

公司代码：601218

公司简称：吉鑫科技

江苏吉鑫风能科技股份有限公司 2023 年年度报告

重要提示

- 一、本公司董事会、监事会及董事、监事、高级管理人员保证年度报告内容的真实性、准确性、完整性，不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，并承担个别和连带的法律责任。
- 二、公司全体董事出席董事会会议。
- 三、中兴华会计师事务所（特殊普通合伙）为本公司出具了标准无保留意见的审计报告。
- 四、公司负责人朱陶芸、主管会计工作负责人 WU JIE 及会计机构负责人（会计主管人员）周漪声明：保证年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

五、董事会决议通过的本报告期利润分配预案或公积金转增股本预案

以2023年度利润分配实施公告确定的股权登记日当日可参与分配的股数（扣除回购专用证券账户的股份）为基数进行利润分配，向全体股东每10股派发现金红利1.00元（含税），资本公积不转增股本。截至2023年12月31日，公司总股本977,095,932股，扣除公司回购专用证券账户中股份数6,969,724股后的股本970,126,208股为基数，以此计算合计派发现金红利97,012,620.80元（含税），占2023年度合并报表中归属于上市公司股东净利润的73.89%。

在实施权益分派的股权登记日前，因回购股份、股权激励授予股份回购注销、重大资产重组股份回购注销等致使公司总股本发生变动，或因股权激励授予导致回购专用证券账户股份发生变动的，公司拟维持每股分配比例不变，相应调整分配总额。

六、前瞻性陈述的风险声明

适用 不适用

本年度报告所涉及的未来计划、发展战略等前瞻性陈述不构成公司对投资者的实质承诺，请投资者注意投资风险。

七、是否存在被控股股东及其他关联方非经营性占用资金情况

否

八、是否存在违反规定决策程序对外提供担保的情况

否

九、是否存在半数以上董事无法保证公司所披露年度报告的真实性、准确性和完整性

否

十、 重大风险提示

公司已在本年度报告“第三节管理层讨论与分析”等有关章节中描述公司可能面临的风险，敬请投资者予以关注。

十一、 其他

适用 不适用

目录

第一节	释义	4
第二节	公司简介和主要财务指标.....	5
第三节	管理层讨论与分析.....	8
第四节	公司治理.....	21
第五节	环境与社会责任.....	36
第六节	重要事项.....	41
第七节	股份变动及股东情况.....	51
第八节	优先股相关情况.....	57
第九节	债券相关情况.....	57
第十节	财务报告.....	58

备查文件目录	载有公司负责人、主管会计工作负责人、会计机构负责人（会计主管人员）签名并盖章的财务报表。
	载有会计师事务所盖章、注册会计师签名并盖章的《江苏吉鑫风能科技股份有限公司2023年度审计报告》原件。
	报告期内在上海证券交易所网站（ http://www.sse.com.cn ）、《上海证券报》上公开披露过的所有公司文件的正本及公告原稿。

第一节 释义

一、 释义

在本报告书中，除非文义另有所指，下列词语具有如下含义：

常用词语释义		
公司、本公司、吉鑫科技	指	江苏吉鑫风能科技股份有限公司
恒华机械	指	江阴市恒华机械有限公司
新能轴承	指	江苏新能轴承制造有限公司
泽耀新能源	指	江阴泽耀新能源设备有限公司
上海鑫澈	指	上海鑫澈供应链管理有限公司
宏润发电	指	盐山宏润风力发电有限公司
宏鑫发电	指	盐山宏鑫风力发电有限公司
宏润新能源	指	盐山宏润新能源有限公司
盐山风电项目	指	盐山宏润风力发电有限公司运营的风电项目
150MW 风电项目	指	宏润发电运营的 60MW、40MW 及 50MW 项目合称
鑫炫投资	指	上海鑫炫投资管理有限公司
鑫炫合伙	指	上海鑫炫投资合伙企业（有限合伙）
常州吉鑫	指	常州吉鑫风能科技有限公司
金风科技	指	新疆金风科技股份有限公司
GE（通用电气）	指	General Electric Company（通用电气公司及其子公司）
本报告期、报告期内	指	2023 年 1 月 1 日至 2023 年 12 月 31 日
锦天城	指	上海市锦天城律师事务所
中兴华	指	中兴华会计师事务所（特殊普通合伙）
《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》
中国证监会	指	中国证券监督管理委员会
江苏证监局	指	中国证券监督管理委员会江苏监管局
上交所	指	上海证券交易所
元	指	人民币元

第二节 公司简介和主要财务指标

一、 公司信息

公司的中文名称	江苏吉鑫风能科技股份有限公司
公司的中文简称	吉鑫科技
公司的外文名称	Jiangsu SINOJIT Wind Energy Technology Co., Ltd.
公司的外文名称缩写	SINOJIT Technology
公司的法定代表人	朱陶芸

二、 联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	WU JIE	孔英姿
联系地址	江阴市云亭街道工业园区那巷路8号	江阴市云亭街道工业园区那巷路8号
电话	0510-86157378	0510-86157378
传真	0510-86157378	0510-86157378
电子信箱	jixin@sinojit.com	jixin@sinojit.com

三、基本情况简介

公司注册地址	江阴市云亭街道工业园区那巷路8号
公司注册地址的历史变更情况	不适用
公司办公地址	江阴市云亭街道工业园区那巷路8号
公司办公地址的邮政编码	214422
公司网址	http://www.sinojit.com
电子信箱	jixin@sinojit.com

四、信息披露及备置地点

公司披露年度报告的媒体名称及网址	《上海证券报》
公司披露年度报告的证券交易所网址	www.sse.com.cn
公司年度报告备置地点	公司董事会办公室

五、公司股票简况

公司股票简况				
股票种类	股票上市交易所	股票简称	股票代码	变更前股票简称
A股	上海证券交易所	吉鑫科技	601218	—

六、其他相关资料

公司聘请的会计师事务所（境内）	名称	中兴华会计师事务所（特殊普通合伙）
	办公地址	北京市丰台区丽泽路20号丽泽SOHO B座20层
	签字会计师姓名	杨宇、刘孟

七、近三年主要会计数据和财务指标

(一) 主要会计数据

单位：元 币种：人民币

主要会计数据	2023年	2022年	本期比上年同期增减(%)	2021年
营业收入	1,389,746,735.52	1,761,775,538.65	-21.12	1,858,647,141.73
归属于上市公司股东的净利润	131,294,974.05	155,332,037.56	-15.47	208,928,336.75
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	122,157,130.51	153,430,094.55	-20.38	185,967,431.02
经营活动产生的现金流量净额	399,320,771.01	453,694,060.75	-11.98	105,028,728.40
	2023年末	2022年末	本期末比上年同期末增减(%)	2021年末
归属于上市公司股东的净资产	2,901,146,375.51	2,807,805,020.56	3.32	2,736,741,459.52
总资产	3,739,080,837.55	3,867,834,010.32	-3.33	4,013,160,577.27

(二) 主要财务指标

主要财务指标	2023年	2022年	本期比上年同期增减(%)	2021年
基本每股收益（元/股）	0.1355	0.1602	-15.42	0.2142
稀释每股收益（元/股）	0.1344	0.1589	-15.42	0.2138
扣除非经常性损益后的基本每股收益（元/股）	0.1261	0.1583	-20.34	0.1907
加权平均净资产收益率（%）	4.60	5.64	减少1.04个百分点	7.79

扣除非经常性损益后的加权平均净资产收益率 (%)	4.28	5.57	减少1.29个百分点	6.94
--------------------------	------	------	------------	------

报告期末公司前三年主要会计数据和财务指标的说明

适用 不适用

八、境内外会计准则下会计数据差异

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

适用 不适用

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

适用 不适用

(三) 境内外会计准则差异的说明:

适用 不适用

九、2023 年分季度主要财务数据

单位：元 币种：人民币

	第一季度 (1-3 月份)	第二季度 (4-6 月份)	第三季度 (7-9 月份)	第四季度 (10-12 月份)
营业收入	235,724,974.17	330,895,448.02	410,213,878.78	412,912,434.55
归属于上市公司股东的净利润	10,221,479.20	43,230,705.76	40,190,889.46	37,075,298.97
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	8,896,686.76	39,144,792.87	39,348,623.31	30,845,100.16
经营活动产生的现金流量净额	120,283,876.37	112,237,722.23	44,711,279.25	122,087,893.16

季度数据与已披露定期报告数据差异说明

适用 不适用

十、非经常性损益项目和金额

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

非经常性损益项目	2023 年金额	附注（如适用）	2022 年金额	2021 年金额
非流动性资产处置损益，包括已计提资产减值准备的冲销部分	-2,860,348.90		-154,735.55	-8,523,130.94
计入当期损益的政府补助，但与公司正常经营业务密切相关、符合国家政策规定、按照确定的标准享有、对公司损益产生持续影响的政府补助除外	1,765,808.71		1,906,627.12	2,991,434.38
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变动损益以及处置金融资产和金融负债产生的损益	6,784,114.88		2,788,328.86	1,762,564.79
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费				
委托他人投资或管理资产的损益				

对外委托贷款取得的损益				
因不可抗力因素，如遭受自然灾害而产生的各项财产损失				
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回	1,508,749.92		3,159,594.41	8,835,607.06
企业取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本小于取得投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值产生的收益				
同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并日的当期净损益				
非货币性资产交换损益				
债务重组损益				
企业因相关经营活动不再持续而发生的一次性费用，如安置职工的支出等				
因税收、会计等法律、法规的调整对当期损益产生的一次性影响				
因取消、修改股权激励计划一次性确认的股份支付费用				
对于现金结算的股份支付，在可行权日之后，应付职工薪酬的公允价值变动产生的损益				
采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产公允价值变动产生的损益				
交易价格显失公允的交易产生的收益				
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益				
受托经营取得的托管费收入				
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	4,713,508.50		-4,702,168.06	21,935,070.74
其他符合非经常性损益定义的损益项目				
减：所得税影响额	2,773,800.86		1,095,434.43	4,040,403.96
少数股东权益影响额（税后）	188.71		269.34	236.34
合计	9,137,843.54		1,901,943.01	22,960,905.73

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

适用 不适用

十一、 采用公允价值计量的项目

适用 不适用

十二、 其他

适用 不适用

第三节 管理层讨论与分析

一、经营情况讨论与分析

公司是一家专注于研发、制造和销售大型风力发电机组用零部件的企业，主要生产 750KW-15MW 风力发电机组用轮毂、底座、轴、轴承座等系列产品。公司建立了较为完整的生产线，具

备大型风电铸件从工艺设计、模具设计制造、毛坯铸造、机加工到表面处理的一条龙配套生产能力。公司具有完备的质量管理体系，积极推行“质量第一、用户至上”的方针，严格执行产品的过程控制和质量追溯，通过了中国船级社 ISO9001:2008、ISO14001:2004、GB/T28001-2001 体系认证。

公司目前已建成并投产运营的宏润发电盐山宣惠河风电项目（一期）和盐山县宏润宣北干沟 50MW 风电项目（二期），位于沧州市盐山县东部的宣惠河、宣北干沟、李肖干沟沿岸区域及周边盐碱地，规模容量共 150MW，其中：一期为 100MW(60MW、40MW)，二期为 50MW。宏润发电盐山宣惠河风电项目于 2019 年 4 月 11 日全部并网，电费补贴已列入 2021 年第六批可再生能源发电补贴项目清单，盐山县宏润宣北干沟 50MW 风电项目于 2020 年 7 月 12 日并网，电费补贴已列入 2021 年第六批可再生能源发电补贴项目清单。

报告期内，公司两个业务板块风电铸件业务和风场业务都实现平稳运行，稳步落实公司制定的经营计划：

1、风电铸件销售与市场

公司立足于促进产业健康发展，报告期内，国内市场和 2022 年底的预期差异较大，原因是 2022 年招标的风场项目在 2023 年建设情况未达预期。据伍德麦肯兹项目数据库追踪统计，截止 2023 年底，中国 2022 年签订的 94GW 订单容量中，仅有不到一半的订单转化为已完工项目，剩余大部分订单将于 2024 年完工。这对整机厂商的现金流转换及收益率产生了极大影响，这也导致了年中时国内客户的二次议价。报告期内，海外市场仍然处于去库存阶段，符合 2022 年预期。报告期内，公司实现发货 11.36 万吨，较 2022 年下降 21%。

2、制造与生产

报告期内，生产端把降低库存、提升效率、降低成本作为首要任务，增加工厂的柔性。通过控制存货和生产流转时间，提升生产效率，实现产销实时联动，在满足产品发货的前提下锻炼生产的弹性，并跟踪标准作业时间。与客户 Vestas 一起开展 Lean 项目，将精益生产理念带入制造，挖掘效率潜力。报告期末存货较 2022 年底下降 25%。通过能源、物料精细化管控、人员优化、效率提升、设备升级改造等措施，实现了成本的有效降低。

3、供应链管理

报告期内，原材料价格较 2022 年下降幅度较大，一方面价格受市场因素影响有降幅，另一方面通过年度谈判、优化采购频率、建立物料价值工程模型等方式，使得整体物料采购成本都有大幅降低，超额完成了 2023 年的计划目标，在整个降低的成本中贡献率超过 50%。

4、技术与研发

报告期内，注重研发的同时更注重成本优化。当前风机机型迭代速度比较快的背景下加快研发速度，保证研发质量，提高客户满意度。同时，按照客户要求研发新产品、根据客户订单策划降本方案，通过 PDCA 跟进，着重对出品率、毛净比、砂铁比、树脂用量等方面进行改进，同时技术联动采购实现部分熔炼原材料中的合金国产化，在保证质量的基础上优化工艺成本。

5、质量保障

报告期内，我们在工艺设计、过程制造、质量检验端严控质量关。随着风机机组的大型化，风机迭代速度加快，整机厂商面临巨大的成本压力，设计端减重需求增加，公司在多年积累基础上，加强了质量保证体系。尊重科学，敬畏技术，经营团队本着对公司未来负责、对客户未来负责的态度，警惕“产品质量可以摧毁公司运营质量”，提升产品质量。

6、风电运营

报告期内，宏润发电持续保持稳定运行，发电量 37700 万千瓦时，等效利用小时数 2513 小时，比 2022 年增长 3.1%，其中一期 100MW 等效利用小时数 2293 小时，二期 50MW 等效利用小时数 2953 小时。根据电网公司要求，完成了等保测评、网络安全接入、一次调频设备安装及调试等相关涉网工作，保障了风电场的稳定运行、减少了考核电量。按照国家的要求，报告期内上网电量的 20-30% 需要用于中长期电力交易，宏润发电组织相关人员认真学习文件，向其他公司交流学习，为风电场增加了保障性电价以外的收入。

7、安全环保

报告期内，公司未发生较大、重大安全事故，各项安全、环保工作有序开展，加强危废管理工作，从产废源头对重点产废环节进行严格管控，杜绝生产浪费。公司本着员工健康安全第一，节能减排，持续增加安全、环保的投入。

报告期内，宏润发电风电场总体安全情况良好，安全生产无事故，安全工作处于可控、在空状态。宏润发电年度安全运行 365 天，累计安全运行 1945 天。

二、报告期内公司所处行业情况

（1）行业分类

根据 2017 年国民经济行业分类（GB_T 4754—2017），公司所处行业为专用设备制造业。公司主要为国内外大型风电整机制造企业配套轮毂、底座等铸件产品，细分行业为风电零部件制造行业中的风电铸件行业。

（2）行业前景

铸件下游应用领域较为广泛，风电领域需求占比约 5%。铸件是集材料研发、熔炼、浇注、热处理、机加工和检测为一体的高技术产品，是重工装备制造业的关键基础部件之一。铸件产业链的上游原材料主要是生铁和废钢，辅助材料为树脂、球化剂、孕育剂、固化剂等，其中生铁、废钢所占生产成本比重较大。我国风电铸件产业保持全球领先地位，本土企业规模优势持续扩大。风电行业产业链全球化效应显著，在国内外风电市场融合发展及风电关键装备国产化政策的指导下，我国已形成一批具备全球竞争力的风电零部件制造企业。全球风电铸件 80% 以上产能集中在我国，其余 20% 产能主要位于欧洲和印度。风电铸件主要包括轮毂、底座、轴及轴承座、梁、齿轮箱部件（主要包括齿轮箱箱体、扭力臂、行星架）等，约占风电整机成本的 8%-10%。根据中国铸造协会对风电设备行业平均水平进行测算，每 MW 风电整机大约需要 20-25 吨铸件，其中轮毂、底座、轴及轴承座、梁等合计约需 15-18 吨，齿轮箱部件约需 5-7 吨。

“十四五”期间风电行业有望保持年均 40-50GW 新增装机需求。风电有望进入“退补-行业争相降本-刺激需求-行业竞争加剧-降本”的正向循环，进入高速成长期，叠加碳中和的国家战略目标，陆上风电以及消纳问题更容易得到解决的海上风电有望在“十四五”期间实现高速增长。

为了人类生存所需达到的气候目标，全球各国都出台了各项措施推动风电行业的发展，全球未来十年的风电新增装机容量有望稳定增长。

（3）行业发展状况

中国大陆的风电市场占据全球市场的一半，稳定的市场需求和国家政策的大力支持下，中国风电产业链得到了长足发展，但也导致了产能过剩的现象。另一方面，近两年国际关系变化和地方冲突的增加，叠加全球其他国家政策引导产业链落地的要求，中国风电产业链也面临出海的机遇和挑战。公司相信，随着对可再生能源需求的增加以及碳中和目标的推进，中国风电行业将继续保持快速增长态势，产业链的整合和优化也将进一步加强。

三、报告期内公司从事的业务情况

公司提供的风电铸件产品均为非标准化产品，不同客户对风电铸件外观形状、性能有不同的要求，因此其应用具有很强的专用性，这决定了公司经营中的“量身定制、订单生产、以销定产”的经营模式。具体经营模式如下：

（1）采购模式

公司主要原辅材料包括生铁、废钢、树脂、孕育剂、球化剂等，以上原辅材料供应充足，主要按市场价格向合格供应商采购。

公司建立了合格供应商名单，定期了解原材料供应商的财务状况和供货能力，与主要供应商建立了长期友好合作关系。对大宗物资采购通过招标、议标方式进行，保证原材料供应的及时性和可靠性，建立稳定的采购渠道。

（2）生产模式

因不同客户对风电铸件产品的外观尺寸和性能指标均有不同的要求，公司按照客户的订单来安排生产计划，实行“以销定产”的模式，一方面可以使公司根据客户的实际需求安排生产，实现产品的及时供应，避免产成品形成大量库存；另一方面，公司根据生产计划及时安排原材料和各项能源采购，保障合理库存，避免原材料大量库存对流动资金的占用，保障了公司对流动资产管理的效率。

（3）销售模式

公司风电铸件业务通过“一对一”谈判或招投标方式获得订单。因公司产品是非标定制产品，所以全部通过直销方式销售给风电整机厂商。公司与国外著名风电整机厂商维斯塔斯签订长期框

架性供货协议，与国内资信较好的风电整机厂商均建立了 10 年以上的合作，形成了良好的深度合作关系。

公司风电运营业务隶属于整个电力系统的发电环节，其核心竞争要素为风资源开发能力、资本金、债务融资能力和融资成本。现运行的风电场设备全部来自 Vestas，设备运行可靠性高，两期项目全部进入国家补贴名单，项目运行现金流较好，前期投资建设阶段的成本控制做的到位，因此项目投资收益表现优秀。

四、报告期内核心竞争力分析

√适用 □不适用

公司系国内乃至全球为数不多的专业研发、生产、销售风电铸件产品的企业。报告期内，公司在增强核心竞争力方面的工作主要如下：

1、品牌优势

凭借领先的铸造技术和优异的产品质量，公司在风电铸件行业中的品牌影响力不断扩大。公司创立的“吉鑫”品牌获得江苏省商务厅颁发的“江苏省重点培育和发展的国际知名品牌”、“JIXIN”获得“江苏省著名商标”。良好的品牌优势将为公司巩固客户关系和进一步开拓市场提供有力支持。

2、客户资源优势

公司主要客户均为国内外著名的风电整机厂商，在风电行业占有重要地位。公司产品质量和交付在国内外市场中具有良好的口碑，经过多年的精耕细作，凭借深厚的技术底蕴，与 GE、维斯塔斯、恩德-安信能、金风、中车、运达、东气等国内外众多高端用户建立了长期稳定的合作关系。公司的内外销比例均衡，可以很好的平衡国内外市场的变化。

3、研发技术优势

报告期内，公司申请并受理发明专利 1 项、实用新型专利 8 项，授权发明专利 2 项。吉鑫科技非常注重知识产权的建设，截至报告期末，已申请通过授权专利 76 项，其中发明专利 27 项、美国发明专利 1 项、实用新型专利 48 项。2023 年荣获知识产权优势企业，省级工程技术研发中心及省级企业技术中心均复审通过。

2023 年，公司致力于新材料的开发及新材料的性能提升，为硅固溶强化球墨铸铁新材料 QT500-14 的批产及推广提供助力，填补了国家标准《GB/T 1348-2009 球墨铸铁件》中针对超厚大壁厚铸件没有性能标准的空白。其中，QT500-14 兼具优异的拉伸性能和疲劳韧性，被客户认可为全球首家研发成功。目前，此类球墨铸铁新材料主要用于高端风电铸件的开发生产，满足大功率风机的装机需求，为我国风电行业的发展提供有力的技术支持。多年研发积累的经验在 2023 年为多位客户提供了高效、快速、高质量的新品开发服务，并实现批量生产。

4、QCD 综合优势

公司基于市场的挑战和客观经济环境的变化重新定位自身在行业中的位置，深耕风电产业 20 年，具备强健的质量管控体系，报告期内，管理层挖掘内部潜力，提升效率，从质量、成本、交付方面提高客户满意度。

五、报告期内主要经营情况

报告期内，公司合并层面实现营业收入 13.90 亿元。铸件业务受量和价均有下降的影响，整体营收较 2022 年下降 21.12%。在面对严峻的市场价格竞争时，公司坚持现金流第一原则，响应市场的同时深挖内部潜力，各条线都有不同幅度的成本改善。得益于中长期交易的结算电价外收入，2023 年风电运营业务实现营业收入 1.93 亿元，较 2022 年增长 6.73%。公司报告期内实现合并净利润 1.31 亿元，其中受通用电气应收账款减值准备的影响，单项计提了大额信用减值损失。

