

泰胜风能集团股份有限公司

2024 年年度报告

2025-019



2025 年 4 月

第一节 重要提示、目录和释义

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

公司负责人黎伟涛、主管会计工作负责人朱华及会计机构负责人（会计主管人员）冯伟声明：保证本年度报告中财务报告的真实、准确、完整。所有董事均已出席了审议本报告的董事会会议。

本报告中涉及的 2025 年度相关经营计划等内容，不构成公司对 2025 年度经营业绩的实质承诺，敬请投资者理性投资，注意投资风险。

公司面临的风险因素包括：原材料价格大幅波动的风险、项目合同延期的风险、市场竞争的风险、内部经营管理的风险、行业政策变化的风险、汇率波动风险、国际贸易政策风险等，敬请广大投资者注意投资风险。详细内容请参阅“第三节 管理层讨论与分析”之“十一、公司未来发展的展望”之“3、公司可能面临的风险”。

公司经本次董事会审议通过的利润分配预案为：以 934,899,232 为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 0.6 元（含税），送红股 0 股（含税），以资本公积金向全体股东每 10 股转增 0 股。

目录

第一节 重要提示、目录和释义	2
第二节 公司简介和主要财务指标	6
第三节 管理层讨论与分析	10
第四节 公司治理	31
第五节 环境和社会责任	47
第六节 重要事项	49
第七节 股份变动及股东情况	63
第八节 优先股相关情况	68
第九节 债券相关情况	69
第十节 财务报告	70

备查文件目录

- 1、载有公司法定代表人、主管会计工作负责人、公司会计机构负责人（会计主管人员）签名并盖章的财务报表；
- 2、载有会计师事务所盖章、注册会计师签名并盖章的审计报告原件；
- 3、报告期内在中国证监会指定网站上公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿；
- 4、其他相关资料。

释义

释义项	指	释义内容
泰胜风能，公司，本公司	指	泰胜风能集团股份有限公司（原“上海泰胜风能装备股份有限公司”）
风机塔架，塔架，塔筒	指	风力发电机组塔架，即风力发电设备主要部件之一
管桩、导管架、升压站平台等	指	海上风力发电设备主要部件
泰胜蓝岛基地	指	南通泰胜蓝岛海洋工程有限公司
泰胜哈密基地	指	新疆泰胜风能装备有限公司
泰胜东台基地	指	上海泰胜（东台）电力工程机械有限公司
吐鲁番泰胜	指	吐鲁番泰胜风能装备有限公司
泰胜大庆基地	指	大庆泰胜风能装备有限公司
泰胜嵩县风电场	指	泰胜风能（嵩县）新能源开发有限公司
泰胜加拿大	指	加拿大泰胜新能源有限公司（TSP Renewable Energy (Canada) Corporation）
泰胜扬州基地	指	扬州泰胜风能装备有限公司
泰胜投控	指	广东泰胜投资控股有限公司
中汉能源	指	中汉能源（上海）有限公司
泰胜昌吉基地	指	昌吉州泰胜风能风电设备有限公司
广州凯得	指	广州凯得投资控股有限公司
向特定对象发行股票，本次发行	指	公司与广州凯得于 2024 年 2 月 1 日签署了《附条件生效的股份认购协议》，公司以向特定对象发行股票的方式向广州凯得发行股票不超过 173,954,013 股，广州凯得以现金方式认购上述股票
国家发改委	指	中华人民共和国国家发展和改革委员会
中国证监会	指	中国证券监督管理委员会
交易所、深交所	指	深圳证券交易所
公司法	指	中华人民共和国公司法
证券法	指	中华人民共和国证券法
公司章程	指	泰胜风能集团股份有限公司章程
董事会	指	泰胜风能集团股份有限公司董事会
股东大会	指	泰胜风能集团股份有限公司股东大会
元	指	人民币元
报告期	指	2024 年 1 月 1 日至 2024 年 12 月 31 日

第二节 公司简介和主要财务指标

一、公司信息

股票简称	泰胜风能	股票代码	300129
公司的中文名称	泰胜风能集团股份有限公司		
公司的中文简称	泰胜风能		
公司的外文名称（如有）	Shanghai Taisheng Wind Power Equipment Co., Ltd.		
公司的外文名称缩写（如有）	TSP		
公司的法定代表人	黎伟涛		
注册地址	上海市金山区卫清东路 1988 号		
注册地址的邮政编码	201508		
公司注册地址历史变更情况	无		
办公地址	上海市徐汇区龙耀路 175 号星扬西岸中心 40 楼		
办公地址的邮政编码	200232		
公司网址	http://www.shtsp.com		
电子信箱	ir@shtsp.com		

二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	李谔伊	陈一瑶
联系地址	上海市徐汇区龙耀路 175 号星扬西岸中心 40 楼	上海市徐汇区龙耀路 175 号星扬西岸中心 40 楼
电话	021-57243692	021-57243692
传真	021-57243692	021-57243692
电子信箱	ir@shtsp.com	chenyiyao@shtsp.com

三、信息披露及备置地点

公司披露年度报告的证券交易所网站	深圳证券交易所（http://www.szse.cn）
公司披露年度报告的媒体名称及网址	《中国证券报》《上海证券报》《证券日报》《证券时报》和巨潮资讯网（http://www.cninfo.com.cn）
公司年度报告备置地点	公司证券部

四、其他有关资料

公司聘请的会计师事务所

会计师事务所名称	华兴会计师事务所（特殊普通合伙）
会计师事务所办公地址	广东省广州市天河区天河路 230 号万菱国际中心 27-28 层
签字会计师姓名	徐继宏、区伟杰

公司聘请的报告期内履行持续督导职责的保荐机构

☒适用 ☐不适用

保荐机构名称	保荐机构办公地址	保荐代表人姓名	持续督导期间
华泰联合证券有限责任公司	广东省深圳市福田区益田路5999号基金大厦27层	陈亿、廖锴	2024年10月25日至2024年12月31日
粤开证券股份有限公司	广州市黄埔区科学大道60号开发区控股中心19层	乔邠、徐杰	2024年10月25日至2024年12月31日
中国国际金融股份有限公司	北京市朝阳区建国门外大街1号国贸大厦2座27层及28层	田加力、朱宏印	2022年6月6日至2024年10月25日

公司聘请的报告期内履行持续督导职责的财务顾问

☐适用 ☒不适用

五、主要会计数据和财务指标

公司是否需追溯调整或重述以前年度会计数据

☒是 ☐否

追溯调整或重述原因

会计政策变更

	2024 年	2023 年		本年比上年 增减	2022 年	
		调整前	调整后		调整前	调整后
营业收入（元）	4,837,840,505.52	4,813,052,850.50	4,813,052,850.50	0.52%	3,126,689,952.42	3,126,689,952.42
归属于上市公司股东的净利润（元）	181,961,527.95	292,405,845.68	292,405,845.68	-37.77%	274,887,502.66	274,887,502.66
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润（元）	178,312,361.33	251,531,958.85	251,531,958.85	-29.11%	191,616,971.66	191,616,971.66
经营活动产生的现金流量净额（元）	-380,043,863.73	-209,026,819.57	-209,026,819.57	-81.82%	-295,900,758.75	-295,900,758.75
基本每股收益（元/股）	0.1946	0.3128	0.3128	-37.79%	0.3253	0.3253
稀释每股收益（元/股）	0.1946	0.3128	0.3128	-37.79%	0.3253	0.3253
加权平均净资产收益率	4.17%	7.02%	7.02%	-2.85%	7.86%	7.86%
	2024 年末	2023 年末		本年末比上年 末增减	2022 年末	
		调整前	调整后		调整前	调整后
资产总额（元）	9,413,503,591.19	7,869,115,610.05	7,869,115,610.05	19.63%	7,171,544,724.58	7,171,544,724.58
归属于上市公司股东的净资产（元）	4,428,303,449.95	4,299,689,828.47	4,299,689,828.47	2.99%	4,039,486,302.26	4,039,486,302.26

会计政策变更的原因及会计差错更正的情况

2023 年 8 月，财政部发布了《企业数据资源相关会计处理暂行规定》（财会〔2023〕11 号）（以下简称“数据资源暂行规定”），数据资源暂行规定规范了符合企业会计准则相关规定确认为数据资源的相关会计处理，并对数据资源的披露提出了具体要求，从 2024 年 1 月 1 日起施行。本公司执行数据资源暂行规定未对本公司财务状况和经营成果产生重大影响。

2023 年 11 月，财政部发布了《企业会计准则解释第 17 号》（财会〔2023〕21 号）（以下简称“解释第 17 号”），解释第 17 号规范了关于流动负债与非流动负债的划分、关于供应商融资安排的披露及关于售后租回交易的会计处理，自 2024 年 1 月 1 日起施行。本公司执行解释第 17 号未对本公司财务状况和经营成果产生重大影响。

2024 年 12 月，财政部发布了《企业会计准则解释第 18 号》（财会〔2024〕24 号）（以下简称“解释第 18 号”），明确了不属于单项履约义务的保证类质量保证应当按照或有事项准则的规定确认预计负债，在对保证类质量保证确认预计负债时，借方科目为“主营业务成本”“其他业务成本”等科目，并在利润表中的“营业成本”项目列示，规范了预计负债在资产负债表中的列报，应当根据情况区分流动性，在“其他流动负债”“一年内到期的非流动负债”“预计负债”等项目列示，自 2024 年 1 月 1 日起施行。公司采用追溯调整法进行会计处理，并重述了比较期间财务报表。

公司最近三个会计年度扣除非经常性损益前后净利润孰低者均为负值，且最近一年审计报告显示公司持续经营能力存在不确定性

☐是 ☒否

扣除非经常损益前后的净利润孰低者为负值

☐是 ☒否

六、分季度主要财务指标

单位：元

	第一季度	第二季度	第三季度	第四季度
营业收入	656,936,699.24	998,704,789.12	1,294,036,670.54	1,888,162,346.62
归属于上市公司股东的净利润	54,653,890.26	74,891,668.06	19,720,115.42	32,695,854.21
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	51,462,774.51	68,605,796.81	16,887,039.65	41,356,750.36
经营活动产生的现金流量净额	-839,409,808.23	3,045,045.94	48,873,176.66	407,447,721.90

上述财务指标或其加总数是否与公司已披露季度报告、半年度报告相关财务指标存在重大差异

☐是 ☒否

七、境内外会计准则下会计数据差异

1、同时按照国际会计准则与按照中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况

☐适用 ☒不适用

公司报告期不存在按照国际会计准则与按照中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况。

2、同时按照境外会计准则与按照中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况

☐适用 ☒不适用

公司报告期不存在按照境外会计准则与按照中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况。

八、非经常性损益项目及金额

☒适用 ☐不适用

单位：元

项目	2024 年金额	2023 年金额	2022 年金额	说明
非流动性资产处置损益（包括已计提资产减值准备	-19,282,244.07	66,526.03	89,195,556.80	

的冲销部分)				
计入当期损益的政府补助（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）	16,404,093.38	16,313,380.81	26,608,863.72	
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	-2,322,524.54	27,015,476.22	-35,767,902.84	
委托他人投资或管理资产的损益	6,131,225.04	8,644,595.31	2,552,052.58	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	4,474,030.09	-4,740,650.33	-373,391.32	
减：所得税影响额	1,630,855.06	6,413,750.34	-1,068,807.72	
少数股东权益影响额（税后）	124,558.22	11,690.87	13,455.66	
合计	3,649,166.62	40,873,886.83	83,270,531.00	--

其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况：

☐适用 ☒不适用

公司不存在其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况。

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项目的情况说明

☐适用 ☒不适用

公司不存在将《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的情形。

第三节 管理层讨论与分析

一、报告期内公司所处行业情况

1、社会经济运行平稳，社会用电量、清洁能源发电量稳步增长

2024 年全球经济总体运行平稳，虽然发展有所放缓，但是贸易和投资情况低位复苏，新兴市场和发展中经济体增长率仍维持高位。根据国际货币基金组织（IMF）的预计，2024 年全球经济增长将达到 3.2%，相比 2023 年下降 0.1 个百分点。其中，发达经济体经济增长预计为 1.8%，发达经济体中只有美国增长较快，2024 年增长 2.8%，欧洲经济在经历长时间停滞之后有所复苏，但基于地缘政治紧张、贸易摩擦等带来的下行压力，据欧盟委员会预测，2024 年欧盟经济仅增长 0.9%；新兴市场和发展中经济体经济增速虽略有下滑，但仍然保持高增长，2024 年经济增速预计为 4.2%，相比 2023 年下降 0.2 个百分点。随着地缘冲突风险升级、贸易保护主义抬头、气候灾害增多，全球经济碎片化加剧，经济增长动能不足，不确定性提升。

在全球经济动荡变革中，促进经济增长的新动能正在孕育，新亮点、新格局初现端倪。一方面，科技创新正深刻改变经济形态，尤其是各国在人工智能、新能源等领域的科技创新和应用，有望推动产业升级和经济结构调整，提升生产效率，加快全球绿色转型步伐，促进世界经济可持续发展。另一方面，全球南方国家经济规模卓然壮大、经济治理理念在世界上越来越受到认同，对推动世界经济平衡、包容、可持续发展发挥着越来越重要的作用。根据世界银行的预计，2024 年新兴市场和发展中经济体为世界经济提供超过一半的动力。

2024 年中国的增速在全球主要经济体中保持领先，根据国家统计局数据，2024 年全国国内生产总值比上年增长 5.0%；根据国家能源局数据，2024 年中国全社会用电量 98,521 亿千瓦时，同比 2023 年增长 6.8%。

公司的主要业务属于风电行业的风电装备制造及风力发电细分领域，所在行业属经济新动能，具备持续稳健成长的特点。根据国家能源局数据，2024 年全国水电、核电、风电、太阳能发电等清洁能源发电量 37,126 亿千瓦时，同比增长 16.4%，占全国总发电量的 39.42%，占比进一步提升。

2、全球风电装机保持高增长，海外风电市场持续发力

在能源安全及碳减排目标驱动下，欧盟委员会在 2023 年通过《净零工业法案》，支持风能行业的政策措施计划，并在年末之际，由欧盟成员国签署《欧洲风能宪章》，促进风能产业发展及帮助各国实现可再生能源目标。2024 年 11 月，联合国气候变化框架公约（UNFCCC）第 29 次缔约方大会（COP29）在阿塞拜疆巴库召开，大会达成了“巴库气候团结契约”，就《巴黎协定》中关于可信和透明的国际碳市场机制达成了共识，提倡利用数字技术加快气候行动，并决心在大洲级别启动清洁能源转型，为加快全球气候治理步伐、推进全球绿色低碳转型进程助力。随着全球能源转型的推进，风电凭借强大的供应链和低廉的价格，成为全球清洁能源的中流砥柱。根据国际能源署（IEA）的数据，2024 年全球可再生能源新增装机约为 700GW，连续 22 年创下年度新高。根据全球风能理事会（GWEC）的预测，2024 年到 2028 年，全球风电新增装机容量每年年均增速达到约 9.4%。

海外业务是公司业务发展的重点之一，公司积极持续开拓海外业务，与多家国际知名企业建立了深厚的合作关系，近年来公司持续稳定获取海外订单，市场订单辐射亚洲、澳洲、非洲、南美洲、欧洲等多个地区。公司专攻出口产品的泰胜扬州基地于 2023 年投产至今，已顺利取得多个重要海外大客户的供应商认证资质，为公司海外业务的拓展再添强劲动力。

3、中国风电规模持续增长，创新驱动行业经济性提升

根据国家能源局数据，2024 年我国风电新增装机 79.82GW，同比增长 6%；其中，海上风电新增装机 4.04GW；从新增装机分布看，“三北”地区占全国新增装机的 75%。截至 2024 年 12 月底，我国风电累计装机容量已约达 5.21 亿千瓦，占全国发电总装机量的 15.5%。根据国家能源局数据，2024 年全国风电发电量 9,916 亿 kWh，同比增长 16%；全国风电平均利用率 95.9%。

同时,我国大力推进大型风电光伏基地的建设,以“沙戈荒”为重点的大型风电光伏基地是新能源发展的主战场、主阵地,是新能源装机增长的基本盘。据国家能源局统计,截至 2024 年底,第一批风电光伏基地建设 9,199 万千瓦、约占 95%,投产 9,079 万千瓦。在第一批风电光伏基地建设成果经验的基础上,我国继续推进第二批、第三批大型风电光伏基地建设,为低碳、清洁能源转型继续添砖加瓦。

2024 年,中国风电技术创新发展路径仍以机组大型化、材料多样化、机型创新性为主,塔架高度进一步提升,单机容量稳步增大,叶片长度持续增加,陆上的超高钢混塔、海上漂浮式风电机组等均在应用层面实现了突破。同时,随着风机大型化、风电安装和运维的技术创新、风电投资风险的降低,风电成本进一步下降。根据国际可再生能源署(IRENA)的研究统计,中国风力发电成本在发展之初至今大幅下滑,例如从 2010 年至 2024 年我国陆上风电平准化度电成本(LCOE)从 87 美元/MWh 下降至 30 美元/MWh,降幅达 65.5%。根据彭博新能源财经(BNEF)的统计,2024 年全球平均陆上风电 LCOE 已达 38 美元/MWh,全球海上风电 LCOE 为 87 美元/MWh;其预测至 2035 年,陆上风电成本将在 2024 年的水平上下下降 26%至 28 美元/MWh,海上风电 LCOE 将在 2024 年的水平上下下降 22%至 67 美元/MWh。在行业降本的大趋势下,产业链各环节均有一定降本增效的压力,但是由此带来的产业竞争力的提升也是风电市场空间不断扩大的动力,业内优质供应商的竞争力也将进一步凸显。

4、国家政策大力支持,推进能源绿色低碳转型

2020 年,我国对外宣布了应对气候变化的减排目标:二氧化碳排放力争于 2030 年前达到峰值,努力争取 2060 年前实现碳中和,2030 年非化石能源占一次能源消费比重达到 25%左右,到 2030 年风电、太阳能发电总装机容量将达到 12 亿千瓦(1200GW)以上。为应对气候变化目标,建立可持续发展的能源体系是重要手段之一,包括大力发展可再生能源、建立全国绿色电力交易体系等。中共中央《十四五规划建议》也提出了能源革命和绿色低碳发展的建议。

2024 年 11 月 8 日,十四届全国人大常委会第十二次会议表决通过了《中华人民共和国能源法》,自 2025 年 1 月 1 日起开始施行。《能源法》的出台,既回应了能源安全、低碳转型的紧迫需求,也为未来能源技术创新和国际合作奠定了法治基础,是推动中国从“能源大国”向“能源强国”迈进的核心制度保障。

2024 年 3 月,国家能源局印发《2024 年能源工作指导意见》(国能发规划〔2024〕22 号),提出 2024 年能源工作主要目标,包括风电、太阳能发电量占全国发电量的比重达到 17%以上等。基于“碳达峰”“碳中和”承诺以及 2024 年度目标指引,2024 年至今,国家积极出台多项重点政策,从消纳、供应两个角度共同发力,提升风电等可再生能源的市场竞争力,引导风电产业实现高质量、可持续发展。

(1) 加强新能源电力消纳,完善全国统一的电力市场

2024 年 2 月,国家发改委、国家统计局、国家能源局联合印发《关于加强绿色电力证书与节能降碳政策衔接 大力促进非化石能源消费的通知》(发改环资〔2024〕113 号),提出将绿证作为可再生能源电力消费基础凭证,纳入“十四五”节能目标责任评价考核指标核算,加强绿证与能耗双控政策有效衔接,并加快绿证核发进度、扩大绿证交易范围、规范绿证交易制度。2024 年 3 月,国家发改委发布了《全额保障性收购可再生能源电量监管办法》(国家发改委 2024 年第 15 号令),明确了可再生项目“全额保障性收购”的范围,从保障性收购、市场交易、临时调度三个方面细化了电网企业、电力调度机构、电力交易机构等电力市场成员在全额保障性收购可再生能源电量方面的责任分工。2024 年 5 月,国家能源局印发《关于做好新能源消纳工作 保障新能源高质量发展的通知》(国能发电力〔2024〕44 号),提出做好新能源消纳工作的举措,加快推进新能源配套电网项目建设。

(2) 促进新能源可靠供应,创建多样化的电力供应来源

2024 年 3 月,国务院印发《推动大规模设备更新和消费品以旧换新行动方案》(国发〔2024〕7 号),提出完善风力发电机、光伏设备及产品升级与退役等标准,探索在风电光伏、航空等新兴领域开展高端装备再制造业务,有序推进风电光伏等产品设备及关键部件梯次利用。2024 年 4 月,国家发改委、国家能源局、农业农村部联合印发了《关于开展“千多万村驭风行动”的通知》(发改能源〔2024〕378 号),促进风电开发与乡村集体经济有机结合,合理安排风电就地就近开发利用,探索形成“村企合作”的风电投资建设新模式和“共建共享”的收益分配新机制,推动构建“村里有风电、集体增收益、村民得实惠”的风电开发利用新格局。2024 年 10 月,国家发展改革委等部门印发了《关于大力实施可

再生能源替代行动的指导意见》（发改能源〔2024〕1537 号），重点对可再生能源安全可靠供应、传统能源稳妥有序替代以及工业、交通、建筑、农业农村等重点领域加快可再生能源替代应用提出具体要求，提出积极发展分散式风电和分布式光伏发电、开展深远海漂浮式海上风电。2024 年 12 月，自然资源部发布《关于进一步加强海上风电项目用海管理的通知》，在空间布局、海域资源利用、用海监管三个方面对海上风电项目用海管理进行了规范，进一步加强海上风电项目用海管理，促进海上风电产业持续健康发展。

2025 年 2 月，国家能源局印发了《2025 年能源工作指导意见》（国能发规划〔2025〕16 号），提出了 2025 年能源工作的主要目标，包括新增新能源发电装机规模 2 亿千瓦以上，发电量达到 10.6 万亿千瓦时左右，并初步建成全国统一电力市场体系，资源配置进一步优化。2025 年，在国家政策的引领下，我国风电行业将继续砥砺前行，为“十四五”可再生能源规划的完成画上圆满的句号。

基于上述情况，公司对风电市场长期稳定发展持乐观的态度。虽然目前国内风电设备制造行业竞争较为激烈，但公司作为风电装备制造行业历史最悠久的企业之一，技术实力雄厚、工艺水平先进、产品质量可靠，在行业内具有较强的竞争力，同时，公司将不断完善市场布局、积极推动产业升级、灵活调整市场竞争策略，持续加码自身竞争力，保持在国内风电塔架行业中的优势地位。

二、报告期内公司从事的主要业务

报告期内，公司从事的业务未发生重大变化，主要包括：

1、风电及海工装备制造业务

公司主营风电及海工装备业务，主要产品为自主品牌的陆上风电装备，包括钢制塔筒及钢混塔筒；以及海上风电及海洋工程装备，包括海上塔筒、导管架、管桩、升压站平台及相关辅件、零件等。风电及海工装备制造业务经营模式主要是以销定产，主要业绩驱动因素为国家相关产业及行业政策、销售价格、原材料价格、收入确认项目数量、应收款回款、人民币汇率波动等。

2、零碳业务

公司积极探索风电场开发与运营等零碳业务。报告期内，公司持有河南嵩县 50 MW 分散式风电场，并在新疆、广西、黑龙江、内蒙古等地区积极推进风电场项目的相关工作。零碳业务报告期内对公司财务状况和经营成果影响较小。

3、创新及其他业务

公司坚持改革创新思路，积极投入高端智能制造的研发与供应链能力的提升，打造完善多元化产品服务体系的创新业务，孵化并培育创新技术的研发与业务应用。创新及其他业务在报告期内对公司财务状况和经营成果影响较小。

三、核心竞争力分析

公司属于风电塔筒及海洋工程装备并行的高端装备制造企业，自成立以来专注于风机塔架等风电装备的研发、制造与销售，在风电装备行业深耕多年。公司核心竞争力在报告期内未发生重大变化，主要包括以下几个方面：

1、产品质量和产品多元化革新优势

公司一直高度重视产品质量和产品革新，制定了严格的质量管理标准和科学的质量管理制度，不断提升在高端产品方面的批量化生产能力及国际标准化程度。公司立足于丰富的钢塔生产项目经验，开拓了钢混塔筒产品，为客户提供多种类、多规格的产品制造服务。公司生产的产品包括 10MW 风机塔架、钢混塔架转接段、旋筒风帆定子、海南浮体式风机浮体结构、日本浮体式海上风机塔架、大型分片式塔架、175 米斜拉塔架、170 米超高钢混塔架、13.6MW 海上风电导管架、2300 吨级大单桩、高端升压站平台等行业领先产品。

2、经营规模与生产资质优势

风电场建设前期资本投入较大、安装施工成本较高、运行维护周期较长，而塔架、管桩、导管架等风电装备作为风力发电系统的支撑结构，属于大型钢结构产品，行业内一般要求该等产品的可靠使用寿命在 20 年以上。因此下游客户在选择供应商时，生产资质与经营规模是对工艺创新能力、生产加工能力、质量控制能力、交货履约能力、售后服务能力最好的保障。公司作为风电装备行业的龙头企业之一，业务规模位居行业前列，规模优势明显。

同时，公司资质优良，体系建设较为完善，已通过 ISO 9001 质量管理体系认证、ISO 14001 环境管理体系认证、ISO 45001 职业健康和安全管理体系认证、ISO 50001 能源管理体系认证、ISO 3834-2 焊接质量管理体系认证、EN 1090-1/EN 1090-2 欧盟钢结构制作资质认证、日本国土交通大臣钢结构制造许可认证、DNV 挪威船级社认证、BV 法国船级社认证、压力容器特种设备生产许可证、辐射安全许可证、电能产品认证等认证，并获得大量国内外知名企业的供应商认证。

3、品牌与客户资源优势

作为国内最早从事风电装备的企业之一，经过多年深耕，公司已发展成为生产规模化、产品系列化、服务一体化，具有全球影响力的陆上、海上风电装备及高端海洋工程装备专业制造商。在风电装备制造领域，拥有自主品牌的国内企业较少，公司自主品牌“TSP”“泰胜”“蓝岛 BlueIsland”的产品凭借十余年如一日过硬质量与优质的售后服务，受到国内外众多客户的认可。公司通过旗下混塔公司中汉能源开拓了混凝土塔筒业务，成为风机塔架业内少有的钢混塔制造一体化制造商，进一步为客户提供多元化、适应不同资源条件的产品。公司在风能装备、海洋工程行业享有较高的品牌美誉度，凭借持续的技术开发投入、严格的质量控制、先进的生产工艺和成熟的经营管理，在行业内建立了良好的产品口碑及品牌形象，与众多国内外知名企业建立了长期紧密的合作关系，是全球领先的风机整机制造商 Vestas 在中国的首家合格供应商，连续多年蝉联国内风机整机龙头企业金风科技 5A 级供应商，并获得金风科技 2024 年度“最佳供应商”称号。

4、技术工艺优势

风机塔架存在一定技术壁垒，高端风电装备对其诸如法兰平面度、内倾量、焊缝棱角、错边量控制、厚板焊接与防腐等方面有着严苛要求，而导管架、超大管桩等海上风电装备，工艺难度更是进一步提升。在此背景下，公司展现出强大实力，在陆上、海上风电装备领域具备显著技术优势。

公司拥有专业的研发与技术团队，风机塔架等风电设备工艺技术处于国际领先水平，承担了众多国内外整机制造商的陆上钢塔、柔性塔以及海上风电管桩、导管架的样品制作工作，多次填补国内陆上及海上风电装备行业空白。不仅如此，公司是国家标准《风力发电机组 塔架》（GB/T19072-2022）的牵头起草单位，是国际标准《Wind Energy Generation Systems - Part 6: Tower and Foundation Design Requirements》（IEC61400-6:2020）的起草单位之一。公司及旗下企业还拥有国家专精特新“小巨人”、上海市专精特新、上海市企业工程中心、江苏省工程研究中心、江苏省企业技术中心等多项专业资质认定。

随着风机塔架升级与结构变化，公司持续加大研发投入，积极开展技术研发，推进专利项目研发及申请保护工作。目前，已在风电和海洋工程领域斩获 300 余项有效专利，覆盖设计、工艺、制造技术、质量检验、配套新型工装等多个方面。

5、产能布局优势

塔架、管桩、导管架等风电设备零部件产品呈现体积大、重量大等特点，近年来，在风电行业主流机型大型化的趋势下，运输距离成为制约风电设备零部件生产企业业务发展越来越重要的瓶颈之一。基于此，公司多年来深耕主业，在全国华东、华北、西北、东北、华南五个战略区域布局了十余个钢塔生产基地，并在河北、广西、内蒙古、安徽等地布局了混凝土塔筒生产基地。2024 年，公司新设立的陆上风电塔筒生产基地昌吉州泰胜风能风电设备有限公司已顺利投产，该基地投产后，公司风电钢塔（含海工产品）最大年产能可达 110 万吨，混凝土塔筒最大年产能可达 640 套。公司的全国性产能布局可以有效降低运输成本、提高产品竞争力、加强公司与供应商及客户间业务黏性，有利于提升公司现场技术服务及售后维护服务能力。

四、主营业务分析

1、概述

(1) 主营业务经营业绩概述

报告期内实现营业收入 483,784.05 万元，同比上升 0.52%，实现归属于母公司所有者的净利润为 18,196.15 万元，同比下降 37.77%。影响经营业绩的主要因素如下：

1) 报告期内，公司通过有序整合有效释放陆上风电业务的产能，公司出货情况与上年末相比有所改善。陆上风电发展态势良好，报告期公司陆上风电装备类产品（含混凝土塔筒）实现收入 402,631.07 万元，同比增长 15.24%；其中混凝土塔筒类产品实现营业收入 43,973.55 万元，同比增长 821.59%。

2) 报告期内，由于国内海上风电市场处于调整期，公司海上风电业务量同比有所下滑，实现营业收入 67,208.97 万元，同比下降 37.77%；陆上风电业务和海上风电业务相加后，公司风电及海工装备制造业务 2024 年度总体实现营业收入和上一年度基本持平。

3) 2024 年国内风电装机容量持续扩容的同时，行业竞争加剧，导致部分区域市场订单毛利率有所下降，影响公司整体实现的净利润。

(2) 各业务板块经营情况

1) 风电及海工装备制造业务

风电及海工装备制造业务属于公司核心业务。报告期内，公司风电及海工装备制造业务实现营业收入 469,840.04 万元，其中陆上风电装备（含混凝土塔筒）实现营业收入 402,631.07 万元，同比增长 15.24%；海上风电及海洋工程装备实现营业收入 67,208.97 万元，同比下降 37.77%。

报告期内，泰胜昌吉基地落成并投产，该基地为中高端塔筒产品而规划建设，以“荒戈沙”大直径塔筒为主，兼顾中亚海外市场，设计产能为 10 万吨。目前，泰胜昌吉基地产能已基本爬坡完毕，能够有效助力公司扩大在新疆的优势。同时，公司积极推进泰胜蓝岛基地技术改造项目、泰胜哈密基地技术改造项目、泰胜上海基地技术改造项目，预计 2025 年完成。泰胜扬州基地产能持续爬坡，目前已取得金风科技、Nordex、远景能源、电气风电等重要客户的供应商认证，并在积极推进 Vestas 供应商认证，目前已通过 Vestas 管理评审，处于测试订单阶段。报告期内，公司在德国设立了欧洲销售中心，紧抓一线国际市场机遇，积极开拓海外市场，更快更好地满足海外客户的需求。

报告期内，公司持续加大混凝土塔筒业务板块的开拓，在内蒙古、安徽布局自有混凝土塔筒生产基地，截至本报告发布日，河北、广西、内蒙古、安徽混凝土塔筒生产基地均已投入使用。

2) 零碳业务

报告期内公司积极开展新能源发电的开发工作。公司控股子公司泰胜嵩县风电场自有的嵩县 50MW 风电项目在 2024 年度实现风力发电并网量 65,329.12 MWh。公司在新疆、广西、黑龙江、内蒙古等多地同步开展风电开发项目前期工作，截至本报告发布日，已有 2 个位于广西的风电场获得建设指标并获得核准批复，合计 320 MW，后续具备开工条件后可开工建设。

3) 创新及其他业务

公司与国内整箭制造商签署了战略合作协议，在火箭箭体结构、贮箱产品，火箭发射、回收设施等研发、设计、制造以及新型技术和应用方面规划布局，切入商业航天战略新兴行业赛道，充分发挥与公司现有业务的协同效应。报告期内，公司积极推动商业航天业务的开拓，开展团队搭建、专家引进、市场调研等初步开拓工作。该业务板块报告期内对公司业绩影响较小。

(3) 订单情况

截至本报告期末，公司在执行及待执行订单共计 491,702 万元，具体如下：

1) 按产品分类情况说明：

A. 陆上风电装备（含混凝土塔筒）类订单本报告期新增 497,480 万元，完成 434,062 万元，截至期末在执行及待执行 362,045 万元；

B. 海上风电及海洋工程装备类订单本报告期新增 123,072 万元，完成 74,829 万元，截至期末在执行及待执行 127,203 万元；

C. 其他订单截至期末在执行及待执行订单 2,454 万元。

2) 按区域分类情况说明：

A. 国内订单本报告期新增 476,369 万元，完成 355,202 万元，截至期末在执行及待执行 372,322 万元；

B. 国外订单本报告期新增 155,760 万元，完成 169,446 万元，截至期末在执行及待执行 119,380 万元。

（4）技术研发及知识产权情况

报告期内，公司参与起草的《风能发电系统 风力发电机组环形锻件技术规范风力发电机组塔架主体用高强度焊接性评价方法》（T/CI312-2024）、《风力发电机组高强度钢塔架焊接附件结构疲劳性能评价方法》（T/CI311-2024）、《海上风力发电机组钢制塔筒防腐吸波涂料》（T/CANSI 150-2024）等 10 项国家、行业及团体标准已发布实施；另有 11 项公司参与起草的标准正在送审或起草中。

公司及子公司积极开展技术研发工作，与同济大学、浙江大学、安徽大学等多所高校保持良好的共同研发合作，并持续推动专利项目研发及申请保护工作。2024 年公司及子公司新取得专利共 23 项，截至 2024 年 12 月 31 日，公司及子公司拥有的有效专利共计 322 项，其中 92 项为发明专利、230 项为实用新型专利，除此之外还有 4 项 PCT 专利、4 项日本专利、2 项德国专利、4 项软件著作权，涵盖设计、工艺、制造技术、质量检验、配套新型工装等多个方面。报告期内公司研发人员在专业期刊发表论文共 4 篇。

同时，公司注重品牌（商标）长效化管理，继续跟进“TSP”“泰胜”“蓝岛 BlueIsland”“蓝岛”“TowerX”等商标的全类别注册保护工作，并加强“TSP”商标作为著名商标的宣传使用。

（5）体系建设及低碳贡献情况

2024 年度，公司有条不紊地推进认证体系复证换证工作，各项体系认证与维护工作稳步落实。公司及各子公司正常完成了 ISO 9001、ISO 14001、ISO 45001、ISO 50001、ISO 3834-2、EN 1990-1、EN 1090-2、特种设备生产许可证等相关已有体系认证和国家认证的复审换证工作，以及 BV 法国船级社的工厂认可证书，同时更新并维护了 Vestas、金风科技、远景能源、东方风电、电气风电、Nordex、运达股份、明阳智能等多家国内外知名企业的供应商资格认证或 ESG 审核。

在低碳贡献方面，公司作为《风力发电塔架产品碳足核算指南》工作组联合召集人，全程参与该指南的编制。风力发电塔架作为风力发电机组关键部件，其碳足迹核算指南的编制对风电行业碳足迹管理体系意义重大。该工作组明确了风力发电塔架碳足核算的原则与要求，填补行业空白。公司作为专业的风力发电塔架制造企业代表，积极配合调研，在专家研讨中分享经验，促进信息共享，推动核算指南编写与优化，为完善风电行业碳足迹管理体系、助力风电行业绿色低碳转型贡献力量。

（6）内部经营管理情况

报告期内，公司进一步优化了管理体系和组织结构，强化了集团对下属企业的经营和运营管理，维护了总部管理模式的高效运行。为规范报告制度和沟通体系、提升工作效率，报告期内，公司进一步加强信息化建设，并取得了一定的成绩，例如，公司持续升级集团 OA（自动化办公）系统，将总部以及各级子公司均纳入集团 OA 管理；同时公司升级了 ERP（企业资源管理）系统，强化业财融合；报告期内 PDM（产品数据管理）、EHR（人力资源管理）等业务系统全面上线，提高了公司数据挖掘、科学决策和跨区域、跨部门协同水平。

在业绩考核与评价方面，公司以中期发展战略规划为导向，继续深化组织绩效和员工绩效的管理，提高企业管理规范性。报告期内，公司建立了科学的组织绩效考核体系，通过量化指标和过程管控，显著提升了整体管理效能。公司着力完善人力资源管理体系，重点推进以下工作：一是制定并实施了一系列人力资源管理制度，建立了更加规范的薪酬管

理体系。二是全面推进全员薪酬绩效改革，优化绩效考核指标，完善激励约束机制，使薪酬分配更加科学合理，有效激发了员工积极性。通过以上措施，公司人力资源管理体系得到显著优化。

内部管理体系方面，公司持续推进管理体系建设，报告期内完成多项制度的新增与修订，有效提升了管理效率，强化了内部控制，实现了重要业务管理体系的优化。同时，公司建立了定期检查机制，对内部控制缺陷进行系统排查，评估制度执行效果和效率，及时提出改进建议，确保管理体系持续优化。

2、收入与成本

（1）营业收入构成

营业收入整体情况

单位：元

	2024 年		2023 年		同比增减
	金额	占营业收入比重	金额	占营业收入比重	
营业收入合计	4,837,840,505.52	100%	4,813,052,850.50	100%	0.52%
分行业					
工业	4,837,840,505.52	100.00%	4,813,052,850.50	100.00%	0.52%
分产品					
陆上风电装备（含混凝土塔筒）	4,026,310,734.10	83.23%	3,493,896,999.55	72.59%	15.24%
海上风电及海洋工程装备	672,089,673.77	13.89%	1,079,973,654.72	22.44%	-37.77%
零碳业务	28,898,133.80	0.60%	31,527,209.03	0.66%	-8.34%
创新及其他业务	110,541,963.85	2.28%	207,654,987.20	4.31%	-46.77%
分地区					
内销	3,143,381,174.86	64.97%	3,419,255,599.48	71.04%	-8.07%
外销	1,694,459,330.66	35.03%	1,393,797,251.02	28.96%	21.57%
分销售模式					
直销	4,837,840,505.52	100.00%	4,813,052,850.50	100.00%	0.52%

（2）占公司营业收入或营业利润 10%以上的行业、产品、地区、销售模式的情况

☒适用 ☐不适用

单位：元

	营业收入	营业成本	毛利率	营业收入比上年同期增减	营业成本比上年同期增减	毛利率比上年同期增减
分行业						
工业	4,837,840,505.52	4,168,542,205.05	13.83%	0.52%	5.61%	-4.16%
分产品						
陆上风电装备（含混凝土塔筒）	4,026,310,734.10	3,474,994,449.31	13.69%	15.24%	22.63%	-5.21%
海上风电及海洋工程装备	672,089,673.77	617,433,833.75	8.13%	-37.77%	-36.54%	-1.77%
分地区						
内销	3,143,381,174.86	2,817,935,686.93	10.35%	-8.07%	-4.87%	-3.01%

外销	1,694,459,330.66	1,350,606,518.12	20.29%	21.57%	37.13%	-9.04%
分销售模式						
直销	4,837,840,505.52	4,168,542,205.05	13.83%	0.52%	5.61%	-4.16%

公司主营业务数据统计口径在报告期发生调整的情况下，公司最近 1 年按报告期末口径调整后的主营业务数据

☐适用 ☒不适用

(3) 公司实物销售收入是否大于劳务收入

☒是 ☐否

行业分类	项目	单位	2024 年	2023 年	同比增减
陆上风电装备 (钢塔)	销售量	吨	482,843.08	439,398.95	9.89%
	生产量	吨	503,623.24	406,335.88	23.94%
	库存量	吨	97,811.97	77,031.81	26.98%
陆上风电装备 (混凝土塔)	销售量	立方米	136,431.60	17,363.03	685.76%
	生产量	立方米	210,710.50	18,448.50	1,042.16%
	库存量	立方米	75,364.37	1,085.47	6,843.02%
海上风电及海洋工 程装备	销售量	吨	81,165.92	128,483.11	-36.83%
	生产量	吨	91,730.12	139,131.74	-34.07%
	库存量	吨	26,129.95	15,565.75	67.87%

相关数据同比发生变动 30%以上的原因说明

☒适用 ☐不适用

本报告期，陆上风电装备中混凝土塔的生产量和销售量比上年同期实现了 30%以上的增长，主要原因为 2023 年公司成为中汉能源控股股东（持股比例 60%），切入混凝土塔筒赛道，2024 年全面发力开展混凝土塔筒业务，业务量可观，新增的混凝土塔筒给公司陆上风电装备业务带来了一定的增量。

本报告期，海上风电装备的生产量和销售量均比上年同期下降 30%以上，主要原因为本报告期内海上风电市场处于调整期，公司国内海上风电业务量较去年同期有明显下滑。

(4) 公司已签订的重大销售合同、重大采购合同截至本报告期的履行情况

☐适用 ☒不适用

(5) 营业成本构成

产品分类

单位：元

产品分类	项目	2024 年		2023 年		同比增减
		金额	占营业成本比重	金额	占营业成本比重	
陆上风电装备（含混凝土塔筒）		3,474,994,449.31	83.37%	2,833,628,294.07	71.78%	22.63%
海上风电及海洋工程装备		617,433,833.75	14.81%	973,005,606.68	24.65%	-36.54%
零碳业务		17,675,105.41	0.42%	17,980,206.89	0.46%	-1.70%
创新及其他业务		58,438,816.58	1.40%	122,633,602.18	3.11%	-52.35%

说明

无。

(6) 报告期内合并范围是否发生变动

☒是 ☐否

本报告期新设 14 家子公司、购买 1 家子公司。

本报告期新设 14 家公司，分别为：内蒙古广开泰胜新能源有限公司、中汉能源（钦州）有限公司、中汉能源（张家口）有限公司、中汉能源（鄂尔多斯）有限公司、昌吉州泰胜风能风电设备有限公司、象州泰胜新能源开发有限公司、铜仁泰胜风能科技发展有限公司、钦州大直泰胜新能源开发有限公司、来宾兴象泰胜新能源开发有限公司、来宾兴浩泰胜新能源开发有限公司、来宾恒运泰胜新能源开发有限公司、来宾恒象泰胜新能源开发有限公司、塔城泰胜新能源开发有限公司、扬州泰胜新能源有限公司。

本报告期购买 1 家子公司的控制权，为：泰胜国际（德国）有限责任公司。

(7) 公司报告期内业务、产品或服务发生重大变化或调整有关情况

☐适用 ☒不适用

(8) 主要销售客户和主要供应商情况

公司主要销售客户情况

前五名客户合计销售金额（元）	3,438,255,676.45
前五名客户合计销售金额占年度销售总额比例	71.07%
前五名客户销售额中关联方销售额占年度销售总额比例	0.00%

公司前 5 大客户资料

序号	客户名称	销售额（元）	占年度销售总额比例
1	客户一	1,151,215,444.39	23.80%
2	客户二	842,639,049.97	17.42%
3	客户三	609,272,930.61	12.59%
4	客户四	483,458,119.32	9.99%
5	客户五	351,670,132.16	7.27%
合计	--	3,438,255,676.45	71.07%

主要客户其他情况说明

☐适用 ☒不适用

公司主要供应商情况

前五名供应商合计采购金额（元）	1,162,067,093.80
前五名供应商合计采购金额占年度采购总额比例	26.64%
前五名供应商采购额中关联方采购额占年度采购总额比例	0.00%

公司前 5 名供应商资料

序号	供应商名称	采购额（元）	占年度采购总额比例
1	供应商一	384,878,779.04	8.82%
2	供应商二	266,914,699.33	6.12%
3	供应商三	181,752,081.20	4.17%
4	供应商四	174,735,996.02	4.01%
5	供应商五	153,785,538.20	3.52%

合计	--	1,162,067,093.80	26.64%
----	----	------------------	--------

主要供应商其他情况说明

☐适用 ☒不适用

3、费用

单位：元

	2024 年	2023 年	同比增减	重大变动说明
销售费用	23,205,698.87	27,191,314.82	-14.66%	主要为本报告期较上年同期，标书费及中标服务费的减少。
管理费用	211,504,190.65	191,657,152.44	10.36%	主要为本报告期较上年同期，因业务拓展导致的职工薪酬的增长。
财务费用	17,811,988.65	51,118,252.12	-65.16%	主要为本报告期较上年同期，因美元汇率波动产生汇兑损失的减少，本期为汇兑收益，去年同期为汇兑损失。
研发费用	130,101,226.70	212,561,318.20	-38.79%	主要为本报告期较上年同期，研发投入的减少。

4、研发投入

☒适用 ☐不适用

主要研发项目名称	项目目的	项目进展	拟达到的目标	预计对公司未来发展的影响
混塔过渡段制造工艺及焊接质量控制的研发	通过研发先进的制造工艺和焊接技术，解决混塔过渡段制造过程中存在的精度控制难、焊接变形大、残余应力高等问题，提高产品合格率和生产效率。	发布阶段	1.形成一套完整的混塔过渡段制造工艺方案；2.开发出适用于混塔过渡段焊接的专用焊接材料和焊接工艺，解决异种钢、厚板焊接等技术难题，提高焊接效率和质量。	项目的实施将有效提升企业技术水平，增强混塔市场的竞争力。
高效深熔焊免清根工艺在塔架制造中的研发和应用	引进深熔焊设备、通过提高封底焊熔深、优化焊缝坡口、增大焊缝钝边，来达到节省焊材填充、减少焊接时长、免除碳弧气刨清根、降噪降尘、节省气电消耗的目的。	已完成	节省焊材填充、减少焊接时长，降低塔筒制造成本，提高生产效率。	在节省焊材填充、减少焊接人工、免除碳弧气刨降噪降尘、节省气电消耗等方面具有显著作用。
8MW 吸力桶导管架建造工艺	通过对 8MW 吸力筒导管架建造工艺进行研究，提高吸力筒导管架的生产效率，提高产品质量，减少在生产过程中产生的形变，降低生产成本。	已完成。获得发明专利 3 项，实用新型专利 1 项	完成了利用驳船进行合拢的导管架建造工艺、灌浆结构、卡桩器安装工艺。	实现了大兆瓦的吸力筒导管架的技术建造安装突破。
600MW 升压站建造工艺研究	针对 600MW 升压站建造工艺进行研究，海上升压站设备重量大、尺寸大，带支撑的钢框架多层平台结构方案	已完成。获得发明专利 2 项，实用新型专利 1 项	完成风电升压站的装船装置及建造方案。	实现标准化发运工作，实现升压站模块化建造标准。
大型海上风电基础复杂结构变形控制技术研究	搭建适用于大型承载管桩构件全建造周期应变分布和变形测试系统，研发超大管桩结构全建造周期的关键结构参数的在线监测关键技术和状态评估系统。	目前完成了全建造周期监测与状态评估系统集成和测试；实现了变形动态监测及变形的实时可视化。	重点实现加工制造过程中二次变形理论分析，实现关键测试点位选取及优化。	有助于突破风电基础装备建造产业链条超大结构状态监测面临的共性难题。

漂浮式基础浮体建造工艺研究	研究漂浮式基础结构的分段划分设计和制造方案，保证分段运输安全及分段合拢。	对漂浮式基础进行了三维建模，对模型进行了方案设计；对漂浮式基础项目结构及搭载的优化进行了可行性研究。	1.加快搭载速度，提高人员和设备的利用率；2.优化合拢处的结构划分，提高搭载效率；3.设计合拢工装，保证分段精度要求高。	以便于漂浮式基础的制造和运输，保证整个浮体的安装精度。
门框智能化焊接系统的开发与应用	风力塔架门智能化焊割系统的开发与应用，代替传统的人工操作，提高了产品的精度和质量。	初试阶段	通过传感器以及机器人等智能化设备实现稳定的塔架门的智能化焊接确保焊接过程的稳定性和一致性。	极大的提高了产品的尺寸精度和质量，同时解放了大部分人力，进一步提高了生产的效率。
风电混塔免振捣六面光混凝土制备技术研发项目	采用免振捣技术可以提高混凝土密实性，改善诸多质量问题，同时可大幅降低一线工人的劳动强度。	目前针对自密实配制技术已经初步达到了自密实的效果，后续仍需进一步优化试验。	1.C80 自密实混凝土配制技术，达到 SF2 等级；2.一种六面光的 C80 混塔预制管片的生产工艺实现 90%以上成型面为光滑面，施工时间大幅缩短 20%以上。	1、改善管片产品的质量表现，有更好的外观质量； 2、降低浇捣工人劳动强度，可直接降低人工成本；

