收到业绩补偿款所致
应收票据	111,190,560.22	1.45	282,729,562.72	3.54	-60.67	主要系贴现增加所致。
应收账款	986,499,474.26	12.91	1,035,970,655.94	12.96	-4.78	主要系晶樱核销重组应收款所致。
应收款项融资	10,093,592.15	0.13	89,549,678.18	1.12	-88.73	应收款融资减少所致。
预付款项	206,855,292.66	2.71	99,526,234.27	1.24	107.84	主要系铁塔板块预付款增加所致
其他应收款	72,919,422.73	0.95	71,260,882.00	0.89	2.33	
存货	811,233,880.55	10.61	920,515,609.47	11.51	-11.87	
合同资产	611,426,267.71	8.00	564,431,953.70	7.06	8.33	
其他流动	32,002,187.01	0.42	52,428,245.69	0.66	-38.96	待抵扣税

资产						金减少所致。
长期股权投资	139,352,162.37	1.82	98,652,407.99	1.23	41.26	主要系铁塔板块增加投资所致
其他权益工具投资	8,735,834.46	0.11	8,735,834.46	0.11	0	
其他非流动金融资产	1,134,667.09	0.01	1,134,142.49	0.01	0.05	
投资性房地产	119,805,868.35	1.57	122,830,736.27	1.54	-2.46	
固定资产	1,538,822,668.67	20.14	1,327,914,020.98	16.61	15.88	
在建工程	61,009,294.73	0.80	62,111,150.67	0.78	-1.77	
使用权资产	109,994,130.92	1.44	109,977,630.87	1.38	0.02	
无形资产	477,319,557.27	6.25	443,281,786.84	5.54	7.68	
商誉	338,976,421.20	4.44	338,976,421.20	4.24	0	
长期待摊费用	4,604,314.29	0.06	3,840,059.18	0.05	19.9	
递延所得税资产	114,987,149.48	1.50	95,783,649.05	1.2	20.05	
其他非流动资产	19,273,068.80	0.25	16,028,135.65	0.2	20.25	
资产总计	7,642,443,589.43	100.00	7,995,301,969.74	100	-4.41	
短期借款	2,342,678,662.96	30.65	2,393,984,742.02	29.94	-2.14	
交易性金融负债	780,343.35	0.01	780,343.35	0.01	0	
应付票据	685,132,141.58	8.96	914,377,232.99	11.44	-25.07	
应付账款	416,813,179.32	5.45	403,939,779.68	5.05	3.19	
预收款项	140,882.46	0.00	1,930,491.05	0.02	-92.7	
合同负债	406,853,921.21	5.32	343,390,748.07	4.29	18.48	
应付职工薪酬	14,193,929.67	0.19	23,965,532.19	0.3	-40.77	应付薪酬减少所致。
应交税费	28,674,146.83	0.38	64,067,784.37	0.8	-55.24	应交税费减少所致。
其他应付款	43,435,257.23	0.57	43,129,976.02	0.54	0.71	
一年内到期的非流动负债	129,178,018.48	1.69	112,732,655.38	1.41	14.59	
其他流动负债	124,732,401.01	1.63	89,116,073.23	1.11	39.97	合同负债增加所致。
长期借款	380,841,920.00	4.98	506,556,480.00	6.34	-24.82	
租赁负债	61,183,627.35	0.80	60,328,336.30	0.75	1.42	

长期应付款	79,277,286.45	1.04	16,523,501.61	0.21	379.79	主要系光伏板块长期应付款增加
递延收益	21,790,600.83	0.29	10,425,690.01	0.13	109.01	光伏板块递延收益增加所致。
递延所得税负债	97,256,448.63	1.27	101,726,381.98	1.27	-4.39	
其他非流动负债	5,092,087.86	0.07	4,878,246.90	0.06	4.38	
负债合计	4,838,054,855.22	63.31	5,091,853,995.15	63.69	-4.98	

其他说明
不适用

2、境外资产情况

☐适用 ☒不适用

3、截至报告期末主要资产受限情况

☒适用 ☐不适用

项目	期末账面价值	受限原因
货币资金	802,953,748.57	开立银行承兑、信用证、保函等
投资性房地产	34,844,672.17	借款抵押
固定资产	348,077,429.40	借款抵押
无形资产	130,523,790.91	借款抵押
合计	1,316,399,641.05	

4、其他说明

☐适用 ☒不适用

(四) 投资状况分析

1、对外股权投资总体分析

☒适用 ☐不适用

序号	被投资单位名称	经营范围	持股比例
1	风范绿色建筑（常熟）有限公司	新型建筑工程结构用冷弯型钢、方矩钢管（直接成方焊管）、钢结构件的研发、生产和销售，幕墙围护复合材料的研发、销售；建筑安装与工程服务；塔桅结构件的研发、生产、销售；金属制品的制造、加工与销售；钢材、纺织织品原料、水性防腐涂料、环保涂料、新能源材料和设备、光电材料和设备、输配电控制材料和设备的销售。（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）许可项目：货物进出口；技术进出口（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）一般项目：金	100%

		属结构制造；建筑用金属配件制造；金属结构销售；建筑用金属配件销售；建筑工程机械与设备租赁（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）	
2	江苏风华能源有限公司	润滑油、柴油、燃料油、沥青、化工产品销售（按危险化学品经营许可范围经营）；塔桅结构件销售；金属制品销售；钢材销售；纺针织品原料销售；煤炭销售；有色金属销售；LED 产品、照明灯具、灯用电器附件及其他照明器具批发零售；从事货物及技术进出口的业务，但国家限定公司经营或禁止进出口的商品及技术除外。（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）	100%
3	苏州市风范资产管理有限公司	企业资产的并购、重组，资产管理，投资管理，不良资产的收购；受金融机构委托对信用卡、贷款逾期账款催告通知服务，受银行等金融机构委托协助对不良资产进行处理；企业管理咨询，市场营销策划，市场信息咨询与策划；应收账款的管理咨询；合同事务咨询服务。（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）	100%
4	风范国际工程有限公司	一般项目：对外承包工程；货物进出口；技术进出口；进出口代理；工程管理服务。（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）许可项目：建设工程勘察；建设工程施工；输电、供电、受电电力设施的安装、维修和试验。（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，具体经营项目以相关部门批准文件或许可证件为准）（不得从事国家和本市产业政策禁止和限制类项目的经营活动。）	100%
5	常熟风范物资供应有限公司	金属材料、金属制品及其他机械设备、煤炭、电子产品、建材、五金产品、日用百货、针纺织品、纺织原料、服装的销售；从事货物及技术的进出口业务，但国家限定企业经营或禁止进出口的商品和技术除外。（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）一般项目：金属结构制造；建筑用金属配件制造；金属结构销售；建筑用金属配件销售；建筑工程机械与设备租赁（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）	100%
6	风范国际（香港）工程有限公司	承包各类境外及境内招标工程	100%（香港注册）
7	CSTC 智利简化股份公司	铁塔、通讯和输电基础设施，电力设备和材料的开发、销售和营销；以及各自的输变电站作为输电线路的 EPC 形式的总承包建设	100%（智利注册）
8	风范孟加拉有限责任公司	铁塔、通信和传输基础设施、电力设备和材料的开发、销售和营销。输电线路和变电站的 EPC 承包和建设。包括电力系统的运行和维护，以及变电站的管理，工程项目开发的执行，能源项目的勘察和技术咨询	100%（孟加拉注册）
9	苏州晶樱光电科技有限公司	研究、开发、生产、加工太阳能电池硅片、单晶硅棒、多晶硅锭，销售公司自产产品；从事光伏应用产品的研发、技术服务及技术转让；从事自有生产设备的租赁业务；从事太阳能光伏产品和生产设备及零配件、太阳能发电设备及软件的批发及进出口业务（不涉及国营贸易	60%

		管理商品，涉及配额、许可证管理商品的，按国家有关规定办理申请）；从事太阳能发电项目施工总承包、专业分包；自有房屋出租；光伏发电项目的建设投资运营。（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）许可项目：道路货物运输（不含危险货物）（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）	
10	风范新能源（苏州）有限公司	光伏发电设备租赁；光伏设备及元器件制造和销售；太阳能发电技术服务；储能技术付；新兴能源技术研发；对外承包工程；机械设备租赁；集中式快速充电站；充电桩销售；技术服务、开发、咨询、交流、转让、推广	100%
11	风范新能源（岳阳）有限公司	发电业务、输电业务、供（配）电业务；输电、供电、受电电力设施的安装、维修和试验；电气安装服务；施工专业作业（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，具体经营项目以批准文件或许可证件为准）一般项目：太阳能热发电装备销售；光伏设备及元器件制造；光伏设备及元器件销售；光伏发电设备租赁；太阳能发电技术服务；工程技术服务（规划管理、勘察、设计、监理除外）；储能技术服务；智能输配电及控制设备销售；技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广；工程管理服务	100%
12	上海风范晶樱工业物资供应有限公司	工业控制计算机及系统销售；金属材料销售；金银制品销售；非金属矿及制品销售；化工产品销售（不含许可类化工产品）；建筑材料销售；五金产品批发；五金产品零售；机械设备销售；仪器仪表销售；货物进出口；技术进出口；供应链管理服务；工业工程设计服务；新材料技术研发；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：建设工程施工；住宅室内装饰装修；建设工程设计；建筑智能化系统设计；施工专业作业。	100%
13	深圳风范晟达科技有限公司	技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广；软件开发；电子产品销售；电子专用材料销售；集成电路芯片设计及服务；电子专用材料研发；新材料技术研发；通讯设备销售；集成电路设计；信息技术咨询服务；工程和技术研究和试验发展。	100%

(1). 重大的股权投资

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

被投资公司名称	主要业务	标的是否主营投资业务	投资方式	投资金额	持股比例	是否并表	报表科目（如适用）	资金来源	合作方（如适用）	投资期限（如有）	截至资产负债表日的进展情况	预计收益（如有）	本期损益影响	是否涉诉	披露日期（如有）	披露索引（如有）
苏州晶樱光电科技有限公司	研发、生产和销售单晶硅片、提纯锭、多晶硅片及多晶硅锭，并提供单晶硅片的受托加工服	否	收购	960,000,000	60%	是	长期股权投资	自有资金及银行并购贷款	不适用	不适用	已完成收购（已并表）	不适用	17,022,937.43	否	2023年6月30日	公告编号：2023-027

	务															
合计	/	/	/	960,000,000	/	/	/	/	/	/	/		17,022,937.43	/	/	/

注：晶樱光电合并报表中归母净利润：-52,977,062.57 元；业绩承诺人业绩补偿金额：70,000,000.00 元，合计影响金额为 17,022,937.43 元

(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	1,134,142.49	524.60						1,134,667.09
业绩补偿	323,391,555.85	70,000,000.00					393,391,555.85	0
外币交易衍 生金融资产	9,262,405.14					7,196,523.19		2,065,881.95
其他	8,735,834.46							8,735,834.46
合计	342,523,937.94	70,000,524.60				7,196,523.19	393,391,555.85	11,936,383.50

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

上海瑞力新兴产业投资基金(有限合伙)（以下简称“瑞力基金”）于 2012 年 7 月 9 日领取营业执照，注册地址为上海市静安区威海路 511 号 2001 室（注册号：310000000113361），基金管理人为上海瑞力投资基金管理有限公司。瑞力基金首期募集于 2012 年 7 月 9 日正式封闭。截止报告期，总认缴规模为 30.303 亿元，共有 5 家投资者，其中普通合伙人 1 家，为上海瑞久投资管理合伙企业（有限合伙），认缴金额 0.303 亿元，实缴 429 万元；

有限合伙人 4 家，包括：美锦能源集团有限公司，认缴金额 12 亿元，实缴 1.8 亿元；上海国际集团资产管理有限公司，认缴金额 8 亿元，实缴 1.2 亿元；常熟风范电力设备股份有限公司，认缴金额 5 亿元，实缴 7500 万元；江西洪客隆投资集团有限公司，认缴金额 5 亿元，实缴 5000 万元。瑞力基金国有投资份额为 26.4%。

截至本报告披露日，瑞力基金正在清算进程中。

衍生品投资情况

☐适用 ☒不适用

(五) 重大资产和股权出售

☐适用 ☒不适用

(六) 主要控股参股公司分析

☒适用 ☐不适用

主要子公司及对公司净利润影响达 10%以上的参股公司情况

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币								
公司名称	公司类型	主要业务	注册资本	总资产	净资产	营业收入	营业利润	净利润
风范绿色建筑（常熟）有限公司	子公司	新型建筑工程结构用冷弯型钢、方矩钢管、钢结构件的研发、生产和销售	20,000	94,716.81	25,992.48	22,510.77	-667.08	-575.35
江苏风华能源有限公司	子公司	润滑油、柴油、燃料油、沥青、化工产品销售	10,000	6,064.50	1,779.71	39.91	-115.92	-87.35
苏州市风范资产管理有限公司	子公司	企业资产的并购、重组,资产管理,投资管理,不良资产的收购	5,000	4,542.73	4,535.87	67.92	-16.93	-12.89
风范国际工程有限公司	子公司	承包各类境外及境内招标工程；从事货物与技术的进出口业务	10,000	3,967.79	3,944.29	457.3	-26.86	-20.22
风范国际(香港)工程有限公司	子公司	承包各类境外及境内招标工程	USD2,000	11,486.05	11,470.55	0	-147.67	-135.49
常熟风范物资供应有限公司	子公司	金属材料、金属制品及其他机械设备、煤炭、电子产品、五金产品等销售	5,000	121,314.29	3,512.34	48,686.52	-1,305.47	-997

CSTC智利简化股份公司	子公司	铁塔、通讯和输电基础设施，电力设备和材料的开发、销售和营销；以及各自的输变电站作为输电线路的EPC形式的总承包建设	CLP39	2,118.37	409.57	0	-175.15	-128.08
风范孟加拉有 限责任公司	子公司	铁塔、通信和传输基础设施、电力设备和材料的开发、销售和营销。输电线路和变电站的EPC承包和建设。包括电力系统的运行和维护，以及变电站的管理，工程项目开发的执行，能源项目的勘察和技术咨询	BDT1,000	1,120.22	-22.45	0	-36.12	-25.27
风范新能源（苏 州）有限公司	子公司	光伏发电设备租赁；光伏设备及元器件制造和销售；太阳能发电技术服务；储能技术付；新兴能源技术研发；对外承包工程；机械设备租赁；集中式快速充电站；充电桩销售；技术服务、开发、咨询、交流、转让、推广	5000	11,698.72	5,056.58	115.04	77.96	58.47
苏州晶樱光电 科技有限公司	子公司	本公司属“电气机械和器材制造业”大类下的“光伏设备及元器件号”行业，经营范围主要包括：研究、开发、生产、加工太阳能电池硅片、单晶硅棒、多晶硅锭，销售公司自产产品；从事光伏应用产品的研发、技术服务及技术转让；从事自有生产设备的租赁业务；从事太阳能光伏产品和生产设备及零配件、太阳能发电设备及软件的批发及进出口业务（不涉及国营贸易管理商品，涉及配额、许可证管理商品的，按国家有关规定办理申请）；从事太阳能发电项目施工总承包、专业分包；自有房屋出租；光伏发电项目的建设投资运营。（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）许可项目：道路货物运输（不含危险货物）（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）	15000	121,314.29	18,659.79	32,777.28	-7,593.85	-7,470.41
风范新能源（岳 阳）有限公司	子公司	发电业务、输电业务、供（配）电业务；输电、供电、受电电力设施的安装、维修和试验；电气安装服务；施工专业作业（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，具体经营项目以批准文件或许可证件为准）一般项目：太阳能热发电装备销售；光伏设备及元器件制造；光伏设备及元器件销售；光伏发电设备租赁；太阳能发电技术服务；工程技术服务（规划管理、勘察、设计、监理除	5,000	6,757.73	4,615.69	60.07	20.91	15.68

		外);储能技术服务;智能输配电及控制设备销售;技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广;工程管理服务						
上海风范晶樱工业物资供应有限公司	子公司	工业控制计算机及系统销售；金属材料销售；金银制品销售；非金属矿及制品销售；化工产品销售（不含许可类化工产品）；建筑材料销售；五金产品批发；五金产品零售；机械设备销售；仪器仪表销售；货物进出口；技术进出口；供应链管理服务；工业工程设计服务；新材料技术研发；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：建设工程施工；住宅室内装饰装修；建设工程设计；建筑智能化系统设计；施工专业作业。	5,000	2,578.68	2,516.86	0	-235.88	-191.05
深圳风范晟达科技有限公司	子公司	技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广；软件开发；电子产品销售；电子专用材料销售；集成电路芯片设计及服务；电子专用材料研发；新材料技术研发；通讯设备销售；集成电路设计；信息技术咨询服务；工程和技术研究和试验发展。	5,000	3,003.50	3,002.34	0	3.12	2.34

报告期内取得和处置子公司的情况

☐适用 ☒不适用

其他说明

☐适用 ☒不适用

(七) 公司控制的结构化主体情况

☐适用 ☒不适用

五、其他披露事项

(一) 可能面对的风险

☐适用 ☒不适用

(二) 其他披露事项

☐适用 ☒不适用

第四节 公司治理、环境和社会

一、公司董事、监事、高级管理人员变动情况

☐适用 ☒不适用

公司董事、监事、高级管理人员变动的情况说明

☐适用 ☒不适用

二、利润分配或资本公积金转增预案

半年度拟定的利润分配预案、公积金转增股本预案

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

三、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的情况及其影响

（一）相关股权激励事项已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的

☐适用 ☒不适用

（二）临时公告未披露或有后续进展的激励情况

股权激励情况

☐适用 ☒不适用

其他说明

☐适用 ☒不适用

员工持股计划情况

☐适用 ☒不适用

其他激励措施

☐适用 ☒不适用

四、纳入环境信息依法披露企业名单的上市公司及其主要子公司的环境信息情况

☒适用 ☐不适用

纳入环境信息依法披露企业名单中的企业数量（个）		
序号	企业名称	环境信息依法披露报告的查询索引
1	常熟风范电力设备股份有限公司	http://sthjt.jiangsu.gov.cn/
2	风范绿色建筑（常熟）有限公司	http://sthjt.jiangsu.gov.cn/
3	苏州晶樱光电科技有限公司	http://sthjt.jiangsu.gov.cn/

其他说明

☐适用 ☒不适用

五、巩固拓展脱贫攻坚成果、乡村振兴等工作具体情况

☐适用 ☒不适用

第五节 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
收购报告书或权益变动报告书中所作承诺	其他	唐山金控产业发展集团有限公司（现已更名为唐山工业控股集团有限公司）及其控股股东	1、保证上市公司资产独立完整；2、保证上市公司的人员独立；3、保证上市公司的财务独立；4、保证上市公司机构独立；5、保证上市公司业务独立。	收购承诺	是	长期	是	无	无
与首次公开发行股票相关的承诺	股份限售	范建刚	自风范股份股票在证券交易所上市之日起 36 个月内，不转让或者委托他人管理本人直接或者间接持有的风范股份公开发行股票前已发行的股份，也不由风范股份回购本人直接或者间接持有的风范股份公开发行股票前已发行的股份。除上述锁定期外，本人在风范股份担任董事、监事、高级管理人员期间每年转让的股份不超过本人所持有风范股份股份总数的百分之二十五；离职后半年内，不转让本人所持有的风范股份股份，并在本人离职六个月后的十二	首发承诺，长期	是	长期	是	无	无

			个月内通过证券交易所挂牌交易出售公司股票数量不超过本人持有公司股票总数的百分之五十。						
	解决同业竞争	范建刚	1、本人、本人的直系亲属目前没有、将来也不直接或间接从事与发行人及其控制子公司现有及将来从事的业务构成同业竞争的任何活动，并愿意对违反上述承诺而给发行人造成的经济损失承担赔偿责任。2、对于本人、本人的直系亲属直接或间接控制的其他企业，本承诺人将通过派出机构和人员（包括但不限于董事、总经理等）以及在该等企业中的控制地位，保证该企业履行本承诺函中与本承诺人相同的义务，保证该企业不与发行人进行同业竞争，本承诺人并愿意对违反上述承诺而给发行人造成的经济损失承担全部赔偿责任。3、在本人、本人的直系亲属及所控制的公司与发行人存在关联关系期间，本承诺函为有效承诺。	首发承诺，长期	是	长期	是	无	无
	解决关联交易	范建刚	1、除已经向相关中介机构书面披露的关联交易以外，本人、本人直系亲属以及下属全资、控股子公司及其他可实际控制企业与风范股份之间现时不存在其他任何依照法律法规和中国证监会的有关规定应披露而未披露的关联交易。2、在本人作为风范股份实际控制人期间，本人、本人直系亲属、本人及直系亲属直接或间接控制的公司不再与公司发生经营性的业务往来；为公司利益或生产的需要，确需与本人、本人直系亲属或者与本人及直系亲属直接或间接控制的公司发生的交易，将严格遵守法律法规及中国证监会和《常熟风范电力设备股份有限公司章程》、《关联交易控制与决策制度》的规定，均需由股东大会讨论通过，并按照公平、	首发承诺，长期	是	长期	是	无	无

			合理、通常的商业准则进行。3、本人承诺不利用风范股份实际控制人及股东地位，损害风范股份的公司及其他股东的合法权益。						
	股份限售	范立义	自风范股份股票在证券交易所上市之日起 36 个月内，不转让或者委托他人管理本人直接或者间接持有的风范股份公开发行股票前已发行的股份，也不由风范股份回购本人直接或者间接持有的风范股份公开发行股票前已发行的股份。除上述锁定期外，本人在风范股份担任董事、监事、高级管理人员期间每年转让的股份不超过本人所持有风范股份股份总数的百分之二十五；离职后半年内，不转让本人所持有的风范股份股份，并在本人离职六个月后的十二个月内通过证券交易所挂牌交易出售公司股票数量不超过本人持有公司股票总数的百分之五十。	首发承诺，长期	是	长期	是	无	无
	股份限售	范岳英	自风范股份股票在证券交易所上市之日起 36 个月内，不转让或者委托他人管理本人直接或者间接持有的风范股份公开发行股票前已发行的股份，也不由风范股份回购本人直接或者间接持有的风范股份公开发行股票前已发行的股份。除上述锁定期外，本人配偶在风范股份担任董事、监事、高级管理人员期间，本人每年转让的股份不超过本人所持有风范股份股份总数的百分之二十五；其离职后半年内，不转让本人所持有的风范股份股份，并在其离职六个月后的十二个月内通过证券交易所挂牌交易出售公司股票数量不超过本人持有公司股票总数的百分之五十。	首发承诺，长期	是	长期	是	无	无
其他承诺	盈利预测及补	范建刚、范立义、	上市公司 2024 年度、2025 年度和 2026 年度经审计的净利润（指上市公司合并财务报表范围	控制权转让承诺	是	3 年	是	无	无

	偿	范岳英、 杨俊	内归属于母公司所有者的净利润，本协议所述“净利润”如无特别约定，均为相同口径）累计不低于 30,000 万元（以下简称“承诺净利润数”）。上述净利润数据以业绩承诺期满后上市公司届时聘任的会计师事务所专项审计结果为准。如上市公司在业绩承诺期内累计实现的实际净利润数低于承诺净利润数但已达到承诺净利润数的 85%的，则无需进行赔偿；如上市公司在业绩承诺期内累计实现的实际净利润数低于承诺净利润数的 85%的，则乙方有权要求承诺方共同连带地以现金方式向上市公司支付累计实现净利润数低于承诺净利润数的差额部分。						
	其他	唐山金控 产业发展 集团有限 公司（现 已更名为 唐山工业 控股集团 有限公 司）及其 控股股东	1、保证上市公司资产独立完整；2、保证上市公司的人员独立；3、保证上市公司的财务独立；4、保证上市公司机构独立；5、保证上市公司业务独立。	收购承诺	是	长期	是	无	无

二、报告期内控股股东及其他关联方非经营性占用资金情况

☐适用 ☒不适用

三、违规担保情况

☐适用 ☒不适用

四、半年报审计情况

☐适用 ☒不适用

五、上年年度报告非标准审计意见涉及事项的变化及处理情况

☐适用 ☒不适用

六、破产重整相关事项

☐适用 ☒不适用

七、重大诉讼、仲裁事项

☐本报告期公司有重大诉讼、仲裁事项 ☒本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项

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

☐适用 ☒不适用

九、报告期内公司及其控股股东、实际控制人诚信状况的说明

☐适用 ☒不适用

十、重大关联交易

(一) 与日常经营相关的关联交易

1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

☐适用 ☒不适用

2、已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

☒适用 ☐不适用

事项概述	关联交易进展	关联关系说明
风范股份拟于唐控发展签署《2025 年度日常关联交易框架协议》，在本协议项下，风范股份及下属子公司与唐控发展及其下属公司开展销售产品\商品、购买原材料的关联交易，公司预计协议发生金额不超过200,000 万元。 具体内容详见公司于上海证券交易所网站披露的公告（公告编号：2024-093）	截至 2025 年 6 月 30 日，本报告期内公司与关联方天津唐控国际贸易集团有限公司共发生关联金额 228,719,397.70 元。	天津唐控国际贸易集团有限公司为唐山工业控股集团有限公司的全资子公司。 唐山工业控股集团有限公司为公司的控股股东，持有公司 12.67%股权。 故公司与天津唐控国际贸易集团有限公司构成关联关系。