(一) 主营业务分析

1. 利润表及现金流量表相关科目变动分析表

单位：元 币种：人民币

科目	本期数	上年同期数	变动比例 (%)
营业收入	1,389,746,735.52	1,761,775,538.65	-21.12

营业成本	1,057,630,139.04	1,448,590,795.18	-26.99
销售费用	8,942,027.32	10,391,977.14	-13.95
管理费用	50,975,119.77	55,970,367.88	-8.92
财务费用	17,927,459.11	14,323,086.62	25.16
研发费用	43,598,671.24	46,419,703.40	-6.08
经营活动产生的现金流量净额	399,320,771.01	453,694,060.75	-11.98
投资活动产生的现金流量净额	-726,967,324.45	124,367,320.31	-684.53
筹资活动产生的现金流量净额	-56,854,746.08	-161,547,637.97	-64.81
其他收益	6,790,087.26	1,906,627.12	256.13
公允价值变动收益(损失以“-”填列)	693,367.09		100.00
信用减值损失(损失以“-”填列)	-54,545,049.37	11,572,249.84	-571.34
资产处置收益(损失以“-”填列)	1,100,526.59	-32,833.98	-3,451.79
营业外支出	4,124,679.85	8,774,267.19	-52.99
所得税费用	12,641,358.70	18,535,133.36	-31.80

营业收入变动原因说明：铸件订单量减少以及价格下降导致营业收入下降

营业成本变动原因说明：销量下降是主要原因，内部成本降低和控制存货是次要原因

销售费用变动原因说明：出口减少导致包干费下降

管理费用变动原因说明：咨询服务费及折旧摊销减少

财务费用变动原因说明：利息收入减少，汇兑收益减少

研发费用变动原因说明：项目变动

经营活动产生的现金流量净额变动原因说明：出口下降，收到的退税收入下降；购买商品、接受劳务支付支出增加

投资活动产生的现金流量净额变动原因说明：活用自有资金购买理财产品（主要为 R1 风险级别产品），提高资金收益

筹资活动产生的现金流量净额变动原因说明：偿还借款支出减少；去年同期偿还租赁负债款

其他收益变动原因说明：享受先进制造业增值税加计抵减政策增值税加计扣除收益增加

公允价值变动收益变动原因说明：增加期末结构性存款按照预期最低收益率计提购买日至期末的预期收益

信用减值损失变动原因说明：单项计提坏账增加

资产处置收益变动原因说明：处置部分车辆设备

营业外支出变动原因说明：上期预计负债部分冲回

所得税费用变动原因说明：本期确认大额信用减值损失造成

本期公司业务类型、利润构成或利润来源发生重大变动的详细说明

适用 不适用

2. 收入和成本分析

适用 不适用

报告期，公司实现主营业务收入 13.72 亿元，主营业务成本 10.54 亿元，主要分析如下：

(1). 主营业务分行业、分产品、分地区、分销售模式情况

单位：元 币种：人民币

主营业务分行业情况						
分行业	营业收入	营业成本	毛利率 (%)	营业收入比 上年增减 (%)	营业成本 比上年增 减(%)	毛利率比 上年增减 (%)
风机制造	1,179,362,107.93	997,100,643.99	15.45	-23.23	-27.29	增加 4.72 个百分点

风力发电	192,754,033.09	56,783,292.85	70.54	6.73	-2.38	增加 2.75 个百分点
主营业务分产品情况						
分产品	营业收入	营业成本	毛利率 (%)	营业收入比上年增减 (%)	营业成本比上年增减 (%)	毛利率比上年增减 (%)
轮毂、底座等主要产品	1,179,362,107.93	997,100,643.99	15.45	-23.23	-27.29	增加 4.72 个百分点
风力发电	192,754,033.09	56,783,292.85	70.54	6.73	-2.38	增加 2.75 个百分点
主营业务分地区情况						
分地区	营业收入	营业成本	毛利率 (%)	营业收入比上年增减 (%)	营业成本比上年增减 (%)	毛利率比上年增减 (%)
国内	1,158,046,960.62	888,649,601.41	23.26	-11.54	-17.95	增加 5.99 个百分点
国外	214,069,180.40	165,234,335.43	22.81	-47.51	-52.31	增加 7.78 个百分点

主营业务分行业、分产品、分地区、分销售模式情况的说明
无

(2). 产销量情况分析表

√适用 □不适用

主要产品	单位	生产量	销售量	库存量	生产量比上年增减 (%)	销售量比上年增减 (%)	库存量比上年增减 (%)
风力发电铸件 轮毂、底座等	吨	103,104.37	106,035.52	19,750.72	-7.13	-16.84	-12.92

产销量情况说明
无

(3). 重大采购合同、重大销售合同的履行情况

□适用 √不适用

(4). 成本分析表

单位：元

分行业情况							
分行业	成本构成项目	本期金额	本期占总成本比例 (%)	上年同期金额	上年同期占总成本比例 (%)	本期金额较上年同期变动比例 (%)	情况说明
制造业	原辅材料	518,001,822.11	51.95	777,765,609.63	56.72	-33.40	订单减少产量下降, 原材料价格下降
	人工工资	108,144,236.75	10.85	156,793,235.63	11.43	-31.03	订单减少产量下降, 人员减少
	制造费用	97,631,880.20	9.79	105,692,354.44	7.71	-7.63	订单减少产量下降

	折旧	68,124,599.55	6.83	84,926,507.50	6.19	-19.78	部分机器设备折旧到期
	燃料及动力	82,505,862.24	8.27	111,406,813.52	8.12	-25.94	订单减少产量下降
	外协费用	84,272,919.71	8.45	96,969,097.17	7.07	-13.09	外协加工价格和数量下降
	运输费	38,419,323.43	3.85	37,809,856.40	2.76	1.61	内销增加运费增加
	合计	997,100,643.99	100.00	1,371,363,474.29	100.00	-27.29	
分产品情况							
分产品	成本构成项目	本期金额	本期占总成本比例 (%)	上年同期金额	上年同期占总成本比例 (%)	本期金额较上年同期变动比例 (%)	情况说明
轮毂、底座等主产品	原辅材料	518,001,822.11	51.95	777,765,609.63	56.72	-33.40	订单减少产量下降, 原材料价格下降
	人工工资	108,144,236.75	10.85	156,793,235.63	11.43	-31.03	订单减少产量下降, 人员减少
	制造费用	97,631,880.20	9.79	105,692,354.44	7.71	-7.63	订单减少产量下降
	折旧	68,124,599.55	6.83	84,926,507.50	6.19	-19.78	部分机器设备折旧到期
	燃料及动力	82,505,862.24	8.27	111,406,813.52	8.12	-25.94	订单减少产量下降
	外协费用	84,272,919.71	8.45	96,969,097.17	7.07	-13.09	外协加工价格和数量下降
	运输费	38,419,323.43	3.85	37,809,856.40	2.76	1.61	内销增加运费增加
	合计	997,100,643.99	100.00	1,371,363,474.29	100.00	-27.29	

成本分析其他情况说明

无

(5). 报告期主要子公司股权变动导致合并范围变化

适用 不适用

(6). 公司报告期内业务、产品或服务发生重大变化或调整有关情况

适用 不适用

(7). 主要销售客户及主要供应商情况

A. 公司主要销售客户情况

适用 不适用

前五名客户销售额 100,513.59 万元，占年度销售总额 72.33%；其中前五名客户销售额中关联方销售额 0 万元，占年度销售总额 0%。

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

适用 不适用

B. 公司主要供应商情况

适用 不适用

前五名供应商采购额 35,753.96 万元，占年度采购总额 43.75%；其中前五名供应商采购额中关联方采购额 0 万元，占年度采购总额 0%。

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

适用 不适用

其他说明

无

3. 费用

√适用 □不适用

单位：元

科目	本期数	上年同期数	同比变动比例(%)	变动 30% 以上的原因说明
销售费用	8,942,027.32	10,391,977.14	-13.95	-
管理费用	50,975,119.77	55,970,367.88	-8.92	-
研发费用	43,598,671.24	46,419,703.40	-6.08	-
财务费用	17,927,459.11	14,323,086.62	25.16	-
所得税费用	12,641,358.70	18,535,133.36	-31.80	本期确认大额信用减值损失造成

4. 研发投入**(1). 研发投入情况表**

√适用 □不适用

单位：元

本期费用化研发投入	43,598,671.24
本期资本化研发投入	0
研发投入合计	43,598,671.24
研发投入总额占营业收入比例 (%)	3.14
研发投入资本化的比重 (%)	0

(2). 研发人员情况表

√适用 □不适用

公司研发人员的数量	102
研发人员数量占公司总人数的比例 (%)	6.91
研发人员学历结构	
学历结构类别	学历结构人数
博士研究生	0
硕士研究生	0
本科	19
专科	53
高中及以下	30
研发人员年龄结构	
年龄结构类别	年龄结构人数
30 岁以下 (不含 30 岁)	8
30-40 岁 (含 30 岁, 不含 40 岁)	66
40-50 岁 (含 40 岁, 不含 50 岁)	18
50-60 岁 (含 50 岁, 不含 60 岁)	10
60 岁及以上	0

(3). 情况说明

□适用 √不适用

(4). 研发人员构成发生重大变化的原因及对公司未来发展的影响

√适用 □不适用

研发人员变化较大原因为：1、2023 年研发项目变动导致的对研发人员需求的调整；2、为协调生产，提升生产与研发试样效率，对生产及研发共用的辅助人员工作进行调整，降低辅助人员人数，提高其研发项目工作量占比。本次变动对公司未来发展没有影响。

5. 现金流

√适用 □不适用

单位：元

项目名称	本期数	上年同期数	同比变动比例 (%)	变动 30% 以上的原因说明
经营活动产生的现金流量净额	399,320,771.01	453,694,060.75	-11.98	-
投资活动产生的现金流量净额	-726,967,324.45	124,367,320.31	-684.53	活用自有资金购买理财产品(主要为 R1 风险级别产品)，提高资金收益
筹资活动产生的现金流量净额	-56,854,746.08	-161,547,637.97	-64.81	偿还借款支出减少；去年同期偿还租赁负债款

(二) 非主营业务导致利润重大变化的说明

□适用 √不适用

(三) 资产、负债情况分析

√适用 □不适用

1. 资产及负债状况

单位：元

项目名称	本期期末数	本期期末数占总资产的比例 (%)	上期期末数	上期期末数占总资产的比例 (%)	本期期末金额较上期期末变动比例 (%)	情况说明
货币资金	268,537,429.93	7.18	678,281,821.96	17.54	-60.41	购买理财产品
交易性金融资产	423,393,367.09	11.32			100.00	购买理财产品
应收票据	59,209,226.43	1.58	204,659,526.08	5.29	-71.07	订单下滑销量下降
其他应收款	5,812,125.28	0.16	9,140,479.65	0.24	-36.41	退回部分保证金
其他流动资产	32,933,240.64	0.88	60,158,813.42	1.56	-45.26	抵扣待抵扣进项税
其他债权投资	307,465,833.33	8.22			100.00	购买理财产品
其他权益工具投资			1,000,000.00	0.03	-100.00	无锡市江澄投资中心(有限合伙)退伙
在建工程	1,733,306.01	0.05	50,626,228.11	1.31	-96.58	PAMA 机床转固
使用权资产	1,149,692.42	0.03	856,933.88	0.02	34.16	房屋租赁到期续租
其他非流动资产	2,229,053.00	0.06	4,073,733.49	0.11	-45.28	预付设备款减少
短期借款	60,055,000.00	1.61	0.00	0.00	100.00	新增贷款
应付票据	57,000,606.67	1.52	193,166,205.66	4.99	-70.49	票据到期支付
合同负债	38,468,441.02	1.03	55,658,086.57	1.44	-30.88	销售预收款减少
其他应付款	8,027,448.94	0.21	14,952,965.35	0.39	-46.32	根据股权激励计划，2022 年实现目标，调整其他应付款中的股权激励款
租赁负债	719,525.72	0.02			100.00	房屋租赁到期续租
递延所得税负债	403,929.40	0.01			100.00	房屋租赁形成递延所

						得税负债
--	--	--	--	--	--	------

其他说明

无

2. 境外资产情况

适用 不适用

3. 截至报告期末主要资产受限情况

适用 不适用

单位：元

项 目	期末账面价值	受限原因
货币资金	27,067,570.83	银行保证金存款等用于开具保函、银行承兑汇票等
应收票据	37,326,464.30	用于质押开具银行承兑汇票
固定资产	751,261,509.78	风场金融租赁相对应的固定资产
合计	815,655,544.91	/

4. 其他说明

适用 不适用

(四) 行业经营性信息分析

适用 不适用

参见“第三节 管理层讨论与分析”之“二、报告期内公司所处行业情况”。

(五) 投资状况分析

对外股权投资总体分析

适用 不适用

1. 重大的股权投资

适用 不适用

2. 重大的非股权投资

适用 不适用

3. 以公允价值计量的金融资产

适用 不适用

证券投资情况

适用 不适用

证券投资情况的说明

适用 不适用

私募基金投资情况

适用 不适用

衍生品投资情况

适用 不适用

4. 报告期内重大资产重组整合的具体进展情况

适用 不适用

(六) 重大资产和股权出售

适用 不适用

(七) 主要控股参股公司分析

适用 不适用

公司名称	主要业务	注册资本 (万元)	总资产 (万元)	净资产 (万元)	净利润 (万元)
江阴市恒华机械有限公司	机械零件、零部件加工；机械 设备销售	3,000	4,969.57	4,673.91	71.99
江阴泽耀新能源设备有限公 司	新能源原动设备制造；机械 设备研发；机械零件、零部 件加工；机械设备销售。	4,250	5,963.41	5,561.65	91.11
常州吉鑫风能科技有限公司	风力发电专用铸件的制造和 销售	20,500	30,954.27	26,642.13	233.07
上海鑫澈供应链管理有限公司	风力发电；风力发电站的设 计、建设、运营和维护	70,000	7,518.53	5,555.96	284.00
江苏吉鑫再生资源有限公司	金属废料和碎屑加工处理； 生产性废旧金属回收；再生 资源加工；资源再生利用技 术研发；再生资源销售；再生 资源回收；金属材料销售	2,000	100.16	100.12	0.44
盐山宏润风力发电有限公司	风力发电场的开发、建设、 运营和管理、风力发电项目 相关技术咨询及服务	32,824.5739	130,322.28	72,183.05	1,0055.40
盐山宏润新能源有限公司	风力发电场的开发、建设、 运营和管理，风力发电项目 相关技术咨询与服务	480		-0.44	
盐山宏鑫风力发电有限公司	风力发电场的开发、建设、 运营和管理，风力发电项目 相关技术咨询与服务	480	50.00	49.28	
孟村回族自治县鑫润风力发 电有限公司	风力发电场的开发、建设、 运营和管理，风力发电技术 服务等	450	10.01	8.29	-0.05
上海鑫炫投资管理有限公司	投资管理，资产管理	1,000	409.24	300.12	-12.77
上海鑫炫投资合伙企业（有 限合伙）	投资管理，资产管理	30,301	33,842.26	28,058.27	-65.99
沧州宏润新能源有限公司	风力发电场的开发、建设、 运营和管理，风力发电项目 相关技术咨询与服务	25,500	21,675.37	21,663.08	-2.78

2023 年度单个子公司的净利润或单个参股公司的投资收益对公司净利润影响达 10% 以上的公司主营业务收入、主营业务利润等数据列式如下：

公司名称	净利润	占公司净利润比例	主营业务收入	主营业务利润
------	-----	----------	--------	--------

	(万元)	(%)	(万元)	(万元)
盐山宏润风力发电有限公司	10,055.40	76.62	19,275.40	13,597.07

(八) 公司控制的结构化主体情况

适用 不适用

六、公司关于公司未来发展的讨论与分析

(一) 行业格局和趋势

适用 不适用

面对全球日益严峻的能源和环境问题，开发利用可再生能源已成为世界各国保障能源安全、应对气候变化、实现可持续发展的共同选择。我国把发展清洁能源作为实施能源供给侧结构性改革的主攻方向，确定了2020年、2030年非化石能源占一次能源消费比重达到15%、20%的目标。风能作为新能源领域中技术最成熟、最具规模化开发条件和商业化发展前景的发电方式之一，在我国能源体制改革及新能源发展中将发挥更加重要的作用。

1、行业发展总体趋势

国际能源署（IEA）发布的《世界能源展望 2018》指出，在低碳技术崛起推动发电方式发生重大转变的同时，电力在全球能源消费中的比重正在增加，电力正日益成为首选“燃料”；预计到2040年电力需求会比当前增加90%，未来到2040年，全球电力需求增长的五分之一将来自于中国的电动机需求。

根据国家发改委、国家能源局发布的《能源生产和消费革命战略（2016-2030）》，到2030年，非化石能源发电量占全部发电量的比重力争达到50%，将大力发展风能、太阳能，不断提高发电效率，降低发电成本，实现与常规电力同等竞争。

风电作为新能源行业，支持可再生能源发展、提高清洁能源在国家能源结构中的比例，已经是全社会的共识与我国政府的政策导向，全球各国政府也都出台了各项政策推动这一行业的发展。

根据全球风能理事会（GWEC）发布的《全球风电报告 2023》称，预计到2027年，全球将新增680GW的风电装机容量，这就意味着到2027年预计每年有136GW的新增装机容量。GWEC预计2023-2030年，预计会有1221GW的新增装机容量。2023年全球风电装机容量突破1TW大关，乐观估计在未来十年有望实现2TW的装机容量。其中中国大陆作为全球最大的风电市场，占据重要地位。

2、市场发展趋势

当前行业的发展阶段挑战与机会并存，海内外市场均在曲折中前进。

“十四五”规划中，国家能源集团、国家电投、中国华能等央企在可再生能源新增装机量、清洁能源占比等方面做出了规划，2025年各电力央企清洁能源占比普遍目标为50%及以上。在此大的政策背景下，中国大陆在2023年仍是全球最大的风电市场。根据彭博新能源财经公布的数据显示，2023年中国风电新增吊装容量为77.1GW，创历史新高。其中，陆上风电新增69.4GW，海上风电新增7.6GW。根据国家能源局发布的2023年全国电力工业统计数据：截至2023年12月底，全国累计发电装机容量约29.2亿千瓦，同比增长13.9%。其中，风电装机容量约4.4亿千瓦，同比增长20.7%。这样的趋势在2024年仍然继续。另一方面，中国大陆市场受前两年产能扩张因素的影响，风电整机价格竞争相当激烈，陆上整机投标价格平均在1200-1500元/KW，在2023年四季度的一次投标中甚至出现了千瓦千元以内的整机价格。海上风机招标价格也下降至3500元/KW左右。

受高利率、政策波动、投资成本上升、审批延误以及并网延迟等诸多因素的影响，2023年成为中国大陆以外的海外风电市场的一个低点，陆上风电市场较2022年收缩了11%。2023年，美国市场处于七年以来的低点，欧洲和亚太市场陷入停滞。另一方面，得益于全球各国政府部署实现气候目标的政策，接连出台了各项利好政策，美国市场在IRA（《通货膨胀削减法案》）的刺激下显示出2023年四季度的市场回暖。因此，西方整机厂商虽然2023年财务状况表现不佳，但已出现转好的趋势。

根据伍德麦肯兹的报告，风电产业的项目审批许可将在 2024 年有所松动，阻碍风电项目开发的壁垒减少将为大型风电项目的开发创造机会，风机迭代速度放缓行业将回到可靠性的轨道，2024 年整机厂商的财务业绩将有望得到修复。

由上述可见，公司下游的海内外整机厂商均面临市场压力，在 2024 年传递给产业链零部件供应商的压力也十分明显，这样的压力也将迫使一些零部件供应商寻找其他市场来修复和保持自身盈利能力。

(二) 公司发展战略

√适用 □不适用

公司坚持“以市场为导向，以客户为中心”的方针，始终秉承着“立于诚信、执于创新、勇于挑战、成于共赢”的价值观及“共同创新”的品牌使命，坚持绿色发展、循环经济的发展理念，坚持走可持续发展之路的环保理念，积极履行“绿色、环保、节能”的社会责任。立足于生产制造能力和市场优势，以风机大型铸件为载体，稳步推进风场建设，打造可靠高效的风电零部件供应商，促进风电产业的健康发展。

(三) 经营计划

√适用 □不适用

面对行业的挑战和外部环境的变化，2024 公司依旧延续过去的经营方针：稳健经营、狠抓现金流、提升盈利能力，在各个条线继续深挖、做精、做强，为实现可持续发展提供基础，具体有以下几个方面：

1、继续保持陆上风电铸件产品的竞争优势：陆上风电铸件仍是公司的主要产品，当前因产能过剩面临巨大的市场竞争压力，尤其国内市场采取电子竞标方式，价格变成了关键因素。面对市场形势，公司积极应对，从产业健康发展的角度，有序参与竞争。

2、打造更为可靠的海上风电产品生产线的：公司目前具备年产 200 套（轮毂、底座、轴、轴承座）海上风电铸件的产能，以 15MW 风机为例，即公司具备 3GW 的海上产能。公司致力风电铸件近 20 年，自 2012 年起开展海内外海上风机超大型铸件的研发，2018 年成功开发国外 12MW 风机铸件，2023 年更是一次成功开发 15MW 的风电铸件。2024 年仍然以稳中求进的策略，补充部分海上产品的机加工能力，结合海内外客户的不同需求，为客户提供更为可靠的海上产品解决方案。

3、提高工厂运行效率：通过工艺、工装优化、生产布局、技能提升等措施提高生产效率，减少等待、返工等浪费现象，切实缩短产品的生产周期。保证客户的交付的同时也要控制产品的库存，同时加强物料需求申报及使用管控，杜绝呆滞。

4、坚守质量底线，强化质量体系：过去 5 年里，整个行业披露的质保拨备增加了 400%，随着整机厂商推出更大型风机和产品迭代的速度加快，这一质保成本仍有可能继续增加。作为零部件供应商，公司更加清晰这一产业阶段的重点，2024 年计划对内持续开展产品质量的梳理和排查工作，切实解决产品问题，在产品价格竞争的同时坚守产品质量底线，技术、质量、生产三个部门进行联动、融合，开展全员质量工作，不断优化产品生产工艺，严肃产品的工艺纪律执行。

5、持续进行成本优化：成本控制常态化，技术牵头攻坚克难轴类零件、高硅件、小件的成本突破，从设计端降低成本。采购部门阳光采购，紧盯预算，开发新渠道加强竞争，内部核算出各物料的价值组成，合理定价，强化采购人员的素质，优胜劣汰。生产端杜绝各环节中的浪费，规范物料的申请、领用，回收。继续加强能源管控，减少能源成本。

6、平稳运行风电场：2024 年风电业务板块仍然保持平稳，确保风场设备运行平稳，预计 2024 年发电量和 2023 年持平。同时，公司积极寻找新项目建设的可能性。

7、保持现金流为正原则不变：健康的自由现金流是公司运行的血脉，也是公司穿越行业周期的保障，更是保障股东收益的基石，2024 年公司依旧保持稳健的资金管理原则，为后续发展积蓄动能。

(四) 可能面对的风险

√适用 □不适用

1、受风电行业波动影响的风险

风电行业进入调整期，周期存在不确定性，会对公司经营业绩产生影响。公司将持续优化现金流，维持稳健，优化人才、加大技术调整、提升产品技术含量、加强成本控制和管理，从而提高公司的核心竞争力，稳固市场地位。