公司研发人员情况

	2024 年	2023 年	变动比例
研发人员数量（人）	179	176	1.70%
研发人员数量占比	17.83%	17.98%	-0.15%
研发人员学历			
本科	84	82	2.44%
硕士	6	8	-25.00%
其他	89	86	3.49%
研发人员年龄构成			
30 岁以下	33	26	26.92%
30~40 岁	83	109	-23.85%
40 岁以上	63	41	53.66%

近三年公司研发投入金额及占营业收入的比例

	2024 年	2023 年	2022 年
研发投入金额（元）	140,345,492.12	212,561,318.20	157,434,792.18
研发投入占营业收入比例	2.90%	4.42%	5.04%
研发支出资本化的金额（元）	0.00	0.00	0.00
资本化研发支出占研发投入的比例	0.00%	0.00%	0.00%
资本化研发支出占当期净利润的比重	0.00%	0.00%	0.00%

公司研发人员构成发生重大变化的原因及影响

☐适用 ☒不适用

研发投入总额占营业收入的比重较上年发生显著变化的原因

☐适用 ☒不适用

研发投入资本化率大幅变动的原因及其合理性说明

☐适用 ☒不适用

5、现金流

单位：元

项目	2024 年	2023 年	同比增减
经营活动现金流入小计	4,329,565,784.28	4,374,188,916.15	-1.02%
经营活动现金流出小计	4,709,609,648.01	4,583,215,735.72	2.76%
经营活动产生的现金流量净额	-380,043,863.73	-209,026,819.57	-81.82%
投资活动现金流入小计	834,011,803.48	1,815,817,396.69	-54.07%
投资活动现金流出小计	1,019,093,078.63	2,124,786,217.08	-52.04%
投资活动产生的现金流量净额	-185,081,275.15	-308,968,820.39	40.10%
筹资活动现金流入小计	1,289,088,433.86	441,415,643.54	192.04%
筹资活动现金流出小计	486,188,157.98	340,085,705.04	42.96%
筹资活动产生的现金流量净额	802,900,275.88	101,329,938.50	692.36%
现金及现金等价物净增加额	237,916,350.55	-458,591,848.06	151.88%

相关数据同比发生重大变动的主要影响因素说明

☒适用 ☐不适用

- (1) 年初至报告期末，经营活动产生的现金流量净额较上年同期减少 81.82%，主要为本报告期，销售商品、提供劳务收到的现金的减少及购买商品、接受劳务支付的现金的增加的双重影响导致的减少。
- (2) 年初至报告期末，投资活动现金流入小计较上年同期减少 54.07%，主要为本报告期，公司定期存款到期及赎回银行理财产品收到的现金的减少。
- (3) 年初至报告期末，投资活动现金流出小计较上年同期减少 52.04%，主要为本报告期，公司购买定期存款及银行理财产品所支付的现金的减少。
- (4) 年初至报告期末，投资活动产生的现金流量净额较上年同期增长 40.10%，主要为本报告期，公司购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金的减少导致投资活动产生的现金流量净额的增加。
- (5) 年初至报告期末，筹资活动现金流入小计较上年同期增加 192.04%，主要为本报告期，公司取得借款收到的现金的增加。
- (6) 年初至报告期末，筹资活动现金流出小计较上年同期增加 42.96%，主要为本报告期，公司偿还债务支付的现金和支付银票保证金的现金的增加。
- (7) 年初至报告期末，筹资活动产生的现金流量净额较上年同期增加 692.36%，主要为本报告期，公司取得借款收到的现金的增加。
- (8) 年初至报告期末，现金及现金等价物的净增加额较上年同期增长 151.88%，为经营、投资与筹资现金流综合变动后的影响。

报告期内公司经营活动产生的现金净流量与本年度净利润存在重大差异的原因说明

☒适用 ☐不适用

具体参见报表附注七、79 现金流量表补充资料。

五、非主营业务情况

☒适用 ☐不适用

单位：元

	金额	占利润总额比例	形成原因说明	是否具有可持续性
投资收益	777,780.28	0.36%	主要为本报告期，定期存款收益 571.52 万元，权益法核算的长期股权投资损失 357.77 万元	否

公允价值变动损益	-546,804.75	-0.26%	主要为本报告期，远期结汇合约损失 89.72 万元	否
资产减值	-24,759,149.08	-11.55%	主要为本报告期，计提合同资产减值准备 1,227.75 万元，计提存货跌价准备 1,155.11 万元	否
营业外收入	7,029,717.44	3.28%	主要为本报告期，获得诉讼赔偿款及违约金 558.07 万元	否
营业外支出	2,555,687.35	1.19%	主要为本报告期，产生的罚款、滞纳金 150.09 万元	否
信用减值损失	-44,978,645.09	-20.98%	主要为本报告期，应收账款坏账准备计提 6,299.48 万元，转回 1,572.89 万元	否
其他收益	32,397,517.78	15.11%	主要为本报告期，发生增值税进项税加计抵减 1,585.99 万元，收到的与收益相关的政府补助 1,331.52 万元	其中计入递延收益的与资产相关的政府补助在摊销期内具有可持续性，其他收益不具有可持续性
资产处置收益	-19,282,244.07	-8.99%	主要为本报告期，发生固定资产处置损失 1,928.22 万元	否

六、资产及负债状况分析

1、资产构成重大变动情况

单位：元

	2024 年末		2024 年初		比重增减	重大变动说明
	金额	占总资产比例	金额	占总资产比例		
货币资金	1,108,834,047.22	11.78%	850,172,864.88	10.80%	0.98%	无重大变动
应收账款	3,183,068,568.12	33.81%	2,610,402,209.56	33.17%	0.64%	无重大变动
合同资产	244,038,476.33	2.59%			2.59%	无重大变动
存货	1,887,598,758.02	20.05%	1,778,232,433.09	22.60%	-2.55%	无重大变动
投资性房地产	34,007,364.80	0.36%	36,253,668.56	0.46%	-0.10%	无重大变动
长期股权投资	1,322,275.03	0.01%	2,450,000.00	0.03%	-0.02%	无重大变动
固定资产	1,206,892,917.14	12.82%	1,083,226,722.30	13.77%	-0.95%	无重大变动
在建工程	84,698,751.12	0.90%	28,983,086.50	0.37%	0.53%	无重大变动
使用权资产	191,404,212.73	2.03%	198,075,023.02	2.52%	-0.49%	无重大变动
短期借款	636,870,859.73	6.77%	91,910,073.07	1.17%	5.60%	无重大变动
合同负债	326,964,727.29	3.47%	202,492,832.94	2.57%	0.90%	无重大变动
长期借款	252,718,822.98	2.68%	148,867,835.50	1.89%	0.79%	无重大变动
租赁负债	186,846,800.18	1.98%	198,094,741.44	2.52%	-0.54%	无重大变动

境外资产占比较高

☒适用 ☐不适用

资产的具体内容	形成原因	资产规模	所在地	运营模式	保障资产安全性的控制措施	收益状况	境外资产占公司净资产的比重	是否存在重大减值风险
加拿大泰胜新能源有限公司	对外投资	1.13 亿元	加拿大安大略省			本年净收益 788.49 万元	2.55%	否

2、以公允价值计量的资产和负债

☒适用 ☐不适用

单位：元

项目	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	本期出售金额	其他变动	期末数
金融资产								
1.交易性金融资产（不含衍生金融资产）	16,487,660.11	350,380.12			310,000,000.00	314,852,330.54	-4,520,522.48	7,465,187.21
金融资产小计	16,487,660.11	350,380.12			310,000,000.00	314,852,330.54	-4,520,522.48	7,465,187.21
应收款项融资	247,938,420.11						-122,596,068.21	125,342,351.90
其他非流动金融资产	24,000,000.00							24,000,000.00
上述合计	288,426,080.22	350,380.12			310,000,000.00	314,852,330.54	-127,116,590.69	156,807,539.11
金融负债	2,270,381.12	897,184.87						3,167,565.99

其他变动的内容

本报告期内应收款项融资减少 122,596,068.21 元；本报告期对宁波丰年君盛投资合伙企业（有限合伙）的投资收回金额为 4,520,522.48 元。

报告期内公司主要资产计量属性是否发生重大变化

☐是 ☒否

3、截至报告期末的资产权利受限情况

项目	期末			
	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况
货币资金	384,999,283.90	384,999,283.90	保证金	保证金受限
应收票据	119,864,881.89	119,864,881.89	票据贴现	票据贴现
固定资产	126,496,774.95	109,160,839.13	抵押	抵押给融资租赁公司
合计	631,360,940.74	614,025,004.92		

七、投资状况分析

1、总体情况

☒适用 ☐不适用

报告期投资额（元）	上年同期投资额（元）	变动幅度
1,019,093,078.63	2,124,786,217.08	-52.04%

2、报告期内获取的重大的股权投资情况

☐适用 ☒不适用

3、报告期内正在进行的重大的非股权投资情况

☐适用 ☒不适用

4、金融资产投资

(1) 证券投资情况

☐适用 ☒不适用

公司报告期不存在证券投资。

(2) 衍生品投资情况

☒适用 ☐不适用

1) 报告期内以套期保值为目的的衍生品投资

☒适用 ☐不适用

单位：万元

衍生品投资类型	初始投资 金额	期初金额	本期公允价 值变动损益	计入权益的 累计公允价 值变动	报告期内购 入金额	报告期内售 出金额	期末金额	期末投资金额 占公司报告期 末净资产比例
外汇远期合约	0	-227.04	-89.72	0	0	0	-316.76	0.07%
合计	0	-227.04	-89.72	0	0	0	-316.76	0.07%
报告期内套期保 值业务的会计政 策、会计核算具 体原则，以及与 上一报告期相比 是否发生重大变 化的说明	无重大变化。							
报告期实际损益 情况的说明	公司已投资的衍生品本报告期内实际损失为 89.72 万元。公司与海外重点客户经过多年合作建立了良好的业务与信赖关系，在承接客户海外业务订单时会与客户就结算货币美元及人民币汇率进行充分沟通，最终与客户商定的合同汇率较为稳健。海外业务从获取订单、签订合同、组织生产、报关交付到客户付款存在一定的经营周期，公司根据合同约定回款日期、相应期间的银行远期锁汇报价及合同汇率等综合情况锁定部分比例的远期回款结汇汇率，实际锁汇的汇率绝大部分都高于合同汇率。公司锁汇的初衷是运用远期锁汇工具帮助公司锁定与客户签订的合同经营利润，并非博取汇率变动收益，而是采用该方式进行套期保值，能够有效帮助公司锁定合同利润并实现预期风险管理。公司从事衍生品投资选择的银行和交易品种市场透明度大、成交活跃、流动性较强，成交价格 and 结算价能充分反映衍生品的公允价值。							
套期保值效果的 说明	公司通过开展适当的外汇套期保值业务，一定程度上有效规避外汇市场的风险，防范汇率大幅波动对公司造成不利影响，增强公司财务稳健性，同时能合理降低财务费用的变化对公司的影响。							
衍生品投资资金 来源	自有资金							
报告期衍生品持 仓的风险分析及 控制措施说明 (包括但不限于 市场风险、流动 性风险、信用风 险、操作风险、 法律风险等)	公司开展外币远期结售汇业务遵循锁定汇率风险原则，不做投机性、套利性的交易操作，但远期结售汇操作仍存在一定的风险：1、汇率波动风险：在汇率行情变动较大的情况下，银行远期结售汇汇率报价可能偏离公司实际收付时的汇率，造成汇兑损失。2、内部控制风险：远期结售汇交易专业性较强，复杂程度较高，可能会由于内控制度不完善而造成风险。3、客户违约风险：客户应收账款发生逾期，货款无法在预测的回款期内收回，会造成远期结汇延期交割导致公司损失。4、回款预测风险：业务部门根据客户订单进行回款预测，实际执行过程中，客户可能会调整自身订单和预测，造成公司回款预测不准，导致远期结汇延期交割风险。公司采取的风险控制措施：1、公司业务部门会采用银行远期结汇汇率向客户报价，以便确定订单后，公司能够对客户报价汇率进行锁定。2、公司制定了《衍生品投资管理制度》，对内部审核流程、决策程序、信息隔离措施、内部风险报告制度及风险处理程序、信息披露							

	等做出了明确规定。根据该制度，公司建立了严格的授权，明确了各管理机构的职责，成立了衍生品投资工作小组，同时又通过建立异常情况及时报告制度，设计高效的风险处理程序，形成了一整套较为完善的衍生品管理机制。3、为防止远期结售汇延期交割，公司高度重视应收账款的管理，积极催收应收账款，避免出现应收账款逾期的现象，同时公司已为出口货款购买信用保险，从而降低客户拖欠、违约风险。4、公司进行远期结售汇交易必须基于公司的外币收付款预测，远期结售汇合约的外币余额不得超过 3 亿美元，将公司可能面临的风险控制在可承受的范围内。
已投资衍生品报告期内市场价格或产品公允价值变动的情况，对衍生品公允价值的分析应披露具体使用的方法及相关假设与参数的设定	每月底根据外部金融机构的市场报价确定公允价值变动。
涉诉情况（如适用）	无
衍生品投资审批董事会公告披露日期（如有）	2023 年 12 月 13 日
衍生品投资审批股东会公告披露日期（如有）	2023 年 12 月 29 日

2）报告期内以投机为目的的衍生品投资

☐适用 ☒不适用

公司报告期不存在以投机为目的的衍生品投资。

5、募集资金使用情况

☐适用 ☒不适用

公司报告期无募集资金使用情况。

八、重大资产和股权出售

1、出售重大资产情况

☐适用 ☒不适用

公司报告期未出售重大资产。

2、出售重大股权情况

☐适用 ☒不适用

九、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

单位：元

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
木垒泰胜风能装备有限公司	子公司	陆上风电塔筒制造	30,000,000	166,319,341.41	106,089,505.32	477,541,025.98	42,278,758.43	35,856,950.05
中汉能源（上海）有限公司	子公司	陆上风电混凝土塔筒制造	100,000,000	597,320,130.25	133,242,041.23	480,597,044.51	41,100,104.09	30,742,924.64

报告期内取得和处置子公司的情况

☒适用 ☐不适用

公司名称	报告期内取得和处置子公司方式	对整体生产经营和业绩的影响
泰胜国际（德国）有限责任公司	股权收购	暂无重大影响
内蒙古广开泰胜新能源有限公司	投资设立	暂无重大影响
中汉能源（钦州）有限公司	投资设立	暂无重大影响
中汉能源（张家口）有限公司	投资设立	暂无重大影响
中汉能源（鄂尔多斯）有限公司	投资设立	暂无重大影响
昌吉州泰胜风能风电设备有限公司	投资设立	暂无重大影响
象州泰胜新能源开发有限公司	投资设立	暂无重大影响
铜仁泰胜风能科技发展有限公司	投资设立	暂无重大影响
钦州大直泰胜新能源开发有限公司	投资设立	暂无重大影响
来宾兴象泰胜新能源开发有限公司	投资设立	暂无重大影响
来宾兴浩泰胜新能源开发有限公司	投资设立	暂无重大影响
来宾恒运泰胜新能源开发有限公司	投资设立	暂无重大影响
来宾恒象泰胜新能源开发有限公司	投资设立	暂无重大影响
塔城泰胜新能源开发有限公司	投资设立	暂无重大影响
扬州泰胜新能源有限公司	投资设立	暂无重大影响

主要控股参股公司情况说明

木垒泰胜风能装备有限公司 2024 年度净利润 3,585.70 万元，比去年同期增加 1,304.50 万元，较去年同期上升 57.19%。主要原因是新疆地区陆上风电市场回暖，公司在手订单饱满，产能得到有效释放，营业收入比去年同期增长 105.26%。

中汉能源（上海）有限公司 2024 年度净利润 3,074.29 万元，比去年同期增加 2,824.38 万元，较去年同期上升 1,130.15%。主要原因是自 2023 年纳入泰胜后，其 2024 年全面发力开展混凝土塔筒等业务，业务量增长明显，营业收入比去年同期增长 903.33%。

十、公司控制的结构化主体情况

☐适用 ☒不适用

十一、公司未来发展的展望

1、公司发展战略

2024 年是公司继续深入推进战略执行的一年，未来，公司致力从“产品提供者”向“产业培育者”转变，由单一类型风电钢结构产品制造商，逐步向多元化风电产品研制、风电新技术培育乃至智能制造价值链更多环节延伸拓展，将“精工制造”的实力和理念覆盖所到领域，以质取胜，实现业务稳定健康发展。具体到业务层面，公司将立足风电及海工装备制造业务，发力零碳业务，培育创新业务，致力于打造开放、协同、绿色、高效的新能源科技产品生态圈。

（1）风电及海工装备制造业务

风电及海工装备制造是公司的战略核心业务，公司将推进制造板块的深化发展与布局，关注陆上、海上、海外三大业务场景的协同效应，优化产能的布局，继续坚持“精工制造”的高质量发展理念，实现三大业务场景快速稳步增长。

产品定位方面，立足陆上、海上风电塔筒等现有产品，开发研制并交付漂浮式深海大容量海上风电浮体等大型化、超高钢混塔等新型风电装备，以持续不断的技术创新、管理创新为基础，为客户提供多元化、差异化的产品。

市场定位方面，立足国内风电市场，开拓国际市场；以陆上风电市场为依托，积极开发海上风电市场。

产业布局方面，根据国际国内风资源分布及风电市场发展趋势，积极进行市场布局：

1）对于国内陆上风电业务，公司拟在紧邻国内主要陆上风电市场区域新增混塔产能，在补充现有国内布局产能的前提下，挖掘新型超高塔技术带来的市场拓展机会；

2）对于国内海上风电业务，公司继续推动海上风电制造基地的布局工作，尽快完善沿海海上风电产业布局；

3）对于海外业务，为同时满足出口的海上塔筒及海洋工程产品的新设计要求，以及国外客户对制造工艺与低碳环保的高要求，泰胜蓝岛基地正在实施技术改造和拓展，预计于 2025 年完成。

（2）零碳业务

在风电及海工装备制造的优势基础上，泰胜风能将继续发力布局风电场的投资运营等业务。公司在已持有河南嵩县 50 MW 分散式风电场的基础上，正在新疆、广西、黑龙江、内蒙古等地区积极推进风电场相关项目的前期工作，积极布局零碳业务，为实现公司的长期发展战略奠定基础。

（3）创新及其他业务

公司通过投资驱动当期规模提升并赋能远期创新布局。报告期内，广东泰胜航天技术有限公司与国内整箭商签署战略合作协议，开始在火箭箭体结构、贮箱产品，及火箭发射、回收设施等研发，设计及生产制造，新型技术和应用方面规划布局。未来，公司将充分发挥产业与资本结合的优势，夯实传统优势风电设备制造能力的同时通过投资驱动和资源驱动，为下一阶段的发展增强动能。

2、公司经营计划

（1）各业务板块经营目标

1）风电及海工装备制造业务

2025 年公司将保持现有主营的风电及海工装备制造业务稳步发展，竭力推动整体业务进入上升通道。公司需要抓住市场机遇，推动国内、海外塔筒业务市场占有率的提升，同时加快发展海上风电业务，打开新兴且更加广阔的市场空间。具体来说，其一，公司会加强一体化市场营销能力建设，整合市场营销组织、组建营销人才团队、搭建营销激励体系、制定营销策略，通过打造强有力的市场营销团队来占据优势市场；其二，公司持续关注前瞻性技术、制定研发规划的同时，将整合各方资源，推进现有产能基地的技术工艺改进，以实现当前产能的最大化释放；其三，公司将在国内进行多样化市场布局，在控制好风险的基础上持续扩大产能，继续推动海上风电制造基地的布局工作，尽快完善沿海海上风电产业布局，并稳步推进混凝土塔筒业务。

公司 2025 年度的风电及海工装备制造业务总产量目标力争达到钢塔 70 万吨，混凝土塔筒 250 套。

2）零碳业务

2025 年，公司持有的河南嵩县 50 MW 分散式风电项目将做好保障发电运营工作，并将继续推动在广西、新疆、黑龙江、内蒙古等地区的风电场建设项目。同时，公司将通过持续完善业务平台的搭建、风资源开发机制及实践、风电场运营体系搭建，以及多类型关联项目资源储备例如储能、制氢等，力争取得业务规模增长，与风电及海工装备业务互补互促。

同时，公司全资子公司扬州泰胜新能源有限公司持有的泰胜扬州基地 4.27 MW 屋顶分布式光伏发电项目于 2025 年开工，该项目计划于 2025 年 4 月 30 日完成并网，该项目的并网能进一步减少碳排放、助力绿色生产、增加经济效益、提升厂区资产价值。

3) 创新及其他业务

创新是公司的业务价值链及技术的延展、通过投资驱动当期规模提升以及远期创新布局的支撑。公司与国内整箭制造商签署了战略合作协议，在火箭箭体结构、贮箱产品，火箭发射、回收设施等研发、设计、制造以及新型技术和应用方面规划布局，通过子公司广东泰胜航天技术有限公司切入商业航天战略新兴行业赛道，充分发挥与公司现有业务的协同效应。未来，公司将充分发挥产业与资本结合的优势，夯实传统优势风电设备制造能力的同时通过投资驱动和资源驱动，为下一阶段的发展增强动能。

(2) 全价值链成本控制

在风电走向平价的背景下，公司将系统性地，从订单承接到产品交付，全生命周期推行成本控制措施。

在订单承接方面，公司将建立有效的订单分配机制。通过年度销售预测制定年度、季度、月度的生产计划，并同时建立生产计划调整机制、与市场端双向互动的动态沟通机制，从而形成合理的、可行的、灵活的订单分配机制。

在原材料采购方面，公司将逐步优化采购体系。一方面，公司成立采购管理小组，负责工程建设等高价值、低频率的采购决策与执行；另一方面，通过国资赋能，引进优质供应商。此外，公司将持续探索钢材等原材料的套期保值可行方案。原材料交付方面，公司将加强跨部门协同，针对产品订单优化物料到货协同机制。

在生产与库存管理方面，持续开展生产基地的降本增效工作。一方面，研发中心与各基地成立专项小组，开展产线与车间技改升级工作，开展基于已有固定资产的各工序最大产能摸排，以此为指导实现瓶颈工序最大化排班；另一方面，制定各基地生产管理制度与成本考核方案，通过薪酬激励体系充分挖掘各生产基地潜在产能。

在货物运输与维保服务方面，逐步搭建标准化、规范化的工作机制。对于物流供应商，建立物流战略供应商库，签订战略采购协议；对于维保服务，制定标准运维体系和团队。

(3) 管理体系完善

1) 规范内部管理

首先，公司将在 2025 年继续完善和优化公司层面的制度体系，以现有制度体系为基础，针对各业务模块逐步完善并细化相关制度。同时，公司在现有战略指导下优化内部组织架构。基于制度体系和组织架构，完善数据治理体系，统一数据标准，建立统一的数据管理平台，完善数据采集、存储、分析机制，强化数据安全，确保信息系统稳定运行。

2) 人力资源管理

人才储备方面，公司制定年度人力资源发展规划，优化招聘流程，根据各部门招聘计划，通过校招、社招等多种手段储备、培养人才。岗位编制体系方面，公司将加强内部人才岗位编制管理，优化各子公司组织结构和岗位职级体系，统一总部与各生产基地薪酬管理制度，并基于岗位职级对标与市场接轨的薪酬水平，以构建符合业务规模和产业结构的成熟经营管理团队。绩效管理体系方面，公司将在总部及各生产型子公司全面优化绩效考核体系，细化绩效考核指标，初步建立自上而下的绩效考核及业绩激励机制。

同时，公司将以公司战略发展为引领，以培养人才为方针，以绩效提升为出发点，整合各方资源，加强内部培训、拓展外部培训。

(4) 投融资

其一，公司风电及海工装备制造业务稳步发展，产品结构日趋多元，资产规模日益庞大，组织层级日趋复杂，对日常流动资金实力及周转能力要求大大提高。其二，从主业产业链延伸的角度，公司会继续推动风电场投资运营等零碳业务持续发力、开展创新业务的布局与培育，对资金的需求也进一步提高。上述业务对资金的需求决定了公司必须拓宽融资渠道，大力提升融资能力。

2025 年，公司将继续发挥上市公司多层次融资平台的优势，不断提升公司的融资能力，重点针对各业务线及新建项目做好多渠道相结合、短中长期相匹配的融资工作。

（5）免责声明

上述经营计划不构成公司对 2025 年度经营业绩的实质承诺，尚存在不确定性，能否实现取决于市场状况、相关政策等多种因素，请投资者注意投资风险。

3、公司可能面临的风险

（1）原材料价格大幅波动的风险

公司产品的原材料包括：钢材、法兰、油漆、焊材以及零配件，其中钢材为主要原材料。报告期内，公司原材料成本占主营业务成本比例较高，原材料的价格波动将直接影响公司的毛利率水平。若未来主要原材料价格出现短期内大幅上涨的情况，将直接影响公司主要产品的销售价格、生产成本及毛利率等，导致公司经营业绩出现波动。

公司采取了以销定产的经营模式，尽可能锁定原材料成本，以抵消部分原材料价格波动对利润的影响，同时良好的供应商管理也将为公司控制本项风险提供辅助作用。

（2）项目合同延期的风险

风电项目投资量大、周期长，投资决策程序流程较多，且项目实施过程中涉及场地整理、设备采购、交通运输等问题，存在众多可能导致工程项目延期的不确定性因素。公司产品的发货时间通常以客户通知为准，风电设备尤其是海上风电设备产品体积巨大，移动储存成本很高，完工后需要大型堆场或码头停靠，若客户工程项目延期导致发货时间滞后，则会增加公司的资金成本，甚至导致后续产品的生产难以推进。

公司不断加强对项目及客户信用的评估，完善合同评审工作，构建健康、合理的销售体系，预防或减少相关风险的发生。

（3）市场竞争的风险

风电设备领域市场参与者较多，企业竞争压力持续存在，公司面临一定的市场竞争风险。

公司将从自身角度出发，不断提升产品质量、提高品牌知名度，开展技术创新工作，在优势地区充分发挥优势力量，保证充分的竞争力。

（4）内部经营管理风险

公司经营规模的不断扩大，生产基地分布区域较广，截至本报告发布日，公司生产基地分布于上海金山、江苏启东、江苏扬州、内蒙古包头、新疆哈密、新疆木垒、新疆阿勒泰、新疆若羌、新疆昌吉、广西钦州等地；同时，公司已涉入风电场等新的业务领域，这些新业务领域与公司原有主营业务有较大差异。随着公司内部组织结构和管理体系日趋复杂，跨区域、跨领域经营管理难度加大，对公司在运营管理、制度建设、人才引进等方面带来了更大的挑战。

公司将积极引进专业人才、提升信息化建设，针对不同地区的经营环境以及不同业务领域的特点，探索更加科学合理、适应公司实际经营的管理体系，有效提高内部管理控制水平，保障公司安全高效运行，控制并降低经营管理风险。

（5）行业政策变化的风险

基于风电长期发展规划及海洋经济战略规划，国家对风电行业的发展总体是给予积极、长期的鼓励。电力行业与国家宏观经济形势、行业政策的关联度较高，而公司风电类产品的销售规模与风电行业景气度息息相关。国家出于对宏观经济调控的需要，可能会出台阶段性指导性文件，出现不利于行业发展的政策因素，因而公司经营存在一定的政策风险。

公司会根据政策导向适当地调整业务内容和业务范围以规避短期政策风险。

（6）汇率波动风险

汇率的波动直接影响到公司出口产品的销售定价和外币资产的折算金额，随着公司海外业务的进一步拓展，可以预期汇率波动对公司的影响将逐步增大。

为应对相关风险，公司通过远期汇率锁定等方法，一定程度上可规避汇率波动给公司带来的风险。

(7) 国际贸易政策风险

近年来全球经济承压，各国纷纷推出了包括货币政策、贸易保护政策在内的各项经济刺激政策，提振本国经济的同时也可能会造成全球供应链的波动性加大、物流效率降低成本上升等现象。截至本报告发布日，美国、墨西哥、欧盟、加拿大等国家或地区对我国实施了反倾销政策，加大了我国风电装备产品外销成本，未来如有更多国家或地区对公司销售的产品采取反倾销调查或措施，公司境外销售业务将可能受到不利影响。

公司积极参与各个国家或地区的反倾销、反补贴应诉，同时多元化客户结构，降低单一国家和地区客户的风险。报告期内，公司来自于实施反倾销措施国家或地区的收入占比较小。

4、公司前期披露的发展战略和经营计划在报告期内的进展情况

(1) 2024 年度，公司年实际产量钢塔约 59.5 万吨，混塔约 21.1 万立方米，完成年度力争目标的 92.9%。未能完全实现总产量力争目标的主要原因包括：1) 2024 年国内海上风电市场处于调整期，项目数量与交付情况不达预期。2) 泰胜扬州基地主要定位高端出口产品，基于公司严格的生产要求，作为新建基地，报告期内产能释放较慢。

(2) 2024 年度，在市场布局、产业升级、体系建设、规范管理、人才培育、成本控制、投融资管理等方面，公司加强了日常工作，达到了预期的效果。

十二、报告期内接待调研、沟通、采访等活动登记表

☒适用 ☐不适用

接待时间	接待地点	接待方式	接待对象类型	接待对象	谈论的主要内容及提供的资料	调研的基本情况索引
2024 年 05 月 16 日	网络	网络平台线上交流	其他	社会公众	2023 年生产经营情况	巨潮资讯网：2024 年 5 月 16 日 2023 年度业绩说明会记录
2024 年 09 月 13 日	网络	网络平台线上交流	其他	社会公众	2024 年半年度生产经营情况	2024 年 9 月 13 日上海辖区上市公司 2024 年投资者网上集体接待日活动记录

十三、市值管理制度和估值提升计划的制定落实情况

公司是否制定了市值管理制度。

☐是 ☒否

公司是否披露了估值提升计划。

☐是 ☒否

十四、“质量回报双提升”行动方案贯彻落实情况

公司是否披露了“质量回报双提升”行动方案公告。

☐是 ☒否

第四节 公司治理

一、公司治理的基本状况

报告期内，公司持续优化上市公司规范治理结构，严格按照《公司法》《证券法》《上市公司治理准则》《深圳证券交易所创业板股票上市规则》《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 2 号——创业板上市公司规范运作》等有关法律法规、规范性文件的要求，进一步完善公司内部控制制度，提高公司治理水平。截至报告期末，公司整体运作比较规范，公司治理的实际状况符合《上市公司治理准则》和《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 2 号——创业板上市公司规范运作》的要求。

1、关于股东和股东大会：公司严格按照《上市公司股东大会规则》《公司章程》《公司股东大会议事规则》等规定和要求，规范地召集、召开股东大会，平等对待所有股东，并尽可能为股东参加股东大会提供便利，使其充分行使股东权利。

2、公司与控股股东：公司控股股东为广州凯得投资控股有限公司，实际控制人为广州经济技术开发区管理委员会。控股股东和实际控制人均不存在超越股东大会直接或间接干预公司的决策和经营活动。公司拥有独立完整的业务和自主经营能力，在业务、人员、资产、机构、财务上独立于实际控制人，公司董事会、监事会和内部机构独立运作。

3、关于董事和董事会：公司第五届董事会设董事 13 名，其中独立董事 5 名；第六届董事会设董事 7 名，其中独立董事 3 名；董事会的人数及人员构成符合法律、法规和《公司章程》的要求。各位董事能够依据《公司董事会议事规则》《公司独立董事制度》《独立董事专门会议工作细则》等开展工作，出席董事会和股东大会，勤勉尽责地履行职务和义务，同时积极参加相关培训，熟悉相关法律法规。

4、关于监事和监事会：公司监事会设监事 3 名，其中职工监事 1 名，监事会的人数及人员构成符合法律、法规的要求。各位监事能够按照《公司监事会议事规则》的要求，认真履行自己的职责，对公司重大交易、关联交易、财务状况以及董事、高管人员履行职责的合法合规性进行监督。

5、关于绩效评价与激励约束机制：公司建立了公正、有效的高级管理人员的绩效评价标准和激励约束机制，公司高级管理人员实行年薪制，根据其任职岗位及绩效考核发放薪酬，其薪酬由基本薪酬和绩效奖金组成。

6、关于信息披露与透明度：公司严格按照有关法律法规以及《公司信息披露制度》《公司投资者关系管理制度》等的要求，真实、准确、及时、公平、完整地披露有关信息；并指定公司董事会秘书负责信息披露工作，协调公司与投资者的关系，接待股东来访，回答投资者咨询，向投资者提供公司已披露的资料；并指定巨潮资讯网（<http://www.cninfo.com.cn>）为公司信息披露的指定网站，《中国证券报》《上海证券报》《证券日报》《证券时报》为公司定期报告披露的指定报刊，确保公司所有股东能够以平等的机会获得信息。

7、关于相关利益者

（1）公司能够充分尊重和维护相关利益者的合法权益，实现股东、员工、社会等各方利益的协调平衡，共同推动公司持续、健康的发展。

（2）投资者关系管理：报告期内，公司严格执行《公司投资者关系管理制度》等有关制度，认真做好投资者关系管理工作，不断学习投资者关系管理经验，便于以更好的方式和途径使广大投资者能够平等地获取公司经营管理、未来发展等信息，构建与投资者的良好互动关系，树立公司在资本市场的规范形象。

1）公司指定董事会秘书作为投资者关系管理的负责人，负责投资者来访接待工作，合理、妥善地安排个人投资者、机构投资者、行业分析师等相关人员到公司进行调研，做好调研的会议记录和相关信息的保密工作，并对调研会议记录进行存档保管及向深圳证券交易所报备。

2）通过公司网站、投资者关系管理电话、电子信箱、互动平台等多种渠道与投资者加强沟通，尽可能地解答投资者的疑问。

8、内部审计制度的建立和执行情况：公司董事会下设审计委员会，主要负责公司内部、外部审计的沟通、监督、会

议组织和核查工作。审计委员会下设审计部为日常办事机构，审计部积极运作，对公司内部控制制度的建立和实施、公司财务信息的真实性和完整性等情况进行检查监督。

9、2024 年公司未受到中国证监会、深圳证券交易所关于公司内控存在问题的处分，公司内部控制方面没有亟待整改的问题。今后公司将进一步优化和完善公司的内控制度。

公司治理的实际状况与法律、行政法规和中国证监会发布的关于上市公司治理的规定是否存在重大差异

☐是 ☒否

公司治理的实际状况与法律、行政法规和中国证监会发布的关于上市公司治理的规定不存在重大差异。

二、公司相对于控股股东、实际控制人在保证公司资产、人员、财务、机构、业务等方面的独立情况

公司在资产、人员、财务、机构、业务等方面与控股股东、实际控制人相互独立，公司具有独立完整的业务及自主经营能力。

1、资产：（1）公司独立拥有生产系统、辅助生产系统和配套设施，与生产经营相关的厂房、土地、设备和商标、非专利技术等资产，资产独立完整，权属清晰。（2）不存在资产、资金被控股股东、实际控制人及其控制的其他企业违规占用而损害公司利益的情形，也不存在以公司的资产为控股股东、实际控制人及其控制的其他企业的债务违规提供担保的情形。

2、人员：（1）公司拥有完整的劳动、人事及薪酬管理体系，且该体系完全独立于控股股东、实际控制人及其控制的其他企业。（2）公司高级管理人员不在控股股东、实际控制人及其控制的其他企业中担任除董事、监事以外的其他职务，且不在控股股东、实际控制人及其控制的其他企业领薪。（3）公司财务人员不在控股股东、实际控制人及其控制的其他企业中兼职、领薪。

3、财务：（1）公司建立了独立的财务核算体系和财务管理制度，设立了独立的财务会计部门。（2）公司独立在银行开户，不与控股股东、实际控制人及其控制的其他企业共用银行账户。（3）公司依法独立纳税。（4）公司能够独立做出财务决策，控股股东、实际控制人及其控制的其他企业不存在通过违法违规的方式干预公司的资金使用的情形。

4、机构：公司依法建立了健全的法人治理结构和完整的组织机构，完全独立于控股股东及实际控制人的组织机构，不存在与股东单位合署办公的情况，控股股东及其职能部门与本公司及其职能部门不存在上下级关系。

5、业务：公司在业务方面独立于控股股东、实际控制人，拥有自己独立的业务部门和管理体系，具有独立、自主开展生产经营活动的能力。

三、同业竞争情况

☐适用 ☒不适用

四、报告期内召开的年度股东大会和临时股东大会的有关情况

1、本报告期股东大会情况

会议届次	会议类型	投资者参与比例	召开日期	披露日期	会议决议
2024 年第一次临时股东大会	临时股东大会	36.06%	2024 年 03 月 18 日	2024 年 03 月 19 日	参见公告《2024 年第一次临时股东大会决议公告》（2024-017）
2023 年年度股东大会	年度股东大会	35.78%	2024 年 05 月 20 日	2024 年 05 月 21 日	参见公告《2023 年年度股东大会决议公告》（2024-037）
2024 年第二次临时股东大会	临时股东大会	44.86%	2024 年 12 月 18 日	2024 年 12 月 19 日	参见公告《2024 年第二次临时股东大会决议公告》（2024-067）

2、表决权恢复的优先股股东请求召开临时股东大会

☐适用 ☒不适用

五、公司具有表决权差异安排

☐适用 ☒不适用

六、红筹架构公司治理情况

☐适用 ☒不适用

七、董事、监事和高级管理人员情况

1、基本情况

姓名	性别	年龄	职务	任职状态	任期起始日期	任期终止日期	期初持股数 (股)	本期增持 股份数量 (股)	本期减持 股份数量 (股)	其他增 减变动 (股)	期末持股数 (股)	股份增 减变动 的原因
黎伟涛	男	39	董事长	现任	2025 年 03 月 17 日	2028 年 03 月 16 日	0	0	0	0	0	
邹涛	男	48	董事、总裁	现任	2009 年 06 月 28 日	2028 年 03 月 16 日	590,760	0	0	0	590,760	
唐庆荣	男	48	董事	现任	2022 年 06 月 06 日	2028 年 03 月 16 日	0	0	0	0	0	
廖子华	男	34	董事	现任	2025 年 03 月 17 日	2028 年 03 月 16 日	0	0	0	0	0	
李海锋	男	49	独立董事	现任	2023 年 09 月 11 日	2028 年 03 月 16 日	0	0	0	0	0	
杨林武	男	60	独立董事	现任	2022 年 06 月 06 日	2028 年 03 月 16 日	0	0	0	0	0	
陈辉	男	50	独立董事	现任	2022 年 06 月 06 日	2028 年 03 月 16 日	0	0	0	0	0	
杨兴龙	男	60	监事会主席	现任	2022 年 06 月 06 日	2025 年 06 月 05 日	0	0	0	0	0	
庞盼盼	女	35	监事	现任	2025 年 03 月 17 日	2025 年 06 月 05 日	0	0	0	0	0	
周奕	女	52	监事	现任	2009 年 06 月 28 日	2025 年 06 月 05 日	0	0	0	0	0	
赵建民	男	63	副总裁	现任	2018 年 05 月 03 日	2028 年 03 月 16 日	0	0	0	0	0	
郭文辉	男	57	副总裁	现任	2018 年 05 月 03 日	2028 年 03 月 16 日	0	0	0	0	0	
朱华	男	48	首席财务管	现任	2022 年 06 月 07 日	2028 年 03 月 16 日	0	0	0	0	0	
李谿伊	女	38	董秘	现任	2025 年 03 月 17 日	2028 年 03 月 16 日	0	0	0	0	0	
郭川舟	男	39	董事长	离任	2022 年 06 月 06 日	2025 年 03 月 17 日	0	0	0	0	0	

柳志成	男	72	名誉董事长、董事	离任	2009 年 06 月 28 日	2025 年 03 月 17 日	33,609,567	0	0	0	33,609,567	
张福林	男	60	副董事长	离任	2009 年 06 月 28 日	2025 年 03 月 17 日	9,416,515	0	0	0	9,416,515	
黄京明	男	69	董事	离任	2009 年 06 月 28 日	2025 年 03 月 17 日	29,231,131	0	0	0	29,231,131	
徐晓	男	46	董事	离任	2022 年 06 月 06 日	2025 年 03 月 17 日	0	0	0	0	0	
詹俊河	男	41	董事	离任	2022 年 06 月 06 日	2025 年 03 月 17 日	0	0	0	0	0	
魏占志	男	66	独立董事	离任	2022 年 06 月 06 日	2025 年 03 月 17 日	0	0	0	0	0	
李诗鸿	男	41	独立董事	离任	2022 年 06 月 06 日	2025 年 03 月 17 日	0	0	0	0	0	
陈杰	男	39	副总经理、董秘	离任	2018 年 05 月 03 日	2024 年 03 月 19 日	0	0	0	0	0	
林俊	男	48	副总经理	离任	2018 年 05 月 03 日	2024 年 07 月 19 日	0	0	0	0	0	
合计	--	--	--	--	--	--	72,847,973	0	0	0	72,847,973	--

报告期是否存在任期内董事、监事离任和高级管理人员解聘的情况

☒是 ☐否

廖子华因工作变动辞去监事职务，公司于 2025 年 3 月 17 日召开的 2025 年第一次临时股东大会选举庞盼盼为公司监事。

2025 年 3 月 17 日，公司召开 2025 年第一次临时股东大会进行董事会换届选举，选举产生第六届董事会成员。公司第五届董事会成员郭川舟、柳志成、张福林、黄京明、徐晓、詹俊河不再担任非独立董事职务；魏占志、李诗鸿不再担任独立董事职务。黎伟涛、唐庆荣连任当选公司第六届董事会非独立董事，邹涛、廖子华新当选第六届董事会非独立董事，李海锋、杨林武、陈辉连任当选公司第六届董事会独立董事。

2024 年 3 月，陈杰因个人原因辞职，不再担任副总经理及董事会秘书职务。2024 年 7 月，林俊因个人身体原因辞职，不再担任公司任何职务。2025 年 3 月，黎伟涛辞去常务副总裁、董事会秘书职务，不再担任公司高级管理人员。

公司董事、监事、高级管理人员变动情况

☒适用 ☐不适用

姓名	担任的职务	类型	日期	原因
黎伟涛	董事长	任免	2025 年 03 月 17 日	换届
邹涛	董事、总裁	任免	2025 年 03 月 17 日	换届
廖子华	董事	任免	2025 年 03 月 17 日	工作调动
郭川舟	董事长	任期满离任	2025 年 03 月 17 日	换届
柳志成	名誉董事长	任期满离任	2025 年 03 月 17 日	换届
张福林	副董事长	任期满离任	2025 年 03 月 17 日	换届
黄京明	董事	任期满离任	2025 年 03 月 17 日	换届
徐晓	董事	任期满离任	2025 年 03 月 17 日	换届
詹俊河	董事	任期满离任	2025 年 03 月 17 日	换届
魏占志	独立董事	任期满离任	2025 年 03 月 17 日	换届
李诗鸿	独立董事	任期满离任	2025 年 03 月 17 日	换届
庞盼盼	监事	被选举	2025 年 03 月 17 日	工作调动
李谿伊	董事会秘书	聘任	2025 年 03 月 17 日	工作调动

陈杰	副总经理、董秘	解聘	2024 年 03 月 19 日	个人原因
林俊	副总经理	解聘	2024 年 07 月 19 日	个人原因

2、任职情况

公司现任董事、监事、高级管理人员专业背景、主要工作经历以及目前在公司的主要职责

(1) 董事

黎伟涛，男，1986 年出生，中国国籍，无境外长期居留权，毕业于广东财经大学、暨南大学，硕士研究生学历，中国注册会计师非执业会员，拥有法律职业资格证书，税务师职业资格证书，深圳证券交易所董事会秘书任职资格，上市公司独立董事资格证书，经济师、会计师，具备证券从业资格、基金从业资格。曾任佛山禅城集成小额贷款有限公司总经理助理，广东集成创业投资有限公司副总经理，广东广弘控股股份有限公司投资副部长，广州凯得资本运营有限公司总经理助理，广州凯得投资控股有限公司总经理助理，广州凯得南方工业创新私募基金管理有限公司董事长，广州凯阳新能源私募基金管理有限公司总经理等职。2022 年 6 月至 2025 年 3 月 17 日任泰胜风能常务副总经理，2024 年 4 月至 2025 年 3 月 17 日任泰胜风能董事会秘书。2022 年 6 月至今任泰胜风能董事，2025 年 3 月 17 日起任泰胜风能董事长，2025 年 3 月 18 日起任广州凯得首席运营官。

邹涛，男，1977 年出生，中国国籍，无境外永久居留权，毕业于北京理工大学经济法专业，法学学士学位，高级工程师。拥有深圳证券交易所董事会秘书任职资格、独立董事任职资格，2017 年当选新财富第十三届金牌董秘。曾担任山东三联集团公司法律顾问及董事会办公室秘书，三联商社股份有限公司董事会办公室主任、证券事务代表职务，湖南旺德府投资（集团）有限公司董事会秘书；曾任泰胜风能董事、财务总监、董事会秘书。2017 年 8 月至今任泰胜风能总裁，2025 年 3 月 17 日起任泰胜风能董事。

唐庆荣，男，1977 年出生，中国国籍，无境外长期居留权，硕士研究生学历，高级会计师。曾任广州珠江云峰投资控股有限公司财务总监，金蝶医疗软件科技有限公司财务总监兼董事会秘书。2021 年 8 月至今任广州开发区控股集团有限公司财务资金部总经理；目前兼任广州高新区科技控股集团有限公司董事。2022 年 6 月至今任泰胜风能董事。

廖子华，男，1991 年出生，中国国籍，无境外长期居留权，硕士研究生学历，中国注册会计师非执业会员、准保荐代表人。曾任光大证券股份有限公司投资银行部项目经理，广州凯得投资控股有限公司投资经理、投资总监、总经理助理。2023 年 9 月至今任广州凯得投资控股有限公司董事、副总经理；目前兼任广州开发区控股集团有限公司董事会办公室（战略投资部）副总经理、广州凯得南方工业创新私募基金管理有限公司董事长、南方科创（北京）私募基金管理有限公司董事兼副总经理、广州凯阳新能源私募基金管理有限公司董事、广州达博生物制品有限公司董事。2022 年 6 月至 2025 年 3 月 17 日任泰胜风能监事。2025 年 3 月 17 日起任泰胜风能董事。

李海锋，男，1976 年出生，中国国籍，无境外长期居留权，博士研究生学历。曾任华南理工大学电力学院讲师、副教授。2020 年 9 月至今任华南理工大学电力学院教授、博士生导师，2023 年 2 月至今任电力工程系主任；2023 年 9 月至今任泰胜风能独立董事。

杨林武，男，1965 年出生，中国国籍，无境外长期居留权，硕士研究生学历，中国注册会计师非执业会员、资产评估师、房地产估价师、土地估价师、高级会计师、金融经济师。曾任安徽省桐城县范圩中学教师，建设银行广州市分行科员，广东证监局主任科员，万联证券财务部经理，广东诚丰信会计师事务所副总经理。2007 年 9 月至今任广州和顺资产评估与房地产土地估价有限公司执行董事，2010 年 7 月至今任广州和顺资产评估与房地产土地估价有限公司总经理；2022 年 6 月至今任泰胜风能独立董事。

陈辉，男，1975 年出生，中国国籍，无境外长期居留权，硕士研究生学历，具有法律职业资格证书、律师执业证书。曾任北京市盈科（佛山）律师事务所执业律师。2021 年 11 月至今任北京市盈科（深圳）律师事务所执业律师、盈科全国公司法律专业委员会主任，目前兼任青岛仲裁委员会仲裁员、淄博仲裁委员会仲裁员、北海国际仲裁院仲裁员、韶关仲裁委员会仲裁员，2023 年 9 月至今兼任深圳天德钰科技股份有限公司（688252.SH）独立董事；2022 年 6 月至今任泰胜风能独立董事。