3、临时公告未披露的事项

☐适用 ☒不适用

(二) 资产收购或股权收购、出售发生的关联交易

1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

☐适用 ☒不适用

2、已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

□适用 √不适用

3、临时公告未披露的事项

□适用 √不适用

4、涉及业绩约定的，应当披露报告期内的业绩实现情况

□适用 √不适用

(三) 共同对外投资的重大关联交易**1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项**

√适用 □不适用

事项概述	查询索引
公司全资子公司上海风范晶樱工业物资供应有限公司与公司关联方天津唐控科创集团有限公司共同对康达新材料（集团）股份有限公司之全资孙公司成都康达锦瑞科技有限公司进行增资。合计增资人民币 11,666.67 万元，其中，唐控科创以现金方式增资人民币 6,666.67 万元，增资后持有康达锦瑞 40%的股权；风范晶樱以现金增资人民币 5,000.00 万元，增资后持有康达锦瑞 30%的股权。	1、《常熟风范电力设备股份有限公司关于全资子公司与关联方共同投资暨关联交易的公告》（2025-042） 2、《常熟风范电力设备股份有限公司关于全资子公司与关联方共同投资暨关联交易的补充公告》（2025-044） 3、《常熟风范电力设备股份有限公司关于全资子公司与关联方共同投资暨关联交易的进展公告》（2025-047）
公司全资子公司上海风范晶樱工业物资供应有限公司与公司关联方唐山工业控股集团智能制造有限公司、康达新材料（集团）股份有限公司之全资子公司成都必控科技有限责任公司以及非关联方海南远领投资合伙企业（有限合伙）、海南可为投资合伙企业（有限合伙）以 0 元对价共同收购自然人刘岚及盛银霞持有的四川忠华智能科技有限公司的股权，并共同对四川忠华进行增资。其中，唐控智能以自有资金认缴出资金额 2,800 万元，占标的公司股权比例的 35%；必控科技以固定资产和自有资金组合方式认缴出资金额 2,800 万元，占标的公司股权比例的 35%；风范晶樱以自有资金认缴出资金额 1,600 万元，占标的公司股权比例的 20%；海南远领以自有资金认缴出资金额 400 万元，占标的公司股权比例的 5%；海南可为以自有资金认缴出资金额 400 万元，占标的公司股权比例的 5%	1、《常熟风范电力设备股份有限公司关于全资子公司与关联方共同投资暨关联交易的公告》（2025-004） 2、《常熟风范电力设备股份有限公司关于全资子公司与关联方共同投资暨关联交易的进展公告》（2025-006）

2、已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

□适用 √不适用

3、临时公告未披露的事项

□适用 √不适用

(四) 关联债权债务往来

1、 已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

☐适用 ☒不适用

2、 已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

☐适用 ☒不适用

3、 临时公告未披露的事项

☐适用 ☒不适用

(五) 公司与存在关联关系的财务公司、公司控股财务公司与关联方之间的金融业务

☐适用 ☒不适用

(六) 其他重大关联交易

☐适用 ☒不适用

(七) 其他

☐适用 ☒不适用

十一、重大合同及其履行情况

(一) 托管、承包、租赁事项

☐适用 ☒不适用

(二) 报告期内履行的及尚未履行完毕的重大担保情况

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

公司对外担保情况（不包括对子公司的担保）															
担保方	担保方与上市公司的关系	被担保方	担保金额	担保发生日期(协议签署日)	担保起始日	担保到期日	担保类型	主债务情况	担保物（如有）	担保是否已经履行完毕	担保是否逾期	担保逾期金额	反担保情况	是否为关联方担保	关联关系
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）															
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							88,000,000								
报告期末对子公司担保余额合计（B）							1,155,000,000								
公司担保总额情况（包括对子公司的担保）															
担保总额（A+B）							1,155,000,000								
担保总额占公司净资产的比例(%)							41.19								
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）							1,155,000,000								
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）							1,155,000,000								
未到期担保可能承担连带清偿责任说明															
担保情况说明							公司对全资子公司风范绿色建筑（常熟）有限公司、常熟风范物资供应有限公司及控股子公司苏州晶樱光电科技有限公司及其子公司提供的累计担保总额为11.55亿元（其中为资产负债率超过70%的子公司提供的担保总额为11.55亿元），控股公司间发								

	生的担保总额为 5.428 亿元（其中资产负债率超过 70% 的公司担保总额为 5.428 亿元），占公司最近一期经审计净资产的 58.48% 。
--	---

(三) 其他重大合同

☐适用 ☒不适用

十二、募集资金使用进展说明

☐适用 ☒不适用

十三、其他重大事项的说明

☐适用 ☒不适用

第六节 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

报告期内，公司股份总数及股本结构未发生变化。

2、 股份变动情况说明

☐适用 ☒不适用

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

☐适用 ☒不适用

4、 公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容

☐适用 ☒不适用

(二) 限售股份变动情况

☐适用 ☒不适用

二、股东情况

(一) 股东总数：

截至报告期末普通股股东总数(户)	60,487
截至报告期末表决权恢复的优先股股东总数（户）	0

(二) 截至报告期末前十名股东、前十名流通股东（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	
范建刚	0	216,292,500	18.94	0	无	0	境内自 然人
范立义	0	180,731,250	15.82	0	无	0	境内自 然人

唐山工业控股集团有限公司	0	144,680,675	12.67	0	质押	72,340,337	国有法人
范岳英	0	35,518,275	3.11	0	无	0	境内自然人
常熟风范电力设备股份有限公司回购专用证券账户	+26,814,100	26,814,100	2.35	0	无	0	其他
上海伊洛私募基金管理有限公司—红橡金麟伊洛1号私募基金	0	20,400,000	1.79	0	无	0	境内非国有法人
香港中央结算有限公司	-2,581,814	6,463,617	0.57	0	无	0	国有法人
邵友喜	+6,100	5,375,000	0.47	0	无	0	境内自然人
赵金元	0	2,873,660	0.25	0	无	0	境内自然人
江苏博润医疗集团有限公司	+2,705,400	2,705,400	0.24	0	无	0	境内非国有法人
前十名无限售条件股东持股情况（不含通过转融通出借股份）							
股东名称	持有无限售条件流通股的数量	股份种类及数量					
		种类	数量				
范建刚	216,292,500	人民币普通股	216,292,500				
范立义	180,731,250	人民币普通股	180,731,250				
唐山工业控股集团有限公司	144,680,675	人民币普通股	144,680,675				
范岳英	35,518,275	人民币普通股	35,518,275				
常熟风范电力设备股份有限公司回购专用证券账户	26,814,100	人民币普通股	26,814,100				
上海伊洛私募基金管理有限公司—红橡金麟伊洛1号私募基金	20,400,000	人民币普通股	20,400,000				
香港中央结算有限公司	6,463,617	人民币普通股	6,463,617				
邵友喜	5,375,000	人民币普通股	5,375,000				
赵金元	2,873,660	人民币普通股	2,873,660				
江苏博润医疗集团有限公司	2,705,400	人民币普通股	2,705,400				
前十名股东中回购专户情	公司于 2024 年 11 月 12 日召开第六届董事会第七次会议，审						

况说明	议通过了《关于以集中竞价交易方式回购股份方案的议案》，同意公司使用低于人民币 1.5 亿元，不超过人民币 3 亿元（含）的自有资金及金融机构股票回购专项贷款资金，以集中竞价交易方式回购部分公司已发行的社会公众股份。 截至 2025 年 6 月 30 日，公司通过回购专用证券账户以集中竞价交易方式实施股份回购，回购股份数量为 26,814,100 股，占公司目前总股本的 2.35%，成交金额为 114,968,345.36 元。
上述股东委托表决权、受托表决权、放弃表决权的说明	2024 年 2 月 20 日公司原控股股东、实际控制人范建刚先生及其一致行动人范立义先生、范岳英女士、杨俊先生与唐山金控产业发展集团有限公司（以下简称“唐控产发”）签署了《关于常熟风范电力设备股份有限公司之股份转让协议》，范建刚先生、范立义先生、范岳英女士、杨俊先生向唐控产发转让其合计持有的 144,680,675 股人民币普通股股份（约占公司总股本的 12.67%），转让价格为人民币 5.13 元/股，转让总价款合计人民币 742,211,862.75 元。 2024 年 2 月 20 日，上述人员还签署了《唐山金控产业发展集团有限公司与范建刚及其一致行动人之表决权放弃协议》，自标的股权过户之日起，范建刚先生、范立义先生、范岳英女士、杨俊先生将放弃其持有的全部剩余上市公司 434,042,025 股股份（占总股本的 38.00%）的表决权，公司的控制权将发生变更，唐控产发将成为公司控股股东，公司实际控制人将变更为唐山市人民政府国有资产监督管理委员会。
上述股东关联关系或一致行动的说明	股东范建刚和股东范立义系父子关系，股东范建刚和股东范岳英系父女关系，三人合计持有公司 37.87%的股份。未知其他股东是否存在关联关系，也未知是否属于一致行动人。
表决权恢复的优先股股东及持股数量的说明	不适用

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

☐适用 ☒不适用

前十名股东及前十名无限售流通股股东因转融通出借/归还原因导致较上期发生变化

☐适用 ☒不适用

前十名有限售条件股东持股数量及限售条件

☐适用 ☒不适用

（三）战略投资者或一般法人因配售新股成为前十名股东

☐适用 ☒不适用

三、董事、监事和高级管理人员情况

（一）现任及报告期内离任董事、监事和高级管理人员持股变动情况

☐适用 ☒不适用

其它情况说明

☐适用 ☒不适用

（二）董事、监事、高级管理人员报告期内被授予的股权激励情况

☐适用 ☒不适用

(三) 其他说明

☐适用 ☒不适用

四、控股股东或实际控制人变更情况

☐适用 ☒不适用

五、优先股相关情况

☐适用 ☒不适用

第七节 债券相关情况

一、公司债券（含企业债券）和非金融企业债务融资工具

☐适用 ☒不适用

二、可转换公司债券情况

☐适用 ☒不适用

第八节 财务报告

一、审计报告

□适用 √不适用

二、财务报表

合并资产负债表

2025 年 6 月 30 日

编制单位：常熟风范电力设备股份有限公司

单位：元币种：人民币

项目	附注	2025 年 6 月 30 日	2024 年 12 月 31 日
流动资产：			
货币资金		1,864,141,892.56	1,916,969,211.13
结算备付金		-	-
拆出资金		-	-
交易性金融资产		2,065,881.95	332,653,960.99
衍生金融资产		-	-
应收票据		111,190,560.22	282,729,562.72
应收账款		986,499,474.26	1,035,970,655.94
应收款项融资		10,093,592.15	89,549,678.18
预付款项		206,855,292.66	99,526,234.27
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款		72,919,422.73	71,260,882.00
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货		811,233,880.55	920,515,609.47
其中：数据资源			
合同资产		611,426,267.71	564,431,953.70
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产		32,002,187.01	52,428,245.69
流动资产合计		4,708,428,451.80	5,366,035,994.09
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		139,352,162.37	98,652,407.99
其他权益工具投资		8,735,834.46	8,735,834.46
其他非流动金融资产		1,134,667.09	1,134,142.49
投资性房地产		119,805,868.35	122,830,736.27
固定资产		1,538,822,668.67	1,327,914,020.98
在建工程		61,009,294.73	62,111,150.67
生产性生物资产			

油气资产			
使用权资产		109,994,130.92	109,977,630.87
无形资产		477,319,557.27	443,281,786.84
其中：数据资源			
开发支出			
其中：数据资源			
商誉		338,976,421.20	338,976,421.20
长期待摊费用		4,604,314.29	3,840,059.18
递延所得税资产		114,987,149.48	95,783,649.05
其他非流动资产		19,273,068.80	16,028,135.65
非流动资产合计		2,934,015,137.63	2,629,265,975.65
资产总计		7,642,443,589.43	7,995,301,969.74
流动负债：			
短期借款		2,342,678,662.96	2,393,984,742.02
向中央银行借款			
拆入资金			
交易性金融负债		780,343.35	780,343.35
衍生金融负债			
应付票据		685,132,141.58	914,377,232.99
应付账款		416,813,179.32	403,939,779.68
预收款项		140,882.46	1,930,491.05
合同负债		406,853,921.21	343,390,748.07
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		14,193,929.67	23,965,532.19
应交税费		28,674,146.83	64,067,784.37
其他应付款		43,435,257.23	43,129,976.02
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		129,178,018.48	112,732,655.38
其他流动负债		124,732,401.01	89,116,073.23
流动负债合计		4,192,612,884.10	4,391,415,358.35
非流动负债：			
保险合同准备金			
长期借款		380,841,920.00	506,556,480.00
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债		61,183,627.35	60,328,336.30
长期应付款		79,277,286.45	16,523,501.61
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益		21,790,600.83	10,425,690.01

递延所得税负债		97,256,448.63	101,726,381.98
其他非流动负债		5,092,087.86	4,878,246.90
非流动负债合计		645,441,971.12	700,438,636.80
负债合计		4,838,054,855.22	5,091,853,995.15
所有者权益（或股东权益）：			
实收资本（或股本）		1,142,246,700.00	1,142,246,700.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积		1,270,140,247.61	1,270,140,247.61
减：库存股		114,997,589.67	-
其他综合收益		-55,296,487.67	-80,611,247.96
专项储备			
盈余公积		225,632,169.60	225,632,169.60
一般风险准备			
未分配利润		130,193,889.99	121,286,261.94
归属于母公司所有者权益（或股东权益）合计		2,597,918,929.86	2,678,694,131.19
少数股东权益		206,469,804.35	224,753,843.40
所有者权益（或股东权益）合计		2,804,388,734.21	2,903,447,974.59
负债和所有者权益（或股东权益）总计		7,642,443,589.43	7,995,301,969.74

公司负责人：王建祥主管会计工作负责人：孔立军会计机构负责人：孙薇

母公司资产负债表

2025 年 6 月 30 日

编制单位：常熟风范电力设备股份有限公司

单位：元币种：人民币

项目	附注	2025 年 6 月 30 日	2024 年 12 月 31 日
流动资产：			
货币资金		885,509,491.79	678,365,125.84
交易性金融资产		2,065,881.95	330,845,614.89
衍生金融资产			
应收票据		4,931,734.11	11,765,110.67
应收账款		738,129,152.75	612,107,918.45
应收款项融资		3,112,982.30	14,971,576.26
预付款项		734,368,775.30	691,959,737.87
其他应收款		347,798,608.29	291,145,548.71
其中：应收利息			
应收股利			
存货		458,953,453.06	534,295,480.73
其中：数据资源			
合同资产		522,521,091.06	470,235,260.07
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			

其他流动资产			14,273,544.74
流动资产合计		3,697,391,170.61	3,649,964,918.23
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		1,701,390,884.12	1,621,368,015.61
其他权益工具投资		8,735,834.46	8,735,834.46
其他非流动金融资产		1,134,667.09	1,134,142.49
投资性房地产		32,788,515.34	33,691,283.56
固定资产		205,664,928.42	214,756,857.77
在建工程			
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产		443,019.24	531,626.16
无形资产		91,091,094.11	92,034,001.16
其中：数据资源			
开发支出			
其中：数据资源			
商誉			
长期待摊费用		1,585,207.25	1,781,660.39
递延所得税资产		23,952,112.01	21,662,009.16
其他非流动资产			
非流动资产合计		2,066,786,262.04	1,995,695,430.76
资产总计		5,764,177,432.65	5,645,660,348.99
流动负债：			
短期借款		889,432,962.81	611,179,518.48
交易性金融负债		780,343.35	780,343.35
衍生金融负债			
应付票据		1,060,150,000.00	1,132,612,900.00
应付账款		122,510,697.76	85,997,737.53
预收款项			
合同负债		169,026,155.28	132,939,472.06
应付职工薪酬		9,233,365.63	13,252,270.85
应交税费		12,107,423.38	2,458,965.23
其他应付款		115,352,131.44	159,109,843.40
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		56,652,965.57	56,337,291.68
其他流动负债		21,973,400.19	22,208,570.37
流动负债合计		2,457,219,445.41	2,216,876,912.95
非流动负债：			
长期借款		366,041,920.00	491,756,480.00
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债		412,186.80	397,733.56

长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益			
递延所得税负债		586,414.01	1,443,698.06
其他非流动负债			
非流动负债合计		367,040,520.81	493,597,911.62
负债合计		2,824,259,966.22	2,710,474,824.57
所有者权益（或股东权益）：			
实收资本（或股本）		1,142,246,700.00	1,142,246,700.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积		1,268,341,078.62	1,268,341,078.62
减：库存股		114,997,589.67	
其他综合收益		-50,725,001.43	-75,470,496.57
专项储备			
盈余公积		225,632,169.60	225,632,169.60
未分配利润		469,420,109.31	374,436,072.77
所有者权益（或股东权益）合计		2,939,917,466.43	2,935,185,524.42
负债和所有者权益（或股东权益）总计		5,764,177,432.65	5,645,660,348.99

公司负责人：王建祥主管会计工作负责人：孔立军会计机构负责人：孙薇

合并利润表
2025 年 1—6 月

单位：元币种：人民币

项目	附注	2025 年半年度	2024 年半年度
一、营业总收入		1,310,886,306.35	1,856,659,866.88
其中：营业收入		1,310,886,306.35	1,856,659,866.88
利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入			
二、营业总成本		1,415,421,622.52	1,743,031,607.06
其中：营业成本		1,178,632,309.92	1,549,719,605.52
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		12,624,505.61	11,719,386.10
销售费用		19,360,781.99	15,998,588.71
管理费用		125,100,089.96	83,017,055.11

研发费用		38,263,053.11	51,862,039.66
财务费用		41,440,881.93	30,714,931.96
其中：利息费用		47,830,433.48	43,086,344.16
利息收入		9,206,843.38	8,826,471.59
加：其他收益		7,664,306.83	30,972,018.71
投资收益（损失以“－”号填列）		1,122,525.30	-2,795,303.23
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		-2,287,940.76	-2,342,159.77
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）		-20,292.08	-328,658.70
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）		62,804,001.41	128,517.75
信用减值损失（损失以“-”号填列）		-3,384,492.73	-6,922,412.05
资产减值损失（损失以“-”号填列）		-3,997,024.84	-3,795,770.04
资产处置收益（损失以“－”号填列）		77,795.31	-564,719.30
三、营业利润（亏损以“－”号填列）		-40,248,204.89	130,650,591.66
加：营业外收入		503,058.05	362,484.99
减：营业外支出		524,328.66	376,022.06
四、利润总额（亏损总额以“－”号填列）		-40,269,475.50	130,637,054.59
减：所得税费用		-8,649,298.50	12,140,608.51
五、净利润（净亏损以“－”号填列）		-31,620,177.00	118,496,446.08
（一）按经营持续性分类			
1.持续经营净利润（净亏损以“－”号填列）		-31,620,177.00	118,496,446.08
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）		8,907,628.05	81,353,049.95
2.少数股东损益（净亏损以“-”号填列）		-40,527,805.05	37,143,396.13
六、其他综合收益的税后净额		25,314,760.29	282,441.79
（一）归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额		25,314,760.29	282,441.79
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		25,314,760.29	282,441.79
(1) 权益法下可转损益的其他综合收益		24,745,495.14	
(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		569,265.15	282,441.79
(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		-6,305,416.71	118,778,887.87
(一) 归属于母公司所有者的综合收益总额		34,222,388.34	81,635,491.74
(二) 归属于少数股东的综合收益总额		-40,527,805.05	37,143,396.13
八、每股收益：			
(一) 基本每股收益(元/股)		0.008	0.0710
(二) 稀释每股收益(元/股)		0.008	0.0710

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：王建祥 主管会计工作负责人：孔立军 会计机构负责人：孙薇

母公司利润表
2025 年 1—6 月

单位：元币种：人民币

项目	附注	2025 年半年度	2024 年半年度
一、营业收入		823,056,982.32	1,010,570,894.68
减：营业成本		681,017,864.19	902,737,269.00
税金及附加		4,200,360.48	4,620,603.73
销售费用		17,159,761.43	13,044,682.04
管理费用		33,774,531.07	38,006,252.98
研发费用		25,695,840.77	8,247,300.01
财务费用		12,811,136.07	11,630,581.96
其中：利息费用		20,008,362.21	15,498,557.06
利息收入		4,986,930.81	4,689,789.41
加：其他收益		3,431,892.93	9,983,306.61
投资收益（损失以“-”号填列）		440,621.35	7,657,840.23
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		-1,722,626.63	-2,342,159.77
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）			

净敞口套期收益（损失以“-”号填列）			
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）		64,612,347.51	42,476.08
信用减值损失（损失以“-”号填列）		-11,766,379.55	-11,684,419.84
资产减值损失（损失以“-”号填列）		-5,168,409.34	-3,029,663.61
资产处置收益（损失以“-”号填列）			2,161.26
二、营业利润（亏损以“-”号填列）		99,947,561.21	35,255,905.69
加：营业外收入		139,191.00	177,000.00
减：营业外支出		100,000.00	134,814.55
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		99,986,752.21	35,298,091.14
减：所得税费用		5,002,715.67	4,660,634.86
四、净利润（净亏损以“-”号填列）		94,984,036.54	30,637,456.28
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		94,984,036.54	30,637,456.28
（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		24,745,495.14	
（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		24,745,495.14	
1.权益法下可转损益的其他综合收益		24,745,495.14	
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		119,729,531.68	30,637,456.28
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：王建祥

主管会计工作负责人：孔立军

会计机构负责人：孙薇

合并现金流量表
2025 年 1—6 月

单位：元币种：人民币

项目	附注	2025年半年度	2024年半年度
一、经营活动产生的现金流量：			
销售商品、提供劳务收到的现金		1,502,999,748.49	1,823,935,496.01
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		25,136,376.03	38,836,578.85
收到其他与经营活动有关的现金		87,963,888.26	125,094,957.62
经营活动现金流入小计		1,616,100,012.78	1,987,867,032.48
购买商品、接受劳务支付的现金		1,690,130,786.20	1,470,685,529.67
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		122,477,446.11	170,641,490.26
支付的各项税费		86,960,144.47	40,881,918.12
支付其他与经营活动有关的现金		242,701,653.17	384,372,781.99
经营活动现金流出小计		2,142,270,029.95	2,066,581,720.04
经营活动产生的现金流量净额		-526,170,017.17	-78,714,687.56
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金		-	45,000,000.00

取得投资收益收到的现金		2,163,247.98	41,880.67
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		1,178,616.35	1,635,132.73
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		395,068,957.87	
投资活动现金流入小计		398,410,822.20	46,677,013.40
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		49,473,139.28	83,406,763.75
投资支付的现金		18,242,200.00	137,000,000.00
质押贷款净增加额			
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		12,420,100.00	
支付其他与投资活动有关的现金		5,000,000.00	
投资活动现金流出小计		85,135,439.28	220,406,763.75
投资活动产生的现金流量净额		313,275,382.92	-173,729,750.35
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金		22,610,370.00	
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金			
取得借款收到的现金		1,744,778,743.00	1,345,080,384.64
收到其他与筹资活动有关的现金		110,353,864.76	
筹资活动现金流入小计		1,877,742,977.76	1,345,080,384.64
偿还债务支付的现金		1,557,315,830.00	843,116,700.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		49,569,039.71	97,197,428.37
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润			
支付其他与筹资活动有关的现金		148,175,602.27	71,747,866.14
筹资活动现金流出小计		1,755,060,471.98	1,012,061,994.51
筹资活动产生的现金流量净额		122,682,505.78	333,018,390.13
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		-1,423,892.34	341,769.31
五、现金及现金等价物净增加额		-91,636,020.81	80,915,721.53
加：期初现金及现金等价物余额		1,152,824,164.80	751,035,026.10
六、期末现金及现金等价物余额		1,061,188,143.99	831,950,747.63