2、政策性风险

风电产业的发展受国家政策、行业发展政策的影响，相关政策的调整变动将会对公司主要产品的生产和销售产生影响。

3、客户需求下降的风险

受行业发展及政策、国际关系等因素影响，若海内外主要客户需求有所下降，将对公司生产经营产生一定影响。

4、主要原材料价格波动的风险

公司生产经营所需的主要原辅材料为生铁、废钢、树脂，采购价格受国际形势、大宗交易、国家产业政策和环保政策影响较大，公司通过加强供应链管理、内部挖潜、工艺优化，加强技术创新和管理创新，努力降低原材料成本上涨对公司产品毛利率的不利影响。若未来由于各方面因素导致原材料采购价格出现较大波动，将对公司盈利能力产生一定的不利影响。

5、环保的风险

根据国务院印发的《打赢蓝天保卫战三年行动计划》（国发【2018】22号）和工业和信息化部、国家发展改革委、生态环境部发布的《关于重点区域严禁新增铸造产能的通知》（工信厅联装【2019】44号），江苏省被列入严禁新增铸造产能区域范围，公司的装备需要进行绿色化改造提升，可能会因环保因素导致产能减少。

敬请投资者予以关注。

(五)其他

适用 不适用

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

适用 不适用

第四节 公司治理

一、公司治理相关情况说明

适用 不适用

报告期内，公司严格按照《公司法》、《证券法》和中国证监会的相关法律法规和规范性文件要求，不断完善公司法人治理结构，积极推进内部控制规范建设工作，认真履行信息披露义务，加强投资者关系管理，提升了公司规范运作水平。目前，公司的法人治理结构较为健全，运转良好，与中国证监会有关上市公司治理结构的规范性文件要求无较大差异。

1、关于股东与股东大会

公司严格按照《公司法》等法律法规和《公司章程》、《股东大会议事规则》的规定和要求召集、召开股东大会，保证股东在股东大会上充分表达自己的意见并有效行使表决权，确保所有股东享有平等地位，保障所有股东的权利和义务。

2、关于控股股东与上市公司的关系

公司控股股东严格规范自己的行为，不存在直接或间接干预公司的决策和经营活动，没有占用公司资金或要求为其担保或替他人担保，公司与控股股东进行的关联交易公平合理，公司董事会、监事会和内部机构能够独立运作。

3、关于董事与董事会

公司依据有关法律法规和《公司章程》规定，制订了《董事会议事规则》和董事会各专门委员会工作细则等制度。公司董事会严格按照相关规定对权限范围内的重大事项履行相应的审议程序，认真贯彻股东大会各项决议。各专门委员会按各自职责分别召开会议，对公司的发展战略、

重大资本运作、高管人员的薪酬与考核等提出意见和建议，有效促进了董事会的规范运作和科学决策。

目前，公司董事会由 7 名成员组成，其中：独立董事 3 名，董事会下设战略委员会、薪酬与考核委员会、提名委员会和审计委员会四个专门委员会，董事会及各专门委员会的人员构成符合《关于在上市公司建立独立董事制度的指导意见》的要求。

4、关于监事与监事会

目前，公司监事会由 3 名成员组成，其中：职工监事 2 名，监事会的人员构成符合《公司法》等法律法规要求。公司监事会能依据《公司章程》和《监事会议事规则》的规定，认真履行规定的职责，对公司董事会的规范运作、公司财务制度和经营情况、公司董事和高级管理人员履行职责的合法合规性进行监督。

5、关于信息披露与透明度

公司严格按照《信息披露管理制度》、《内幕信息知情人登记管理制度》、《外部信息使用人管理制度》等相关规定，真实、准确、及时、完整地进行信息披露，公平对待所有股东，确保其享有平等的知情权。

6、关于投资者关系及相关利益者

公司严格按照《投资者关系管理办法》以及《董事会秘书工作细则》等相关规定，加强公司与投资者之间的沟通，增进投资者对公司的了解和认同，提升公司治理水平，保护投资者合法权益。公司重视社会责任，维护利益相关者的合法权利，促进公司和社会的共同发展。

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

适用 不适用

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

适用 不适用

报告期内，公司控股股东是自然人，公司在资产、人员、财务、机构、业务等方面保持独立，不存在不能保持独立性、不能保持自主经营能力的情况。

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

适用 不适用

三、股东大会情况简介

会议届次	召开日期	决议刊登的指定网站的查询索引	决议刊登的披露日期	会议决议
2022 年年度股东大会	2023/04/28	www.sse.com.cn	2023/04/29	审议通过《2022 年度董事会工作报告》；《2022 年度监事会工作报告》；《2022 年度财务决算报告》；《2022 年度利润分配及资本公积金转增股本预案》；《关于审议并披露 2022 年年度报告及其摘要的议案》；《关于 2023-2024 年度向金融机构申请综合授信额度的议案》；《关于 2023-2024 年度提供担保额度预计的议案》；《关于 2023-2024 年度使用部分闲置资金购买理财产品的议案》；《关于续聘会计师事务所的议案》。
2023 年第一次临时股东大会	2023/12/18	www.sse.com.cn	2023/12/19	审议通过《关于修订〈公司章程〉及部分内部管理制度的议案》；《关于

				公司董事会换届选举暨选举第六届董事会非独立董事的议案》；《关于公司董事会换届选举暨选举第六届董事会独立董事的议案》；《关于公司监事会换届选举暨选举第六届监事会非职工代表监事的议案》。
--	--	--	--	---

表决权恢复的优先股股东请求召开临时股东大会

适用 不适用

股东大会情况说明

适用 不适用

四、董事、监事和高级管理人员的情况

(一) 现任及报告期内离任董事、监事和高级管理人员持股变动及报酬情况

√适用 □不适用

单位：股

姓名	职务	性别	年龄	任期起始日期	任期终止日期	年初持股数	年末持股数	年度内股份增减变动量	增减变动原因	报告期内从公司获得的税前报酬总额（万元）	是否在公司关联方获取报酬
朱陶芸	董事长	女	39	2023-12-18	2026-12-17	0	0	0		102.98	否
包振华	董事	男	39	2012-11-12	2026-12-17	1,100,000	1,100,000	0		62.64	否
朱陶芸	董事	女	39	2017-11-14	2026-12-17						否
张燕民	董事	男	59	2023-12-18	2026-12-17	227,645	227,645	0		81.89	否
WU JIE	董事	男	39	2023-12-18	2026-12-17	227,645	227,645	0		54.50	否
王世璋	独立董事	男	72	2020-11-30	2026-12-17	0	0			12	否
陈莹	独立董事	女	47	2020-11-30	2026-12-17	0	0			12	否
陆文龙	独立董事	男	67	2020-11-30	2026-12-17	0	0			12	否
怀刚强	监事会主席	男	50	2020-11-30	2026-12-17	0	0			15.32	否
怀刚强	监事	男	50	2015-08-10	2026-12-17						否
缪亚兵	职工代表监事	男	35	2023-12-01	2026-12-17	0	0			27.96	否
夏茹	职工代表监事	女	53	2019-10-23	2026-12-17	0	0			13.58	否
张燕民	经理	男	59	2023-12-18	2026-12-17						否
朱旺杰	副经理	男	39	2023-12-18	2026-12-17	227,645	227,645	0		61.22	否
WU JIE	财务总监	男	39	2020-11-30	2026-12-17						否
WU JIE	董事会秘书	男	39	2022-01-24	2026-12-17						否
包振华	董事长（离任）	男	39	2021-04-29	2023-12-18						否
张守全	副董事长、董事、副经理（离任）	男	58	2021-10-28	2023-12-18					80.60	否
包土金	董事（离任）	男	65	2008-06-23	2023-12-18	214,849,388	214,849,388	0		77.04	否
华珏	职工代表监事（离任）	女	42	2022-03-09	2023-12-18	0	0			16.29	否

邹泽华	副经理（离任）	男	46	2020-11-30	2023-12-18	227,645	191,222	-36,423	回购注销	67.94	否
合计	/	/	/	/	/	216,859,968	216,823,545	-36,423	/	697.96	/

姓名	主要工作经历
朱陶芸	中国国籍，1985年11月出生，本科学历。2008年7月至2009年1月就职于公司，从事公司IPO上市工作；2009年至2010年留学英国；2011年起先后任职于公司财务部、董事会办公室；2012年10月至2017年11月，担任公司董事会秘书；2017年11月至2019年1月，担任公司董事、董事会秘书；2019年1月至2021年4月，担任公司董事、董事会秘书、副总裁；2021年4月至2021年10月，担任公司副董事长、董事会秘书、经理；2021年10月至2022年1月，担任公司董事、董事会秘书、经理；2022年1月至2023年12月，担任公司董事、经理；2023年12月起，担任公司董事长。
包振华	中国国籍，1985年9月出生，本科学历。曾任招商银行江阴支行客户经理，于2011年10月起开始在公司工作，历任投融资部部长、公司副总经理；2012年3月至2012年11月，担任公司总经理；2012年11月至2013年10月，担任公司董事、总经理；2013年10月至2021年4月，担任公司副董事长、总经理；2021年4月至2023年12月担任公司董事长；2023年12月起，担任公司董事。
张燕民	中国国籍，1965年1月出生，本科学历，高级工程师。1987年始就职于河北省电力建设第二工程公司，先后任技术员、机械公司经理、风电项目经理、新能源公司经理；2012年6月至2013年9月任UPC亚洲风能投资管理有限公司项目经理；2013年10月至2015年6月任新加坡胜科（中国）投资有限公司项目经理；2015年6月加入本公司，任盐山宏润风力发电有限公司副总经理；2016年6月起，任盐山宏润风力发电有限公司董事长、总经理；2023年12月起，任公司董事、经理。
WU JIE	澳大利亚国籍，1985年7月出生，会计与金融专业硕士。2012年1月至2015年3月任职于澳大利亚 Victora Multicultural Education Service Inc.,担任管理会计；2015年4月至2016年12月任职于澳大利亚 Goease Group Pty.Ltd.,担任海外项目总监；2017年6月至2019年7月任职于日本东京 BCS 有限公司，担任CEO助理；2019年10月起，任职于本公司；2020年11月至2022年1月，担任公司财务总监；2022年1月至2023年12月，担任公司财务总监、董事会秘书；2023年12月起，担任公司董事、财务总监、董事会秘书。
王世璋	中国国籍，1952年4月出生，中共党员，硕士研究生学历，正（教授级）高级会计师、注册会计师、高级国际会计师，上海市财务会计管理中心专家。先后荣获“上海市杰出会计工作者”“中国财务价值领军人物”“中国注册会计师协会资深会员”等称号。从1986年起主持大型企业财务工作，1994年起担任上海大隆机器厂总会计师，1999年起担任上海电气（集团）总公司通用石化机械事业部财务总监兼上海通用机械（集团）公司财务总监、上海维高格雷石油设备有限公司董事长等职，2003年起担任上海电气（集团）总公司资产财务部副部长兼财政处处长，2004年起担任上海电气集团股份有限公司资产财务部部长兼上海柴油机股份有限公司监事会主席、上海机电股份有限公司董事等职，2012年起担任上海电气（集团）总公司副总会计师兼上海电气香港有限公司董事总经理等职，2015年至今担任上海机电工业会计学会常务副会长兼秘书长等职。2020年11月起，担任本公司独立董事。
陈莹	中国国籍，1977年12月出生，管理科学与工程（金融工程方向）博士。南京大学工程管理学院教授，博士生导师、南京大学金融科技研究与发展中心主任，证监会证标委金融科技专委会委员、江苏省区块链标准委员会秘书长，江苏省三三三人才，研究方向：数字金融、行为金融等。2020年11月起，担任本公司独立董事。
陆文龙	中国国籍，1957年9月出生，中共党员，本科学历，南京工程学院教授，优秀骨干教师，先进科技工作者，优秀班主任，优秀毕业设

	计指导教师。曾任江苏省机械工程学会铸造专业委员会秘书长，长三角压铸业联盟轮值主席，中国铸造协会压铸分会副秘书长；现任江苏省铸造学会理事长，江苏省科协科技智库专家，江苏省首席科技传播专家，江苏省科协农村技术服务中心乡村振兴专家，江苏省产品质量鉴定专家，江苏大学校友铸造产业联盟顾问，江苏省机械行业高级专家委员会委员，长三角铸造产业创新发展联盟执行委员会委员，中国铸造协会理事、专家，《中国铸造装备与技术》杂志社编委会委员。2020年11月起，担任本公司独立董事。
怀刚强	中国国籍，1974年12月出生，本科学历，中级会计师。曾就职于江阴天江药业有限公司，从事会计工作；于2009年1月加入公司，曾任公司资金部部长助理；2012年2月至2015年11月，任公司财务部部长助理；2015年11月至2016年12月，任公司资金部部长助理；2016年12月至2019年1月，任公司资金部负责人；2019年1月至2020年11月，任公司资金部副部长；2020年11月至今，负责公司资金管理；2015年8月至今，任公司监事；2020年11月起，任公司监事会主席。
缪亚兵	中国国籍，1989年5月出生，本科学历。2010年始就职于江苏吉鑫风能科技股份有限公司，2010年3月至2021年11月任技术员；2021年11月起任铸造技术部部长；2023年12月起任公司监事。
夏茹	中国国籍，1971年5月出生，本科学历。2001年至2006年，就职于江阴加华新材料有限公司，负责物流仓储管理工作；2006年至2008年就职于江阴飞鱼管理咨询公司，负责企业项目咨询管理；2008年至2020年12月，担任行政管理部副部长职务；2020年12月至2021年5月，担任总裁办公室主任；2021年5月至今，在行政人事部工作；2019年10月起，担任公司监事。
朱旺杰	中国国籍，1985年12月出生，本科学历。2007年1月加入本公司，先后任质量检验员、质量检验班长、质量工程师；2014年3月至2016年12月，任子公司常州吉鑫风能科技有限公司质量负责人；2016年12月至2020年12月，任公司质保部部长；2020年12月至2021年5月，任公司铸造板块总经理助理；2021年7月至2022年12月，任公司总裁助理；2023年1月起，任公司首席运营官；2023年12月起，任公司副经理。

其它情况说明

适用 不适用

(二) 现任及报告期内离任董事、监事和高级管理人员的任职情况

1. 在股东单位任职情况

□适用 √不适用

2. 在其他单位任职情况

√适用 □不适用

任职人员姓名	其他单位名称	在其他单位担任的职务	任期起始日期	任期终止日期
包振华	上海鑫澈供应链管理有限公司	执行董事	2022年10月8日	
	上海鑫炫投资管理有限公司	董事	2016年12月9日	
	江阴鑫能投资有限公司	执行董事	2018年8月28日	
	宁波舟吉仁得股权投资管理有限责任公司	董事		
	江阴市恒星体育文化传播有限公司	监事		
	宁波梅山保税港区传宸投资管理合伙企业（有限合伙）	执行事务合伙人		
	视拓超导科技有限公司	董事		
	江阴市宇硕金属制品有限公司	监事	2020年8月20日	
	盐山吉鑫能源科技有限公司	经理	2021年5月31日	
	盐山宏润大能源科技有限公司	经理	2021年6月21日	
	江苏吉鑫再生资源有限公司	执行董事兼经理	2022年2月	
朱陶芸	孟村回族自治县鑫润风力发电有限公司	董事	2016年10月9日	
	盐山宏鑫风力发电有限公司	董事	2016年9月15日	
	上海鑫炫投资管理有限公司	董事长、总经理	2016年12月9日	
	江阴鑫能投资有限公司	监事	2018年8月28日	
	上海颢振企业管理合伙企业（有限合伙）	执行事务合伙人		
	宁波舟吉仁得股权投资管理有限责任公司	董事		
	江阴市旭鑫运输有限公司	执行董事	2022年8月	
	上海鑫澈供应链管理有限公司	经理	2022年10月8日	
张燕民	盐山宏润风力发电有限公司	董事长、总经理	2016年8月2日	
	沧州宏润新能源有限公司	董事长、总经理	2016年8月1日	
	盐山宏鑫风力发电有限公司	董事长、经理	2016年9月15日	
	盐山宏润新能源有限公司	董事长、经理	2016年8月1日	
	孟村回族自治县鑫润风力发电有限公司	董事长、经理	2016年9月15日	
WU JIE	盐山宏润风力发电有限公司	董事	2020年11月1日	
	沧州宏润新能源有限公司	董事	2020年11月1日	
	盐山宏鑫风力发电有限公司	监事	2020年11月1日	
王世璋	上海机电工业会计学会	常务副会长兼秘书长	2015年	
	上海鸣啸信息科技股份有限公司	独立董事	2021年5月	
陈莹	协鑫新能源控股有限公司	独立非执行董事	2015年4月22日	
	江苏联环药业股份有限公司	独立董事	2019年8月9日	
	南京大学	工程管理學院教授	2014年12月	

	南京大学金融科技研究与发展中心	主任	2017 年	
	江苏如皋农村商业银行股份有限公司	监事	2020 年 9 月	
陆文龙	宝武镁业科技股份有限公司	独立董事	2018 年 8 月 18 日	
	苏州海陆重工股份有限公司	独立董事	2019 年 3 月 29 日	
	南京中铸科技有限公司	执行董事兼总经理	2003 年 2 月 10 日	
	江苏省铸造学会	理事长	2016 年	
怀刚强	盐山宏润风力发电有限公司	监事	2020 年 11 月 1 日	
	沧州宏润新能源有限公司	监事	2020 年 11 月 1 日	
	盐山吉鑫能源科技有限公司	监事	2021 年 5 月 31 日	
	盐山宏润大能源科技有限公司	监事	2021 年 6 月 21 日	
朱旺杰	上海鑫澈供应链管理有限公司	监事	2022 年 10 月 8 日	
包士金 (离任)	上海鑫炫投资管理有限公司	董事	2016 年 12 月 9 日	
	江阴鑫能投资有限公司	总经理	2018 年 8 月 28 日	
	江阴市宇硕金属制品有限公司	执行董事、总经理	2020 年 8 月 20 日	
	视拓超导科技有限公司	董事长、经理		
	斯迪拓(北京)科技有限公司	执行董事		
在其他单位任职情况的说明	无			

(三) 董事、监事、高级管理人员报酬情况

√适用 □不适用

董事、监事、高级管理人员报酬的决策程序	董事的报酬，由薪酬与考核委员会提出薪酬计划和方案，报董事会同意后，提交股东大会审议通过后实施；高管人员的报酬，也由薪酬与考核委员会提出建议，报董事会批准；监事的报酬方案，由监事会同意后，提交股东大会审议通过后实施。目前，公司仅为董事长、独立董事以及在公司任职的董监高提供报酬或津贴。董事长及独立董事的报酬或津贴经股东大会审议决定；担任高管的董事领取高管职务薪酬，经董事会审议决定；在公司担任其他管理职务的监事按照公司相关制度领取行政管理职务薪酬。
董事在董事会讨论本人薪酬事项时是否回避	是
薪酬与考核委员会或独立董事专门会议关于董事、监事、高级管理人员报酬事项发表建议的具体情况	公司薪酬与考核委员会 2021 年第一次会议，审议通过了公司第五届董事、高级管理人员薪酬方案；薪酬与考核委员会 2024 年第一次会议，审议通过了公司第六届董事、高级管理人员薪酬方案。
董事、监事、高级管理人员报酬确定依据	根据董事、监事、高级管理人员的岗位、职责、工作范围、原有薪酬水平，参照同地区、同行业或竞争对手相关岗位的薪酬水平，结合市场行情及公司实际情况确定。
董事、监事和高级管理人员报酬的实际支付情况	按照相关会议决议及公司制度，公司已在代扣代缴个人所得税后足额发放董监高报酬。
报告期末全体董事、监事和高级管理人员实际获得的报酬合计	697.96 万元

(四) 公司董事、监事、高级管理人员变动情况

√适用 □不适用

姓名	担任的职务	变动情形	变动原因
朱陶芸	董事长	选举	换届选举
张燕民	董事	选举	换届
WU JIE	董事	选举	换届
张燕民	经理	聘任	董事会聘任
朱旺杰	副经理	聘任	董事会聘任
包振华	董事长	离任	换届
张守全	副董事长、董事	离任	换届
包士金	董事	离任	换届
华珏	职工代表监事	离任	换届
张守全	副经理	解聘	工作调整
邹泽华	副经理	解聘	工作调整

(五) 近三年受证券监管机构处罚的情况说明

√适用 □不适用

2021年2月24日公司收到上海证券交易所的纪律处分决定书：对江苏吉鑫风能科技股份有限公司和实际控制人暨时任董事长包士金，公司时任总经理兼副董事长包振华，时任监事怀刚强，时任董事会秘书朱陶芸予以通报批评。

2021年8月25日，公司收到中国证券监督管理委员会江苏监管局《关于对江苏吉鑫风能科技股份有限公司采取出具警示函措施的决定》、《关于对包士金采取出具警示函措施的决定》：对公司及公司控股股东、实际控制人、时任董事长包士金采取出具警示函的行政监管措施，并记入证券期货市场诚信档案（详见公告：2021-044、2021-045）。

(六) 其他

□适用 √不适用

五、报告期内召开的董事会有关情况

会议届次	召开日期	会议决议
第五届董事会第十六次会议	2023/04/07	审议通过《2022年度董事会工作报告》；《2022年度独立董事述职报告》；《2022年度董事会审计委员会履职报告》；《2022年度财务决算报告》；《2022年度利润分配及资本公积金转增股本预案》；《关于审议并披露2022年年度报告及其摘要的议案》；《2022年度内部控制评价报告及内部控制审计报告》；《关于2023-2024年度向金融机构申请综合授信额度的议案》；《关于2023-2024年度提供担保额度预计的议案》；《关于2023-2024年度使用部分闲置资金购买理财产品的议案》；《关于续聘会计师事务所的议案》；《关于提请召开2022年年度股东大会的议案》。
第五届董事会第十七次会议	2023/04/28	审议通过《关于审议并披露2023年第一季度报告的议案》。
第五届董事会第十八次会议	2023/06/06	审议通过《关于2022年限制性股票激励计划第一个解除限售期解除限售条件成就的议案》；《关于回购注销部分已获授但尚未解除限售的限制性股票的议案》；《关于变更注册资本暨修订<公司章程>的议案》。
第五届董事会第十九次会议	2023/08/30	审议通过《关于审议并披露2023年半年度报告及其摘要的议案》