(2) 监事

杨兴龙，男，1965 年出生，中国国籍，无境外长期居留权，武汉大学新闻专业硕士研究生学历，具备基金从业资格、编辑职称。曾先后担任湖北区域地质矿产调查所助理工程师，中国青年报记者、编辑、企业策划工作室主任，人民日报专题策划处负责人，广州凯得文化娱乐有限公司副总经理，广州凯得控股有限公司总经理助理兼广州凯得文化娱乐有限公司总经理，广州凯得控股有限公司总经理助理兼广州凯得科技创业投资有限公司副董事长、执行董事，广州凯得控股有限公司总经理助理兼广州科技创业投资有限公司总经理，广州开发区金融控股集团有限公司总经理助理兼园区运营部总经理，广州开发区金融控股集团有限公司总经理助理兼广州凯得金融控股有限公司副总经理，广州开发区控股集团有限公司总经理助理兼广州科技创业投资有限公司董事长、总经理。2009 年 11 月至今任广州开发区控股集团有限公司总经理助理；兼任众诚汽车保险股份有限公司董事；2023 年 5 月至今任泰胜风能监事，为泰胜风能监事会主席。

庞盼盼，女，1990 年出生，中国国籍，无境外长期居留权，毕业于加州大学圣地亚哥分校，硕士研究生学历，会计师，具有证券从业资格、基金从业资格、深圳证券交易所董事会秘书资格证书。曾任佳都科技集团股份有限公司投资研究员，广州凯得资本运营有限公司产业拓展经理，广州开发区控股集团有限公司投资发展经理，广州凯得投资控股有限公司资深投资经理。2022 年 6 月至今任泰胜风能战略发展中心总经理，2024 年 5 月至今任泰胜风能董事会办公室主任，2025 年 3 月起任泰胜风能监事。2023 年 12 月至今兼任广开首席（上海）企业管理有限公司董事。

周奕，女，1973 年出生，本科学历，经济师，中国国籍，无境外永久居留权。曾任上海金阳晴纶厂原动科团支部书记、团委委员，上海石化晴纶事业部恒力实业发展有限公司纪委委员、总经办调研秘书、监察室成员、合同审计等，上海邦凯塑胶科技有限公司工会主席、办公室主任、人力资源部长、行政后勤负责人，公司人力资源部部长、党支部副书记。2009 年 6 月至今任泰胜风能监事、党支部书记、工会主席、办公室主任；目前兼任山阳镇高端智能装备产业集群党委书记，山阳镇制造行业集群活动型委员会书记，山阳镇总工会兼职副主席。

（3）不担任董事的高级管理人员

赵建民，男，1962 年出生，中国国籍，无境外长期居留权，工学硕士学位，研究生学历。曾任北京有色金属研究总院工程师，东方电化有限公司总工程师，三河麦卡力电池公司工厂厂长，科劳赛技术有限公司项目经理，GE 能源集团（中国）有限公司销售总监，歌美飒风电（天津）有限公司中国区销售经理，维斯塔斯风力技术（中国）有限公司销售总监、副总裁，维斯塔斯风力技术（中国及亚太区）有限公司副总裁；曾任泰胜风能市场营销总监。2018 年 5 月至今任泰胜风能副总裁，分管公司海外市场业务拓展。

郭文辉，男，1968 年出生，中国国籍，无境外长期居留权，大学本科，工学学士学位，教授级高级工程师、注册国际焊接工程师、国际焊接检验师。GB/T19072-2022《风力发电机 塔架》国家标准修订起草负责人，近年来在中国科技核心期刊发表的风力发电机组塔架专业论文 8 篇，拥有专利 21 项。所负责的 SEW 3.6MW 90mm 风力发电机组塔架项目及克罗地亚塞尼 156MW 风电项目荣获全国优秀焊接工程奖，同时负责完成海上和陆上风机塔架两项上海市高新技术成果转化项目。曾任中铁宝桥汕头宝桥钢结构工程有限公司总工程师；曾任泰胜风能上海生产基地焊接责任工程师、研发中心副主任。2018 年 5 月至今任泰胜风能副总裁，分管公司技术与研发事务以及上海生产基地的运营管理；目前兼任全国风力机械标准化技术委员会委员、江苏省风电装备标准化技术委员会委员。

朱华，男，1977 年出生，中国国籍，无境外长期居留权，硕士研究生学历，中国注册会计师非执业会员，注册税务师、高级会计师、全国高端会计人才、广东省会计领军人才。曾任上海五冶机电公司财务部副部长，湖南湘投国际投资有限公司财务会计，中广核新能源控股有限公司子公司财务负责人，广东省广新控股集团有限公司财务部部长助理，金沃国际融资租赁有限公司董事、财务总监，广东肇庆星湖生物科技股份有限公司董事、财务总监，深圳市中核海得威生物科技有限公司总会计师、总法律顾问。2022 年 5 月至 2022 年 6 月任广州凯得投资控股有限公司副总经理。2022 年 6 月至今任泰胜风能首席财务官。

李谔伊，女，1987 年出生，复旦大学会计学博士，清华大学五道口金融学院博士后，已获得深圳证券交易所董事会秘书资格证书。曾任上海东方证券资产管理有限公司高级产品经理，北京华谊嘉信整合营销顾问集团股份有限公司副总经理、董事会秘书，上海飞科电器股份有限公司董事会秘书，爱仕达股份有限公司董事会秘书兼副总经理。2025 年 3 月 17 日至今任泰胜风能董事会秘书。

在股东单位任职情况

☒适用 ☐不适用

任职人员姓名	股东单位名称	在股东单位担任的职务	任期起始日期	任期终止日期	在股东单位是否领取报酬津贴
黎伟涛	广州凯得	首席运营官	2025 年 03 月 18 日		是
唐庆荣	广州开发区控股集团有限公司	财务资金部总经理	2021 年 08 月 09 日		是
廖子华	广州凯得	副总经理	2023 年 07 月 03 日		是
廖子华	广州凯得	董事	2023 年 09 月 25 日		否
廖子华	广州开发区控股集团有限公司	董事会办公室（战略投资部）副总经理	2024 年 11 月 28 日		否
杨兴龙	广州开发区控股集团有限公司	总经理助理	2009 年 11 月 01 日		是
在股东单位任职情况的说明	公司董事长黎伟涛报告期内未在股东单位任职或领取薪酬，其于 2025 年 3 月 18 日起在股东单位任职并领取薪酬。				

在其他单位任职情况

☒适用 ☐不适用

任职人员姓名	其他单位名称	在其他单位担任的职务	任期起始日期	任期终止日期	在其他单位是否领取报酬津贴
黎伟涛	泰胜投控	董事			否
黎伟涛	上海泰胜科技发展有限公司	执行董事			否
黎伟涛	泰胜扬州基地	执行董事			否
邹涛	泰胜蓝岛基地	执行董事			否
邹涛	呼伦贝尔泰胜电力工程机械有限责任公司	执行董事、总经理			否
邹涛	泰胜风能（北京）科技发展有限公司	董事			否
邹涛	巴里坤泰胜新能源有限公司	执行董事、总经理			否
邹涛	新疆泰胜能源开发有限公司	执行董事			否
唐庆荣	广州高新区科技控股集团有限公司	董事			否
廖子华	广州凯得南方工业创新私募基金管理有限公司	董事长			否
廖子华	南方科创（北京）私募基金管理有限公司董事	董事、副总经理			否
廖子华	广州达博生物制品有限公司	董事			否
廖子华	广州凯阳新能源私募基金管理有限公司	董事			否
李海锋	华南理工大学	教授、电力工程系主任			是
杨林武	广州和顺资产评估与房地产土地估价有限公司	执行董事、总经理			是
陈辉	北京市盈科（深圳）律师事务所	执业律师			是
陈辉	青岛仲裁委员会	仲裁员			否
陈辉	淄博仲裁委员会	仲裁员			否
陈辉	北海国际仲裁院	仲裁员			否
陈辉	韶关仲裁委员会	仲裁员			否
陈辉	深圳天德钰科技股份有限公司（688252.SH）	独立董事			是
杨兴龙	众诚汽车保险股份有限公司	董事			否
杨兴龙	广东金信交易中心股份有限公司	董事			否
杨兴龙	广州知识产权交易中心有限公司	董事			否
庞盼盼	泰胜投控	董事			否

庞盼盼	上海泰胜科技发展有限责任公司	总经理			否
庞盼盼	泰胜国际（德国）有限公司	董事			否
庞盼盼	广开首席（上海）企业管理有限公司	董事			否
周奕	山阳镇高端智能装备产业集群	党委书记			否
周奕	山阳镇制造行业集群	活动型委员会书记			否
周奕	山阳镇总工会	兼职副主席			否
郭文辉	泰胜风能技术（上海）有限公司	执行董事			否
郭文辉	全国风力机械标准化技术委员会	委员			否
郭文辉	江苏省风电装备标准化技术委员会	委员			否

公司现任及报告期内离任董事、监事和高级管理人员近三年证券监管机构处罚的情况

☐适用 ☒不适用

3、董事、监事、高级管理人员报酬情况

董事、监事、高级管理人员报酬的决策程序、确定依据、实际支付情况

(1) 董事、监事、高级管理人员报酬的决策程序

2024 年 12 月 2 日，公司第五届董事会第十八次会议审议通过了《关于公司董事薪酬及独立董事津贴的议案》，该议案由 2024 年 12 月 18 日召开的公司 2024 年第二次临时股东大会最终审议通过。

2022 年 12 月 13 日，公司第五届监事会第六次会议审议通过了《关于监事薪酬的议案》，该议案由 2022 年 12 月 30 日召开的公司 2022 年第四次临时股东大会最终审议通过。

2022 年 12 月 13 日，公司第五届董事会第十一次会议最终审议通过了《关于高级管理人员薪酬的议案》。2025 年 1 月 24 日，公司召开第五届董事会第五次薪酬与考核委员会会议，审议通过了公司高级管理人员 2024 年度实际报酬发放金额。

(2) 董事、监事、高级管理人员报酬的确定依据

1) 董事薪酬方案如下（薪酬均以人民币发放，且均为税前金额，所涉及的个人所得税部分由公司统一代扣代缴）：

A. 非独立董事

- a. 名誉董事长柳志成先生：薪酬 67.76 万元/年（税前）；
- b. 副董事长张福林先生：薪酬 69.67 万元/年（税前）；
- c. 董事黄京明先生：薪酬 55.52 万元/年（税前）；

除以上董事外，在公司担任具体管理职务的其他董事，根据其在公司的具体任职岗位领取相应的薪酬，不再额外领取董事津贴；其他未在公司担任职务的非独立董事不领取董事职务薪酬或津贴。

B. 独立董事

独立董事的职务津贴为 8 万元/年（税前），除此之外不再另行发放薪酬。

2) 监事薪酬方案如下：

在公司任职的监事按照其在公司担任的具体职务与岗位责任领取相应的薪酬，不领取监事职务薪酬；未在公司担任职务的监事不领取监事薪酬。

3) 高级管理人员薪酬方案如下：

公司高级管理人员实行年薪制，根据其任职岗位及绩效考核发放薪酬，其薪酬由基本薪酬和绩效奖金组成。其中基本薪酬参考市场同类薪酬标准，结合考虑职务价值、责任态度、专业能力等因素确定，按月发放；绩效奖金结合年度绩效考核结果等确定，按年发放。薪资水平根据其岗位贡献、承担责任、风险和公司整体经营业绩确定。高级管理人员年

度最终薪酬由董事会薪酬与考核委员会审议评定后发放。高级管理人员出现在公司内部兼职的，其他职务不再另行领取报酬。

(3) 董事、监事、高级管理人员报酬实际支付情况

公司报告期内董事、监事和高级管理人员报酬情况

单位：万元

姓名	性别	年龄	职务	任职状态	从公司获得的税前报酬总额	是否在公司关联方获取报酬
黎伟涛	男	39	董事长	现任	68.84	否
邹涛	男	48	董事、总裁	现任	85.47	否
唐庆荣	男	48	董事	现任	0	是
廖子华	男	34	董事	现任	0	是
李海锋	男	49	独立董事	现任	8	否
杨林武	男	60	独立董事	现任	8	否
陈辉	男	50	独立董事	现任	8	否
杨兴龙	男	60	监事会主席	现任	0	是
周奕	女	52	监事	现任	44.61	否
赵建民	男	63	副总裁	现任	66.28	否
郭文辉	男	57	副总裁	现任	42.18	否
朱华	男	48	首席财务官	现任	54.79	否
郭川舟	男	39	董事长	离任	0	是
柳志成	男	72	名誉董事长、董事	离任	67.76	否
张福林	男	60	副董事长	离任	69.67	否
黄京明	男	69	董事	离任	55.52	否
徐晓	男	46	董事	离任	0	是
詹俊河	男	41	董事	离任	0	是
魏占志	男	66	独立董事	离任	8	否
李诗鸿	男	41	独立董事	离任	8	否
陈杰	男	39	副总经理、董秘	离任	41.55	否
林俊	男	48	副总经理	离任	66.78	否
合计	--	--	--	--	703.45	--

其他情况说明

☐适用 ☒不适用

八、报告期内董事履行职责的情况

1、本报告期董事会情况

会议届次	召开日期	披露日期	会议决议
第五届董事会第十二次会议	2024 年 01 月 02 日	2024 年 01 月 03 日	参见公告《第五届董事会第十二次会议决议公告》（2024-001）
第五届董事会第十三次会议	2024 年 02 月 01 日	2024 年 02 月 02 日	参见公告《第五届董事会第十三次会议决议公告》（2024-005）
第五届董事会第十四次会议	2024 年 04 月 08 日	2024 年 04 月 09 日	参见公告《第五届董事会第十四次会议决议公告》（2024-019）

第五届董事会第十五次会议	2024 年 04 月 26 日	2024 年 04 月 27 日	参见公告《第五届董事会第十五次会议决议公告》（2024-021）
第五届董事会第十六次会议	2024 年 08 月 23 日	2024 年 08 月 24 日	参见公告《第五届董事会第十六次会议决议公告》（2024-041）
第五届董事会第十七次会议	2024 年 10 月 28 日		审议通过了《关于公司 2024 年第三季度报告的议案》
第五届董事会第十八次会议	2024 年 12 月 02 日	2024 年 12 月 03 日	参见公告《第五届董事会第十八次会议决议公告》（2024-050）
第五届董事会第十九次会议	2024 年 12 月 13 日	2024 年 12 月 14 日	参见公告《第五届董事会第十九次会议决议公告》（2024-060）

2、董事出席董事会及股东大会的情况

董事出席董事会及股东大会的情况							
董事姓名	本报告期应参加董事会次数	现场出席董事会次数	以通讯方式参加董事会次数	委托出席董事会次数	缺席董事会次数	是否连续两次未亲自参加董事会会议	出席股东大会次数
郭川舟	8	7	1	0	0	否	3
柳志成	8	4	4	0	0	否	3
张福林	8	5	3	0	0	否	3
黄京明	8	4	4	0	0	否	3
徐晓	8	7	1	0	0	否	3
唐庆荣	8	7	1	0	0	否	3
詹俊河	8	7	1	0	0	否	3
黎伟涛	8	5	3	0	0	否	3
魏占志	8	0	8	0	0	否	3
李海锋	8	5	3	0	0	否	3
杨林武	8	0	8	0	0	否	3
李诗鸿	8	0	8	0	0	否	3
陈辉	8	0	8	0	0	否	3

连续两次未亲自出席董事会的说明

3、董事对公司有关事项提出异议的情况

董事对公司有关事项是否提出异议

☐是 ☒否

报告期内董事对公司有关事项未提出异议。

4、董事履行职责的其他说明

董事对公司有关建议是否被采纳

☒是 ☐否

董事对公司有关建议被采纳或未被采纳的说明

报告期内，公司董事根据《公司法》《证券法》及《公司章程》等相关法律法规及公司规定，勤勉尽责，忠实履行董事职务，出席了公司的历次董事会会议，就董事会审议事项客观地发表了意见，与公司其他董事、监事、高级管理人员进行了良好的沟通，保证了公司决策的科学性。独立董事根据《上市公司独立董事管理办法》以及公司内部《独立董

事制度》《独立董事专门会议工作细则》对公司 2024 年度向特定对象发行股票等涉及关联交易的事项召开独立董事专门会议，客观地发表意见，对公司生产经营活动进行了有效监督，为完善公司监督机制、维护公司和全体股东的合法权益发挥了积极作用。

九、董事会下设专门委员会在报告期内的情况

委员会名称	成员情况	召开会议次数	召开日期	会议内容	提出的重要意见和建议	其他履行职责的情况	异议事项具体情况（如有）
战略委员会	郭川舟、柳志成、李海锋	1	2024 年 04 月 26 日	关于公司发展战略及经营计划的议案	审议同意公司制定的 2024 年发展战略及经营计划	结合公司所处行业发展情况及公司自身发展状况，在日常工作中对公司发展问题提出建议	
审计委员会	杨林武、李诗鸿、唐庆荣	4	2024 年 03 月 04 日	2023 年审计工作情况及 2024 年审计计划	汇报 2023 年度审计工作情况，同意 2024 年审计工作按照计划开展	审查审计工作的执行情况以及审计工作计划	
审计委员会	杨林武、李诗鸿、唐庆荣	4	2024 年 04 月 26 日	关于公司《2023 年度财务决算报告》的议案、关于公司 2023 年度利润分配方案的议案、关于公司《2023 年度募集资金存放与使用情况的专项报告》的议案、关于公司《2023 年度内部控制自我评价报告》的议案、关于华兴会计师事务所（特殊普通合伙）出具的公司《2023 年度非经营性资金占用及其他关联资金往来的专项说明》的议案、关于华兴会计师事务所（特殊普通合伙）出具的公司《2023 年度审计报告》的议案、关于公司《2023 年度内审报告及 2024 年度内审计划》的议案、关于公司 2023 年年度报告全文及摘要的议案、关于公司《审计委员会对 2023 年年审会计师事务所履行监督职责情况报告》的议案、关于向银行申请综合授信额度的议案、关于向全资及控股子公司提供担保的议案、关于续聘会计师事务所的议案、关于会计政策变更的议案、关于修改公司董事会各专门委员会工作细则的议案、关于 2024 年第一季度报告的议案	审议通过 2023 年年报以及相关年度授信额度、担保事项，审议通过 2024 年第一季度报告	对公司内部控制制度的建立和实施、公司财务信息的真实性和完整性等情况进行检查监督	
审计委员会	杨林武、李诗鸿、唐庆荣	4	2024 年 08 月 21 日	关于公司 2024 年半年度报告及其摘要的议案、关于《前次募集资金使用情况专项报告》的议案	审议通过 2024 年半年度报告及相关事项	对公司内部控制、财务信息的真实性和完整性等情况进行检查监督	
审计委员会	杨林武、李诗鸿、唐庆荣	4	2024 年 10 月 28 日	关于公司 2024 年第三季度报告的议案	审议通过 2024 年三季度报告	对公司内部控制、财务信息的真实	

						性和完整性等情况进行检查监督	
提名委员会	李海锋、李诗鸿、徐晓	1	2024 年 03 月 26 日	关于拟聘任公司董事会秘书的议案	审议通过拟聘任董事会秘书的任职资格	审查拟聘任董事会秘书的任职资格	
薪酬与考核委员会	陈辉、杨林武、詹俊河	2	2024 年 01 月 25 日	关于公司高级管理人员 2023 年度薪酬方案的议案	审议通过公司高级管理人员 2023 年度薪酬发放方案	审核高级管理人员薪酬	
薪酬与考核委员会	陈辉、杨林武、詹俊河	2	2024 年 11 月 04 日	关于公司董事薪酬及独立董事津贴的议案	审议通过公司非独立董事及独立董事的薪酬	审核公司董事的薪酬	

十、监事会工作情况

监事会在报告期内的监督活动中发现公司是否存在风险

☐是 ☒否

监事会对报告期内的监督事项无异议。

十一、公司员工情况

1、员工数量、专业构成及教育程度

报告期末母公司在职员工的数量（人）	186
报告期末主要子公司在职员工的数量（人）	867
报告期末在职员工的数量合计（人）	1,053
当期领取薪酬员工总人数（人）	1,053
母公司及主要子公司需承担费用的离退休职工人数（人）	0
专业构成	
专业构成类别	专业构成人数（人）
生产人员	403
销售人员	53
技术人员	195
财务人员	50
行政人员	352
合计	1,053
教育程度	
教育程度类别	数量（人）
硕士	63
本科	319
大专	318
高中/中专	161
初中及以下	192
合计	1,053

2、薪酬政策

公司依照《中华人民共和国劳动法》《中华人民共和国劳动合同法》《工资支付暂行规定》及地方行政法律法规，基于内部平衡性与外部竞争性相统一原则，建立健全以岗位价值为依据的薪酬体系，搭建多条员工职业发展通道，将薪酬体系与专业能力相匹配，鼓励员工提升个人专业知识及技能，从而促进企业人才队伍建设。同时，通过岗位价值评估，对标劳动力市场工资价位，合理拉开各薪级水平差异，优化内部资源分配，确保薪酬总额分配向考核优秀、贡献突出人员倾斜，切实做到奖先罚后、奖优罚劣，员工能上能下，能进能出，进一步吸引人才、留住人才，注入活力、激发活力，最终提高企业经营管理效率。

3、培训计划

公司根据业务发展需要调整培训计划、协调培训资源，通过培训的管理和实施，积极推动战略引领和战略实现，努力确保业务在当下和将来都能更好地发展。本年度，公司分级分类开展教育培训，培训内容包括知识类培训、技能类培训、素质类培训，实现培训工作覆盖公司全体员工。根据培训内容要求，公司改进培训实施方式方法，探索运用研讨式、案例式、模拟式、体验式等形式开展各方面学习，推动全公司培训质量提升，提升员工素质。

4、劳务外包情况

☒适用 ☐不适用

劳务外包的工时总数（小时）	206,700.5
劳务外包支付的报酬总额（元）	9,391,304.07

十二、公司利润分配及资本公积金转增股本情况

报告期内利润分配政策，特别是现金分红政策的制定、执行或调整情况

☒适用 ☐不适用

公司 2023 年度权益分派方案由 2024 年 4 月 26 日召开的第五届董事会第十五次会议和 2024 年 5 月 20 日召开的 2023 年年度股东大会审议通过。公司 2023 年度权益分配方案为：以总股本 934,899,232 股为基数，向全体股东每 10 股派发现金股利人民币 0.50 元（含税），共计派发现金红利 46,744,961.60 元，剩余未分配利润结转下一年度。该次权益分派股权登记日为 2024 年 7 月 16 日，除权除息日为 2024 年 7 月 17 日。2023 年度权益分派于 2024 年 7 月 17 日实施完毕。

2023 年度利润分配方案符合《公司章程》《公司未来三年（2024 年-2026 年）股东分红回报规划》等的规定，充分保护了中小投资者的合法权益。

现金分红政策的专项说明	
是否符合公司章程的规定或股东大会决议的要求：	是
分红标准和比例是否明确和清晰：	是
相关的决策程序和机制是否完备：	是
独立董事是否履职尽责并发挥了应有的作用：	是
公司未进行现金分红的，应当披露具体原因，以及下一步为增强投资者回报水平拟采取的举措：	不适用
中小股东是否有充分表达意见和诉求的机会，其合法权益是否得到了充分保护：	是
现金分红政策进行调整或变更的，条件及程序是否合规、透明：	不适用

公司报告期利润分配预案及资本公积金转增股本预案与公司章程和分红管理办法等的相关规定一致

☒是 ☐否 ☐不适用

公司报告期利润分配预案及资本公积金转增股本预案符合公司章程等的相关规定。
本年度利润分配及资本公积金转增股本情况

每 10 股送红股数（股）	0
每 10 股派息数（元）（含税）	0.6
每 10 股转增数（股）	0
分配预案的股本基数（股）	934,899,232
现金分红金额（元）（含税）	56,093,953.92
以其他方式（如回购股份）现金分红金额（元）	0.00
现金分红总额（含其他方式）（元）	56,093,953.92
可分配利润（元）	803,036,305.71
现金分红总额（含其他方式）占利润分配总额的比例	100.00%
本次现金分红情况	
公司发展阶段属成长期且有重大资金支出安排的，进行利润分配时，现金分红在本次利润分配中所占比例最低应达到 20%	
利润分配或资本公积金转增预案的详细情况说明	
公司拟以总股本 934,899,232 股为基数，向全体股东每 10 股派发现金股利人民币 0.60 元（含税），预计派发现金股利总计人民币 56,093,953.92 元（含税），剩余未分配利润结转下一年度。在通过本次利润分配方案的董事会决议之日起至实施权益分派股权登记日期间，如果公司总股本发生变动，拟按照“现金分红总额固定不变”的原则，相应调整每股分配比例。上述利润分配方案符合监管部门的要求与《公司章程》《公司未来三年（2024-2026 年）股东回报规划》等规定和要求，有利于公司的长远发展，符合公司及中小股东的利益。该方案已经第六届董事会第二次会议审议通过，尚需股东大会审议通过方可生效。	

公司报告期内盈利且母公司可供股东分配利润为正但未提出现金红利分配预案

☐适用 ☒不适用

十三、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的实施情况

☐适用 ☒不适用

公司报告期无股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施及其实施情况。

十四、报告期内的内部控制制度建设及实施情况

1、内部控制建设及实施情况

公司根据《企业内部控制基本规范》及其配套指引的规定和其他内部控制监管要求，结合公司内部控制制度和评价办法，在内部控制日常监督和专项监督的基础上，不断提升公司治理和内部控制水平。公司董事会按照企业内部控制规范体系的规定，建立健全和有效实施内部控制，评价其有效性，并如实披露内部控制评价报告；监事会对董事会建立和实施内部控制进行监督；经理层负责组织领导公司内部控制的日常运行。公司董事会下设审计委员会，主要负责公司内部、外部审计的沟通、监督、会议组织和核查工作；审计委员会下设审计部为日常办事机构，审计部积极运作，对公司内部控制制度的建立和实施、公司财务信息的真实性和完整性等情况进行检查监督。

根据公司财务报告内部控制重大缺陷的认定情况，至内部控制评价报告基准日，不存在财务报告内部控制重大缺陷；董事会认为，公司已按照企业内部控制规范体系和相关规定的要求在所有重大方面保持了有效的财务报告内部控制。根据公司非财务报告内部控制重大缺陷认定情况，至内部控制评价报告基准日，不存在非财务报告内部控制重大缺陷。

2、报告期内发现的内部控制重大缺陷的具体情况

☐是 ☒否

十五、公司报告期内对子公司的管理控制情况

公司名称	整合计划	整合进展	整合中遇到的问题	已采取的解决措施	解决进展	后续解决计划
泰胜国际（德国）有限责任公司	不涉及	不涉及	无	无	无	无

十六、内部控制评价报告及内部控制审计报告

1、内控评价报告

内部控制评价报告全文披露日期		2025 年 04 月 19 日
内部控制评价报告全文披露索引		巨潮资讯网《2024 年度内部控制自我评价报告》
纳入评价范围单位资产总额占公司合并财务报表资产总额的比例		100.00%
纳入评价范围单位营业收入占公司合并财务报表营业收入的比例		100.00%
缺陷认定标准		
类别	财务报告	非财务报告
定性标准	财务报告内部控制重大缺陷的认定标准：1）公司董事、监事和高级管理人员的舞弊行为；2）对已经公告的财务报告出现的重大差错进行错报更正；3）注册会计师发现却未被公司内部控制识别的当期财务报告中的重大错报；4）审计委员会和内部审计部门对公司的对外财务报告和财务报告内部控制监督无效；5）因会计差错导致证券监管机构的行政处罚。 财务报告内部控制重要缺陷的认定标准：1）未依照公认会计准则选择和应用会计政策；2）未建立反舞弊程序和控制措施；3）对于非常规或特殊交易的财务处理没有建立相应的控制机制或没有实施且没有相应的补偿性控制；4）对于期末财务报告过程的控制存在一项或多项缺陷且不能合理保证编制的财务报告达到真实、完整的目标；5）审计委员会和内部审计部门对内部控制的监督存在重要缺陷。 一般缺陷是指除上述重大缺陷、重要缺陷之外的其他内部控制缺陷。	非财务报告内部控制缺陷认定主要依据缺陷涉及业务性质的严重程度、直接或潜在负面影响的性质、影响的范围等因素来确定。 非财务报告内部控制重大缺陷的认定标准：1）违反国家法律、法规或规范性文件的程度达到重大认定标准；2）决策程序不科学导致重大决策失误；3）公司中高级管理人员和高级技术人员流失严重；4）媒体频现负面新闻，涉及面广且负面影响一直未能消除；5）重要业务制度性缺失或系统性失效；6）重大或重要缺陷不能得到有效整改；7）安全、环保事故对公司造成重大负面影响的情形；8）公司遭受证券监管机构或证券交易所的处罚谴责、通报批评。 非财务报告内部控制重要缺陷认定标准：1）公司决策程序导致出现一般失误；2）违反公司内部规范制度导致损失；3）公司关键岗位业务人员流失严重；4）公司重要制度或系统存在缺陷；5）公司内部控制主要缺陷未得到整改。 非财务报告内部控制一般缺陷认定标准：1）公司决策程序效率不高；2）违反公司内部规范制度但未形成损失；3）公司一般岗位人员流失严重；4）公司一般业务制度或系统存在缺陷；5）公司一般缺陷未得到整改；6）公司存在的其他缺陷。
	定量标准以营业收入、资产总额作为衡量指标。 内部控制缺陷可能导致或导致的损失与利润表相关的，以营业收入指标衡量，如果该缺陷单独或连同其他缺陷可能导致的财务报告错报金额小于营业收入的 1%，则认定为一般缺陷；如果超过营业收入的 1%但小于 1.5%，则认定为重要缺陷；如果超过营业收入 1.5%的，则认定为重大缺陷。 内部控制缺陷可能导致或导致的损失与资产管理相关的，以资产总额指标衡量。如果该缺陷单独或连同其他缺陷可能导致的财务报告错报金额小于资产总额的 0.5%，则认定为一般缺陷；如果超出资产总额的 0.5%但小于 1%，则认定为重要缺陷；如果超出资产总额 1%，则认定为重大缺陷。	定量标准以营业收入、资产总额作为衡量指标。 内部控制缺陷可能导致或导致的损失与利润表相关的，以营业收入指标衡量，如果该缺陷单独或连同其他缺陷可能导致的财务报告错报金额小于营业收入的 1%，则认定为一般缺陷；如果超过营业收入 1%但小于 1.5%，则认定为重要缺陷；如果超过营业收入 1.5%的，则认定为重大缺陷。 内部控制缺陷可能导致或导致的损失与资产管理相关的，以资产总额指标衡量。如果该缺陷单独或连同其他缺陷可能导致的财务报告错报金额小于资产总额的 0.5%，则认定为一般缺陷；如果超出资产总额的 0.5%但小于 1%，则认定为重要缺陷；如果超过资产总额 1%，则认定为重大缺陷。
财务报告重大缺陷数量（个）		0
非财务报告重大缺陷数量（个）		0
财务报告重要缺陷数量（个）		0

非财务报告重要缺陷数量（个）	0
----------------	---

2、内部控制审计报告

☒适用 ☐不适用

内部控制审计报告中的审议意见段	
我们认为，泰胜风能于 2024 年 12 月 31 日按照《企业内部控制基本规范》和相关规定在所有重大方面保持了有效的财务报告内部控制。	
内控审计报告披露情况	披露
内部控制审计报告全文披露日期	2025 年 04 月 19 日
内部控制审计报告全文披露索引	巨潮资讯网《2024 年度内部控制审计报告》
内控审计报告意见类型	标准无保留意见
非财务报告是否存在重大缺陷	否

会计师事务所是否出具非标准意见的内部控制审计报告

☐是 ☒否

会计师事务所出具的内部控制审计报告与董事会的自我评价报告意见是否一致

☒是 ☐否

十七、上市公司治理专项行动自查问题整改情况

不适用。

第五节 环境和社会责任

一、重大环保问题

上市公司及其子公司是否属于环境保护部门公布的重点排污单位

☒是 ☐否

环境保护相关政策和行业标准

报告期内，公司在日常生产经营中严格遵守《中华人民共和国环境保护法》《中华人民共和国固体废物污染环境防治法》《中华人民共和国水污染防治法》《中华人民共和国大气污染防治法》《中华人民共和国土壤污染防治法》《中华人民共和国环境噪声污染防治法》《大气污染物综合排放标准》（DB32 4041-2021）、《表面涂装（工程机械和钢结构行业）大气污染物排放标准》（DB32 4147-2021）、《污水综合排放标准》（GB 8978-1996）、《挥发性有机物无组织排放控制标准》（GB 37822-2019）《工业企业土壤和地下水自行监测技术指南（试行）》（HJ 1209-2021）、《土壤环境质量建设用土壤污染风险管控标准（试行）》（GB3660-2018）、《排污单位自行监测技术指南》（HJ819-2020）、《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）、《一般工业固体废物贮存和填埋污染控制标准》（GB 18599-2020）、《危险废物贮存污染控制标准》（GB18597-2023）等法律法规和排放标准的规定开展各项环境保护工作。

环境保护行政许可情况

公司及生产型子公司均已按要求申领排污行政许可，子公司南通泰胜蓝岛海洋工程有限公司《排污许可证》申领时间为 2020 年 11 月 25 日，有效期为 2020 年 12 月 13 日至 2025 年 12 月 12 日。

行业排放标准及生产经营活动中涉及的污染物排放的具体情况

公司或子公司名称	主要污染物及特征污染物的种类	主要污染物及特征污染物的名称	排放方式	排放口数量	排放口分布情况	排放浓度/强度	执行的污染物排放标准	排放总量	核定的排放总量	超标排放情况
泰胜蓝岛基地	废气	挥发性有机物（VOCs）	排气筒高空排放	6	新涂装车间东侧 4 个；老涂装车间北侧 1 个；危废仓库 1 个	新涂装车间：10.04mg/m3 老涂装车间：0.55mg/m3	《大气污染物综合排放标准》DB32 4041-2021	6.56 吨	/	无
泰胜蓝岛基地	废气	非甲烷总烃	排气筒高空排放	5	新涂装车间东侧 4 个；老涂装车间北侧 1 个	1.54mg/m3	《大气污染物综合排放标准》DB32 4041-2021	/	/	无
泰胜蓝岛基地	废气	颗粒物	排气筒高空排放	9	新涂装车间东侧 6 个；老涂装车间北侧 3 个	6.09 mg/m3	《大气污染物综合排放标准》DB32 4041-2021	1.608 吨	/	无
泰胜蓝岛基地	废水	化学需氧量（COD）	污水管网	1	宿舍区东侧	平均 174.4mg/L	《污水综合排放标准》GB 8978-1996	/	/	无

对污染物的处理

序号	污染物类别	排放形式	防治工艺、设施	数量	处理效率	执行的排放标准名称	执行的排放浓度限值（mg/m3）	实际排放浓度（mg/m3）
1	颗粒物	无组织	移动式焊烟除尘净化器	30	60%	综合污染物大气排放标准 DB32/4041-2021	0.5	0.299
2	颗粒物	有组织高空排放	旋风除尘及滤筒式除尘器	4	85%	综合污染物大气排放标准 DB32/4041-2021	20	6.09

3	挥发性有机物	有组织高空排放	漆雾过滤+活性炭吸附脱附燃烧	4	77%	综合污染物大气排放标准 DB32/4041-2021	60	10.04
4	挥发性有机物	有组织高空排放	漆雾预处理+沸石转轮+RTO	1	93%	综合污染物大气排放标准 DB32/4041-2021	60	0.55

环境自行监测方案

公司子公司泰胜蓝岛基地严格按照《排污单位自行监测技术指南》（HJ819-2020）等的要求制定自行监测方案，并委托有资质的第三方检测机构定期监测，监测内容如下：1) 废气，每年 1 次；2) 废水，每半年 1 次；3) 土壤及地下水，每年 1 次；4) 噪声，每季度 1 次；5) 雨水，每季度 1 次；截至目前未出现超标排放的情况。

突发环境事件应急预案

泰胜蓝岛基地严格按照环保相关法律法规的要求，根据危险源和事故危害程度，针对各风险因素制定了相应的管理防控措施，编制了《突发环境事件应急预案》，对人为或不可抗拒的自然因素造成的突发性环境污染事件进行预防、控制和处置。

环境治理和保护的投入及缴纳环境保护税的相关情况

2024 年度，泰胜蓝岛基地环保投入总计 52.0468 万元，主要用于危废处置、环境监测、污水池清理等费用；缴纳环境保护税 11.799 万元。

在报告期内为减少其碳排放所采取的措施及效果

☒适用 ☐不适用

内容详见同日于中国证监会指定创业板信息披露网站刊载的《2024 年度可持续发展报告》。

报告期内因环境问题受到行政处罚的情况

公司或子公司名称	处罚原因	违规情形	处罚结果	对上市公司生产经营的影响	公司的整改措施
无	无	无	无	无	无

其他应当公开的环境信息

内容详见同日于中国证监会指定创业板信息披露网站刊载的《2024 年度可持续发展报告》。

其他环保相关信息

内容详见同日于中国证监会指定创业板信息披露网站刊载的《2024 年度可持续发展报告》。

二、社会责任情况

内容详见同日于中国证监会指定创业板信息披露网站刊载的《2024 年度可持续发展报告》。

三、巩固拓展脱贫攻坚成果、乡村振兴的情况

内容详见同日于中国证监会指定创业板信息披露网站刊载的《2024 年度可持续发展报告》。

第六节 重要事项

一、承诺事项履行情况

1、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履行完毕及截至报告期末尚未履行完毕的承诺事项

☒适用 ☐不适用

承诺事由	承诺方	承诺类型	承诺内容	承诺时间	承诺期限	履行情况
收购报告书或权益变动报告书中所作承诺	广州开发区控股集团有限公司;广州凯得投资控股有限公司	关于同业竞争、关联交易、资金占用方面的承诺	为避免本单位、控股股东及其控制的其他公司及其控制的其他公司与上市公司之间产生同业竞争，本单位及控股股东作出如下承诺： 1. 本公司及本公司控制的企业目前未从事与泰胜风能主营业务构成同业竞争及利益冲突的业务或活动。 2. 在本公司控制泰胜风能期间，本公司将依法采取必要及可能的措施避免发生并促使本公司控制的其他企业避免发生与泰胜风能主营业务构成同业竞争及利益冲突的业务或活动。 3. 本公司控制泰胜风能期间，本公司不会限制泰胜风能正常的商业机会。本公司或本公司控制的其他企业获得与泰胜风能主营业务构成实质性同业竞争的业务机会，本公司将书面通知泰胜风能，并尽最大努力促使该等新业务机会按合理和公平的条款和条件首先提供给泰胜风能或其控股企业。 4. 本公司承诺不利用控制地位谋取不当利益，不损害泰胜风能及其他股东的合法权益。 5. 上述承诺于本公司对泰胜风能拥有控制权期间持续有效。如因本公司未履行上述所作承诺而给泰胜风能造成损失，本公司将承担相应的赔偿责任。	2021年07月23日	无限期	正常履行
收购报告书或权益变动报告书中所作承诺	广州开发区控股集团有限公司;广州凯得投资控股有限公司	关于同业竞争、关联交易、资金占用方面的承诺	广州凯得拟以协议转让方式受让泰胜风能股份 36,033,927 股，占公司总股本 5.011%，同时泰胜风能拟向凯得投控定向发行股份不超过 215,745,976 股（含），上述权益变动完成后，本公司将持有泰胜风能约 26.93%的股份，成为泰胜风能的控股股东。 本次收购前，信息披露义务人及其关联方与上市公司之间不存在关联交易。 本次收购后，为避免和规范收购人与上市公司之间可能发生的关联交易，信息披露义务人已作出如下承诺： 1. 本公司及控制的其他下属子公司将尽量避免或减少与上市公司及其下属子公司之间的关联交易； 2. 对于无法避免或有合理理由存在的关联交易，将与上市公司依法签订规范的关联交易协议，并按照有关法律、法规、规章、其他规范性文件（以下简称“法律法规”）和上市公司公司章程的规定履行批准程序；关联交易价格按照市场原则或法定原则确定，保证关联交易价格公允性并按照法律法规和公司章程的规定履行信息披露义务； 3. 本公司保证不利用关联交易非法转移上市公司的资金、利润，不利用关联交易损害上市公司及非关联股东的利益。 4. 上述承诺于本公司对泰胜风能拥有控制权期间持续有效。如因本公司未履行上述所作承诺而给泰胜风能造成损失，本公司将承担相应的赔偿责任。	2021年07月23日	无限期	正常履行
收购报告书或	广州开发区控股集团有限公司;广州	其他承诺	为了维护上市公司及中小股东的合法权益，保持上市公司的独立性，本单位及控股股东承诺在本次权益变动完成后保持上市公司	2021年07月23	无限期	正常履行

权益变动报告书中所作承诺	凯得投资控股有限公司	的独立性。具体承诺如下： （一）关于保证上市公司人员独立 1. 保证上市公司的高级管理人员不在本单位、控股股东及其控制的其他公司中担任除董事、监事以外的其他职务，且不在本单位、控股股东及其控制的其他公司领薪。 2. 保证上市公司的财务人员不在本单位、控股股东及其控制的其他公司中兼职、领薪。 3. 保证上市公司拥有完整、独立的劳动、人事及薪酬管理体系，且该等体系完全独立于本单位、控股股东及其控制的其他公司。 （二）关于保证上市公司财务独立 1. 保证上市公司建立独立的财务会计部门，建立独立的财务核算体系和财务管理制度。 2. 保证上市公司独立在银行开户，不与本单位、控股股东及其控制的其他公司共用银行账户。 3. 保证上市公司依法独立纳税。 4. 保证上市公司能够独立做出财务决策，本单位、控股股东及其控制的其他公司不通过违法违规的方式干预上市公司的资金使用。 （三）关于上市公司机构独立 保证上市公司依法建立和完善法人治理结构，建立独立、完整的组织机构，本单位、控股股东及其控制的其他公司之间不产生机构混同的情形。 （四）关于上市公司资产独立 1. 保证上市公司具有完整的经营性资产，上市公司的资产全部处于上市公司的控制之下，并为上市公司独立拥有和运营。 2. 保证不违规占用上市公司的资金、资产及其他资源。 3. 保证不以上市公司的资产为本单位、控股股东及其控制的其他公司的债务违规提供担保。 （五）关于上市公司业务独立 1. 保证上市公司拥有独立于本单位、控股股东及其控制的其他公司开展经营活动的资产、人员、机构以及具有独立面向市场自主经营的能力； 2. 保证规范管理与上市公司之间的关联交易。若与本单位、控股股东及其控制的其他公司与上市公司发生不可避免的关联交易，将依法签订协议，并将按照有关法律、法规、上市公司章程等规定，履行必要的法定程序。	日		
资产重组时所作承诺	窦建荣	关于同业竞争、关联交易、资金占用方面的承诺 一、关于避免同业竞争的承诺： 1. 本人承诺，在本人持有泰胜风能股份期间及之后一年，为避免本人、本人关系密切的家庭成员（该等家庭成员对应的范围参照现行有效的《深圳证券交易所创业板股票上市规则》的规定）及其下属全资、控股子公司及其他可实际控制企业（以下统称为“本人及其关联方”）与泰胜风能、蓝岛海工及其子公司的潜在同业竞争，本人及其关联方不得以任何形式（包括但不限于在中国境内或境外自行或与他人合资、合作、联营、投资、兼并、受托经营等方式）直接或间接地从事、参与或协助他人从事任何与泰胜风能、蓝岛海工及其子公司届时正在从事的业务、有直接或间接竞争关系的相同或相似的业务或其他经营活动，也不得直接或间接投资任何与泰胜风能、蓝岛海工及其子公司届时正在从事的业务有直接或间接竞争关系的经济实体； 2. 本人承诺，如本人及其关联方未来从任何第三方获得的任何商业机会与泰胜风能、蓝岛海工及其子公司主营业务有竞争或可能有竞争，则本人及其关联方将立即通知上市公司，在征得第三方允诺后，尽力将该商业机会给予泰胜风能、蓝岛海工及其子公司； 3. 本人保证不利用对泰胜风能、蓝岛海工及其子公司的了解和知	2015年12月30日	无限期	正在履行过程中，承诺人无违反上述承诺的情况。

		悉的信息协助第三方从事、参与或投资与泰胜风能、蓝岛海工及其子公司相竞争的业务或项目； 4. 本人保证将赔偿泰胜风能、蓝岛海工及其子公司因本人违反本承诺而遭受或产生的任何损失或开支。 本承诺自签署之日起生效，对本人具有法律约束力。 二、关于规范关联交易的承诺 1. 本次交易完成后，本人、本人关系密切的家庭成员（该等家庭成员对应的范围参照现行有效的《深圳证券交易所创业板股票上市规则》的规定）及其下属全资、控股子公司及其他可实际控制企业（以下统称为“本人及其关联方”）与上市公司之间将尽量减少、避免关联交易。在进行确有必要且无法规避的关联交易时，保证按市场化原则和公允价格进行公平操作，并按相关法律、法规、规章等规范性文件公司章程的规定履行交易程序及信息披露义务。本人保证不会通过关联交易损害上市公司及其他股东的合法权益。 2. 本次交易完成后，本人及其关联方将尽量减少、避免与蓝岛海工之间的关联交易，与蓝岛海工间发生的关联交易比例应当显著降低。 3. 本人承诺不利用上市公司股东地位，损害上市公司及其他股东的合法利益。 4. 本人将杜绝一切非法占用上市公司的资金、资产的行为，在任何情况下，不要求上市公司向本人及其关联方提供任何形式的担保。 本承诺函对本人具有法律约束力，本人愿意承担由此产生的法律责任。 三、关于竞业禁止的承诺 本人就竞业禁止事宜承诺如下：本人在泰胜风能、蓝岛海工任职期间及离职之日起一年内，本人、本人关系密切的家庭成员（该等家庭成员对应的范围参照现行有效的《深圳证券交易所创业板股票上市规则》的规定）及其下属全资、控股子公司及其他可实际控制企业（以下统称为“本人及其关联方”）负有竞业限制义务。负有竞业限制义务的本人及其关联方不得： 1. 自营或参与经营与蓝岛海工有竞争的业务，直接或间接生产经营与蓝岛海工有竞争关系的同类产品或服务； 2. 到与蓝岛海工在产品、市场或服务等方面直接或间接竞争的企业或者组织任职，或者在这种企业或组织拥有利益； 3. 为与蓝岛海工在产品、市场或服务等方面直接或间接竞争的企业或者组织提供咨询或顾问服务，透露或帮助其了解蓝岛海工的核心技术等商业秘密，通过利诱、游说等方式干扰蓝岛海工与其在职员工的劳动合同关系，聘用蓝岛海工的在职员工，或者其他损害蓝岛海工利益的行为； 4. 与蓝岛海工客户或供应商发生商业接触，该等商业接触包括但不限于：为其提供服务、收取订单、直接或间接转移蓝岛海工的业务。 以上 2 与 3 所指“与蓝岛海工在产品、市场或服务等方面直接或间接竞争的企业或者组织”由蓝岛海工认定，在本人及其关联方有意愿到其他企业或组织任职或拥有其利益时应申请蓝岛海工予以书面确认。 本承诺自签署之日起生效，对本人具有法律约束力。			
首次公开发行或再融资时所作承诺	黄京明;李文;林寿桐;柳志成;夏权光;张福林;张锦楠;朱守国	关于同业竞争、关联交易、 避免同业竞争 1、本承诺人目前没有、将来也不直接或间接从事与发行人及其控股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、对于本承诺人直接和间接控股的其他企业，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）以及本承诺人在该等企业中的控股地位，保证该等企业履行本承诺函中与本承诺	2010年09月30日	无限期	没有违反承诺的情况，李文、朱守国、林寿桐已履行完毕。