公司负责人：王建祥

主管会计工作负责人：孔立军

会计机构负责人：孙薇

母公司现金流量表

2025 年 1—6 月

单位：元币种：人民币

项目	附注	2025年半年度	2024年半年度
一、经营活动产生的现金流量：			
销售商品、提供劳务收到的现金		781,602,839.62	1,174,022,486.33
收到的税费返还		4,074,209.82	15,989,978.27
收到其他与经营活动有关的现金		6,542,819.41	20,726,406.284
经营活动现金流入小计		792,219,868.85	1,210,738,870.88
购买商品、接受劳务支付的现金		708,387,176.66	846,931,286.39
支付给职工及为职工支付的现金		70,071,419.84	89,853,166.02
支付的各项税费		14,294,420.03	9,493,550.95
支付其他与经营活动有关的现金		197,635,127.82	127,216,428.64
经营活动现金流出小计		990,388,144.35	1,073,494,432.00
经营活动产生的现金流量净额		-198,168,275.50	137,244,438.88
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金			
取得投资收益收到的现金		2,163,247.98	
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额			40,000.00
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			
收到其他与投资活动有关的现金		393,391,555.85	
投资活动现金流入小计		395,554,803.83	40,000.00
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		3,699,576.49	1,987,161.81
投资支付的现金		57,000,000.00	50,000,000.00
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流出小计		60,699,576.49	51,987,161.81
投资活动产生的现金流量净额		334,855,227.34	-51,947,161.81
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		744,753,483.00	452,670,870.00
收到其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流入小计		744,753,483.00	452,670,870.00
偿还债务支付的现金		588,670,870.00	370,216,700.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		22,213,666.02	72,517,818.71
支付其他与筹资活动有关的现金		114,997,589.67	

筹资活动现金流出小计		725,882,125.69	442,734,518.71
筹资活动产生的现金流量净额		18,871,357.31	9,936,351.29
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		-1,338,386.94	401,907.11
五、现金及现金等价物净增加额		154,219,922.21	95,635,535.47
加：期初现金及现金等价物余额		336,637,092.39	320,135,365.89
六、期末现金及现金等价物余额		490,857,014.60	415,770,901.36

公司负责人：王建祥

主管会计工作负责人：孔立军

会计机构负责人：孙薇

合并所有者权益变动表
2025 年 1—6 月

单位：元币种：人民币

项目	2025 年半年度													少数股东权益	所有者权益合计
	归属于母公司所有者权益														
	实收资本(或股本)	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	其他	小计		
		优先股	永续债	其他											
一、上年期末余额	1,142,246,700.00				1,270,140,247.61		-80,611,247.96		225,632,169.60		121,286,261.94		2,678,694,131.19	224,753,843.40	2,903,447,974.59
加：会计政策变更															
前期差错更正															
其他															
二、本年期初余额	1,142,246,700.00				1,270,140,247.61		-80,611,247.96		225,632,169.60		121,286,261.94		2,678,694,131.19	224,753,843.40	2,903,447,974.59
三、本期增减						114,997,589.67	25,314,760.29				8,907,628.05		-80,775,201.33	-18,284,039.05	-99,059,240.38

变动 金额 （减 少以 “－” 号填 列）														
（一） 综合 收益 总额						25,314,76 0.29				8,907,628. 05		34,222,388. 34	-40,527,80 5.05	-6,305,416.7 1
（二） 所有 者投 入和 减少 资本						114,997,58 9.67				-76,818.70		-115,074,40 8.37	22,243,766 .00	-92,830,642. 37
1. 所 有者 投入 的普 通股													22,610,370 .00	22,610,370. 00
2. 其 他权 益工 具持 有者 投入 资本														
3. 股 份支 付计 入所 有者 权益 的金														

额															
4. 其他						114,997,589.67					-76,818.70		-115,074,408.37	-366,604.00	-115,441,012.37
(三) 利润分配															
1. 提取盈余公积															
2. 提取一般风险准备															
3. 对所有者（或股东）的分配															
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										76,818.70		76,818.70		76,818.70
（五）														

专项储备															
1. 本期提取															
2. 本期使用															
(六) 其他															
四、本期末余额	1,142,246,700.00				1,270,140,247.61	114,997,589.67	-55,296,487.67		225,632,169.60		130,193,889.99		2,597,918,929.86	206,469,804.35	2,804,388,734.21

项目	2024 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、上年期末余额	1,142,246,700.00	-	-	-	1,268,341,078.62	-	-67,147,123.37	-	185,046,354.05	-	127,695,836.27		2,656,182,845.57	414,548,192.19	3,070,731,037.76
加：会计政策变更															
前期															

差错更正															
其他															
二、本年期初余额	1,142,246,700.00	-	-	-	1,268,341,078.62	-	-67,147,123.37	-	185,046,354.05	-	127,695,836.27	2,656,182,845.57	414,548,192.19	3,070,731,037.76	
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	-	-	-	-	1,799,168.99	-	-13,464,124.59	-	40,585,815.55	-	-6,409,574.33	22,511,285.62	-189,794,348.79	-167,283,063.17	
（一）综合收益总额							-13,464,124.59				91,288,576.22	77,824,451.63	-175,295,179.80	-97,470,728.17	
（二）所有者投入和减少资本	-	-	-	-	1,799,168.99	-			-	-	-	1,799,168.99	-14,499,168.99	-12,700,000.00	
1. 所有者投入的普通股														-	
2. 其他权														-	

益工 具持 有者 投入 资本														
3. 股 份支 付计 入所 有者 权益 的金 额														-
4. 其 他					1,799,168.9 9							1,799,168.99	-14,499,168 .99	-12,700,000. 00
(三) 利润 分配	-	-	-	-	-	-	-	-	40,585,815 .55	-	-97,698,15 0.55	-57,112,335. 00	-	-57,112,335. 00
1. 提 取盈 余公 积									40,585,815 .55		-40,585,81 5.55			-
2. 提 取一 般风 险准 备														-
3. 对 所有 者 (或 股 东) 的分 配											-57,112,33 5.00	-57,112,335. 00		-57,112,335. 00

4. 其他															-
(四) 所有者权益内部结转	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1. 资本公积转增资本（或股本）															-
2. 盈余公积转增资本（或股本）															-
3. 盈余公积弥补亏损															-
4. 设定受益计划变动额结转留存															-

收益															
5. 其他综合收益结转留存收益															-
6. 其他															-
（五）专项储备	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-		-
1. 本期提取															-
2. 本期使用															-
（六）其他															-
四、本期期末余额	1,142,246,700.00	-	-	-	1,270,140,247.61	-	-80,611,247.96	-	225,632,169.60	-	121,286,261.94		2,678,694,131.19	224,753,843.40	2,903,447,974.59

公司负责人：王建祥

主管会计工作负责人：孔立军

会计机构负责人：孙薇

母公司所有者权益变动表
2025 年 1—6 月

单位：元币种：人民币

项目	2025 年半年度								
	实收资本	其他权益工具	资本公积	减：库存股	其他综合	专项储备	盈余公积	未分配利	所有者权

	(或股本)	优先股	永续债	其他			收益			润	益合计
一、上年期末余额	1,142,246,700.00	-	-	-	1,268,341,078.62	-	-75,470,496.57	-	225,632,169.60	374,436,072.77	2,935,185,524.42
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	1,142,246,700.00	-	-	-	1,268,341,078.62	-	-75,470,496.57	-	225,632,169.60	374,436,072.77	2,935,185,524.42
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	-	-	-	-	-	114,997,589.67	24,745,495.14	-	-	94,984,036.54	4,731,942.01
（一）综合收益总额							24,745,495.14		-	94,984,036.54	119,729,531.68
（二）所有者投入和减少资本	-	-	-	-	-	114,997,589.67	-	-	-	-	-114,997,589.67
1. 所有者投入的普通股											-
2. 其他权益工具持有者投入资本											-
3. 股份支付计入所有者权益的金额											-
4. 其他						114,997,589.67					-114,997,589.67
（三）利润分配											
1. 提取盈余公积											
2. 对所有者（或股东）的分配											
3. 其他											
（四）所有者权益内部结转											
1. 资本公积转增资本（或股本）											
2. 盈余公积转增资本（或股											

本)											
3. 盈余公积弥补亏损											
4. 设定受益计划变动额结转留存收益											
5. 其他综合收益结转留存收益											
6. 其他											
(五) 专项储备											
1. 本期提取											
2. 本期使用											
(六) 其他											
四、本期期末余额	1,142,246,700.00	-	-	-	1,268,341,078.62	114,997,589.67	-50,725,001.43	-	225,632,169.60	469,420,109.31	2,939,917,466.43

项目	2024 年度										
	实收资本 (或股本)	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合 收益	专项储备	盈余公积	未分配利 润	所有者权 益合计
		优先股	永续债	其他							
一、上年期末余额	1,142,246,700.00	-	-	-	1,268,341,078.62	-	-61,737,727.79	-	185,046,354.05	66,276,067.78	2,600,172,472.66
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	1,142,246,700.00	-	-	-	1,268,341,078.62	-	-61,737,727.79	-	185,046,354.05	66,276,067.78	2,600,172,472.66
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	-	-	-	-	-	-	-13,732,768.78	-	40,585,815.55	308,160,004.99	335,013,051.76
（一）综合收益总额							-13,732,768.78			405,858,155.54	392,125,386.76
（二）所有者投入和减少资	-	-	-	-	-	-	-	-	-		

本											
1. 所有者投入的普通股											
2. 其他权益工具持有者投入资本											
3. 股份支付计入所有者权益的金额											
4. 其他											
（三）利润分配									40,585,815.55	-97,698,150.55	-57,112,335.00
1. 提取盈余公积									40,585,815.55	-40,585,815.55	-
2. 对所有者（或股东）的分配										-57,112,335.00	-57,112,335.00
3. 其他											
（四）所有者权益内部结转											
1. 资本公积转增资本（或股本）											
2. 盈余公积转增资本（或股本）											
3. 盈余公积弥补亏损											
4. 设定受益计划变动额结转留存收益											
5. 其他综合收益结转留存收益											
6. 其他											
（五）专项储备											
1. 本期提取											
2. 本期使用											
（六）其他											
四、本期期末余额	1,142,246,700.00	-	-	-	1,268,341,078.62	-	-75,470,496.57	-	225,632,169.60	374,436,072.77	2,935,185,524.42

公司负责人：王建祥

主管会计工作负责人：孔立军

会计机构负责人：孙薇

三、公司基本情况

1、公司概况

√适用 □不适用

(一) 公司注册地、组织形式和总部地址

公司前身为常熟市钢结构件厂，1996年7月23日经常熟市乡镇工业局批复同意更名为常熟市铁塔厂，2005年3月28日常熟市王庄镇人民政府出具王企改复[2005]3号《关于同意将常熟市铁塔厂改制为有限责任公司的批复》同意常熟市铁塔厂改制为有限责任公司。

根据公司2009年8月的创立大会暨第一次股东大会的规定，改制为股份公司，注册资本为164,700,000.00元。

经过历年的转增股本和增发新股，截止2025年6月30日，本公司累计发行股本总数114,224.67万股，注册资本为114,224.67万元，注册地址：常熟市尚湖镇工业集中区西区人民南路8号。总部地址：常熟市尚湖镇工业集中区西区人民南路8号。

(二) 公司实际从事的主要经营活动

本公司主要从事角钢塔、钢管塔、成方焊管、钢结构件、单晶电池片、单晶硅片等的生产与销售。

(三) 财务报告的批准报出

本财务报表业经本公司董事会于2025年8月28日决议批准报出。

四、财务报表的编制基础

1、编制基础

本公司财务报表以持续经营为编制基础。

2、持续经营

√适用 □不适用

本财务报表以持续经营为基础列报，本公司自报告期末起至少12个月具有持续经营能力。

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

本公司及各子公司根据实际生产经营特点，依据相关企业会计准则的规定，对各项交易和事项制定了若干项具体会计政策和会计估计，详见如下各项描述。

1、遵循企业会计准则的声明

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

2、会计期间

本公司会计年度自公历1月1日起至12月31日止。

3、营业周期

√适用 □不适用

本公司及各子公司根据实际生产经营特点，依据相关企业会计准则的规定，对各项交易和事项制定了若干项具体会计政策和会计估计，详见如下各项描述。

4、记账本位币

本公司的记账本位币为人民币。

5、 重要性标准确定方法和选择依据

√适用 □不适用

项目	重要性标准
重要的单项计提坏账准备的应收账款	单个项目坏账准备金额≥人民币 1000 万元
重要的应收款项坏账准备收回或转回	单个项目占最近一年经审计后的净利润 10% 以上且金额≥人民币 500 万元
重要的应收款项核销	单个项目金额≥人民币 500 万元
重要的账龄超过 1 年的预付款项	单个项目占金额≥人民币 300 万元
账龄超过 1 年的重要其他应收款	单个项目金额≥人民币 300 万元
重要的账龄超过 1 年的应付账款	单个项目金额>人民币 500 万元
重要的账龄超过 1 年的合同负债	单个项目占合同负债期末余额 10%以上且金额>人民币 500 万元
账龄超过 1 年的重要其他应付款	单个项目占其他应付款期末余额 5%以上且金额>人民币 300 万元
重要的投资活动有关的现金	单项投资活动占收到或支付投资活动相关的现金流入或流出总额的 10%以上且金额大于 2,000.00 万元
重要的非全资子公司	营业收入占合并报表营业收入 10%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

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

(1) 同一控制下企业合并

参与合并的企业在合并前后均受同一方或相同的多方最终控制，且该控制并非暂时性的，为同一控制下的企业合并。同一控制下的企业合并，在合并日取得对其他参与合并企业控制权的一方为合并方，参与合并的其他企业为被合并方。合并日，是指合并方实际取得对被合并方控制权的日期。

合并方取得的资产和负债均按合并日在被合并方的账面价值计量。合并方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（股本溢价）；资本公积（股本溢价）不足以冲减的，调整留存收益。

合并方为进行企业合并发生的各项直接费用，于发生时计入当期损益。

(2) 非同一控制下企业合并

参与合并的企业在合并前后不受同一方或相同的多方最终控制的，为非同一控制下的企业合并。非同一控制下的企业合并，在购买日取得对其他参与合并企业控制权的一方为购买方，参与合并的其他企业为被购买方。购买日，是指为购买方实际取得对被购买方控制权的日期。

对于非同一控制下的企业合并，合并成本包含购买日购买方为取得对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，为企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他管理费用于发生时计入当期损益。购买方作为合并对价发行的权益性证券或债务性证券的交易费用，计入权益性证券或债务性证券的初始确认金额。所涉及的或有对价按其在购买日的公允价值计入合并成本，购买日后 12 个月内出现对购买日已存在情况的新的或进一步证据而需要调整或有对价的，相应调整合并商誉。购买方发生的合并成本及在合并中取得的可辨认净资产按购买日的公允价值计量。合并成本大于合并中取得的被购买方于购买日可辨认净资产公允价值份额的差额，确认为商誉。合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的，首先对取得的被购买方各项可辨认资产、负债及或有负债的公允价值以及合并成本的计量进行复核，复核后合并成本仍小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的，其差额计入当期损益。

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

通过多次交易分步实现的非同一控制下企业合并，根据《财政部关于印发企业会计准则解释第5号的通知》（财会〔2012〕19号）和《企业会计准则第33号——合并财务报表》第五十一条关于“一揽子交易”的判断标准（参见本附注五、6（2）），判断该多次交易是否属于“一揽子交易”。属于“一揽子交易”的，参考本部分前面各段描述及本附注五、19“长期股权投资”进行会计处理；不属于“一揽子交易”的，区分个别财务报表和合并财务报表进行相关会计处理：

在个别财务报表中，以购买日之前所持被购买方的股权投资的账面价值与购买日新增投资成本之和，作为该项投资的初始投资成本；购买日之前持有的被购买方的股权涉及其他综合收益的，在处置该项投资时将与其相关的其他综合收益采用与被购买方直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理（即，除了按照权益法核算的在被购买方重新计量设定受益计划净负债或净资产导致的变动中的相应份额以外，其余转入当期投资收益）。

在合并财务报表中，对于购买日之前持有的被购买方的股权，按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量，公允价值与其账面价值的差额计入当期投资收益；购买日之前持有的被购买方的股权涉及其他综合收益的，与其相关的其他综合收益应当采用与被购买方直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理（即，除了按照权益法核算的在被购买方重新计量设定受益计划净负债或净资产导致的变动中的相应份额以外，其余转为购买日所属当期投资收益）。

7、控制的判断标准和合并财务报表的编制方法

√适用 □不适用

1) 控制的判断标准

合并财务报表的合并范围以控制为基础予以确定。控制是指本公司拥有对被投资方的权力，通过参与被投资方的相关活动而享有可变回报，并且有能力运用对被投资方的权力影响该回报金额。通常包括母公司拥有其半数以上的表决权的被投资单位和公司虽拥有其半数以下的表决权但通过与被投资单位其他投资者之间的协议，拥有被投资单位半数以上表决权；根据公司章程或协议，有权决定被投资单位的财务和经营决策；有权任免被投资单位的董事会的多数成员；在被投资单位董事会占多数表决权。

(2) 合并财务报表编制的方法

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

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

公司内所有重大往来余额、交易及未实现利润在合并财务报表编制时予以抵销。

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

当因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司的控制权时，对于剩余股权，按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日开始持续计算的净资产的份额之间的差额，计入丧失控制权当期的投资收益。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益，在丧失控制权时采用与

被购买方直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理（即，除了在该原有子公司重新计量设定受益计划净负债或净资产导致的变动以外，其余一并转为当期投资收益）。其后，对该部分剩余股权按照《企业会计准则第2号——长期股权投资》或《企业会计准则第22号——金融工具确认和计量》等相关规定进行后续计量，详见本附注五、19“长期股权投资”或本附注五、11“金融工具”。

本公司通过多次交易分步处置对子公司股权投资直至丧失控制权的，需区分处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易是否属于一揽子交易。处置对子公司股权投资的各项交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况，通常表明应将多次交易事项作为一揽子交易进行会计处理：①这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立的；②这些交易整体才能达成一项完整的商业结果；③一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生；④一项交易单独看是不经济的，但是和其他交易一并考虑时是经济的。不属于一揽子交易的，对其中的每一项交易视情况分别按照“不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的长期股权投资”和“因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司的控制权”适用的原则进行会计处理。处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易属于一揽子交易的，将各项交易作为一项处置子公司并丧失控制权的交易进行会计处理；但是，在丧失控制权之前每一次处置价款与处置投资对应的享有该子公司净资产份额的差额，在合并财务报表中确认为其他综合收益，在丧失控制权时一并转入丧失控制权当期的损益。

8、 合营安排分类及共同经营会计处理方法

√适用 □不适用

合营安排，是指一项由两个或两个以上的参与方共同控制的安排。本公司根据在合营安排中享有的权利和承担的义务，将合营安排分为共同经营和合营企业。共同经营，是指本公司享有该安排相关资产且承担该安排相关负债的合营安排。合营企业，是指本公司仅对该安排的净资产享有权利的合营安排。

本公司对合营企业的投资采用权益法核算，按照本附注五、19（2）②“权益法核算的长期股权投资”中所述的会计政策处理。

本公司作为合营方对共同经营，确认本公司单独持有的资产、单独所承担的负债，以及按本公司份额确认共同持有的资产和共同承担的负债；确认出售本公司享有的共同经营产出份额所产生的收入；按本公司份额确认共同经营因出售产出所产生的收入；确认本公司单独所发生的费用，以及按本公司份额确认共同经营发生的费用。

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

9、 现金及现金等价物的确定标准

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

10、 外币业务和外币报表折算

√适用 □不适用

（1）外币交易的折算方法

本公司发生的外币交易在初始确认时，按交易日的即期汇率（通常指中国人民银行公布的当日外汇牌价的中间价，下同）折算为记账本位币金额，但公司发生的外币兑换业务或涉及外币兑换的交易事项，按照实际采用的汇率折算为记账本位币金额。

（2）对于外币货币性项目和外币非货币性项目的折算方法

资产负债表日，对于外币货币性项目采用资产负债表日即期汇率折算，由此产生的汇兑差额，除：①属于与购建符合资本化条件的资产相关的外币专门借款产生的汇兑差额按照借款费用资本

化的原则处理；以及②可供出售的外币货币性项目除摊余成本之外的其他账面余额变动产生的汇兑差额计入其他综合收益之外，均计入当期损益。

以历史成本计量的外币非货币性项目，仍采用交易发生日的即期汇率折算的记账本位币金额计量。以公允价值计量的外币非货币性项目，采用公允价值确定日的即期汇率折算，折算后的记账本位币金额与原记账本位币金额的差额，作为公允价值变动（含汇率变动）处理，计入当期损益或确认为其他综合收益。

（3）外币财务报表的折算方法

编制合并财务报表涉及境外经营的，如有实质上构成对境外经营净投资的外币货币性项目，因汇率变动而产生的汇兑差额，作为“外币报表折算差额”确认为其他综合收益；处置境外经营时，计入处置当期损益。

境外经营的外币财务报表按以下方法折算为人民币报表：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；股东权益类项目除“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折算。期初未分配利润为上一年折算后的期末未分配利润；年末未分配利润按折算后的利润分配各项目计算列示；折算后资产类项目与负债类项目和股东权益类项目合计数的差额，作为外币报表折算差额，确认为其他综合收益。处置境外经营并丧失控制权时，将资产负债表中股东权益项目下列示的、与该境外经营相关的外币报表折算差额，全部或按处置该境外经营的比例转入处置当期损益。

外币现金流量，采用现金流量发生日的即期汇率折算。汇率变动对现金的影响额作为调节项目，在现金流量表中单独列报。

期初数和上期实际数按照上期财务报表折算后的数额列示。

在处置本公司在境外经营的全部所有者权益或因处置部分股权投资或其他原因丧失了对境外经营控制权时，将资产负债表中股东权益项目下列示的、与该境外经营相关的归属于母公司所有者权益的外币报表折算差额，全部转入处置当期损益。

在处置部分股权投资或其他原因导致持有境外经营权益比例降低但不丧失对境外经营控制权时，与该境外经营处置部分相关的外币报表折算差额将归属于少数股东权益，不转入当期损益。在处置境外经营为联营企业或合营企业的部分股权时，与该境外经营相关的外币报表折算差额，按处置该境外经营的比例转入处置当期损益。

11、 金融工具

√适用 □不适用

当本公司成为金融工具合同一方时，确认相关的金融资产或金融负债。

（1）金融资产的分类、确认和计量

本公司根据管理金融资产的业务模式和金融资产的合同现金流量特征，将金融资产划分为：以摊余成本计量的金融资产；以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产；以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

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

① 以摊余成本计量的金融资产

本公司管理以摊余成本计量的金融资产的业务模式为以收取合同现金流量为目标，且此类金融资产的合同现金流量特征与基本借贷安排相一致，即在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。本公司对于此类金融资产，采用实际利率法，按照摊余成本进行后续计量，其摊销或减值产生的利得或损失，计入当期损益。

② 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产

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

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

③ 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

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

（2）金融负债的分类、确认和计量

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

① 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，包括交易性金融负债（含属于金融负债的衍生工具）和初始确认时指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。

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

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

② 其他金融负债

除金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债、财务担保合同外的其他金融负债分类为以摊余成本计量的金融负债，按摊余成本进行后续计量，终止确认或摊销产生的利得或损失计入当期损益。

（3）金融资产转移的确认依据和计量方法

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

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

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

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

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

（4）金融负债的终止确认

金融负债（或其一部分）的现时义务已经解除的，本公司终止确认该金融负债（或该部分金融负债）。本公司（借入方）与借出方签订协议，以承担新金融负债的方式替换原金融负债，且新金融负债与原金融负债的合同条款实质上不同的，终止确认原金融负债，同时确认一项新金融

负债。本公司对原金融负债（或其一部分）的合同条款作出实质性修改的，终止确认原金融负债，同时按照修改后的条款确认一项新金融负债。

金融负债（或其一部分）终止确认的，本公司将其账面价值与支付的对价（包括转出的非现金资产或承担的负债）之间的差额，计入当期损益。

（5）金融资产和金融负债的抵销

当本公司具有抵销已确认金额的金融资产和金融负债的法定权利，且该种法定权利是当前可执行的，同时本公司计划以净额结算或同时变现该金融资产和清偿该金融负债时，金融资产和金融负债以相互抵销后的净额在资产负债表内列示。除此以外，金融资产和金融负债在资产负债表内分别列示，不予相互抵销。