第五届董事会第二十次会议	2023/10/30	审议通过《关于审议并披露 2023 年第三季度报告的议案》。
第五届董事会第二十一次会议	2023/12/01	审议通过《关于修订及部分内部管理制度的议案》；《关于公司董事会换届选举暨提名第六届董事会非独立董事候选人的议案》；《关于公司董事会换届选举暨提名第六届董事会独立董事候选人的议案》；《关于提请召开 2023 年第一次临时股东大会的议案》。
第六届董事会第一次会议	2023/12/18	审议通过《关于选举第六届董事会董事长的议案》；《关于选举第六届董事会专门委员会成员的议案》；《关于聘任经理的议案》；《关于聘任副经理的议案》；《关于聘任财务总监的议案》；《关于聘任董事会秘书的议案》；《关于聘任证券事务代表的议案》。

六、董事履行职责情况

(一) 董事参加董事会和股东大会的情况

董事姓名	是否独立董事	参加董事会情况						参加股东大会情况
		本年应参加董事会次数	亲自出席次数	以通讯方式参加次数	委托出席次数	缺席次数	是否连续两次未亲自参加会议	出席股东大会的次数
包振华	否	7	7	6	0	0	否	2
朱陶芸	否	7	7	6	0	0	否	2
张燕民	否	1	1	0	0	0	否	1
WU JIE	否	1	1	1	0	0	否	2
王世璋	是	7	7	6	0	0	否	2
陈莹	是	7	7	7	0	0	否	2
陆文龙	是	7	7	6	0	0	否	2

连续两次未亲自出席董事会会议的说明

适用 不适用

年内召开董事会会议次数	7
其中：现场会议次数	0
通讯方式召开会议次数	6
现场结合通讯方式召开会议次数	1

(二) 董事对公司有关事项提出异议的情况

适用 不适用

(三) 其他

适用 不适用

七、董事会下设专门委员会情况

适用 不适用

(一) 董事会下设专门委员会成员情况

专门委员会类别	成员姓名
审计委员会	王世璋、陈莹、朱陶芸
提名委员会	陆文龙、包振华、王世璋
薪酬与考核委员会	陈莹、陆文龙、朱陶芸

战略委员会	包振华、朱陶芸、王世璋
-------	-------------

(二) 报告期内审计委员会召开 5 次会议

召开日期	会议内容	重要意见和建议	其他履行 职责情况
2023/04/04	审议《2022 年度董事会审计委员会履职报告》；《2022 年度经审计的财务报告》；《董事会审计委员会关于会计师事务所从事 2022 年度审计工作的总结报告》；《2022 年度内部控制评价报告及内部控制审计报告》；《关于续聘会计师事务所的议案》。	审议通过会议事项并同意提交董事会审议。	
2023/04/27	审议《关于审议并披露 2023 年第一季度报告的议案》。	审议通过会议事项并同意提交董事会审议。	
2023/08/29	审议《关于审议并披露 2023 年半年度报告及其摘要的议案》。	审议通过会议事项并同意提交董事会审议。	
2023/10/27	审议《关于审议并披露 2023 年第三季度报告的议案》。	审议通过会议事项并同意提交董事会审议。	
2023/12/18	审议《关于聘任财务总监的议案》。	审议通过会议事项并同意提交董事会审议。	

(三) 报告期内提名委员会召开 2 次会议

召开日期	会议内容	重要意见和建议	其他履行 职责情况
2023/11/27	审议《关于公司董事会换届选举暨提名第六届董事会非独立董事候选人的议案》；《关于公司董事会换届选举暨提名第六届董事会独立董事候选人的议案》。	审议通过会议事项并同意提交董事会审议。	
2023/12/18	审议《关于提名经理的议案》；《关于提名副经理的议案》；《关于提名财务总监的议案》；《关于提名董事会秘书的议案》。	审议通过会议事项并同意提交董事会审议。	

(四) 报告期内薪酬与考核委员会召开 1 次会议

召开日期	会议内容	重要意见和建议	其他履行 职责情况
2023/06/05	审议《关于 2022 年限制性股票激励计划激励对象 2022 年度个人绩效考核情况的议案》。	审议通过会议事项并同意提交董事会审议。	

(五) 存在异议事项的具体情况

适用 不适用

八、监事会发现公司存在风险的说明

适用 不适用

监事会对报告期内的监督事项无异议。

九、报告期末母公司和主要子公司的员工情况

(一) 员工情况

母公司在职员工的数量	937
主要子公司在职员工的数量	540
在职员工的数量合计	1,477
母公司及主要子公司需承担费用的离退休职工人数	7
专业构成	
专业构成类别	专业构成人数
生产人员	1,262
销售人员	8
技术人员	96
财务人员	12
行政人员	99
合计	1,477
教育程度	
教育程度类别	数量（人）
大专及以上	428
大专以下	1,049
合计	1,477

(二) 薪酬政策

√适用 □不适用

本公司实行的薪酬体系以岗位价值为基础，以吸引优秀人才、留住关键人才、激活人力资源、提升公司的竞争力为目标，同时使员工能够分享公司发展所带来的收益，支撑公司战略目标的实现。

(三) 培训计划

√适用 □不适用

1、培训全面覆盖，重点突出，在实际培训工作中不断丰富培训内容，优化培训流程，提高培训效果。

2、针对公司管理人员的管理水平、领导能力等，开展《中层管理人员管理技能提升》培训，计划外训带动内训，以不断提升中层管理人员的管理水平。

3、对于新入职员工，在一个月内进行《新进员工入职培训》，培训内容包括公司简介、企业文化、公司规章制度、公司程度文件、员工日常行为规范等，让新进员工能快速融入公司环境。

4、积极组织 and 协助各部门安全培训、体系建设培训、职称培训、专业技能培训、质量培训、管理技能培训。

5、不断完善培训制度与培训流程，加强培训考核与激励，健全培训管理与实施体系。

(四) 劳务外包情况

√适用 □不适用

劳务外包的工时总数（小时）	116,817.84
劳务外包支付的报酬总额（元）	1,691,741.5

十、利润分配或资本公积金转增预案

(一) 现金分红政策的制定、执行或调整情况

√适用 □不适用

为进一步贯彻落实中国证监会、上海证券交易所等监管机构有关上市公司现金分红的要求，切实保护投资者的合法权益，《公司章程》明确公司利润分配的基本原则、具体政策、决策程序、组织实施及利润分配政策的变更，明确公司现金分红方案应遵循监管机构的相关规定。《公司章程》明确公司的现金分红政策：公司上一会计年度盈利，累计可分配利润为正数，且不存在影响利润分配的重大投资计划或现金支出事项，公司每年以现金形式分配的利润不少于当年实现的可供分配利润的 10%；公司最近三年以现金形式累计分配的利润不少于最近三年实现的年均可供分配利润的 30%。公司原则上每年度进行一次现金分红；公司董事会可以根据公司的盈利状况及资金需求状况提议公司进行中期现金分红。

公司 2023 年度利润分配预案为：以 2023 年度利润分配实施公告确定的股权登记日当日可参与分配的股数（扣除回购专用证券账户的股份）为基数进行利润分配，向全体股东每 10 股派发现金红利 1.00 元（含税），资本公积不转增股本。截至 2023 年 12 月 31 日，公司总股本 977,095,932 股，扣除公司回购专用证券账户中股份数 6,969,724 股后的股本 970,126,208 股为基数，以此计算合计派发现金红利 97,012,620.80 元（含税），占 2023 年度合并报表中归属于上市公司股东净利润的 73.89%。

在实施权益分派的股权登记日前，因回购股份、股权激励授予股份回购注销、重大资产重组股份回购注销等致使公司总股本发生变动，或因股权激励授予导致回购专用证券账户股份发生变动的，公司拟维持每股分配比例不变，相应调整分配总额。

(二) 现金分红政策的专项说明

适用 不适用

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

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

适用 不适用

(四) 本报告期利润分配及资本公积金转增股本预案

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

每 10 股送红股数（股）	0
每 10 股派息数（元）（含税）	1.00
每 10 股转增数（股）	0
现金分红金额（含税）	97,012,620.80
分红年度合并报表中归属于上市公司普通股股东的净利润	131,294,974.05
占合并报表中归属于上市公司普通股股东的净利润的比率（%）	73.89
以现金方式回购股份计入现金分红的金额	0
合计分红金额（含税）	97,012,620.80
合计分红金额占合并报表中归属于上市公司普通股股东的净利润的比率（%）	73.89

十一、 公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的情况及其影响

(一) 相关激励事项已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的

√适用 □不适用

事项概述	查询索引
公司于 2022 年 3 月 14 日召开第五届董事会第八次会议、第五届监事会第六次会议，审议通过了《关于<江苏吉鑫风能科技股份有限公司 2022 年限制性股票激励计划(草案)>及其摘要的议案》、《关于<江苏吉鑫风能科技股份有限公司 2022 年限制性股票激励计划实施考核管理办法>的议案》、《关于提请股东大会授权董事会办理 2022 年限制性股票激励计划相关事宜的议案》、《关于提请召开 2022 年第一次临时股东大会的议案》。公司监事会对本次激励计划相关事项出具了审核意见，公司独立董事对上述议案发表了同意的独立意见。	具体内容详见公司于 2022 年 3 月 15 日在上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）披露的相关公告，公告编号：2022-013、2022-014、2022-015、2022-016、2022-017。
公司于 2022 年 3 月 21 日召开第五届董事会第九次会议、第五届监事会第七次会议，审议通过了《关于<江苏吉鑫风能科技股份有限公司 2022 年限制性股票激励计划(草案修订稿)>及其摘要的议案》、《关于公司 2022 年第一次临时股东大会取消部分议案并增加临时议案及延期召开 2022 年第一次临时股东大会的议案》。公司监事会对本次激励计划相关事项出具了审核意见，公司独立董事对上述议案发表了同意的独立意见。	具体内容详见公司于 2022 年 3 月 22 日在上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）披露的相关公告，公告编号：2022-018、2022-019、2022-020、2022-021、2022-022、2022-023。
公司于 2022 年 3 月 15 日至 2022 年 3 月 24 日对公司 2022 年限制性股票激励计划授予的激励对象的姓名和职务进行了内部公示。在公示的期限内，公司监事会未收到与本激励计划拟激励对象有关的任何异议。	具体内容详见公司于 2022 年 3 月 25 日在上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）披露的相关公告，公告编号：2022-024。
公司于 2022 年 4 月 1 日召开 2022 年第一次临时股东大会，审议通过了《关于<江苏吉鑫风能科技股份有限公司 2022 年限制性股票激励计划(草案修订稿)>及其摘要的议案》、《关于<江苏吉鑫风能科技股份有限公司 2022 年限制性股票激励计划实施考核管理办法>的议案》、《关于提请股东大会授权董事会办理 2022 年限制性股票激励计划相关事宜的议案》。公司就内幕信息知情人在本次激励计划草案公开披露前 6 个月内买卖公司股票的情况进行了自查。	具体内容详见公司于 2022 年 4 月 2 日在上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）披露的相关公告，公告编号：2022-025、2022-026。
公司于 2022 年 4 月 18 日召开第五届董事会第十二次会议、第五届监事会第十次会议，审议通过了《关于向公司 2022 年限制性股票激励计划激励对象授予限制性股票的议案》，确定以 2022 年 4 月 18 日为授予日，向 9 名激励对象授予 2,048,805 股限制性股票，授予价格为 2.60 元/股。	具体内容详见公司于 2022 年 4 月 19 日在上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）披露的相关公告，公告编号：2022-040、2022-041、2022-042。
公司已在中国证券登记结算有限责任公司上海分公司完成登记手续办理，股权登记日为 2022 年 4 月 26 日，中国证券登记结算有限责任公司上海分公司出具了《证券变更登记证明》。2022 年 4 月 27 日，中国证券登记结算有限责任公司上海分公司出具了《过户登记确认书》。	具体内容详见公司于 2022 年 4 月 29 日在上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）披露的相关公告，公告编号：2022-046。
公司于 2023 年 6 月 6 日召开第五届董事会第十八次会议、第五届监事会第十五次，审议通过了《关于 2022 年限制性股票激励计划第一个解除限售期解除限售条件成就的议案》、《关于回购注销部分已获授但尚未解除限售的限制性股票的议案》。	具体内容详见公司于 2023 年 6 月 7 日在上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）披露的相关公告，公告编号：2023-013、2023-014。

公司于 2023 年 8 月 2 日披露《股权激励限制性股票回购注销实施公告》，回购注销部分已获授但尚未解除限售的限制性股票 264,068 股，注销日期为 2023 年 8 月 4 日。	具体内容详见公司于 2023 年 8 月 2 日在上海证券交易所网站（ www.sse.com.cn ）披露的相关公告，公告编号：2023-020。
公司于 2023 年 8 月 9 日披露《2022 年股权激励计划限制性股票第一个限售期解锁暨上市公告》，上市流通总数为 692,041 股，上市流通日期为 2023 年 8 月 14 日。	具体内容详见公司于 2023 年 8 月 9 日在上海证券交易所网站（ www.sse.com.cn ）披露的相关公告，公告编号：2023-021。

（二）临时公告未披露或有后续进展的激励情况

股权激励情况

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

员工持股计划情况

适用 不适用

其他激励措施

适用 不适用

（三）董事、高级管理人员报告期内被授予的股权激励情况

适用 不适用

适用 不适用

单位：股

姓名	职务	年初持有限制性股票数量	报告期新授予限制性股票数量	限制性股票的授予价格（元）	已解锁股份	未解锁股份	期末持有限制性股票数量	报告期末市价（元）
张燕民	董事、经理	227,645	0	-	91,058	136,587	136,587	910,580
WU JIE	董事、财务总监、董事会秘书	227,645	0	-	91,058	136,587	136,587	910,580
朱旺杰	副经理	227,645	0	-	91,058	136,587	136,587	910,580
邹泽华	副经理（离任）	227,645	0	-	54,635	136,587	136,587	764,888
合计	/	910,580		/	327,809	546,348	546,348	/

（四）报告期内对高级管理人员的考评机制，以及激励机制的建立、实施情况

适用 不适用

公司对高级管理人员有专门的绩效考核评价体系，建立了高级管理人员工资与公司主营业务挂钩的激励机制。公司目前针对高级管理人员的考评及激励机制符合公司目前的发展现状，并不断完善绩效考核评价体系，秉承共建与共享的理念激发高级管理人员的积极性、创造性。

十二、报告期内的内部控制制度建设及实施情况

适用 不适用

详见上海证券交易所网站（<http://www.sse.com.cn>）披露的内部控制评价报告。

报告期内内部控制存在重大缺陷情况的说明

适用 不适用

十三、 报告期内对子公司的管理控制情况

适用 不适用

公司依据《公司法》《证券法》《上海证券交易所股票上市规则》等法律、法规、规范性文件以及《公司章程》的有关规定，通过经营计划管理、全面预算管理、子公司经营班子指派及组织绩效考核管理等方式对各子公司经营管理进行整体管控。报告期内，公司在子公司管控方面不存在重大缺陷，对子公司的内部控制已得到有效执行。

十四、 内部控制审计报告的相关情况说明

适用 不适用

中兴华会计师事务所（特殊普通合伙）对公司内部控制进行了审计，并出具了标准审计意见的《内部控制审计报告》，详见上海证券交易所网站（<http://www.sse.com.cn>）。

是否披露内部控制审计报告：是

内部控制审计报告意见类型：标准的无保留意见

十五、 上市公司治理专项行动自查问题整改情况

公司已经按照《公司法》《上市公司治理准则》《上海证券交易所股票上市规则》等相关法律法规和规章制度建立健全了较为完整、合理的法人治理结构及内部控制体系。

十六、 其他

适用 不适用

第五节 环境与社会责任

一、环境信息情况

是否建立环境保护相关机制	是
报告期内投入环保资金（单位：万元）	660

(一) 属于环境保护部门公布的重点排污单位的公司及其主要子公司的环保情况说明

适用 不适用

1. 排污信息

适用 不适用

江苏吉鑫风能科技股份有限公司在 2023 年度无锡市重点排污单位名录中，名录类别为水环境、环境风险监控；公司按要求申领排污许可证（91320200756412355F001V），有效期限：自 2022 年 09 月 26 日至 2027 年 09 月 25 日止。

公司全资子公司常州吉鑫风能科技股份有限公司在 2023 年度常州市重点排污单位名录中，名录类别为大气环境；公司按要求申领排污许可证（913204120879554231001U），有效期限：自 2023 年 05 月 28 日至 2028 年 05 月 27 日止。

公司及子公司常州吉鑫主要污染物为生活污水、废气、固废和噪声，具体排污情况如下表所示：

公司名称	主要污染物及特征污染物的名称	排放方式	排放口数量和分布	排放浓度	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	减量化措施

			情况						
吉鑫科技	废水： 氨氮、总氮、悬浮物、化学需氧量、总磷	GB8978-1996 一级标准排放	4 个	氨氮：5mg/L 总氮：15 mg/L 悬浮物：10 mg/L 化学需氧量：50 mg/L 总磷：0.5mg/L	氨氮：/mg/L 总氮：20 mg/L 悬浮物：400 mg/L 化学需氧量：500mg/L 总磷：0.5mg/L	/	/	无	重复利用并减少浪费
	废气： 颗粒物、二氧化硫、氮氧化物、挥发性有机物	达标后高空排放	24 个	颗粒物：30mg/Nm ³ VOCs：40mg/Nm ³	颗粒物：30mg/Nm ³ VOCs：60mg/Nm ³	颗粒物：18.1579t/a VOCs：1.227t/a	/	无	
	固废： 废油漆渣、废油漆桶、废活性炭、废美纹纸、废乳化液、废油污泥	危废处置	危废仓库	/	资质单位处理	废油漆渣：18.62t 废油漆桶：28.7t 废活性炭：10.78t 废美纹纸：16.22t 废乳化液：131.76t 废油污泥：13.96t	/	无	采购使用新型环保型物料
	噪声	GB12348-2008)中 4 类标准	厂界四周	昼间<65dB 夜间<55dB	昼间 65dB 夜间 55dB	/	/	无	
常州吉鑫	废水： 氨氮、总氮、悬浮物、化学需氧量、总磷	GB8978-1996 一级标准排放	4 个	氨氮：5mg/L 总氮：15 mg/L 悬浮物：10mg/L 化学需氧量：50 mg/L 总磷：0.5mg/L	氨氮：/mg/L 总氮：20 mg/L 悬浮物：400 mg/L 化学需氧量：500mg/L 总磷：0.5mg/L	/	/	无	重复利用并减少浪费
	废气： 颗粒物、二氧化硫、氮氧化物、挥发性有机物	达标后高空排放	24 个	颗粒物：30mg/Nm ³ VOCs：40mg/Nm ³	颗粒物：30mg/Nm ³ VOCs：60mg/Nm ³	颗粒物：18.1579t/a VOCs：1.227t/a	/	无	
	固废： 废油漆渣、废油漆桶、废活性炭、废美纹纸、废乳化液、废油污泥	危废处置	危废仓库	/	资质单位处理	废油漆渣：15.06t 废油漆桶：22.115t 废美纹纸：4.5t 废乳化液：20.05t	/	无	采购使用新型环保型物料

噪声	GB12348-2008)中4类标准	厂界四周	昼间<65dB 夜间<55dB	昼间 65dB 夜间 55dB	/	/	无	
----	--------------------	------	--------------------	--------------------	---	---	---	--

2. 防治污染设施的建设和运行情况

√适用 □不适用

一、江苏吉鑫风能科技股份有限公司：

(1)废气处理

污染物种类：颗粒物，采用布袋除尘、滤筒除尘设备共 23 台，处理达标后高空排放；

污染物种类：挥发性有机物，采用 4 个活性炭吸附箱+2 个催化燃烧脱附箱处理达标后高空排放。

(2) 废水排放

公司均为生活废水，经化粪池沉淀后经城镇污水管网排入云亭污水处理厂。

(3) 固废处理

公司委托第三方资质单位进行安全处置，处置均满足《中华人民共和国固体废物污染环境防治法》有关规定要求。危险废物执行《国家危险废物名录（2021 年版）》和《危险废物贮存污染控制标准》（GB18597-2001）中有关规定。

(4) 噪声处理

厂区内有效控制噪声，达到工业企业厂界噪声排放标准。

二、常州吉鑫风能科技股份有限公司：

(1)废气处理

污染物种类：颗粒物，采用布袋除尘、滤筒除尘设备共 6 台，处理达标后高空排放；

污染物种类：挥发性有机物，采用 2 套干式过滤+活性炭吸附催化燃烧设备处理达标后高空排放。

(2) 废水排放

公司均为生活废水，经化粪池沉淀后经城镇污水管网排入武南污水处理厂。

(3) 固废处理

公司委托第三方资质单位进行安全处置，处置均满足《中华人民共和国固体废物污染环境防治法》有关规定要求。危险废物执行《国家危险废物名录（2021 年版）》和《危险废物贮存污染控制标准》（GB18597-2001）中有关规定。

(4) 噪声处理

厂区内有效控制噪声，达到工业企业厂界噪声排放标准。

综上所述，公司及子公司常州吉鑫目前的环保设施能够满足其对于废气、废水、固体废弃物、噪声治理的需要，污染物处理措施有效，环保设施运行情况良好，排放均达到相关标准。

3. 建设项目环境影响评价及其他环境保护行政许可情况

√适用 □不适用

公司建设项目均严格遵守国家、地方法律法规办理环境影响评价手续，并严格执行环境保护“三同时”制度。

4. 突发环境事件应急预案

√适用 □不适用

为及时有效处置公司区域内发生的突发性环境事件或由安全生产次生、衍生的各类突发环境事件，按照相关规定要求：

江苏吉鑫风能科技股份有限公司制定了突发环境事件应急预案，并在环境保护局进行了备案，备案号为：320281-2022-372-L。

常州吉鑫风能科技股份有限公司制定了突发环境事件应急预案，并在环境保护局进行了备案，备案号为：320421-2021-gxq0521-L。

5. 环境自行监测方案

√适用 □不适用

江苏吉鑫风能科技股份有限公司按照排污许可证管理条例，委托有相关资质的第三方检测机构对公司废水、废气、厂界噪声情况进行监测。公司委托江苏金麟技术检测鉴定集团有限公司在2023年6月26日至6月30日，进行本厂区的废水、废气、噪声的上半年度检测；在2023年11月30日至12月3日，进行本厂区的废水、废气、噪声的下半年度检测；并针对喷漆车间产生的挥发性有机物进行全年度实时在线监测。

常州吉鑫风能科技股份有限公司按照排污许可证管理条例，委托江苏衡航环保检测技术有限公司在2023年9月5日至9月6日，进行本厂区的废水的检测；在2023年10月26日至10月27日，进行本厂区的废气的检测；在2023年11月14日，进行本厂区的噪声的检测。

委托机构按照相关法律法规要求对污染物进行了检测，并分别出具了检测报告，结果显示各项污染物均符合相关法律法规要求达标排放。

6. 报告期内因环境问题受到行政处罚的情况

□适用 √不适用

7. 其他应当公开的环境信息

□适用 √不适用

(二) 重点排污单位之外的公司环保情况说明

□适用 √不适用

(三) 有利于保护生态、防治污染、履行环境责任的相关信息

√适用 □不适用

报告期公司完成了相关环保整治的工作，对模具车间新增电焊烟尘收集处理、铸造车间混砂机除尘系统性技改、铸造车间现有熔化炉炉盖技改为新型旋风罩炉盖、铸造车间现有脱硫区收集口改造、铸造车间砂处理系统除尘设备及室外除尘器的修缮等，总计投入约660万元，增加了收集废气效率，减少了无组织排放。