诺		资金占用方面的承诺	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、在本承诺人及承诺人控制的公司与发行人存在关联关系期间，本承诺为有效之承诺。			
首次公开发行或再融资时所作承诺	黄京明;林寿桐;柳志成;上海泰胜风能装备股份有限公司;夏权光;张福林;张锦楠;朱守国	关于同业竞争、关联交易、资金占用方面的承诺	不得以任何形式侵占公司资金 公司实际控制人承诺：实际控制人及其控制的其他企业今后不以借款、代偿债务、代垫款项或其他任何方式占用公司资金。 公司承诺：公司资金今后不被公司股东以任何形式占用。	2009年08月25日	无限期	没有违反承诺的情况，朱守国、林寿桐、柳志成、黄京明、夏权光、张锦楠、张福林已履行完毕。
首次公开发行或再融资时所作承诺	广州凯得投资控股有限公司	其他承诺	根据《国务院关于进一步促进资本市场健康发展的若干意见》（国发[2014]17号）、《国务院办公厅关于进一步加强资本市场中小投资者合法权益保护工作的意见》（国办发[2013]110号）和《关于首发及再融资、重大资产重组摊薄即期回报有关事项的指导意见》（中国证券监督管理委员会公告[2015]31号）的要求，本公司作为泰胜风能的控股股东，将忠实、勤勉地履行职责，维护泰胜风能及其全体股东的合法权益。为贯彻执行上述规定和文件精神，本公司作出以下承诺： 1. 不越权干预泰胜风能的经营管理活动，不侵占泰胜风能的利益。 2. 自本承诺函出具日至泰胜风能本次发行实施完毕前，若中国证监会作出关于填补回报措施及其承诺的其他新的监管规定的，且上述承诺不能满足中国证监会该等规定时，本公司承诺届时将按照中国证监会的最新规定出具补充承诺。 3. 本公司承诺切实履行泰胜风能制定的有关填补回报措施以及本公司对此作出的任何有关填补回报措施的承诺，若本公司违反该等承诺并给泰胜风能或者投资者造成损失的，本公司愿意依法承担对泰胜风能或投资者的补偿责任。	2021年07月23日	无限期	正常履行中。
首次公开发行或再融资时所作承诺	陈杰;葛其泉;郭文辉;黄京明;金之俭;李苒洲;林俊;柳志成;温从军;夏权光;张福林;张锦楠;赵建民;周趣;邹涛	其他承诺	根据《国务院关于进一步促进资本市场健康发展的若干意见》（国发[2014]17号）、《国务院办公厅关于进一步加强资本市场中小投资者合法权益保护工作的意见》（国办发[2013]110号）和《关于首发及再融资、重大资产重组摊薄即期回报有关事项的指导意见》（中国证券监督管理委员会公告[2015]31号）的相关规定，为保障中小投资者利益，公司董事、高级管理人员针对公司向特定对象发行股票涉及的摊薄即期回报采取填补措施的事项承诺如下： 1. 本人承诺不无偿或以不公平条件向其他单位或者个人输送利益，也不采用其他方式损害公司或股东利益； 2. 本人承诺对个人的职务消费行为进行约束； 3. 本人承诺不动用公司资产从事与本人履行职责无关的投资、消费活动； 4. 本人承诺由董事会或薪酬与考核委员会制定的薪酬制度与公司填补被摊薄即期回报措施的执行情况相挂钩； 5. 未来公司如实施股权激励，本人承诺拟公布的股权激励计划的行权条件与公司填补被摊薄即期回报措施的执行情况相挂钩。 自本承诺出具日至公司本次向特定对象发行股票完成前，若国家及证券监管部门作出关于上市公司填补被摊薄即期回报措施的其他新的监管规定的，且本承诺不能满足国家及证券监管部门的该等规定时，本人承诺届时将按照国家及证券监管部门的最新规定出具补充承诺。	2021年07月23日	无限期	正常履行中。

			作为填补回报措施相关责任主体之一，本人若违反本承诺或拒不履行本承诺，本人同意国家或证券监管机构按照其制定或发布的有关规定、规则，对本人作出相关处罚或采取相关监管措施。			
首次公开发行或再融资时所作承诺	黄京明;柳志成;夏权光;张福林;张锦楠	其他承诺	1、截至本承诺函出具之日，泰胜风能及其子公司共计持有120,904.23平方米的无证房产，本人将督促泰胜风能及其子公司尽快办理无证房产涉及的立项、用地、规划、施工、竣工验收等报批报建手续并取得房产权属证书。若因违法被主管部门要求拆除房屋或对泰胜风能、子公司作出行政处罚的，本人承诺将与其他四位实际控制人共同协助泰胜风能或其子公司寻找替代房屋，并与其他四位实际控制人一起共同承担因前述情况导致的经济处罚、搬迁费用及经济损失，确保泰胜风能及其子公司不因无证房产而遭受任何损失。 2、截至本承诺函出具之日，泰胜风能及其子公司共计持有117,851.30平方米的无证土地，本人将督促泰胜风能及其子公司尽快办理无证土地的权属证书，若因违法被主管部门无偿收回土地、收取土地闲置费用或对泰胜风能、子公司作出行政处罚的，本人承诺将与其他四位实际控制人共同协助泰胜风能或其子公司寻找替代土地，并承担因前述情况导致的经济处罚、搬迁费用及经济损失，确保泰胜风能及其子公司不因无证土地而遭受任何损失。 3、截至本承诺函出具之日，泰胜风能及其子公司部分在建工程未按工程进度办理立项、环评、安评、规划、施工、竣工验收等所必需的建设手续，本人将与其他四位实际控制人共同督促泰胜风能及其子公司尽快办理所需手续，若因违法被主管部门要求停止建设或对泰胜风能、子公司作出行政处罚的，本人承诺将与其他四位实际控制人共同承担因前述情况导致的停工损失、经济处罚、拆除费用、重建费用及其他经济损失，确保泰胜风能及其子公司不因前述在建工程而遭受任何损失。 4、截至本承诺函出具之日，泰胜风能全资子公司南通泰胜蓝岛海洋工程有限公司正在依法办理其码头竣工验收手续。本人将与其他四位实际控制人共同督促南通泰胜蓝岛海洋工程有限公司尽快办理其码头的竣工验收手续，待竣工验收完成后，立即办理岸线使用许可变更手续。如南通泰胜蓝岛海洋工程有限公司因无法办理岸线使用许可变更手续受到行政处罚或被主管机关收回岸线使用许可的，本人将与其他四位实际控制人共同承担因此对泰胜风能及南通泰胜蓝岛海洋工程有限公司造成的一切经济损失。 5、本人若违反前述承诺内容或拒不履行前述承诺，中国证监会和深圳证券交易所等证券监管机构按照其制定或发布的有关规定和规则，对本人作出相关处罚或采取相关管理措施的，本人将依法承担相应法律责任。同时，本人同意泰胜风能按照前述承诺内容，根据泰胜风能及其子公司因本人违反或不履行承诺义务而遭受的损失，相应扣除本人应当从泰胜风能获取的薪酬、奖励、现金分红等。 6、本承诺函自承诺人签署之日起生效，如承诺人就前述事项出具过其他承诺文件的，均以本承诺函为准；上述承诺在本人持有泰胜风能股权期间持续有效，柳志成先生、黄京明先生、张锦楠先生、夏权光先生、张福林先生对上述承诺义务承担连带责任。	2022年01月19日	无限期	正在履行中。
首次公开发行或再融资时所作承诺	广州凯得投资控股有限公司	其他承诺	就泰胜风能及其子公司存在的正在使用的部分房产和土地尚未取得产权证书以及部分在建工程建设手续缺失等问题，广州凯得特此出具不可撤销的承诺如下： 1、本次发行完成后，凯得投控将督促泰胜风能及其子公司尽快办理无证房产涉及的立项、用地、规划、施工、竣工验收等报批报建手续并取得房产权属证书。若因原承诺人不再持有泰胜风能股权而致使原承诺函失效，凯得投控承诺自原承诺函失效之日起，如因主管部门要求拆除房屋或对泰胜风能、子公司作出行政处罚的，凯得投控将协助泰胜风能或其子公司寻找替代房屋，并承担因前述情况导致的经济处罚、搬迁费用及经济损失，确保泰胜风	2022年01月19日	无限期	正在履行中。

		能及其子公司不因无证房产而遭受任何损失。 2、本次发行完成后，凯得投控将督促泰胜风能的相应子公司尽快办理无证土地的权属证书，若因原承诺人不再持有泰胜风能股权而致使原承诺函失效，凯得投控承诺自原承诺函失效之日起，如主管部门无偿收回土地、收取土地闲置费用或对泰胜风能、子公司作出行政处罚的，凯得投控将协助泰胜风能子公司寻找替代土地，并承担因前述情况导致的经济处罚、搬迁费用及经济损失，确保泰胜风能及其子公司不因无证土地而遭受任何损失。 3、本次发行完成后，凯得投控将督促泰胜风能及子公司尽快办理其部分未按工程进度办理建设手续的在建工程所需手续，若因原承诺人不再持有泰胜风能股权而致使原承诺函失效，凯得投控承诺自原承诺函失效之日起，如主管部门要求停止建设或对泰胜风能、子公司作出行政处罚的，凯得投控将承担因前述情况导致的停工损失、经济处罚、拆除费用、重建费用及其他经济损失，确保泰胜风能及其子公司不因前述在建工程而遭受任何损失。 4、截至本承诺函出具之日，泰胜风能全资子公司南通泰胜蓝岛海洋工程有限公司正在依法办理其码头竣工验收手续。本次发行完成后，凯得投控将督促南通泰胜蓝岛海洋工程有限公司尽快办理其码头的竣工验收手续，待竣工验收完成后，立即办理岸线使用许可变更手续。若因原承诺人不再持有泰胜风能股权而致使原承诺函失效，凯得投控承诺自原承诺函失效之日起，如南通泰胜蓝岛海洋工程有限公司因无法办理岸线使用许可变更手续受到行政处罚或被主管机关收回岸线使用许可的，凯得投控将承担因此对泰胜风能及南通泰胜蓝岛海洋工程有限公司造成的一切经济损失。 5、若凯得投控违反或拒不履行上述承诺内容，中国证监会和深圳证券交易所等证券监管机构按照其制定或发布的有关规定和规则，对凯得投控作出相关处罚或采取相关管理措施的，凯得投控将依法承担相应法律责任。同时，凯得投控同意泰胜风能按照上述承诺内容，根据泰胜风能及其子公司因凯得投控违反或不履行承诺义务而遭受的损失，相应扣除凯得投控应当从泰胜风能获取的现金分红。 凯得投控上述承诺自凯得投控签署本承诺函且本次发行完成之日起生效，如凯得投控就前述事项出具过其他承诺文件的，均以本承诺函为准。本承诺函生效后，在凯得投控作为泰胜风能的控股股东期间持续有效。			
首次公开发行或再融资时所作承诺	广州凯得投资控股有限公司	股份限售承诺 广州凯得作为本次发行的认购对象，现持有泰胜风能全部股份合计 251,779,903 股，现作出如下补充承诺：1、本公司作为本次发行的认购对象，自本次发行定价基准日至本次发行完成后十八个月内，本公司承诺不减持本次发行前所持有的泰胜风能的股份，并遵守中国证监会和深圳证券交易所其他相关规定。2、自本次发行定价基准日起至股份锁定期届满之日止，基于上述锁定的股份，由于泰胜风能送红股、转增股本、配股等原因增持的股份，亦遵守前述承诺进行锁定。3、本承诺自加盖公章之日起生效，对本公司具有法律约束力。若本公司违反上述承诺，减持股份所得的收益全部归泰胜风能所有，并依法承担由此产生的法律责任。	2025 年 02 月 02 日	本次发行完成 18 个月	正在履行
其他承诺	广州凯得投资控股有限公司	股份限售承诺 基于对泰胜风能未来发展前景的信心以及对上市公司长期价值的高度认可，作为泰胜风能控股股东，为促进泰胜风能未来持续、稳定发展，实现发展战略，我司现承诺如下：1. 我司所持泰胜风能 251,779,903 股股份（占泰胜风能总股本的 26.93%）自 2024 年 12 月 5 日承诺锁定期届满之日起，自愿延长锁定期 12 个月至 2025 年 12 月 5 日。在锁定期内，我司所持上述股份不以任何方式减持。2. 基于上述锁定的股份，因泰胜风能送红股、转增股本、配股等原因增持的股份，亦遵守前述承诺进行锁定。3. 本承诺自加盖公章之日起生效，对我司具有法律约束力。若我司违反上述承诺，减持股份所得的收益全部归上市公司所有，并依法承担由此产生的法律责任。	2024 年 12 月 06 日	2025 年 12 月 5 日	正常履行

承诺是否按时履行

是

2、公司资产或项目存在盈利预测，且报告期仍处在盈利预测期间，公司就资产或项目达到原盈利预测及其原因做出说明☐适用 ☒不适用**二、控股股东及其他关联方对上市公司的非经营性占用资金情况**☐适用 ☒不适用

公司报告期不存在控股股东及其他关联方对上市公司的非经营性占用资金。

三、违规对外担保情况☐适用 ☒不适用

公司报告期无违规对外担保情况。

四、董事会对最近一期“非标准审计报告”相关情况的说明☐适用 ☒不适用**五、董事会、监事会、独立董事（如有）对会计师事务所本报告期“非标准审计报告”的说明**☐适用 ☒不适用**六、董事会关于报告期会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正的说明**☒适用 ☐不适用

2024 年 4 月 26 日，公司召开第五届董事会第十五次会议、第五届监事会第十二次会议，审议通过了《关于会计政策变更的议案》。根据财政部颁发的《关于印发〈企业会计准则解释第 17 号〉的通知》（财会〔2023〕21 号），公司对会计政策进行相应变更。具体内容详见公司于 2024 年 4 月 27 日发布的《关于会计政策变更的公告》（2024-029）。

2025 年 4 月 17 日，公司召开第六届董事会第二次会议、第五届监事会第十八次会议，审议通过了《关于会计政策变更的议案》。根据财政部颁发的《关于印发〈企业会计准则解释第 18 号〉的通知》（财会〔2024〕24 号），公司对会计政策进行相应变更。具体内容详见公司于 2025 年 4 月 19 日发布的《关于会计政策变更的公告》（2025-024）。

七、与上年度财务报告相比，合并报表范围发生变化的情况说明☒适用 ☐不适用

本报告期新设 14 家子公司、购买 1 家子公司。

本报告期购买 1 家子公司的控制权，为：泰胜国际（德国）有限责任公司。

本报告期新设 14 家公司，分别为：内蒙古广开泰胜新能源有限公司、中汉能源（钦州）有限公司、中汉能源（张家口）有限公司、中汉能源（鄂尔多斯）有限公司、昌吉州泰胜风能风电设备有限公司、象州泰胜新能源开发有限公司、铜仁泰胜风能科技发展有限公司、钦州大直泰胜新能源开发有限公司、来宾兴象泰胜新能源开发有限公司、来宾兴浩泰

胜新能源开发有限公司、来宾恒运泰胜新能源开发有限公司、来宾恒象泰胜新能源开发有限公司、塔城泰胜新能源开发有限公司、扬州泰胜新能源有限公司。

八、聘任、解聘会计师事务所情况

现聘任的会计师事务所

境内会计师事务所名称	华兴会计师事务所（特殊普通合伙）
境内会计师事务所报酬（万元）	80
境内会计师事务所审计服务的连续年限	3
境内会计师事务所注册会计师姓名	徐继宏、区伟杰
境内会计师事务所注册会计师审计服务的连续年限	徐继宏 3 年，区伟杰 3 年

是否改聘会计师事务所

☐是 ☒否

聘请内部控制审计会计师事务所、财务顾问或保荐人情况

☒适用 ☐不适用

报告期内，公司聘请华兴会计师事务所（特殊普通合伙）为内部控制审计会计师事务所，本期内部控制审计费用 15 万元（含税）。

本公司 2024 年审计费用合计为人民币 80 万元，包含内部控制审计费用人民币 15 万元。

报告期内，公司因向特定对象发行股份事项，聘请华泰联合证券有限责任公司、粤开证券股份有限公司为联合保荐人，期间共支付华泰联合证券有限责任公司保荐费用 100 万元（含税）。

九、年度报告披露后面临退市情况

☐适用 ☒不适用

十、破产重整相关事项

☐适用 ☒不适用

公司报告期末未发生破产重整相关事项。

十一、重大诉讼、仲裁事项

☒适用 ☐不适用

诉讼(仲裁)基本情况	涉案金额（万元）	是否形成预计负债	诉讼(仲裁)进展	诉讼(仲裁)审理结果及影响	诉讼(仲裁)判决执行情况	披露日期	披露索引
未达到重大诉讼披露标准的其他诉讼（主诉案件）	12,252.25	否	共 6 起诉讼，其中：1 起和解结案，2 起撤诉，2 起一审已判决，1 起二审已判决	其中，1 起已和解结案，2 起一审已判决，1 起二审已判决；对公司无重大影响	1 起和解案件诉讼双方均已履行完毕；2 起一审判决已向法院申请执行；1 起二审判决对方已履行完毕		
未达到重大诉讼披露标准的其他诉讼（被诉案件）	1,582.28	否	共 1 起诉讼，一审已判决	一审已判决，对公司无重大影响	一审判决已履行完毕		

十二、处罚及整改情况

☐适用 ☒不适用

公司报告期不存在处罚及整改情况。

十三、公司及其控股股东、实际控制人的诚信状况

☒适用 ☐不适用

报告期内，公司及控股股东、实际控制人不存在未履行法院生效判决，不存在所负数额较大的债务到期未清偿等情况。

十四、重大关联交易

1、与日常经营相关的关联交易

☐适用 ☒不适用

公司报告期未发生与日常经营相关的关联交易。

2、资产或股权收购、出售发生的关联交易

☐适用 ☒不适用

公司报告期未发生资产或股权收购、出售的关联交易。

3、共同对外投资的关联交易

☐适用 ☒不适用

公司报告期未发生共同对外投资的关联交易。

4、关联债权债务往来

☐适用 ☒不适用

公司报告期不存在关联债权债务往来。

5、与存在关联关系的财务公司的往来情况

☐适用 ☒不适用

公司与存在关联关系的财务公司与关联方之间不存在存款、贷款、授信或其他金融业务。

6、公司控股的财务公司与关联方的往来情况

☐适用 ☒不适用

公司控股的财务公司与关联方之间不存在存款、贷款、授信或其他金融业务。

7、其他重大关联交易

☒适用 ☐不适用

2024 年 2 月 1 日，公司召开的第五届董事会第十三次会议审议通过了《关于〈公司 2024 年度向特定对象发行股票预案〉的议案》《关于公司与特定对象签署〈附生效条件的向特定对象发行 A 股股票之股份认购协议〉暨关联交易的议案》等议案，同意公司与广州凯得投资控股有限公司（以下简称“广州凯得”）签署《上海泰胜风能装备股份有限公司与广州凯得投资控股有限公司附生效条件的向特定对象发行 A 股股票之股份认购协议》，公司向广州凯得发行股票不超过 174,672,489 股，广州凯得拟以现金方式认购公司本次向特定对象发行的股票，并提请公司股东大会授权董事会全权办理本次发行相关事宜，关联董事回避了上述事项的表决。前述议案已经公司 2024 年第一次临时股东大会审议通过，关联股东回避了上述事项的表决。具体内容详见公司于 2024 年 2 月 2 日发布的《关于与特定对象签署附生效条件的股份认购协议暨关联交易的公告》（2024-008）、《上海泰胜风能装备股份有限公司 2024 年度向特定对象发行股票预案》等公告。

2024 年 12 月 2 日，公司召开的第五届董事会第十八次会议审议通过了《关于修订〈公司 2024 年度向特定对象发行股票预案〉的议案》等议案，综合考虑公司 2024 年度向特定对象发行 A 股股票的实际情况，同意对公司 2024 年度向特定对象发行 A 股股票方案的发行价格和募集资金总额进行修订，关联董事回避了上述事项的表决。根据公司 2024 年第一次临时股东大会的授权，相关议案无需提交股东大会审议。具体内容详见公司于 2024 年 12 月 3 日发布的《上海泰胜风能装备股份有限公司 2024 年度向特定对象发行股票预案（修订稿）》等公告。

2024 年 12 月 13 日，公司召开的第五届董事会第十九次会议审议通过了《关于修订〈公司 2024 年度向特定对象发行股票预案〉的议案》等议案，鉴于公司存在财务性投资，根据相关法规和指引并综合考虑公司 2024 年度向特定对象发行 A 股股票的实际情况，同意对《上海泰胜风能装备股份有限公司 2024 年度向特定对象发行股票预案（修订稿）》的募集资金金额、发行股票数量、发行后广州凯得的持股数量及比例、发行后公司总股本等内容进行更新修订，关联董事回避了上述事项的表决。根据公司 2024 年第一次临时股东大会的授权，相关议案无需提交股东大会审议。具体内容详见公司于 2024 年 12 月 14 日发布的《上海泰胜风能装备股份有限公司 2024 年度向特定对象发行股票预案（二次修订稿）》等公告。

2025 年 2 月 28 日，公司召开的第五届董事会第二十次会议审议通过了《关于延长公司 2024 年度向特定对象发行 A 股股票股东大会决议有效期及相关授权有效期的议案》，将向特定对象发行股票的股东大会决议有效期及授权董事会全权办理发行有关事宜的有效期自原有限期届满之日起延长 12 个月至 2026 年 3 月 17 日，除上述延长有效期外，向特定对象发行股票的其他内容不变，并在延长期限内继续有效。该议案已经公司 2025 年第一次临时股东大会审议通过，关联股东回避了上述事项的表决。具体内容详见公司于 2025 年 3 月 1 日发布的《关于延长公司 2024 年度向特定对象发行 A 股股票股东大会决议有效期及相关授权有效期的公告（2025-007）》等公告。

重大关联交易临时报告披露网站相关查询

临时公告名称	临时公告披露日期	临时公告披露网站名称
第五届董事会第十三次会议决议公告、关于与特定对象签署附生效条件的股份认购协议暨关联交易的公告、上海泰胜风能装备股份有限公司 2024 年度向特定对象发行股票预案	2024 年 02 月 02 日	巨潮资讯网
2024 年第一次临时股东大会决议公告	2024 年 03 月 19 日	巨潮资讯网
第五届董事会第十八次会议决议公告、上海泰胜风能装备股份有限公司 2024 年度向特定对象发行股票预案（修订稿）	2024 年 12 月 02 日	巨潮资讯网
第五届董事会第十九次会议决议公告、上海泰胜风能装备股份有限公司 2024 年度向特定对象发行股票预案（二次修订稿）	2024 年 12 月 13 日	巨潮资讯网
关于延长公司 2024 年度向特定对象发行 A 股股票股东大会决议有效期及相关授权有效期的公告	2025 年 03 月 01 日	巨潮资讯网
2025 年第一次临时股东大会决议公告	2025 年 03 月 18 日	巨潮资讯网

十五、重大合同及其履行情况

1、托管、承包、租赁事项情况

(1) 托管情况

☐适用 ☒不适用

公司报告期不存在托管情况。

(2) 承包情况

☐适用 ☒不适用

公司报告期不存在承包情况。

(3) 租赁情况

☒适用 ☐不适用

租赁情况说明

- 1、2024 年 6 月，泰胜投控租赁写字楼用于办公，租赁期至 2027 年 8 月 14 日。
- 2、2024 年 4 月，泰胜大庆基地租赁厂房及设备作为生产经营使用，租赁期至 2025 年 12 月 31 日。
- 3、2024 年 1 月，中汉能源租赁场地、厂房及设备作为生产经营使用，租赁期至 2025 年 12 月 31 日。
- 4、2023 年 10 月，公司租赁写字楼用于办公，租赁期至 2029 年 2 月 15 日。
- 5、2022 年 12 月，公司租赁写字楼用于办公，租赁期至 2029 年 2 月 15 日。

为公司带来的损益达到公司报告期利润总额 10%以上的项目

☐适用 ☒不适用

公司报告期不存在为公司带来的损益达到公司报告期利润总额 10%以上的租赁项目。

2、重大担保

☒适用 ☐不适用

单位：万元

公司及其子公司对外担保情况（不包括对子公司的担保）										
担保对象名称	担保额度相关公告披露日期	担保额度	实际发生日期	实际担保金额	担保类型	担保物（如有）	反担保情况（如有）	担保期	是否履行完毕	是否为关联方担保
公司对子公司的担保情况										
担保对象名称	担保额度相关公告披露日期	担保额度	实际发生日期	实际担保金额	担保类型	担保物（如有）	反担保情况（如有）	担保期	是否履行完毕	是否为关联方担保
泰胜蓝岛基地	2024 年 04 月 27 日	100,000	2022 年 09 月 13 日	6,750	连带责任保证			2022 年 09 月 13 日至 2025 年 09 月 12 日	否	是
泰胜蓝岛基地	2024 年 04 月 27 日	100,000	2022 年 11 月 21 日	4,950	连带责任保证			2022 年 11 月 21 日至 2025 年 11 月 21 日	否	是
泰胜蓝岛基地	2024 年 04 月 27 日	100,000	2024 年 04 月 11 日	8,000	连带责任保证			2024 年 4 月 11 日至 2027 年 4 月 10 日	否	是

泰胜蓝岛基地	2024 年 04 月 27 日	100,000	2024 年 10 月 29 日	5,000	连带责任保证			2024 年 10 月 29 日至 2025 年 9 月 4 日	否	是
泰胜蓝岛基地	2024 年 04 月 27 日	100,000	2024 年 03 月 10 日	42,000	连带责任保证			2024 年 3 月 10 日至 2027 年 3 月 9 日	否	是
泰胜蓝岛基地	2024 年 04 月 27 日	100,000	2024 年 12 月 23 日	9,000	连带责任保证			2024 年 12 月 23 日至 2025 年 12 月 20 日	否	是
泰胜扬州基地	2024 年 04 月 27 日	100,000	2023 年 02 月 16 日	30,000	连带责任保证			2023 年 2 月 16 日至 2025 年 2 月 15 日	否	是
泰胜扬州基地	2024 年 04 月 27 日	100,000	2024 年 08 月 14 日	20,000	连带责任保证			2024 年 8 月 14 日至 2025 年 8 月 11 日	否	是
泰胜扬州基地	2024 年 04 月 27 日	100,000	2023 年 11 月 07 日	40,000	连带责任保证			2023 年 11 月 7 日至 2026 年 11 月 6 日	否	是
泰胜扬州基地	2024 年 04 月 27 日	100,000	2024 年 10 月 23 日	10,000	连带责任保证			2024 年 10 月 23 日至 2025 年 10 月 22 日	否	是
泰胜嵩县风电场	2024 年 04 月 27 日	28,000	2021 年 09 月 25 日	27,000	连带责任保证			2021 年 9 月 25 日至 2037 年 3 月 25 日	否	是
中汉能源	2024 年 04 月 27 日	50,000	2024 年 01 月 02 日	3,000	连带责任保证			2024 年 1 月 2 日至 2025 年 1 月 1 日	否	是
中汉能源	2024 年 04 月 27 日	50,000	2024 年 07 月 09 日	4,000	连带责任保证			2024 年 7 月 9 日至 2025 年 4 月 18 日	否	是
中汉能源	2024 年 04 月 27 日	50,000	2024 年 07 月 16 日	4,500	连带责任保证			2024 年 7 月 16 日至 2025 年 6 月 3 日	否	是
中汉能源	2024 年 04 月 27 日	50,000	2024 年 09 月 12 日	22,100	连带责任保证			2024 年 9 月 12 日至 2029 年 9 月 11 日	否	是
中汉能源	2024 年 04 月 27 日	50,000	2024 年 12 月 20 日	1,000	连带责任保证			2024 年 12 月 20 日至 2025 年 12 月 19 日	否	是
中汉能源	2024 年 04 月 27 日	50,000	2024 年 06 月 26 日	3,000	连带责任保证			2024 年 6 月 26 日至 2025 年 6 月 25 日	否	是
泰胜投控	2024 年 04 月 27 日	100,000								
广东泰胜航天技术有限公司	2024 年 04 月 27 日	100,000								
广东泰胜能源有限公司	2024 年 04 月 27 日	50,000								
中汉能源（张家口）有限公司	2024 年 04 月 27 日	10,000								
包头泰胜风能装备有限公司	2024 年 04 月 27 日	10,000								
泰胜哈密基地	2024 年 04 月 27 日	5,000								
泰胜大庆基地	2024 年 04 月 27 日	5,000								
报告期内审批对子公司担保额度合计（B1）				558,000	报告期内对子公司担保实际发生额合计（B2）				240,300	
报告期末已审批的对子公司担保额度合计（B3）				558,000	报告期末对子公司实际担保余额合计（B4）				240,300	
子公司对子公司的担保情况										
担保对象名	担保额度相	担保额	实际发生日	实际担	担保类	担保物	反担保情	担保期	是否	是否为

称	关公告披露日期	度	期	保金额	型	（如有）	况（如有）		履行完毕	关联方担保
公司担保总额（即前三大项的合计）										
报告期内审批担保额度合计（A1+B1+C1）				558,000	报告期内担保实际发生额合计（A2+B2+C2）				240,300	
报告期末已审批的担保额度合计（A3+B3+C3）				558,000	报告期末实际担保余额合计（A4+B4+C4）				240,300	
实际担保总额（即 A4+B4+C4）占公司净资产的比例					54.26%					
其中：										

采用复合方式担保的具体情况说明

3、委托他人进行现金资产管理情况

(1) 委托理财情况

☒适用 ☐不适用

报告期内委托理财概况

单位：万元

具体类型	委托理财的资金来源	委托理财发生额	未到期余额	逾期未收回的金额	逾期未收回理财已计提减值金额
银行理财产品	自有资金	31,000	0	0	0
合计		31,000	0	0	0

单项金额重大或安全性较低、流动性较差的高风险委托理财具体情况

☒适用 ☐不适用

单位：万元

受托机构名称（或受托人姓名）	受托机构（或受托人）类型	产品类型	金额	资金来源	起始日期	终止日期	资金投向	报酬确定方式	参考年化收益率	预期收益（如有）	报告期实际损益金额	报告期损益实际收回情况	计提减值准备金额（如有）	是否经过法定程序	未来是否还有委托理财计划	事项概述及相关查询索引（如有）
建设银行	银行	银行理财产品	10,000	自有资金	2024 年 11 月 01 日	2024 年 12 月 30 日	其他	非保本浮动收益	1.90%	30.61	30.61	30.61	0	是	否	
建设银行	银行	银行理财产品	5,000	自有资金	2024 年 11 月 14 日	2024 年 12 月 30 日	其他	非保本浮动收益	1.90%	11.93	11.93	11.93	0	是	否	
建设银行	银行	银行理财产品	10,000	自有资金	2024 年 11 月 21 日	2024 年 12 月 30 日	其他	非保本浮动收益	1.90%	20.23	20.23	20.23	0	是	否	
中国银行	银行	银行理财产品	5,000	自有资金	2024 年 11 月 13 日	2024 年 12 月 19 日	其他	非保本浮动收益	1.90%	9.02	9.02	9.02	0	是	否	
招商银行	银行	银行理财产品	1,000	自有资金	2024 年 11 月 14 日	2024 年 12 月 13 日	其他	非保本浮动收益	1.27%	1.15	1.15	1.15	0	是	否	

平安银行广州科学城科技支行	银行	银行理财产品	450	自有资金	2023 年 12 月 27 日	2024 年 05 月 31 日	其他	非保本浮动收益	4.00%	3.9	3.7	3.90	0	是	否	
合计			31,450	--	--	--	--	--	--	76.84	76.64	--	0	--	--	--

委托理财出现预期无法收回本金或存在其他可能导致减值的情形

☐适用 ☒不适用

（2）委托贷款情况

☐适用 ☒不适用

公司报告期不存在委托贷款。

4、其他重大合同

☐适用 ☒不适用

公司报告期不存在其他重大合同。

十六、其他重大事项的说明

☐适用 ☒不适用

公司报告期不存在需要说明的其他重大事项。

十七、公司子公司重大事项

☐适用 ☒不适用

第七节 股份变动及股东情况

一、股份变动情况

1、股份变动情况

单位：股

	本次变动前		本次变动增减（+，-）					本次变动后	
	数量	比例	发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	数量	比例
一、有限售条件股份	286,131,055	30.61%				-15,749,100	-15,749,100	270,381,955	28.92%
1、国家持股	0	0.00%					0	0	0.00%
2、国有法人持股	215,745,976	23.08%					0	215,745,976	23.08%
3、其他内资持股	70,385,079	7.53%				-15,749,100	-15,749,100	54,635,979	5.84%
其中：境内法人持股	0	0.00%					0	0	0.00%
境内自然人持股	70,385,079	7.53%				-15,749,100	-15,749,100	54,635,979	5.84%
4、外资持股	0	0.00%					0	0	0.00%
其中：境外法人持股	0	0.00%					0	0	0.00%
境外自然人持股	0	0.00%					0	0	0.00%
二、无限售条件股份	648,768,177	69.39%				15,749,100	15,749,100	664,517,277	71.08%
1、人民币普通股	648,768,177	69.39%				15,749,100	15,749,100	664,517,277	71.08%
2、境内上市的外资股	0	0.00%					0	0	0.00%
3、境外上市的外资股	0	0.00%					0	0	0.00%
4、其他	0	0.00%					0	0	0.00%
三、股份总数	934,899,232	100.00%					0	934,899,232	100.00%

股份变动的原因

☒适用 ☐不适用

2024 年初，公司第五届董事会成员张福林、柳志成、黄京明所持股份重新按照 75%锁定高管锁定股。

股份变动的批准情况

☐适用 ☒不适用

股份变动的过户情况

☐适用 ☒不适用

股份变动对最近一年和最近一期基本每股收益和稀释每股收益、归属于公司普通股股东的每股净资产等财务指标的影响

☐适用 ☒不适用

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

2、限售股份变动情况

☒适用 ☐不适用

单位：股

股东名称	期初限售股数	本期增加限售股数	本期解除限售股数	期末限售股数	限售原因	解除限售日期
广州凯得投资控股有限公司	215,745,976			215,745,976	延长锁定期	全部股份于 2024 年度向特定对象发行结束之日起 36 个月
柳志成	32,714,225		7,507,050	25,207,175	高管锁定股	每年 1 月 1 日
黄京明	29,231,131		7,307,783	21,923,348	高管锁定股	每年 1 月 1 日
张福林	7,996,653		934,267	7,062,386	高管锁定股	每年 1 月 1 日
邹涛	443,070			443,070	高管锁定股	每年 1 月 1 日
合计	286,131,055	0	15,749,100	270,381,955	--	--

二、证券发行与上市情况

1、报告期内证券发行（不含优先股）情况

☐适用 ☒不适用

2、公司股份总数及股东结构的变动、公司资产和负债结构的变动情况说明

☐适用 ☒不适用

3、现存的内部职工股情况

☐适用 ☒不适用

三、股东和实际控制人情况

1、公司股东数量及持股情况

单位：股

报告期末普通股股东总数	46,165	年度报告披露日前上一月末普通股股东总数	49,752	报告期末表决权恢复的优先股股东总数（如有）（参见注 9）	0	年度报告披露日前上一月末表决权恢复的优先股股东总数（如有）（参见注 9）	0	持有特别表决权股份的股东总数（如有）	0
持股 5%以上的股东或前 10 名股东持股情况（不含通过转融通出借股份）									
股东名称	股东性质	持股比例	报告期末持股数量	报告期内增减变动情况	持有有限售条件的股份数量	持有无限售条件的股份数量	质押、标记或冻结情况		
							股份状态	数量	
广州凯得投资控股有限公司	国有法人	26.93%	251,779,903.00	0.00	215,745,976.00	36,033,927.00	不适用		0
柳志成	境内自然人	3.59%	33,609,567.00	0.00	25,207,175.00	8,402,392.00	不适用		0
黄京明	境内自然人	3.13%	29,231,131.00	0.00	21,923,348.00	7,307,783.00	不适用		0
国泰佳泰股票专项型养老金产品—招商银行股份有限公司	其他	1.52%	14,193,300.00	6,555,600	0.00	14,193,300.00	不适用		0
张福林	境内自然人	1.01%	9,416,515.00	0.00	7,062,386.00	2,354,129.00	不适用		0

国泰基金管理有限公司－社保基金 2103 组合	其他	0.87%	8,119,500.00	4,318,600	0.00	8,119,500.00	不适用	0
玄元私募基金投资管理（广东）有限公司－玄元科新 271 号私募证券投资基金	其他	0.74%	6,954,600.00	-4,034,800	0.00	6,954,600.00	不适用	0
国寿养老策略 7 号股票型养老金产品－中国工商银行股份有限公司	其他	0.67%	6,229,091.00	6,201,691	0.00	6,229,091.00	不适用	0
玄元私募基金投资管理（广东）有限公司－玄元科新 275 号私募证券投资基金	其他	0.61%	5,718,900.00	-4,290,500	0.00	5,718,900.00	不适用	0
国泰基金－农业银行－国泰基金蓝筹臻选 1 号集合资产管理计划	其他	0.58%	5,437,102.00	-1,648,500	0.00	5,437,102.00	不适用	0
战略投资者或一般法人因配售新股成为前 10 名股东的情况（如有）（参见注 4）					无			
上述股东关联关系或一致行动的说明					未知上述股东的关联关系或一致行动关系			
上述股东涉及委托/受托表决权、放弃表决权情况的说明					无			
前 10 名股东中存在回购专户的特别说明（如有）（参见注 10）					无			
前 10 名无限售条件股东持股情况（不含通过转融通出借股份、高管锁定股）								
股东名称				报告期末持有无限售条件股份数量	股份种类			
					股份种类		数量	
广州凯得投资控股有限公司				36,033,927	人民币普通股		36,033,927	
国泰佳泰股票专项型养老金产品－招商银行股份有限公司				14,193,300	人民币普通股		14,193,300	
柳志成				8,402,392	人民币普通股		8,402,392	
国泰基金管理有限公司－社保基金 2103 组合				8,119,500	人民币普通股		8,119,500	
黄京明				7,307,783	人民币普通股		7,307,783	
玄元私募基金投资管理（广东）有限公司－玄元科新 271 号私募证券投资基金				6,954,600	人民币普通股		6,954,600	
国寿养老策略 7 号股票型养老金产品－中国工商银行股份有限公司				6,229,091	人民币普通股		6,229,091	
玄元私募基金投资管理（广东）有限公司－玄元科新 275 号私募证券投资基金				5,718,900	人民币普通股		5,718,900	
国泰基金－农业银行－国泰基金蓝筹臻选 1 号集合资产管理计划				5,437,102	人民币普通股		5,437,102	
招商银行股份有限公司－南方中证 1000 交易型开放式指数证券投资基金				5,395,714	人民币普通股		5,395,714	
前 10 名无限售流通股股东之间，以及前 10 名无限售流通股股东和前 10 名股东之间关联关系或一致行动的说明				未知前 10 名无限售流通股股东之间、前 10 名无限售流通股股东和前 10 名股东之间关联关系或一致行动关系				
参与融资融券业务股东情况说明（如有）（参见注 5）				无				

持股 5%以上股东、前 10 名股东及前 10 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 10 名股东及前 10 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

公司是否具有表决权差异安排

☐适用 ☒不适用

公司前 10 名普通股股东、前 10 名无限售条件普通股股东在报告期内是否进行约定购回交易

☐是 ☒否

公司前 10 名普通股股东、前 10 名无限售条件普通股股东在报告期内未进行约定购回交易。

2、公司控股股东情况

控股股东性质：地方国有控股

控股股东类型：法人

控股股东名称	法定代表人/ 单位负责人	成立日期	组织机构代码	主要经营业务
广州凯得投资控股有限公司	郭川舟	2015 年 05 月 29 日	91440101331503120B	股权投资；股权投资管理；受托管理股权投资基金（具体经营项目以金融管理部门核发批文为准）；创业投资；代理其他创业投资企业等机构或个人的创业投资业务；创业投资咨询业务；为创业企业提供创业管理服务业务；参与设立创业投资企业与创业投资管理顾问机构；风险投资
控股股东报告期内控股和参股的其他境内外上市公司的股权情况	无			

控股股东报告期内变更

☐适用 ☒不适用

公司报告期控股股东未发生变更。

3、公司实际控制人及其一致行动人

实际控制人性质：地方国资管理机构

实际控制人类型：法人

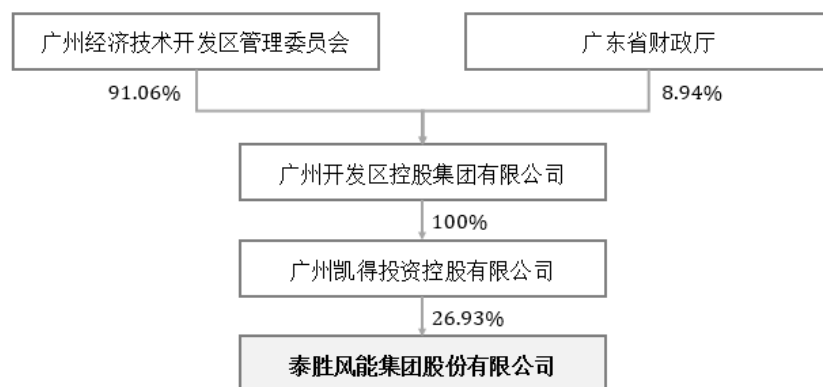
实际控制人名称	法定代表人/单位负责人	成立日期	组织机构代码	主要经营业务
广州经济技术开发区管理委员会	不适用		不适用	不适用
实际控制人报告期内控制的其他境内外上市公司的股权情况	广州经济技术开发区管理委员会通过广州高新区现代能源集团有限公司间接持有广州恒运企业集团股份有限公司（000531.SZ）43.89%股份，为广州恒运企业集团股份有限公司实际控制人；通过广州高新区科技控股集团有限公司间接持有北京利德曼生化股份有限公司（300289.SZ）46.35%股份，为北京利德曼生化股份有限公司实际控制人。			

实际控制人报告期内变更

☐适用 ☒不适用

公司报告期实际控制人未发生变更。

公司与实际控制人之间的产权及控制关系的方框图



实际控制人通过信托或其他资产管理方式控制公司

☐适用 ☒不适用

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

☐适用 ☒不适用

5、其他持股在 10%以上的法人股东

☐适用 ☒不适用

6、控股股东、实际控制人、重组方及其他承诺主体股份限制减持情况

☐适用 ☒不适用

四、股份回购在报告期的具体实施情况

股份回购的实施进展情况

☐适用 ☒不适用

采用集中竞价交易方式减持回购股份的实施进展情况

☐适用 ☒不适用

第八节 优先股相关情况

☐适用 ☒不适用

报告期公司不存在优先股。

第九节 债券相关情况

☐适用 ☒不适用

第十节 财务报告

一、审计报告

审计意见类型	标准的无保留意见
审计报告签署日期	2025 年 04 月 18 日
审计机构名称	华兴会计师事务所（特殊普通合伙）
审计报告文号	华兴审字[2025]24012590013 号
注册会计师姓名	徐继宏、区伟杰

审计报告正文

泰胜风能集团股份有限公司全体股东：

1、审计意见

我们审计了泰胜风能集团股份有限公司（以下简称泰胜风能）财务报表，包括 2024 年 12 月 31 日的合并及母公司资产负债表，2024 年度的合并及母公司利润表、合并及母公司现金流量表、合并及母公司所有者权益变动表以及相关财务报表附注。

我们认为，后附的财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制，公允反映了泰胜风能 2024 年 12 月 31 日的财务状况以及 2024 年度的经营成果和现金流量。

2、形成审计意见的基础

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

3、关键审计事项

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

（一）主营业务收入确认

1. 事项描述

2024 年度，泰胜风能合并口径主营业务收入为 472,729.85 万元，主营业务收入为泰胜风能财务报表重要组成项目且为关键业绩指标之一，存在管理层为了达到特定目标或期望而操纵收入确认的固有风险，为此我们将主营业务收入的确认确定为关键审计事项。

关于收入会计政策和估计的披露参见附注三、（三十一）；关于收入的披露参见附注五、（四十三）。

2. 审计应对

针对主营业务收入的真实性和完整性，我们实施的审计程序主要包括：

（1）了解、测试泰胜风能销售与收款相关的内部控制制度的设计和执行情况；

（2）查阅公司主要客户合同，复核公司收入确认模式，包括识别与客户订立的合同、识别合同中的单项履约义务、确定交易价格、将交易价格分摊至各单项履约义务，以及履行各单项履约义务时确认收入等方面是否符合会计准则规定及合同约定；

（3）根据泰胜风能的业务模式，对其收入确认条件进行复核；对泰胜风能主要产品的销售结构、月度间的出库数量、销售单价、毛利率进行分析性复核，判断其合理性；

(4) 查询全国企业信用信息公示系统、调取公司主要境内客户的工商登记及变更资料，确认向该等客户销售产品的合理性；

(5) 执行细节测试，抽样检查存货收发记录、客户确认的签收单、报关单等外部证据，核实销售收入的真实性、完整性；

(6) 检查收款记录，对大额银行收款记录与账面进行逐笔核对；

(7) 对期末应收账款和销售金额进行函证，核实销售收入的真实性、完整性；

(8) 检查资产负债表日前后收入确认情况，检查货物签收单据的签字时间，以检查是否存在跨期确认收入情况；

(二) 应收账款的可收回性

1. 事项描述

2024 年 12 月 31 日，泰胜风能合并报表应收账款余额为 356,161.18 万元，坏账准备 37,854.33 万元，账面价值较高。由于应收款项金额重大，且管理层在确定应收款项减值时作出了重大判断，我们将应收款项的减值确定为关键审计事项。

关于应收账款减值准备估计的披露参见附注三、（十三）；关于应收账款坏账准备计提金额的披露参见附注五、（四）。

2. 审计应对

(1) 对公司信用政策及与应收账款管理相关内部控制的设计和运行有效性进行评估和测试；

(2) 了解公司的信用政策，结合行业特点及信用风险特征、同行业其他公司的预期信用损失计量方法，复核公司管理层有关应收账款坏账准备计提会计政策及会计估计的合理性及一贯性；

(3) 实施函证程序，并将函证结果与管理层记录的金额进行核对；

(4) 通过考虑历史上同类应收账款组合的实际坏账发生金额情况，结合客户回款情况及市场条件等因素，评估管理层将应收账款划分为若干组合进行减值评估的方法和计算是否恰当；

(5) 评估管理层在预期信用损失模型中采用的前瞻性信息；

(6) 复核公司的应收账款坏账准备的计提，检查计提方法是否按照公司制定的会计政策及会计估计执行，重新计算坏账计提金额是否准确；

(7) 通过分析公司应收账款的账龄、应收账款周转率、客户信誉情况和客户的历史回款情况，结合检查期后回款情况，评价应收账款坏账准备计提的合理性；

(三) 存货减值

1. 事项描述

2024 年 12 月 31 日，泰胜风能合并报表的存货账面余额为 198,285.99 万元，存货跌价准备 9,526.11 万元，存货账面价值较高。存货跌价准备的提取，取决于对存货可变现净值的估计。存货的可变现净值的确定，要求管理层对存货的售价，至完工时将要发生的成本、销售费用以及相关税费的金额进行估计。由于该项目涉及金额重大且需要管理层作出重大估计判断，我们将存货减值确定为关键审计事项。

关于存货跌价准备会计政策和估计的披露参见附注三、（十六）；关于存货跌价准备计提的披露参见附注五、（八）。

2. 审计应对

我们执行的审计程序主要包括：

(1) 了解与存货减值相关的关键内部控制，评价其设计和执行是否有效，并测试相关内部控制的运行有效性；

(2) 对存货进行监盘，检查存货的数量及状况等；

(3) 获取公司管理层提供的存货跌价准备计提明细表等资料，对管理层计算的可变现净值所涉及的重要假设进行评价，重新计算存货跌价准备计提金额是否准确；

(4) 对重大逾期未交付产品，评价管理层聘请的外部评估机构的独立性、客观性、评估方法及评估结果的合理性。

4、其他信息

泰胜风能管理层（以下简称管理层）对其他信息负责。其他信息包括泰胜风能 2024 年度报告中涵盖的信息，但不包括财务报表和我们的审计报告。

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

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

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

5、管理层和治理层对财务报表的责任

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

在编制财务报表时，管理层负责评估泰胜风能的持续经营能力，披露与持续经营相关的事项（如适用），并运用持续经营假设，除非管理层计划清算泰胜风能、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督泰胜风能的财务报告过程。