（6）金融资产和金融负债的公允价值确定方法

公允价值，是指市场参与者在计量日发生的有序交易中，出售一项资产所能收到或者转移一项负债所需支付的价格。金融工具存在活跃市场的，本公司采用活跃市场中的报价确定其公允价值。活跃市场中的报价是指易于定期从交易所、经纪商、行业协会、定价服务机构等获得的价格，且代表了在公平交易中实际发生的市场交易的价格。金融工具不存在活跃市场的，本公司采用估值技术确定其公允价值。估值技术包括参考熟悉情况并自愿交易的各方最近进行的市场交易中使用的价格、参照实质上相同的其他金融工具当前的公允价值、现金流量折现法和期权定价模型等。在估值时，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，并尽可能优先使用相关可观察输入值。在相关可观察输入值无法取得或取得不切实可行的情况下，使用不可输入值。

（7）权益工具

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

本公司权益工具在存续期间分派股利（含分类为权益工具的工具所产生的“利息”）的，作为利润分配处理。

12、 应收票据

√适用 □不适用

按照信用风险特征组合计提坏账准备的组合类别及确定依据

√适用 □不适用

基于应收票据的信用风险特征，将其划分为不同组合：

项目	确定组合的依据
信用评级较高的银行承兑汇票	承兑人为信用风险较小的银行
其他银行承兑汇票	承兑人为非信用风险较小的银行
信用评级较高的商业承兑汇票	承兑人为国有企业及上市公司
其他商业承兑汇票	承兑人为非国有企业及上市公司

基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法

□适用 √不适用

按照单项计提坏账准备的单项计提判断标准

□适用 √不适用

13、 应收账款

√适用 □不适用

按照信用风险特征组合计提坏账准备的组合类别及确定依据

√适用 □不适用

除了单项评估信用风险的应收账款外，基于其信用风险特征，将其划分为不同组合：

项目	确定组合的依据
应收关联方的款项	本组合为应收关联方的款项
应收非关联方的款项	本组合为信用风险较低的应收客户款项

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

本公司应收款项账龄从发生日开始计算。

组合中，应收非关联方的款项采用账龄组合计提预期信用损失的组合计提方法：

账龄	应收账款计提比例（%）
1 年以内	5.00
1-2 年	10.00
2-3 年	30.00
3-4 年	50.00
4-5 年	80.00
5 年以上	100.00

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

当对金融资产预期未来现金流量具有不利影响的一项或多项事件发生时，该金融资产成为已发生信用减值的金融资产。金融资产已发生信用减值的证据包括下列可观察信息：

- 1) 发行方或债务人发生重大财务困难；
- 2) 债务人违反合同，如偿付利息或本金违约或逾期等；
- 3) 债权人出于与债务人财务困难有关的经济或合同考虑，给予债务人在任何其他情况下都不会做出的让步；
- 4) 债务人很可能破产或进行其他财务重组；
- 5) 发行方或债务人财务困难导致该金融资产的活跃市场消失；
- 6) 以大幅折扣购买或源生一项金融资产，该折扣反映了发生信用损失的事实。

金融资产发生信用减值，有可能是多个事件的共同作用所致，未必是可单独识别的事件所致。

应收款项按照单项计提坏账准备的，根据预期可收回款项的金额测算坏账计提金额，如往来方已经破产或吊销等，通常按 100%计提坏账，如应收款项已经购买了保险或可预测的破产清算赔偿款，按照账面价值扣除预计可获取的赔偿额或破产清算赔偿款计提坏账准备。

14、 应收款项融资

☒适用 ☐不适用

按照信用风险特征组合计提坏账准备的组合类别及确定依据

☒适用 ☐不适用

分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的应收票据和应收账款，自取得起期限在一年内（含一年）的部分，列示为应收款项融资；自取得起期限在一年以上的，列示为其他债权投资。除了单项评估信用风险的应收账款外，基于其信用风险特征，将其划分为不同组合，具体划分标准参照“应收票据”信用损失的确定方法。

基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法

☐适用 ☒不适用

按照单项计提坏账准备的单项计提判断标准

☐适用 ☒不适用

15、 其他应收款

√适用 □不适用

按照信用风险特征组合计提坏账准备的组合类别及确定依据

√适用 □不适用

本公司依据其他应收款信用风险自初始确认后是否已经显著增加，采用相当于未来 12 个月内、或整个存续期的预期信用损失的金额计量减值损失。对于有客观证据表明其已发生信用减值的，如：与对方存在争议或涉及诉讼、仲裁的其他应收款、已有明显迹象表明债务人很可能无法履行还款义务的其他应收款等，本公司将该其他应收款作为已发生信用减值的其他应收款并按照单项工具整个存续期的预期信用损失计量损失准备。除了单项评估信用风险的其他应收款外，基于其信用风险特征，将其划分为不同组合：

项目	确定组合的依据
应收关联方款项组合	本组合为风险较低应收关联方的款项
押金及保证金组合	本组合为日常经常活动中应收取的各类押金、投标及质量保证金等应收款项
职工备用金组合	本组合为日常经常活动中应收取的各类职工备用金等应收款项
代垫及往来款组合	本组合为日常经常活动中应收取的各类代垫款等应收款项

对于其他性质的其他应收款，作为具有类似信用风险特征的组合，本公司基于历史实际信用损失率计算预期信用损失，并考虑历史数据收集期间的经济状况、当前的经济状况与未来经济状况预测。

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

存货主要包括原材料、库存商品、在产品、周转材料、发出商品、开发成本等，按成本与可变现净值孰低列示。

2) 存货取得和发出的计价方法

存货在取得时按实际成本计价，存货成本包括采购成本、加工成本和其他成本。领用和发出时按加权平均法计价；产成品和在产品成本包括原材料、直接人工以及在正常生产能力下按照一定方法分配的制造费用。

存货跌价准备的确认标准和计提方法

√适用 □不适用

可变现净值是指在日常活动中，存货的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费后的金额。在确定存货的可变现净值时，以取得的确凿证据为基础，同时考虑持有存货的目的以及资产负债表日后事项的影响。

在资产负债表日，存货按照成本与可变现净值孰低计量。当其可变现净值低于成本时，提取存货跌价准备。存货跌价准备通常按单个存货项目的成本高于其可变现净值的差额提取；对于数量繁多、单价较低的存货，按存货类别计提存货跌价准备；对在同一地区生产和销售的产品系列相关、具有相同或类似最终用途或目的，且难以与其他项目分开计量的存货，可合并计提存货跌价准备。

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

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

本公司已向客户转让商品或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）作为合同资产列示。

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

合同资产以预期信用损失为基础计提减值。本公司对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附注五。

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

本公司若主要通过出售（包括具有商业实质的非货币性资产交换，下同）而非持续使用一项非流动资产或处置组收回其账面价值的，则将其划分为持有待售类别。具体标准为同时满足以下条件：某项非流动资产或处置组根据类似交易中出售此类资产或处置组的惯例，在当前状况下即可立即出售；本公司已经就出售计划作出决议且获得确定的购买承诺；预计出售将在一年内完成。其中，处置组是指在一项交易中作为整体通过出售或其他方式一并处置的一组资产，以及在该交易中转让的与这些资产直接相关的负债。处置组所属的资产组或资产组组合按照《企业会计准则第8号——资产减值》分摊了企业合并中取得的商誉的，该处置组应当包含分摊至处置组的商誉。

本公司初始计量或在资产负债表日重新计量划分为持有待售的非流动资产和处置组时，其账面价值高于公允价值减去出售费用后的净额的，将账面价值减记至公允价值减去出售费用后的净额，减记的金额确认为资产减值损失，计入当期损益，同时计提持有待售资产减值准备。对于处置组，所确认的资产减值损失先抵减处置组中商誉的账面价值，再按比例抵减该处置组内适用《企业会计准则第42号——持有待售的非流动资产、处置组和终止经营》（以下简称“持有待售准则”）的计量规定的各项非流动资产的账面价值。后续资产负债表日持有待售的处置组公允价值减去出售费用后的净额增加的，以前减记的金额应当予以恢复，并在划分为持有待售类别后适用持有待售准则计量规定的非流动资产确认的资产减值损失金额内转回，转回金额计入当期损益，并根据处置组中除商誉外适用持有待售准则计量规定的各项非流动资产账面价值所占比重按比例增加其账面价值；已抵减的商誉账面价值，以及适用持有待售准则计量规定的非流动资产在划分为持有待售类别前确认的资产减值损失不得转回。

持有待售的非流动资产或处置组中的非流动资产不计提折旧或摊销，持有待售的处置组中负债的利息和其他费用继续予以确认。

非流动资产或处置组不再满足持有待售类别的划分条件时，本公司不再将其继续划分为持有待售类别或将非流动资产从持有待售的处置组中移除，并按照以下两者孰低计量：（1）划分为持有待售类别前的账面价值，按照假定不划分为持有待售类别情况下本应确认的折旧、摊销或减值等进行调整后的金额；（2）可收回金额。

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

本公司若主要通过出售（包括具有商业实质的非货币性资产交换，下同）而非持续使用一项非流动资产或处置组收回其账面价值的，则将其划分为持有待售类别。具体标准为同时满足以下条件：某项非流动资产或处置组根据类似交易中出售此类资产或处置组的惯例，在当前状况下即可立即出售；本公司已经就出售计划作出决议且获得确定的购买承诺；预计出售将在一年内完成。其中，处置组是指在一项交易中作为整体通过出售或其他方式一并处置的一组资产，以及在该交易中转让的与这些资产直接相关的负债。处置组所属的资产组或资产组组合按照《企业会计准则第8号——资产减值》分摊了企业合并中取得的商誉的，该处置组应当包含分摊至处置组的商誉。

本公司初始计量或在资产负债表日重新计量划分为持有待售的非流动资产和处置组时，其账面价值高于公允价值减去出售费用后的净额的，将账面价值减记至公允价值减去出售费用后的净额，减记的金额确认为资产减值损失，计入当期损益，同时计提持有待售资产减值准备。对于处置组，所确认的资产减值损失先抵减处置组中商誉的账面价值，再按比例抵减该处置组内适用《企业会计准则第42号——持有待售的非流动资产、处置组和终止经营》（以下简称“持有待售准则”）的计量规定的各项非流动资产的账面价值。后续资产负债表日持有待售的处置组公允价值减去出售费用后的净额增加的，以前减记的金额应当予以恢复，并在划分为持有待售类别后适用持有待售准则计量规定的非流动资产确认的资产减值损失金额内转回，转回金额计入当期损益，并根据处置组中除商誉外适用持有待售准则计量规定的各项非流动资产账面价值所占比重按比例增加其账面价值；已抵减的商誉账面价值，以及适用持有待售准则计量规定的非流动资产在划分为持有待售类别前确认的资产减值损失不得转回。

终止经营的认定标准和列报方法

√适用 □不适用

持有待售的非流动资产或处置组中的非流动资产不计提折旧或摊销，持有待售的处置组中负债的利息和其他费用继续予以确认。

非流动资产或处置组不再满足持有待售类别的划分条件时，本公司不再将其继续划分为持有待售类别或将非流动资产从持有待售的处置组中移除，并按照以下两者孰低计量：（1）划分为持有待售类别前的账面价值，按照假定不划分为持有待售类别情况下本应确认的折旧、摊销或减值等进行调整后的金额；（2）可收回金额。

19、 长期股权投资

√适用 □不适用

本部分所指的长期股权投资是指本公司对被投资单位具有控制、共同控制或重大影响的长期股权投资。本公司对被投资单位不具有控制、共同控制或重大影响的长期股权投资，作为可供出售金融资产或以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产核算，其会计政策详见附注五、11“金融工具”。

共同控制，是指本公司按照相关约定对某项安排所共有的控制，并且该安排的相关活动必须经过分享控制权的参与方一致同意后才能决策。重大影响，是指本公司对被投资单位的财务和经营政策有参与决策的权力，但并不能够控制或者与其他方一起共同控制这些政策的制定。

（1）投资成本的确定

对于同一控制下的企业合并取得的长期股权投资，在合并日按照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的现金、转让的非现金资产以及所承担债务账面价值之间的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。以发行权益性证券作为合并对价的，在合并日按照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，

按照发行股份的面值总额作为股本，长期股权投资初始投资成本与所发行股份面值总额之间的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。通过多次交易分步取得同一控制下被合并方的股权，最终形成同一控制下企业合并的，应分别是否属于“一揽子交易”进行处理：属于“一揽子交易”的，将各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于“一揽子交易”的，在合并日按照应享有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，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。合并日之前持有的股权投资因采用权益法核算或为可供出售金融资产而确认的其他综合收益，暂不进行会计处理。

对于非同一控制下的企业合并取得的长期股权投资，在购买日按照合并成本作为长期股权投资的初始投资成本，合并成本包括购买方付出的资产、发生或承担的负债、发行的权益性证券的公允价值之和。通过多次交易分步取得被购买方的股权，最终形成非同一控制下的企业合并的，应分别是否属于“一揽子交易”进行处理：属于“一揽子交易”的，将各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于“一揽子交易”的，按照原持有被购买方的股权投资账面价值加上新增投资成本之和，作为改按成本法核算的长期股权投资的初始投资成本。原持有的股权采用权益法核算的，相关其他综合收益暂不进行会计处理。原持有股权投资为可供出售金融资产的，其公允价值与账面价值之间的差额，以及原计入其他综合收益的累计公允价值变动转入当期损益。

合并方或购买方为企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他相关管理费用，于发生时计入当期损益。

除企业合并形成的长期股权投资外的其他股权投资，按成本进行初始计量，该成本视长期股权投资取得方式的不同，分别按照本公司实际支付的现金购买价款、本公司发行的权益性证券的公允价值、投资合同或协议约定的价值、非货币性资产交换交易中换出资产的公允价值或原账面价值、该项长期股权投资自身的公允价值等方式确定。与取得长期股权投资直接相关的费用、税金及其他必要支出也计入投资成本。对于因追加投资能够对被投资单位实施重大影响或实施共同控制但不构成控制的，长期股权投资成本为按照《企业会计准则第22号——金融工具确认和计量》确定的原持有股权投资的公允价值加上新增投资成本之和。

（2）后续计量及损益确认方法

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

①成本法核算的长期股权投资

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

②权益法核算的长期股权投资

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

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

业或联营企业出售的资产构成业务的，取得的对价与业务的账面价值之差，全额计入当期损益。本公司自联营企业及合营企业购入的资产构成业务的，按《企业会计准则第20号——企业合并》的规定进行会计处理，全额确认与交易相关的利得或损失。

在确认应分担被投资单位发生的净亏损时，以长期股权投资的账面价值和其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益减记至零为限。此外，如本公司对被投资单位负有承担额外损失的义务，则按预计承担的义务确认预计负债，计入当期投资损失。被投资单位以后期间实现净利润的，本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收购少数股权

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

④处置长期股权投资

在合并财务报表中，母公司在不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的长期股权投资，处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司净资产的差额计入股东权益；母公司部分处置对子公司的长期股权投资导致丧失对子公司控制权的，按本附注五、7、（2）“合并财务报表编制的方法”中所述的相关会计政策处理。

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

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

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

本公司因处置部分股权投资丧失了对被投资单位的控制的，在编制个别财务报表时，处置后的剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按权益法核算，并对该剩余股权视同自取得时即采用权益法核算进行调整；处置后的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，改按金融工具确认和计量准则的有关规定进行会计处理，其在丧失控制之日的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益。对于本公司取得对被投资单位的控制之前，因采用权益法核算或金融工具确认和计量准则核算而确认的其他综合收益，在丧失对被投资单位控制时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理，因采用权益法核算而确认的被投资单位净资产中除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动在丧失对被投资单位控制时结转入当期损益。其中，处置后的剩余股权采用权益法核算的，其他综合收益和其他所有者权益按比例结转；处置后的剩余股权改按金融工具确认和计量准则进行会计处理的，其他综合收益和其他所有者权益全部结转。

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

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

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、已出租的建筑物等。

投资性房地产按成本进行初始计量。与投资性房地产有关的后续支出，如果与该资产有关的经济利益很可能流入且其成本能可靠地计量，则计入投资性房地产成本。其他后续支出，在发生时计入当期损益。

本公司采用成本模式对投资性房地产进行后续计量，并按照与房屋建筑物或土地使用权一致的政策进行折旧或摊销。

投资性房地产的减值测试方法和减值准备计提方法详见附注五、27“长期资产减值”。

自用房地产或存货转换为投资性房地产或投资性房地产转换为自用房地产时，按转换前的账面价值作为转换后的入账价值。

当投资性房地产被处置、或者永久退出使用且预计不能从其处置中取得经济利益时，终止确认该项投资性房地产。投资性房地产出售、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计入当期损益。

21、 固定资产

(1). 确认条件

√适用 □不适用

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

(2). 折旧方法

√适用 □不适用

固定资产从达到预定可使用状态的次月起，采用年限平均法在使用寿命内计提折旧。各类固定资产的使用寿命、预计净残值和年折旧率如下：

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

22、 在建工程

√适用 □不适用

在建工程成本按实际工程支出确定，包括在建期间发生的各项工程支出、工程达到预定可使用状态前的资本化的借款费用以及其他相关费用等。预定可使用状态的判断标准，应符合下列情况之一：固定资产的实体建造（包括安装）工作已经全部完成或实质上已经全部完成；已经试生产或试运行，并且其结果表明资产能够正常运行或能够稳定地生产出合格产品，或者试运行结果表明其能够正常运转或营业；该项建造的固定资产上的支出金额很少或者几乎不再发生；所购建的固定资产已经达到设计或合同要求，或与设计或合同要求基本相符。

在建工程成本按实际工程支出确定，包括在建期间发生的各项工程支出、工程达到预定可使用状态前的资本化的借款费用以及其他相关费用等。预定可使用状态的判断标准，应符合下列情况之一：固定资产的实体建造（包括安装）工作已经全部完成或实质上已经全部完成；已经试生产或试运行，并且其结果表明资产能够正常运行或能够稳定地生产出合格产品，或者试运行结果表明其能够正常运转或营业；该项建造的固定资产上的支出金额很少或者几乎不再发生；所购建的固定资产已经达到设计或合同要求，或与设计或合同要求基本相符。

在建工程成本按实际工程支出确定，包括在建期间发生的各项工程支出、工程达到预定可使用状态前的资本化的借款费用以及其他相关费用等。预定可使用状态的判断标准，应符合下列情况之一：固定资产的实体建造（包括安装）工作已经全部完成或实质上已经全部完成；已经试生产或试运行，并且其结果表明资产能够正常运行或能够稳定地生产出合格产品，或者试运行结果表明其能够正常运转或营业；该项建造的固定资产上的支出金额很少或者几乎不再发生；所购建的固定资产已经达到设计或合同要求，或与设计或合同要求基本相符。

在建工程在工程完工达到预定可使用状态时，结转固定资产。此前列于在建工程，且不计提折旧。

类别	在建工程结转为固定资产的标准和时点
房屋及建筑物	实际开始使用/完成验收孰早
机器设备	实际开始使用/完成安装并验收孰

在建工程的减值测试方法和减值准备计提方法详见附注五、27“长期资产减值”。

23、 借款费用

☒适用 ☐不适用

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

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

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

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

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

24、 生物资产

☐适用 ☒不适用

25、 油气资产

☐适用 ☒不适用

26、 无形资产

(1). 使用寿命及其确定依据、估计情况、摊销方法或复核程序

☒适用 ☐不适用

无形资产是指本公司拥有或者控制的没有实物形态的可辨认非货币性资产。

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

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

使用寿命有限的无形资产自可供使用时起，对其原值减去预计净残值和已计提的减值准备累计金额在其预计使用寿命内采用直线法分期平均摊销。使用寿命不确定的无形资产不予摊销。

有限使用寿命的无形资产项目的使用寿命、确定依据及摊销方法如下：

项目	折旧年限（年）	确定依据	摊销方法
土地使用权	50	土地使用权期限	直线法
非专利技术	10	技术预计使用年限	直线法
专利技术	20	专利权期限	直线法
软件	3-5	软件预计使用年限	直线法

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

(2). 研发支出的归集范围及相关会计处理方法

√适用 □不适用

本公司内部研究开发项目的支出分为研究阶段支出与开发阶段支出。

研究阶段的支出，于发生时计入当期损益。

本公司研发支出归集范围包括研发领用的材料、人工及劳务成本、研发设备摊销、测试费、在开发过程中使用的其他无形资产及固定资产的摊销、水电等费用。

本公司划分内部研究开发项目研究阶段支出和开发阶段支出的具体标准：

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；开发阶段为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。

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。

(3) 无形资产的减值测试方法及减值准备计提方法

无形资产的减值测试方法和减值准备计提方法详见附注五、27“长期资产减值”。

27、 长期资产减值

√适用 □不适用

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

减值测试结果表明资产的可收回金额低于其账面价值的，按其差额计提减值准备并计入减值损失。可收回金额为资产的公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间的较高者。资产的公允价值根据公平交易中销售协议价格确定；不存在销售协议但存在资产活跃市场的，公允价值按照该资产的买方出价确定；不存在销售协议和资产活跃市场的，则以可

获取的最佳信息为基础估计资产的公允价值。处置费用包括与资产处置有关的法律费用、相关税费、搬运费以及为使资产达到可销售状态所发生的直接费用。资产预计未来现金流量的现值，按照资产在持续使用过程中和最终处置时所产生的预计未来现金流量，选择恰当的折现率对其进行折现后的金额加以确定。资产减值准备按单项资产为基础计算并确认，如果难以对单项资产的可收回金额进行估计的，以该资产所属的资产组确定资产组的可收回金额。资产组是能够独立产生现金流入的最小资产组合。

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

上述资产减值损失一经确认，以后期间不予转回价值得以恢复的部分。

28、 长期待摊费用

√适用 □不适用

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。长期待摊费用在受益期内平均摊销。

29、 合同负债

√适用 □不适用

本公司已收客户对价而应向客户转让商品或服务的义务作为合同负债列示。

30、 职工薪酬

(1). 短期薪酬的会计处理方法

√适用 □不适用

短期薪酬主要包括工资、奖金、津贴和补贴、职工福利费、医疗保险费、生育保险费、工伤保险费、住房公积金、工会经费和职工教育经费、非货币性福利等。本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职工薪酬确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。其中非货币性福利按公允价值计量。

(2). 离职后福利的会计处理方法

√适用 □不适用

离职后福利主要包括基本养老保险、失业保险。离职后福利计划包括设定提存计划及设定受益计划：

①采用设定提存计划的，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采用设定受益计划的，根据预期累计福利单位法确定的公式将设定受益计划产生的福利义务归属于职工提供服务的期间，并计入当期损益或相关资产成本。

设定受益计划义务现值减去设定受益计划资产公允价值所形成的赤字或盈余确认为一项设定受益计划净负债或净资产。设定受益计划存在盈余的，本公司以设定受益计划的盈余和资产上限两项的孰低者计量设定受益计划净资产。

所有设定受益计划义务，包括预期在职工提供服务的年度报告期间结束后的十二个月内支付的义务，根据资产负债表日与设定受益计划义务期限和币种相匹配的国债或活跃市场上的高质量公司债券的市场收益率予以折现。

设定受益计划产生的服务成本和设定受益计划净负债或净资产的利息净额计入当期损益或相关资产成本；重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动计入其他综合收益，并且在后续会计期间不转回至损益。

在设定受益计划结算时，按在结算日确定的设定受益计划义务现值和结算价格两者的差额，确认结算利得或损失。

(3). 辞退福利的会计处理方法

√适用 □不适用

本公司在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，或确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时（两者孰早），确认辞退福利产生的职工薪酬负债，并计入当期损益。

(4). 其他长期职工福利的会计处理方法

√适用 □不适用

对符合设定提存计划条件的其他长期职工福利，在职工为本公司提供服务的会计期间，将应缴存金额确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本；除上述情形外的其他长期职工福利，在资产负债表日，将设定受益计划产生的福利义务归属于职工提供服务的期间，并计入当期损益或相关资产成本。

31、 预计负债

√适用 □不适用

当与或有事项相关的义务同时符合以下条件，确认为预计负债：（1）该义务是本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；（3）该义务的金额能够可靠地计量。

在资产负债表日，考虑与或有事项有关的风险、不确定性和货币时间价值等因素，按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数对预计负债进行计量。

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

32、 股份支付

√适用 □不适用

（1）股份支付的会计处理方法

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

①以权益结算的股份支付

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

在等待期内每个资产负债表日，本公司根据最新取得的可行权职工人数变动等后续信息做出最佳估计，修正预计可行权的权益工具数量。上述估计的影响计入当期相关成本或费用，并相应调整资本公积。

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

②以现金结算的股份支付

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

在相关负债结算前的每个资产负债表日以及结算日，对负债的公允价值重新计量，其变动计入当期损益。

(2) 修改、终止股份支付计划的相关会计处理

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

在等待期内，如果取消了授予的权益工具，本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。职工或其他方能够选择满足非可行权条件但在等待期内未满足的，本公司将其作为授予权益工具的取消处理。