(四) 在报告期内为减少其碳排放所采取的措施及效果

是否采取减碳措施	是
减少排放二氧化碳当量（单位：吨）	3,140
减碳措施类型（如使用清洁能源发电、在生产过程中使用减碳技术、研发生产助于减碳的新产品等）	优化能源利用，通过提高能源利用技术和效率，降低能源消耗，从而减少碳排放。

具体说明

√适用 □不适用

空压机房项目：空压机通过集中供气、修复车间漏气点等方式，年节约用电约400万度。

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

□适用 √不适用

(二) 社会责任工作具体情况

√适用 □不适用

对外捐赠、公益项目	数量/内容	情况说明
总投入（万元）	7	消防车辆 AED 配置、慈善一日捐、教

		育发展专项基金。
其中：资金（万元）	7	
物资折款（万元）	0	
惠及人数（人）	/	

具体说明

适用 不适用

三、巩固拓展脱贫攻坚成果、乡村振兴等工作具体情况

适用 不适用

具体说明

适用 不适用

第六节 重要事项

一、承诺事项履行情况

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

√适用 □不适用

承诺背景	承诺类型	承诺方	承诺内容	承诺时间	是否有履行期限	承诺期限	是否及时严格履行	如未能及时履行应说明未完成履行的具体原因	如未能及时履行应说明下一步计划
与首次公开发行相关的承诺	解决同业竞争	公司控股股东、实际控制人包士金先生	注 1	2011 年 5 月 6 日	否		是		
	其他	公司控股股东包士金先生	注 2	2011 年 5 月 6 日	否		是		
	其他	公司控股股东包士金先生	注 3	2011 年 5 月 6 日	否		是		

注 1：本人及本人直系亲属目前未从事与公司及其控股子公司、重要参股公司相同或相似的业务，也未投资与公司及其控股子公司、重要参股公司相同或相似业务的其他企业，不存在与公司及其控股子公司、重要参股公司直接或间接同业竞争的情况。本人及本人直系亲属将来也不直接或间接从事与公司及其控股子公司、重要参股公司具有同业竞争或潜在同业竞争的业务；如从第三方获得的任何与公司及其控股子公司、重要参股公司经营的业务有竞争或可能有竞争商业机会，则立即通知公司，并尽力将该商业机会让予公司。

注 2：若公司及其控股子公司因使用劳务派遣的方式或因与劳务人员的劳动报酬、社会保险、税费的支付、缴纳、代扣缴等相关的事项而被行政主管部门行政处罚，或者被劳动仲裁部门裁定或法院判决承担民事赔偿责任，本人将承担连带责任，并赔偿公司及其控股子公司由此遭受的损失。

注 3：若公司及其控股子公司因曾开具无真实交易背景的票据之行为以及与之相关的票据行为（包括但不限于融资、贴现、对外支付）而被相关主管机关行政处罚或者须承担民事赔偿责任，本人将承担连带责任，并赔偿公司及其控股子公司由此遭受的损失。

(二) 公司资产或项目存在盈利预测，且报告期仍处在盈利预测期间，公司就资产或项目是否达到原盈利预测及其原因作出说明

已达到 未达到 不适用

(三) 业绩承诺的完成情况及其对商誉减值测试的影响

适用 不适用

二、报告期内控股股东及其他关联方非经营性占用资金情况

适用 不适用

三、违规担保情况

适用 不适用

四、公司董事会对会计师事务所“非标准意见审计报告”的说明

适用 不适用

五、公司对会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正原因和影响的分析说明

(一) 公司对会计政策、会计估计变更原因及影响的分析说明

适用 不适用

盐山宏润风力发电有限公司融资租赁业务于 2022 年度终止；上海鑫炫投资管理有限公司于 2022 年度原承租上海办公楼调整至江苏鑫创风力发电有限公司上海分公司租赁，江苏鑫创风力发电有限公司上海分公司的业务于 2023 年度终止，并由上海鑫澈供应链管理有限公司承租。以上三家公司的租赁业务，根据会计准则解释第 16 号，追溯调整分别影响递延所得税资产、递延所得税负债等报表项目，具体影响如下：

项目	调整前	影响金额	调整后
递延所得税资产	27,596,250.63	237,227.96	27,833,478.59
递延所得税负债		214,233.47	214,233.47
未分配利润	1,142,991,989.35	22,994.49	1,143,014,983.84

(二) 公司对重大会计差错更正原因及影响的分析说明

适用 不适用

(三) 与前任会计师事务所进行的沟通情况

适用 不适用

(四) 审批程序及其他说明

适用 不适用

六、聘任、解聘会计师事务所情况

单位：元 币种：人民币

	现聘任
境内会计师事务所名称	中兴华会计师事务所（特殊普通合伙）
境内会计师事务所报酬	800,000
境内会计师事务所审计年限	10
境内会计师事务所注册会计师姓名	杨宇、刘孟

境内会计师事务所注册会计师审计服务的累计年限	杨宇（4 年）、刘孟（4 年）
------------------------	-----------------

	名称	报酬
内部控制审计会计师事务所	中兴华会计师事务所（特殊普通合伙）	300,000

聘任、解聘会计师事务所的情况说明

适用 不适用

公司于 2023 年 4 月 8 日及 2023 年 4 月 28 日召开第五届董事会第十六次会议及 2022 年年度股东大会，审议通过了《关于续聘会计师事务所的议案》，同意续聘中兴华会计师事务所（特殊普通合伙）为公司 2023 年度审计机构及内控审计机构。

审计期间改聘会计师事务所的情况说明

适用 不适用

审计费用较上一年度下降 20% 以上（含 20%）的情况说明

适用 不适用

七、面临退市风险的情况

(一) 导致退市风险警示的原因

适用 不适用

(二) 公司拟采取的应对措施

适用 不适用

(三) 面临终止上市的情况和原因

适用 不适用

八、破产重整相关事项

适用 不适用

九、重大诉讼、仲裁事项

本年度公司有重大诉讼、仲裁事项 本年度公司无重大诉讼、仲裁事项

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

适用 不适用

十一、报告期内公司及其控股股东、实际控制人诚信状况的说明

适用 不适用

十二、重大关联交易

(一) 与日常经营相关的关联交易

1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

适用 不适用

2、已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

适用 不适用

3、临时公告未披露的事项

适用 不适用

(二) 资产或股权收购、出售发生的关联交易

1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

适用 不适用

2、已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

适用 不适用

3、临时公告未披露的事项

适用 不适用

4、涉及业绩约定的，应当披露报告期内的业绩实现情况

适用 不适用

(三) 共同对外投资的重大关联交易

1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

适用 不适用

2、已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

适用 不适用

3、临时公告未披露的事项

适用 不适用

(四) 关联债权债务往来

1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

适用 不适用

2、已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

适用 不适用

3、临时公告未披露的事项

适用 不适用

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

适用 不适用

(六) 其他

适用 不适用

2023 年 1 月，公司与关联自然人包士金先生签订房屋租赁合同，交易金额为 60,330 元。包士金先生系公司董事、控股股东及实际控制人。

2023 年 1 月，上海鑫澈与张毅洁女士续签聘请法律顾问合同，构成关联交易，交易金额为 156,000 元。张毅洁女士系公司持股 5% 以上股东。

2023 年 8 月，公司与关联自然人朱陶丽女士签订房屋租赁合同，交易金额为 8,699.25 元。朱陶丽女士系公司董事长朱陶芸女士之姐姐。

十三、重大合同及其履行情况

(一) 托管、承包、租赁事项

1、 托管情况

适用 不适用

2、 承包情况

适用 不适用

3、 租赁情况

适用 不适用

(二) 担保情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

公司对外担保情况（不包括对子公司的担保）														
担保方	担保方与上市公司的关系	被担保方	担保金额	担保发生日期(协议签署日)	担保起始日	担保到期日	担保类型	担保物(如有)	担保是否已经履行完毕	担保是否逾期	担保逾期金额	反担保情况	是否为关联方担保	关联关系
报告期内担保发生额合计（不包括对子公司的担保）														
报告期末担保余额合计（A）（不包括对子公司的担保）														
公司及其子公司对子公司的担保情况														
报告期内对子公司担保发生额合计							0							
报告期末对子公司担保余额合计（B）							491,406,250							
公司担保总额情况（包括对子公司的担保）														
担保总额（A+B）							491,406,250							
担保总额占公司净资产的比例(%)							16.93							
其中：														
为股东、实际控制人及其关联方提供担保的金额（C）														
直接或间接为资产负债率超过70%的被担保对象提供的债务担保金额（D）														
担保总额超过净资产50%部分的金额（E）														
上述三项担保金额合计（C+D+E）														
未到期担保可能承担连带清偿责任说明														
担保情况说明														

(三) 委托他人进行现金资产管理的情况

1. 委托理财情况

(1) 委托理财总体情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

类型	资金来源	发生额	未到期余额	逾期未收回金额
银行理财产品	自有资金	1,313,700,000	422,700,000	0

其他情况

□适用 √不适用

(2) 单项委托理财情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

受托人	委托理财类型	委托理财金额	委托理财起始日期	委托理财终止日期	资金来源	资金投向	是否存在受限情形	报酬确定方式	年化收益率	预期收益(如有)	实际收益或损失	未到期金额	逾期未收回金额	是否经过法定程序	未来是否有委托理财计划	减值准备计提金额(如有)
中国银行	银行理财产品	10,000,000	2023/6/2	2023/6/30	自有资金		否	到期回收本息	2.600%		19,250.96			是	否	
工商银行	银行理财产品	30,000,000	2023/7/3	2023/7/31	自有资金		否	到期回收本息	2.940%		67660.27			是	否	
中国银行	银行理财产品	20,000,000	2023/7/7	2023/10/12	自有资金		否	到期回收本息	2.600%		139224.66			是	否	
中国银行	银行理财产品	30,000,000	2023/7/10	2023/9/8	自有资金		否	到期回收本息	2.550%		126462.74			是	否	

工商银行	银行理财产品	30,000,000	2023/9/14	2023/12/15	自有资金		否	到期回收本息	3.040%		229,873.97			是	否	
中国银行	银行理财产品	20,000,000	2023/12/20	2024/1/23	自有资金		否	到期回收本息	2.305%	43000.90		20,000,000		是	否	
工商银行	银行理财产品	100,000,000	2023/3/1	2023/9/1	自有资金		否	到期回收本息	3.240%		1,633,315.07			是	否	
工商银行	银行理财产品	50,000,000	2023/4/17	2023/10/20	自有资金		否	到期回收本息	3.240%		825,534.25			是	否	
中国银行	银行理财产品	20,000,000	2023/4/27	2023/5/31	自有资金		否	到期回收本息	2.700%		50,409.86			是	否	
中国银行	银行理财产品	30,000,000	2023/4/27	2023/6/28	自有资金		否	到期回收本息	2.800%		144,847.40			是	否	
工商银行	银行理财产品	30,000,000	2023/6/14	2023/7/17	自有资金		否	到期回收本息	2.940%		79,742.47			是	否	
工商银行	银行理财产品	50,000,000	2023/7/5	2024/1/8	自有资金		否	到期回收本息	3.240%	829,972.60		50,000,000		是	否	
工商银行	银行理财产品	30,000,000	2023/7/21	2023/8/22	自有资金		否	到期回收本息	2.940%		77,326.03			是	否	
工商银行	银行理财产品	20,000,000	2023/7/21	2023/10/23	自有资金		否	到期回收本息	3.040%		156,580.82			是	否	
工商银行	银行理财产品	30,000,000	2023/8/29	2023/11/29	自有资金		否	到期回收本息	3.040%		229,873.97			是	否	
工商银行	银行理财产品	30,000,000	2023/9/7	2023/10/10	自有资金		否	到期回收本息	2.940%		79,742.47			是	否	
工商银行	银行理财产品	50,000,000	2023/9/7	2023/12/11	自有资金		否	到期回收本息	3.040%		395,616.44			是	否	
工商银行	银行理财产品	20,000,000	2023/9/14	2023/12/15	自有资金		否	到期回收本息	3.040%		153,249.32			是	否	
工商银行	银行理财产品	25,000,000	2023/9/21	2023/12/22	自有资金		否	到期回收本息	3.040%		191,561.64			是	否	

中国银行	银行理财产品	50,000,000	2023/10/26	2024/2/2	自有资金		否	到期回收本息	2.515%	343505.14		50,000,000		是	否	
工商银行	银行理财产品	80,000,000	2023/12/5	2023/12/26	自有资金		否	到期回收本息	2.690%		123,813.70			是	否	
中国银行	银行理财产品	50,000,000	2023/12/8	2024/6/13	自有资金		否	到期回收本息	2.805%	728111.49		50,000,000		是	否	
中国银行	银行理财产品	50,000,000	2023/12/14	2024/6/19	自有资金		否	到期回收本息	2.855%	741245.74		50,000,000		是	否	
中国银行	银行理财产品	100,000,000	2023/12/27	2024/4/2	自有资金		否	到期回收本息	2.845%	741963.29		100,000,000		是	否	
中国银行	银行理财产品	50,000,000	2023/12/29	2024/7/2	自有资金		否	到期回收本息	2.890%	742445.60		50,000,000		是	否	
工商银行	银行理财产品	40,000,000	2023/3/14	2023/3/31	自有资金		否	到期回收本息	2.940%		54,772.60			是	否	
工商银行	银行理财产品	50,000,000	2023/3/14	2023/9/14	自有资金		否	到期回收本息	3.240%		816,657.53			是	否	
工商银行	银行理财产品	30,000,000	2023/4/10	2023/5/12	自有资金		否	到期回收本息	2.940%		77,326.03			是	否	
工商银行	银行理财产品	10,000,000	2023/6/5	2023/6/30	自有资金		否	到期回收本息	2.940%		20,136.99			是	否	
工商银行	银行理财产品	42,000,000	2023/9/1	2023/10/10	自有资金		否	到期回收本息	2.940%		131,937.53			是	否	
工商银行	银行理财产品	25,000,000	2023/9/21	2023/12/22	自有资金		否	到期回收本息	3.040%		191,561.64			是	否	
工商银行	银行理财产品	27,000,000	2023/10/18	2023/11/20	自有资金		否	到期回收本息	2.690%		65,665.48			是	否	
工商银行	银行理财产品	15,000,000	2023/11/24	2023/12/27	自有资金		否	到期回收本息	2.690%		36,480.82			是	否	
农业银行	银行理财产品	17,000,000	2023/11/23	2023/12/15	自有资金		否	红利再投资						是	否	

农业银行	银行理财产品	33,000,000	2023/1/23		自有资金		否	红利再投资							是	否	
农业银行	银行理财产品	9,700,000	2023/1/30		自有资金		否	红利再投资									
农业银行	银行理财产品	10,000,000	2023/1/28		自有资金		否	红利再投资									

其他情况

□适用 √不适用

(3) 委托理财减值准备

□适用 √不适用

2. 委托贷款情况**(1) 委托贷款总体情况**

□适用 √不适用

其他情况

□适用 √不适用

(2) 单项委托贷款情况

□适用 √不适用

其他情况

□适用 √不适用

(3) 委托贷款减值准备

□适用 √不适用

3. 其他情况

适用 不适用

(四) 其他重大合同

适用 不适用

十四、募集资金使用进展说明

适用 不适用

十五、其他对投资者作出价值判断和投资决策有重大影响的重大事项的说明

适用 不适用

第七节 股份变动及股东情况

一、股本变动情况

(一) 股份变动情况表

1、股份变动情况表

单位：股

	本次变动前		本次变动增减(+, -)					本次变动后	
	数量	比例(%)	发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	数量	比例(%)
一、有限售条件股份	2,048,805	0.21				-956,109	-956,109	1,092,696	0.11
1、国家持股									
2、国有法人持股									
3、其他内资持股									
其中：境内非国有法人持股									
境内自然人持股	2,048,805	0.21				-956,109	-956,109	1,092,696	0.11
4、外资持股									
其中：境外法人持股									
境外自然人持股									
二、无限售条件流通股份	975,311,195	99.79				+692,041	+692,041	976,003,236	99.89
1、人民币普通股	975,311,195	99.79				+692,041	+692,041	976,003,236	99.89
2、境内上市的外资股									
3、境外上市的外资股									
4、其他									
三、股份总数	977,360,000	100				-264,068	-264,068	977,095,932	100

2、股份变动情况说明

适用 不适用

公司于 2023 年 6 月 6 日召开第五届董事会第十八次会议、第五届监事会第十五次会议，审议通过了《关于 2022 年限制性股票激励计划第一个解除限售期解除限售条件成就的议案》、《关于回购注销部分已获授但尚未解除限售的限制性股票的议案》。

公司于 2023 年 8 月 2 日披露《股权激励限制性股票回购注销实施公告》，回购注销部分已获授但尚未解除限售的限制性股票 264,068 股，注销日期为 2023 年 8 月 4 日。公司有限售条件流通股从 2,048,805 股变动为 1,784,737 股，无限售条件流通股不变，总股本从 977,360,000 股变动为 977,095,932 股。

公司于 2023 年 8 月 9 日披露《2022 年股权激励计划限制性股票第一个限售期解锁暨上市公告》，上市流通总数为 692,041 股，上市流通日期为 2023 年 8 月 14 日。公司有限售条件流通股从 1,784,737 股变动为 1,092,696 股，无限售条件流通股从 975,311,195 股变动为 976,003,236 股，总股本不变。

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

适用 不适用

4、 公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容

适用 不适用

(二) 限售股份变动情况

适用 不适用

单位：股

股东名称	年初限售股数	本年解除限售股数	本年增加限售股数	年末限售股数	限售原因	解除限售日期
邹泽华	227,645	54,635	0	136,587	限制性股票激励计划	根据股权激励计划相关规定解除限售或由公司回购注销
WU JIE	227,645	91,058	0	136,587	限制性股票激励计划	根据股权激励计划相关规定解除限售或由公司回购注销
张燕民	227,645	91,058	0	136,587	限制性股票激励计划	根据股权激励计划相关规定解除限售或由公司回购注销
刘喜凤	227,645	91,058	0	136,587	限制性股票激励计划	根据股权激励计划相关规定解除限售或由公司回购注销
王卫国	227,645	91,058	0	136,587	限制性股票激励计划	根据股权激励计划相关规定解除限售或由公司回购注销
朱旺杰	227,645	91,058	0	136,587	限制性股票激励计划	根据股权激励计划相关规定解除限售或由公司回购注销
朱金华	227,645	0	0	0	限制性股票激励计划	已由公司全部回购注销
王磊	227,645	91,058	0	136,587	限制性股票激励计划	根据股权激励计划相关规定解除限售或由公司回购注销
杨扬	227,645	91,058	0	136,587	限制性股票激励计划	根据股权激励计划相关规定解除限售

						或由公司回购注销
合计	2,048,805	692,041	0	1,092,696	/	/

二、证券发行与上市情况

(一) 截至报告期内证券发行情况

适用 不适用

截至报告期内证券发行情况的说明（存续期内利率不同的债券，请分别说明）：

适用 不适用

(二) 公司股份总数及股东结构变动及公司资产和负债结构的变动情况

适用 不适用

(三) 现存的内部职工股情况

适用 不适用

三、股东和实际控制人情况

(一) 股东总数

截至报告期末普通股股东总数（户）	62,396
年度报告披露日前上一月末的普通股股东总数（户）	61,498
截至报告期末表决权恢复的优先股股东总数（户）	0
年度报告披露日前上一月末表决权恢复的优先股股东总数（户）	0

(二) 截至报告期末前十名股东、前十名流通股股东（或无限售条件股东）持股情况表

单位：股

前十名股东持股情况（不含通过转融通出借股份）							
股东名称 （全称）	报告期内增 减	期末持股数 量	比例 （%）	持有有 限售条 件股份 数量	质押、标记或冻结 情况		股东性质
					股份 状态	数量	
包士金	0	214,849,388	21.99	0	质押	54,000,000	境内自然人
张毅洁	0	58,350,000	5.97	0	未知	0	境内自然人
张晋榆	-19,260,500	49,154,700	5.03	0	未知	0	境内自然人
丑建忠	75,000	10,782,315	1.10	0	未知	0	境内自然人
龚强	0	6,000,000	0.61	0	未知	0	境内自然人
胡红义	2,609,700	5,130,400	0.53	0	未知	0	境内自然人
广发证券股份 有限公司—博 道成长智航股 票型证券投资 基金	4,400,700	4,400,700	0.45	0	未知	0	其他
杨柱宏	4,147,523	4,147,523	0.42	0	未知	0	境内自然人
张益平	1,212,300	3,550,144	0.36	0	未知	0	境内自然人
李申	2,300	3,005,094	0.31	0	未知	0	境内自然人
前十名无限售条件股东持股情况							
股东名称	持有无限售条件流通股的数量	股份种类及数量					
		种类	数量				
包士金	214,849,388	人民币普通股	214,849,388				

张毅洁	58,350,000	人民币普通股	58,350,000
张晋榆	49,154,700	人民币普通股	49,154,700
丑建忠	10,782,315	人民币普通股	10,782,315
龚强	6,000,000	人民币普通股	6,000,000
胡红义	5,130,400	人民币普通股	5,130,400
广发证券股份有限公司—博道成长智航股票型证券投资基金	4,400,700	人民币普通股	4,400,700
杨柱宏	4,147,523	人民币普通股	4,147,523
张益平	3,550,144	人民币普通股	3,550,144
李申	3,005,094	人民币普通股	3,005,094
前十名股东中回购专户情况说明	公司通过“江苏吉鑫风能科技股份有限公司回购专用证券账户”持有公司股份 6,969,724 股，占公司总股本的 0.71%。		
上述股东委托表决权、受托表决权、放弃表决权的说明	不适用		
上述股东关联关系或一致行动的说明	公司控股股东包士金先生与其一致行动人包振华先生共持有公司股份 215,949,388 股，占公司股份总数的 22.10%。公司未知除上述关联股东外的其他无限售条件股东之间是否存在关联关系或属于《上市公司股东持股变动信息披露管理办法》规定的一致行动人。		
表决权恢复的优先股股东及持股数量的说明	不适用		

前十名股东参与转融通业务出借股份情况

适用 不适用

前十名股东较上期发生变化

适用 不适用

单位：股

股东名称（全称）	本报告期新增/退出	期末转融通出借股份且尚未归还数量		期末股东普通账户、信用账户持股以及转融通出借尚未归还的股份数量	
		数量合计	比例（%）	数量合计	比例（%）
广发证券股份有限公司—博道成长智航股票型证券投资基金	新增	0	0	4,400,700	0.45
杨柱宏	新增	0	0	4,147,523	0.42
叶林	退出	0	0	2,800,000	0.29
叶羽	退出	0	0	2,387,948	0.24