6、注册会计师对财务报表审计的责任

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

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

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

（2）了解与审计相关的内部控制，以设计恰当的审计程序。

（3）评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。

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

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

（6）就泰胜风能中实体或业务活动的财务信息获取充分、适当的审计证据，以对财务报表发表审计意见。我们负责指导、监督和执行集团审计，并对审计意见承担全部责任。

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

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

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

华兴会计师事务所（特殊普通合伙）

中国注册会计师：徐继宏（项目合伙人）

中国注册会计师：区伟杰

中国福州市

二〇二五年四月十八日

二、财务报表

财务附注中报表的单位为：元

1、合并资产负债表

编制单位：泰胜风能集团股份有限公司

2024 年 12 月 31 日

单位：元

项目	期末余额	期初余额
流动资产：		
货币资金	1,108,834,047.22	850,172,864.88
结算备付金		
拆出资金		
交易性金融资产	7,465,187.21	16,487,660.11
衍生金融资产		
应收票据	327,544,791.33	119,298,877.56
应收账款	3,183,068,568.12	2,610,402,209.56
应收款项融资	125,342,351.90	247,938,420.11
预付款项	73,982,711.68	108,654,647.14
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
其他应收款	27,577,979.33	28,467,664.95
其中：应收利息		
应收股利		
买入返售金融资产		
存货	1,887,598,758.02	1,778,232,433.09
其中：数据资源		
合同资产	244,038,476.33	
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	267,226,285.26	222,522,029.68
流动资产合计	7,252,679,156.40	5,982,176,807.08
非流动资产：		
发放贷款和垫款		
债权投资		
其他债权投资		
长期应收款		
长期股权投资	1,322,275.03	2,450,000.00
其他权益工具投资		

其他非流动金融资产	24,000,000.00	24,000,000.00
投资性房地产	34,007,364.80	36,253,668.56
固定资产	1,206,892,917.14	1,083,226,722.30
在建工程	84,698,751.12	28,983,086.50
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	191,404,212.73	198,075,023.02
无形资产	266,177,620.06	248,364,112.79
其中：数据资源		
开发支出		
其中：数据资源		
商誉	15,673,878.23	15,673,878.23
长期待摊费用	32,549,164.88	7,636,156.55
递延所得税资产	171,465,746.84	111,534,528.71
其他非流动资产	132,632,503.96	130,741,626.31
非流动资产合计	2,160,824,434.79	1,886,938,802.97
资产总计	9,413,503,591.19	7,869,115,610.05
流动负债：		
短期借款	636,870,859.73	91,910,073.07
向中央银行借款		
拆入资金		
交易性金融负债	3,167,565.99	2,270,381.12
衍生金融负债		
应付票据	1,929,019,249.53	1,916,558,378.56
应付账款	1,071,002,826.70	675,041,581.25
预收款项		
合同负债	326,964,727.29	202,492,832.94
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	39,392,824.93	45,442,584.77
应交税费	72,253,297.34	43,250,595.57
其他应付款	40,053,679.48	35,158,275.38
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	106,477,378.09	23,567,791.95
其他流动负债	122,069,189.37	24,931,240.05
流动负债合计	4,347,271,598.45	3,060,623,734.66
非流动负债：		

保险合同准备金		
长期借款	252,718,822.98	148,867,835.50
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债	186,846,800.18	198,094,741.44
长期应付款	63,475,782.45	64,651,639.61
长期应付职工薪酬		
预计负债	7,469,115.00	
递延收益	24,622,056.85	23,750,926.56
递延所得税负债	37,657,979.70	34,686,751.57
其他非流动负债		
非流动负债合计	572,790,557.16	470,051,894.68
负债合计	4,920,062,155.61	3,530,675,629.34
所有者权益：		
股本	934,899,232.00	934,899,232.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	1,562,072,506.40	1,562,072,506.40
减：库存股		
其他综合收益	-17,222,456.94	-10,619,512.07
专项储备		
盈余公积	154,260,563.09	137,773,128.20
一般风险准备		
未分配利润	1,794,293,605.40	1,675,564,473.94
归属于母公司所有者权益合计	4,428,303,449.95	4,299,689,828.47
少数股东权益	65,137,985.63	38,750,152.24
所有者权益合计	4,493,441,435.58	4,338,439,980.71
负债和所有者权益总计	9,413,503,591.19	7,869,115,610.05

法定代表人：黎伟涛

主管会计工作负责人：朱华

会计机构负责人：冯伟

2、母公司资产负债表

单位：元

项目	期末余额	期初余额
流动资产：		
货币资金	937,857,371.31	660,169,388.54
交易性金融资产	7,465,187.21	11,985,709.69
衍生金融资产		
应收票据	250,823,123.22	116,254,824.79
应收账款	3,004,727,726.08	2,293,060,234.48
应收款项融资	57,388,462.73	243,155,019.77
预付款项	172,624,789.70	113,062,765.27

其他应收款	68,326,343.82	58,401,118.78
其中：应收利息		
应收股利	32,924,137.76	32,924,137.76
存货	601,742,987.30	1,153,639,781.43
其中：数据资源		
合同资产	181,687,033.77	
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	263,359,387.52	193,786,655.46
流动资产合计	5,546,002,412.66	4,843,515,498.21
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	1,752,584,527.20	1,512,714,475.64
其他权益工具投资		
其他非流动金融资产		
投资性房地产		
固定资产	25,883,894.86	26,154,031.25
在建工程	5,650,423.17	5,274,305.69
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	24,171,151.98	28,562,766.96
无形资产	21,839,488.35	21,998,640.84
其中：数据资源		
开发支出		
其中：数据资源		
商誉		
长期待摊费用	6,814,357.82	3,473,107.07
递延所得税资产	122,662,183.51	67,813,629.39
其他非流动资产	55,013,936.15	103,254,281.74
非流动资产合计	2,014,619,963.04	1,769,245,238.58
资产总计	7,560,622,375.70	6,612,760,736.79
流动负债：		
短期借款	468,356,202.43	22,804,625.00
交易性金融负债	3,167,565.99	2,270,381.12
衍生金融负债		
应付票据	1,759,401,243.56	1,720,873,983.73
应付账款	1,260,840,824.91	1,153,483,609.73
预收款项		
合同负债	234,046,071.48	176,153,754.32
应付职工薪酬	16,108,561.28	28,031,358.30
应交税费	27,973,727.96	22,316,767.01

其他应付款	8,374,007.92	3,614,515.45
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	35,137,755.90	5,007,660.30
其他流动负债	101,046,843.87	24,707,199.30
流动负债合计	3,914,452,805.30	3,159,263,854.26
非流动负债：		
长期借款	69,500,000.00	
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债	20,533,295.68	24,368,150.36
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债	6,780,568.00	
递延收益		
递延所得税负债	6,591,121.37	4,493,534.15
其他非流动负债		
非流动负债合计	103,404,985.05	28,861,684.51
负债合计	4,017,857,790.35	3,188,125,538.77
所有者权益：		
股本	934,899,232.00	934,899,232.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	1,650,568,484.55	1,650,568,484.55
减：库存股		
其他综合收益		
专项储备		
盈余公积	154,260,563.09	137,773,128.20
未分配利润	803,036,305.71	701,394,353.27
所有者权益合计	3,542,764,585.35	3,424,635,198.02
负债和所有者权益总计	7,560,622,375.70	6,612,760,736.79

3、合并利润表

单位：元

项目	2024 年度	2023 年度
一、营业总收入	4,837,840,505.52	4,813,052,850.50
其中：营业收入	4,837,840,505.52	4,813,052,850.50
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		

二、营业总成本	4,571,501,410.96	4,449,707,626.07
其中：营业成本	4,168,542,205.05	3,947,247,709.82
利息支出		
手续费及佣金支出		
退保金		
赔付支出净额		
提取保险责任合同准备金净额		
保单红利支出		
分保费用		
税金及附加	20,336,101.04	19,931,878.67
销售费用	23,205,698.87	27,191,314.82
管理费用	211,504,190.65	191,657,152.44
研发费用	130,101,226.70	212,561,318.20
财务费用	17,811,988.65	51,118,252.12
其中：利息费用	33,474,373.30	17,320,430.12
利息收入	12,424,854.81	9,850,917.60
加：其他收益	32,397,517.78	39,432,270.88
投资收益（损失以“－”号填列）	777,780.28	5,766,346.99
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	-3,577,724.97	
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益		
汇兑收益（损失以“-”号填列）		
净敞口套期收益（损失以“－”号填列）		
公允价值变动收益（损失以“－”号填列）	-546,804.75	29,893,724.54
信用减值损失（损失以“-”号填列）	-44,978,645.09	-92,311,947.80
资产减值损失（损失以“-”号填列）	-24,759,149.08	-6,540,923.53
资产处置收益（损失以“-”号填列）	-19,282,244.07	66,526.03
三、营业利润（亏损以“－”号填列）	209,947,549.63	339,651,221.54
加：营业外收入	7,029,717.44	688,583.74
减：营业外支出	2,555,687.35	5,429,234.07
四、利润总额（亏损总额以“－”号填列）	214,421,579.72	334,910,571.21
减：所得税费用	26,072,218.38	40,814,352.48
五、净利润（净亏损以“－”号填列）	188,349,361.34	294,096,218.73
（一）按经营持续性分类		
1.持续经营净利润（净亏损以“－”号填列）	188,349,361.34	294,096,218.73
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	181,961,527.95	292,405,845.68
2.少数股东损益	6,387,833.39	1,690,373.05
六、其他综合收益的税后净额	-6,602,944.87	14,542,642.13
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额	-6,602,944.87	14,542,642.13
（一）不能重分类进损益的其他综合收益		10,058,136.54
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		

二、营业利润（亏损以“－”号填列）	159,432,821.09	207,089,565.64
加：营业外收入	5,518,988.78	16,482.00
减：营业外支出	1,126,762.39	4,243,559.14
三、利润总额（亏损总额以“－”号填列）	163,825,047.48	202,862,488.50
减：所得税费用	-1,049,301.45	26,468,504.28
四、净利润（净亏损以“－”号填列）	164,874,348.93	176,393,984.22
（一）持续经营净利润（净亏损以“－”号填列）	164,874,348.93	176,393,984.22
（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		10,058,136.54
（一）不能重分类进损益的其他综合收益		10,058,136.54
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		10,058,136.54
4.企业自身信用风险公允价值变动		
5.其他		
（二）将重分类进损益的其他综合收益		
1.权益法下可转损益的其他综合收益		
2.其他债权投资公允价值变动		
3.金融资产重分类计入其他综合收益的金额		
4.其他债权投资信用减值准备		
5.现金流量套期储备		
6.外币财务报表折算差额		
7.其他		
六、综合收益总额	164,874,348.93	186,452,120.76
七、每股收益：		
（一）基本每股收益		
（二）稀释每股收益		

5、合并现金流量表

单位：元

项目	2024 年度	2023 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	4,043,694,067.61	4,136,642,011.67
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	123,864,127.16	128,084,046.76
收到其他与经营活动有关的现金	162,007,589.51	109,462,857.72
经营活动现金流入小计	4,329,565,784.28	4,374,188,916.15
购买商品、接受劳务支付的现金	4,148,750,743.08	4,061,133,675.17
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		
支付给职工以及为职工支付的现金	208,916,542.32	174,686,240.52
支付的各项税费	124,746,613.85	186,940,046.93
支付其他与经营活动有关的现金	227,195,748.76	160,455,773.10
经营活动现金流出小计	4,709,609,648.01	4,583,215,735.72
经营活动产生的现金流量净额	-380,043,863.73	-209,026,819.57
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	4,520,522.48	19,616,497.02
取得投资收益收到的现金	9,895,992.20	16,616,563.38
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	7,447,670.00	221,876.51
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	812,147,618.80	1,779,362,459.78
投资活动现金流入小计	834,011,803.48	1,815,817,396.69
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	280,055,746.68	435,626,764.85
投资支付的现金	2,450,000.00	26,450,000.00
质押贷款净增加额		
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		
支付其他与投资活动有关的现金	736,587,331.95	1,662,709,452.23
投资活动现金流出小计	1,019,093,078.63	2,124,786,217.08
投资活动产生的现金流量净额	-185,081,275.15	-308,968,820.39
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金		6,800,000.00
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金		6,800,000.00
取得借款收到的现金	942,046,404.62	259,501,252.32
收到其他与筹资活动有关的现金	347,042,029.24	175,114,391.22
筹资活动现金流入小计	1,289,088,433.86	441,415,643.54
偿还债务支付的现金	295,699,800.00	213,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	67,903,982.89	55,857,208.82
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润		3,000,000.00
支付其他与筹资活动有关的现金	122,584,375.09	71,228,496.22
筹资活动现金流出小计	486,188,157.98	340,085,705.04
筹资活动产生的现金流量净额	802,900,275.88	101,329,938.50
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	141,213.55	-41,926,146.60
五、现金及现金等价物净增加额	237,916,350.55	-458,591,848.06

加：期初现金及现金等价物余额	485,918,412.77	944,510,260.83
六、期末现金及现金等价物余额	723,834,763.32	485,918,412.77

6、母公司现金流量表

单位：元

项目	2024 年度	2023 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	3,672,527,921.14	3,464,650,660.27
收到的税费返还	121,932,827.00	128,084,046.76
收到其他与经营活动有关的现金	114,227,969.08	64,656,955.67
经营活动现金流入小计	3,908,688,717.22	3,657,391,662.70
购买商品、接受劳务支付的现金	3,652,624,917.11	3,488,937,234.85
支付给职工以及为职工支付的现金	83,932,117.95	68,958,357.98
支付的各项税费	56,303,821.52	74,245,663.99
支付其他与经营活动有关的现金	149,420,371.95	93,037,317.28
经营活动现金流出小计	3,942,281,228.53	3,725,178,574.10
经营活动产生的现金流量净额	-33,592,511.31	-67,786,911.40
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	4,520,522.48	19,616,497.02
取得投资收益收到的现金	4,151,604.19	19,147,115.37
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	4,000.00	
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	365,250,000.00	1,431,338,200.00
投资活动现金流入小计	373,926,126.67	1,470,101,812.39
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	11,030,291.41	20,284,860.13
投资支付的现金	238,674,760.50	296,828,570.00
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	340,000,000.00	1,268,227,075.00
投资活动现金流出小计	589,705,051.91	1,585,340,505.13
投资活动产生的现金流量净额	-215,778,925.24	-115,238,692.74
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	763,340,000.00	100,000,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金	144,097,956.59	91,954,114.90
筹资活动现金流入小计	907,437,956.59	191,954,114.90
偿还债务支付的现金	263,840,000.00	213,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	60,426,597.37	50,736,012.79
支付其他与筹资活动有关的现金	76,935,609.01	31,612,199.64
筹资活动现金流出小计	401,202,206.38	295,348,212.43
筹资活动产生的现金流量净额	506,235,750.21	-103,394,097.53
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	517,906.73	-45,027,642.00
五、现金及现金等价物净增加额	257,382,220.39	-331,447,343.67
加：期初现金及现金等价物余额	355,975,489.43	687,422,833.10

六、期末现金及现金等价物余额	613,357,709.82	355,975,489.43
----------------	----------------	----------------

7、合并所有者权益变动表

本期金额

单位：元

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	
	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	934,899, 232.00				1,562,072, 506.40		- 10,619,5 12.07		137,773, 128.20		1,675,564, 473.94		4,299,689, 828.47	38,750,1 52.24	4,338,439, 980.71
加：会计 政策变更															
前前 期差错更正															
其其 他															
二、本年期初 余额	934,899, 232.00				1,562,072, 506.40		- 10,619,5 12.07		137,773, 128.20		1,675,564, 473.94		4,299,689, 828.47	38,750,1 52.24	4,338,439, 980.71
三、本期增减 变动金额（减 少以“－”号填 列）							- 6,602,94 4.87		16,487,4 34.89		118,729,1 31.46		128,613,6 21.48	26,387,8 33.39	155,001,4 54.87
（一）综合收 益总额							- 6,602,94 4.87				181,961,5 27.95		175,358,5 83.08	6,387,83 3.39	181,746,4 16.47
（二）所有者 投入和减少资 本														20,000,0 00.00	20,000,00 0.00
1. 所有者投 入的普通股														20,000,0 00.00	20,000,00 0.00
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															
（三）利润分 配									16,487,4 34.89		- 63,232,39 6.49		- 46,744,96 1.60		- 46,744,96 1.60
1. 提取盈余 公积									16,487,4 34.89		- 16,487,43 4.89				
2. 提取一般 风险准备															
3. 对所有 者（或股 东）的											- 46,744,96		- 46,744,96		- 46,744,96

分配											1.60		1.60		1.60
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	934,899,232.00				1,562,072,506.40		-17,222,456.94		154,260,563.09		1,794,293,605.40		4,428,303,449.95	65,137,985.63	4,493,441,435.58

上期金额

单位：元

项目	2023 年度													
	归属于母公司所有者权益													少数股东权益
	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	
一、上年期末余额	934,899,232.00				1,562,072,506.40		-35,726,447.20		120,133,729.78		1,458,107,281.28		4,039,486,302.26	18,787,017.25
加：会计政策变更														
前期差错更正														
其他														
二、本年期初余额	934,899,232.00				1,562,072,506.40		-35,726,447.20		120,133,729.78		1,458,107,281.28		4,039,486,302.26	18,787,017.25
三、本期增减变动金额（减少以“—”号填列）							25,106,935.13		17,639,398.42		217,457,192.66		260,203,526.21	19,963,134.99

(一) 综合收益总额						14,542,642.13				292,405,845.68	306,948,487.81	1,690,373.05	308,638,860.86
(二) 所有者投入和减少资本												21,272,761.94	21,272,761.94
1. 所有者投入的普通股												6,800,000.00	6,800,000.00
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												14,472,761.94	14,472,761.94
(三) 利润分配								17,639,398.42		-64,384,360.02	-46,744,961.60	-3,000,000.00	-49,744,961.60
1. 提取盈余公积								17,639,398.42		-17,639,398.42			
2. 提取一般风险准备													
3. 对所有者(或股东)的分配										-46,744,961.60	-46,744,961.60	-3,000,000.00	-49,744,961.60
4. 其他													
(四) 所有者权益内部结转						10,564,293.00				-10,564,293.00			
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						10,564,293.00				-10,564,293.00			
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	934,899,232.00				1,562,072,506.40	-10,619,5		137,773,128.20		1,675,564,473.94	4,299,689,828.47	38,750,152.24	4,338,439,980.71

						12.07								
--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--

8、母公司所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2024 年度											
	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	其他	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年期末余额	934,899,232.00				1,650,568,484.55				137,773,128.20	701,394,353.27		3,424,635,198.02
加：会计政策变更												
前前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	934,899,232.00				1,650,568,484.55				137,773,128.20	701,394,353.27		3,424,635,198.02
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）									16,487,434.89	101,641,952.44		118,129,387.33
（一）综合收益总额										164,874,348.93		164,874,348.93
（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									16,487,434.89	-63,232,396.49		-46,744,961.60
1. 提取盈余公积									16,487,434.89	-16,487,434.89		
2. 对所有者（或股东）的分配										-46,744,961.60		-46,744,961.60
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	934,899,232 .00				1,650,568,484 .55			154,260,563. 09	803,036,305.71		3,542,764,585.35	

上期金额

单位：元

项目	2023 年度											
	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	其他	所有者权益 合计
		优 先 股	永续债	其他								
一、上年期末 余额	934,899,232 .00				1,650,568,484 .55		-20,622,429.54		120,133,729 .78	599,949,022. 07		3,284,928,038 .86
加：会计 政策变更												
前前 期差错更正												
其其 他												
二、本年期初 余额	934,899,232 .00				1,650,568,484 .55		-20,622,429.54		120,133,729 .78	599,949,022. 07		3,284,928,038 .86
三、本期增减 变动金额（减 少以“－”号填 列）							20,622,429.54		17,639,398. 42	101,445,331. 20		139,707,159.1 6
（一）综合收 益总额							10,058,136.54			176,393,984. 22		186,452,120.7 6
（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									17,639,398. 42	- 64,384,360.0 2		- 46,744,961.60

1. 提取盈余公积								17,639,398.42	17,639,398.42	-	
2. 对所有者（或股东）的分配									46,744,961.60	-	46,744,961.60
3. 其他											
（四）所有者权益内部结转						10,564,293.00			10,564,293.00	-	
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						10,564,293.00			10,564,293.00	-	
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	934,899,232.00				1,650,568,484.55			137,773,128.20	701,394,353.27		3,424,635,198.02

三、公司基本情况

1、历史沿革

泰胜风能集团股份有限公司(以下简称“公司”或“本公司”)为境内公开发行 A 股股票并在深圳证券交易所上市的股份有限公司。

2、公司注册资本

截至 2024 年 12 月 31 日，公司注册资本人民币 93,489.9232 万元，股本 93,489.9232 万元。

3、经营范围及主要产品或提供的劳务

一般项目：新能源原动设备制造；新能源原动设备销售；金属结构制造；金属结构销售；陆上风力发电机组销售；发电机及发电机组制造；海上风力发电机组销售；风力发电机组及零部件销售；海上风电相关装备销售；海洋工程装备制造；海洋工程装备销售；海洋工程平台装备制造；船舶制造；砼结构构件制造；水泥制品制造；模具制造；通用设备制造（不含特种设备制造）；专用设备制造（不含许可类专业设备制造）；特种设备销售；货物进出口；技术进出口。（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）许可项目：特种设备制造。（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）

4、公司住所

注册地址（总部地址）：上海市金山区卫清东路 1988 号。

5、公司法定代表人

公司法定代表人：黎伟涛。

6、财务报告的批准报出

本财务报表业经公司董事会于 2025 年 4 月 17 日批准报出。

7、合并财务报表范围

公司本报告期内纳入合并范围的子公司详见“本财务报表附注九、合并范围的变更”和“本财务报表附注十、在其他主体中的权益”。

四、财务报表的编制基础

1、编制基础

公司以持续经营为基础，根据实际发生的交易和事项，按照《企业会计准则——基本准则》和其他各项具体会计准则、应用指南、准则解释及其他相关规定（以下合称企业会计准则）进行确认和计量，在此基础上结合中国证券监督管理委员会《公开发行证券的公司信息披露编报规则第 15 号——财务报告的一般规定》（2023 年修订）的规定，编制财务报表。

2、持续经营

公司自本报告期末起至少 12 个月内具备持续经营能力，无影响持续经营能力的重大事项。

五、重要会计政策及会计估计

具体会计政策和会计估计提示：

本公司基于上述编制基础编制的财务报表符合财政部已颁布的最新企业会计准则及其应用指南、解释以及其他相关规定（统称“企业会计准则”）的要求，真实完整地反映了公司的财务状况、经营成果和现金流量等有关信息。

1、遵循企业会计准则的声明

公司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、所有者权益变动和现金流量等有关信息。

2、会计期间

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

公司以 12 个月作为一个营业周期。

4、记账本位币

公司以人民币作为记账本位币。

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
重要的应收票据坏账准备收回或转回	单项应收票据金额超过 940 万元的应收票据认定为重要应收票据
重要的应收账款坏账准备收回或转回	单项应收账款金额超过 940 万元的应收账款认定为重要应收账款
重要的其他应收款坏账准备收回或转回	单项其他应收款金额超过 940 万元的应收账款认定为重要其他应收款
重要的在建工程	单项在建工程金额超过资产总额 0.5%的在建工程认定为重要的在建工程
账龄超过 1 年或逾期的重要应付账款	账龄超过 1 年或逾期且单项金额超过 940 万元的应付账款认定为账龄超过 1 年或逾期的重要应付账款
账龄超过 1 年的重要合同负债	账龄超过 1 年且单项金额超过 940 万元的合同负债认定为账龄超过 1 年的重要合同负债
账龄超过 1 年或逾期的重要其他应付款	账龄超过 1 年或逾期且单项金额超过 940 万元的其他应付款认定为账龄超过 1 年或逾期的重要其他应付款
重要的非全资子公司	子公司资产总额、收入总额、利润总额对合并财务报表相应项目在 10%以上的确认为重要子公司
重要的合营企业或联营企业	对合营或联营企业的长期股权投资账面价值占公司总资产超过 10%或投资收益超过公司合并报表利润总额 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

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

（2）非同一控制下企业合并：本公司在购买日对作为企业合并对价付出的资产、发生或承担的负债按照公允价值计量，公允价值与其账面价值的差额，计入当期损益。本公司对合并成本大于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，确认为商誉；合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，对合并中取得的资产、负债的公允价值、作为合并对价的非现金资产或发行的权益性证券等的公允价值进行复核，复核结果表明所确定的各项可辨认资产和负债的公允价值确定是恰当的，将企业合并成本低于取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额之间的差额，计入合并当期的营业外收入。

通过多次交易分步实现非同一控制下的企业合并，合并成本为购买日支付的对价与购买日之前已经持有的被购买方的股权在购买日的公允价值之和；对于购买日之前已经持有的被购买方的股权，按照购买日的公允价值进行重新计量，公允价值与其账面价值之间的差额计入当期投资收益。购买日之前持有的被购买方的长期股权投资在权益法核算下的其他综合收益，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，除净损益、其他综合收益和利润分配外的其他股东权益变动，转为购买日所属当期损益。对于购买日之前持有的被购买方的其他权益工具投资，该权益工具投资在购买日之前累计在其他综合收益的公允价值变动转入留存损益。

（3）企业合并中相关费用的处理：为企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用及其他相关管理费用，于发生时计入当期损益；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。

7、控制的判断标准和合并财务报表的编制方法

（1）控制的判断标准及合并报表编制范围

控制，是指投资方拥有对被投资方的权力，通过参与被投资方的相关活动而享有可变回报，并且有能力运用对被投资方的权力影响其回报金额。是否控制被投资方，本公司判断要素包括：

- 1) 拥有对被投资方的权力，有能力主导被投资方的相关活动；
- 2) 对被投资方享有可变回报；
- 3) 有能力运用对被投资方的权力影响其回报金额。

除非有确凿证据表明本公司不能主导被投资方相关活动，下列情况，本公司对被投资方拥有权力：

- 1) 持有被投资方半数以上的表决权的；
- 2) 持有被投资方半数或以下的表决权，但通过与其他表决权持有人之间的协议能够控制半数以上表决权的。

对于持有被投资方半数或以下的表决权，但综合考虑下列事实和情况后，判断持有的表决权足以有能力主导被投资方相关活动的，视为本公司对被投资方拥有权力：

- 1) 持有的表决权相对于其他投资方持有的表决权份额的大小，以及其他投资方持有表决权的分散程度；
- 2) 和其他投资方持有的被投资方的潜在表决权，如可转换公司债券、可执行认股权证等；
- 3) 其他合同安排产生的权利；
- 4) 被投资方以往的表决权行使情况等其他相关事实和情况。

本公司基于合同安排的实质而非回报的法律形式对回报的可变性进行评价。

本公司以主要责任人的身份行使决策权，或在其他方拥有决策权的情况下，其他方以本公司代理人的身份代为行使决策权的，表明本公司控制被投资方。

一旦相关事实和情况的变化导致对控制定义所涉及的相关要素发生变化的，本公司将进行重新评估。

合并财务报表的合并范围以控制为基础予以确定，不仅包括根据表决权（或类似权利）本身或者结合其他安排确定的子公司，也包括基于一项或多项合同安排决定的结构化主体。

（2）合并程序

合并财务报表以公司和其子公司的财务报表为基础，根据其他有关资料，编制合并财务报表。

公司统一子公司所采用的会计政策及会计期间，使子公司采用的会计政策、会计期间与公司保持一致。在编制合并财务报表时，遵循重要性原则，抵销母公司与子公司、子公司与子公司之间的内部往来、内部交易及权益性投资项目。

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

1) 增加子公司以及业务

在报告期内因同一控制下企业合并增加的子公司以及业务，编制合并资产负债表时，调整合并资产负债表的期初数；编制利润表时，将该子公司以及业务合并当期期初至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表；合并现金流量表时，将该子公司以及业务合并当期期初至报告期末的现金流量纳入合并现金流量表；同时应当对比较报表的相关项目进行调整，视同合并后的报告主体自最终控制方开始控制时点起一直存在。

在报告期内因非同一控制下企业合并或其他方式增加的子公司以及业务，编制合并资产负债表时，不调整合并资产负债表的期初数。编制利润表时，将该子公司以及业务购买日至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表。编制现金流量表时，将该子公司购买日至报告期末的现金流量纳入合并现金流量表。

公司以子公司的个别财务报表反映为在购买日公允价值基础上确定的可辨认资产、负债及或有负债在本期资产负债表日的金额进行编制合并财务报表。对合并成本大于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，确认为商誉。合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，经复核后，计入当期损益。

通过多次交易分步实现非同一控制下企业合并的，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，应当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长期股权投资在权益法核算下的其他综合收益，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，除净损益、其他综合收益和利润分配外的其他股东权益变动，转为购买日所属当期损益。对于购买日之前持有的被购买方的其他权益工具投资，该权益工具投资在购买日之前累计在其他综合收益的公允价值变动转入留存损益。

2) 处置子公司以及业务

A. 一般处理方法

在报告期内，本公司处置子公司以及业务，则该子公司以及业务期初至处置日的收入、费用、利润纳入合并利润表；该子公司以及业务期初至处置日的现金流量纳入合并现金流量表。

公司因处置部分股权投资等原因丧失了对原有子公司控制权的，在合并财务报表中，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和剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产的份额之间的差额，计入丧失控制权当期的投资收益，同时冲减商誉。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子公司直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理，因原有子公司相关的除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他股东权益变动而确认的股东权益，在丧失控制权时转为当期损益。

B. 分步处置股权至丧失控制权

企业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，如果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，应当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。

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下列一种或多种情况，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：

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

3) 购买子公司少数股权

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

4) 不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的股权投资

在不丧失控制权的情况下因部分处置对子公司的长期股权投资而取得的处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整合并资产负债表中的资本公积中的资本溢价或股本溢价，资本公积中的资本溢价或股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

8、合营安排分类及共同经营会计处理方法

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。合营安排分为共同经营和合营企业。

(1) 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。本公司确认与共同经营中利益份额相关的下列项目：

- 1) 确认单独所持有的资产，以及按其份额确认共同持有的资产；
- 2) 确认单独所承担的负债，以及按其份额确认共同承担的负债；

- 3) 确认出售其享有的共同经营产出份额所产生的收入；
- 4) 按其份额确认共同经营因出售产出所产生的收入；
- 5) 确认单独所发生的费用，以及按其份额确认共同经营发生的费用。

(2) 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。本公司按照长期股权投资有关权益法核算的规定对合营企业的投资进行会计处理。

9、现金及现金等价物的确定标准

公司在编制现金流量表时，将本公司库存现金以及可以随时用于支付的存款确认为现金。将同时具备期限短（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，确定为现金等价物。受到限制的银行存款，不作为现金流量表中的现金及现金等价物。

10、外币业务和外币报表折算

(1) 外币业务

发生外币业务时，外币金额按交易发生日的即期汇率折算为人民币入账，期末按照下列方法对外币货币性项目和外币非货币性项目进行处理：

- 1) 外币货币性项目，采用资产负债表日即期汇率折算。因资产负债表日即期汇率与初始确认或者前一资产负债表日即期汇率不同而产生的汇兑差额，计入当期损益。
- 2) 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，不改变其记账本位币金额。
- 3) 对以公允价值计量的外币非货币性项目，按公允价值确定日即期汇率折算，由此产生的汇兑损益计入当期损益或其他综合收益。
- 4) 外币汇兑损益除与购建或者生产符合资本化条件的资产有关的外币专门借款产生的汇兑损益，在资产达到预定可使用或者可销售状态前计入符合资本化条件的资产的成本，其余均计入当期损益。

(2) 外币财务报表的折算

- 1) 资产负债表中的资产和负债项目，采用资产负债表日的即期汇率折算；所有者权益项目除“未分配利润”项目外，其他项目采用发生时的即期汇率折算。
- 2) 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。
- 3) 按照上述折算产生的外币财务报表折算差额，计入其他综合收益。处置境外经营时，将与该境外经营相关的外币财务报表折算差额，自所有者权益项目转入处置当期损益。
- 4) 现金流量表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示。

11、金融工具

当公司成为金融工具合同的一方时，确认与之相关的一项金融资产或金融负债。

(1) 金融资产的分类、确认依据和计量方法

公司根据所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，将金融资产划分为三类：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。对于公司初始确认的应收账款未包含

《企业会计准则第 14 号——收入》所定义的重大融资成分或根据《企业会计准则第 14 号——收入》规定不考虑不超过一年的合同中的融资成分的，按照预期有权收取的对价的交易价格进行初始计量。

1) 以摊余成本计量的金融资产

公司管理此类金融资产的业务模式为以收取合同现金流量为目标，且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。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

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。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。

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

除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外，公司将其余所有的金融资产分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。此外，在初始确认时，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。此类金融资产按公允价值进行后续计量，公允价值变动计入当期损益。

(2) 金融负债的分类、确认依据和计量方法

公司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、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。

公司在金融负债初始确认时，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，由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。其他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，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

除不符合终止确认条件的金融资产转移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) 金融资产和金融负债的公允价值确定方法

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

(4) 金融资产转移的确认依据和计量方法

金融资产转移的确认

情形		确认结果
已转移金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬		终止确认该金融资产(确认新资产/负债)
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	放弃了对该金融资产的控制	
	未放弃对该金融资产的控制	按照继续涉入被转移金融资产的程度确认有关资产和负债
保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬	继续确认该金融资产,并将收到的对价确认为金融负债	

公司将金融资产转移区分为金融资产整体转移和部分转移。

1) 金融资产整体转移满足终止确认条件的,应当将下列两项金额的差额计入当期损益:被转移金融资产在终止确认日的账面价值;因转移金融资产而收到的对价,与原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额(涉及转移的金融资产为《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》第十八条分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产的情形)之和。

2) 转移金融资产的一部分,且该被转移部分整体满足终止确认条件的,应当将转移前金融资产整体的账面价值,在终止确认部分和继续确认部分(在此种情形下,所保留的服务资产应当视同继续确认金融资产的一部分)之间,按照转移日各自的相对公允价值进行分摊,并将下列两项金额的差额计入当期损益:终止确认部分在终止确认日的账面价值;终止确认部分收到的对价(包括获得的所有新资产减去承担的所有新负债),与原计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额(涉及部分转移的金融资产为《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》第十八条分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产的情形)之和。

金融资产转移不满足终止确认条件的,继续确认所转移的金融资产整体,并将收到的对价确认为一项金融负债。

(5) 金融负债的终止确认条件

金融负债(或其一部分)的现时义务已经解除的,应当终止确认该金融负债(或该部分金融负债)。如存在下列情况:

1) 公司将用于偿付金融负债的资产转入某个机构或设立信托,偿付债务的义务仍存在的,不应当终止确认该金融负债。

2) 公司(借入方)与借出方之间签订协议,以承担新金融负债方式替换原金融负债(或其一部分),且合同条款实质上是不同的,公司应当终止确认原金融负债(或其一部分),同时确认一项新金融负债。

金融负债(或其一部分)终止确认的,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。

(6) 金融资产减值

1) 减值准备的确认方法

公司对以摊余成本计量的金融资产(含应收款项)、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资和租赁应收款以预期信用损失为基础进行减值会计处理并确认损失准备。此外,对合同资产、贷款承诺及财务担保合同,也按照本部分所述会计政策计提减值准备和确认减值损失。

预期信用损失,是指以发生违约的风险为权重的金融工具信用损失的加权平均值。信用损失,是指本公司按照原实际利率折现的、根据合同应收的所有合同现金流量与预期收取的所有现金流量之间的差额,即全部现金短缺的现值。

除购买或源生的已发生信用减值的金融资产外,公司在每个资产负债表日评估相关金融资产的信用风险自初始确认后是否已显著增加。如果信用风险自初始确认后并未显著增加,处于第一阶段,本公司按照相当于该金融资产未来 12 个月内预期信用损失的金额计量损失准备;如果信用风险自初始确认后已显著增加但尚未发生信用减值的,处于第二阶段,本公司按照相当于该金融资产整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备;如果金融资产自初始确认后已经发生信

用减值的，处于第三阶段，本公司按照相当于该金融资产整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备。本公司在评估预期信用损失时，考虑在资产负债表日无须付出不必要的额外成本或努力即可获得的有关过去事项、当前状况以及未来经济状况预测的合理且有依据的信息，包括前瞻性信息。

未来 12 个月内预期信用损失，是指因资产负债表日后 12 个月内（若金融资产的预计存续期少于 12 个月，则为预计存续期）可能发生的金融资产违约事件而导致的预期信用损失，是整个存续期预期信用损失的一部分。

对于在资产负债表日具有较低信用风险的金融工具，本公司假设其信用风险自初始确认后并未显著增加，选择按照未来 12 个月内的预期信用损失计量损失准备。

本公司对于处于第一阶段和第二阶段、以及较低信用风险的金融资产，按照其未扣除减值准备的账面余额和实际利率计算利息收入。对于处于第三阶段的金融资产，按照其账面余额减已计提减值准备后的摊余成本和实际利率计算利息收入。

2) 已发生减值的金融资产

本公司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：

- A. 发行方或债务人发生重大财务困难；
- B. 债务人违反合同，如偿付利息或本金违约或逾期等；
- C. 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；
- D. 债务人很可能破产或进行其他财务重组；
- E. 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；
- F. 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。

3) 购买或源生的已发生信用减值的金融资产

公司对购买或源生的已发生信用减值的金融资产，在资产负债表日仅将自初始确认后整个存续期内预期信用损失的累计变动确认为损失准备。在每个资产负债表日，将整个存续期内预期信用损失的变动金额作为减值损失或利得计入当期损益。即使该资产负债表日确定的整个存续期内预期信用损失小于初始确认时估计现金流量所反映的预期信用损失的金额，也将预期信用损失的有利变动确认为减值利得。

4) 信用风险显著增加的判断标准

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

5) 评估金融资产预期信用损失的方法

本公司基于单项和组合评估金融资产的预期信用损失。对信用风险显著不同的金融资产单项评估信用风险，如：应收关联方款项；已有明显迹象表明债务人很可能无法履行还款义务的应收款项等。

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

6) 金融资产减值的会计处理方法

公司在资产负债表日计算各类金融资产的预计信用损失，由此形成的损失准备的增加或转回金额，作为减值损失或利得计入当期损益。

公司实际发生信用损失，认定相关金融资产无法收回，经批准予以核销的，直接减记该金融资产的账面余额。已减记的金融资产以后又收回的，作为减值损失的转回计入收回当期的损益。

(7) 财务担保合同

财务担保合同，是指债务人到期不能按照最初或修改后的债务工具条款偿付债务时，发行方向蒙受损失的合同持有人赔付特定金额的合同。财务担保合同在初始确认时按照公允价值计量。不属于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的财务担保合同，在初始确认后，按照资产负债表日确定的预期信用损失准备金额和初始确认金额扣除按照收入确认原则确定的累计摊销额后的余额，以两者之中的较高者进行后续计量。

(8) 金融资产和金融负债的抵销

金融资产和金融负债在资产负债表内分别列示，没有相互抵销。但是，同时满足下列条件的，以相互抵销后的净额在资产负债表内列示：

- 1) 公司具有抵销已确认金融资产和金融负债的法定权利，且该种法定权利现在是可执行的；
- 2) 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。

(9) 权益工具

权益工具是指能证明拥有公司在扣除所有负债后的资产中的剩余权益的合同。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。公司不确认权益工具的公允价值变动。与权益性交易相关的交易费用从权益中扣减。

公司对权益工具持有方的各种分配（不包括股票股利），作为利润分配，减少所有者权益。发放的股票股利不影响所有者权益总额。

12、应收票据

本公司对于应收票据按照相当于整个存续期内的预期信用损失金额计量损失准备。

除单项评估信用风险的应收票据外，本公司基于应收票据的承兑人信用风险作为共同风险特征，将其划分为不同组合，在组合基础上计算预期信用损失，确定组合的依据如下：

组合名称	确定组合的依据
银行承兑汇票	管理层评价具有较低信用风险，一般不确认预期信用损失
商业承兑汇票	与“应收账款”组合划分相同

本公司对于存在客观证据表明存在减值，以及其他适用于单项评估的应收票据单独进行减值测试，确认预期信用损失，计算单项减值准备。

13、应收账款

本公司对于《企业会计准则第 14 号——收入》所规定的、不含重大融资成分（包括根据该准则不考虑不超过一年的合同中融资成分的情况）的应收账款，按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备。

除单项评估信用风险的应收账款外，本公司基于客户类别、账龄等作为共同风险特征，将其划分为不同组合，在组合基础上计算预期信用损失，确定组合的依据如下：

组合名称	确定组合的依据
应收关联方组合	应收合并范围内关联方的应收款项
应收其他客户组合	以应收款项的账龄作为信用风险特征

对于划分为其他客户的应收账款，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，编制应收账款账龄与整个存续期预期信用损失率对照表，计算预期信用损失。对于划分为关联方客户和其他组合的应收账款，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。本公司按照应收账款入账日期至资产负债表日的时间确认账龄。

本公司对于存在客观证据表明存在减值，以及其他适用于单项评估的应收账款（如：与对方存在争议或涉及诉讼、仲裁的应收账款；已有明显迹象表明债务人很可能无法履行还款义务的应收账款等）单独进行减值测试，确认预期信用损失，计算单项减值准备。

14、应收款项融资

应收款项融资反映资产负债表日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等。会计处理方法参见本会计政策之金融工具中划分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相关处理。

15、其他应收款

除单项评估信用风险的其他应收款外，本公司基于其他应收款交易对手关系、款项性质等作为共同风险特征，将其划分为不同组合，在组合基础上计算预期信用损失，确定组合的依据如下：

组合名称	确定组合的依据
其他应收款组合 1	应收利息
其他应收款组合 2	应收股利
其他应收款组合 3	应收合并范围内关联方款项
其他应收款组合 4	其他应收款项

对于划分为组合的其他应收款，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。本公司其他应收款按照其他应收款入账日期至资产负债表日的时间确认账龄。

本公司对于存在客观证据表明存在减值，以及其他适用于单项评估的其他应收款单独进行减值测试，确认预期信用损失，计算单项减值准备。

16、合同资产

合同资产，是指本公司已向客户转让商品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。

公司合同资产坏账准备的确认标准和计提方法参考本会计政策之应收账款的规定执行。

17、存货

（1）存货的分类

公司存货是指在生产经营过程中持有以备销售，或者仍然处在生产过程，或者在生产或提供劳务过程中将消耗的材料或物资等，包括各类原材料、包装物、低值易耗品、在产品、产成品（库存商品）等。

（2）存货取得和发出的计价方法

存货按照成本进行初始计量。存货成本包括采购成本、加工成本和其他成本。应计入存货成本的借款费用，按照《企业会计准则第 17 号——借款费用》处理。投资者投入存货的成本，应当按照投资合同或协议约定的价值确定，但合同或协议约定价值不公允的除外。

发出存货的计价方法：采用加权平均法核算。

（3）存货的盘存制度

采用永续盘存制。

（4）低值易耗品及包装物的摊销方法

采用“一次摊销法”核算。

(5) 存货跌价准备的确认标准和计提方法

于资产负债表日，存货按照成本与可变现净值孰低计量，对成本高于可变现净值的，计提存货跌价准备，计入当期损益。如果以前减记存货价值的影响因素已经消失，使得存货的可变现净值高于其账面价值，则在原已计提的存货跌价准备金额内，将以前减记的金额予以恢复，转回的金额计入当期损益。

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

本公司按单个存货项目计提存货跌价准备。但如果某些存货与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，合并计提存货跌价准备。对于数量繁多、单价较低的存货，本公司按照存货类别计提存货跌价准备。

18、持有待售资产

不涉及。

19、债权投资

不涉及。

20、其他债权投资

不涉及。

21、长期应收款

不涉及。

22、长期股权投资

(1) 确定对被投资单位具有共同控制、重大影响的依据

共同控制是指按照相关约定对某项安排所共有的控制，并且该安排的相关活动必须经过分享控制权的参与方一致同意后才能决策。在判断是否存在共同控制时，首先判断所有参与方或参与方组合是否集体控制该安排，如果所有参与方或一组参与方必须一致行动才能决定某项安排的相关活动，则认为所有参与方或一组参与方集体控制该安排。其次再判断该安排相关活动的决策是否必须经过这些集体控制该安排的参与方一致同意，当且仅当相关活动的决策要求集体控制该安排的参与方一致同意时，才形成共同控制。如果存在两个或两个以上的参与方组合能够集体控制某项安排的，不构成共同控制。判断是否存在共同控制时，不考虑享有的保护性权利。

重大影响是指投资方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。在确定能否对被投资单位施加重大影响时，考虑投资方直接或间接持有被投资单位的表决权股份以及投资方及其他方持有的当期可执行潜在表决权在假定转换为对被投资方单位的股权后产生的影响，包括被投资单位发行的当期可转换的认股权证、股份期权及可转换公司债券等的影响。对外投资符合下列情况时，一般确定为对被投资单位

具有重大影响：①在被投资单位的董事会或类似权力机构中派有代表；②参与被投资单位财务和经营政策的制定过程；③与被投资单位之间发生重要交易；④向被投资单位派出管理人员；⑤向被投资单位提供关键技术资料。直接或通过子公司间接拥有被投资企业 20%以上但低于 50%的表决权股份时，一般认为对被投资单位具有重大影响。

（2）初始投资成本确定

1) 企业合并形成的长期股权投资

A. 同一控制下的企业合并,以支付现金、转让非现金资产或承担债务方式以及以发行权益性证券作为合并对价的,在合并日按照取得被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本。因追加投资等原因能够对同一控制下的被投资单位实施控制的,在合并日根据合并后应享有被合并方净资产在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额,确定长期股权投资的初始投资成本。合并日长期股权投资的初始投资成本,与达到合并前的长期股权投资账面价值加上合并日进一步取得股份新支付对价的账面价值之和的差额,调整资本溢价或股本溢价,资本溢价或股本溢价不足冲减的,冲减留存收益。

B. 非同一控制下的企业合并,在购买日按照《企业会计准则第 20 号——企业合并》的相关规定确定的合并成本作为长期股权投资的初始投资成本。因追加投资等原因能够对非同一控制下的被投资单位实施控制的,按照原持有的股权投资账面价值加上新增投资成本之和,作为改按成本法核算的初始投资成本。

2) 除企业合并形成的长期股权投资以外,其他方式取得的长期股权投资,按照下列规定确定其初始投资成本:

A. 以支付现金取得的长期股权投资,应当按照实际支付的购买价款作为初始投资成本。初始投资成本包括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。

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

C. 通过非货币性资产交换取得的长期股权投资,其初始投资成本按照《企业会计准则第 7 号——非货币性资产交换》确定。

D. 通过债务重组取得的长期股权投资,其初始投资成本按照《企业会计准则第 12 号——债务重组》确定。

（3）后续计量和损益确认方法

1) 成本法核算:能够对被投资单位实施控制的长期股权投资,采用成本法核算。采用成本法核算时,追加或收回投资调整长期股权投资的成本。采用成本法核算的长期股权投资,除取得投资时实际支付的价款或对价中包含的已宣告但尚未发放的现金股利或利润外,公司应当按照享有被投资单位宣告发放的现金股利或利润确认投资收益,不再划分是否属于投资前和投资后被投资单位实现的净利润。

(2) 权益法核算:对被投资单位共同控制或重大影响的长期股权投资,除对联营企业的权益性投资,其中一部分通过风险投资机构、共同基金、信托公司或包括投连险基金在内的类似主体间接持有的,无论以上主体是否对这部分投资具有重大影响,公司按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》的有关规定,对间接持有的该部分投资选择以公允价值计量且其变动计入损益外,采用权益法核算。采用权益法核算时,公司取得长期股权投资后,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;公司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;公司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,应当调整长期股权投资的账面价值并计入所有者权益。公司确认被投资单位发生的净亏损,以长期股权投资的账面价值以及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,公司负有承担额外损失义务的除外。被投资单位以后实现净利润的,公司在收益分享额弥补未确认的亏损分担额后,恢复确认收益分享额。公司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的公允价值为基础,对被投资单位的净利润进行调整,并且将公司与联营企业及合营企业之间发生的内部交易损益予以抵销,在此基础上确认投资损益。公司与被投资单位发生的内部交易损失,按照《企业会计准则第 8 号——资产减值》等规定属于资产减值损失的则全额确认。如果被投资单位采用的会计政策及会计期间与公司不一致的,按照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,并据以确认投资损益。

对于首次执行日之前已经持有的对联营企业和合营企业的长期股权投资,如存在与该投资相关的股权投资借方差额,按原剩余期限直线法摊销,摊销金额计入当期损益。

3) 处置长期股权投资, 其账面价值与实际取得价款差额, 计入当期损益。采用权益法核算的长期股权投资, 因被投资单位除净损益以外所有者权益的其他变动而计入所有者权益的, 处置该项投资时将原计入所有者权益的部分按相应比例转入当期损益, 由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