(3) 涉及本公司与本公司股东或实际控制人的股份支付交易的会计处理

涉及本公司与本公司股东或实际控制人的股份支付交易，结算企业与接受服务企业其中之一在本公司合并范围内，另一在本公司合并范围外的，在本公司合并财务报表中按照以下规定进行会计处理：

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

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

② 接受服务企业没有结算义务或授予本企业职工的是其本身权益工具的，将该股份支付交易作为权益结算的股份支付处理；接受服务企业具有结算义务且授予本企业职工的并非其本身权益工具的，将该股份支付交易作为现金结算的股份支付处理。

本公司合并范围内各企业之间发生的股份支付交易，接受服务企业和结算企业不是同一企业的，在接受服务企业和结算企业各自的个别财务报表中对该股份支付交易的确认和计量，比照上述原则处理。

33、 优先股、永续债等其他金融工具

☐ 适用 ☒ 不适用

34、 收入

(1). 按照业务类型披露收入确认和计量所采用的会计政策

☒ 适用 ☐ 不适用

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的控制权时，确认收入。

合同中包含两项或多项履约义务的，本公司在合同开始时，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，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。本公司确认的交易价格不超过在相关不确定性消除时累计已确认收入极可能不会发生重大转回的金额。预期将退还给客户的款项作为负债不计入交易价格。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。该交易价格与合同对价之间的差额，在合同期间内采用实际利率法摊销。合同开始日，本公司预计客户取得商品或服务控制权与客户支付价款间隔不超过一年的，不考虑合同中存在的重大融资成分。

(2). 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

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

(1) 客户在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；

(2) 客户能够控制本公司履约过程中在建的商品；

(3) 在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间内有权就累计至今已完成的履约部分收取款项。

对于在某一时段内履行的履约义务，本公司在该段时间内按照履约进度确认收入。履约进度不能合理确定时，本公司已经发生的成本预计能够得到补偿的，按照已经发生的成本金额确认收入，直到履约进度能够合理确定为止。

对于在某一时点履行的履约义务，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：

- (1) 本公司就该商品或服务享有现时收款权利；
- (2) 本公司已将该商品的法定所有权转移给客户；
- (3) 本公司已将该商品的实物转移给客户；
- (4) 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；
- (5) 客户已接受该商品或服务。

本公司具体业务收入确认时点如下：

(1) 销售商品收入

本公司在国内市场销售铁塔、光伏产品，根据合同约定交货完毕，验收完成后确认收入；

本公司在国际市场销售铁塔、光伏产品，根据企业报关信息查询单确认报关完成并核对本公司开具的出口商品专用发票后确认收入。

(2) 让渡资产使用权收入

利息收入金额，按照他人使用本企业货币资金的时间和实际利率计算确定；

使用费收入金额，按照有关合同或协议约定的收费时间和方法计算确定。

35、 合同成本

☒ 适用 ☐ 不适用

合同成本分为合同履约成本与合同取得成本。

本公司企业为履行合同发生的成本同时满足下列条件的，作为合同履约成本确认为一项资产：

(1) 该成本与一份当前或预期取得的合同直接相关，包括直接人工、直接材料、制造费用（或类似费用）、明确由客户承担的成本以及仅因该合同而发生的其他成本；

(2) 该成本增加了企业未来用于履行履约义务的资源；

(3) 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；但是，该资产摊销不超过一年的可以在发生时计入当期损益。

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。

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，本公司将对于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。

上述资产减值准备后续发生转回的，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

政府补助是指本公司从政府无偿取得货币性资产和非货币性资产，不包括政府以投资者身份并享有相应所有者权益而投入的资本。政府补助分为与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助。本公司将所取得的用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助界定为与资产相关的政府补助；其余政府补助界定为与收益相关的政府补助。若政府文件未明确规定补助对象，则采用以下方式将补助款划分为与收益相关的政府补助和与资产相关的政府补助：(1) 政府文件明确了补助所针对的特定项目的，根据该特定项目的预算中将形成资产的支出金额和计入费用的支出金

额的相对比例进行划分，对该划分比例需在每个资产负债表日进行复核，必要时进行变更；（2）政府文件中对用途仅作一般性表述，没有指明特定项目的，作为与收益相关的政府补助。政府补助为货币性资产的，按照收到或应收的金额计量。政府补助为非货币性资产的，按照公允价值计量；公允价值不能够可靠取得的，按照名义金额计量。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。

本公司对于政府补助通常在实际收到时，按照实收金额予以确认和计量。但对于期末有确凿证据表明能够符合财政扶持政策规定的相关条件预计能够收到财政扶持资金，按照应收的金额计量。按照应收金额计量的政府补助应同时符合以下条件：（1）应收补助款的金额已经过有权政府部门发文确认，或者可根据正式发布的财政资金管理办法的有关规定自行合理测算，且预计其金额不存在重大不确定性；（2）所依据的是当地财政部门正式发布并按照《政府信息公开条例》的规定予以主动公开的财政扶持项目及其财政资金管理办法，且该管理办法应当是普惠性的（任何符合规定条件的企业均可申请），而不是专门针对特定企业制定的；（3）相关的补助款批文中已明确承诺了拨付期限，且该款项的拨付是有相应财政预算作为保障的，因而可以合理保证其可在规定期限内收到；（4）根据本公司和该补助事项的具体情况，应满足的其他相关条件（如有）。

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

同时包含与资产相关部分和与收益相关部分的政府补助，区分不同部分分别进行会计处理；难以区分的，将其整体归类为与收益相关的政府补助。

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

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

37、 递延所得税资产/递延所得税负债

√适用 □不适用

（1）当期所得税

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

（2）递延所得税资产及递延所得税负债

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

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

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

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

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

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

（3）所得税费用

所得税费用包括当期所得税和递延所得税。

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

（4）所得税的抵销

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

38、 租赁

√适用 □不适用

作为承租方对短期租赁和低价值资产租赁进行简化处理的判断依据和会计处理方法

√适用 □不适用

本公司作为承租人

（1）初始计量

在租赁期开始日，本公司将可在租赁期内使用租赁资产的权利确认为使用权资产，将尚未支付的租赁付款额的现值确认为租赁负债，短期租赁和低价值资产租赁除外。在计算租赁付款额的现值时，本公司采用租赁内含利率作为折现率；无法确定租赁内含利率的，采用承租人增量借款利率作为折现率。

（2）后续计量

本公司参照《企业会计准则第4号——固定资产》有关折旧规定对使用权资产计提折旧（详见本节四、16“固定资产”），能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，本公司在租赁资产剩余使用寿命内计提折旧。无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的，本公司在租赁期与租赁资产剩余使用寿命两者孰短的期间内计提折旧。

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

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

（3）短期租赁和低价值资产租赁

对于短期租赁（在租赁开始日租赁期不超过12个月的租赁）和低价值资产租赁（低于40,000.00元），本公司采取简化处理方法，不确认使用权资产和租赁负债，而在租赁期内各个期间按照直线法或其他系统合理的方法将租赁付款额计入相关资产成本或当期损益。

作为出租方的租赁分类标准和会计处理方法

√适用 □不适用

本公司作为出租人

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

(1)经营租赁

本公司采用合理的摊销方法将经营租赁的租赁收款额确认为租赁期内各期间的租金收入。与经营租赁有关的未计入租赁收款额的可变租赁付款额，于实际发生时计入当期损益。

(2)融资租赁

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

39、 其他重要的会计政策和会计估计

☒适用 ☐不适用

其他主要会计政策、会计估计和财务报表编制方法执行《企业会计准则》的相关规定。

40、 重要会计政策和会计估计的变更

(1). 重要会计政策变更

☐适用 ☒不适用

(2). 重要会计估计变更

☐适用 ☒不适用

(3). 2025 年起首次执行新会计准则或准则解释等涉及调整首次执行当年年初的财务报表

☐适用 ☒不适用

41、 其他

☐适用 ☒不适用

六、税项

1、 主要税种及税率

主要税种及税率情况

☒适用 ☐不适用

税种	计税依据	税率
增值税	按税法规定计算的销售货物和应税劳务收入为基础计算销项税额，在扣除当期允许抵扣的进项税额后，差额部分为应交增值税。	13%、6%、5%
城市维护建设税	按实际缴纳的增值税计征	5%、7%
教育费附加	按实际缴纳的增值税计征	3%
地方教育费附加	按实际缴纳的增值税计征	2%
企业所得税（注）	按应纳税所得额计征	15%、16.5%、20%、25%、27%、30%

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（%）
常熟风范电力设备股份有限公司、风范绿色建筑（常熟）有限公司及扬州晶樱光电科技有限公司	15%

风范国际（香港）工程有限公司、晶樱（香港）有限公司	应纳税所得额 200 万港元以内部分企业所得税税率为 8.25%、超出部分企业所得税税率为 16.5%
句容晶樱电力有限公司、苏州旭樱新能源科技有限公司和晶樱光电科技（柬埔寨）有限公司	20%
CSTC 智利简化股份公司	27%
孟加拉有限责任公司	30%
其他子公司	25%

2、 税收优惠

√适用 □不适用

公司于2023年11月6日取得最新的高新技术企业证书，证书编号为GR202332001119，批准机关为：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，有效期三年，自2023年11月6日至2026年11月5日。期间企业所得税税率按15%计算。

子公司风范绿色建筑（常熟）有限公司于2024年12月16日通过复审资格，取得新的高新技术企业证书，证书编号为GR202432010097，批准机关为：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，有效期三年，自2024年12月至2027年12月。期间的企业所得税税率按15%计算。

根据《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》（财政部税务总局公告2023年第6号）2023年1月1日至2024年12月31日，对小型微利企业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。句容晶樱电力有限公司和苏州旭樱新能源科技有限公司执行该优惠政策。

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	457,647.11	346,695.52
银行存款	1,067,400,327.41	1,188,994,448.80
其他货币资金	795,108,292.48	726,211,375.24
应收利息	1,175,625.56	1,416,691.57
存放财务公司存款		
合计	1,864,141,892.56	1,916,969,211.13
其中：存放在境外的款项总额	104,543,155.65	49,667,510.77

其他说明
不适用

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	2,065,881.95	332,653,960.99	/

入当期损益的金融资产			
其中：			
衍生金融资产	2,065,881.95	9,262,405.14	/
其他		323,391,555.85	/
指定以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产			
其中：			
合计	2,065,881.95	332,653,960.99	/

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	100,217,137.14	240,577,211.27
商业承兑票据	12,891,903.41	42,689,481.00
小计	113,109,040.55	283,266,692.27
减：坏账准备	1,918,480.33	537,129.55
合计	111,190,560.22	282,729,562.72

(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	856,859,526.20	40,508,739.54
商业承兑票据	75,760,000.00	56,000.00
合计	932,619,526.20	40,564,739.54

(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										
其中:										
按组合计提坏账准备	113,109,040.55	100	1,918,480.33	1.70	111,190,560.22	283,266,692.27	100	537,129.55	0.19	282,729,562.72
其中:										
其中:信用评级较高组合	74,739,433.95	66.08			74,739,433.95	272,524,101.27	96.21			272,524,101.27
非信用评级较高组合	38,369,606.60	33.92	1,918,480.33	5.00	36,451,126.27	10,742,591.00	3.79	537,129.55	5.00	10,205,461.45
合计	113,109,040.55	/	1,918,480.33	1.70	111,190,560.22	283,266,692.27	/	537,129.55	0.19	282,729,562.72

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：按非信用评级较高组合计提坏账准备的应收票据

单位：元币种：人民币

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例（%）
非信用评级较高组合	38,369,606.60	1,918,480.33	5
合计	38,369,606.60	1,918,480.33	5

按组合计提坏账准备的说明
☐适用 ☒不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备
☐适用 ☒不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例
不适用

对本期发生损失准备变动的应收票据账面余额显著变动的情况说明：
☐适用 ☒不适用

(5). 坏账准备的情况

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

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	
非信用评级较高组合的应收票据	537,129.55	1,381,652.90	302.12			1,918,480.33
合计	537,129.55	1,381,652.90	302.12			1,918,480.33

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：

不适用

(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（含 1 年）	759,565,185.50	849,042,967.32
1 年以内合计	759,565,185.50	849,042,967.32
1 至 2 年	250,419,287.63	230,794,930.75
2 至 3 年	50,556,561.12	34,536,800.90
3 至 4 年	21,045,026.52	8,778,236.74
4 至 5 年	3,065,917.12	11,934,383.51
5 年以上	31,861,976.21	29,008,707.81
合计	1,116,513,954.10	1,164,096,027.03

(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	14,660,454.67	1.31	14,660,454.67	100	0	14,665,225.49	1.26	14,665,225.49	100	0
其中：										
单项计提坏账准备的应收账款	14,660,454.67	1.31	14,660,454.67	100	0	14,665,225.49	1.26	14,665,225.49	100	0
按组合计提坏账准备	1,101,853,499.43	98.69	115,354,025.17	10.47	986,499,474.26	1,149,430,801.54	98.74	113,460,145.60	9.87	1,035,970,655.94
其中：										
应收第三方	1,101,853,499.43	98.69	115,354,025.17	10.47	986,499,474.26	1,149,430,801.54	98.74	113,460,145.60	9.87	1,035,970,655.94

的 款 项										
合 计	1,116,513,954.10	100	130,014,479.84	/	986,499,474.26	1,164,096,027.03	100	128,125,371.09	/	1,035,970,655.94

按单项计提坏账准备:

☒适用 ☐不适用

单位: 元币种: 人民币

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)	计提理由
单位 1	13,676,955.1	13,676,955.1	100	预期无法收回
单位 2	472,196.14	472,196.14	100	预期无法收回
单位 3	283,721.12	283,721.12	100	预期无法收回
单位 4	227,582.31	227,582.31	100	预期无法收回
合计	14,660,454.67	14,660,454.67	100	/

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: 按组合计提坏账准备

单位: 元币种: 人民币

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	759,541,676.58	37,795,819.92	4.98
1 年-2 年	250,469,051.01	23,611,491.64	9.43
2 年-3 年	46,094,977.20	13,828,062.24	30.00
3 年-4 年	11,047,483.62	6,031,523.77	54.60
4 年-5 年	3,065,917.12	2,452,733.70	80.00
5 年以上	31,634,393.90	31,634,393.90	100.00
合计	1,101,853,499.43	115,354,025.17	

按组合计提坏账准备的说明:

☐适用 ☒不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

☐适用 ☒不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

不适用

对本期发生损失准备变动的应收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	14,665,225.49	0	4,770.82	0	0	14,660,454.67
按组合计提坏账准备	113,460,145.60	25,545,726.73	23,651,847.16	0	0	115,354,025.17
合计	128,125,371.09	25,545,726.73	23,656,617.98	0	0	130,014,479.84

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：

不适用

(4). 本期实际核销的应收账款情况

☐适用 ☒不适用

其中重要的应收账款核销情况

☐适用 ☒不适用

应收账款核销说明：

☐适用 ☒不适用

(5). 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款和合同资产情况

☒适用 ☐不适用

单位：元币种：人民币

单位名称	应收账款期末余额	合同资产期末余额	应收账款和合同资产期末余额	占应收账款和合同资产期末余额合计数的比例（%）	坏账准备期末余额
客户 1	153,564,116.62		153,564,116.62	8.63	7,678,205.83
客户 2	96,300,951.90	16,231,837.52	112,532,789.42	6.32	10,254,905.12
客户 3		107,478,387.62	107,478,387.62	6.04	5,373,919.38
客户 4	45,270,296.19	42,768,919.05	88,039,215.24	4.95	4,401,960.76
客户 5	71,128,026.75	1,667,913.53	72,795,940.28	4.09	8,905,144.07
合计	366,263,391.46	168,147,057.72	534,410,449.18	30.03	36,614,135.17

其他说明

不适用

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
角钢塔、钢管塔	564,798,078.29	41,558,000.53	523,240,077.76	509,968,807.54	36,389,591.19	473,579,216.35
成方焊管及钢结构件	98,186,128.57	9,999,938.62	88,186,189.95	98,502,155.29	8,972,556.56	89,529,598.73
光伏电站	0	0	0	1,392,777.50	69,638.88	1,323,138.62
合计	662,984,206.86	51,557,939.15	611,426,267.71	609,863,740.33	45,431,786.63	564,431,953.70

(2). 报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

□适用 √不适用

(3). 按坏账计提方法分类披露

□适用 √不适用

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

不适用

对本期发生损失准备变动的合同资产账面余额显著变动的情况说明：

□适用 √不适用

(4). 本期合同资产计提坏账准备情况

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	期初余额	本期变动金额				期末余额	原因
		计提	收回或转回	转销/核销	其他变动		
角钢塔、钢管塔	36,389,591.19	5,168,409.34				41,558,000.53	
成方焊管及钢结构件	8,972,556.56	2,251,419.47	1,224,037.41			9,999,938.62	

光伏电站	69,638.88	-69,638.88					
合计	45,431,786.63	7,350,189.93	1,224,037.41			51,557,939.15	/

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：

不适用

(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	10,093,592.15	89,549,678.18
合计	10,093,592.15	89,549,678.18

(2). 期末公司已质押的应收款项融资

☐适用 ☒不适用

(3). 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收款项融资

☐适用 ☒不适用

(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
不适用

对本期发生损失准备变动的应收款项融资账面余额显著变动的情况说明：
☐适用 ☒不适用

(5). 坏账准备的情况

☐适用 ☒不适用
其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：
☐适用 ☒不适用

其他说明：
不适用

(6). 本期实际核销的应收款项融资情况

☐适用 ☒不适用
其中重要的应收款项融资核销情况
☐适用 ☒不适用

核销说明：
☐适用 ☒不适用

(7). 应收款项融资本期增减变动及公允价值变动情况：

☐适用 ☒不适用

(8). 其他说明：

☐适用 ☒不适用

8、预付款项

(1). 预付款项按账龄列示

☒适用 ☐不适用

单位：元币种：人民币

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例(%)	金额	比例(%)
1 年以内	193,295,481.69	93.44	88,546,721.34	88.97
1 至 2 年	4,687,089.57	2.27	3,485,826.72	3.50
2 至 3 年	1,827,451.79	0.88	637,434.09	0.64
3 年以上	7,045,269.61	3.41	6,856,252.12	6.89
合计	206,855,292.66	100.00	99,526,234.27	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：

单位名称	期末余额	账龄	未结算原因
供应商 1	3,706,060.60	3 年以上	合同尚未执行完
合计	3,706,060.60	——	——

(2). 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

单位名称	期末余额	占预付款项期末余额合计数的比例(%)
单位 1	84,817,962.89	41.00
单位 2	17,106,780.86	8.27
单位 3	13,361,015.41	6.46
单位 4	9,673,443.35	4.68
单位 5	6,067,567.56	2.93
合计	131,026,770.1	63.34

其他说明：

不适用

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	72,919,422.73	71,260,882.00
合计	72,919,422.73	71,260,882.00

其他说明：

□适用 √不适用

应收利息

(1). 应收利息分类

□适用 √不适用

(2). 重要逾期利息

□适用 √不适用

(3). 按坏账计提方法分类披露

□适用 √不适用

按单项计提坏账准备：

□适用 √不适用

按单项计提坏账准备的说明：

□适用 √不适用

按组合计提坏账准备：

□适用 √不适用

(4). 按预期信用损失一般模型计提坏账准备

☐适用 ☒不适用

(5). 坏账准备的情况

☐适用 ☒不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

☐适用 ☒不适用

其他说明：

不适用

(6). 本期实际核销的应收利息情况

☐适用 ☒不适用

其中重要的应收利息核销情况

☐适用 ☒不适用

核销说明：

☐适用 ☒不适用

其他说明：

☐适用 ☒不适用

应收股利

(7). 应收股利

☐适用 ☒不适用

(8). 重要的账龄超过 1 年的应收股利

☐适用 ☒不适用

(9). 按坏账计提方法分类披露

☐适用 ☒不适用

按单项计提坏账准备：

☐适用 ☒不适用

按单项计提坏账准备的说明：

☐适用 ☒不适用

按组合计提坏账准备：

☐适用 ☒不适用

(10). 按预期信用损失一般模型计提坏账准备

☐适用 ☒不适用

(11). 坏账准备的情况

☐适用 ☒不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

☐适用 ☒不适用

其他说明：

不适用

(12). 本期实际核销的应收股利情况

☐适用 ☒不适用
其中重要的应收股利核销情况
☐适用 ☒不适用

核销说明：
☐适用 ☒不适用

其他说明：
☐适用 ☒不适用

其他应收款

(13). 按账龄披露
☒适用 ☐不适用

单位：元币种：人民币

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内（含 1 年）	34,928,126.46	24,648,306.87
1 年以内合计	34,928,126.46	24,648,306.87
1 至 2 年	4,560,032.51	21,004,095.05
2 至 3 年	8,369,757.13	15,485,519.51
3 年以上	125,146,699.63	110,093,229.58
合计	173,004,615.73	171,231,151.01

(14). 按款项性质分类情况

☒适用 ☐不适用

单位：元币种：人民币

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
押金及保证金	14,200,551.00	14,577,409.00
代垫及往来款	155,131,575.17	154,952,180.67
职工备用金	3,672,489.56	1,701,561.34
合计	173,004,615.73	171,231,151.01

(15). 坏账准备计提情况

☒适用 ☐不适用

单位：元币种：人民币

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来12个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2025 年 1 月 1 日余额	2,130,877.16		97,839,391.85	99,970,269.01
2025 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	271,139.06			271,139.06
本期转回	146,171.07		10,044	156,215.07
本期转销				
本期核销				
其他变动				
2025年6月30日 余额	2,255,845.15		97,829,347.85	100,085,193.00

各阶段划分依据和坏账准备计提比例
不适用

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

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

(16). 坏账准备的情况

☒适用 ☐不适用

单位：元币种：人民币

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销 或核 销	其他变动	
单项计提坏账准备	97,839,391.85	0	10,044.00	0	0	97,829,347.85
组合计提坏账准备	2,130,877.16	271,139.06	146,171.07	0	-2,257.49	2,255,845.15
合计	99,970,269.01	271,139.06	156,215.07	0	-2,257.49	100,085,193.00

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
不适用

(17). 本期实际核销的其他应收款情况

☐适用 ☒不适用

其中重要的其他应收款核销情况：
☐适用 ☒不适用

其他应收款核销说明：
☐适用 ☒不适用

(18). 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

☒适用 ☐不适用

单位：元币种：人民币

单位名称	期末余额	占其他应收款期	款项的性质	账龄	坏账准备
------	------	---------	-------	----	------

		末余额合计数的 比例(%)			期末余额
单位 1	102,106,647.07	59.02	代垫及往来款	3 年以上	91,213,167.14
单位 2	20,278,304.62	11.72	代垫及往来款	1 年以内	-
单位 3	18,000,000.00	10.40	代垫及往来款	1 至以上	900,000.00
单位 4	10,000,100.00	5.78	保证金	1 年以内	500,005.00
单位 5	8,353,010.00	4.83	代垫及往来款	2 至以上	417,650.50
合计	158,738,061.69	91.75	/	/	93,030,822.64

(19). 因资金集中管理而列报于其他应收款

☐适用 ☒不适用

其他说明：

☐适用 ☒不适用

10、 存货

(1). 存货分类

☒适用 ☐不适用

单位：元币种：人民币

项 目	期末余额			期初余额		
	账面余额	存货跌价准备/ 合同履约成本 减值准备	账面价值	账面余额	存货跌价准备/ 合同履约成本减 值准备	账面价值
原材 料	357,988,443.95	12,595,378.94	345,393,065.01	403,779,548.73	13,240,982.30	390,538,566.43
在产 品	75,049,629.75	-	75,049,629.75	60,124,384.17	-	60,124,384.17
库存 商品	419,882,737.76	56,991,663.69	362,891,074.07	497,523,510.29	66,208,748.78	431,314,761.51
周 转 材 料						
消 耗 性 生 物 资 产						

合同履约成本	945,361.99		945,361.99			
生产成本	6,955,410.30		6,955,410.30	4,423,669.39		4,423,669.39
在途物资	20,129,089.00	129,749.57	19,999,339.43	34,243,977.54	129,749.57	34,114,227.97
合计	880,950,672.75	69,716,792.20	811,233,880.55	1,000,095,090.12	79,579,480.65	920,515,609.47

(2). 确认为存货的数据资源

☐适用 ☒不适用

(3). 存货跌价准备及合同履约成本减值准备

☒适用 ☐不适用

单位：元币种：人民币

项目	期初余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额
		计提	其他	转回或转销	其他	
原材料	13,240,982.30			645,603.36		12,595,378.94
在产品	-					-
库存商品	66,208,748.78			9,217,085.09		56,991,663.69
周转材料						
消耗性生物资产						
合同履约成本						
在途物资	129,749.57					129,749.57
	-					-
合计	79,579,480.65			9,862,688.45		69,716,792.20