前十名有限售条件股东持股数量及限售条件

适用 不适用

单位：股

序号	有限售条件股东名称	持有的有限售条件股份数量	有限售条件股份可上市交易情况		限售条件
			可上市交易时间	新增可上市交易股份数量	
1	邹泽华	136,587	-	-	股权激励
2	WU JIE	136,587	-	-	股权激励

3	张燕民	136,587	-	-	股权激励
4	刘喜凤	136,587	-	-	股权激励
5	王卫国	136,587	-	-	股权激励
6	朱旺杰	136,587	-	-	股权激励
7	王磊	136,587	-	-	股权激励
8	杨扬	136,587	-	-	股权激励
上述股东关联关系或一致行动的说明		无			

(三) 战略投资者或一般法人因配售新股成为前 10 名股东

适用 不适用

四、控股股东及实际控制人情况

(一) 控股股东情况

1 法人

适用 不适用

2 自然人

适用 不适用

姓名	包士金
国籍	中国
是否取得其他国家或地区居留权	否
主要职业及职务	2003 年 12 月, 作为最大股东创办了公司前身江阴市吉鑫机械有限公司, 担任执行董事兼总经理; 2008 年 6 月股份公司设立后担任公司董事长兼总经理; 2011 年 7 月起, 辞任总经理职务, 担任公司董事长; 2021 年 4 月至 2023 年 12 月, 担任公司董事。

3 公司不存在控股股东情况的特别说明

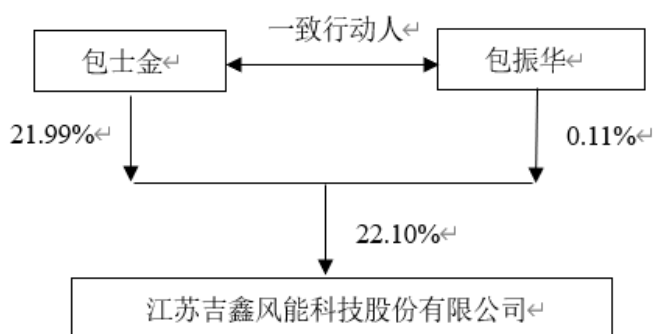
适用 不适用

4 报告期内控股股东变更情况的说明

适用 不适用

5 公司与控股股东之间的产权及控制关系的方框图

适用 不适用



(二) 实际控制人情况

1 法人

适用 不适用

2 自然人

适用 不适用

姓名	包士金
国籍	中国
是否取得其他国家或地区居留权	否
主要职业及职务	2003 年 12 月，作为最大股东创办了公司前身江阴市吉鑫机械有限公司，担任执行董事兼总经理；2008 年 6 月股份公司设立后担任公司董事长兼总经理；2011 年 7 月起，辞任总经理职务，担任公司董事长；2021 年 4 月至 2023 年 12 月，担任公司董事。
过去 10 年曾控股的境内外上市公司情况	无

3 公司不存在实际控制人情况的特别说明

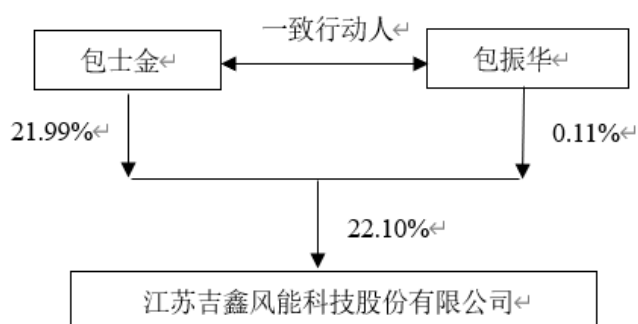
适用 不适用

4 报告期内公司控制权发生变更的情况说明

适用 不适用

5 公司与实际控制人之间的产权及控制关系的方框图

适用 不适用



6 实际控制人通过信托或其他资产管理方式控制公司

适用 不适用

(三) 控股股东及实际控制人其他情况介绍

适用 不适用

控股股东及实际控制人包士金先生与公司董事包振华先生为父子关系，包振华先生持有公司无限售普通股 1,100,000 股；包振华先生与公司董事长朱陶芸女士为夫妻关系。

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

适用 不适用

六、其他持股在百分之十以上的法人股东

适用 不适用

七、股份限制减持情况说明

适用 不适用

八、股份回购在报告期的具体实施情况

适用 不适用

第八节 优先股相关情况

适用 不适用

第九节 债券相关情况

一、企业债券、公司债券和非金融企业债务融资工具

适用 不适用

二、可转换公司债券情况

适用 不适用

第十节 财务报告

一、审计报告

适用 不适用

一、审计意见

我们审计了江苏吉鑫风能科技股份有限公司（以下简称“吉鑫科技公司”）的财务报表，包括 2023 年 12 月 31 日的合并及母公司资产负债表，2023 年度的合并及母公司利润表、合并及母公司现金流量表、合并及母公司股东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，公允反映了吉鑫科技公司 2023 年 12 月 31 日合并及母公司的财务状况以及 2023 年度合并及母公司的经营成果和现金流量。

二、形成审计意见的基础

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

三、关键审计事项

关键审计事项是根据我们的职业判断，认为对本期财务报表审计最为重要的事项。这些事项的应对以对财务报表整体进行审计并形成审计意见为背景，我们不对这些事项单独发表意见。我们确定下列事项是需要在审计报告中沟通的关键审计事项。

收入确认

1、事项描述

吉鑫科技公司主要从事风力发电机的轮毂、底座等铸件产品的生产和销售以及风力发电服务。2023 年度，吉鑫科技公司销售轮毂、底座等产品实现销售收入 117,936.21 万元，较 2022 年度 153,627.62 万元，减少 23.23%。

由于营业收入是关键评价指标之一，收入确认时点在实际操作中可能不被重视而导致错报，因此，我们认为该事项是关键审计事项。

2、审计应对

(1) 了解与收入确认相关的关键内部控制，评价控制设计，确定其是否得到执行，并测试相关内部控制的运行有效性；

(2) 选取样本检查销售合同，判断控制权转移时点的合理性，与管理层访谈，评估销售收入的确认政策是否符合企业会计准则的要求；

(3) 向管理层、治理层进行询问，并结合以往的审计情况，了解和评价管理层的诚信度和舞弊风险；

(4) 对本年记录的大额收入交易执行细节测试，评价相关收入确认是否符合企业会计准则的要求及吉鑫科技公司有关收入确认的会计政策；

(5) 对营业收入及毛利率按月度、产品等实施实质性分析程序，与历史数据进行比较分析，识别是否存在重大或异常波动，并查明波动原因；

(6) 对资产负债表日前后确认的收入进行截止性测试，评估销售收入是否在恰当的期间确认；

(7) 分析本年主要材料投入产出比，核查全年可销售规模整体是否合理；

(8) 查看吉鑫科技公司存货收发存系统和增值税开票系统, 确认是否存在影响收入确认的重大异常情况;

(9) 获取运费台账, 结合运输费发生额, 分析与内销收入是否配比, 判断内销收入的真实、完整性;

(10) 现场通过电子口岸卡获取年度出口报关单记录, 分析与外销收入是否一致, 判断外销收入的真实、完整性。结合应收账款函证, 以抽样方式向主要客户函证报告期当期销售额;

(11) 检查与营业收入相关的信息是否已在财务报表中作出恰当列报。

四、其他信息

吉鑫科技公司管理层对其他信息负责。其他信息包括吉鑫科技公司 2023 年度报告中涵盖的信息, 但不包括财务报表和我们的审计报告。

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

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

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

五、管理层和治理层对财务报表的责任

吉鑫科技公司管理层(以下简称管理层)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, 管理层负责评估吉鑫科技公司的持续经营能力, 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吉鑫科技公司、停止营运或别无其他现实的选择。

治理层负责监督吉鑫科技公司的财务报告过程。

六、注册会计师对财务报表审计的责任

我们的目标是对财务报表整体是否不存在由于舞弊或错误导致的重大错报获取合理保证, 并出具包含审计意见的审计报告。合理保证是高水平的保证, 但并不能保证按照审计准则执行的审计在某一重大错报存在时总能发现。错报可能由于舞弊或错误所导致, 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的过程中, 我们运用了职业判断, 并保持了职业怀疑。同时, 我们也执行以下工作:

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

(二) 了解与审计相关的内部控制, 以设计恰当的审计程序。

(三) 评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。

(四) 对管理层使用持续经营假设的恰当性得出结论。同时, 根据获取的审计证据, 就可能对吉鑫科技公司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吉鑫科技公司不能持续经营。

(五) 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。

(六) 就吉鑫科技公司中实体或业务活动的财务信息获取充分、适当的审计证据, 以对财务报表发表意见。我们负责指导、监督和执行集团审计。我们对审计意见承担全部责任。

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

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

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

中兴华会计师事务所（特殊普通合伙）

中国注册会计师：杨宇
（项目合伙人）

中国·北京

中国注册会计师：刘孟

2024 年 3 月 15 日

二、财务报表

合并资产负债表

2023 年 12 月 31 日

编制单位：江苏吉鑫风能科技股份有限公司

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2023 年 12 月 31 日	2022 年 12 月 31 日
流动资产：			
货币资金		268,537,429.93	678,281,821.96
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产		423,393,367.09	
衍生金融资产			
应收票据		59,209,226.43	204,659,526.08
应收账款		585,354,809.97	677,579,288.18
应收款项融资		165,064,672.69	137,861,222.52
预付款项		9,227,686.75	12,304,882.22
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款		5,812,125.28	9,140,479.65
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货		219,836,531.41	293,500,402.26
合同资产			
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产		32,933,240.64	60,158,813.42
流动资产合计		1,769,369,090.19	2,073,486,436.29

非流动资产：			
发放贷款和垫款			
债权投资			
其他债权投资		307,465,833.33	
长期应收款			
长期股权投资		107,442,675.90	105,883,527.15
其他权益工具投资			1,000,000.00
其他非流动金融资产			
投资性房地产			
固定资产		1,356,642,981.57	1,443,246,332.68
在建工程		1,733,306.01	50,626,228.11
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产		1,149,692.42	856,933.88
无形资产		157,329,457.12	160,922,849.58
开发支出			
商誉		141,718.51	141,718.51
长期待摊费用			
递延所得税资产		35,577,029.50	27,596,250.63
其他非流动资产		2,229,053.00	4,073,733.49
非流动资产合计		1,969,711,747.36	1,794,347,574.03
资产总计		3,739,080,837.55	3,867,834,010.32
流动负债：			
短期借款		60,055,000.00	
向中央银行借款			
拆入资金			
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据		57,000,606.67	193,166,205.66
应付账款		135,239,943.54	181,266,995.99
预收款项			
合同负债		38,468,441.02	55,658,086.57
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		20,457,449.16	21,990,992.99
应交税费		13,838,335.85	12,210,262.72
其他应付款		8,027,448.94	14,952,965.35
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		98,161,318.21	99,043,759.51
其他流动负债		5,079,059.83	6,257,996.72
流动负债合计		436,327,603.22	584,547,265.51
非流动负债：			

保险合同准备金			
长期借款			
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债		719,525.72	
长期应付款		395,040,804.03	469,415,804.03
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益		4,418,795.09	4,979,556.82
递延所得税负债		403,929.40	
其他非流动负债			
非流动负债合计		400,583,054.24	474,395,360.85
负债合计		836,910,657.46	1,058,942,626.36
所有者权益（或股东权益）：			
实收资本（或股本）		977,095,932.00	977,360,000.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积		563,287,062.58	563,801,111.38
减：库存股		38,242,243.80	40,829,747.93
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积		167,169,510.32	164,481,667.76
一般风险准备			
未分配利润		1,231,836,114.41	1,142,991,989.35
归属于母公司所有者权益（或股东权益）合计		2,901,146,375.51	2,807,805,020.56
少数股东权益		1,023,804.58	1,086,363.40
所有者权益（或股东权益）合计		2,902,170,180.09	2,808,891,383.96
负债和所有者权益（或股东权益）总计		3,739,080,837.55	3,867,834,010.32

公司负责人：朱陶芸 主管会计工作负责人：WU JIE 会计机构负责人：周漪

母公司资产负债表

2023 年 12 月 31 日

编制单位：江苏吉鑫风能科技股份有限公司

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2023 年 12 月 31 日	2022 年 12 月 31 日
流动资产：			
货币资金		195,449,724.67	334,825,567.59
交易性金融资产		350,565,753.43	
衍生金融资产			
应收票据		59,209,226.43	204,659,526.08

应收账款		453,933,481.83	587,746,174.39
应收款项融资		160,291,158.36	137,861,222.52
预付款项		5,371,292.59	7,727,094.78
其他应收款		62,878,425.99	71,158,154.09
其中：应收利息			
应收股利			
存货		159,360,133.04	209,625,946.30
合同资产			
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产		4,248,028.88	8,188,624.13
流动资产合计		1,451,307,225.22	1,561,792,309.88
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		840,008,018.29	838,448,869.54
其他权益工具投资			1,000,000.00
其他非流动金融资产			
投资性房地产			
固定资产		429,753,915.07	429,610,405.31
在建工程		618,261.81	50,626,228.11
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产		93,430,156.12	96,789,749.08
开发支出			
商誉			
长期待摊费用			
递延所得税资产		29,783,415.95	23,597,645.47
其他非流动资产		2,229,053.00	2,288,860.69
非流动资产合计		1,395,822,820.24	1,442,361,758.20
资产总计		2,847,130,045.46	3,004,154,068.08
流动负债：			
短期借款		60,055,000.00	
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据		57,000,606.67	193,166,205.66
应付账款		200,698,785.31	247,083,000.31
预收款项			
合同负债		38,562,036.14	55,658,086.57
应付职工薪酬		14,452,787.33	15,370,322.83
应交税费		7,979,724.40	4,214,941.28
其他应付款		3,782,961.67	11,244,348.80
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			

其他流动负债		5,013,064.70	6,257,996.72
流动负债合计		387,544,966.22	532,994,902.17
非流动负债：			
长期借款			
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债			
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益		4,418,795.09	4,979,556.82
递延所得税负债		1,282,743.89	1,197,880.88
其他非流动负债			
非流动负债合计		5,701,538.98	6,177,437.70
负债合计		393,246,505.20	539,172,339.87
所有者权益（或股东权益）：			
实收资本（或股本）		977,095,932.00	977,360,000.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积		556,900,639.96	557,414,688.76
减：库存股		38,242,243.80	40,829,747.93
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积		167,420,663.27	164,732,820.71
未分配利润		790,708,548.83	806,303,966.67
所有者权益（或股东权益）合计		2,453,883,540.26	2,464,981,728.21
负债和所有者权益（或股东权益）总计		2,847,130,045.46	3,004,154,068.08

公司负责人：朱陶芸 主管会计工作负责人：WU JIE 会计机构负责人：周漪

合并利润表

2023 年 1—12 月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2023 年度	2022 年度
一、营业总收入		1,389,746,735.52	1,761,775,538.65
其中：营业收入		1,389,746,735.52	1,761,775,538.65
利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入			
二、营业总成本		1,197,189,915.66	1,594,483,525.16
其中：营业成本		1,057,630,139.04	1,448,590,795.18
利息支出			
手续费及佣金支出			

退保金			
赔付支出净额			
提取保险责任准备金净额			
保单红利支出			
分保费用			
税金及附加	18,116,499.18	18,787,594.94	
销售费用	8,942,027.32	10,391,977.14	
管理费用	50,975,119.77	55,970,367.88	
研发费用	43,598,671.24	46,419,703.40	
财务费用	17,927,459.11	14,323,086.62	
其中：利息费用	28,156,519.29	29,389,808.76	
利息收入	5,240,185.20	7,419,311.67	
加：其他收益	6,790,087.26	1,906,627.12	
投资收益（损失以“-”号填列）	15,165,729.87	16,489,361.64	
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	1,559,148.75	13,631,032.78	
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）	693,367.09		
信用减值损失（损失以“-”号填列）	-54,545,049.37	11,572,249.84	
资产减值损失（损失以“-”号填列）	-18,640,340.38	-19,144,637.91	
资产处置收益（损失以“-”号填列）	1,100,526.59	-32,833.98	
三、营业利润（亏损以“-”号填列）	143,121,140.92	178,082,780.20	
加：营业外收入	4,877,312.86	3,950,197.56	
减：营业外支出	4,124,679.85	8,774,267.19	
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	143,873,773.93	173,258,710.57	
减：所得税费用	12,641,358.70	18,535,133.36	
五、净利润（净亏损以“-”号填列）	131,232,415.23	154,723,577.21	
（一）按经营持续性分类			
1.持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	131,232,415.23	154,723,577.21	
2.终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）			
（二）按所有权归属分类			
1.归属于母公司股东的净利润（净亏损以“-”号填列）	131,294,974.05	155,332,037.56	
2.少数股东损益（净亏损以“-”号填列）	-62,558.82	-608,460.35	
六、其他综合收益的税后净额			
（一）归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额			
1.不能重分类进损益的其他综合收益			
（1）重新计量设定受益计划变动额			
（2）权益法下不能转损益的其他综合收益			
（3）其他权益工具投资公允价值变动			
（4）企业自身信用风险公允价值变动			
2.将重分类进损益的其他综合收益			
（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			
(二) 归属于少数股东的其他综合收益的税后净额			
七、综合收益总额		131,232,415.23	154,723,577.21
(一) 归属于母公司所有者的综合收益总额		131,294,974.05	155,332,037.56
(二) 归属于少数股东的综合收益总额		-62,558.82	-608,460.35
八、每股收益：			
(一) 基本每股收益(元/股)		0.1355	0.1602
(二) 稀释每股收益(元/股)		0.1344	0.1589

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

公司负责人：朱陶芸 主管会计工作负责人：WU JIE 会计机构负责人：周漪

母公司利润表

2023 年 1—12 月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2023 年度	2022 年度
一、营业收入		1,218,069,396.92	1,592,943,172.78
减：营业成本		1,053,319,507.52	1,439,683,968.83
税金及附加		13,218,784.56	13,401,478.98
销售费用		8,942,027.32	10,391,977.14
管理费用		27,719,277.21	31,026,070.33
研发费用		43,598,671.24	42,260,486.91
财务费用		-5,141,690.19	-14,502,585.07
其中：利息费用		3,386,709.41	5,261,624.34
利息收入		3,488,979.90	12,077,307.64
加：其他收益		6,540,223.75	1,675,934.28
投资收益（损失以“-”号填列）		5,601,605.71	16,069,568.68
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		1,559,148.75	13,631,032.78
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益			
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）			
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）		565,753.43	
信用减值损失（损失以“-”号填列）		-51,987,076.67	2,092,690.04
资产减值损失（损失以“-”号填列）		-13,660,455.59	-17,741,519.87
资产处置收益（损失以“-”号填列）		58,087.55	-32,833.98
二、营业利润（亏损以“-”号填列）		23,530,957.44	72,745,614.81
加：营业外收入		4,641,496.24	123,079.62

减：营业外支出		2,103,058.78	8,323,865.62
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		26,069,394.90	64,544,828.81
减：所得税费用		-809,030.74	6,292,957.80
四、净利润（净亏损以“-”号填列）		26,878,425.64	58,251,871.01
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		26,878,425.64	58,251,871.01
（二）终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）			
五、其他综合收益的税后净额			
（一）不能重分类进损益的其他综合收益			
1.重新计量设定受益计划变动额			
2.权益法下不能转损益的其他综合收益			
3.其他权益工具投资公允价值变动			
4.企业自身信用风险公允价值变动			
（二）将重分类进损益的其他综合收益			
1.权益法下可转损益的其他综合收益			
2.其他债权投资公允价值变动			
3.金融资产重分类计入其他综合收益的金额			
4.其他债权投资信用减值准备			
5.现金流量套期储备			
6.外币财务报表折算差额			
7.其他			
六、综合收益总额		26,878,425.64	58,251,871.01
七、每股收益：			
（一）基本每股收益(元/股)			
（二）稀释每股收益(元/股)			

公司负责人：朱陶芸 主管会计工作负责人：WU JIE 会计机构负责人：周漪

合并现金流量表
2023 年 1—12 月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2023年度	2022年度
一、经营活动产生的现金流量：			
销售商品、提供劳务收到的现金		1,475,475,693.21	2,008,747,872.01
客户存款和同业存放款项净增加额			
向中央银行借款净增加额			
向其他金融机构拆入资金净增加额			
收到原保险合同保费取得的现金			
收到再保业务现金净额			
保户储金及投资款净增加额			
收取利息、手续费及佣金的现金			
拆入资金净增加额			
回购业务资金净增加额			
代理买卖证券收到的现金净额			
收到的税费返还		17,505,094.98	51,266,881.87
收到其他与经营活动有关的现金		14,047,107.08	16,038,537.64
经营活动现金流入小计		1,507,027,895.27	2,076,053,291.52

购买商品、接受劳务支付的现金		761,925,187.32	1,198,518,635.68
客户贷款及垫款净增加额			
存放中央银行和同业款项净增加额			
支付原保险合同赔付款项的现金			
拆出资金净增加额			
支付利息、手续费及佣金的现金			
支付保单红利的现金			
支付给职工及为职工支付的现金		211,079,201.41	238,103,202.47
支付的各项税费		74,576,543.16	104,177,500.40
支付其他与经营活动有关的现金		60,126,192.37	81,559,892.22
经营活动现金流出小计		1,107,707,124.26	1,622,359,230.77
经营活动产生的现金流量净额		399,320,771.01	453,694,060.75
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金		892,000,000.00	379,700,000.00
取得投资收益收到的现金		6,140,747.79	2,858,328.86
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		3,564,020.76	17,750,930.29
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			
收到其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流入小计		901,704,768.55	400,309,259.15
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		14,972,093.00	98,441,938.84
投资支付的现金		1,613,700,000.00	177,500,000.00
质押贷款净增加额			
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流出小计		1,628,672,093.00	275,941,938.84
投资活动产生的现金流量净额		-726,967,324.45	124,367,320.31
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金			5,326,893.00
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金			
取得借款收到的现金		60,000,000.00	100,000,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金		23,802,389.02	610,204,754.40
筹资活动现金流入小计		83,802,389.02	715,531,647.40
偿还债务支付的现金		74,375,000.00	513,926,776.59
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		43,117,710.33	60,718,561.57
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润			
支付其他与筹资活动有关的现金		23,164,424.77	302,433,947.21
筹资活动现金流出小计		140,657,135.10	877,079,285.37
筹资活动产生的现金流量净额		-56,854,746.08	-161,547,637.97
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		-1,440,703.49	2,242,936.07
五、现金及现金等价物净增加额		-385,942,003.01	418,756,679.16
加：期初现金及现金等价物余额		627,411,862.11	208,655,182.95
六、期末现金及现金等价物余额		241,469,859.10	627,411,862.11