23、投资性房地产

投资性房地产计量模式：成本法计量

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。主要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以及已出租的建筑物。当公司能够取得与投资性房地产相关的租金收入或增值收益以及投资性房地产的成本能够可靠计量时, 公司按购置或建造的实际支出对其进行初始计量。

公司在资产负债表日采用成本模式对投资性房地产进行后续计量。在成本模式下, 公司按照本会计政策之固定资产和无形资产的规定, 对投资性房地产进行计量, 计提折旧或摊销。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, 应当终止确认该项投资性房地产。公司出售、转让、报废投资性房地产或者发生投资性房地产毁损, 应当将处置收入扣除其账面价值和相关税费后的金额计入当期损益。

24、固定资产

(1) 确认条件

固定资产系使用寿命超过一个会计年度, 为生产商品、提供劳务、出租或经营管理所持有的有形资产。

(2) 折旧方法

类别	折旧方法	折旧年限	残值率	年折旧率
房屋建筑物	年限平均法	20 年	5.00%	4.75%
机器设备	年限平均法	10 年	5.00%	9.50%
电子设备	年限平均法	5 年	5.00%	19.00%
运输设备	年限平均法	5 年	5.00%	19.00%
模具	年限平均法	4 年	5.00%	23.75%
其他设备	年限平均法	5 年	5.00%	19.00%

公司于每年年度终了, 对固定资产的使用寿命、预计净残值和折旧方法进行复核。

25、在建工程

在建工程按实际发生的成本计量, 实际成本包括在建期间发生的各项必要工程支出、工程达到预定可使用状态前的应予资本化的借款费用以及其他相关费用等。

在建工程在达到预定可使用状态时结转为固定资产。预定可使用状态的判断标准, 应符合下列情况之一:

- (1) 固定资产的实体建造 (包括安装) 或生产工作已全部完成或实质上已全部完成;
- (2) 已经试生产或试运行, 并且其结果表明资产能够正常生产出合格产品, 或者试运行结果表明其能够正常运转或营业;
- (3) 继续发生在购建或生产的固定资产上的支出金额很少或者几乎不再发生;
- (4) 所购建或生产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。

各类别在建工程结转为固定资产的时点:

类别	结转为固定资产时点
房屋及其附属工程	(1) 主体建设工程及配套工程已完工；(2) 建设工程达到预定可使用状态但尚未办理竣工决算的，自达到预定可使用状态之日起，根据工程实际造价按预估价值转入固定资产。
需安装调试的机器设备、电子设备等	(1) 相关设备及其他配套设施已安装完毕；(2) 设备经过调试可在一段时间内保持正常稳定运行；(3) 设备达到预定可使用状态。

26、借款费用

(1) 借款费用资本化的确认原则

借款费用包括因借款发生的利息、折价或溢价的摊销和辅助费用，以及因外币借款而发生的汇兑差额。公司发生的借款费用，可直接归属于符合资本化条件的资产的购建或者生产的，应予以资本化，计入相关资产成本；其他借款费用，在发生时根据其发生额确认为费用，计入当期损益。

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

借款费用同时满足下列条件，开始资本化：

- 1) 资产支出已经发生，资产支出包括为购建或者生产符合资本化条件的资产而以支付现金、转移非现金资产或者承担带息债务形式发生的支出；
- 2) 借款费用已发生；
- 3) 为使资产达到预计可使用或者可销售状态所必要的购建或者生产活动已经开始。

(2) 借款费用资本化的期间

为购建或者生产符合资本化条件的资产发生的借款费用，满足上述资本化条件的，在该资产达到预定可使用或者可销售状态前所发生的，计入该资产的成本，若资产的购建或者生产活动发生非正常中断，并且中断时间连续超过 3 个月，暂停借款费用的资本化，将其确认为当期费用，直至资产的购建或者生产活动重新开始；当所购建或生产的资产达到预定可使用或者销售状态时，停止其借款费用的资本化。在达到预定可使用或者可销售状态后所发生的借款费用，于发生当期直接计入财务费用。

(3) 借款费用资本化金额的计算方法

在资本化期间内，每一会计期间的利息（包括折价或溢价的摊销）资本化金额，按照下列规定确定：

- 1) 为购建或者生产符合资本化条件的资产而借入专门借款的，以专门借款当期实际发生的利息费用，减去将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确定。
- 2) 为购建或者生产符合资本化条件的资产而占用了一般借款的，根据累计资产支出超过专门借款部分的资产支出加权平均数乘以所占用一般借款的资本化率，计算确定一般借款应予资本化的利息金额。

27、生物资产

不涉及。

28、油气资产

不涉及。

29、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

使用寿命及其确定依据、估计情况、摊销方法或复核程序

无形资产按实际成本计量。外购的无形资产，其成本包括购买价款、相关税费以及直接归属于使该项资产达到预定用途所发生的其他支出。采用分期付款方式购买无形资产，购买无形资产的价款超过正常信用条件延期支付，实际上具有融资性质的，无形资产的成本为购买价款的现值。投资者投入的无形资产的成本，应当按照投资合同或协议约定的价值确定，在投资合同或协议约定价值不公允的情况下，应按无形资产的公允价值入账。通过非货币性资产交换取得的无形资产，其初始投资成本按照《企业会计准则第 7 号——非货币性资产交换》确定。通过债务重组取得的无形资产，其初始投资成本按照《企业会计准则第 12 号——债务重组》确定。以同一控制下的企业吸收合并方式取得的无形资产按被合并方的账面价值确定其入账价值；以非同一控制下的企业吸收合并方式取得的无形资产按公允价值确定其入账价值。

公司于取得无形资产时分析判断其使用寿命，划分为使用寿命有限和使用寿命不确定的无形资产。使用寿命有限的无形资产自无形资产可供使用时起，采用能反映与该资产有关的经济利益的预期实现方式的摊销方法，在预计使用年限内摊销；无法可靠确定预期实现方式的，采用直线法摊销。

各类使用寿命有限的无形资产的摊销方法、使用寿命及确定依据、残值率：

类别	摊销方法	使用寿命（年）	确定依据	残值率（%）
土地使用权	直线法	土地使用权使用年限	法定年限/土地使用证登记年限	0
岸线使用权	直线法	岸线使用权使用年限	法定年限/土地使用证登记年限	0
软件使用权等	直线法	5	受益期限/合同规定年限	0

公司于每年年度终了，对使用寿命有限的无形资产的使用寿命及摊销方法进行复核。如果无形资产的使用寿命及摊销方法与以前估计不同的，改变摊销期限和摊销方法。

公司将无法预见未来经济利益期限的无形资产视为使用寿命不确定的无形资产，对于使用寿命不确定的无形资产不进行摊销。公司在每个会计期间对使用寿命不确定的无形资产的使用寿命进行复核。如果有证据表明无形资产的使用寿命是有限的，估计其使用寿命，并按上述规定处理。

无形资产的减值测试方法和减值准备计提方法详见本会计政策之长期资产减值。

(2) 研发支出的归集范围及相关会计处理方法

研发支出为企业研发活动直接相关的支出，包括研发人员职工薪酬、直接投入费用、折旧费用与长期待摊费用、设计费用、装备调试费、无形资产摊销费用、委托外部研究开发费用、其他费用等。研发支出的归集和计算以相关资源实际投入研发活动为前提，研发支出包括费用化的研发费用与资本化的开发支出。

公司内部自行开发的无形资产，在研究开发项目研究阶段的支出，于发生时计入当期损益。开发项目开发阶段的支出，只有同时满足下列条件的，才能确认为无形资产：

- 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，应当证明其有用性；
 - 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。
- 对于以前期间已经费用化的开发阶段的支出不再调整。

30、长期资产减值

长期股权投资、采用成本模式计量的投资性房地产、固定资产、在建工程、无形资产、使用权资产等长期资产，于资产负债表日存在减值迹象的，进行减值测试。减值测试结果表明资产的可收回金额低于其账面价值的，按其差额计提减值准备并计入减值损失。可收回金额为资产的公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间的较高者。资产减值准备按单项资产为基础计算并确认，如果难以对单项资产的可收回金额进行估计的，以该资产所属的资产组确定资产组的可收回金额。资产组是能够独立产生现金流入的最小资产组合。

商誉至少在每年年度终了进行减值测试。本公司进行商誉减值测试，对于因企业合并形成的商誉的账面价值，自购买日起按照合理的方法分摊至相关的资产组；难以分摊至相关的资产组的，将其分摊至相关的资产组组合。在将商誉的账面价值分摊至相关的资产组或者资产组组合时，按照各资产组或者资产组组合的公允价值占相关资产组或者资产组组合公允价值总额的比例进行分摊。公允价值难以可靠计量的，按照各资产组或者资产组组合的账面价值占相关资产组或者资产组组合账面价值总额的比例进行分摊。在对包含商誉的相关资产组或者资产组组合进行减值测试时，如与商誉相关的资产组或者资产组组合存在减值迹象的，先对不包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，计算可收回金额，并与相关账面价值相比较，确认相应的减值损失。再对包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，比较这些相关资产组或者资产组组合的账面价值（包括所分摊的商誉的账面价值部分）与其可收回金额，如相关资产组或者资产组组合的可收回金额低于其账面价值的，确认商誉的减值损失。

上述资产减值损失一经确认，在以后会计期间不予转回。

31、长期待摊费用

长期待摊费用是指公司已经发生但应由本期和以后各期负担的分摊期限在 1 年以上的各项费用，包括以经营租赁方式租入的固定资产发生的改良支出等。长期待摊费用在相关项目的受益期内平均摊销。

32、合同负债

合同负债反映本公司已收或应收客户对价而应向客户转让商品的义务。本公司在向客户转让商品之前，客户已经支付了合同对价或本公司已经取得了无条件收取合同对价权利的，在客户实际支付款项与到期应支付款项孰早时点，按照已收或应收的金额确认合同负债。

同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示，不同合同下的合同资产和合同负债不予抵销。

33、职工薪酬

（1）短期薪酬的会计处理方法

短期薪酬是指本公司在职工提供相关服务的年度报告期间结束后十二个月内需要全部予以支付的职工薪酬，离职后福利和辞退福利除外。本公司在职工提供服务的会计期间，将实际发生的短期薪酬确认为负债，并根据职工提供服务的受益对象计入相关资产成本和费用。

（2）离职后福利的会计处理方法

离职后福利是指公司为获得职工提供的服务而在职工退休或与公司解除劳动关系后，提供的各种形式的报酬和福利，短期薪酬和辞退福利除外。离职后福利计划包括设定提存计划和设定受益计划。其中，设定提存计划，是指向独立的基金缴存固定费用后，本公司不再承担进一步支付义务的离职后福利计划；设定受益计划，是指除设定提存计划以外的离职后福利计划。

1) 设定提存计划

设定提存计划包括基本养老保险、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。

在职工提供服务的会计期间，根据设定提存计划计算的应缴存金额确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。

2) 设定受益计划

本公司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。本公司设定受益计划导致的职工薪酬成本包括下列组成部分：

A. 服务成本，包括当期服务成本、过去服务成本和结算利得或损失。其中，当期服务成本，是指职工当期提供服务所导致的设定受益计划义务现值的增加额；过去服务成本，是指设定受益计划修改所导致的与以前期间职工服务相关的设定受益计划义务现值的增加或减少。

B. 设定受益计划净负债或净资产的利息净额，包括计划资产的利息收益、设定受益计划义务的利息费用以及资产上限影响的利息。

C. 重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动。

除非其他会计准则要求或允许职工福利成本计入资产成本，本公司将上述第 A 和 B 项计入当期损益；第 C 项计入其他综合收益且不会在后续会计期间转回至损益，但可以在权益范围内转移这些在其他综合收益中确认的金额。

(3) 辞退福利的会计处理方法

辞退福利是指公司在职工劳动合同到期之前解除与职工的劳动关系，或者为鼓励职工自愿接受裁减而给予职工的补偿。公司向职工提供辞退福利的，在下列两者孰早日确认辞退福利产生的职工薪酬负债，并计入当期损益：公司不能单方面撤回因解除劳动关系计划或裁减建议所提供的辞退福利时；公司确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时。

(4) 其他长期职工福利的会计处理方法

其他长期职工福利，是指除短期薪酬、离职后福利、辞退福利之外所有的职工薪酬，包括长期带薪缺勤、长期残疾福利、长期利润分享计划等。本公司向职工提供的其他长期职工福利，符合设定提存计划条件的，按照设定提存计划的有关规定进行处理；除上述情形外的其他长期职工福利，按照设定受益计划的有关规定，确认和计量其他长期职工福利净负债或净资产。在报告期末，公司将其他长期职工福利产生的福利义务归属于职工提供服务期间，并计入当期损益或相关资产成本。

34、预计负债

公司如果与或有事项相关的义务同时符合以下条件，则将其确认为负债：（1）该义务是公司承担的现时义务；（2）该义务的履行可能导致经济利益的流出；（3）该义务的金额能够可靠地计量。

预计负债所需支出全部或部分预期由第三方或其他方补偿，并且补偿金额在基本确定能收到时，作为资产单独确认，确认的补偿金额不超过所确认负债的账面价值。预计负债按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数进行初始计量，并综合考虑与或有事项有关的风险、不确定性和货币时间价值等因素。货币时间价值影响重大的，通过对相关未来现金流出进行折现后确定最佳估计数。

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

35、股份支付

不涉及。

36、优先股、永续债等其他金融工具

不涉及。

37、收入

按照业务类型披露收入确认和计量所采用的会计政策

(1) 收入的确认和计量所采用的会计政策

本公司在履行了合同中的履约义务，即在客户取得相关商品控制权时确认收入。履约义务是指合同中向客户转让可明确区分商品的承诺，本公司在合同开始日对合同进行评估以识别合同所包含的各单项履约义务。同时满足下列条件的，作为可明确区分商品：

- 1) 客户能够从该商品本身或从该商品与其他易于获得资源一起使用中受益；
- 2) 向客户转让该商品的承诺与合同中其他承诺可单独区分。

下列情形通常表明向客户转让该商品的承诺与合同中其他承诺不可单独区分：

- 1) 需提供重大的服务以将该商品与合同中承诺的其他商品整合成合同约定的组合产出转让给客户；
- 2) 该商品将对合同中承诺的其他商品予以重大修改或定制；
- 3) 该商品与合同中承诺的其他商品具有高度关联性。

交易价格是本公司因向客户转让商品而预期有权收取的对价金额，不包括代第三方收取的款项以及本公司预期将退还给客户的款项。在确定合同交易价格时，如果存在可变对价，本公司按照期望值或最可能发生金额确定可变对价的最佳估计数，并以不超过在相关不确定性消除时累计已确认收入极可能不会发生重大转回的金额计入交易价格。合同中如果存在重大融资成分，本公司将根据客户在取得商品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，对于客户取得商品控制权与客户支付价款间隔不超过一年的，本公司不考虑其中的融资成分。因转让商品而有权向客户收取的对价是非现金形式时，本公司按照非现金对价在合同开始日的公允价值确定交易价格。非现金对价公允价值不能合理估计的，本公司参照其承诺向客户转让商品的单独售价间接确定交易价格。本公司预期将退还给客户的款项，除了为自客户取得其他可明确区分商品外，将该应付对价冲减交易价格。应付客户对价超过自客户取得的可明确区分商品公允价值的，超过金额作为应付客户对价冲减交易价格。自客户取得的可明确区分商品公允价值不能合理估计的，本公司将应付客户对价全额冲减交易价格。在对应付客户对价冲减交易价格进行会计处理时，本公司在确认相关收入与支付（或承诺支付）客户对价二者孰晚的时点冲减当期收入。

合同中包含两项或多项履约义务的，本公司在合同开始日，按照各单项履约义务所承诺商品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。交易价格发生后续变动的，本公司按照在合同开始日所采用的基础将该后续变动金额分摊至合同中的履约义务。对于因合同开始日之后单独售价的变动不再重新分摊交易价格。

满足下列条件之一的，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) 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，但是，履约进度不能合理确定的除外。本公司按照投入法（或产出法）确定提供服务的履约进度。当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控制权时点确认收入。在判断客户是否已取得商品控制权时，本公司会考虑下列迹象：

- 1) 本公司就该商品享有现时收款权利，即客户就该商品负有现时付款义务；
- 2) 本公司已将该商品的法定所有权转移给客户，即客户已拥有了该商品的法定所有权；
- 3) 本公司已将该商品实物转移给客户，即客户已占有该商品实物；
- 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，即客户已取得该商品所有权上的主要风险和报酬；
- 5) 客户已接受该商品。

本公司根据在向客户转让商品或服务前是否拥有对该商品或服务的控制权，来判断从事交易时本公司的身份是主要责任人还是代理人。本公司在向客户转让商品或服务前能够控制该商品或服务的，本公司为主要责任人，按照已收或应收对价总额确认收入；否则本公司为代理人，按照预期有权收取的佣金或手续费的金额确认收入，该金额按照已收或应收对价总额扣除应支付给其他相关方的价款后的净额，或者按照既定的佣金金额或比例等确定。

本公司向客户转让商品前能够控制该商品的情形包括：

- 1) 企业自第三方取得商品或其他资产控制权后，再转让给客户；
- 2) 企业能够主导第三方代表本企业向客户提供服务；
- 3) 企业自第三方取得商品控制权后，通过提供重大的服务将该商品与其他商品整合成某组合产出转让给客户。

在具体判断向客户转让商品前是否拥有对该商品的控制权时，本公司综合考虑所有相关事实和情况，这些事实和情况包括：

- 1) 企业承担向客户转让商品的主要责任；
- 2) 企业在转让商品之前或之后承担了该商品的存货风险；
- 3) 企业有权自主决定所交易商品的价格；
- 4) 其他相关事实和情况。

(2) 各业务类型收入具体确认方法

公司业务收入以销售风力发电机塔架以及海工类装备为主。内销收入：公司完成整体塔筒生产，经客户委派监理现场验收合格后发货，以取得发货清单及客户签收证明作为收入确认时点（若同一项目的塔筒分批完成，按客户分批验收的完整塔筒数量乘以合同单价确认收入）。外销收入：以货物完成出口报关、取得出口报关单作为收入确认时点。

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的情况

无。

38、合同成本

合同成本包括取得合同发生的增量成本及合同履约成本。

为取得合同发生的增量成本是指本公司不取得合同就不会发生的成本(如销售佣金等)。该成本预期能够收回的，本公司将其作为合同取得成本确认为一项资产。本公司为取得合同发生的、除预期能够收回的增量成本之外的其他支出于发生时计入当期损益。

为履行合同发生的成本，不适用存货、固定资产或无形资产等相关准则的规范范围的，且同时满足下列条件的，本公司将其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。

合同取得成本确认的资产和合同履约成本确认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，计入当期损益。

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

- （1）企业因转让与该资产相关的商品预期能够取得的剩余对价；
- （2）为转让该相关商品估计将要发生的成本。

以前期间减值的因素之后发生变化，使得（1）减（2）的差额高于该资产账面价值的，应当转回原已计提的资产减值准备，并计入当期损益，但转回后的资产账面价值不应超过假定不计提减值准备情况下该资产在转回日的账面价值。

39、政府补助

（1）政府补助的类型

政府补助，是指公司从政府无偿取得的货币性资产或非货币性资产，包括与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助。

与资产相关的政府补助，是指公司取得的、用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助。

与收益相关的政府补助，是指除与资产相关的政府补助之外的政府补助。

（2）政府补助的确认原则和确认时点

政府补助的确认原则：

- 1）公司能够满足政府补助所附条件；
- 2）公司能够收到政府补助。

政府补助同时满足上述条件时才能予以确认。

（3）政府补助的计量

- 1）政府补助为货币性资产的，公司按照收到或应收的金额计量；
- 2）政府补助为非货币性资产的，公司按照公允价值计量；公允价值不能可靠取得的，按照名义金额计量（名义金额为人民币 1 元）。

（4）政府补助的会计处理方法

1）与资产相关的政府补助，在取得时冲减相关资产的账面价值或确认为递延收益。确认为递延收益的，在相关资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入损益。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。

2）与收益相关的政府补助，分别下列情况处理：

A. 用于补偿公司以后期间的相关成本费用或损失的，在取得时确认为递延收益，并在确认相关成本费用或损失的期间，计入当期损益或冲减相关成本。

B. 用于补偿公司已发生的相关成本费用或损失的，在取得时直接计入当期损益或冲减相关成本。

3）对于同时包含于资产相关部分和与收益相关部分的政府补助，可以区分的，则分不同部分分别进行会计处理；难以区分的，则整体归类为与收益相关的政府补助。

4）与公司日常经营相关的政府补助，按照经济业务实质，计入其他收益或冲减相关成本费用。与公司日常活动无关的政府补助，计入营业外收支。财政将贴息资金直接拨付给公司的，公司将对应的贴息冲减相关借款费用。

5）已确认的政府补助需要退回的，分别下列情况处理：

A. 初始确认时冲减相关资产账面价值的，调整资产账面价值。

B. 存在相关递延收益的，冲减相关递延收益账面金额，超出部分计入当期损益。

C. 属于其他情况的，直接计入当期损益。

40、递延所得税资产/递延所得税负债

公司在取得资产、负债时，确定其计税基础。资产、负债的账面价值与其计税基础存在的暂时性差异，按照规定确认所产生的递延所得税资产或递延所得税负债。

（1）递延所得税资产的确认

1) 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，确认由可抵扣暂时性差异产生的递延所得税资产。但是，同时具有下列特征的交易中因资产或负债的初始确认所产生的递延所得税资产不予确认：①该项交易不是企业合并；②交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额（或可抵扣亏损）。

2) 公司对与子公司、联营公司及合营企业投资相关的可抵扣暂时性差异，同时满足下列条件的，确认相应的递延所得税资产：①暂时性差异在可预见的未来很可能转回；②未来很可能获得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额。

3) 对于按照税法规定可以结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减，视同可抵扣暂时性差异处理，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。

（2）递延所得税负债的确认

1) 除下列交易中产生的递延所得税负债以外，公司确认所有应纳税暂时性差异产生的递延所得税负债：①商誉的初始确认；②同时满足具有下列特征的交易中产生的资产或负债的初始确认：该项交易不是企业合并；交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额（或可抵扣亏损）。

2) 公司对与子公司、联营公司及合营企业投资相关的应纳税暂时性差异，确认相应的递延所得税负债。但是，同时满足下列条件的除外：①投资企业能够控制暂时性差异转回的时间；②该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回。

（3）递延所得税资产和递延所得税负债的净额抵销列报

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。

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

41、租赁

（1）作为承租方租赁的会计处理方法

1) 使用权资产

在租赁期开始日，本公司作为承租人将可在租赁期内使用租赁资产的权利确认为使用权资产，短期租赁和低价值资产租赁除外。

使用权资产按照成本进行初始计量，该成本包括：

A. 租赁负债的初始计量金额；

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

C. 发生的初始直接费用；

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

本公司采用成本模式对使用权资产进行后续计量，对各类使用权资产采用年限平均法计提折旧。

本公司能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，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，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。如果使用权资产发生减值，本公司按照扣除减值损失之后的使用权资产的账面价值，进行后续折旧。

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时，如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，将剩余金额计入当期损益。

使用权资产的减值测试方法、减值准备计提方法详见本会计政策之长期资产减值。

2) 租赁负债

在租赁期开始日，本公司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，本公司作为承租人采用租赁内含利率作为折现率；无法确定租赁内含利率的，采用本公司增量借款利率作为折现率。

本公司按照固定的周期性利率计算租赁负债在租赁期内各期间的利息费用，并计入当期损益。未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额于实际发生时计入当期损益。

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。

3) 短期租赁和低价值资产租赁

短期租赁，是指在租赁期开始日，租赁期不超过 12 个月且不包含购买选择权的租赁。低价值资产租赁，是指单项租赁资产为全新资产时价值较低的租赁。本公司转租或预期转租租赁资产的，原租赁不属于低价值资产租赁。

(2) 作为出租方租赁的会计处理方法

在租赁开始日，本公司将租赁分为融资租赁 and 经营租赁。融资租赁，是指无论所有权最终是否转移，但实质上转移了与租赁资产所有权有关的几乎全部风险和报酬的租赁。经营租赁，是指除融资租赁以外的其他租赁。本公司作为转租出租人时，基于原租赁产生的使用权资产对转租赁进行分类。

1) 经营租赁会计处理

经营租赁的租赁收款额在租赁期内各个期间按照直线法确认为租金收入。本公司将发生的与经营租赁有关的初始直接费用予以资本化，在租赁期内按照与租金收入确认相同的基础分摊计入当期损益。未计入租赁收款额的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

2) 融资租赁会计处理

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

本公司按照固定的周期性利率计算并确认租赁期内各个期间的利息收入。应收融资租赁款的终止确认和减值参见本会计政策之金融工具。

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。

3) 售后租回交易

本公司按照本会计政策之收入的规定评估确定售后租回交易中的资产转让是否属于销售。

A. 作为承租人

售后租回交易中的资产转让属于销售的，本公司按原资产账面价值中与租回获得的使用权有关的部分，计量售后租回所形成的使用权资产，并仅就转让至出租人的权利确认相关利得或损失。

如果销售对价的公允价值与资产的公允价值不同，或者出租人未按市场价格收取租金，本公司将销售对价低于市场价格的款项作为预付租金进行会计处理，将高于市场价格的款项作为出租人向承租人提供的额外融资进行会计处理；同时按照公允价值调整相关销售利得或损失。

售后租回交易中的资产转让不属于销售的，本公司继续确认被转让资产，同时确认一项与转让收入等额的金融负债。

B.作为出租人

售后租回交易中的资产转让属于销售的，本公司按照资产购买进行相应会计处理，并根据租赁准则对资产出租进行会计处理。

如果销售对价的公允价值与资产的公允价值不同，或者本公司未按市场价格收取租金，本公司将销售对价低于市场价格的款项作为预收租金进行会计处理，将高于市场价格的款项作为本公司向承租人提供的额外融资进行会计处理；同时按市场价格调整租金收入。

售后租回交易中的资产转让不属于销售的，本公司确认一项与转让收入等额的金融资产。

42、其他重要的会计政策和会计估计

（1）回购本公司股份

公司回购自身权益工具支付的对价和交易费用，应当减少所有者权益。

公司按法定程序报经批准采用收购本公司股票方式减资，按注销股票面值总额减少股本，购回股票支付的价款（含交易费用）与股票面值的差额调整所有者权益，超过面值总额的部分，依次冲减资本公积（股本溢价）、盈余公积和未分配利润；如低于面值总额的，低于面值总额的部分增加资本公积（股本溢价）。公司回购自身权益工具，不确认利得或损失。

公司回购的股份在注销或者转让之前，作为库存股管理，回购股份的全部支出转作库存股成本，同时进行备查登记。

库存股转让时，转让收入高于库存股成本的部分，增加资本公积(股本溢价)；低于库存股成本的部分，依次冲减资本公积（股本溢价）、盈余公积、未分配利润。

公司回购其普通股形成的库存股不参与公司利润分配，公司将其作为在资产负债表中所有者权益的备抵项目列示。

43、重要会计政策和会计估计变更

（1）重要会计政策变更

☒适用 ☐不适用

单位：元

会计政策变更的内容和原因	受重要影响的报表项目名称	影响金额
2023 年 8 月，财政部发布了《企业数据资源相关会计处理暂行规定》（财会〔2023〕11 号）（以下简称“数据资源暂行规定”），自 2024 年 1 月 1 日起施行。本公司自规定之日起开始执行。	详见其他说明（1）	0.00
2023 年 11 月，财政部发布了《企业会计准则解释第 17 号》（财会〔2023〕21 号）（以下简称“解释第 17 号”），自 2024 年 1 月 1 日起施行。本公司自规定之日起开始执行。	详见其他说明（2）	0.00
2024 年 12 月，财政部发布了《企业会计准则解释第 18 号》（财会〔2024〕24 号）（以下简称“解释第 18 号”），自印发之日起施行。本公司自规定之日起开始执行。	详见其他说明（3）	4,708,676.15

1) 财政部于 2023 年 8 月 21 日发布数据资源暂行规定，本公司自 2024 年 1 月 1 日起施行。适用于符合企业会计准则相关规定确认为无形资产或存货等资产的数据资源，以及企业合法拥有或控制的、预期会给企业带来经济利益的、但

不满足资产确认条件而未予确认的数据资源的相关会计处理，并对数据资源的披露提出了具体要求。在首次执行本规定时，应当采用未来适用法，该规定施行前已经费用化计入损益的数据资源相关支出不再调整。

本公司执行数据资源暂行规定未对本公司财务状况和经营成果产生重大影响。

2) 财政部于 2023 年 11 月 9 日发布了解释第 17 号，本公司自 2024 年 1 月 1 日起施行。

A.关于流动负债与非流动负债的划分

解释第 17 号明确了贷款安排中的“契约条件”对流动性划分的影响，在资产负债表日没有将负债清偿推迟至资产负债表日后一年以上的实质性权利的，该负债应当归类为流动负债。在首次执行本解释的规定时，应当按照本解释的规定对可比期间信息进行调整。

B.关于供应商融资安排的披露

解释第 17 号明确了企业供应商融资安排的范围和在现金流量表以及根据金融工具准则的相关风险信息披露要求。企业在进行附注披露时，应当汇总披露与供应商融资安排有关的信息，以有助于报表使用者评估这些安排对该企业负债、现金流量以及该企业流动性风险敞口的影响。在识别和披露流动性风险信息时也应考虑供应商融资安排的影响。在首次执行本解释的规定时，无需披露可比期间相关信息。

C.关于售后租回交易的会计处理

解释第 17 号明确了承租人在对售后租回所形成的租赁负债进行后续计量时，确定租赁付款额或变更后租赁付款额的方式不得导致其确认与租回所获得的使用权有关的利得或损失。在首次执行本解释的规定时，应当对《企业会计准则第 21 号——租赁》首次执行日后开展的售后租回交易进行追溯调整。

本公司执行解释第 17 号未对本公司财务状况和经营成果产生重大影响。

3) 财政部于 2024 年 12 月 31 日发布了解释第 18 号，本公司自印发之日起施行。

A.关于浮动收费法下作为基础项目持有的投资性房地产的后续计量

解释第 18 号明确了保险公司对于浮动收费法下作为基础项目持有的投资性房地产，在符合投资性房地产准则有关采用公允价值模式进行后续计量的相关规定时，可以选择全部采用公允价值模式或者全部采用成本模式对其进行后续计量，且选择采用公允价值模式后不得转为成本模式。对于浮动收费法下作为基础项目持有的投资性房地产原已采用公允价值模式进行后续计量的，不得转为成本模式，且应当对在浮动收费法下作为基础项目持有的投资性房地产全部采用公允价值模式计量。除上述情况外的其余投资性房地产应当按照有关规定，只能从成本模式和公允价值模式中选择一种计量模式进行后续计量，不得同时采用两种计量模式，且采用公允价值模式计量需要符合投资性房地产准则有关采用公允价值模式进行后续计量的规定。执行《企业会计准则第 25 号——保险合同》的企业在首次执行本解释的规定时，对于浮动收费法下作为基础项目持有的投资性房地产原来按照成本模式进行后续计量，在首次执行本解释时转为公允价值模式的，应当作为会计政策变更进行追溯调整。

B.关于不属于单项履约义务的保证类质量保证的会计处理

解释第 18 号明确了不属于单项履约义务的保证类质量保证应当按照或有事项准则的规定确认预计负债，在对保证类质量保证确认预计负债时，借方科目为“主营业务成本”、“其他业务成本”等科目，并在利润表中的“营业成本”项目列示，规范了预计负债在资产负债表中的列报，应当根据情况区分流动性，在“其他流动负债”、“一年内到期的非流动负债”、“预计负债”等项目列示。在首次执行本解释的规定时，应当作为会计政策变更进行追溯调整。

本公司执行解释第 18 号对相关项目列报调整影响如下：

对 2023 年度合并财务报表的影响：

项目	调整前	调整数	调整后
营业成本	3,942,539,033.67	4,708,676.15	3,947,247,709.82
销售费用	31,899,990.97	-4,708,676.15	27,191,314.82

对 2023 年度母公司财务报表的影响：

项目	调整前	调整数	调整后
营业成本	3,752,621,714.80	728,731.23	3,753,350,446.03

销售费用	14,470,029.52	-728,731.23	13,741,298.29
------	---------------	-------------	---------------

(2) 重要会计估计变更

☐适用 ☒不适用

(3) 2024 年起首次执行新会计准则调整首次执行当年年初财务报表相关项目情况

☒适用 ☐不适用

调整情况说明

无。

44、其他

无。

六、税项

1、主要税种及税率

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%、9%、6%
城市维护建设税	按实际缴纳的增值税计缴	1%、7%
企业所得税	按应纳税所得额计缴	12.5%、15%、20%、25%、26%
教育费附加	按实际缴纳的增值税计缴	3%
地方教育附加	按实际缴纳的增值税计缴	2%

存在不同企业所得税税率纳税主体的，披露情况说明

纳税主体名称	所得税税率
泰胜风能集团股份有限公司	25%
上海泰胜（东台）电力工程机械有限公司	25%
包头泰胜风能装备有限公司	15%
新疆泰胜风能装备有限公司	15%
呼伦贝尔泰胜电力工程机械有限公司	25%
加拿大泰胜新能源有限公司	26%
泰胜加拿大塔架有限公司	26%
泰胜国际（德国）有限责任公司	15%
巴里坤泰胜新能源有限公司	25%
南通泰胜蓝岛海洋工程有限公司	15%
泰胜蓝岛（乳山）新能源科技发展有限公司	20%
泰胜风能技术（上海）有限公司	20%
上海泰胜风电技术有限公司	25%
吉木乃泰胜新能源发电有限公司	25%
阿勒泰泰胜新能源装备有限公司	15%

扬州泰胜风能装备有限公司	15%
玉环泰胜风力发电有限公司	25%
吐鲁番泰胜风能装备有限公司	25%
木垒泰胜风能装备有限公司	15%
泰胜风能（北京）科技发展有限公司	25%
泰胜新能源（湖北）有限公司	25%
平舆县泰胜新能源有限公司	25%
泰胜风能（嵩县）新能源开发有限公司	12.50%
朔州泰胜风能装备有限公司	25%
广东泰胜投资控股有限公司	25%
广东泰胜能源有限公司	25%
内蒙古广开泰胜新能源有限公司	25%
新疆泰胜能源开发有限公司	25%
木垒泰胜新能源有限公司	25%
中汉能源（上海）有限公司	25%
中汉能源（钦州）有限公司	25%
中汉能源（张家口）有限公司	25%
中汉能源（鄂尔多斯）有限公司	25%
广东泰胜航天技术有限公司（原名：广东泰胜风能设备有限公司）	25%
铜仁泰胜风能科技发展有限公司	25%
上海泰胜科技发展有限责任公司	25%
大庆泰胜风能装备有限公司	25%
鸡西泰胜风能科技发展有限公司	20%
泰胜华南（珠海）风能设备有限公司	25%
钦州泰胜新能源科技有限公司	25%
钦州泰胜新能源开发有限公司	25%
若羌泰胜风能装备有限公司	15%
昌吉州泰胜风能风电设备有限公司	15%
象州泰胜新能源开发有限公司	25%
钦州大直泰胜新能源开发有限公司	25%
来宾兴象泰胜新能源开发有限公司	25%
来宾兴浩泰胜新能源开发有限公司	25%
来宾恒运泰胜新能源开发有限公司	25%
来宾恒象泰胜新能源开发有限公司	25%
扬州泰胜新能源有限公司	25%
塔城泰胜新能源开发有限公司	25%
浙江泰胜风能设备有限公司	25%

2、税收优惠

（1）高新技术企业税收优惠

1）子公司南通蓝岛海洋工程有限公司于 2024 年 11 月 19 日经江苏省科学技术厅、江苏省财政厅、国家税务总局江苏省税务局联合认证通过高新技术企业复核并取得了编号为 GR202432006329 的《高新技术企业证书》，有效期：3 年。

2) 子公司扬州泰胜风能装备有限公司于 2024 年 12 月 16 日取得由扬州市工业和信息化局、江苏省知识产权局、扬州市科学技术局和全国高新技术企业认定管理工作领导小组办公室联合颁发的“高新技术企业证书”(证书编号: GR202432011038, 有效期: 3 年), 因此, 本报告期内扬州泰胜风能装备有限公司适用的企业所得税税率为 15%。

(2) 西部地区企业税收优惠

根据财政部公告 2020 第 23 号文自 2021 年 1 月 1 日至 2030 年 12 月 31 日, 对设在西部地区的鼓励类企业, 其主营业务收入占企业收入 60% 以上的企业减按 15% 的税率征收企业所得税。子公司包头泰胜风能装备有限公司、新疆泰胜风能装备有限公司、阿勒泰泰胜新能源装备有限公司、木垒泰胜风能装备有限公司、若羌泰胜风能装备有限公司和昌吉州泰胜风能风电设备有限公司符合相关要求, 本报告期内适用所得税率为 15%。

(3) 根据于 2008 年 1 月 1 日起施行的《中华人民共和国企业所得税法实施条例》第八十七条, 企业所得税法第二十七条第(二)项所称国家重点扶持的公共基础设施项目可减半征收企业所得税。子公司泰胜风能(嵩县)新能源开发有限公司符合相关要求中的“风力发电新建项目”一项, 本报告期内适用所得税率为 12.5%。

(4) 小型微利企业税收优惠

根据财政部、税务总局《关于进一步实施小微企业所得税优惠政策的公告》(财政部税务总局公告 2022 年第 13 号), 自 2022 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; 根据《财政部 税务总局关于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), 对小型微利企业年应纳税所得额不超过 100 万元的部分, 减按 25% 计入应纳税所得额, 按 20% 的税率缴纳企业所得税, 执行期限为 2023 年 1 月 1 日至 2024 年 12 月 31 日。子公司泰胜蓝岛(乳山)新能源科技发展有限公司、泰胜风能技术(上海)有限公司、鸡西泰胜风能科技发展有限公司适用上述文件规定。

3、其他

无。

七、合并财务报表项目注释

1、货币资金

单位：元

项目	期末余额	期初余额
库存现金	25,664.38	13,926.80
银行存款	723,809,098.94	485,904,485.97
其他货币资金	384,999,283.90	364,254,452.11
合计	1,108,834,047.22	850,172,864.88
其中：存放在境外的款项总额	3,489,849.57	2,879,222.87

其他说明：

截至 2024 年 12 月 31 日, 受限资金为保函保证金 66,996,069.25 元、银行承兑汇票保证金 312,487,361.21 元、ETC 保证金 1,200.00 元、海关保证金以及远期结汇保证金等其他保证金 5,514,653.44 元。

2、交易性金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
以公允价值计量且其变动计入当期损益	7,465,187.21	16,487,660.11

的金融资产		
其中：		
权益工具投资	7,465,187.21	11,985,709.69
理财产品		4,501,950.42
其中：		
合计	7,465,187.21	16,487,660.11

其他说明：

3、衍生金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

4、应收票据

（1）应收票据分类列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
银行承兑票据	327,544,791.33	91,181,367.56
商业承兑票据		28,117,510.00
合计	327,544,791.33	119,298,877.56

（2）按坏账计提方法分类披露

单位：元

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	
其中：										
按组合计提坏账准备的应收票据	327,544,791.33	100.00%			327,544,791.33	121,168,629.51	100.00%	1,869,751.95	1.54%	119,298,877.56
其中：										
银行承兑汇票	327,544,791.33	100.00%			327,544,791.33	91,181,367.56	75.25%			91,181,367.56
商业承兑汇票						29,987,261.95	24.75%	1,869,751.95	6.24%	28,117,510.00
合计	327,544,791.33	100.00%			327,544,791.33	121,168,629.51	100.00%	1,869,751.95	1.54%	119,298,877.56

按组合计提坏账准备：0

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例

银行承兑汇票	327,544,791.33		
合计	327,544,791.33		

确定该组合依据的说明：
本公司认为所持有的银行承兑汇票存在较低的信用风险，银行承兑汇票不计提坏账准备。
按组合计提坏账准备：0

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
商业承兑汇票			

确定该组合依据的说明：
如是按照预期信用损失一般模型计提应收票据坏账准备：
☐适用 ☒不适用

(3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：
单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
组合计提	1,869,751.95		1,869,751.95			
合计	1,869,751.95		1,869,751.95			

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：
☐适用 ☒不适用

(4) 期末公司已质押的应收票据

单位：元

项目	期末已质押金额
----	---------

(5) 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

单位：元

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		222,510,464.15
合计		222,510,464.15

(6) 本期实际核销的应收票据情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的应收票据核销情况：
单位：元

单位名称	应收票据性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交
------	--------	------	------	---------	----------

					易产生
--	--	--	--	--	-----

应收票据核销说明：

5、应收账款

（1）按账龄披露

单位：元

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内（含 1 年）	2,494,898,314.62	1,899,042,232.12
1 至 2 年	459,194,839.16	290,978,714.14
2 至 3 年	153,464,628.26	550,633,193.43
3 年以上	454,054,065.28	201,025,497.69
3 至 4 年	326,432,759.00	117,250,131.22
4 至 5 年	78,688,106.10	46,536,174.87
5 年以上	48,933,200.18	37,239,191.60
合计	3,561,611,847.32	2,941,679,637.38

（2）按坏账计提方法分类披露

单位：元

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的应收账款	32,419,824.74	0.91%	32,419,824.74	100.00%						
其中：										
按组合计提坏账准备的应收账款	3,529,192,022.58	99.09%	346,123,454.46	9.81%	3,183,068,568.12	2,941,679,637.38	100.00%	331,277,427.82	11.26%	2,610,402,209.56
其中：										
应收其他客户	3,529,192,022.58	99.09%	346,123,454.46	9.81%	3,183,068,568.12	2,941,679,637.38	100.00%	331,277,427.82	11.26%	2,610,402,209.56
合计	3,561,611,847.32	100.00%	378,543,279.20	10.63%	3,183,068,568.12	2,941,679,637.38	100.00%	331,277,427.82	11.26%	2,610,402,209.56

按单项计提坏账准备：32,419,824.74

单位：元

名称	期初余额		期末余额			
	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
宁夏盐池马斯特风力发电有限公司			3,820,000.00	3,820,000.00	100.00%	预计无法收回
宁夏哈纳斯工程建设管理有限公			15,599,824.74	15,599,824.74	100.00%	预计无法收回

司						
内蒙古哈纳斯风力发电有限公司			13,000,000.00	13,000,000.00	100.00%	预计无法收回
合计			32,419,824.74	32,419,824.74		

按组合计提坏账准备：346,123,454.46

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
按信用风险特征组合计提的坏账准备	3,529,192,022.58	346,123,454.46	9.81%
合计	3,529,192,022.58	346,123,454.46	

确定该组合依据的说明：

如是按照预期信用损失一般模型计提应收账款坏账准备：

☐适用 ☒不适用

(3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
单项计提		32,419,824.74				32,419,824.74
组合计提	331,277,427.82	14,846,026.64				346,123,454.46
合计	331,277,427.82	47,265,851.38				378,543,279.20

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	转回原因	收回方式	确定原坏账准备计提比例的依据及其合理性
------	---------	------	------	---------------------

(4) 本期实际核销的应收账款情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的应收账款核销情况：

单位：元

单位名称	应收账款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
------	--------	------	------	---------	-------------

应收账款核销说明：

(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

单位：元

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	应收账款坏账准备和合同资产减值准
------	----------	----------	---------------	------------------	------------------

				数的比例	备期末余额
客户一	338,769,319.43	53,829,267.62	392,598,587.05	10.28%	21,007,145.31
客户二	262,277,213.60	14,264,310.66	276,541,524.26	7.24%	22,031,709.69
客户三	233,474,812.66	0.00	233,474,812.66	6.12%	11,183,443.53
客户四	226,465,579.01	0.00	226,465,579.01	5.93%	2,495,051.43
客户五	194,882,341.69	0.00	194,882,341.69	5.10%	1,534,582.60
合计	1,255,869,266.39	68,093,578.28	1,323,962,844.67	34.67%	58,251,932.56

6、合同资产

(1) 合同资产情况

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值
销售商品相关的合同资产	256,316,013.37	12,277,537.04	244,038,476.33			
合计	256,316,013.37	12,277,537.04	244,038,476.33			

(2) 报告期内账面价值发生的重大变动金额和原因

单位：元

项目	变动金额	变动原因
----	------	------

(3) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

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	
其中：										
按组合计提坏账准备	256,316,013.37	100.00%	12,277,537.04	4.79%	244,038,476.33					
其中：										
销售商品相关的合同资产	256,316,013.37	100.00%	12,277,537.04	4.79%	244,038,476.33					
合计	256,316,013.37	100.00%	12,277,537.04	4.79%	244,038,476.33					

按组合计提坏账准备：12,277,537.04

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
销售商品相关的合同资产	256,316,013.37	12,277,537.04	4.79%
合计	256,316,013.37	12,277,537.04	

确定该组合依据的说明：

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

☐适用 ☒不适用

(4) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

单位：元

项目	本期计提	本期收回或转回	本期转销/核销	原因
销售商品相关的合同资产	12,277,537.04			
合计	12,277,537.04			——

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	转回原因	收回方式	确定原坏账准备计提比例的依据及其合理性
------	---------	------	------	---------------------

其他说明：

(5) 本期实际核销的合同资产情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的合同资产核销情况

单位：元

单位名称	款项性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
------	------	------	------	---------	-------------

合同资产核销说明：

其他说明：

7、应收款项融资

(1) 应收款项融资分类列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应收账款		
应收票据	125,342,351.90	247,938,420.11
合计	125,342,351.90	247,938,420.11

(2) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

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	
其中：										
按组合计提坏账准备	125,342,351.90	100.00%			125,342,351.90	247,938,420.11	100.00%			247,938,420.11
其中：										

应收票据	125,342,351.90	100.00%			125,342,351.90	247,938,420.11	100.00%			247,938,420.11
合计	125,342,351.90	100.00%			125,342,351.90	247,938,420.11	100.00%			247,938,420.11

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失（未发生信用减值）	整个存续期预期信用损失（已发生信用减值）	
2024 年 1 月 1 日余额在本期				

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

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：

(3) 本期计提、收回或转回的坏账准备的情况

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	转回原因	收回方式	确定原坏账准备计提比例的依据及其合理性
------	---------	------	------	---------------------

其他说明：

(4) 期末公司已质押的应收款项融资

单位：元

项目	期末已质押金额
----	---------

(5) 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

单位：元

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	534,413,567.24	
合计	534,413,567.24	

(6) 本期实际核销的应收款项融资情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的应收款项融资核销情况

单位：元

单位名称	款项性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
------	------	------	------	---------	-------------

核销说明：

(7) 应收款项融资本期增减变动及公允价值变动情况

(8) 其他说明

8、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	27,577,979.33	28,467,664.95
合计	27,577,979.33	28,467,664.95

(1) 应收利息

1) 应收利息分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

2) 重要逾期利息

单位：元

借款单位	期末余额	逾期时间	逾期原因	是否发生减值及其判断依据
------	------	------	------	--------------

其他说明：

3) 按坏账计提方法分类披露

☐适用 ☒不适用

4) 本期计提、收回或转回的坏账准备的情况

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	转回原因	收回方式	确定原坏账准备计提比例的依据及其合理性
------	---------	------	------	---------------------

其他说明：

5) 本期实际核销的应收利息情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的应收利息核销情况

单位：元

单位名称	款项性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
------	------	------	------	---------	-------------

核销说明：

其他说明：

(2) 应收股利

1) 应收股利分类

单位：元

项目(或被投资单位)	期末余额	期初余额
------------	------	------

2) 重要的账龄超过 1 年的应收股利

单位：元

项目(或被投资单位)	期末余额	账龄	未收回的原因	是否发生减值及其判断依据
------------	------	----	--------	--------------

3) 按坏账计提方法分类披露

☐适用 ☒不适用

4) 本期计提、收回或转回的坏账准备的情况

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	转回原因	收回方式	确定原坏账准备计提比例的依据及其合理性
------	---------	------	------	---------------------

其他说明：

5) 本期实际核销的应收股利情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的应收股利核销情况

单位：元

单位名称	款项性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
------	------	------	------	---------	-------------

核销说明：

其他说明：

(3) 其他应收款

1) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
保证金	18,919,723.05	25,667,652.87
其他代垫、暂付应收款	11,286,295.16	5,611,135.16
押金	4,083,317.50	4,318,380.87
合计	34,289,335.71	35,597,168.90