本期转回或转销存货跌价准备的原因

☒适用 ☐不适用

本期存货因销售而转销金额为 9,217,085.09 元。

本期原材料因销售而转销金额为 645,603.36 元。

按组合计提存货跌价准备

☐适用 ☒不适用

按组合计提存货跌价准备的计提标准

☐适用 ☒不适用

(4). 存货期末余额含有的借款费用资本化金额及其计算标准和依据

☐适用 ☒不适用

(5). 合同履约成本本期摊销金额的说明

☐适用 ☒不适用

其他说明：

☐适用 ☒不适用

11、 持有待售资产

☐适用 ☒不适用

12、 一年内到期的非流动资产

☐适用 ☒不适用

一年内到期的债权投资

☐适用 ☒不适用

一年内到期的其他债权投资

☐适用 ☒不适用

一年内到期的非流动资产的其他说明
不适用

13、 其他流动资产

☒适用 ☐不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
待抵扣进项税额	24,077,937.85	34,639,651.89
待认证进项税额	680,045.97	345,368.13
预缴税金	7,239,972.29	17,443,225.67
债权投资	4,121.57	
其他	109.33	
合计	32,002,187.01	52,428,245.69

其他说明：

不适用

14、 债权投资

(1). 债权投资情况

☐适用 ☒不适用

债权投资减值准备本期变动情况

☐适用 ☒不适用

(2). 期末重要的债权投资

☐适用 ☒不适用

(3). 减值准备计提情况

☐适用 ☒不适用

各阶段划分依据和减值准备计提比例：
不适用

对本期发生损失准备变动的债权投资账面余额显著变动的情况说明：

☐适用 ☒不适用

本期减值准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据：

☐适用 ☒不适用

(4). 本期实际的核销债权投资情况

☐适用 ☒不适用

其中重要的债权投资情况核销情况

☐适用 ☒不适用

债权投资的核销说明：

☐适用 ☒不适用

其他说明：

不适用

15、 其他债权投资

(1). 其他债权投资情况

☐适用 ☒不适用

其他债权投资减值准备本期变动情况

☐适用 ☒不适用

(2). 期末重要的其他债权投资

☐适用 ☒不适用

(3). 减值准备计提情况

☐适用 ☒不适用

(4). 本期实际核销的其他债权投资情况

☐适用 ☒不适用

其中重要的其他债权投资情况核销情况

☐适用 ☒不适用

其他债权投资的核销说明：

☐适用 ☒不适用

其他说明：

☐适用 ☒不适用

16、 长期应收款

(1). 长期应收款情况

☐适用 ☒不适用

(2). 按坏账计提方法分类披露

☐适用 ☒不适用

按单项计提坏账准备：

☐适用 ☒不适用

按单项计提坏账准备的说明：

☐适用 ☒不适用

按组合计提坏账准备：

☐适用 ☒不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

☐适用 ☒不适用

(3). 坏账准备的情况

☐适用 ☒不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

☐适用 ☒不适用

其他说明：

不适用

(4). 本期实际核销的长期应收款情况

☐适用 ☒不适用

其中重要的长期应收款核销情况

☐适用 ☒不适用

核销说明：

☐适用 ☒不适用

其他说明：

☐适用 ☒不适用

17、长期股权投资

(1). 长期股权投资情况

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

被投资单位	期初 余额（账面价值）	减值准备期初余额	本期增减变动								期末 余额（账面价值）	减值准备期末余额
			追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备	其他		
一、合营企业												
常熟晟达智能制造科技有限公司			10,000,000.00								10,000,000.00	
小计			10,000,000.00								10,000,000.00	
二、联营企业												
梦兰星河能源股份有限公司	549,695,997.87				-1,723,460.49	24,745,495.14					572,718,032.52	484,142,097.87
云南	21,366,654.35										21,366,654.35	

方旺 文 化 产 业 发 展 有 限 公 司												
中巴 能 源 投 资 (苏 州) 有 限 公 司	11,702,011.26				833.86						11,702,845.12	
深圳 星 合 光 新 能 源 有 限 公 司	29,842.38		242,200.00		61.58						272,103.96	
四川 忠 华 智 能 科 技 有 限 公 司			8,000,000.00		-565,375.71						7,434,624.29	
小计	582,794,505.86		8,242,200.00		-2,287,940.76	24,745,495.14					613,494,260.24	484,142,097.87
合计	582,794,505.86		18,242,200.00		-2,287,940.76	24,745,495.14					623,494,260.24	484,142,097.87

(2). 长期股权投资的减值测试情况

☐适用 ☒不适用

其他说明
不适用

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

单位：元币种：人民币

项目	期初 余额	本期增减变动					期末 余额	本期确认 的股利收 入	累计计入 其他综合 收益的利 得	累计计入 其他综合 收益的损 失	指定为以 公允价值 计量且其 变动计入 其他综合 收益的原 因
		追加投资	减少投 资	本期计入 其他综合 收益的利 得	本期计入 其他综合 收益的损 失	其他					
恩施兴福 村镇银行 有限责任 公司	4,760,000.00						4,760,000.00				非交易性 股权投资
金坛兴福 村镇银行 有限责任 公司	2,550,000.00						2,550,000.00				非交易性 股权投资
ADEA 电 力金具私 人有限公 司	1,425,834.46						1,425,834.46				非交易性 股权投资
合计	8,735,834.46						8,735,834.46				/

(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
分类以公允计量且变动计入损益	1,134,667.09	1,134,142.49
其中：债务工具投资		
权益工具投资	1,134,667.09	1,134,142.49
衍生金融资产		
混合工具投资		
其他		
指定以公允计量且变动计入损益		
其中：债务工具投资		
混合工具投资		
其他		
合计	1,134,667.09	1,134,142.49

其他说明：

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	140,920,549.64	11,819,500.69		152,740,050.33
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	140,920,549.64	11,819,500.69		152,740,050.33
二、累计折旧和累计摊销				
1.期初余额	27,778,922.80	2,130,391.26		29,909,314.06
2.本期增加金额	2,873,076.56	151,791.36		3,024,867.92
(1) 计提或摊销	2,873,076.56	151,791.36		3,024,867.92
3.本期减少金额				
(1) 处置				
(2) 其他转出				

4.期末余额	30,651,999.36	2,282,182.62		32,934,181.98
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	110,268,550.28	9,537,318.07		119,805,868.35
2.期初账面价值	113,141,626.84	9,689,109.43		122,830,736.27

(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	1,538,822,668.67	1,327,914,020.98
固定资产清理		
合计	1,538,822,668.67	1,327,914,020.98

其他说明：

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	房屋建筑物	机器设备	电子设备	运输设备	其他设备	合计
一、账面原值：						
1.期 初余额	915,497,272.03	1,027,035,431.09	21,663,050.02	31,246,743.53	369,619,782.44	2,365,062,279.11
2.本 期增加金 额	253,396,323.02	50,276,327.78	148,373.65	335,940.23	1,294,753.93	305,451,718.61

(1) 购置	165,322,160.24	49,975,085.06	147,880.68	322,384.58	407,297.98	216,174,808.54
(2) 在建工程 转入	87,977,801.79	301,242.72				88,279,044.51
(3) 企业合并 增加						
(4)) 其他	96,360.99		492.97	13,555.65	887,455.95	997,865.56
3.本 期减少金 额		15,412,917.24	3,920.36	1,395,680.66	9,392.64	16,821,910.90
(1) 处置或报 废		10,347,924.87	3,920.36	1,395,680.66	9,392.64	11,756,918.53
(2) 其他转出		5,064,992.37				5,064,992.37
4.期 末余额	1,168,893,595.05	1,061,898,841.63	21,807,503.31	30,187,003.10	370,905,143.73	2,653,692,086.82
二、累计折旧						
1.期 初余额	291,572,870.29	560,692,512.07	18,691,897.48	20,984,421.96	81,261,956.49	973,203,658.29
2.本 期增加金 额	25,651,736.55	42,350,831.39	878,198.28	1,819,666.05	18,193,025.51	88,893,457.78
(1) 计提	25,641,056.54	42,350,831.39	877,789.82	1,813,656.39	18,193,025.51	88,876,359.65
(2) 其他	10,680.01		408.46	6,009.66		17,098.13
3.本 期减少金 额	40,080.84	8,566,799.98	1,551.73	887,733.63	16,352.16	9,512,518.34
(1) 处置或报 废		7,494,782.57	1,551.73	887,733.63	16,352.16	8,400,420.09
(2) 其他转出	40,080.84	1,072,017.41				1,112,098.25
4.期 末余额	317,184,526.00	594,476,543.48	19,568,544.03	21,916,354.38	99,438,629.84	1,052,584,597.73
三、减值准备						
1.期 初余额	3,377,652.11	60,468,171.68	19,864.35		78,911.70	63,944,599.84
2.本 期增加金 额						

(1)						
计提						
3.本期减少金额		1,659,779.42				1,659,779.42
(1)						
处置或报废		1,659,779.42				1,659,779.42
4.期末余额	3,377,652.11	58,808,392.26	19,864.35		78,911.70	62,284,820.42
四、账面价值						
1.期末账面价值	848,331,416.94	408,613,905.89	2,219,094.93	8,270,648.72	271,387,602.19	1,538,822,668.67
2.期初账面价值	620,546,749.63	405,874,747.34	2,951,288.19	10,262,321.57	288,278,914.25	1,327,914,020.98

(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

单位：元币种：人民币

项目	期末账面价值
物资供应-脚手架	37,428,631.10
合计	37,428,631.10

(4). 未办妥产权证书的固定资产情况

☒适用 ☐不适用

单位：元币种：人民币

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
绿色建筑-5#车间	74,519,197.94	
绿色建筑-集体宿舍楼	10,920,225.39	
绿色建筑-2#车间生产车间	1,144,303.67	
绿色建筑-3#车间生产车间	10,903,551.73	
绿色建筑-新办公楼	12,133,647.31	
绿色建筑-样板房	919,608.61	
合计	110,540,534.65	

(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	60,706,639.86	61,808,495.80
工程物资	302,654.87	302,654.87
合计	61,009,294.73	62,111,150.67

其他说明：
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
柬埔寨晶樱:宿舍楼装修工程	107,438.63		107,438.63	6,367,178.51		6,367,178.51
风范 23.5MW	11,327,121.00		11,327,121.00	6,031,417.35		6,031,417.35
亚泰 5.99mw	3,230,518.50		3,230,518.50	7,709,084.41		7,709,084.41
宏康 5.99mw	1,802,960.50		1,802,960.50	3,656,140.67		3,656,140.67
待安装、验收机器设备	44,238,601.23		44,238,601.23	38,044,674.86		38,044,674.86
合计	60,706,639.86	0.00	60,706,639.86	61,808,495.80		61,808,495.80

(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	其中：利息资本化累计金额	本期利息资本化率 (%)	资金来源

柬埔寨晶 樱:宿舍楼 装修工程			107,438.6 3			107,438.6 3						自有资金
亚泰 7.56 mw	39,000,00 0.00		32,772,57 3.69	23,501,37 1.93		9,271,201. 76	84.0 3 %	84.03				自有资金
宏康 7.08 mw	35,000,00 0.00		29,172,36 7.05	22,082,96 8.81		7,089,398. 24	83.3 5 %	83.34				自有资金
江亚 发电 工程	8,110,000 .00	6,367,178. 51	1,379,083 .65	7,746,262 .16		0.00	95.5 1	100.0 0%				自有资金
奋发 2.02 MW 电站	6,830,000 .00	6,031,417. 35		6,031,417 .35		0.00	88.2 9	100.0 0%				自有资金
宝太 2.56 MW 电站	7,810,000 .00	7,709,084. 41		7,709,084 .41		0.00	98.5 9	100.0 0%				自有资金
连云港新 田科技开 发有限公 司 2630 KW屋顶 分布式 光伏发电 项目	7,070,303 .52	3,656,140. 67	3,414,162 .85	7,070,303 .52		0.00	154. 23	100.0 0%				自有资金
连云港东 堡 4.26 MW 项目	12,600,08 1.27		12,600,08 1.27	12,600,08 1.27		0.00						自有资金
待安 装、验 收机器 器设	45,839,30 0.00	38,044,67 4.86	6,495,169 .09	301,242.7 2		44,238,60 1.23						自有资金

备											
合计	16225968 4.79	61,808,49 5.80	85,940,87 6.23	87,042,73 2.17		60,706,63 9.86	/	/		/	/

(3). 本期计提在建工程减值准备情况

☐适用 ☒不适用

(4). 在建工程的减值测试情况

☐适用 ☒不适用

其他说明

☐适用 ☒不适用

工程物资

☒适用 ☐不适用

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
工程设备	302,654.87		302,654.87	302,654.87		302,654.87
合计	302,654.87		302,654.87	302,654.87		302,654.87

其他说明：

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：

不适用

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	房屋建筑物	合计
一、账面原值		
1.期初余额	120,341,463.63	120,341,463.63
2.本期增加金额	3,546,105.89	3,546,105.89
(1) 新增租赁		
(2) 企业合并增加	3,546,105.89	3,546,105.89
3.本期减少金额	1,706,759.73	1,706,759.73
(1) 处置	1,365,441.99	1,365,441.99
(2) 其他转出	341,317.74	341,317.74
4.期末余额	122,180,809.79	122,180,809.79
二、累计折旧		
1.期初余额	10,363,832.76	10,363,832.76
2.本期增加金额	2,275,561.83	2,275,561.83
(1) 计提		
(2) 新增租赁	2,275,561.83	2,275,561.83
3.本期减少金额	452,715.72	452,715.72
(1) 处置	452,715.72	452,715.72
4.期末余额	12,186,678.87	12,186,678.87
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	109,994,130.92	109,994,130.92
2.期初账面价值	109,977,630.87	109,977,630.87

(2). 使用权资产的减值测试情况

□适用 √不适用

其他说明：

不适用

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	软件	专利权及非专利技术		合计
一、账面原值					
1.期初余额	267,655,463.75	9,824,913.00	253,356,429.77		530,836,806.52
2.本期增加金额	45,867,270.56	502,876.10			46,370,146.66
(1)购置	45,867,270.56	502,876.10			46,370,146.66
(2)内部研发					
(3)企业合并增加					
3.本期减少金额					
(1)处置					
4.期末余额	313,522,734.31	10,327,789.10	253,356,429.77		577,206,953.18
二、累计摊销					
1.期初余额	52,067,394.65	8,963,191.82	26,524,433.21		87,555,019.68
2.本期增加金额	3,505,743.30	234,852.89	8,593,314.81		12,333,911.00
(1)计提	3,505,743.30	234,852.89	8,593,314.81		12,333,911.00
3.本期减少金额	1,534.77				1,534.77
(1)处置					
(2)其他转出	1,534.77				1,534.77
4.期末余额	55,571,603.18	9,198,044.71	35,117,748.02		99,887,395.91
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	257,951,131.13	1,129,744.39	218,238,681.75		477,319,557.27
2.期初账面价值	215,588,069.10	861,721.18	226,831,996.56		443,281,786.84

本期末通过公司内部研发形成的无形资产占无形资产余额的比例0%

(2). 确认为无形资产的数据资源

☐适用 ☒不适用

(3). 未办妥产权证书的土地使用权情况

☐适用 ☒不适用

(4). 无形资产的减值测试情况

☐适用 ☒不适用

其他说明：

☐适用 ☒不适用

27、商誉

(1). 商誉账面原值

☒适用 ☐不适用

单位：元币种：人民币

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		企业合并形成的		处置		
苏州晶樱光电科技有限公司	370,480,517.02					370,480,517.02
合计	370,480,517.02					370,480,517.02

(2). 商誉减值准备

☒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
		计提		处置		
苏州晶樱光电科技有限公司	31,504,095.82					31,504,095.82

合计	31,504,095.82					31,504,095.82
----	---------------	--	--	--	--	---------------

(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
苏州晶樱光电科技有限公司	主要由固定资产、无形资产、在建工程构成，产生的现金流入基本上独立于其他资产或者资产组产生的现金流入。	基于内部管理目的，该资产组组合归属于光伏设备分部	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

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
生态园	953,111.67		97,027.32		856,084.35
佳和云筑 19 幢装修	251,515.23		137,190.06		114,325.17
车间改造	1,806,883.56	1,550,125.17	452,226.86		2,904,781.87
新厂区（春兴）场地平整费	828,548.72		99,425.82		729,122.90
合计	3,840,059.18	1,550,125.17	785,870.06		4,604,314.29

其他说明：

不适用

29、递延所得税资产/递延所得税负债

(1). 未经抵销的递延所得税资产

√适用 □不适用

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
坏账准备	218,341,198.07	42,653,792.30	214,955,814.55	43,018,252.76
存货跌价准备	69,716,792.20	12,582,577.13	79,579,480.65	14,331,094.66
合同资产减值准备	51,557,939.15	7,733,690.87	45,431,786.63	6,821,731.88
其他非流动金融资产公允价值变动	7,119,195.52	1,067,879.33	7,119,720.12	1,067,958.02
交易性金融负债	780,343.35	117,051.50	780,343.35	117,051.50
土地补办使改征手续返还款	2,598,586.16	649,646.54	2,636,478.08	659,119.52
土地购置契税补贴返还	1,126,270.95	281,567.74	1,142,773.59	285,693.40
同一控制下业务合并，支付对价与购买的土地使用权账面价值之间的差额	5,050,940.00	1,262,735.00	5,126,701.04	1,281,675.26
其他权益工具投资公允价值变动	96,547.83	14,482.17	96,547.83	14,482.17
可抵扣亏损	149,771,392.00	26,712,902.64	54,060,951.43	11,710,316.50
内部交易未实现利润	36,923,733.65	8,992,290.13	32,988,079.07	5,455,008.55
租赁负债	29,335,704.44	7,274,203.05	28,547,433.77	7,078,580.71
递延收益	21,790,600.83	3,267,907.85	10,425,690.01	1,563,853.48
其他	15,858,870.92	2,378,830.64	15,858,870.92	2,378,830.64
合计	610,068,115.07	114,989,556.89	498,750,671.04	95,783,649.05

(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
非同一控制下企业合并评估增值	386,651,306.06	64,043,404.05	405,138,514.08	67,166,839.82
固定资产加速折旧抵减	142,226,660.04	25,635,318.54	144,388,002.57	25,959,519.92
同一控制下业务合并，支付对价与购买的固定资产账面价值之间的差额	840,315.30	210,078.83	983,381.10	245,845.28
使用权资产	109,994,130.92	6,956,266.15	27,644,454.38	6,857,950.98

内部交易未实现利润	676,658.47	101,498.77	712,434.67	106,865.20
交易性金融资产公允价值变动	2,065,881.95	309,882.29	9,262,405.14	1,389,360.78
合计	642,454,952.74	97,256,448.63	588,129,191.94	101,726,381.98

(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	期末余额		期初余额	
	递延所得税资产和负债互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债余额	递延所得税资产和负债互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债余额
递延所得税资产		114,989,556.89		95,783,649.05
递延所得税负债		97,256,448.63		101,726,381.98

(4). 未确认递延所得税资产明细

√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	57,608,774.55	73,442,327.48
可抵扣亏损	673,642,754.79	619,944,070.10
合计	731,251,529.34	693,386,397.58

(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

单位：元币种：人民币

年份	期末金额	期初金额	备注
2029 年度	26,807,718.94	26,807,718.94	
2030 年度	593,136,351.16	593,136,351.16	
2031 年度	53,698,684.69		
合计	673,642,754.79	619,944,070.10	/

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						
预 付 房 屋、设备 款	7,026,007.80		7,026,007.80	3,691,640.00		3,691,640.00
预付工程 款	5,631,685.58		5,631,685.58	5,721,120.23		5,721,120.23
其他	6,615,375.42		6,615,375.42	6,615,375.42		6,615,375.42
合 计	19,273,068.80		19,273,068.80	16,028,135.65		16,028,135.65

其他说明：
不适用

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	802,953,748.57	802,953,748.57	质押	开立银行承兑、信用证、保函等	764,145,046.33	764,145,046.33	质押	开立银行承兑、信用证、保函等
应收票据								
应收账款								
投资性房地产	34,844,672.17	34,844,672.17	抵押	借款抵押	50,410,682.54	35,472,378.59	抵押	借款抵押
固定资产	348,077,429.40	348,077,429.40	抵押	借款抵押	446,483,668.85	292,839,063.44	抵押	借款抵押
无形资产	130,523,790.91	130,523,790.91	抵押	借款抵押	157,185,553.55	132,229,663.03	抵押	借款抵押

产								
合计	1,316,399,641.05	1,316,399,641.05	/	/	1,418,224,951.27	1,224,686,151.39	/	/

其他说明：

不适用

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	70,980,000.00	397,556,908.00
抵押借款	185,000,000.00	221,000,000.00
保证借款	392,825,260.00	453,400,000.00
信用借款	883,094,860.00	679,477,040.00
应计利息	1,887,317.01	3,410,157.61
信用证贴现	808,891,225.95	639,140,636.41
合计	2,342,678,662.96	2,393,984,742.02

短期借款分类的说明：

不适用

(2). 已逾期未偿还的短期借款情况

☐适用 ☒不适用

其他说明：

☐适用 ☒不适用

33、交易性金融负债

☒适用 ☐不适用

单位：元币种：人民币

项目	期初余额	期末余额	指定的理由和依据
交易性金融负债	780,343.35	780,343.35	/
其中：			
衍生金融负债	780,343.35	780,343.35	/
			/
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			
其中：			
合计	780,343.35	780,343.35	/

其他说明：

☐适用 ☒不适用

34、衍生金融负债

☐适用 ☒不适用

35、 应付票据

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

种类	期末余额	期初余额
商业承兑汇票		35,000,000.00
银行承兑汇票	666,832,141.58	867,677,232.99
其他	18,300,000.00	11,700,000.00
合计	685,132,141.58	914,377,232.99

本期末已到期未支付的应付票据总额为0元。到期未付的原因是不适用

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	289,609,898.07	294,157,749.91
1 年-2 年	69,119,331.21	59,857,859.54
2 年-3 年	33,862,527.40	40,797,748.06
3 年以上	24,221,422.64	9,126,422.17
合计	416,813,179.32	403,939,779.68

(2). 账龄超过 1 年或逾期的重要应付账款

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
单位 1	24,076,261.06	未到结算期
单位 2	20,250,980.00	未到结算期
单位 3	11,107,682.82	未到结算期
单位 4	8,864,550.00	未到结算期
单位 5	5,950,000.00	未到结算期
单位 6	5,680,634.60	未到结算期
合计	75,930,108.48	/

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

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
预收租金	140,882.46	1,930,491.05
合计	140,882.46	1,930,491.05

(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
货款	406,853,921.21	343,390,748.07
合计	406,853,921.21	343,390,748.07

(2). 账龄超过 1 年的重要合同负债

□适用 √不适用

(3). 报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

39、 应付职工薪酬

(1). 应付职工薪酬列示

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	23,942,463.51	98,742,261.52	108,553,708.42	14,131,016.61
二、离职后福利-设定提存计划	23,068.68	7,868,569.88	7,828,725.50	62,913.06
三、辞退福利		6,130,377.22	6,130,377.22	
四、一年内到期的其他福利				
合计	23,965,532.19	112,741,208.62	122,512,811.14	14,193,929.67

(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	22,107,653.28	88,141,510.35	97,460,933.15	12,788,230.48
二、职工福利费	397,512.54	1,600,697.34	1,486,845.30	511,364.58
三、社会保险费	21,250.07	4,523,210.23	4,470,033.67	74,426.63

其中：医疗保险费	21,012.45	3,732,703.95	3,680,194.03	73,522.37
工伤保险费	237.62	523,807.18	523,140.54	904.26
生育保险费		266,699.10	266,699.10	
四、住房公积金	69,681.00	3,281,520.00	3,311,090.00	40,111.00
五、工会经费和职工教育经费	1,346,366.62	1,195,323.60	1,824,806.30	716,883.92
六、短期带薪缺勤				
七、短期利润分享计划				
合计	23,942,463.51	98,742,261.52	108,553,708.42	14,131,016.61

(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	22,604.57	7,624,406.47	7,585,395.42	61,615.62
2、失业保险费	464.11	244,163.41	243,330.08	1,297.44
3、企业年金缴费				
合计	23,068.68	7,868,569.88	7,828,725.50	62,913.06

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	11,831,314.96	32,816,480.76
企业所得税	12,069,919.50	26,617,585.66
个人所得税	177,530.54	238,786.59
城市维护建设税	407,467.66	461,545.77
教育费附加	407,467.96	393,937.45
土地使用税	430,720.75	401,746.39
房产税	2,216,742.64	2,209,792.09
印花税	1,087,504.77	887,215.34
其他	45,478.05	40,694.32
合计	28,674,146.83	64,067,784.37