公司负责人：朱陶芸 主管会计工作负责人：WU JIE 会计机构负责人：周漪

母公司现金流量表
2023 年 1—12 月

单位:元 币种:人民币

项目	附注	2023年度	2022年度
一、经营活动产生的现金流量:			
销售商品、提供劳务收到的现金		1,330,589,347.20	1,715,099,409.22
收到的税费返还		16,590,410.69	24,679,822.42
收到其他与经营活动有关的现金		16,568,164.99	7,334,971.74
经营活动现金流入小计		1,363,747,922.88	1,747,114,203.38
购买商品、接受劳务支付的现金		945,216,749.53	1,321,831,482.29
支付给职工及为职工支付的现金		136,567,749.13	156,234,706.38
支付的各项税费		33,600,463.40	42,032,557.43
支付其他与经营活动有关的现金		46,956,108.26	63,747,155.75
经营活动现金流出小计		1,162,341,070.32	1,583,845,901.85
经营活动产生的现金流量净额		201,406,852.56	163,268,301.53
二、投资活动产生的现金流量:			
收回投资收到的现金		516,000,000.00	285,000,000.00
取得投资收益收到的现金		4,042,456.96	2,438,535.90
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		979,595.98	15,719,956.84
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			
收到其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流入小计		521,022,052.94	303,158,492.74
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		11,834,316.12	35,071,410.21
投资支付的现金		865,000,000.00	136,000,000.00
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流出小计		876,834,316.12	171,071,410.21
投资活动产生的现金流量净额		-355,812,263.18	132,087,082.53
三、筹资活动产生的现金流量:			
吸收投资收到的现金			5,326,893.00
取得借款收到的现金		60,000,000.00	100,000,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金		23,802,389.02	103,146,759.03
筹资活动现金流入小计		83,802,389.02	208,473,652.03
偿还债务支付的现金			326,278,500.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		43,117,710.33	56,115,981.55
支付其他与筹资活动有关的现金		412,018.48	36,002,854.93
筹资活动现金流出小计		43,529,728.81	418,397,336.48
筹资活动产生的现金流量净额		40,272,660.21	-209,923,684.45
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		-1,440,703.49	2,242,936.07
五、现金及现金等价物净增加额		-115,573,453.90	87,674,635.68
加: 期初现金及现金等价物余额		283,955,607.74	196,280,972.06
六、期末现金及现金等价物余额		168,382,153.84	283,955,607.74

公司负责人: 朱陶芸 主管会计工作负责人: WU JIE 会计机构负责人: 周漪

合并所有者权益变动表
2023 年 1—12 月

单位:元 币种:人民币

项目	2023 年度													少数股东权益	所有者权益合计
	归属于母公司所有者权益											小计			
	实收资本(或股本)	其他权益工具			资本公积	减:库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润		其他		
优先股		永续债	其他												
一、上年年末余额	977,360,000.00				563,801,111.38	40,829,747.93			164,481,667.76		1,142,991,989.35		2,807,805,020.56	1,086,363.40	2,808,891,383.96
加: 会计政策变更											22,994.49		22,994.49		22,994.49
前期差错更正															
其他															
二、本年期初余额	977,360,000.00				563,801,111.38	40,829,747.93			164,481,667.76		1,143,014,983.84		2,807,828,015.05	1,086,363.40	2,808,914,378.45
三、本期增减变动金额 (减少以“-”号填列)	-264,068.00				-514,048.80	-2,587,504.13			2,687,842.56		88,821,130.57		93,318,360.46	-62,558.82	93,255,801.64
(一) 综合收益总额											131,294,974.05		131,294,974.05	-62,558.82	131,232,415.23
(二) 所有者投入和减少资本	-264,068.00				-514,048.80	-2,587,504.13							1,809,387.33		1,809,387.33
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					-366,098.32	-2,587,504.13							2,221,405.81		2,221,405.81
4. 其他	-264,068.00				-147,950.48								-412,018.48		-412,018.48
(三) 利润分配								2,687,842.56		-42,473,843.48			-39,786,000.92		-39,786,000.92
1. 提取盈余公积								2,687,842.56		-2,687,842.56					
2. 提取一般风险准备															
3. 对所有者(或股东)的分配											-39,786,000.92		-39,786,000.92		-39,786,000.92
4. 其他															

2023 年年度报告

(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	977,095,932.00				563,287,062.58	38,242,243.80			167,169,510.32		1,231,836,114.41		2,901,146,375.51	1,023,804.58	2,902,170,180.09

项目	2022 年度														少数股东权益	所有者权益合计
	归属于母公司所有者权益												小计			
	实收资本(或股本)	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	其他				
	优先股	永续债	其他													
一、上年年末余额	977,360,000.00				563,055,066.52	6,241,063.13			158,656,480.66		1,043,910,975.47		2,736,741,459.52	1,694,823.75	2,738,436,283.27	
加：会计政策变更																
前期差错更正																
其他																
三、本年期初余额	977,360,000.00				563,055,066.52	6,241,063.13			158,656,480.66		1,043,910,975.47		2,736,741,459.52	1,694,823.75	2,738,436,283.27	
三、本期增减变动金额(减少以“-”号填列)					746,044.86	34,588,684.80			5,825,187.10		99,081,013.88		71,063,561.04	-608,460.35	70,455,100.69	
(一) 综合收益总额											155,332,037.56		155,332,037.56	-608,460.35	154,723,577.21	

2023 年年度报告

(二) 所有者投入和减少资本				746,044.86	34,588,684.80							-33,842,639.94		-33,842,639.94
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				746,044.86	-914,170.13							1,660,214.99		1,660,214.99
4. 其他					35,502,854.93							-35,502,854.93		-35,502,854.93
(三) 利润分配								5,825,187.10	-56,251,023.68			-50,425,836.58		-50,425,836.58
1. 提取盈余公积								5,825,187.10	-5,825,187.10					
2. 提取一般风险准备														
3. 对所有者(或股东)的分配									-50,425,836.58			-50,425,836.58		-50,425,836.58
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	977,360,000.00			563,801,111.38	40,829,747.93			164,481,667.76		1,142,991,989.35		2,807,805,020.56	1,086,363.40	2,808,891,383.96

公司负责人：朱陶芸 主管会计工作负责人：WU JIE 会计机构负责人：周漪

母公司所有者权益变动表
2023 年 1—12 月

单位:元 币种:人民币

项目	2023 年度										
	实收资本 (或股本)	其他权益工具			资本公积	减: 库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他							
一、上年年末余额	977,360,000.00				557,414,688.76	40,829,747.93			164,732,820.71	806,303,966.67	2,464,981,728.21
加: 会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	977,360,000.00				557,414,688.76	40,829,747.93			164,732,820.71	806,303,966.67	2,464,981,728.21
三、本期增减变动金额 (减少以“—”号填列)	-264,068.00				-514,048.80	-2,587,504.13			2,687,842.56	-15,595,417.84	-11,098,187.95
(一) 综合收益总额										26,878,425.64	26,878,425.64
(二) 所有者投入和减少资本	-264,068.00				-514,048.80	-2,587,504.13					1,809,387.33
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					-366,098.32	-2,587,504.13					2,221,405.81
4. 其他	-264,068.00				-147,950.48						-412,018.48
(三) 利润分配									2,687,842.56	-42,473,843.48	-39,786,000.92
1. 提取盈余公积									2,687,842.56	-2,687,842.56	
2. 对所有者 (或股东) 的分配										-39,786,000.92	-39,786,000.92
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、本期末余额	977,095,932.00				556,900,639.96	38,242,243.80			167,420,663.27	790,708,548.83	2,453,883,540.26

项目	2022 年度										
	实收资本 (或股本)	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他							
一、上年年末余额	977,360,000.00				556,668,643.90	6,241,063.13			158,907,633.61	804,303,119.34	2,490,998,333.72
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	977,360,000.00				556,668,643.90	6,241,063.13			158,907,633.61	804,303,119.34	2,490,998,333.72
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）					746,044.86	34,588,684.80			5,825,187.10	2,000,847.33	-26,016,605.51
（一）综合收益总额										58,251,871.01	58,251,871.01
（二）所有者投入和减少资本					746,044.86	34,588,684.80					-33,842,639.94
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					746,044.86	-914,170.13					1,660,214.99
4. 其他						35,502,854.93					-35,502,854.93
（三）利润分配									5,825,187.10	-56,251,023.68	-50,425,836.58
1. 提取盈余公积									5,825,187.10	-5,825,187.10	
2. 对所有者（或股东）的分配										-50,425,836.58	-50,425,836.58
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	977,360,000.00				557,414,688.76	40,829,747.93			164,732,820.71	806,303,966.67	2,464,981,728.21

公司负责人：朱陶芸 主管会计工作负责人：WU JIE 会计机构负责人：周漪

三、公司基本情况

1. 公司概况

√适用 □不适用

江苏吉鑫风能科技股份有限公司（以下简称“公司”或“本公司”）系由江阴市吉鑫机械有限公司根据 2008 年 6 月 23 日的股东会决议整体变更设立，股本按 2008 年 3 月 31 日经审计后的净资产折合为 150,000,000 股，每股面值 1 元，超出股本面值部分作为资本公积，各发起人所享有的股份按原有限公司股东出资比例折算。上述事项已经江苏天华大彭会计师事务所有限公司苏天会验（2008）10 号验资报告确认。本公司业已于 2008 年 6 月 27 日取得了江苏省无锡工商行政管理局核发的企业法人营业执照（注册号：320281000077927）。公司注册地址：江阴市云亭街道工业园区那巷路 8 号。法定代表人：朱陶芸。

根据本公司 2009 年度第三次临时股东大会决议，本公司以 2009 年 9 月 30 日总股本 150,000,000 股为基数，以资本溢价形成的资本公积 13,000,000.00 元、未分配利润 237,000,000.00 元转增股本，向全体股东每 10 股转增 16.67 股，合计转增股本为 250,000,000 股；转增后，本公司股本变更为 400,000,000 股，股本面值 400,000,000.00 元。上述事项已经江苏天华大彭会计师事务所有限公司苏天会验（2009）23 号验资报告确认。

本公司于 2011 年 3 月 19 日经中国证券监督管理委员会【2011】457 号文核准，向社会公开发行人民币普通股 5,080 万股，发行价格为每股 22.5 元，募集资金总额为 1,143,000,000.00 元，扣除发行费用 66,001,494.83 元后，本次募集资金净额为人民币 1,076,998,505.17 元。公司股本由此变更为 450,800,000.00 元。以上募集资金已经江苏天华大彭会计师事务所有限公司苏天会验（2011）4 号验资报告确认。

2013 年 5 月 15 日，本公司 2012 年年度股东大会审议通过了《2012 年度利润分配及资本公积金转增股本预案》，转增比例为每十股转增十二股。2013 年度股本增至 991,760,000.00 元。

根据 2019 年第一次临时股东大会授权，本公司于 2020 年 7 月 6 日召开第四届董事会第十五次会议、第四届监事会第十四次会议，审议通过了《关于回购注销已获授但尚未解锁的限制性股票的议案》，注销回购的限制性股票 1,440 万股，注销后股本变更为 977,360,000.00 元。

根据《江苏吉鑫风能科技股份有限公司 2023 年限制性股票激励计划（草案修订稿）》（以下简称“《激励计划》”）的相关规定及 2023 年第一次临时股东大会的授权，回购公司 2023 年限制性股票激励计划 1 名因离职不再符合激励条件的激励对象全部已获授但尚未解除限售的限制性股票 227,645 股并注销；1 名因个人绩效考核结果为合格的激励对象已获授但尚未解除限售的第一个解除限售期限限制性股票的 40%即 36,423 股并注销。2023 年 8 月 4 日，限制性股票 264,068 股注销，注销后股本变更为 977,095,932.00 元。

本公司为生产型企业，主要产品是风力发电机的轮毂、底座等铸件产品。公司的经营范围包括：风能发电机及零配件的技术开发、技术转让、技术服务及销售；风能发电机及零配件的制造及销售；液压机械设备、建筑机械设备、纺织机械设备、五金加工机械设备的制造、加工、销售；钢铁铸件制造；铸件的热处理；汽车发动机零部件、五金件的制造、加工；铸造模具的设计、制造、销售；铸造材料的分析和测试；铸件的无损探伤；自营和代理各类商品及技术的进出口业务（国家限定企业经营或禁止进出口的商品和技术除外）。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）

四、财务报表的编制基础

1. 编制基础

本公司财务报表以持续经营假设为基础，根据实际发生的交易和事项，按照财政部发布的《企业会计准则——基本准则》和各项具体会计准则、企业会计准则应用指南、企业会计准则解释及其他相关规定（以下合称“企业会计准则”），以及中国证券监督管理委员会《公开发行证券的公司信息披露编报规则第 15 号——财务报告的一般规定》（2023 年修订）的规定编制。

根据企业会计准则的相关规定，本公司会计核算以权责发生制为基础。除某些金融工具外，本财务报表均以历史成本为计量基础。资产如果发生减值，则按照相关规定计提相应的减值准备。

2. 持续经营

√适用 □不适用

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

五、重要会计政策及会计估计

具体会计政策和会计估计提示：

√适用 □不适用

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

1. 遵循企业会计准则的声明

本公司编制的财务报表符合企业会计准则的要求，真实、完整地反映了本公司 2023 年 12 月 31 日的合并及母公司财务状况及 2023 年度的合并及母公司经营成果和合并及母公司现金流量等有关信息。

2. 会计期间

本公司的会计期间分为年度和中期，会计中期指短于一个完整的会计年度的报告期间。本公司会计年度采用公历年度，即每年自 1 月 1 日起至 12 月 31 日止。

3. 营业周期

√适用 □不适用

本公司以 12 个月作为一个营业周期，并以其作为资产和负债的流动性划分标准。

4. 记账本位币

人民币为本公司及境内子公司经营所处的主要经济环境中的货币，本公司及境内子公司以人民币为记账本位币。公司编制本财务报表时所采用的货币为人民币。

5. 重要性标准确定方法和选择依据

√适用 □不适用

项目	重要性标准
重要的单项计提坏账准备的应收款项	单项金额 500 万元以上的应收款项
重要的在建工程	占合并报表资产总额 1% 以上项目
重要的非全资子公司	资产总额占合并资产总额或营业收入占合并营业收入 10% 以上的非全资子公司

6. 同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

√适用 □不适用

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

(1) 同一控制下企业合并

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

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

合并方为进行企业合并发生的各项直接费用，于发生时计入当期损益。

（2）非同一控制下企业合并

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

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

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

通过多次交易分步实现的非同一控制下企业合并，属于“一揽子交易”的，参考本部分前面各段描述及本附注五、19“长期股权投资”进行会计处理；不属于“一揽子交易”的，区分个别财务报表和合并财务报表进行相关会计处理：

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

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

7. 控制的判断标准和合并财务报表的编制方法

√适用 □不适用

（1）控制的判断标准

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

(2) 合并财务报表编制的方法

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

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

公司内所有重大往来余额、交易及未实现利润在合并财务报表编制时予以抵销。

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

当因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司的控制权时，对于剩余股权，按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日开始持续计算的净资产的份额之间的差额，计入丧失控制权当期的投资收益。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益，在丧失控制权时采用与被购买方直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理（即，除了在该原有子公司重新计量设定受益计划净负债或净资产导致的变动以外，其余一并转为当期投资收益）。其后，对该部分剩余股权按照《企业会计准则第2号——长期股权投资》或《企业会计准则第22号——金融工具确认和计量》等相关规定进行后续计量，详见本节五、19“长期股权投资”或本节五、11“金融工具”。

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

8. 合营安排分类及共同经营会计处理方法

√适用 □不适用

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

本公司对合营企业的投资采用权益法核算，按照本节五、19（2）②“权益法核算的长期股权投资”中所述的会计政策处理。

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

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

9. 现金及现金等价物的确定标准

本公司现金及现金等价物包括库存现金、可以随时用于支付的存款以及本公司持有的期限短（一般为从购买日起三个月内到期）、流动性强、易于转换为已知金额现金、价值变动风险很小的投资。

10. 外币业务和外币报表折算

√适用 □不适用

（1）外币交易的折算方法

本公司发生的外币交易在初始确认时，按交易日的即期汇率折算为记账本位币金额，但公司发生的外币兑换业务或涉及外币兑换的交易事项，按照实际采用的汇率折算为记账本位币金额。

（2）对于外币货币性项目和外币非货币性项目的折算方法

资产负债表日，对于外币货币性项目采用资产负债表日即期汇率折算，由此产生的汇兑差额，除：①属于与购建符合资本化条件的资产相关的外币专门借款产生的汇兑差额按照借款费用资本化的原则处理；以及②可供出售的外币货币性项目除摊余成本之外的其他账面余额变动产生的汇兑差额计入其他综合收益之外，均计入当期损益。

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

（3）外币财务报表的折算方法

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

境外经营的外币财务报表按以下方法折算为人民币报表：资产负债表中的资产和负债项目，采用资产负债表日的即期汇率折算；股东权益类项目除“未分配利润”项目外，其他项目采用发生时的即期汇率折算。利润表中的收入和费用项目，采用交易发生日的即期汇率折算。上年年末未分配利润为上一年折算后的年末未分配利润；期末未分配利润按折算后的利润分配各项目计算列示；折算后资产类项目与负债类项目和股东权益类项目合计数的差额，作为外币报表折算差额，确认为其他综合收益。处置境外经营并丧失控制权时，将资产负债表中股东权益项目下列示的、

与该境外经营相关的外币报表折算差额，全部或按处置该境外经营的比例转入处置当期损益。

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

上年年末数和上年实际数按照上年财务报表折算后的数额列示。

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

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

11. 金融工具

√适用 □不适用

在本公司成为金融工具合同的一方时确认一项金融资产或金融负债。

(1) 金融资产的分类、确认和计量

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

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

①以摊余成本计量的金融资产

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

②以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产

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

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

③以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

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

(2) 金融负债的分类、确认和计量

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

①以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

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

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

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

②其他金融负债

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

（3）金融资产转移的确认依据和计量方法

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

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

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

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

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

（4）金融负债的终止确认

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

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

（5）金融资产和金融负债的抵销

当本公司具有抵销已确认金额的金融资产和金融负债的法定权利，且该种法定权利是当前可执行的，同时本公司计划以净额结算或同时变现该金融资产和清偿该金融负债时，金融资产和金

融负债以相互抵销后的净额在资产负债表内列示。除此以外，金融资产和金融负债在资产负债表内分别列示，不予相互抵销。

(6) 金融资产和金融负债的公允价值确定方法

公允价值，是指市场参与者在计量日发生的有序交易中，出售一项资产所能收到或者转移一项负债所需支付的价格。金融工具存在活跃市场的，本公司采用活跃市场中的报价确定其公允价值。活跃市场中的报价是指易于定期从交易所、经纪商、行业协会、定价服务机构等获得的价格，且代表了在公平交易中实际发生的市场交易的价格。金融工具不存在活跃市场的，本公司采用估值技术确定其公允价值。估值技术包括参考熟悉情况并自愿交易的各方最近进行的市场交易中使用的价格、参照实质上相同的其他金融工具当前的公允价值、现金流量折现法和期权定价模型等。在估值时，公司采用在当前情况下适用并且有足够可利用数据和其他信息支持的估值技术，选择与市场参与者在相关资产或负债的交易中所考虑的资产或负债特征相一致的输入值，并尽可能优先使用相关可观察输入值。在相关可观察输入值无法取得或取得不切实可行的情况下，使用不可输入值。

12. 应收票据

适用 不适用

13. 应收账款

适用 不适用

14. 应收款项融资

适用 不适用

15. 其他应收款

适用 不适用

16. 存货

适用 不适用

存货类别、发出计价方法、盘存制度、低值易耗品和包装物的摊销方法

适用 不适用

(1) 存货的分类

存货主要包括原材料、在产品、库存商品、发出商品、委托加工物资、低值易耗品等。

(2) 发出的计价方法

存货在取得时按实际成本计价，存货成本包括采购成本、加工成本和其他成本。领用和发出时按加权平均法计价。

(3) 存货的盘存制度为永续盘存制。

(4) 低值易耗品和包装物的摊销方法。

低值易耗品于领用时按一次摊销法摊销；包装物于领用时按一次摊销法摊销。

存货跌价准备的确认标准和计提方法

适用 不适用

公司于每年中期期末及期末在对存货进行全面盘点的基础上，对遭受损失，全部或部分陈旧过时或销售价格低于成本的存货，根据存货成本与可变现净值孰低计量。

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

可直接用于出售的存货，其可变现净值按该等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；用于生产而持有的存货，其可变现净值按所生产的产成品的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用和相关税费后的金额确定；对于存货因遭受毁损、全部或部分陈旧过时或销售价格低于成本等原因，预计其成本不可收回的部分，提取存货跌价准备。

在资产负债表日，存货按照成本与可变现净值孰低计量。当其可变现净值低于成本时，提取存货跌价准备。存货跌价准备按单个存货项目的成本高于其可变现净值的差额提取。

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

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

适用 不适用

基于库龄确认存货可变现净值的各库龄组合可变现净值的计算方法和确定依据

适用 不适用

17. 合同资产

适用 不适用

18. 持有待售的非流动资产或处置组

适用 不适用

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

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

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

非流动资产或处置组不再满足持有待售类别的划分条件时，本公司不再将其继续划分为持有待售类别或将非流动资产从持有待售的处置组中移除，并按照以下两者孰低计量：（1）划分为持

有待售类别前的账面价值，按照假定不划分为持有待售类别情况下本应确认的折旧、摊销或减值等进行调整后的金额；（2）可收回金额。

划分为持有待售的非流动资产或处置组的确认标准和会计处理方法

适用 不适用

终止经营的认定标准和列报方法

适用 不适用

终止经营是指满足下列条件之一、能够单独区分的组成部分，且该组成部分已经处置或划分为持有待售类别：（1）该组成部分代表一项独立的主要业务或一个独立的主营经营地区；（2）该组成部分是拟对一项独立的主要业务或一个单独的主要经营地区进行处置的一项相关计划的一部分；（3）该组成部分是专为转售而取得的子公司。

公司在利润表中列报相关终止经营损益并在附注披露终止经营的影响。

19. 长期股权投资

适用 不适用

本部分所指的长期股权投资是指本公司对被投资单位具有控制、共同控制或重大影响的长期股权投资。本公司对被投资单位不具有控制、共同控制或重大影响的长期股权投资，作为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产核算，其中如果属于非交易性的，本公司在初始确认时可选择将其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核算，其会计政策详见本节五、11“金融工具”。