2) 按账龄披露

单位：元

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内（含 1 年）	20,549,727.29	14,111,980.22
1 至 2 年	4,236,079.02	15,784,147.21
2 至 3 年	5,225,231.41	4,446,738.47
3 年以上	4,278,297.99	1,254,303.00
3 至 4 年	3,300,857.83	364,739.07
4 至 5 年	156,003.23	577,012.91
5 年以上	821,436.93	312,551.02
合计	34,289,335.71	35,597,168.90

3) 按坏账计提方法分类披露

☒适用 ☐不适用

单位：元

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	
其中：										
按组合计提坏账准备	34,289,335.71	100.00%	6,711,356.38	19.57%	27,577,979.33	35,597,168.90	100.00%	7,129,503.95	20.03%	28,467,664.95
其中：										
应收其他客户	34,289,335.71	100.00%	6,711,356.38	19.57%	27,577,979.33	35,597,168.90	100.00%	7,129,503.95	20.03%	28,467,664.95
合计	34,289,335.71	100.00%	6,711,356.38	19.57%	27,577,979.33	35,597,168.90	100.00%	7,129,503.95	20.03%	28,467,664.95

按组合计提坏账准备：6,711,356.38

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例

应收其他客户	34,289,335.71	6,711,356.38	19.57%
合计	34,289,335.71	6,711,356.38	

确定该组合依据的说明：

按预期信用损失一般模型计提坏账准备：

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2024 年 1 月 1 日余额	7,129,503.95			7,129,503.95
2024 年 1 月 1 日余额在本期				
本期转回	417,454.34			417,454.34
其他变动	-693.23			-693.23
2024 年 12 月 31 日余额	6,711,356.38			6,711,356.38

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

☐适用 ☒不适用

4) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

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	
其他应收款坏账准备	7,129,503.95		417,454.34		-693.23	6,711,356.38
合计	7,129,503.95		417,454.34		-693.23	6,711,356.38

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	转回原因	收回方式	确定原坏账准备计提比例的依据及其合理性
------	---------	------	------	---------------------

5) 本期实际核销的其他应收款情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的其他应收款核销情况：

单位：元

单位名称	其他应收款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
------	---------	------	------	---------	-------------

其他应收款核销说明：

6) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
单位一	保证金	5,500,000.00	1 年以内	16.04%	434,500.00
单位二	其他	4,081,904.88	2 年以内	11.90%	326,572.98
单位三	押金	2,259,124.62	1-3 年	6.59%	655,774.13
单位四	其他	1,307,110.84	2-4 年	3.81%	603,928.55
单位五	保证金	1,307,000.00	1-3 年	3.81%	144,223.90
合计		14,455,140.34		42.15%	2,164,999.56

7) 因资金集中管理而列报于其他应收款

单位：元

其他说明：

9、预付款项

(1) 预付款项按账龄列示

单位：元

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例	金额	比例
1 年以内	73,463,765.04	99.30%	108,297,706.93	99.67%
1 至 2 年	507,874.43	0.69%	345,868.00	0.32%
3 年以上	11,072.21	0.01%	11,072.21	0.01%
合计	73,982,711.68		108,654,647.14	

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：

(2) 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

单位名称	期末余额	占预付款项期末余额合计数的比例（%）
单位一	28,903,709.59	39.07
单位二	15,698,329.38	21.22
单位三	6,656,999.62	9.00
单位四	2,628,846.75	3.55
单位五	1,920,657.02	2.60
合计	55,808,542.36	75.44

其他说明：

10、存货

公司是否需要遵守房地产行业的披露要求

否

(1) 存货分类

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	存货跌价准备或合同履约成本减值准备	账面价值	账面余额	存货跌价准备或合同履约成本减值准备	账面价值
原材料	536,918,298.41	14,420,300.98	522,497,997.43	506,611,524.74	12,565,177.33	494,046,347.41
在产品	410,494,912.93	397,234.82	410,097,678.11	534,381,434.16	394,855.57	533,986,578.59
库存商品	708,743,688.13	1,688,204.61	707,055,483.52	596,644,618.89	2,290,526.92	594,354,091.97
合同履约成本	116,824,053.03	76,575,954.33	40,248,098.70	110,913,553.38	67,290,145.49	43,623,407.89
发出商品	182,106,499.24		182,106,499.24	81,987,493.67		81,987,493.67
委托加工物资	27,772,399.55	2,179,398.53	25,593,001.02	32,182,001.21	1,947,487.65	30,234,513.56
合计	1,982,859,851.29	95,261,093.27	1,887,598,758.02	1,862,720,626.05	84,488,192.96	1,778,232,433.09

(2) 确认为存货的数据资源

单位：元

项目	外购的数据资源存货	自行加工的数据资源存货	其他方式取得的数据资源存货	合计

(3) 存货跌价准备和合同履约成本减值准备

单位：元

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	12,565,177.33	2,015,057.44		58,326.02	101,607.77	14,420,300.98
在产品	394,855.57	2,379.25				397,234.82
库存商品	2,290,526.92	15,961.05		618,283.36		1,688,204.61
合同履约成本	67,290,145.49	9,285,808.84				76,575,954.33
委托加工物资	1,947,487.65	231,910.88				2,179,398.53
合计	84,488,192.96	11,551,117.46		676,609.38	101,607.77	95,261,093.27

按组合计提存货跌价准备

单位：元

组合名称	期末			期初		
	期末余额	跌价准备	跌价准备计提比例	期初余额	跌价准备	跌价准备计提比例

按组合计提存货跌价准备的计提标准

(4) 存货期末余额含有借款费用资本化金额的说明

(5) 合同履约成本本期摊销金额的说明

11、持有待售资产

单位：元

项目	期末账面余额	减值准备	期末账面价值	公允价值	预计处置费用	预计处置时间
----	--------	------	--------	------	--------	--------

其他说明：

12、一年内到期的非流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

（1）一年内到期的债权投资

☐适用 ☒不适用

（2）一年内到期的其他债权投资

☐适用 ☒不适用

13、其他流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
合同取得成本	1,382,096.80	624,585.34
增值税待抵扣进项税额	148,667,730.89	76,073,379.50
定期存款及利息	107,548,793.95	129,981,377.05
已开票未确认收入增值税销项	9,549,058.14	15,785,016.38
预缴企业所得税	78,406.49	57,671.41
预缴其他税费	198.99	
合计	267,226,285.26	222,522,029.68

其他说明：

14、债权投资

（1）债权投资的情况

单位：元

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

债权投资减值准备本期变动情况

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
----	------	------	------	------

（2）期末重要的债权投资

单位：元

债权项目	期末余额					期初余额				
	面值	票面利率	实际利率	到期日	逾期本金	面值	票面利率	实际利率	到期日	逾期本金

(3) 减值准备计提情况

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2024 年 1 月 1 日余额在 本期				

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

(4) 本期实际核销的债权投资情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的债权投资核销情况

债权投资核销说明：

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

☐适用 ☒不适用

其他说明：

15、其他债权投资

(1) 其他债权投资的情况

单位：元

项目	期初余额	应计利息	利息调整	本期公允价值变动	期末余额	成本	累计公允价值变动	累计在其他综合收益中确认的减值准备	备注
----	------	------	------	----------	------	----	----------	-------------------	----

其他债权投资减值准备本期变动情况

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
----	------	------	------	------

(2) 期末重要的其他债权投资

单位：元

其他债权项目	期末余额					期初余额				
	面值	票面利率	实际利率	到期日	逾期本金	面值	票面利率	实际利率	到期日	逾期本金

(3) 减值准备计提情况

单位：元

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

2024 年 1 月 1 日余额在 本期				
-------------------------	--	--	--	--

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

(4) 本期实际核销的其他债权投资情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的其他债权投资核销情况

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

☐适用 ☒不适用

其他说明：

16、其他权益工具投资

单位：元

项目名称	期末余额	期初余额	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	本期末累计计入其他综合收益的利得	本期末累计计入其他综合收益的损失	本期确认的股利收入	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
------	------	------	---------------	---------------	------------------	------------------	-----------	---------------------------

本期存在终止确认

单位：元

项目名称	转入留存收益的累计利得	转入留存收益的累计损失	终止确认的原因
------	-------------	-------------	---------

分项披露本期非交易性权益工具投资

单位：元

项目名称	确认的股利收入	累计利得	累计损失	其他综合收益转入留存收益的金额	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	其他综合收益转入留存收益的原因
------	---------	------	------	-----------------	---------------------------	-----------------

其他说明：

17、长期应收款

(1) 长期应收款情况

单位：元

项目	期末余额			期初余额			折现率区间
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值	

(2) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

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	
其中：										
其中：										

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2024 年 1 月 1 日余额在 本期				

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

(3) 本期计提、收回或转回的坏账准备的情况

单位：元

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	

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	转回原因	收回方式	确定原坏账准备计提比例的依据及其合理性
------	---------	------	------	---------------------

其他说明：

(4) 本期实际核销的长期应收款情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的长期应收款核销情况：

单位：元

单位名称	款项性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
------	------	------	------	---------	-------------

长期应收款核销说明：

18、长期股权投资

单位：元

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												
二、联营企业												
广开首席（上海）	2,450,000.00		2,450,000.00		-3,577,724.97						1,322,275.03	

企业管理有限公司											
小计	2,450,000.00		2,450,000.00	-3,577,724.97						1,322,275.03	
合计	2,450,000.00		2,450,000.00	-3,577,724.97						1,322,275.03	

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

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

其他说明：

19、其他非流动金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
权益工具投资	24,000,000.00	24,000,000.00
合计	24,000,000.00	24,000,000.00

其他说明：

20、投资性房地产

（1）采用成本计量模式的投资性房地产

☒适用 ☐不适用

单位：元

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	37,740,116.17	22,692,901.88		60,433,018.05
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	37,740,116.17	22,692,901.88		60,433,018.05
二、累计折旧和累计摊销				
1.期初余额	18,884,337.61	5,295,011.88		24,179,349.49
2.本期增加金额	1,792,445.76	453,858.00		2,246,303.76
（1）计提或摊销	1,792,445.76	453,858.00		2,246,303.76
3.本期减少金额				
（1）处置				
（2）其他转出				

4.期末余额	20,676,783.37	5,748,869.88		26,425,653.25
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	17,063,332.80	16,944,032.00		34,007,364.80
2.期初账面价值	18,855,778.56	17,397,890.00		36,253,668.56

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

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

其他说明：

(2) 采用公允价值计量模式的投资性房地产

☐适用 ☒不适用

(3) 转换为投资性房地产并采用公允价值计量

单位：元

项目	转换前核算科目	金额	转换理由	审批程序	对损益的影响	对其他综合收益的影响
----	---------	----	------	------	--------	------------

(4) 未办妥产权证书的投资性房地产情况

单位：元

项目	账面价值	未办妥产权证书原因
门卫房	76,620.20	正在办理中
标准化厂房	2,164,294.97	正在办理中

其他说明：

21、固定资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
固定资产	1,206,892,917.14	1,083,226,722.30
合计	1,206,892,917.14	1,083,226,722.30

(1) 固定资产情况

单位：元

项目	房屋、建筑物	机器设备	运输工具	电子设备	其他设备	模具	合计
一、账面原值：							
1.期初余额	1,028,959,743.95	644,355,519.03	18,809,343.42	16,846,827.55	44,822,213.37		1,753,793,647.32
2.本期增加金额	96,489,335.55	101,358,261.91	7,006,756.76	3,145,259.00	15,500,769.67	56,046,400.32	279,546,783.21
(1) 购置	33,346,950.36	79,477,944.84	7,006,756.76	2,539,304.23	6,616,810.86	56,046,400.32	185,034,167.37
(2) 在建工程转入	63,142,385.19	21,880,317.07		605,954.77	8,883,958.81		94,512,615.84
(3) 企业合并增加							
3.本期减少金额	43,550,016.93	28,296,446.71	1,457,611.87	292,021.18	1,031,880.42		74,627,977.11
(1) 处置或报废	43,550,016.93	28,296,446.71	1,457,611.87	292,021.18	1,031,880.42		74,627,977.11
4.期末余额	1,081,899,062.57	717,417,334.23	24,358,488.31	19,700,065.37	59,291,102.62	56,046,400.32	1,958,712,453.42
二、累计折旧							
1.期初余额	305,595,454.71	320,715,984.16	11,937,171.13	9,808,915.24	21,305,978.56		669,363,503.80
2.本期增加金额	50,961,297.02	44,097,123.70	2,053,647.08	2,002,283.74	6,390,050.46	9,845,897.06	115,350,299.06
(1) 计提	50,961,297.02	44,097,123.70	2,053,647.08	2,002,283.74	6,390,050.46	9,845,897.06	115,350,299.06
3.本期减少金额	19,324,556.08	13,583,368.12	1,412,918.28	271,745.33	435,594.57		35,028,182.38
(1) 处置或报废	19,324,556.08	13,583,368.12	1,412,918.28	271,745.33	435,594.57		35,028,182.38
4.期末余额	337,232,195.65	351,229,739.74	12,577,899.93	11,539,453.65	27,260,434.45	9,845,897.06	749,685,620.48
三、减值准备							
1.期初余额		1,203,421.22					1,203,421.22
2.本期增加金额		899,426.59		29,575.34	1,492.65		930,494.58
(1) 计提		899,426.59		29,575.34	1,492.65		930,494.58
3.本期减少金额							
(1) 处置或报废							
4.期末余额		2,102,847.81		29,575.34	1,492.65		2,133,915.80

四、账面价值							
1.期末账面价值	744,666,866.92	364,084,746.68	11,780,588.38	8,131,036.38	32,029,175.52	46,200,503.26	1,206,892,917.14
2.期初账面价值	723,364,289.24	322,436,113.65	6,872,172.29	7,037,912.31	23,516,234.81		1,083,226,722.30

(2) 暂时闲置的固定资产情况

单位：元

项目	账面原值	累计折旧	减值准备	账面价值	备注
房屋、建筑物	37,740,116.17	20,676,783.37		17,063,332.80	
机器设备	11,761,684.13	9,976,185.53		1,785,498.60	
运输工具	273,593.00	259,913.35		13,679.65	
电子设备	88,583.13	84,153.97		4,429.16	
其他设备	89,331.64	84,865.06		4,466.58	
合计	49,953,308.07	31,081,901.28		18,871,406.79	

(3) 通过经营租赁租出的固定资产

单位：元

项目	期末账面价值
----	--------

(4) 未办妥产权证书的固定资产情况

单位：元

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
房屋及建筑物	21,507,578.16	正在办理

其他说明：

(5) 固定资产的减值测试情况

☒适用 ☐不适用

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

单位：元

项目	账面价值	可收回金额	减值金额	公允价值和处置费用的确定方式	关键参数	关键参数的确定依据
泰胜东台基地相关设备	2,386,915.58	1,456,421.00	930,494.58	采用市场法确定公允价、处置费用为与处置资产相关的费用	(1)设备公允价值:对于待处置设备的公允价值采用市场法评估，以意向买家报价、类似设备市场交易价格确定其公允价值;(2)处置费用:为与资产处置相关的税费、搬运费以及使资产达到可销售状态所发生的直接费用等	

合计	2,386,915.58	1,456,421.00	930,494.58			
----	--------------	--------------	------------	--	--	--

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

☒适用 ☐不适用

单位：元

项目	账面价值	可收回金额	减值金额	预测期的年限	预测期的关键参数	稳定期的关键参数	稳定期的关键参数的确定依据
泰胜东台基地相关房产	24,267,139.18	29,700,000.00		32.21	市场月租金 9.30 元/月/平米 空置率 25% 税前折现率 3.68%	不适用	
合计	24,267,139.18	29,700,000.00					

前述信息与以前年度减值测试采用的信息或外部信息明显不一致的差异原因

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

其他说明：

(6) 固定资产清理

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

22、在建工程

单位：元

项目	期末余额	期初余额
在建工程	84,698,751.12	28,983,086.50
合计	84,698,751.12	28,983,086.50

(1) 在建工程情况

单位：元

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
深远海漂浮式风电基础关键技术研发及产业化项目	51,797,132.25		51,797,132.25			
蓝岛海工涂装设备				7,792,159.08		7,792,159.08
吐鲁番泰胜风机重型塔架生产基地项目工程	3,355,736.42	272,636.42	3,083,100.00	3,355,736.42	272,636.42	3,083,100.00
泰胜扬州基地年产 25 万吨塔架项目				436,624.59		436,624.59
其它工程	29,818,518.87		29,818,518.87	17,671,202.83		17,671,202.83
合计	84,971,387.54	272,636.42	84,698,751.12	29,255,722.92	272,636.42	28,983,086.50

(2) 重要在建工程项目本期变动情况

单位：元

项目名称	预算数	期初余额	本期增加金额	本期转入固定资产金额	本期其他减少金额	期末余额	工程累计投入占预算比例	工程进度	利息资本化累计金额	其中：本期利息资本化金额	本期利息资本化率	资金来源
泰胜扬州基地年产 25 万吨塔架项目	481,486,300.00	436,624.59	13,284,784.41	13,721,409.00			90.70%	100%	142,513.90			募集资金
深远海漂浮式风电基础关键技术研发及产业化项目	425,000,000.00		52,797,132.25	1,000,000.00		51,797,132.25	12.42%	12.42%	53,473.50	53,473.50	2.54%	其他
昌吉州泰胜塔架生产基地项目	148,199,800.00		64,489,764.35	64,489,764.35			43.52%	43.52%				其他
合计	1,054,686,100.00	436,624.59	130,571,681.01	79,211,173.35		51,797,132.25			195,987.40	53,473.50	2.54%	

(3) 本期计提在建工程减值准备情况

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	计提原因
----	------	------	------	------	------

其他说明：

(4) 在建工程的减值测试情况

☐适用 ☒不适用

(5) 工程物资

单位：元

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

其他说明：

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

24、油气资产

☐适用 ☒不适用

25、使用权资产

(1) 使用权资产情况

单位：元

项目	房屋及建筑物	机器设备	合计
一、账面原值			
1.期初余额	49,622,846.42	186,580,060.68	236,202,907.10
2.本期增加金额	15,837,233.95	2,978,369.01	18,815,602.96
3.本期减少金额	5,274,263.43	10,175,127.68	15,449,391.11
4.期末余额	60,185,816.94	179,383,302.01	239,569,118.95
二、累计折旧			
1.期初余额	10,204,482.60	27,923,401.48	38,127,884.08
2.本期增加金额	14,721,891.38	10,764,521.87	25,486,413.25
(1) 计提	14,721,891.38	10,764,521.87	25,486,413.25
3.本期减少金额	5,274,263.43	10,175,127.68	15,449,391.11
(1) 处置	5,274,263.43	10,175,127.68	15,449,391.11
4.期末余额	19,652,110.55	28,512,795.67	48,164,906.22
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	40,533,706.39	150,870,506.34	191,404,212.73
2.期初账面价值	39,418,363.82	158,656,659.20	198,075,023.02

(2) 使用权资产的减值测试情况

☐适用 ☒不适用

其他说明：

26、无形资产

(1) 无形资产情况

单位：元

项目	土地使用权	专利权	非专利技术	软件使用权	岸线使用权	合计
一、账面原值						
1.期初余额	237,831,689.39			2,492,214.97	76,610,000.00	316,933,904.36
2.本期增加金额	3,864,065.85	20,000,000.00		2,593,720.31		26,457,786.16
(1) 购置	3,864,065.85			2,593,720.31		6,457,786.16
(2) 内部研发						
(3) 企业合并增加						
(4) 其他		20,000,000.00				20,000,000.00
3.本期减少金额						
(1) 处置						
4.期末余额	241,695,755.24	20,000,000.00		5,085,935.28	76,610,000.00	343,391,690.52
二、累计摊销						
1.期初余额	50,787,841.62			1,059,313.15	16,722,636.80	68,569,791.57
2.本期增加金额	4,883,722.08	1,667,020.68		497,494.49	1,596,041.64	8,644,278.89
(1) 计提	4,883,722.08	1,667,020.68		497,494.49	1,596,041.64	8,644,278.89
3.本期减少金额						
(1) 处置						
4.期末余额	55,671,563.70	1,667,020.68		1,556,807.64	18,318,678.44	77,214,070.46
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	186,024,191.54	18,332,979.32		3,529,127.64	58,291,321.56	266,177,620.06
2.期初账面价值	187,043,847.77			1,432,901.82	59,887,363.20	248,364,112.79

本期末通过公司内部研发形成的无形资产占无形资产余额的比例 0.00%。

(2) 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

单位：元

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
吐鲁番泰胜	3,098,919.60	项目暂时未承建

其他说明：

(4) 无形资产的减值测试情况

☐适用 ☒不适用

27、商誉

(1) 商誉账面原值

单位：元

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		
南通泰胜蓝岛海 洋工程有限公司	34,550,273.80					34,550,273.80
中汉能源（上 海）有限公司	340,857.10					340,857.10
合计	34,891,130.90					34,891,130.90

(2) 商誉减值准备

单位：元

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		
南通泰胜蓝岛海 洋工程有限公司	19,217,252.67					19,217,252.67
中汉能源（上 海）有限公司						
合计	19,217,252.67					19,217,252.67

(3) 商誉所在资产组或资产组组合的相关信息

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
南通泰胜蓝岛海洋工程有限公 司	固定资产、在建工程、无形资 产、其他非流动资产	海上风电装备/海工装备	是
中汉能源（上海）有限公司	固定资产、无形资产	陆上风电装备/其它	否

资产组或资产组组合发生变化

名称	变化前的构成	变化后的构成	导致变化的客观事实及依据
----	--------	--------	--------------

其他说明

(4) 可收回金额的具体确定方法

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定

☐适用 ☒不适用

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

☒适用 ☐不适用

单位：元

项目	账面价值	可收回金额	减值金额	预测期的年限	预测期的关键参数	稳定期的关键参数	稳定期的关键参数的确定依据
南通泰胜蓝岛海洋工程有限公司	606,535,170.73	622,000,000.00		5	结合历史经营数据及行业发展情况确定	稳定期收入增长率为 0%，利润率为 5.47%、折现率为 10.53%。	稳定期收入增长率为 0%，利润率、折现率与预测期最后一年一致。
中汉能源（上海）有限公司	115,775,735.60	873,000,000.00		5	结合历史经营数据及行业发展情况确定	稳定期收入增长率为 0%，利润率为 9.76%、折现率为 10.89%。	稳定期收入增长率为 0%，利润率、折现率与预测期最后一年一致。
合计	722,310,906.33	1,495,000,000.00					

前述信息与以前年度减值测试采用的信息或外部信息明显不一致的差异原因

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

(5) 业绩承诺完成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：

28、长期待摊费用

单位：元

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
租入厂房改造	4,650,327.16	26,352,862.47	6,365,603.89		24,637,585.74
租入办公室装修费	2,715,255.84	6,249,440.96	1,307,093.15		7,657,603.65
信息服务费	270,573.55	83,271.45	99,869.51		253,975.49
合计	7,636,156.55	32,685,574.88	7,772,566.55		32,549,164.88

其他说明：

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

单位：元

项目	期末余额		期初余额	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
资产减值准备	489,896,647.76	109,394,420.17	423,667,487.57	63,932,603.15
内部交易未实现利润	38,468,939.98	9,617,235.00	16,825,178.74	2,543,169.40
可抵扣亏损	47,168,911.63	7,588,311.82	35,529,381.22	8,756,354.31
递延收益	19,109,556.85	2,866,433.53	17,576,926.56	2,636,538.98
暂未取得发票费用	26,267,024.81	3,940,053.72	33,598,348.31	5,046,252.24

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融工具、衍生工具的估值	5,706,549.29	1,426,637.32	4,809,364.42	721,404.67
租赁负债总额	211,846,992.10	31,185,418.18	212,839,521.98	27,898,205.96
预计负债-质保金	7,469,115.00	1,867,278.75		
其他	20,786,150.21	3,579,958.35		
合计	866,719,887.63	171,465,746.84	744,846,208.80	111,534,528.71

(2) 未经抵销的递延所得税负债

单位：元

项目	期末余额		期初余额	
	应纳税暂时性差异	递延所得税负债	应纳税暂时性差异	递延所得税负债
非同一控制企业合并资产评估增值	37,807,029.47	5,671,054.42	38,936,412.17	5,840,457.82
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融工具、衍生工具的估值			1,950.42	487.61
设备、器具税前一次性列支	11,408,811.09	1,917,063.45	13,106,797.53	1,966,019.63
合同取得成本	1,418,096.80	354,524.20	309,085.34	46,362.80
使用权资产	196,036,849.37	29,197,059.37	202,980,167.70	26,833,423.71
其他	3,455,188.42	518,278.26		
合计	250,125,975.15	37,657,979.70	255,334,413.16	34,686,751.57

(3) 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

单位：元

项目	递延所得税资产和负债期末互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债期末余额	递延所得税资产和负债期初互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债期初余额
递延所得税资产		171,465,746.84		111,534,528.71
递延所得税负债		37,657,979.70		34,686,751.57

(4) 未确认递延所得税资产明细

单位：元

项目	期末余额	期初余额
可抵扣暂时性差异	5,303,170.35	2,573,446.75
可抵扣亏损	110,083,085.74	79,689,337.09
合计	115,386,256.09	82,262,783.84

(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

单位：元

年份	期末金额	期初金额	备注
2024 年度		4,236,089.46	
2025 年度	1,985,871.69	1,985,871.69	

2026 年度	9,218,583.59	5,034,245.09	
2027 年度	15,206,535.27	12,034,336.62	
2028 年度	16,836,703.79	14,278,841.52	
2029 年度	35,474,298.89		
2034 年度		2,835,519.71	
2035 年度	6,267,327.21	14,190,667.70	
2036 年度	5,055,958.06	5,055,958.06	
2037 年度	5,648,918.64	5,648,918.64	
2038 年度	6,150,591.19	6,150,591.19	
2039 年度	5,744,904.99	5,744,904.99	
2040 年度	2,493,392.42	2,493,392.42	
合计	110,083,085.74	79,689,337.09	

其他说明：

30、其他非流动资产

单位：元

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
预付工程款、设备款	38,632,503.96		38,632,503.96	5,319,751.31		5,319,751.31
预付土地出让金	2,000,000.00		2,000,000.00	2,000,000.00		2,000,000.00
预付公共配套服务费	92,000,000.00		92,000,000.00	72,000,000.00		72,000,000.00
一年期以上的定期存款及利息				51,421,875.00		51,421,875.00
合计	132,632,503.96		132,632,503.96	130,741,626.31		130,741,626.31

其他说明：

31、所有权或使用权受到限制的资产

单位：元

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	384,999,283.90	384,999,283.90	保证金	保证金受限	364,254,452.11	364,254,452.11	保证金	保证金受限
应收票据	119,864,881.89	119,864,881.89	票据贴现	票据贴现	22,804,625.00	22,804,625.00	票据贴现	票据贴现
固定资产	126,496,774.95	109,160,839.13	抵押	抵押给融资租赁公司	125,502,762.51	114,159,784.68	抵押	抵押给融资租赁公司
合计	631,360,940.74	614,025,004.92			512,561,839.62	501,218,861.79		

其他说明：

32、短期借款

(1) 短期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
质押借款	163,458,909.08	91,910,073.07
保证借款	473,129,033.96	
应付利息	282,916.69	
合计	636,870,859.73	91,910,073.07

短期借款分类的说明：

(2) 已逾期未偿还的短期借款情况

本期末已逾期未偿还的短期借款总额为 0.00 元，其中重要的已逾期未偿还的短期借款情况如下：

单位：元

借款单位	期末余额	借款利率	逾期时间	逾期利率
------	------	------	------	------

其他说明：

33、交易性金融负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
交易性金融负债	3,167,565.99	2,270,381.12
其中：		
衍生金融负债	3,167,565.99	2,270,381.12
其中：		
合计	3,167,565.99	2,270,381.12

其他说明：

34、衍生金融负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

35、应付票据

单位：元

种类	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	1,929,019,249.53	1,916,558,378.56
合计	1,929,019,249.53	1,916,558,378.56

本期末已到期未支付的应付票据总额为 0.00 元，到期未付的原因为。

36、应付账款

(1) 应付账款列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
材料采购款	571,221,690.98	265,575,119.30
应付劳务费	184,538,731.50	201,658,365.92
应付运费	70,227,945.50	65,002,141.63
设备采购款	119,430,367.70	36,795,425.40
土建工程款	89,090,903.22	68,098,880.38
其他	36,493,187.80	37,911,648.62
合计	1,071,002,826.70	675,041,581.25

(2) 账龄超过 1 年或逾期的重要应付账款

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
单位一	15,091,302.42	未到结算期
单位二	14,435,222.31	未到结算期
单位三	14,293,667.70	未到结算期
合计	43,820,192.43	

其他说明：

37、其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应付款	40,053,679.48	35,158,275.38
合计	40,053,679.48	35,158,275.38

(1) 应付利息

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

重要的已逾期未支付的利息情况：

单位：元

借款单位	逾期金额	逾期原因
------	------	------

其他说明：

(2) 应付股利

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明，包括重要的超过 1 年未支付的应付股利，应披露未支付原因：

(3) 其他应付款

1) 按款项性质列示其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应付岸线款	24,640,000.00	24,640,000.00
经营活动保证金	6,660,013.22	7,028,960.62
个人往来	707,036.52	163,905.37
其他	8,046,629.74	3,325,409.39
合计	40,053,679.48	35,158,275.38

2) 账龄超过 1 年或逾期的重要其他应付款

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
启东市财政局	24,640,000.00	岸线款未结算支付
合计	24,640,000.00	

其他说明：

38、预收款项

(1) 预收款项列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

(2) 账龄超过 1 年或逾期的重要预收款项

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
----	------	-----------

单位：元

项目	变动金额	变动原因
----	------	------

39、合同负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
海上风电销售预收款	143,761,213.39	30,259,055.34
陆上风电销售预收款	182,432,772.46	171,629,380.53
其他	770,741.44	604,397.07
合计	326,964,727.29	202,492,832.94

账龄超过 1 年的重要合同负债

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
----	------	-----------

报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

单位：元

项目	变动金额	变动原因
----	------	------

40、应付职工薪酬

(1) 应付职工薪酬列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	44,911,172.05	183,225,502.52	190,036,251.16	38,100,423.41
二、离职后福利-设定提存计划	520,412.72	17,391,544.72	16,629,755.92	1,282,201.52
三、辞退福利	11,000.00	2,417,370.44	2,418,170.44	10,200.00
合计	45,442,584.77	203,034,417.68	209,084,177.52	39,392,824.93

(2) 短期薪酬列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、工资、奖金、津贴和补贴	43,650,260.78	149,680,707.60	156,768,087.64	36,562,880.74
2、职工福利费		13,964,075.74	13,964,075.74	
3、社会保险费	329,603.18	10,193,778.53	9,761,313.98	762,067.73
其中：医疗保险费	312,129.98	9,323,352.44	8,911,726.60	723,755.82
工伤保险费	17,473.20	809,162.11	788,707.90	37,927.41
生育保险费		35,801.85	35,801.85	
补充医疗保险费		25,462.13	25,077.63	384.50
4、住房公积金	223,907.00	7,191,294.92	6,949,818.42	465,383.50
5、工会经费和职工教育经费	699,401.09	2,110,097.34	2,507,406.99	302,091.44
8、其他	8,000.00	85,548.39	85,548.39	8,000.00
合计	44,911,172.05	183,225,502.52	190,036,251.16	38,100,423.41

(3) 设定提存计划列示

单位：元

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	504,678.40	16,858,374.79	16,119,523.17	1,243,530.02
2、失业保险费	15,734.32	533,169.93	510,232.75	38,671.50
合计	520,412.72	17,391,544.72	16,629,755.92	1,282,201.52

其他说明：

41、应交税费

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税	20,954,054.64	13,543,036.10
企业所得税	46,109,114.03	24,099,867.67

个人所得税	668,935.81	2,566,422.23
城市维护建设税	553,300.13	272,635.59
房产税	1,285,553.03	1,097,959.47
土地使用税	619,955.73	617,198.73
教育费附加	542,977.32	194,657.13
其他	1,519,406.65	858,818.65
合计	72,253,297.34	43,250,595.57

其他说明：

42、持有待售负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

43、一年内到期的非流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一年内到期的长期借款	80,277,186.17	10,777,622.62
一年内到期的长期应付款	1,200,000.00	1,224,142.84
一年内到期的租赁负债	25,000,191.92	11,566,026.49
合计	106,477,378.09	23,567,791.95

其他说明：

44、其他流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
未终止确认的票据背书	102,645,582.26	8,654,892.31
待转销项税额	19,423,607.11	16,276,347.74
合计	122,069,189.37	24,931,240.05

短期应付债券的增减变动：

单位：元

债券名称	面值	票面利率	发行日期	债券期限	发行金额	期初余额	本期发行	按面值计提利息	溢折价摊销	本期偿还		期末余额	是否违约
合计													

其他说明：

45、长期借款

(1) 长期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
信用借款	252,718,822.98	148,867,835.50
合计	252,718,822.98	148,867,835.50

长期借款分类的说明：

其他说明，包括利率区间：

期末长期借款的利率区间为 2.54%-3.15%。

46、应付债券

(1) 应付债券

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

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

单位：元

债券名称	面值	票面利率	发行日期	债券期限	发行金额	期初余额	本期发行	按面值计提利息	溢折价摊销	本期偿还		期末余额	是否违约
合计	—												—

(3) 可转换公司债券的说明

(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

期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

单位：元

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

其他金融工具划分为金融负债的依据说明

其他说明：

47、租赁负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
租赁负债总额	211,846,992.10	209,660,767.93
重分类至一年内到期的非流动负债	-25,000,191.92	-11,566,026.49

合计	186,846,800.18	198,094,741.44
----	----------------	----------------

其他说明：

48、长期应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
长期应付款	63,475,782.45	64,651,639.61
合计	63,475,782.45	64,651,639.61

（1）按款项性质列示长期应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
售后租回的长期应付	63,475,782.45	64,651,639.61

其他说明：

（2）专项应付款

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
----	------	------	------	------	------

其他说明：

49、长期应付职工薪酬

（1）长期应付职工薪酬表

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

（2）设定受益计划变动情况

设定受益计划义务现值：

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

计划资产：

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

设定受益计划净负债（净资产）

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

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

设定受益计划重大精算假设及敏感性分析结果说明：

其他说明：

50、预计负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额	形成原因
产品质量保证	7,469,115.00		产品质量保证
合计	7,469,115.00		

其他说明，包括重要预计负债的相关重要假设、估计说明：

51、递延收益

单位：元

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	23,750,926.56	3,960,000.00	3,088,869.71	24,622,056.85	政府补助形成
合计	23,750,926.56	3,960,000.00	3,088,869.71	24,622,056.85	

其他说明：

52、其他非流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

53、股本

单位：元

	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	934,899,232.00						934,899,232.00

其他说明：

54、其他权益工具

（1）期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

（2）期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

单位：元

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

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：

其他说明：

55、资本公积

单位：元

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）	1,561,589,872.51			1,561,589,872.51
其他资本公积	482,633.89			482,633.89
合计	1,562,072,506.40			1,562,072,506.40

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

56、库存股

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
----	------	------	------	------

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

57、其他综合收益

单位：元

项目	期初余额	本期发生额						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	
二、将重分类进损益的其他综合收益	-10,619,512.07	-6,602,944.87				-6,602,944.87		-17,222,456.94
外币财务报表折算差额	-10,619,512.07	-6,602,944.87				-6,602,944.87		-17,222,456.94
其他综合收益合计	-10,619,512.07	-6,602,944.87				-6,602,944.87		-17,222,456.94

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：

58、专项储备

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
----	------	------	------	------

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

59、盈余公积

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	137,773,128.20	16,487,434.89		154,260,563.09
合计	137,773,128.20	16,487,434.89		154,260,563.09

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

60、未分配利润

单位：元

项目	本期	上期
调整前上期末未分配利润	1,675,564,473.94	1,458,107,281.28

调整后期初未分配利润	1,675,564,473.94	1,458,107,281.28
加：本期归属于母公司所有者的净利润	181,961,527.95	292,405,845.68
减：提取法定盈余公积	16,487,434.89	17,639,398.42
应付普通股股利	46,744,961.60	46,744,961.60
其他综合收益转入		10,564,293.00
期末未分配利润	1,794,293,605.40	1,675,564,473.94

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 0.00 元。
- 2) 由于会计政策变更，影响期初未分配利润 0.00 元。
- 3) 由于重大会计差错更正，影响期初未分配利润 0.00 元。
- 4) 由于同一控制导致的合并范围变更，影响期初未分配利润 0.00 元。
- 5) 其他调整合计影响期初未分配利润 0.00 元。

61、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	4,727,298,541.67	4,110,103,388.47	4,605,397,863.30	3,824,614,107.64
其他业务	110,541,963.85	58,438,816.58	207,654,987.20	122,633,602.18
合计	4,837,840,505.52	4,168,542,205.05	4,813,052,850.50	3,947,247,709.82

经审计扣除非经常损益前后净利润孰低是否为负值

□是 ☒否

营业收入、营业成本的分解信息：

单位：元

合同分类	分部 1		分部 2		陆上风电装备 (含混凝土塔筒)		海上风电及海 洋工程装备		零碳业务		创新及其他业 务		合计	
	营业收 入	营业成 本	营业收 入	营业成 本	营业收 入	营业成 本	营业收 入	营业成 本	营业收 入	营业成 本	营业收 入	营业成 本	营业收 入	营业成 本
业务类型														
其中：														
按经营地区分类					4,026,310,734.10	3,474,994,449.31	672,089,673.77	617,433,833.75	28,898,133.80	17,675,105.41	110,541,963.85	58,438,816.58	4,837,840,505.52	4,168,542,205.05
其中：														
国内					2,417,755,779.01	2,190,533,861.97	586,185,298.20	551,287,902.97	28,898,133.80	17,675,105.41	110,541,963.85	58,438,816.58	3,143,381,174.86	2,817,935,686.93
国外					1,608,554,955.09	1,284,460,587.34	85,904,375.57	66,145,930.78					1,694,459,330.66	1,350,606,518.12
市场或客户类型														

其中:														
合同类型														
其中:														
按商品转让的时间分类														
其中:														
按合同期限分类														
其中:														
按销售渠道分类														
其中:														
合计					4,026,310,734.10	3,474,994,449.31	672,089,673.77	617,433,833.75	28,898,133.80	17,675,105.41	110,541,963.85	58,438,816.58	4,837,840,505.52	4,168,542,205.05

与履约义务相关的信息:

项目	履行履约义务的时间	重要的支付条款	公司承诺转让商品的性质	是否为主要责任人	公司承担的预期将退还给客户的款项	公司提供的质量保证类型及相关义务
----	-----------	---------	-------------	----------	------------------	------------------

其他说明

与分摊至剩余履约义务的交易价格相关的信息:

本报告期末已签订合同、但尚未履行或尚未履行完毕的履约义务所对应的收入金额为 0.00 元，其中，0.00 元预计将于 0 年度确认收入，0.00 元预计将于 0 年度确认收入，0.00 元预计将于 0 年度确认收入。

合同中可变对价相关信息:

重大合同变更或重大交易价格调整

单位：元

项目	会计处理方法	对收入的影响金额
----	--------	----------

其他说明:

62、税金及附加

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
城市维护建设税	2,717,779.84	3,889,352.51
教育费附加	2,332,845.98	3,091,171.20
房产税	7,139,236.72	5,452,747.92
土地使用税	4,065,269.93	4,001,954.36
车船使用税	11,405.37	6,846.21
印花税	3,892,243.17	3,373,595.15

其他	177,320.03	116,211.32
合计	20,336,101.04	19,931,878.67

其他说明：

63、管理费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	104,596,335.08	87,851,141.06
折旧费	27,037,579.19	22,792,771.86
服务费	16,934,422.75	11,746,835.90
修理费	14,553,390.42	21,288,208.09
差旅费	9,732,399.36	6,305,174.12
无形资产摊销	8,441,246.11	6,402,416.21
业务招待费	7,737,492.21	8,037,759.76
办公费	6,152,185.39	4,807,656.05
水电费	2,620,779.03	2,273,329.71
车辆费用	2,022,027.67	1,907,886.28
租赁费	1,227,204.17	1,259,370.41
保险费	1,220,808.15	1,412,491.38
低值易耗品	841,305.32	10,337,807.48
其他	8,387,015.80	5,234,304.13
合计	211,504,190.65	191,657,152.44

其他说明：

64、销售费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	7,896,568.80	6,946,993.01
保险费	3,750,532.85	3,871,657.88
标书费及中标服务费	2,995,238.46	9,307,284.15
技术服务费	727,471.70	3,680,842.65
其他	7,835,887.06	3,384,537.13
合计	23,205,698.87	27,191,314.82

其他说明：

65、研发费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
材料	83,629,568.05	162,131,255.69
职工薪酬	33,855,725.04	37,407,745.60
折旧与摊销	6,715,661.75	5,995,706.34

技术服务	2,075,587.54	3,495,065.31
水电燃气费	1,969,973.48	1,571,185.52
专利费	305,908.99	115,702.04
其他	1,548,801.85	1,844,657.70
合计	130,101,226.70	212,561,318.20

其他说明：

66、财务费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息费用	33,474,373.30	17,320,430.12
其中：租赁负债利息费用	7,384,021.91	7,035,773.80
减：利息收入	12,424,854.81	9,850,917.60
汇兑损益	-5,974,413.33	40,580,857.51
手续费	2,736,883.49	3,067,882.09
合计	17,811,988.65	51,118,252.12

其他说明：

67、其他收益

单位：元

产生其他收益的来源	本期发生额	上期发生额
收益相关政府补助（企业扶持资金）	13,315,223.67	13,033,357.25
资产相关政府补助（财政专项资金）	3,088,869.71	3,280,023.56
增值税进项税加计抵减等	15,993,424.40	23,118,890.07
合计	32,397,517.78	39,432,270.88

68、净敞口套期收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

其他说明：

69、公允价值变动收益

单位：元

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	-546,804.75	29,893,724.54
其中：衍生金融工具产生的公允价值变动收益	-897,184.87	24,495,008.68
合计	-546,804.75	29,893,724.54

其他说明：

70、投资收益

单位：元

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	-3,577,724.97	
定期存款收益	5,715,167.04	7,501,929.53
其他	-1,359,661.79	-1,735,582.54
合计	777,780.28	5,766,346.99

其他说明：

71、信用减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
应收票据坏账损失	1,869,751.95	351,728.69
应收账款坏账损失	-47,265,851.38	-87,285,143.06
其他应收款坏账损失	417,454.34	-5,378,533.43
合计	-44,978,645.09	-92,311,947.80

其他说明：

72、资产减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
一、存货跌价损失及合同履约成本减值损失	-11,551,117.46	-6,540,923.53
四、固定资产减值损失	-930,494.58	
十一、合同资产减值损失	-12,277,537.04	
合计	-24,759,149.08	-6,540,923.53

其他说明：

73、资产处置收益

单位：元

资产处置收益的来源	本期发生额	上期发生额
固定资产处置利得	-19,282,244.07	72,340.15
其他		-5,814.12
合计	-19,282,244.07	66,526.03

74、营业外收入

单位：元

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
罚款净收入	5,580,738.68	42,910.00	5,580,738.68
保险赔款	263,970.36	301,738.77	263,970.36

非流动资产报废利得	47,973.43	115,662.90	47,973.43
其他	1,137,034.97	228,272.07	1,137,034.97
合计	7,029,717.44	688,583.74	7,029,717.44

其他说明：

75、营业外支出

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
对外捐赠	283,000.00	508,250.00	283,000.00
罚款、滞纳金	1,500,891.31	29,414.96	1,500,891.31
非流动资产毁损报废损失	144,644.47	282,003.23	144,644.47
诉讼赔偿		4,603,100.73	
其他	627,151.57	6,465.15	627,151.57
合计	2,555,687.35	5,429,234.07	2,555,687.35

其他说明：

76、所得税费用

（1）所得税费用表

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	83,032,208.38	56,852,974.20
递延所得税费用	-56,959,990.00	-16,038,621.72
合计	26,072,218.38	40,814,352.48

（2）会计利润与所得税费用调整过程

单位：元

项目	本期发生额
利润总额	214,421,579.72
按法定/适用税率计算的所得税费用	53,605,394.93
子公司适用不同税率的影响	-5,728,423.85
调整以前期间所得税的影响	5,974,953.47
非应税收入的影响	894,431.17
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	1,425,624.21
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-2,925,726.92
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	12,350,545.27
加计扣除费用的影响	-8,301,967.62
税率调整导致期初递延所得税资产/负债余额的变化	-31,222,612.28
所得税费用	26,072,218.38

其他说明：

77、其他综合收益

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

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
收回银票/保函保证金	80,305,221.39	44,344,444.38
收回投标保证金	26,018,491.00	21,901,108.00
财政补贴	17,275,223.67	13,033,357.25
利息收入	12,099,783.58	9,451,801.56
收押金款	11,706,749.93	5,634,922.12
其他收入	14,602,119.94	15,097,224.41
合计	162,007,589.51	109,462,857.72

收到的其他与经营活动有关的现金说明：

支付的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
支付银票/保函保证金	96,712,714.83	65,397,317.42
支付的投标保证金	30,383,571.00	23,970,707.00
付押金款	12,931,074.80	4,252,019.46
银行手续费	2,687,475.81	3,175,245.40
其他费用支出	84,480,912.32	63,660,483.82
合计	227,195,748.76	160,455,773.10

支付的其他与经营活动有关的现金说明：

（2）与投资活动有关的现金

收到的其他与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
3 个月以上银行定期存款收回	497,647,618.80	602,794,366.31
银行理财产品投资收回	314,500,000.00	1,171,000,000.00
其他收到的其他与投资活动有关的现金		5,568,093.47
合计	812,147,618.80	1,779,362,459.78

收到的重要的与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

收到的其他与投资活动有关的现金说明：

支付的其他与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
3 个月以上银行定期存款	426,587,331.95	627,209,452.23
银行理财产品投资	310,000,000.00	1,035,500,000.00
合计	736,587,331.95	1,662,709,452.23

支付的重要的与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

支付的其他与投资活动有关的现金说明：

(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

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
非 6+9 票据贴现	285,210,246.28	136,032,968.68
收到银票保证金	61,831,782.96	39,081,422.54
合计	347,042,029.24	175,114,391.22

收到的其他与筹资活动有关的现金说明：

支付的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
支付银票保证金	95,720,271.32	33,249,835.54
支付与取得使用权资产有关的现金	26,864,103.77	37,978,660.68
合计	122,584,375.09	71,228,496.22

支付的其他与筹资活动有关的现金说明：

筹资活动产生的各项负债变动情况

☐适用 ☒不适用

(4) 以净额列报现金流量的说明

项目	相关事实情况	采用净额列报的依据	财务影响
----	--------	-----------	------

(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

79、现金流量表补充资料

(1) 现金流量表补充资料

单位：元

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	188,349,361.34	294,096,218.73

加：资产减值准备	24,759,149.08	6,540,923.53
信用减值损失	44,978,645.09	92,311,947.80
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	117,142,744.82	91,587,151.71
使用权资产折旧	25,486,413.25	19,106,428.29
无形资产摊销	9,098,136.89	6,545,469.26
长期待摊费用摊销	7,772,566.55	1,352,211.29
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）	19,282,244.07	-66,526.03
固定资产报废损失（收益以“－”号填列）	96,671.04	166,340.33
公允价值变动损失（收益以“－”号填列）	546,804.75	-29,893,724.54
财务费用（收益以“－”号填列）	33,615,586.85	-24,605,716.48
投资损失（收益以“－”号填列）	-777,780.28	-5,766,346.99
递延所得税资产减少（增加以“－”号填列）	-59,931,218.13	-17,064,050.03
递延所得税负债增加（减少以“－”号填列）	2,971,228.13	1,025,428.31
存货的减少（增加以“－”号填列）	-120,139,225.24	18,834,271.38
经营性应收项目的减少（增加以“－”号填列）	-991,185,386.95	-929,198,371.91
经营性应付项目的增加（减少以“－”号填列）	317,890,195.01	266,001,525.78
其他		
经营活动产生的现金流量净额	-380,043,863.73	-209,026,819.57
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	723,834,763.32	485,918,412.77
减：现金的期初余额	485,918,412.77	944,510,260.83
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	237,916,350.55	-458,591,848.06