其他说明：

不适用

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	43,435,257.23	43,129,976.02
合计	43,435,257.23	43,129,976.02

(2). 应付利息

☐适用 ☒不适用

(3). 应付股利

☐适用 ☒不适用

(4). 其他应付款

按款项性质列示其他应付款

☒适用 ☐不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
往来款	21,158.59	420,000.00
风险抵押金	761,038.00	1,131,288.00
保证金	3,003,738.06	2,379,360.79
其他	39,649,322.58	39,199,327.23
合计	43,435,257.23	43,129,976.02

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	56,226,880.00	55,750,720.00
1 年内到期的应付债券		
1 年内到期的长期应付款	45,021,006.56	28,576,535.61
1 年内到期的租赁负债	27,669,688.11	27,984,469.85
应计利息	260,443.81	420,929.92
合计	129,178,018.48	112,732,655.38

其他说明：

不适用

44、其他流动负债

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
待转销项税额	53,342,381.47	41,519,819.79
未到期已背书的高风险银行承兑汇票	68,768,739.54	19,646,222.89
未终止确认的建信融通债权	2,621,280.00	27,950,030.55
合计	124,732,401.01	89,116,073.23

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		
抵押借款	254,819,402.14	504,819,402.14
保证借款		
信用借款	182,268,800.00	57,507,200.00
应计利息	241,041.67	401,527.78
减：一年内到期的长期借款	56,487,323.81	56,171,649.92
合计	380,841,920.00	506,556,480.00

长期借款分类的说明：

不适用

其他说明

□适用 √不适用

46、应付债券

(1). 应付债券

□适用 √不适用

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

□适用 √不适用

(3). 可转换公司债券的说明

□适用 √不适用

转股权会计处理及判断依据

□适用 √不适用

(4). 划分为金融负债的其他金融工具说明

期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

☐适用 ☒不适用

期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

☐适用 ☒不适用

其他金融工具划分为金融负债的依据说明

☐适用 ☒不适用

其他说明：

☐适用 ☒不适用

47、 租赁负债

☒适用 ☐不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
租赁付款额	98,047,498.49	101,027,120.33
其中：未确认融资费用	9,194,183.03	8,889,582.69
减：一年内到期的租赁负债	27,669,688.11	27,984,469.85
合计	61,183,627.35	64,153,067.79

其他说明：

不适用

48、 长期应付款

项目列示

☒适用 ☐不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
长期应付款	79,277,286.45	16,523,501.61
专项应付款		
合计	79,277,286.45	16,523,501.61

其他说明：

不适用

长期应付款

☒适用 ☐不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应付融资租赁款	124,298,293.01	45,100,037.22
减：一年内到期部分	45,021,006.56	28,576,535.61
合计	79,277,286.45	16,523,501.61

其他说明：

不适用

专项应付款

☐适用 ☒不适用

49、 长期应付职工薪酬

□适用 √不适用

50、 预计负债

□适用 √不适用

51、 递延收益

递延收益情况

√适用 □不适用

单位：元币种人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
政府补助	10,425,690.01	12,301,700.00	936,789.18	21,790,600.83	
合计	10,425,690.01	12,301,700.00	936,789.18	21,790,600.83	/

其他说明：

□适用 √不适用

52、 其他非流动负债

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
预收工程项目款（注）	5,092,087.86	4,878,246.90
合计	5,092,087.86	4,878,246.90

其他说明：

注：其他非流动负债系预收智利大跨越项目合同款。

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	1,142,246,700.00						1,142,246,700.00

其他说明：

不适用

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

(2). 期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

□适用 √不适用

其他权益工具本期增减变动情况、变动原因说明，以及相关会计处理的依据：

□适用 √不适用

其他说明：
☐适用 ☒不适用

55、 资本公积
☒适用 ☐不适用

单位：元币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
资本溢价（股本溢价）	1,200,170,478.09			1,200,170,478.09
其他资本公积	69,969,769.52			69,969,769.52
合计	1,270,140,247.61			1,270,140,247.61

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：
不适用

56、 库存股
☒适用 ☐不适用

单位：元币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
为员工持股计划或者股权激励而收购的本公司股份		114,997,589.67		114,997,589.67
合计		114,997,589.67		114,997,589.67

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：
不适用

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	-82,065.66							-82,065.66
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	-82,065.66							-82,065.66
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	-80,529,182.30	25,314,760.29				25,314,760.29		-55,214,422.01
其中：权益法下 可转损益的其他 综合收益	-84,792,163.98	24,745,495.14				24,745,495.14		-60,046,668.84
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	4,262,981.68	569,265.15				569,265.15		4,832,246.83
其他综合收益合 计	-80,611,247.96	25,314,760.29				25,314,760.29		-55,296,487.67

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：
不适用

58、 专项储备

☐适用 ☒不适用

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	225,632,169.60			225,632,169.60
任意盈余公积				
储备基金				
企业发展基金				
其他				
合计	225,632,169.60			225,632,169.60

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：
不适用

60、 未分配利润

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期	上年度
调整前上期末未分配利润	121,286,261.94	127,695,836.27
调整期初未分配利润合计数（调增+，调减-）		
调整后期初未分配利润	121,286,261.94	127,695,836.27
加：本期归属于母公司所有者的净利润	8,907,628.05	91,288,576.22
减：提取法定盈余公积		40,585,815.55
提取任意盈余公积		
提取一般风险准备		
应付普通股股利		57,112,335.00
转作股本的普通股股利		
期末未分配利润	130,193,889.99	121,286,261.94

调整期初未分配利润明细：

- 1、由于《企业会计准则》及其相关新规定进行追溯调整，影响期初未分配利润0元。
- 2、由于会计政策变更，影响期初未分配利润0元。
- 3、由于重大会计差错更正，影响期初未分配利润0元。
- 4、由于同一控制导致的合并范围变更，影响期初未分配利润0元。
- 5、其他调整合计影响期初未分配利润0元。

61、 营业收入和营业成本**(1). 营业收入和营业成本情况**

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	1,165,239,819.28	1,068,311,124.22	1,788,056,717.42	1,512,880,551.96
其他业务	145,646,487.07	110,321,185.70	68,603,149.46	36,839,053.56
合计	1,310,886,306.35	1,178,632,309.92	1,856,659,866.88	1,549,719,605.52

(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	分部		合计	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
商品类型				
角钢塔	535,252,636.91	454,334,107.31	535,252,636.91	454,334,107.31
钢管塔及直缝焊管	236,624,939.41	206,412,843.90	236,624,939.41	206,412,843.90
成方焊管及钢结构	216,520,380.53	209,936,605.95	216,520,380.53	209,936,605.95
EPC 项目及工程	11,651,453.49	1,196,255.54	11,651,453.49	1,196,255.54

其他	20,927,298.20	22,368,821.73	20,927,298.20	22,368,821.73
单晶硅片	81,665,590.22	56,487,847.63	81,665,590.22	56,487,847.63
单晶硅棒		5,287,607.66		5,287,607.66
单晶电池片	95,639,760.75	145,687,385.86	95,639,760.75	145,687,385.86
光伏组件	15,815,910.77	13,537,060.15	15,815,910.77	13,537,060.15
光伏其他	-93,473,388.36	-85,305,541.26	-93,473,388.36	-85,305,541.26
光伏电站	44,615,237.36	38,368,129.75	44,615,237.36	38,368,129.75
按经营地区分类				
国内	1,078,197,215.58	1,028,722,136.57	1,078,197,215.58	1,028,722,136.57
国外	87,042,603.70	39,588,987.65	87,042,603.70	39,588,987.65
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				

其他说明

☐适用 ☒不适用

(1). 履约义务的说明

☐适用 ☒不适用

(3). 分摊至剩余履约义务的说明

☐适用 ☒不适用

(4). 重大合同变更或重大交易价格调整

☐适用 ☒不适用

其他说明：

不适用

62、 税金及附加

☒适用 ☐不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
消费税		
营业税		
城市维护建设税	2,704,244.98	1,285,388.07
教育费附加	2,249,700.89	1,266,358.31
资源税	983.28	0
房产税	4,582,907.48	4,678,979.03
土地使用税	832,849.76	803,875.45
车船使用税	3,810.00	5,192.84
印花税	2,107,339.02	3,666,266.22
环境保护税	21,416.65	13,326.18
其他	121,253.55	
合计	12,624,505.61	11,719,386.10

其他说明：

不适用

63、销售费用

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	5,506,793.01	6,048,086.95
差旅费	1,941,360.59	1,654,779.94
招待费	1,860,392.38	1,712,337.40
咨询费	3,521,755.86	2,344,268.91
招投标费	5,185,431.87	2,748,440.31
其他	1,345,048.28	1,490,675.20
合计	19,360,781.99	15,998,588.71

其他说明：

不适用

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
职工薪酬	42,357,913.24	36,899,700.80
折旧费	14,346,476.58	13,703,177.69
摊销费用	3,575,383.37	2,964,976.20
办公费	1,313,538.82	2,000,011.68
中介机构费用	2,319,168.93	7,040,402.30
招待费	4,697,638.15	5,709,954.03
差旅费	1,593,597.38	917,445.70
其他	54,896,373.49	13,781,386.71
合计	125,100,089.96	83,017,055.11

其他说明：

不适用

65、 研发费用

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	8,544,258.70	13,007,988.12
直接材料	23,996,162.90	33,418,783.59
折旧摊销	2,951,235.88	4,281,014.17
其他费用	2,771,395.63	1,154,253.78
合计	38,263,053.11	51,862,039.66

其他说明：

不适用

66、 财务费用

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	47,830,433.48	43,086,344.16
减：利息收入	9,206,843.38	8,826,471.59
利息净支出	38,623,590.10	34,259,872.57
银行手续费等	6,603,833.35	4,076,164.62
汇兑损益	-3,786,541.52	-7,621,105.23
合计	41,440,881.93	30,714,931.96

其他说明：

不适用

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	1,463,599.88	679,243.43
增值税加计抵减	6,094,045.71	30,197,287.24
代扣个人所得税手续费返还	106,661.24	95,488.04
合计	7,664,306.83	30,972,018.71

其他说明：

不适用

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	-2,287,940.76	-2,342,159.77
处置长期股权投资产生的投资收益		
交易性金融资产在持有期间的投资收益		
其他权益工具投资在持有期间取得的股利收入		
债权投资在持有期间取得的利息收入		
其他债权投资在持有期间取得的利息	392,268.12	

收入		
处置交易性金融资产取得的投资收益	3,411,381.88	446,316.19
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		
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益	-20,292.08	-328,658.70
应收款项融资贴现息	-372,891.86	-570,800.95
合计	1,122,525.30	-2,795,303.23

其他说明：

不适用

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	62,803,476.81	127,959.48
其中：衍生金融工具产生的公允价值变动收益	-7,196,523.19	
其他非流动金融资产	524.60	558.27
交易性金融负债		
按公允价值计量的投资性房地产		
合计	62,804,001.41	128,517.75

其他说明：

不适用

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	-1,381,350.78	8,561,957.11
应收账款坏账损失	-1,888,471.14	-16,382,191.20
其他应收款坏账损失	-114,670.81	897,822.04
债权投资减值损失		
其他债权投资减值损失		
长期应收款坏账损失		
财务担保相关减值损失		
合计	-3,384,492.73	-6,922,412.05

其他说明：

不适用

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	-6,126,152.52	-4,635,678.69
二、存货跌价损失及合同履约成本减值损失	2,129,127.68	839,908.65
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	-3,997,024.84	-3,795,770.04

其他说明：

不适用

73、 资产处置收益

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
固定资产处置利得或损失	89,151.65	-564,719.30
使用权资产转租赁利得或损失	-11,356.34	
合计	77,795.31	-564,719.30

其他说明：

□适用 √不适用

74、 营业外收入

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
非流动资产处置利得合计	22,826.27		22,826.27
其中：固定资产处置利得	22,826.27		22,826.27
无形资产处置利得			
债务重组利得			
非货币性资产交换利			

得			
接受捐赠			
政府补助			
罚款收入	140,334.40	52,658.87	140,334.40
违约赔偿收入			
保险赔款收入	239,828.53	100,000.00	239,828.53
无法支付的应付款项	84,110.79	16,644.90	84,110.79
其他	15,958.06	193,181.22	15,958.06
合计	503,058.05	362,484.99	503,058.05

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	161,427.54	110,820.69	161,427.54
其中：固定资产处置损失	160,587.54	110,820.69	160,587.54
其他	840.00		840.00
无形资产处置损失			
债务重组损失			
非货币性资产交换损失			
对外捐赠	100,000.00	50,000.00	100,000.00
罚款支出	149,610.87		149,610.87
违约赔偿支出	-5,996.82		-5,996.82
无法收回的应收款项	50,000.00		50,000.00
其他	69,287.07	215,201.37	69,287.07
合计	524,328.66	376,022.06	524,328.66

其他说明：

不适用

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	15,052,158.06	23,318,373.81
递延所得税费用	-23,701,456.56	-11,177,765.30
合计	-8,649,298.50	12,140,608.51

(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	-40,269,475.50
按法定/适用税率计算的所得税费用	-6,040,421.33
子公司适用不同税率的影响	-5,356,639.76
调整以前期间所得税的影响	1,442,056.66
非应税收入的影响	-10,558,840.22
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	-601,730.06
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	3,743,327.42
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	8,618,702.24
税率调整导致期初递延所得税资产/负债余额的变化	
研发费加计扣除的影响	-274,789.48
权益法核算的免税投资收益	399,737.91
其他影响	-20,701.88
所得税费用	-8,649,298.50

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 57

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
合并范围内往来款		
收到经营性往来款	3,766,216.57	19,364,674.01
收到受限货币资金	61,130,995.74	83,706,709.75
经营租赁收入		
政府补助收入	13,013,011.31	13,871,070.47
存款利息收入	9,679,626.60	7,771,872.93
现金捐赠收入		
罚款收入	11,093.09	
违约赔偿金收入		
其他营业外收入	358,267.07	380,630.46
其他	4,677.88	
合计	87,963,888.26	125,094,957.62

收到的其他与经营活动有关的现金说明：

不适用

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
合并范围内往来款		
支付经营性往来款	10,315,135.53	3,422,377.54
支付受限货币资金	94,939,697.93	310,133,695.20
经营租赁支出		
费用性支出	107,463,532.19	70,588,358.07
手续费支出	6,201,663.17	
现金捐赠支出		
罚款支出	359,641.81	
违约赔偿金支出		
其他营业外支出	2,541.53	228,351.18
其他	23,419,441.01	
合计	242,701,653.17	384,372,781.99

支付的其他与经营活动有关的现金说明：

不适用

(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
理财产品本金	0	45,000,000.00
合计	0	45,000,000.00

收到的重要的投资活动有关的现金说明

不适用

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
理财产品本金	0	137,000,000.00
合计	0	137,000,000.00

支付的重要的投资活动有关的现金说明

不适用

收到的其他与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
赎回银行定期存款收到的现金	1,677,402.02	
业绩补偿款	393,391,555.85	
合计	395,068,957.87	

收到的其他与投资活动有关的现金说明：

不适用

支付的其他与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
购买银行定期存款支付的现金	5,000,000.00	
合计	5,000,000.00	

支付的其他与投资活动有关的现金说明：

不适用

(3). 与筹资活动有关的现金

收到的其他与筹资活动有关的现金

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
收到融资性票据款		
融资租赁收到的现金	110,000,000.00	
其他	353,864.76	
合计	110,353,864.76	

收到的其他与筹资活动有关的现金说明：

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
融资租赁支付的现金	30,513,337.10	70,234,321.15
租赁负债支付的现金	117,311,759.06	1,513,544.99
购买子公司少数股权支付的现金		
其他	350,506.11	
合计	148,175,602.27	71,747,866.14

支付的其他与筹资活动有关的现金说明：

不适用

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	
短期借款	2,393,984.74 2.02	1,619,520.66 8.88	3,861,754.72	1,307,315.83 0.00	367,372.67 2.66	2,342,678.66 2.96

一年内到期的非流动负债	112,732,655.38	500,000.00	66,598,956.34	50,084,590.00	569,003.24	129,178,018.48
长期借款	506,556,480.00	75,000,000.00		200,000,000.00	714,560.00	380,841,920.00
租赁负债	60,328,336.30		3,543,302.48	2,314,169.39	373,842.04	61,183,627.35
长期应付款	16,523,501.61	110,000,000.00		30,883,290.80	16,362,924.36	79,277,286.45
合计	3,090,125,715.31	1,805,020,668.88	74,004,013.54	1,590,597,880.19	385,393,002.30	2,993,159,515.24

(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	-31,620,177.00	118,496,446.08
加：资产减值准备	3,997,024.84	3,795,770.04
信用减值损失	3,384,492.73	6,922,412.05
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	91,821,185.94	97,091,818.97
使用权资产摊销	2,275,561.80	2,511,267.13
无形资产摊销	12,333,911.00	11,597,740.08

长期待摊费用摊销	785,870.06	559,544.60
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）	-77,795.31	564,719.30
固定资产报废损失（收益以“－”号填列）	138,601.27	110,820.69
公允价值变动损失（收益以“－”号填列）	-62,804,001.41	-128,517.75
财务费用（收益以“－”号填列）	49,160,456.54	43,432,280.07
投资损失（收益以“－”号填列）	-1,122,525.30	2,224,502.28
递延所得税资产减少（增加以“－”号填列）	-18,342,863.03	-8,696,468.34
递延所得税负债增加（减少以“－”号填列）	-5,356,459.82	-2,488,000.68
存货的减少（增加以“－”号填列）	111,377,249.64	-116,375,326.67
经营性应收项目的减少（增加以“－”号填列）	-140,854,047.77	-74,479,790.92
经营性应付项目的增加（减少以“－”号填列）	-541,985,141.62	-163,853,904.49
其他	718,640.27	
经营活动产生的现金流量净额	-526,170,017.17	-78,714,687.56
2. 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动：		
债务转为资本		
一年内到期的可转换公司债券		
融资租入固定资产		
3. 现金及现金等价物净变动情况：		
现金的期末余额	1,061,188,143.99	831,950,747.63
减：现金的期初余额	1,152,824,164.80	751,035,026.10
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	-91,636,020.81	80,915,721.53

(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	1,061,188,143.99	1,152,824,164.80
其中：库存现金	457,647.11	346,695.52
可随时用于支付的银行存款	1,060,730,496.88	1,152,477,324.17
可随时用于支付的其他货币资金		145.11
可用于支付的存放中央银行款项		

存放同业款项		
拆放同业款项		
二、现金等价物		
其中：三个月内到期的债券投资		
三、期末现金及现金等价物余额	1,061,188,143.99	1,152,824,164.80
其中：母公司或集团内子公司使用受限制的现金和现金等价物		

(5). 使用范围受限但仍作为现金和现金等价物列示的情况

□适用 √不适用

(6). 不属于现金及现金等价物的货币资金

□适用 √不适用

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			
其中：美元	14,663,008.92	7.15860	104,966,615.64
欧元	240,905.25	8.40240	2,024,182.27
港币	107.06	0.91195	97.64
澳元	3,095,156.35	4.68170	14,490,593.48
加元	116,972.42	5.23580	612,444.20
达卡	39,406,744.27	0.05800	2,285,591.17
比索	67,793,739.00	0.00762	516,588.29
瑞尔	358,642.46	0.00179	641.97
应收账款			
其中：美元	4,139,218.96	7.15860	29,631,012.85
澳元	1,030,603.28	4.68170	4,824,975.38
加元	430,522.27	5.23580	2,254,128.50
达卡	29,093,183.13	0.05800	1,687,404.63
其他应收款			
其中：美元	157,199.41	7.15860	1,125,327.69
达卡	1,640,539.31	0.05800	95,151.28
比索	40,704,098.00	0.00762	310,165.23
合同资产			
其中：美元	862,482.34	7.15860	6,174,166.08

澳元	940,078.75	4.68170	4,401,166.68
短期借款			
其中：美元	15,100,000.00	7.15860	108,094,860.00
应付账款			
其中：美元	1,816,291.61	7.15860	13,002,105.12
达卡	13,524,157.28	0.05800	784,401.12
其他应付款			
其中：达卡	7,205,000.00	0.05800	417,890.00
比索	508,061.00	0.00762	3,871.42
长借款			
其中：美元	8,000,000.00	7.15860	57,268,800.00

其他说明：

不适用

(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

① 使用权资产、租赁负债情况参见本附注七、25、47。

②计入本年损益情况

项目	计入本年损益	
	列报项目	本年金额
租赁负债的利息	财务费用	425,207.75
合计		425,207.75

③与租赁相关的现金流量流出情况

项目	现金流量类别	本年金额
偿还租赁负债本金和利息所支付的现金	支付的其他与筹资活动有关的现金	117,311,759.06
合计		117,311,759.06

未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额

☐适用 ☒不适用

简化处理的短期租赁或低价值资产的租赁费用

☐适用 ☒不适用

售后租回交易及判断依据

☐适用 ☒不适用

与租赁相关的现金流出总额0(单位：元币种：人民币)

(2)． 作为出租人

作为出租人的经营租赁

☐适用 ☒不适用

作为出租人的融资租赁

☐适用 ☒不适用

未折现租赁收款额与租赁投资净额的调节表

☐适用 ☒不适用

未来五年未折现租赁收款额

☐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

不适用

83、 数据资源

☐适用 ☒不适用

84、 其他

☐适用 ☒不适用

八、研发支出

1、 按费用性质列示

☒适用 ☐不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	8,544,258.70	13,007,988.12
直接材料	23,996,162.90	33,418,783.59
折旧摊销	2,951,235.88	4,281,014.17
其他费用	2,771,395.63	1,154,253.78
合计	38,263,053.11	51,862,039.66
其中：费用化研发支出	38,263,053.11	51,862,039.66
资本化研发支出		

其他说明：

不适用

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

不适用

3、 重要的外购在研项目

☐适用 ☒不适用

九、合并范围的变更

1、 非同一控制下企业合并

☐适用 ☒不适用

2、 同一控制下企业合并

☐适用 ☒不适用

3、 反向购买

☐适用 ☒不适用

4、 处置子公司

本期是否存在丧失子公司控制权的交易或事项

☐适用 ☒不适用

其他说明：

☐适用 ☒不适用

是否存在通过多次交易分步处置对子公司投资且在本期丧失控制权的情形

☐适用 ☒不适用

其他说明：

☐适用 ☒不适用

5、 其他原因的合并范围变动

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

☐适用 ☒不适用

6、 其他

☐适用 ☒不适用

十、在其他主体中的权益

1、 在子公司中的权益

(1). 企业集团的构成

☒适用 ☐不适用

单位: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	

风范绿色建筑（常熟）有限公司	常熟	200,000,000.00	常熟	制造业	100.00		设立
江苏风华能源有限公司	常熟	100,000,000.00	常熟	能源	100.00		设立
风范国际（香港）工程有限公司	香港	USD20000000.00	香港	工程	100.00		设立
苏州市风范资产管理有限公司	常熟	50,000,000.00	常熟	投资	100.00		设立
风范国际工程有限公司	常熟	100,000,000.00	常熟	工程	100.00		设立
常熟风范物资供应有限公司	常熟	50,000,000.00	常熟	贸易	100.00		设立
CSTC 智利简化股份公司	智利	CLP390000.00	智利	工程	100.00		设立
风范新能源（苏州）有限公司	常熟	50,000,000.00	常熟	能源	100.00		设立
上海风范晶樱工业物资供应有限公司	上海	50,000,000.00	上海	技术服务	100.00		设立
深圳风范晟达科技有限公司	深圳	50,000,000.00	深圳	技术服务	100.00		设立
苏州晶樱光电科技有限公司	苏州	150,000,000.00	苏州	制造业	60.00		非同一控制下合并

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明：
不适用

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：

不适用

对于纳入合并范围的重要的结构化主体，控制的依据：
不适用

确定公司是代理人还是委托人的依据：
不适用

其他说明：
不适用

(2). 重要的非全资子公司

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

子公司名称	少数股东持股比例（%）	本期归属于少数股东的损益	本期向少数股东宣告分派的股利	期末少数股东权益余额
苏州晶樱光电科技有限公司	40	-40,527,805.05		206,469,804.35

子公司少数股东的持股比例不同于表决权比例的说明：
√适用 □不适用
子公司少数股东的持股比例和少数股东的表决权比例全部一致，不存在持股比例和表决权不一致的情况。

其他说明：
□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

单位：元币种：人民币

子公司	期末余额						期初余额					
	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计

司名称												
苏州晶樱光电科技有限公司	816,458,770.54	1,090,531,831.47	1,906,990,602.01	1,455,845,702.41	264,547,030.18	1,720,392,732.59	1,244,861,407.13	860,911,842.82	2,105,773,249.95	1,673,210,573.46	193,873,860.56	1,867,084,434.02

子公司名称	本期发生额				上期发生额			
	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量
苏州晶樱光电科	327,772,785.68	-74,704,079.41	-74,334,712.51	-218,862,430.76	736,462,930.18	-393,196,189.89	-393,257,382.46	-264,784,798.07

技 有 限 公 司								

其他说明：
不适用

(4). 使用企业集团资产和清偿企业集团债务的重大限制:

☐适用 ☒不适用

(5). 向纳入合并财务报表范围的结构化主体提供的财务支持或其他支持:

☐适用 ☒不适用

其他说明:

☐适用 ☒不适用

2、 在子公司的所有者权益份额发生变化且仍控制子公司的交易

☐适用 ☒不适用

3、 在合营企业或联营企业中的权益

☒适用 ☐不适用

(1). 重要的合营企业或联营企业

☒适用 ☐不适用

单位: 元币种: 人民币

合营企业或联营企业名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例(%)		对合营企业或联营企业投资的会计处理方法
				直接	间接	
梦兰星河能源股份有限公司	黑龙江	黑龙江	能源	30.523		权益法

在合营企业或联营企业的持股比例不同于表决权比例的说明:

不适用

持有 20%以下表决权但具有重大影响, 或者持有 20%或以上表决权但不具有重大影响的依据:

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

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	
	梦兰星河能源股份有限公司		梦兰星河能源股份有限公司	
流动资产	20,678,370.49		21,340,843.53	
非流动资产	535,382,867.16		465,508,699.67	
资产合计	556,061,237.65		486,849,543.20	
流动负债	145,485,176.09		157,746,034.64	
非流动负债	67,704,922.28		61,001,516.07	
负债合计	213,190,098.37		218,747,550.71	

少数股东权益	-4,245,483.96		-3,589,427.96	
归属于母公司股东权益	347,116,623.24		271,691,420.45	
按持股比例计算的净资产份额	105,950,406.91		82,928,372.26	
调整事项				
--商誉				
--长期股权投资减值	-17,283,113.57		-17,283,113.57	
--其他	-91,358.69		-91,358.69	
对联营企业权益投资的账面价值	65,553,900.00		65,553,900.00	
存在公开报价的联营企业权益投资的公允价值				
营业收入	-		56,061.64	
净利润	-5,646,432.17		-25,010,554.12	
终止经营的净利润				
其他综合收益	81,071,634.96		-44,991,543.35	
综合收益总额	75,425,202.79		-70,002,097.47	
本年度收到的来自联营企业的股利				

其他说明

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	10,000,000.00	
下列各项按持股比例计算的合计数		
--净利润		
--其他综合收益		
--综合收益总额		
联营企业：		
投资账面价值合计	40,776,227.72	33,098,507.99
下列各项按持股比例计算的合计数		
--净利润	-564,480.27	-567,217.41
--其他综合收益		
--综合收益总额	-564,480.27	-567,217.41

其他说明

不适用

(5). 合营企业或联营企业向本公司转移资金的能力存在重大限制的说明

□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

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
与收益相关	1,463,599.88	679,243.43
合计	1,463,599.88	679,243.43

其他说明：

不适用

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

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			
	第一层次公允价值计量	第二层次公允价值计量	第三层次公允价值计量	合计
一、持续的公允价值计量				
（一）交易性金融资产		2,065,881.95		2,065,881.95
1.以公允价值计量且变动计入当期损益的金融资产				
（1）债务工具投资				
（2）权益工具投资				
（3）衍生金融资产		2,065,881.95		2,065,881.95
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			8,735,834.46	8,735,834.46
(四) 其他非流动金融资产		1,134,667.09		1,134,667.09
(五) 其他非流动资产			6,615,375.42	6,615,375.42
(六) 分类以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产				
1.应收款项融资			10,093,592.15	10,093,592.15
持续以公允价值计量的资产总额		3,200,549.04	25,444,802.03	28,645,351.07
(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		780,343.35		780,343.35
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		780,343.35		780,343.35
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

本公司第一层次公允价值计量项目为持有国内期货交易所期货（衍生金融负债）。期末本公司根据该期货的公开市场报价确认公允价值。

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

本公司第二层次公允价值计量项目即持有基金投资公司股权（其他非流动金融资产）。其他非流动金融资产，期末本公司对基金投资公司所投项目进行穿透，按公开市场价格或同行业平均市盈率扣除流动性后将各个项目重新估值，并调整基金投资公司的财务报表使其按公允价值计量，本公司以此确定所持基金份额的公允价值。

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

本公司第三层次公允价值计量项目包括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（其他权益工具投资）、理财产品（交易性金融资产）和待处置购入债权（其他非流动资产）。其他权益工具投资，由于被投资单位无公开市场，经营环境和经营情况、财务状况等未发生重大变化，所以公司按投资成本作为公允价值的合理估计进行计量；交易性金融资产，由于理财产品期限较短、收益浮动较小，所以本公司以本金加预期收益确认公允价值；其他流动资产，由于购入后债务人及相关抵押担保情形未发生重大变化，所以公司按购入成本作为公允价值的合理估计进行计量。

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

☐适用 ☒不适用

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

☐适用 ☒不适用

7、本期内发生的估值技术变更及变更原因

☐适用 ☒不适用

8、不以公允价值计量的金融资产和金融负债的公允价值情况

☐适用 ☒不适用

9、其他

☐适用 ☒不适用

十四、关联方及关联交易

1、本企业的母公司情况

☒适用 ☐不适用

单位：万元币种：人民币

母公司名称	注册地	业务性质	注册资本	母公司对本企业的持股比例(%)	母公司对本企业的表决权比例(%)
唐山工业控股集团有限公司	唐山市	商务服务	850,000.00	12.67	12.67

本企业的母公司情况的说明

风范股份原控股股东、实际控制人范建刚先生及其一致行动人范立义先生、范岳英女士、杨俊先生合计持有公司 50.67%的股份,2024 年 2 月 20 日一致行动人与唐控产发签署股份转让协议，将其持有的 12.67%的股份进行转让，并于 2024 年 5 月 14 日完成股份变更登记手续，同时放弃剩余 38%股份对应的表决权。2024 年 5 月 18 日完成董事会的换届。目前风范股份实际控制人为唐山市人民政府国有资产管理委员会。

本企业最终控制方是唐山市人民政府国有资产管理委员会

其他说明：

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

3、 本企业合营和联营企业情况

本企业重要的合营或联营企业详见附注

☐适用 ☒不适用

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

☒适用 ☐不适用

合营或联营企业名称	与本企业关系
中巴能源投资（苏州）有限公司	本公司持股 43%

其他说明

☐适用 ☒不适用

4、 其他关联方情况

☐适用 ☒不适用

5、 关联交易情况

(1). 购销商品、提供和接受劳务的关联交易

采购商品/接受劳务情况表

☐适用 ☒不适用

出售商品/提供劳务情况表

☐适用 ☒不适用

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

☐适用 ☒不适用

(2). 关联受托管理/承包及委托管理/出包情况

本公司受托管理/承包情况表：

☐适用 ☒不适用

关联托管/承包情况说明

☐适用 ☒不适用

本公司委托管理/出包情况表：

☐适用 ☒不适用

关联管理/出包情况说明

☐适用 ☒不适用

(3). 关联租赁情况

本公司作为出租方：

☐适用 ☒不适用

本公司作为承租方：

☐适用 ☒不适用

关联租赁情况说明

☐适用 ☒不适用

(4). 关联担保情况

本公司作为担保方

☐适用 ☒不适用

本公司作为被担保方

☐适用 ☒不适用

关联担保情况说明

☐适用 ☒不适用

(5). 关联方资金拆借

☐适用 ☒不适用

(6). 关联方资产转让、债务重组情况

☐适用 ☒不适用

(7). 关键管理人员报酬

☐适用 ☒不适用

(8). 其他关联交易

☐适用 ☒不适用

6、 应收、应付关联方等未结算项目情况

(1). 应收项目

☐适用 ☒不适用

(2). 应付项目

☐适用 ☒不适用

(3). 其他项目

☐适用 ☒不适用

7、 关联方承诺

☐适用 ☒不适用

8、 其他

☐适用 ☒不适用

十五、股份支付

1、 各项权益工具

(1). 明细情况

☐适用 ☒不适用

(2). 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

十六、承诺及或有事项

1、 重要承诺事项

☐适用 ☒不适用

2、 或有事项

(1). 资产负债表日存在的重要或有事项

☒适用 ☐不适用

为其他单位提供债务担保形成的或有负债及其财务影响

被担保方	担保金额	对本公司的财务影响
子公司：		
常熟风范物资供应有限公司	50,000,000.00	无不良影响
常熟风范物资供应有限公司	60,000,000.00	无不良影响
风范绿色建筑（常熟）有限公司	200,000,000.00	无不良影响
风范绿色建筑（常熟）有限公司	100,000,000.00	无不良影响
风范绿色建筑（常熟）有限公司	45,000,000.00	无不良影响
苏州晶樱光电科技有限公司	50,000,000.00	无不良影响
苏州晶樱光电科技有限公司	100,000,000.00	无不良影响
苏州晶樱光电科技有限公司	70,000,000.00	无不良影响
苏州晶樱光电科技有限公司	30,000,000.00	无不良影响
苏州晶樱光电科技有限公司	50,000,000.00	无不良影响
苏州晶樱光电科技有限公司	30,000,000.00	无不良影响
苏州晶樱光电科技有限公司	35,000,000.00	无不良影响
苏州晶樱光电科技有限公司	100,000,000.00	无不良影响
苏州晶樱光电科技有限公司	100,000,000.00	无不良影响
苏州晶樱光电科技有限公司	15,000,000.00	无不良影响
苏州晶樱光电科技有限公司	10,000,000.00	无不良影响
扬州晶樱光电科技有限公司	33,000,000.00	无不良影响
扬州晶樱光电科技有限公司	27,500,000.00	无不良影响
扬州晶樱光电科技有限公司	27,500,000.00	无不良影响
扬州晶樱光电科技有限公司	22,000,000.00	无不良影响
合计	1,155,000,000.00	——

注：截止 2025 年 6 月 30 日，本公司对上述子公司银行借款承担连带责任保证；除此之外，本公司不存在为其他单位提供债务担保形成的或有负债。

(2). 公司没有需要披露的重要或有事项，也应予以说明：

☐适用 ☒不适用

3、 其他

☐适用 ☒不适用

十七、资产负债表日后事项

1、 重要的非调整事项

☐适用 ☒不适用

2、 利润分配情况

☐适用 ☒不适用

3、 销售退回

☐适用 ☒不适用

4、 其他资产负债表日后事项说明

☐适用 ☒不适用

十八、其他重要事项

1、 前期会计差错更正

(1). 追溯重述法

☐适用 ☒不适用

(2). 未来适用法

☐适用 ☒不适用

2、 重要债务重组

☐适用 ☒不适用

3、 资产置换

(1). 非货币性资产交换

☐适用 ☒不适用

(2). 其他资产置换

☐适用 ☒不适用

4、 年金计划

☐适用 ☒不适用

5、 终止经营

☐适用 ☒不适用

6、 分部信息

(1). 报告分部的确定依据与会计政策

☐适用 ☒不适用

(2). 报告分部的财务信息

☐适用 ☒不适用

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

☐适用 ☒不适用

(4). 其他说明

☐适用 ☒不适用

7、 其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

☐适用 ☒不适用

8、 其他

☐适用 ☒不适用

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（含 1 年）	582,184,505.53	392,644,208.75
1 年以内合计	582,184,505.53	392,644,208.75
1 至 2 年	162,292,492.85	152,157,635.61
2 至 3 年	41,243,507.97	99,887,220.97
3 年以上		
3 至 4 年	10,012,329.71	7,798,688.68
4 至 5 年	3,065,917.12	11,905,635.50
5 年以上	31,198,427.86	27,814,342.55
合计	829,997,181.04	692,207,732.06

(2). 按坏账计提方法分类披露

☒适用 ☐不适用

单位：元币种：人民币

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

其中：										
按组合计提坏账准备	829,997,181.04	100.00	91,868,028.29	11.07	738,129,152.75	692,207,732.06	100.00	80,099,813.61	11.57	612,107,918.45
其中：										
其中：应收第三方组合	769,328,739.67	92.69	91,868,028.29	11.94	677,460,711.38	592,926,872.83	85.66	80,099,813.61	13.51	512,827,059.22
其中：应收合并范围内	60,668,441.37	7.31			60,668,441.37	99,280,859.23	14.34			99,280,859.23
合计	829,997,181.04	100.00	91,868,028.29	—	738,129,152.75	692,207,732.06	100.00	80,099,813.61	—	612,107,918.45

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：按应收第三方组合计提坏账准备的应收账款

单位：元币种：人民币

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例（%）
1 年以内	535,278,768.45	26,763,938.41	5.00
1 年-2 年	152,426,127.50	15,242,612.75	10.00
2 年-3 年	37,347,169.03	11,204,150.71	30.00
3 年-4 年	10,012,329.71	5,006,164.86	50.00

4 年-5 年	3,065,917.12	2,452,733.70	80.00
5 年以上	31,198,427.86	31,198,427.86	100.00
合计	769,328,739.67	91,868,028.29	

按组合计提坏账准备的说明：

☐适用 ☒不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

☐适用 ☒不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

不适用

对本期发生损失准备变动的应收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	
应收第三方组合	80,099,813.61	24,089,564.11	12,321,349.43			91,868,028.29
合计	80,099,813.61	24,089,564.11	12,321,349.43			91,868,028.29

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

不适用

(4). 本期实际核销的应收账款情况

☐适用 ☒不适用

其中重要的应收账款核销情况

☐适用 ☒不适用

应收账款核销说明：

☐适用 ☒不适用

(5). 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款和合同资产情况

☒适用 ☐不适用

单位：元币种：人民币

单位名称	应收账款期末余额	合同资产期末余额	应收账款和合同资产期末余额	占应收账款和合同资产期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
------	----------	----------	---------------	----------------------	----------

				(%)	
单位 1	153,564,116.62		153,564,116.62	11.02	7,678,205.83
单位 2		107,478,387.62	107,478,387.62	6.04	5,373,919.38
单位 3	45,270,296.19	42,768,919.05	88,039,215.24	4.95	4,401,960.76
单位 4	71,128,026.75	1,667,913.53	72,795,940.28	4.09	8,905,144.07
单位 5		48,409,844.08	48,409,844.08	2.72	2,420,492.20
合计	269,962,439.56	200,325,064.28	470,287,503.84	28.81	28,779,722.25

其他说明

不适用

其他说明：

☐适用 ☒不适用

2、其他应收款

项目列示

☒适用 ☐不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应收利息		
应收股利		
其他应收款	347,798,608.29	291,145,548.71
合计	347,798,608.29	291,145,548.71

其他说明：

☐适用 ☒不适用

应收利息

(1). 应收利息分类

☐适用 ☒不适用

(2). 重要逾期利息

☐适用 ☒不适用

(3). 按坏账计提方法分类披露

☐适用 ☒不适用

按单项计提坏账准备：

☐适用 ☒不适用

按单项计提坏账准备的说明：

☐适用 ☒不适用

按组合计提坏账准备：

☐适用 ☒不适用

(4). 按预期信用损失一般模型计提坏账准备

☐适用 ☒不适用

(5). 坏账准备的情况

☐适用 ☒不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

☐适用 ☒不适用

其他说明：

不适用

(6). 本期实际核销的应收利息情况

☐适用 ☒不适用

其中重要的应收利息核销情况

☐适用 ☒不适用

核销说明：

☐适用 ☒不适用

其他说明：

☐适用 ☒不适用

应收股利

(7). 应收股利

☐适用 ☒不适用

(8). 重要的账龄超过 1 年的应收股利

☐适用 ☒不适用

(9). 按坏账计提方法分类披露

☐适用 ☒不适用

按单项计提坏账准备：

☐适用 ☒不适用

按单项计提坏账准备的说明：

☐适用 ☒不适用

按组合计提坏账准备：

☐适用 ☒不适用

(10). 按预期信用损失一般模型计提坏账准备

☐适用 ☒不适用

(11). 坏账准备的情况

☐适用 ☒不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

☐适用 ☒不适用

其他说明：

不适用

(12). 本期实际核销的应收股利情况

☐适用 ☒不适用

其中重要的应收股利核销情况

☐适用 ☒不适用

核销说明：
☐适用 ☒不适用

其他说明：
☐适用 ☒不适用

其他应收款

(13). 按账龄披露

☒适用 ☐不适用

单位：元币种：人民币

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内（含 1 年）	59,463,160.22	100,733,421.62
1 年以内合计	59,463,160.22	100,733,421.62
1 至 2 年	98,436,801.48	136,387,374.56
2 至 3 年	136,272,058.93	28,785,614.46
3 年以上	56,661,659.69	28,276,045.23
合计	350,833,680.32	294,182,455.87

(14). 按款项性质分类情况

☒适用 ☐不适用

单位：元币种：人民币

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
合并范围内往来款	336,038,535.37	279,355,608.15
押金及保证金	1,918,376.27	3,244,491.90
代垫及往来款	10,538,965.86	10,532,859.68
职工备用金	2,337,802.82	1,049,496.14
合计	350,833,680.32	294,182,455.87

(15). 坏账准备计提情况

☒适用 ☐不适用

单位：元币种：人民币

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来12个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2025年1月1日余额	620,523.19		2,416,383.97	3,036,907.16
2025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	92,689.24			92,689.24
本期转回	94,524.37			94,524.37
本期转销				

本期核销				
其他变动				
2025年6月30日 余额	618,688.06		2,416,383.97	3,035,072.03

各阶段划分依据和坏账准备计提比例
不适用

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

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

(16). 坏账准备的情况

☐适用 ☐不适用

单位：元币种：人民币

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
单项计提的其他应收款	2,416,383.97					2,416,383.97
押金及保证金	137,224.60	10,710.00	77,015.78			70,918.82
代垫及往来款	430,823.79	305.30				431,129.09
职工备用金	52,474.80	81,673.94	17,508.59			116,640.15
合计	3,036,907.16	92,689.24	94,524.37			3,035,072.03

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
不适用

(17). 本期实际核销的其他应收款情况

☐适用 ☒不适用

其中重要的其他应收款核销情况：
☐适用 ☒不适用
其他应收款核销说明：
☐适用 ☒不适用

(18). 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

☒适用 ☐不适用

单位：元币种：人民币

单位名称	期末余额	占其他应收款期末余额合计数的比例(%)	款项的性质	账龄	坏账准备期末余额
------	------	---------------------	-------	----	----------

单位 1	227,133,785.05	64.74	合并范围内往来款	1 至以上	-
单位 2	66,210,144.00	18.87	合并范围内往来款	1 年 2 年	-
单位 3	42,694,606.32	12.17	合并范围内往来款	1 年以上	-
单位 4	8,353,010.00	2.38	代垫及往来款	2 至以上	417,650.50
单位 5	1,916,383.97	0.55	代垫及往来款	3 年以上	1,916,383.97
合计	346,307,929.34	98.71	/	/	2,334,034.47

(19). 因资金集中管理而列报于其他应收款

☐适用 ☒不适用

其他说明：

☐适用 ☒不适用

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	1,579,745,450.00		1,579,745,450.00	1,522,745,450.00		1,522,745,450.00
对联营、合营企业投资	605,787,531.99	484,142,097.87	121,645,434.12	582,764,663.48	484,142,097.87	98,622,565.61
合计	2,185,532,981.99	484,142,097.87	1,701,390,884.12	2,105,510,113.48	484,142,097.87	1,621,368,015.61

(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（账面价值）	减值准备期初余额	本期增减变动				期末余额（账面价值）	减值准备期末余额
			追加投资	减少投资	计提减值准备	其他		
风范绿色建筑（常熟）有限公司	201,227,900.00						201,227,900.00	
江苏风华能源有限公司	77,089,200.00						77,089,200.00	
风范国际（香港）工程有限公司	103,654,250.00						103,654,250.00	
苏州市风范资产管理有限公司	29,588,200.00						29,588,200.00	
风范国际工程有限公司	50,185,900.00						50,185,900.00	
常熟风范物资	50,000,000.00						50,000,000.00	

供应有限公司								
苏州晶樱光电 科技有限公司	960,000,000.00						960,000,000.00	
风范新能源（苏 州）有限公司	50,000,000.00						50,000,000.00	
上海风范晶樱 工业物资供应 有限公司	1,000,000.00		27,000,000.00				28,000,000.00	
深圳风范晟达 科技有限公司			30,000,000.00				30,000,000.00	
合计	1,522,745,450.00		57,000,000.00				1,579,745,450.00	

(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（账面价值）	减值准备期初 余额	本期增减变动								期末余额（账面 价值）	减值准备期末 余额
			追 加 投 资	减 少 投 资	权益法下确认 的投资损益	其他综合收益 调整	其他 权益 变动	宣告 发放 现金 股利 或利 润	计提 减值 准备	其他		
一、合营企业												
小计												
二、联营企业												
梦 兰 星 河 能 源 股 份	65,553,900.00	484,142,097.87			-1,723,460.49	24,745,495.14					88,575,934.65	484,142,097.87

有 限 公 司												
云 南 旺 方 文 化 产 业 发 展 有 限 公 司	21,366,654.35										21,366,654.35	
中 巴 能 源 投 资 (苏 州) 有 限 公 司	11,702,011.26				833.86						11,702,845.12	
小 计	98,622,565.61	484,142,097.87			-1,722,626.63	24,745,495.14					121,645,434.12	484,142,097.87
合 计	98,622,565.61	484,142,097.87			-1,722,626.63	24,745,495.14					121,645,434.12	484,142,097.87

(3). 长期股权投资的减值测试情况

☐适用 ☒不适用

其他说明：

☐适用 ☒不适用

4、营业收入和营业成本

(1). 营业收入和营业成本情况

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	787,301,995.93	663,787,385.21	963,012,849.60	869,832,294.59
其他业务	35,754,986.39	17,230,478.98	47,558,045.08	32,904,974.41
合计	823,056,982.32	681,017,864.19	1,010,570,894.68	902,737,269.00

(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	分部		合计	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
商品类型				
角钢塔	537,095,603.03	456,178,285.77	537,095,603.03	456,178,285.77
钢管塔及直缝焊管	236,624,939.41	206,412,843.90	236,624,939.41	206,412,843.90
EPC 项目及工程	13,581,453.49	1,196,255.54	13,581,453.49	1,196,255.54
按经营地区分类				
国内	708,780,093.80	615,339,037.47	708,780,093.80	615,339,037.47
国外	78,521,902.13	48,448,347.74	78,521,902.13	48,448,347.74
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	787,301,995.93	663,787,385.21	787,301,995.93	663,787,385.21

其他说明

□适用 √不适用

(1). 履约义务的说明

□适用 √不适用

(3). 分摊至剩余履约义务的说明

□适用 √不适用

(4). 重大合同变更或重大交易价格调整

☐适用 ☒不适用

其他说明：

不适用

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		10,000,000.00
权益法核算的长期股权投资收益	-1,722,626.63	-2,342,159.77
处置长期股权投资产生的投资收益		
交易性金融资产在持有期间的投资收益		
其他权益工具投资在持有期间取得的股利收入		
债权投资在持有期间取得的利息收入		
其他债权投资在持有期间取得的利息收入	392,268.12	
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		
理财产品利息	1,770,979.86	
合计	440,621.35	7,657,840.23

其他说明：

不适用

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	111,977.92	
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	4,828,883.19	
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业	66,195,091.21	

务外，非金融企业持有金融资产和金融负债产生的公允价值变动损益以及处置金融资产和金融负债产生的损益		
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费		
委托他人投资或管理资产的损益		
对外委托贷款取得的损益		
因不可抗力因素，如遭受自然灾害而产生的各项资产损失		
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回		
企业取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本小于取得投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值产生的收益		
同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并日的当期净损益		
非货币性资产交换损益		
债务重组损益		
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	-80,199.76	
其他符合非经常性损益定义的损益项目	59,314.80	
减：所得税影响额	-10,817,280.94	
少数股东权益影响额（税后）	-828,919.70	
合计	59,468,866.72	

注：非经常性损益项目中的数字“+”表示收益及收入，“-”表示损失或支出。

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

☐适用 ☒不适用

其他说明

☐适用 ☒不适用

2、净资产收益率及每股收益

☒适用 ☐不适用

报告期利润	加权平均净资产	每股收益
-------	---------	------

	收益率（%）	基本每股收益	稀释每股收益
归属于公司普通股股东的净利润	0.34	0.008	0.008
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	-1.93	-0.044	-0.044

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