（2）本期支付的取得子公司的现金净额

单位：元

	金额
其中：	
其中：	
其中：	

其他说明：

（3）本期收到的处置子公司的现金净额

单位：元

	金额
其中：	

其中：	
其中：	

其他说明：

(4) 现金和现金等价物的构成

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一、现金	723,834,763.32	485,918,412.77
其中：库存现金	25,664.38	13,926.80
可随时用于支付的银行存款	723,809,098.94	485,904,485.97
三、期末现金及现金等价物余额	723,834,763.32	485,918,412.77

(5) 使用范围受限但仍属于现金及现金等价物列示的情况

单位：元

项目	本期金额	上期金额	仍属于现金及现金等价物的理由
----	------	------	----------------

(6) 不属于现金及现金等价物的货币资金

单位：元

项目	本期金额	上期金额	不属于现金及现金等价物的理由
银承保证金、远期结汇保证金、履约保证金等	312,487,361.21	296,953,523.75	保证金使用受限
保函保证金	66,996,069.25	53,592,389.05	保证金使用受限
履约保证金		9,431,225.84	保证金使用受限
信用证保证金		1,900,369.44	保证金使用受限
其他	5,515,853.44	2,376,944.03	保证金使用受限
合计	384,999,283.90	364,254,452.11	

其他说明：

(7) 其他重大活动说明

80、所有者权益变动表项目注释

说明对上年年末余额进行调整的“其他”项目名称及调整金额等事项：
无。

81、外币货币性项目

(1) 外币货币性项目

单位：元

项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
----	--------	------	-----------

货币资金			79,289,613.96
其中：美元	10,039,656.05	7.1884	72,169,062.44
欧元	750,560.85	7.5257	5,648,499.77
港币			
日元	14.00	0.0462	0.65
加元	290,929.42	5.0498	1,469,135.38
澳元	646.93	4.5070	2,915.71
应收账款			231,014,235.94
其中：美元	32,137,086.96	7.1884	231,014,235.94
欧元			
港币			
长期借款			
其中：美元			
欧元			
港币			
其他应收款			55,547.85
其中：加元	11,000.01	5.0498	55,547.85
其他流动资产			101,110,995.92
其中：加元	20,014,179.78	5.0498	101,067,605.06
欧元	5,765.68	7.5257	43,390.86
应付账款			14,506,981.92
其中：美元	2,018,110.00	7.1884	14,506,981.92

其他说明：

（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

1）子公司加拿大泰胜新能源有限公司是工业制造企业，考虑到公司海外业务的发展情况，主要资产及负债均以加元计价，为了更加客观的反映泰胜加拿大的财务状况和经营成果及公司未来发展规划及当前经济环境情况，记账本位币为加元；

2）子公司泰胜加拿大塔架有限公司主要经营地位于加拿大安大略省，主要从工业制造业务，其记账本位币为加元；

3）子公司泰胜国际（德国）有限责任公司主要经营地位于德国黑森州法兰克福市，主要资产及负债均以欧元计价，为了更加客观地反映泰胜国际（德国）的财务状况和经营成果及公司未来发展规划及当前经济环境情况，记账本位币为欧元。

82、租赁

（1）本公司作为承租方

☒适用 ☐不适用

未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额

☐适用 ☒不适用

简化处理的短期租赁或低价值资产的租赁费用

☒适用 ☐不适用

公司 2024 年度计入当期损益的短期租赁或低价值资产的租赁费用为 21,247,109.28 元。

涉及售后租回交易的情况

本年无新增售后租回交易的情况。

(2) 本公司作为出租方

作为出租人的经营租赁

☒适用 ☐不适用

单位：元

项目	租赁收入	其中：未计入租赁收款额的可变租赁付款额相关的收入
呼伦贝尔厂房及设备	68,807.32	
合计	68,807.32	

作为出租人的融资租赁

☐适用 ☒不适用

未来五年每年未折现租赁收款额

☐适用 ☒不适用

未折现租赁收款额与租赁投资净额的调节表

(3) 作为生产商或经销商确认融资租赁销售损益

☐适用 ☒不适用

83、数据资源

不涉及。

84、其他

不涉及。

八、研发支出

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
材料	93,873,833.47	162,131,255.69
职工薪酬	33,855,725.04	37,407,745.60
折旧与摊销	6,715,661.75	5,995,706.34
水电燃气费	1,969,973.48	1,571,185.52
技术服务	2,075,587.54	3,495,065.31
专利费	305,908.99	115,702.04
其他	1,548,801.85	1,844,657.70
合计	140,345,492.12	212,561,318.20
其中：费用化研发支出	140,345,492.12	212,561,318.20

1、符合资本化条件的研发项目

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额			本期减少金额			期末余额
		内部开发支出	其他		确认为无形资产	转入当期损益		
合计								

重要的资本化研发项目

项目	研发进度	预计完成时间	预计经济利益产生方式	开始资本化的时点	开始资本化的具体依据
----	------	--------	------------	----------	------------

开发支出减值准备

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	减值测试情况
----	------	------	------	------	--------

2、重要外购在研项目

项目名称	预期产生经济利益的方式	资本化或费用化的判断标准和具体依据
------	-------------	-------------------

其他说明：

九、合并范围的变更

1、非同一控制下企业合并

（1）本期发生的非同一控制下企业合并

单位：元

被购买方名称	股权取得时点	股权取得成本	股权取得比例	股权取得方式	购买日	购买日的确定依据	购买日至期末被购买方的收入	购买日至期末被购买方的净利润	购买日至期末被购买方的现金流
泰胜国际（德国）有限责任公司	2024 年 05 月 07 日	194,261.30	100.00%	购买股权取得控制权	2024 年 05 月 07 日	取得控制权	0.00	-680,013.17	1,764,232.01

其他说明：

（2）合并成本及商誉

单位：元

合并成本	
--现金	194,261.30
--非现金资产的公允价值	
--发行或承担的债务的公允价值	
--发行的权益性证券的公允价值	
--或有对价的公允价值	
--购买日之前持有的股权于购买日的公允价值	

--其他	
合并成本合计	194,261.30
减：取得的可辨认净资产公允价值份额	194,261.30
商誉/合并成本小于取得的可辨认净资产公允价值份额的金额	

合并成本公允价值的确定方法：

或有对价及其变动的说明

大额商誉形成的主要原因：

其他说明：

(3) 被购买方于购买日可辨认资产、负债

单位：元

	购买日公允价值	
	购买日公允价值	购买日账面价值
资产：		
货币资金	194,261.30	194,261.30
应收款项		
存货		
固定资产		
无形资产		
负债：		
借款		
应付款项		
递延所得税负债		
净资产	194,261.30	194,261.30
减：少数股东权益		
取得的净资产	194,261.30	194,261.30

可辨认资产、负债公允价值的确定方法：

企业合并中承担的被购买方的或有负债：

其他说明：

(4) 购买日之前持有的股权按照公允价值重新计量产生的利得或损失

是否存在通过多次交易分步实现企业合并并且在报告期内取得控制权的交易

☐是 ☒否

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

(6) 其他说明

2、同一控制下企业合并

(1) 本期发生的同一控制下企业合并

单位：元

被合并方名称	企业合并中取得的权益比例	构成同一控制下企业合并的依据	合并日	合并日的确定依据	合并当期期初至合并日被合并方的收入	合并当期期初至合并日被合并方的净利润	比较期间被合并方的收入	比较期间被合并方的净利润
--------	--------------	----------------	-----	----------	-------------------	--------------------	-------------	--------------

其他说明：

(2) 合并成本

单位：元

合并成本	
--现金	
--非现金资产的账面价值	
--发行或承担的债务的账面价值	
--发行的权益性证券的面值	
--或有对价	

或有对价及其变动的说明：

其他说明：

(3) 合并日被合并方资产、负债的账面价值

单位：元

	合并日	上期期末
资产：		
货币资金		
应收款项		
存货		
固定资产		
无形资产		
负债：		
借款		
应付款项		
净资产		
减：少数股东权益		
取得的净资产		

企业合并中承担的被合并方的或有负债：

其他说明：

3、反向购买

交易基本信息、交易构成反向购买的依据、上市公司保留的资产、负债是否构成业务及其依据、合并成本的确定、按照权益性交易处理时调整权益的金额及其计算：

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

☐是 ☒否

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

☐是 ☒否

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：

本报告期新设 14 家子公司、购买 1 家子公司。

本报告期新设 14 家公司，分别为：内蒙古广开泰胜新能源有限公司、中汉能源（钦州）有限公司、中汉能源（张家口）有限公司、中汉能源（鄂尔多斯）有限公司、昌吉州泰胜风能风电设备有限公司、象州泰胜新能源开发有限公司、铜仁泰胜风能科技发展有限公司、钦州大直泰胜新能源开发有限公司、来宾兴象泰胜新能源开发有限公司、来宾兴浩泰胜新能源开发有限公司、来宾恒运泰胜新能源开发有限公司、来宾恒象泰胜新能源开发有限公司、塔城泰胜新能源开发有限公司、扬州泰胜新能源有限公司。

本报告期购买 1 家子公司的控制权，为：泰胜国际（德国）有限责任公司。

6、其他

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

单位：元

子公司名称	注册资本	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		取得方式
					直接	间接	
上海泰胜（东台）电力工程机械有限公司	35,000,000.00	江苏省东台市	江苏省东台市	工业制造	100.00%		设立
包头泰胜风能装备有限公司	15,000,000.00	内蒙古自治区包头市	内蒙古自治区包头市	工业制造	100.00%		设立
新疆泰胜风能装备有限公司	30,000,000.00	新疆维吾尔自治区哈密市	新疆维吾尔自治区哈密市	工业制造	100.00%		设立
呼伦贝尔泰胜电力工程机械有限责任公司	75,000,000.00	内蒙古自治区呼伦贝尔市	内蒙古自治区呼伦贝尔市	工业制造	100.00%		设立
加拿大泰胜新能源有限公司		加拿大安大略省	加拿大安大略省	工业制造	100.00%		设立
泰胜加拿大塔架有限公司		加拿大安大略省	加拿大安大略省	工业制造		100.00%	设立
泰胜国际（德国）有限责任公司		德国法兰克福市	德国法兰克福市	工业制造		100.00%	购买
巴里坤泰胜新能源有限公司	20,000,000.00	新疆维吾尔自治区巴里坤哈萨克自治县	新疆维吾尔自治区巴里坤哈萨克自治县	风力、光伏发电	100.00%		设立
南通泰胜蓝岛海洋工程有限	522,000,000.00	江苏省启东市	江苏省启东市	工业制造	100.00%		购买

公司							
泰胜蓝岛（乳山）新能源科技发展有限公司	1,000,000.00	山东省威海市乳山市	山东省威海市乳山市	商业贸易		100.00%	设立
泰胜风能技术（上海）有限公司	15,000,000.00	上海市	上海市	工业制造	100.00%		设立
上海泰胜风电技术有限公司	10,000,000.00	上海市	上海市	技术开发		100.00%	设立
吉木乃泰胜新能源发电有限公司	20,000,000.00	新疆维吾尔自治区吉木乃县	新疆维吾尔自治区吉木乃县	风力、光伏发电	80.00%		设立
阿勒泰泰胜新能源装备有限公司	70,000,000.00	新疆维吾尔自治区阿勒泰市	新疆维吾尔自治区阿勒泰市	工业制造	100.00%		设立
扬州泰胜风能装备有限公司	500,000,000.00	江苏省扬州市	江苏省扬州市	工业制造	100.00%		设立
玉环泰胜风力发电有限公司	30,000,000.00	浙江省玉环县	浙江省玉环县	风力发电	100.00%		设立
吐鲁番泰胜风能装备有限公司	30,000,000.00	新疆维吾尔自治区吐鲁番市	新疆维吾尔自治区吐鲁番市	工业制造	100.00%		设立
木垒泰胜风能装备有限公司	30,000,000.00	新疆维吾尔自治区昌吉市	新疆维吾尔自治区昌吉市	工业制造	100.00%		设立
泰胜风能（北京）科技发展有限公司	100,000,000.00	北京市	北京市	技术推广服务	70.00%		设立
泰胜新能源（湖北）有限公司	5,000,000.00	湖北省襄阳市	湖北省襄阳市	风力、光伏发电		70.00%	设立
平舆县泰胜新能源有限公司	5,000,000.00	河南省驻马店市	河南省驻马店市	风力、光伏发电		70.00%	设立
泰胜风能（嵩县）新能源开发有限公司	65,000,000.00	河南省嵩县	河南省嵩县	风力发电		65.80%	设立
朔州泰胜风能装备有限公司	50,000,000.00	山西省朔州市	山西省朔州市	工业制造	70.00%		设立
广东泰胜投资控股有限公司	194,000,000.00	广东省广州市黄埔区	广东省广州市黄埔区	资本市场服务	100.00%		设立
广东泰胜能源有限公司	100,000,000.00	广东省广州市	广东省广州市	新能源发电的开发、建设、运营		100.00%	设立
内蒙古广开泰胜新能源有限公司	6,000,000.00	内蒙古自治区呼和浩特市	内蒙古自治区呼和浩特市	工业制造		51.00%	设立
新疆泰胜能源开发有限公司	100,000,000.00	新疆乌鲁木齐市	新疆乌鲁木齐市	工业制造		100.00%	设立
木垒泰胜新能源有限公司	100,000,000.00	新疆维吾尔自治区昌吉市	新疆维吾尔自治区昌吉市	风力、光伏发电		100.00%	设立
中汉能源（上海）有限公司	100,000,000.00	上海市	上海市	综合能源技术服务		60.00%	购买

中汉能源（钦州）有限公司	24,000,000.00	广西壮族自治区钦州市钦南区	广西壮族自治区钦州市钦南区	工业制造		60.00%	设立
中汉能源（张家口）有限公司	30,000,000.00	河北省张家口市	河北省张家口市	工业制造		60.00%	设立
中汉能源（鄂尔多斯市）有限公司	20,000,000.00	内蒙古自治区鄂尔多斯市	内蒙古自治区鄂尔多斯市	工业制造		60.00%	设立
广东泰胜航天技术有限公司（原名：广东泰胜风能设备有限公司）	100,000,000.00	广东省广州市黄埔区	广东省广州市黄埔区	工业制造		100.00%	设立
上海泰胜科技发展有限公司	10,000,000.00	上海市	上海市	技术服务		100.00%	设立
大庆泰胜风能装备有限公司	80,000,000.00	黑龙江省大庆市	黑龙江省大庆市	工业制造	100.00%		设立
鸡西泰胜风能科技发展有限公司	1,000,000.00	黑龙江省鸡西市	黑龙江省鸡西市	商业贸易		100.00%	设立
泰胜华南（珠海）风能设备有限公司	30,000,000.00	广东省珠海市	广东省珠海市	工业制造	70.00%		设立
钦州泰胜新能源科技有限公司	5,000,000.00	广西壮族自治区钦州市钦北区	广西壮族自治区钦州市钦北区	工业制造		49.00%	设立
钦州泰胜新能源开发有限公司	46,000,000.00	广西壮族自治区钦州市钦北区	广西壮族自治区钦州市钦北区	风力发电	100.00%		设立
若羌泰胜风能装备有限公司	37,400,000.00	新疆维吾尔自治区巴音郭楞蒙古自治州若羌县	新疆维吾尔自治区巴音郭楞蒙古自治州若羌县	工业制造	100.00%		设立
昌吉州泰胜风能风电设备有限公司	150,000,000.00	新疆昌吉回族自治州木垒哈萨克自治县	新疆昌吉回族自治州木垒哈萨克自治县	工业制造	100.00%		设立
铜仁泰胜风能科技发展有限公司	1,000,000.00	贵州省铜仁市石阡县	贵州省铜仁市石阡县	风力发电		100.00%	设立
象州泰胜新能源开发有限公司	12,000,000.00	广西壮族自治区来宾市象州县	广西壮族自治区来宾市象州县	风力发电		100.00%	设立
钦州大直泰胜新能源开发有限公司	10,000,000.00	广西壮族自治区钦州市钦北区	广西壮族自治区钦州市钦北区	风力发电		100.00%	设立
来宾兴象泰胜新能源开发有限公司	7,000,000.00	广西壮族自治区来宾市象州县	广西壮族自治区来宾市象州县	风力发电		100.00%	设立
来宾兴浩泰胜新能源开发有限公司	10,000,000.00	广西壮族自治区来宾市象州县	广西壮族自治区来宾市象州县	风力发电		100.00%	设立

来宾恒运泰胜新能源开发有限公司	11,000,000.00	广西壮族自治区来宾市象州县	广西壮族自治区来宾市象州县	风力发电		100.00%	设立
来宾恒象泰胜新能源开发有限公司	10,000,000.00	广西壮族自治区来宾市象州县	广西壮族自治区来宾市象州县	风力发电		100.00%	设立
扬州泰胜新能源有限公司	5,000,000.00	江苏省扬州市	江苏省扬州市	风力发电		100.00%	设立
塔城泰胜新能源开发有限公司	5,000,000.00	新疆塔城地区塔城市	新疆塔城地区塔城市	风力发电		100.00%	设立
浙江泰胜风能设备有限公司	10,000,000.00	浙江省温州市	浙江省温州市	商业贸易	100.00%		设立

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明：

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：

对于纳入合并范围的重要的结构化主体，控制的依据：

确定公司是代理人还是委托人的依据：

其他说明：

(2) 重要的非全资子公司

单位：元

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
-------	----------	--------------	----------------	------------

子公司少数股东的持股比例不同于表决权比例的说明：

其他说明：

(3) 重要非全资子公司的主要财务信息

单位：元

子公司名称	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

单位：元

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

其他说明：

- (4) 使用企业集团资产和清偿企业集团债务的重大限制
- (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

其他说明：

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

- (1) 在子公司所有者权益份额发生变化的情况说明
- (2) 交易对于少数股东权益及归属于母公司所有者权益的影响

单位：元

购买成本/处置对价	
--现金	
--非现金资产的公允价值	
购买成本/处置对价合计	
减：按取得/处置的股权比例计算的子公司净资产份额	
差额	
其中：调整资本公积	
调整盈余公积	
调整未分配利润	

其他说明：

3、在合营安排或联营企业中的权益

- (1) 重要的合营企业或联营企业

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	

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：

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：

- (2) 重要合营企业的主要财务信息

单位：元

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额
流动资产		
其中：现金和现金等价物		
非流动资产		
资产合计		
流动负债		
非流动负债		
负债合计		
少数股东权益		
归属于母公司股东权益		
按持股比例计算的净资产份额		
调整事项		

--商誉		
--内部交易未实现利润		
--其他		
对合营企业权益投资的账面价值		
存在公开报价的合营企业权益投资的公允价值		
营业收入		
财务费用		
所得税费用		
净利润		
终止经营的净利润		
其他综合收益		
综合收益总额		
本年度收到的来自合营企业的股利		

其他说明：

（3）重要联营企业的主要财务信息

单位：元

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额
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		
少数股东权益		
归属于母公司股东权益		
按持股比例计算的净资产份额		
调整事项		
--商誉		
--内部交易未实现利润		
--其他		
对联营企业权益投资的账面价值		
存在公开报价的联营企业权益投资的公允价值		
营业收入		
净利润		
终止经营的净利润		
其他综合收益		
综合收益总额		
本年度收到的来自联营企业的股利		

其他说明：

(4) 不重要的合营企业和联营企业的汇总财务信息

单位：元

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额
合营企业：		
联营企业：		
投资账面价值合计	1,322,275.03	2,450,000.00
下列各项按持股比例计算的合计数		
--净利润	-3,577,724.97	
--其他综合收益	-3,577,724.97	
--综合收益总额	-3,577,724.97	
下列各项按持股比例计算的合计数		

其他说明：

(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

(6) 合营企业或联营企业发生的超额亏损

单位：元

合营企业或联营企业名称	累积未确认前期累计的损失	本期未确认的损失（或本期分享的净利润）	本期末累积未确认的损失
-------------	--------------	---------------------	-------------

其他说明：

(7) 与合营企业投资相关的未确认承诺

(8) 与合营企业或联营企业投资相关的或有负债

4、重要的共同经营

共同经营名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例/享有的份额	
				直接	间接

在共同经营中的持股比例或享有的份额不同于表决权比例的说明：

共同经营为单独主体的，分类为共同经营的依据：

其他说明：

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：

6、其他

十一、政府补助

1、报告期末按应收金额确认的政府补助

☐适用 ☒不适用

未能在预计时点收到预计金额的政府补助的原因

☐适用 ☒不适用

2、涉及政府补助的负债项目

☒适用 ☐不适用

单位：元

会计科目	期初余额	本期新增补助 金额	本期计入营业 外收入金额	本期转入其他 收益金额	本期其他变动	期末余额	与资产/收益相 关
递延收益	23,750,926.56	3,960,000.00		3,088,869.71		24,622,056.85	与资产相关

3、计入当期损益的政府补助

☒适用 ☐不适用

单位：元

会计科目	本期发生额	上期发生额
递延收益	3,088,869.71	3,280,023.56
其他收益	13,315,223.67	13,033,357.25

其他说明

十二、与金融工具相关的风险

1、金融工具产生的各类风险

公司的主要金融工具包括货币资金、应收票据、应收账款、应收款项融资、其他应收款、一年内到期的非流动资产、其他流动资产、交易性金融资产、其他权益工具投资、长期应收款、应付票据、应付账款、其他应付款、短期借款、一年内到期的非流动负债、长期借款、应付债券及长期应付款等，这些金融工具主要与经营及融资相关，各项金融工具的详细情况详见本附注五相关项目，与这些金融工具相关的风险，以及公司为降低这些风险所采取的风险管理政策如下所述：

（1）信用风险

信用风险是指交易对手未能履行合同义务而导致本公司发生财务损失的风险。

本公司信用风险主要产生于货币资金、应收票据、应收账款、应收款项融资、其他应收款等，以及未纳入减值评估范围的以公允价值计量且其变动计入当期损益的债务工具投资和衍生金融资产等。无为履行财务担保所形成的资产负债表表外信用风险敞口。

本公司货币资金主要为存放于声誉良好并拥有较高信用评级的国有银行和其他大中型上市银行的银行存款，本公司认为其不存在重大的信用风险，几乎不会产生因银行违约而导致的重大损失。

此外，对于应收票据、应收账款、应收款项融资和其他应收款等，本公司设定相关政策以控制信用风险敞口。本公司基于对客户的财务状况、从第三方获取担保的可能性、信用记录及其他因素诸如目前市场状况等评估客户的信用资质并设置相应信用期。本公司会定期对客户信用记录进行监控，对于信用记录不良的客户，本公司会采用书面催款、缩短信用期或取消信用期等方式，以确保本公司的整体信用风险在可控的范围内。

（2）利率风险

利率风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场利率变动而发生波动的风险。公司面临的利率风险主要来源于银行借款。公司通过建立良好的银企关系，对授信额度、授信品种以及授信期限进行合理的设计，保障银行授信额度充足，满足公司各类融资需求。通过缩短单笔借款的期限，特别约定提前还款条款，合理降低利率波动风险。

(3) 外汇风险

外汇风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因外汇汇率变动而发生波动的风险。公司尽可能将外币收入与外币支出相匹配以降低外汇风险。

(4) 流动性风险

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

本公司各项金融负债以未折现的合同现金流量按到期日列示如下：

项目	2024 年 12 月 31 日					
	即时偿还	1 年以内	1-2 年	2-5 年	5 年以上	合计
短期借款		636,870,859.73				636,870,859.73
交易性金融负债		3,167,565.99				3,167,565.99
应付票据		1,929,019,249.53				1,929,019,249.53
应付账款		1,071,002,826.70				1,071,002,826.70
其他应付款		40,053,679.48				40,053,679.48
长期借款（含一年内到期）		80,277,186.17	178,198,538.77	74,520,284.21		332,996,009.15
租赁负债（含一年内到期）		30,021,942.88	21,007,169.68	48,527,245.77	154,629,878.70	254,186,237.03
长期应付款		3,186,054.98	3,148,946.65	9,229,364.46	65,401,018.01	80,965,384.10
合计		3,793,599,365.46	202,354,655.10	132,276,894.44	220,030,896.71	4,348,261,811.71

2、套期

(1) 公司开展套期业务进行风险管理

☐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

单位：元

项目	与被套期项目以及套期工具相关账面价值	已确认的被套期项目账面价值中所包含的被套期项目累计公允价值套期调整	套期有效性和套期无效部分来源	套期会计对公司的财务报表相关影响
套期风险类型				
套期类别				

其他说明

(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

3、金融资产

(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) 继续涉入的资产转移金融资产

☐适用 ☒不适用

其他说明

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

单位：元

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		7,465,187.21		7,465,187.21
1.以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产		7,465,187.21		7,465,187.21
（二）权益工具投资		7,465,187.21		7,465,187.21
（六）应收款项融资			125,342,351.90	125,342,351.90
（七）其他非流动金融资产			24,000,000.00	24,000,000.00
持续以公允价值计量的资产总额		7,465,187.21	149,342,351.90	156,807,539.11
（六）交易性金融负债		3,167,565.99		3,167,565.99
衍生金融负债		3,167,565.99		3,167,565.99
二、非持续的公允价值计量	--	--	--	--

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

无。

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

（1）交易性金融资产-银行理财产品为开放式非保本理财产品。

（2）交易性金融资产-权益工具投资为宁波丰年君盛投资合伙企业(有限合伙)的投资，对于交易性金融资产中的非上市基金投资，本公司采用组合估值法，组合中各项资产的公允价值越高，公允价值越高。

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

应收款项融资期末余额系持有的信用等级较高的银行承兑汇票，因这部分票据承兑人信用较高，从未出现违约拒付风险，预计未来现金流回收等于其账面价值，故判断公允价值与账面价值一致。

公司持有的第三层次公允价值计量其他非流动金融资产系对南通鼎精密科技股份有限公司的股权投资，其投资后经营环境和经营情况、财务状况未发生重大变化，公司采用账面投资成本确定公允价值。

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

无。

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

无。

7、本期内发生的估值技术变更及变更原因

无。

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

无。

9、其他

无。

十四、关联方及关联交易

1、本企业的母公司情况

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
广州凯得投资控股有限公司	广州经济技术开发区科学大道 60 号开发区控股中心 2604、2605、 2606、2607 单元	股权投资;股权投资管理;受托管理股权投资基金（具体经营项目以金融管理部门核发批文为准）;创业投资;代理其他创业投资企业等机构或个人的创业投资业务;创业投资咨询业务;为创业企业提供创业管理服务业务;参与设立创业投资企业与创业投资管理顾问机构;风险投资	719500 万元人民币	26.93%	26.93%

本企业的母公司情况的说明

本企业最终控制方是广州经济技术开发区管理委员会。

其他说明：

2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注十、在其他主体中的权益附注 1、（1）。

3、本企业合营和联营企业情况

本企业重要的合营或联营企业详见附注十、在其他主体中的权益附注 3、（1）。

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：

合营或联营企业名称	与本企业关系
-----------	--------

其他说明：

4、其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
广州开发区控股集团有限公司	母公司广州凯得投资控股有限公司的母公司
广州留学人员创业园有限公司	共同受广州开发区控股集团有限公司控制
广州黄埔君澜酒店有限公司	共同受广州开发区控股集团有限公司控制
黎伟涛	董事长
邹涛	董事、总裁
唐庆荣	董事
廖子华	董事
李海锋	独立董事
杨林武	独立董事
陈辉	独立董事
杨兴龙	监事会主席
庞盼盼	监事
周奕	监事
赵建民	副总裁
郭文辉	副总裁
朱华	首席财务官
李镕伊	董事会秘书
郭川舟	董事长（离任）
张福林	副董事长（离任）
柳志成	董事（离任）
黄京明	董事（离任）
徐晓	董事（离任）
詹俊河	董事（离任）
魏占志	独立董事（离任）
李诗鸿	独立董事（离任）
林俊	副总经理（离任）

其他说明：

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

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	获批的交易额度	是否超过交易额度	上期发生额
-----	--------	-------	---------	----------	-------

出售商品/提供劳务情况表

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
-----	--------	-------	-------

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

(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：

单位：元

委托方/出包方名称	受托方/承包方名称	受托/承包资产类型	受托/承包起始日	受托/承包终止日	托管收益/承包收益定价依据	本期确认的托管收益/承包收益
-----------	-----------	-----------	----------	----------	---------------	----------------

关联托管/承包情况说明

本公司委托管理/出包情况表：

单位：元

委托方/出包方名称	受托方/承包方名称	委托/出包资产类型	委托/出包起始日	委托/出包终止日	托管费/出包费定价依据	本期确认的托管费/出包费
-----------	-----------	-----------	----------	----------	-------------	--------------

关联管理/出包情况说明

(3) 关联租赁情况

本公司作为出租方：

单位：元

承租方名称	租赁资产种类	本期确认的租赁收入	上期确认的租赁收入
-------	--------	-----------	-----------

本公司作为承租方：

单位：元

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

关联租赁情况说明

(4) 关联担保情况

本公司作为担保方

单位：元

被担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
------	------	-------	-------	------------

本公司作为被担保方

单位：元

担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
-----	------	-------	-------	------------

关联担保情况说明

(5) 关联方资金拆借

单位：元

关联方	拆借金额	起始日	到期日	说明
拆入				
拆出				

(6) 关联方资产转让、债务重组情况

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
-----	--------	-------	-------

(7) 关键管理人员报酬

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员报酬	7,034,492.46	7,753,675.00
合计	7,034,492.46	7,753,675.00

(8) 其他关联交易

本报告期，公司向广州留学人员创业园有限公司支付住宿费共计人民币 1,931.34 元，向广州黄埔君澜酒店有限公司支付住宿费共计人民币 4,770.00 元。

6、关联方应收应付款项

(1) 应收项目

单位：元

项目名称	关联方	期末余额		期初余额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备

(2) 应付项目

单位：元

项目名称	关联方	期末账面余额	期初账面余额
------	-----	--------	--------

7、关联方承诺

8、其他

十五、股份支付

1、股份支付总体情况

☐适用 ☒不适用

2、以权益结算的股份支付情况

☐适用 ☒不适用

3、以现金结算的股份支付情况

☐适用 ☒不适用

4、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

无。

6、其他

无。

十六、承诺及或有事项

1、重要承诺事项

资产负债表日存在的重要承诺

无。

2、或有事项

(1) 资产负债表日存在的重要或有事项

无。

(2) 公司没有需要披露的重要或有事项，也应予以说明

公司不存在需要披露的重要或有事项。

3、其他

无。

十七、资产负债表日后事项

1、重要的非调整事项

单位：元

项目	内容	对财务状况和经营成果的影响数	无法估计影响数的原因
----	----	----------------	------------

2、利润分配情况

拟分配每 10 股派息数（元）	0.6
利润分配方案	公司拟以总股本 934,899,232 股为基数，向全体股东每 10 股派发现金股利人民币 0.60 元（含税），预计派发现金股利总计人民币 56,093,953.92 元（含税），剩余未分配利润结转下一年度。在通过本次利润分配方案的董事会决议之日起至实施权益分派股权登记日期间，如果公司总股本发生变动，拟按照“现金分红总额固定不变”的原则，相应调整每股分配比例。

3、销售退回

无。

4、其他资产负债表日后事项说明

无。

十八、其他重要事项

1、前期会计差错更正

（1）追溯重述法

单位：元

会计差错更正的内容	处理程序	受影响的各个比较期间报表项目名称	累积影响数
-----------	------	------------------	-------

（2）未来适用法

会计差错更正的内容	批准程序	采用未来适用法的原因
-----------	------	------------

2、债务重组

无。

3、资产置换

（1）非货币性资产交换

无。

（2）其他资产置换

无。

4、年金计划

无。

5、终止经营

单位：元

项目	收入	费用	利润总额	所得税费用	净利润	归属于母公司所有者的终止经营利润
----	----	----	------	-------	-----	------------------

其他说明：

6、分部信息

（1）报告分部的确定依据与会计政策

本公司以内部组织结构、管理要求、内部报告制度为依据确定经营分部。本公司的经营分部是指同时满足下列条件的组成部分：

- 1) 该组成部分能够在日常活动中产生收入、发生费用；
- 2) 管理层能够定期评价该组成部分的经营成果，以决定向其配置资源、评价其业绩；
- 3) 能够取得该组成部分的财务状况、经营成果和现金流量等有关会计信息。

公司目前的经营分部分为 2 个：陆上风电装备/其它和海上风电装备/海工装备。由于每个经营分部的经营特点不同，公司按照经营分部确定报告分部，报告分部也分为以上 2 个。本公司各经营分部的会计政策与在“重要会计政策和会计估计”所描述的会计政策相同。

（2）报告分部的财务信息

单位：元

项目	陆上风电装备/其它	海上风电装备/海工装备	分部间抵销	合计
营业收入	4,736,044,231.80	954,580,644.86	852,784,371.14	4,837,840,505.52
营业成本	4,153,851,970.50	839,878,186.28	825,187,951.73	4,168,542,205.05
信用减值损失	-25,046,065.12	-19,932,579.97		-44,978,645.09
资产减值损失	-22,512,611.35	-2,246,537.73		-24,759,149.08
折旧费和摊销费	117,498,446.74	42,001,414.77		159,499,861.51
利润总额（亏损总额）	213,457,732.32	963,847.40		214,421,579.72

所得税费用	27,015,605.69	-943,387.31		26,072,218.38
净利润（净亏损）	186,442,126.63	1,907,234.71		188,349,361.34
资产总额	8,499,501,706.63	2,205,686,964.57	1,291,685,080.01	9,413,503,591.19
负债总额	4,867,854,468.96	1,316,296,347.25	1,264,088,660.60	4,920,062,155.61

（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

无。

（4）其他说明

无。

7、其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

无。

8、其他

无。

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

单位：元

账龄	期末账面余额		期初账面余额	
1 年以内（含 1 年）	2,404,849,930.95		1,805,512,278.86	
1 至 2 年	470,071,289.23		194,869,150.88	
2 至 3 年	87,484,518.01		389,864,529.32	
3 年以上	295,887,167.12		139,124,467.00	
3 至 4 年	215,851,149.21		88,041,692.42	
4 至 5 年	52,156,620.11		21,088,778.94	
5 年以上	27,879,397.80		29,993,995.64	
合计	3,258,292,905.31		2,529,370,426.06	

（2）按坏账计提方法分类披露

单位：元

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	32,419,824.74	0.99%	32,419,824.74	100.00%	0.00					

备的应收账款										
其中：										
按组合计提坏账准备的应收账款	3,225,873,080.57	99.01%	221,145,354.49	6.86%	3,004,727,726.08	2,529,370,426.06	100.00%	236,310,191.58	9.34%	2,293,060,234.48
其中：										
应收合并报表范围内关联方	530,409,656.68	16.28%			530,409,656.68	172,792,052.23	6.83%			172,792,052.23
应收其他客户	2,695,463,423.89	82.73%	221,145,354.49	8.20%	2,474,318,069.40	2,356,578,373.83	93.17%	236,310,191.58	10.03%	2,120,268,182.25
合计	3,258,292,905.31	100.00%	253,565,179.23	7.78%	3,004,727,726.08	2,529,370,426.06	100.00%	236,310,191.58	9.34%	2,293,060,234.48

按单项计提坏账准备：32,419,824.74

单位：元

名称	期初余额		期末余额			
	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
宁夏盐池马斯特风力发电有限公司			3,820,000.00	3,820,000.00	100.00%	预计无法收回
宁夏哈纳斯工程建设管理有限公司			15,599,824.74	15,599,824.74	100.00%	预计无法收回
内蒙古哈纳斯风力发电有限公司			13,000,000.00	13,000,000.00	100.00%	预计无法收回
合计			32,419,824.74	32,419,824.74		

按组合计提坏账准备：221,145,354.49

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
应收合并报表范围内关联方	530,409,656.68		
应收其他客户	2,695,463,423.89	221,145,354.49	8.20%
合计	3,225,873,080.57	221,145,354.49	

确定该组合依据的说明：

如是按照预期信用损失一般模型计提应收账款坏账准备：

☐适用 ☒不适用

(3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
单项计提		32,419,824.74				32,419,824.74
组合计提	236,310,191.58		15,164,837.09			221,145,354.49
合计	236,310,191.58	32,419,824.74	15,164,837.09			253,565,179.23

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	转回原因	收回方式	确定原坏账准备计提比例的依据及其合理性
------	---------	------	------	---------------------

(4) 本期实际核销的应收账款情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的应收账款核销情况：

单位：元

单位名称	应收账款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
------	--------	------	------	---------	-------------

应收账款核销说明：

(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

单位：元

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	应收账款坏账准备和合同资产减值准备期末余额
单位一	338,769,319.43	53,829,267.62	392,598,587.05	11.38%	21,007,145.31
单位二	316,837,778.01	0.00	316,837,778.01	9.19%	0.00
单位三	262,277,213.60	14,264,310.66	276,541,524.26	8.02%	22,031,709.69
单位四	233,474,812.66	0.00	233,474,812.66	6.77%	11,183,443.53
单位五	226,465,579.01	0.00	226,465,579.01	6.57%	2,495,051.43
合计	1,377,824,702.71	68,093,578.28	1,445,918,280.99	41.93%	56,717,349.96

2、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应收股利	32,924,137.76	32,924,137.76
其他应收款	35,402,206.06	25,476,981.02
合计	68,326,343.82	58,401,118.78

(1) 应收利息

1) 应收利息分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

2) 重要逾期利息

单位：元

借款单位	期末余额	逾期时间	逾期原因	是否发生减值及其判断
------	------	------	------	------------

				依据
--	--	--	--	----

其他说明：

3) 按坏账计提方法分类披露

☐适用 ☒不适用

4) 本期计提、收回或转回的坏账准备的情况

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	转回原因	收回方式	确定原坏账准备计提比例的依据及其合理性
------	---------	------	------	---------------------

其他说明：

5) 本期实际核销的应收利息情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的应收利息核销情况

单位：元

单位名称	款项性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
------	------	------	------	---------	-------------

核销说明：

其他说明：

(2) 应收股利

1) 应收股利分类

单位：元

项目(或被投资单位)	期末余额	期初余额
南通泰胜蓝岛海洋工程有限公司	32,924,137.76	32,924,137.76
合计	32,924,137.76	32,924,137.76

2) 重要的账龄超过 1 年的应收股利

单位：元

项目(或被投资单位)	期末余额	账龄	未收回的原因	是否发生减值及其判断依据
南通泰胜蓝岛海洋工程有限公司	32,924,137.76	4-5 年	尚未支付	否
合计	32,924,137.76			

3) 按坏账计提方法分类披露

☐适用 ☒不适用

4) 本期计提、收回或转回的坏账准备的情况

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	转回原因	收回方式	确定原坏账准备计提比例的依据及其合理性
------	---------	------	------	---------------------

其他说明：

5) 本期实际核销的应收股利情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的应收股利核销情况

单位：元

单位名称	款项性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
------	------	------	------	---------	-------------

核销说明：

其他说明：

(3) 其他应收款

1) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
其他代垫、暂付应收款	22,064,344.52	8,882,312.07
保证金	17,865,104.65	20,899,225.49
合计	39,929,449.17	29,781,537.56

2) 按账龄披露

单位：元

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内（含 1 年）	23,089,874.25	9,091,235.94
1 至 2 年	2,577,130.19	17,147,633.43
2 至 3 年	11,932,580.56	2,785,228.85
3 年以上	2,329,864.17	757,439.34
3 至 4 年	1,647,960.83	99,068.23
4 至 5 年	90,659.23	467,012.91

5 年以上	591,244.11	191,358.20
合计	39,929,449.17	29,781,537.56

3) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

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	
其中：										
按组合计提坏账准备	39,929,449.17	100.00%	4,527,243.11	11.34%	35,402,206.06	29,781,537.56	100.00%	4,304,556.54	14.45%	25,476,981.02
其中：										
应收合并报表范围内关联方	15,203,323.70	38.08%			15,203,323.70	8,000,000.00	26.86%			8,000,000.00
应收其他客户	24,726,125.47	61.92%	4,527,243.11	18.31%	20,198,882.36	21,781,537.56	73.14%	4,304,556.54	19.76%	17,476,981.02
合计	39,929,449.17	100.00%	4,527,243.11	11.34%	35,402,206.06	29,781,537.56	100.00%	4,304,556.54	14.45%	25,476,981.02

按组合计提坏账准备：4,527,243.11

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
应收合并报表范围内关联方	15,203,323.70		
应收其他客户	24,726,125.47	4,527,243.11	18.31%
合计	39,929,449.17	4,527,243.11	

确定该组合依据的说明：

按预期信用损失一般模型计提坏账准备：

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2024 年 1 月 1 日余额	4,304,556.54			4,304,556.54
2024 年 1 月 1 日余额在本期				
本期计提	222,686.57			222,686.57
2024 年 12 月 31 日余额	4,527,243.11			4,527,243.11

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

☐适用 ☒不适用

4) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

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	
其他应收款坏账准备	4,304,556.54	222,686.57				4,527,243.11
合计	4,304,556.54	222,686.57				4,527,243.11

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	转回原因	收回方式	确定原坏账准备计提比例的依据及其合理性
------	---------	------	------	---------------------

5) 本期实际核销的其他应收款情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的其他应收款核销情况：

单位：元

单位名称	其他应收款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
------	---------	------	------	---------	-------------

其他应收款核销说明：

6) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
单位一	关联方往来	8,000,000.00	2-3 年	20.04%	
单位二	保证金	5,000,000.00	1 年以内	12.52%	395,000.00
单位三	其他	4,081,904.88	2 年以内	10.22%	326,572.98
单位四	关联方往来	3,048,667.21	1 年以内	7.64%	
单位五	押金	2,259,124.62	1-3 年	5.66%	655,774.13
合计		22,389,696.71		56.08%	1,377,347.11

7) 因资金集中管理而列报于其他应收款

单位：元

其他说明：

3、长期股权投资

单位：元

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	1,846,943,237.20	94,358,710.00	1,752,584,527.20	1,607,073,185.64	94,358,710.00	1,512,714,475.64
合计	1,846,943,237.20	94,358,710.00	1,752,584,527.20	1,607,073,185.64	94,358,710.00	1,512,714,475.64

(1) 对子公司投资

单位：元

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		
呼伦贝尔泰胜电力工程机械有限公司	75,000,000.00						75,000,000.00	
上海泰胜（东台）电力工程机械有限公司	35,000,000.00						35,000,000.00	
加拿大泰胜新能源有限公司		94,358,710.00						94,358,710.00
包头泰胜风能装备有限公司	15,000,000.00						15,000,000.00	
新疆泰胜风能装备有限公司	102,490,335.08						102,490,335.08	
巴里坤泰胜新能源有限公司	20,000,000.00						20,000,000.00	
南通泰胜蓝岛海洋工程有限公司	670,577,696.70						670,577,696.70	
吉木乃泰胜新能源发电有限公司	1,900,000.00						1,900,000.00	
阿勒泰泰胜新能源装备有限公司	70,000,000.00						70,000,000.00	
木垒泰胜风能装备有限公司	30,000,000.00						30,000,000.00	
吐鲁番泰胜风能装备有限公司	9,875,000.00		224,100.00				10,099,100.00	
玉环泰胜风力发电有限公司	1,000,000.00						1,000,000.00	
木垒泰胜新能源有限公司	100,000.00			100,000.00				
泰胜风能（北京）科技发展有限公司	11,433,333.00						11,433,333.00	
朔州泰胜风能装备有限	7,000,000.00						7,000,000.00	

公司									
泰胜风能技术（上海）有限公司	19,560,673.82		1,195,291.06					20,755,964.88	
泰胜华南（珠海）风能设备有限公司	21,000,000.00							21,000,000.00	
大庆泰胜风能装备有限公司	18,555,217.63							18,555,217.63	
扬州泰胜风能装备有限公司	198,425,319.41		101,310,000.00					299,735,319.41	
若羌泰胜风能装备有限公司	23,711,700.00		13,688,300.00					37,400,000.00	
钦州泰胜新能源开发有限公司	19,831,100.00		20,590,000.00					40,421,100.00	
广东泰胜航天技术有限公司（原名：广东泰胜风能设备有限公司）	4,000,000.00					4,000,000.00			
广东泰胜投资控股有限公司	91,000,000.00		91,789,600.00					182,789,600.00	
广东泰胜能源有限公司	67,254,100.00		5,625,500.00	72,879,600.00					
昌吉州泰胜风能风电设备有限公司			89,960,660.50	7,533,800.00				82,426,860.50	
合计	1,512,714,475.64	94,358,710.00	324,383,451.56	84,513,400.00				1,752,584,527.20	94,358,710.00

(2) 对联营、合营企业投资

单位：元

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												
二、联营企业												

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
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

(3) 其他说明

4、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	3,980,523,466.61	3,638,377,865.58	3,965,741,885.18	3,514,714,019.89
其他业务	338,480,851.36	332,691,739.69	275,742,684.62	238,636,426.14
合计	4,319,004,317.97	3,971,069,605.27	4,241,484,569.80	3,753,350,446.03

营业收入、营业成本的分解信息：

单位：元

合同分类	分部 1		分部 2		陆上风电装备 (含混凝土塔筒)		海上风电及海洋工程装备		创新及其他业务		合计	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
业务类型												
其中：												
按经营地区分类					3,672,853,683.32	3,343,413,194.51	307,669,783.29	294,964,671.07	338,480,851.36	332,691,739.69	4,319,004,317.97	3,971,069,605.27
其中：												
国内					2,078,913,428.64	2,022,447,883.54	221,765,407.74	220,295,471.30	338,480,851.36	332,691,739.69	2,639,159,687.74	2,575,435,094.53
国外					1,593,940,254.68	1,320,965,310.97	85,904,375.55	74,669,199.77			1,679,844,630.23	1,395,634,510.74
市场或客户类型												
其中：												
合同类型												
其中：												
按商品转让的时间分类												
其中：												
按合同期限分类												
其中：												
按销售												

渠道分类												
其中：												
合计					3,672,853,683.32	3,343,413,194.51	307,669,783.29	294,964,671.07	338,480,851.36	332,691,739.69	4,319,004,317.97	3,971,069,605.27

与履约义务相关的信息：

项目	履行履约义务的时间	重要的支付条款	公司承诺转让商品的性质	是否为主要责任人	公司承担的预期将退还给客户的款项	公司提供的质量保证类型及相关义务
----	-----------	---------	-------------	----------	------------------	------------------

其他说明

与分摊至剩余履约义务的交易价格相关的信息：

本报告期末已签订合同、但尚未履行或尚未履行完毕的履约义务所对应的收入金额为 0.00 元，其中，0.00 元预计将于 0 年度确认收入，0.00 元预计将于 0 年度确认收入，0.00 元预计将于 0 年度确认收入。

重大合同变更或重大交易价格调整

单位：元

项目	会计处理方法	对收入的影响金额
----	--------	----------

其他说明：

5、投资收益

单位：元

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		7,000,000.00
处置交易性金融资产取得的投资收益	1,806,689.93	1,001,804.24
银行理财产品收益	416,057.70	1,128,432.16
定期存款收益	44,836.40	2,625,008.23
其他	-2,695,880.24	-2,935,101.52
合计	-428,296.21	8,820,143.11

6、其他

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

项目	金额	说明
非流动性资产处置损益	-19,282,244.07	
计入当期损益的政府补助（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）	16,404,093.38	
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，非金融企业持有金融资产和金融负债产生的公允价值	-2,322,524.54	

变动损益以及处置金融资产和金融负债产生的损益		
委托他人投资或管理资产的损益	6,131,225.04	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	4,474,030.09	
减：所得税影响额	1,630,855.06	
少数股东权益影响额（税后）	124,558.22	
合计	3,649,166.62	--

其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况：

☐适用 ☒不适用

公司不存在其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况。

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项目的情况说明

☐适用 ☒不适用

2、净资产收益率及每股收益

报告期利润	加权平均净资产收益率	每股收益	
		基本每股收益（元/股）	稀释每股收益（元/股）
归属于公司普通股股东的净利润	4.17%	0.1946	0.1946
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	4.09%	0.1907	0.1907

3、境内外会计准则下会计数据差异

（1）同时按照国际会计准则与按中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况

☐适用 ☒不适用

（2）同时按照境外会计准则与按中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况

☐适用 ☒不适用

（3）境内外会计准则下会计数据差异原因说明，对已经境外审计机构审计的数据进行差异调节的，应注明该境外机构的名称

☐适用 ☒不适用

4、其他