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

（1）投资成本的确定

对于同一控制下的企业合并取得的长期股权投资，在合并日按照被合并方股东权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本。长期股权投资初始投资成本与支付的现金、转让的非现金资产以及所承担债务账面价值之间的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。以发行权益性证券作为合并对价的，在合并日按照被合并方股东权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本，按照发行股份的面值总额作为股本，长期股权投资初始投资成本与所发行股份面值总额之间的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。通过多次交易分步取得同一控制下被合并方的股权，最终形成同一控制下企业合并的，应分别是否属于“一揽子交易”进行处理：属于“一揽子交易”的，将各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于“一揽子交易”的，在合并日按照应享有被合并方股东权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本，长期股权投资初始投资成本与达到合并前的长期股权投资账面价值加上合并日进一步取得股份新支付对价的账面价值之和的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。合并日之前持有的股权投资因采用权益法核算或作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而确认的其他综合收益，暂不进行会计处理。

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

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

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

(2) 后续计量及损益确认方法

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

① 成本法核算的长期股权投资

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

② 权益法核算的长期股权投资

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

采用权益法核算时，按照应享有或应分担的被投资单位实现的净损益和其他综合收益的份额，分别确认投资收益和其他综合收益，同时调整长期股权投资的账面价值；按照被投资单位宣告分派的利润或现金股利计算应享有的部分，相应减少长期股权投资的账面价值；对于被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外所有者权益的其他变动，调整长期股权投资的账面价值并计入资本公积。在确认应享有被投资单位净损益的份额时，以取得投资时被投资单位各项可辨认资产等的公允价值为基础，对被投资单位的净利润进行调整后确认。被投资单位采用的会计政策及会计期间与本公司不一致的，按照本公司的会计政策及会计期间对被投资单位的财务报表进行调整，并据以确认投资收益和其他综合收益。对于本公司与联营企业及合营企业之间发生的交易，投出或出售的资产不构成业务的，未实现内部交易损益按照享有的比例计算归属于本公司的部分予以抵销，在此基础上确认投资损益。但本公司与被投资单位发生的未实现内部交易损失，属于所转让资产减值损失的，不予以抵销。本公司向合营企业或联营企业投出的资产构成业务的，投资方因此取得长期股权投资但未取得控制权的，以投出业务的公允价值作为新增长期股权投资的初始投资成本，初始投资成本与投出业务的账面价值之差，全额计入当期损益。本公司向合营企业或联营企业出售的资产构成业务的，取得的对价与业务的账面价值之差，全额计入当期损益。本公司自联营企业及合营企业购入的资产构成业务的，按《企业会计准则第 20 号——企业合并》的规定进行会计处理，全额确认与交易相关的利得或损失。

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

③ 收购少数股权

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

④ 处置长期股权投资

在合并财务报表中，母公司在不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的长期股权投资，处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司净资产的差额计入股东权益；母公司部分处置对子公司的长期股权投资导致丧失对子公司控制权的，按本节五、6、（2）“合并财务报表编制的方法”中所述的相关会计政策处理。

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

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

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

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

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

20. 投资性房地产

不适用

21. 固定资产

(1). 确认条件

适用 不适用

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

(2). 折旧方法

适用 不适用

类别	折旧方法	折旧年限（年）	残值率	年折旧率
----	------	---------	-----	------

房屋及建筑物	年限平均法	20-30	5.00%	3.17%-4.75%
风电设备	年限平均法	10-30	5.00%	4.75%-19.00%
机器设备	年限平均法	5-10	5.00%	9.50%-19.00%
运输设备	年限平均法	5-10	5.00%	9.50%-19.00%
电子设备	年限平均法	3-10	5.00%	11.88%-7.92%
办公设备	年限平均法	3-10	5.00%	11.88%-7.92%
其他设备	年限平均法	3-10	5.00%	11.88%-7.92%

22. 在建工程

适用 不适用

本公司在建工程分为自营方式建造和出包方式建造两种。在建工程在工程完工达到预定可使用状态时，结转固定资产。预定可使用状态的判断标准，应符合下列情况之一：固定资产的实体建造（包括安装）工作已经全部完成或实质上已经全部完成；已经试生产或试运行，并且其结果表明资产能够正常运行或能够稳定地生产出合格产品，或者试运行结果表明其能够正常运转或营业；该项建造的固定资产上的支出金额很少或者几乎不再发生；所购建的固定资产已经达到设计或合同要求，或与设计或合同要求基本相符。

在建工程达到预定可使用状态时，按工程实际成本转入固定资产。已达到预定可使用状态但尚未办理竣工决算的，先按估计价值转入固定资产，待办理竣工决算后再按实际成本调整原暂估价值，但不再调整原已计提的折旧。

在建工程的减值测试方法和减值准备计提方法详见本节五、27“长期资产减值”。

23. 借款费用

适用 不适用

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

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

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

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

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

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

24. 生物资产

适用 不适用

25. 油气资产

适用 不适用

26. 无形资产

(1). 使用寿命及其确定依据、估计情况、摊销方法或复核程序

√适用 □不适用

无形资产是指本公司拥有或者控制的没有实物形态的可辨认非货币性资产。

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

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

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

使用寿命不确定的无形资产不予摊销。但需在每个会计期末对其使用寿命进行复核，如有证据表明其使用寿命是有限的，需估计其使用寿命，并在使用期限内系统合理的摊销。

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

(2). 研发支出的归集范围及相关会计处理方法

√适用 □不适用

本公司内部研究开发项目的支出分为研究阶段支出与开发阶段支出。

研究阶段的支出，于发生时计入当期损益。

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

本公司划分内部研究开发项目研究阶段支出和开发阶段支出的具体标准：

研究阶段为获取并理解新的科学或技术知识等而进行的独创性的有计划调查、研究活动的阶段；开发阶段为在进行商业性生产或使用前，将研究成果或其他知识应用于某项计划或设计，以生产出新的或具有实质性改进的材料、装置、产品等活动的阶段。

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

- ① 完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性；
- ② 具有完成该无形资产并使用或出售的意图；
- ③ 无形资产产生经济利益的方式，包括能够证明运用该无形资产生产的产品存在市场或无形资产自身存在市场，无形资产将在内部使用的，能够证明其有用性；
- ④ 有足够的技术、财务资源和其他资源支持，以完成该无形资产的开发，并有能力使用或出售该无形资产；
- ⑤ 归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

本公司开发阶段支出资本化的具体条件：

无法区分研究阶段支出和开发阶段支出的，将发生的研发支出全部计入当期损益。

27. 长期资产减值

√适用 □不适用

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

减值测试结果表明资产的可收回金额低于其账面价值的，按其差额计提减值准备并计入减值损失。可收回金额为资产的公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间的较高者。资产的公允价值根据公平交易中销售协议价格确定；不存在销售协议但存在资产活跃市场的，公允价值按照该资产的买方出价确定；不存在销售协议和资产活跃市场的，则以可获取的最佳信息为基础估计资产的公允价值。处置费用包括与资产处置有关的法律费用、相关税费、搬运费以及为使资产达到可销售状态所发生的直接费用。资产预计未来现金流量的现值，按照资产在持续使用过程中和最终处置时所产生的预计未来现金流量，选择恰当的折现率对其进行折现后的金额加以确定。资产减值准备按单项资产为基础计算并确认，如果难以对单项资产的可收回金额进行估计的，以该资产所属的资产组确定资产组的可收回金额。资产组是能够独立产生现金流入的最小资产组合。

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

上述资产减值损失一经确认，以后期间不予转回价值得以恢复的部分。

28. 长期待摊费用

适用 不适用

长期待摊费用为已经发生但应由报告期和以后各期负担的分摊期限在一年以上的各项费用。长期待摊费用在预计受益期间按直线法摊销。

29. 合同负债

适用 不适用

合同负债，是指本公司已收或应收客户对价而应向客户转让商品的义务。如果在本公司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款权，本公司在客户实际支付款项和到期应支付款项孰早时点，将该已收或应收款项列示为合同负债。同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示，不同合同下的合同资产和合同负债不予抵销。

30. 职工薪酬

(1). 短期薪酬的会计处理方法

适用 不适用

短期薪酬主要包括工资、奖金、津贴和补贴、职工福利费、医疗保险费、生育保险费、工伤保险费、住房公积金、工会经费和职工教育经费、非货币性福利等。本公司在职工为本公司提供服务的会计期间将实际发生的短期职工薪酬确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。其中非货币性福利按公允价值计量。

(2). 离职后福利的会计处理方法

适用 不适用

离职后福利主要包括基本养老保险、失业保险等。离职后福利计划包括设定提存计划。采用设定提存计划的，相应的应缴存金额于发生时计入相关资产成本或当期损益。

(3). 辞退福利的会计处理方法

√适用 不适用

在职工劳动合同到期之前解除与职工的劳动关系，或为鼓励职工自愿接受裁减而提出给予补偿的建议，在本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，和本公司确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本两者孰早日，确认辞退福利产生的职工薪酬负债，并计入当期损益。但辞退福利预期在年度报告期结束后十二个月不能完全支付的，按照其他长期职工薪酬处理。

职工内部退休计划采用与上述辞退福利相同的原则处理。本公司将自职工停止提供服务日至正常退休日的期间拟支付的内退人员工资和缴纳的社会保险费等，在符合预计负债确认条件时，计入当期损益（辞退福利）。

(4). 其他长期职工福利的会计处理方法

√适用 不适用

本公司向职工提供的其他长期职工福利，符合设定提存计划的，按照设定提存计划进行会计处理，除此之外按照设定受益计划进行会计处理。

31. 预计负债

√适用 不适用

因对外提供担保、诉讼事项、产品质量保证、亏损合同等或有事项形成的义务成为本公司承担的现时义务，履行该义务很可能导致经济利益流出本公司，且该义务的金额能够可靠的计量时，本公司将该项义务确认为预计负债。

本公司按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数对预计负债进行初始计量，并在资产负债表日对预计负债的账面价值进行复核。

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

32. 股份支付

√适用 不适用

(1) 股份支付的会计处理方法

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

① 以权益结算的股份支付

用以换取职工提供的服务的权益结算的股份支付，以授予职工权益工具在授予日的公允价值计量。在授予后立即可行权时，在授予日计入相关成本或费用，相应增加资本公积。

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

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

② 以现金结算的股份支付

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

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

(2) 修改、终止股份支付计划的相关会计处理

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

在等待期内，如果取消了授予的权益工具，本公司对取消所授予的权益性工具作为加速行权处理，将剩余等待期内应确认的金额立即计入当期损益，同时确认资本公积。职工或其他方能够选择满足非可行权条件但在等待期内未满足的，本公司将其作为授予权益工具的取消处理。

33. 优先股、永续债等其他金融工具

适用 不适用

34. 收入

(1). 按照业务类型披露收入确认和计量所采用的会计政策

适用 不适用

本公司与客户之间的合同同时满足下列条件时，在客户取得相关商品控制权时确认收入：合同各方已批准该合同并承诺将履行各自义务；合同明确了合同各方与所转让商品或提供劳务相关的权利和义务；合同有明确的与所转让商品相关的支付条款；合同具有商业实质，即履行该合同将改变本公司未来现金流量的风险、时间分布或金额；本公司因向客户转让商品而有权取得的对价很可能收回。

在合同开始日，本公司识别合同中存在的各单项履约义务，并将交易价格按照各单项履约义务所承诺商品的单独售价的相对比例分摊至各单项履约义务。在确定交易价格时考虑了可变对价、合同中存在的重大融资成分、非现金对价、应付客户对价等因素的影响。

对于合同中的每个单项履约义务，如果满足下列条件之一的，本公司在相关履约时段内按照履约进度将分摊至该单项履约义务的交易价格确认为收入：客户在本公司履约的同时即取得并消耗本公司履约所带来的经济利益；客户能够控制本公司履约过程中在建的商品；本公司履约过程中所产出的商品具有不可替代用途，且本公司在整个合同期间内有权就累计至今已完成的履约部分收取款项。履约进度根据所转让商品的性质采用投入法或产出法确定，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。

如果不满足上述条件之一，则本公司在客户取得相关商品控制权的时点将分摊至该单项履约义务的交易价格确认收入。在判断客户是否已取得商品控制权时，本公司考虑下列迹象：企业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；企业已将该商品的法定所有权转移给客户，即客户已拥有该商品的法定所有权；企业已将该商品实物转移给客户，即客户已实物占有该商品；企业已将该商品所有权上的主要风险和报酬转移给客户，即客户已取得该商品所有权上的主要风险和报酬；客户已接受该商品；其他表明客户已取得商品控制权的迹象。

公司具体收入确认政策如下：

(1) 产品销售收入：公司产品销售按公司是否承担送货义务划分为公司配送和客户自提；按销售区域划分为境内销售和境外销售。若由公司提供配送服务的，公司在按合同约定将产品交付至客户指定地点并由客户确认接受后确认收入；客户自提的，在公司厂区内完成交付，公司据此确认收入。境外销售且由公司承担交货至指定地点义务的，按合同约定采用 FOB、FCA 等方式确定控制权的转移，控制权转移的同时公司确认收入。

(2) 风力发电收入：根据结算电量和约定的价格（含政策性补贴）确认收入。

(2). 同类业务采用不同经营模式涉及不同收入确认方式及计量方法

适用 不适用

35. 合同成本

适用 不适用

合同成本分为合同履约成本与合同取得成本。

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

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

(2) 该成本增加了企业未来用于履行履约义务的资源；

(3) 该成本预期能够收回。

本公司为取得合同发生的增量成本预期能够收回的，作为合同取得成本确认为一项资产；但是，该资产摊销不超过一年的可以在发生时计入当期损益。

与合同成本有关的资产采用与该资产相关的商品或服务收入确认相同的基础进行摊销。

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

(1) 因转让与该资产相关的商品或服务预期能够取得的剩余对价；

(2) 为转让该相关商品或服务估计将要发生的成本。

上述资产减值准备后续发生转回的，转回后的资产账面价值不超过假定不计提减值准备情况下该资产在转回日的账面价值。

36. 政府补助

适用 不适用

政府补助是指本公司从政府无偿取得货币性资产和非货币性资产，不包括政府以投资者身份并享有相应所有者权益而投入的资本。政府补助分为与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助。政府补助为货币性资产的，按照收到或应收的金额计量。政府补助为非货币性资产的，按照公允价值计量；公允价值不能够可靠取得的，按照名义金额计量。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。

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

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

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

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

37. 递延所得税资产/递延所得税负债

√适用 □不适用

根据资产、负债的账面价值与其计税基础之间的差额（未作为资产和负债确认的项目按照税法规定可以确定其计税基础的，该计税基础与其账面数之间的差额），按照预期收回该资产或清偿该负债期间的适用税率计算确认递延所得税资产或递延所得税负债。

确认递延所得税资产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。资产负债表日，有确凿证据表明未来期间很可能获得足够的应纳税所得额用来抵扣可抵扣暂时性差异的，确认以前会计期间未确认的递延所得税资产。

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

本公司当期所得税和递延所得税作为所得税费用或收益计入当期损益，但不包括下列情况产生的所得税：企业合并；直接在所有者权益中确认的交易或者事项。

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

38. 租赁

√适用 □不适用

作为承租方对短期租赁和低价值资产租赁进行简化处理的判断依据和会计处理方法

√适用 □不适用

本公司租赁资产的类别主要为风电设备及房屋。

在租赁期开始日，本公司对除短期租赁和低价值资产租赁以外的租赁确认使用权资产和租赁负债，并在租赁期内分别确认折旧费用和利息费用。本公司在租赁期内各个期间采用直线法，将短期租赁和低价值资产租赁的租赁付款额计入当期费用。

①初始计量

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

②后续计量

本公司自租赁期开始的当月对使用权资产计提折旧，能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，本公司在租赁资产剩余使用寿命内计提折旧。无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的，本公司在租赁期与租赁资产剩余使用寿命两者孰短的期间内计提折旧。

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

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

③短期租赁和低价值资产租赁

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

④租赁变更

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

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

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

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

作为出租方的租赁分类标准和会计处理方法

适用 不适用

39. 其他重要的会计政策和会计估计

适用 不适用

(1) 终止经营

终止经营，是指满足下列条件之一的、能够单独区分且已被本公司处置或划分为持有待售类别的组成部分：①该组成部分代表一项独立的主要业务或一个单独的主要经营地区；②该组成部分是拟对一项独立的主要业务或一个单独的主要经营地区进行处置的一项相关联计划的一部分；③该组成部分是专为了转售而取得的子公司。

终止经营的会计处理方法参见本附注五、18“持有待售的非流动资产或处置组”相关描述。

(2) 回购股份

股份回购中支付的对价和交易费用减少股东权益，回购、转上或注销本公司股份时，不确认利得或损失。

转让库存股，按实际收到的金额与库存股账面金额的差额，计入资本公积，资本公积不足冲减的，冲减盈余公积和未分配利润。注销库存股，按股票面值和注销股数减少股本，按注销库存股的账面余额与面值的差额，冲减资本公积，资本公积不足冲减的，冲减盈余公积和未分配利润。

40. 重要会计政策和会计估计的变更

(1). 重要会计政策变更

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

会计政策变更的内容和原因	受重要影响的报表项目名称	影响金额
根据会计准则解释第 16 号追溯调整	递延所得税资产	237,227.96
根据会计准则解释第 16 号追溯调整	递延所得税负债	214,233.47
根据会计准则解释第 16 号追溯调整	未分配利润	22,994.49

其他说明

2022 年 11 月 30 日，财政部发布了《企业会计准则解释第 16 号》（财会[2022]31 号），其中“关于单项交易产生的资产和负债相关的递延所得税不适用初始确认豁免的会计处理”内容自 2023 年 1 月 1 日起施行，本公司自 2023 年 1 月 1 日起开始执行上述规定。

(2). 重要会计估计变更

适用 不适用

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

适用 不适用

41. 其他

适用 不适用

六、税项

1. 主要税种及税率

主要税种及税率情况

适用 不适用

税种	计税依据	税率
增值税	销售货物或提供应税劳务	13%、6%、3%
城市维护建设税	应缴纳的流转税额	7%、5%
教育费附加	应缴纳的流转税额	3%
地方教育附加费	应缴纳的流转税额	2%
企业所得税	应缴税所得额	25%

存在不同企业所得税税率纳税主体的，披露情况说明

适用 不适用

纳税主体名称	所得税税率（%）
江苏吉鑫风能科技股份有限公司	15
江阴市恒华机械有限公司	5
盐山宏润风力发电有限公司	12.5
上海鑫炫投资管理有限公司	5

2. 税收优惠

适用 不适用

公司于2023年11月经江苏省科学技术厅、江苏省财政厅、江苏省国家税务局、江苏省地方税务局认定为高新技术企业，证书编号：GR202332008377，有效期自2023年11月至2026年11月。因此公司2023年度企业所得税税率为15%。

根据《中华人民共和国企业所得税法》第二十七条企业的下列所得，可以免征、减征企业所得税中第二款从事国家重点扶持的公共基础设施项目投资经营的所得。《企业所得税法实施条例》（院令第512号）第八十七条规定，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，是指《公共基础设施项目企业所得税优惠目录》规定的港口码头、机场、铁路、公路、城市公共交通、电力、水利等项目。企业从事前款规定的国家重点扶持的公共基础设施项目的投资经营的所得，自项目取得第一笔生产经营收入所属纳税年度起，第一年至第三年免征企业所得税，第四年至第六年减半征收企业所得税。子公司盐山宏润风力发电有限公司符合此政策，目前均处于减半优惠阶段。

公司出口销售实行“免、抵、退”政策，退税率为13%、10%。

根据《财政部国家税务总局关于风力发电增值税政策的通知》（财税〔2015〕74号）为鼓励利用风力发电，促进相关产业健康发展，现将风力发电增值税政策通知如下：自2015年7月1日起，对纳税人销售自产的利用风力生产的电力产品，实行增值税即征即退50%的政策。子公司盐山宏

润风力发电有限公司属于风力发电行业，享受增值税即征即退50%的政策。《财政部税务总局关于先进制造业企业增值税加计抵减政策的公告》（税务总局公告2023年第43号），自2023年1月1日至2027年12月31日，先进制造业企业按照当期可抵扣进项税额加计5%抵减应纳税额。按照现行规定不得从销项税额中抵扣的进项税额，不得计提加计抵减额；已计提加计抵减额的进项税额，按规定作进项税额转出的，应在进项税额转出当期，相应调减加计抵减额。本公司享受此项加计抵减政策。

3. 其他

适用 不适用

七、合并财务报表项目注释

1、货币资金

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
库存现金	55,019.71	65,463.33
银行存款	241,414,839.39	627,346,398.78
其他货币资金	27,067,570.83	50,869,959.85
存放财务公司存款		
合计	268,537,429.93	678,281,821.96
其中：存放在境外的款项总额		

其他说明

货币资金期末余额中除银行承兑汇票及保函等保证金存款 27,067,570.83 元外，无因抵押、质押或冻结等对使用有限制、有潜在回收风险的款项。

2、交易性金融资产

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额	指定理由和依据
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	423,393,367.09		/
其中：			
理财产品	423,393,367.09		/
指定以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产			
其中：			
合计	423,393,367.09		/

其他说明：

适用 不适用

理财产品系银行结构性存款，属于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

3、衍生金融资产

适用 不适用

4、应收票据

(1). 应收票据分类列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
银行承兑票据	59,209,226.43	204,059,526.08
商业承兑票据		2,000,000.00
减：坏账准备		1,400,000.00
合计	59,209,226.43	204,659,526.08

(2). 期末公司已质押的应收票据

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末已质押金额
银行承兑票据	37,326,464.30
商业承兑票据	
合计	37,326,464.30

(3). 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑票据	219,327,345.15	
商业承兑票据		
合计	219,327,345.15	

(4). 按坏账计提方法分类披露

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)		金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备						2,000,000.00	0.97	1,400,000.00	70	600,000.00
其中：										
商业承兑汇票						2,000,000.00	0.97	1,400,000.00	70	600,000.00

按组合计提坏账准备	59,209,226.43	100		59,209,226.43	204,059,526.08	99.03			204,059,526.08
其中:									
合计	59,209,226.43	/	/	59,209,226.43	206,059,526.08	/	1,400,000.00	/	204,659,526.08

按单项计提坏账准备:

适用 不适用

按组合计提坏账准备:

适用 不适用

组合计提项目: 账龄组合

单位: 元 币种: 人民币

名称	期末余额		
	应收票据	坏账准备	计提比例 (%)
按组合计提坏账准备的应收票据	59,209,226.43		
合计	59,209,226.43		

按组合计提坏账准备的说明

适用 不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

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, 基于应收票据的信用风险特征, 将其划分为不同组合:

项目	确定组合的依据
银行承兑汇票	承兑人为信用风险较小的银行承兑汇票, 不计提坏账
商业承兑汇票	与“应收账款”组合划分相同

对本期发生损失准备变动的应收票据账面余额显著变动的情况说明:

适用 不适用

(5). 坏账准备的情况

适用 不适用

单位: 元 币种: 人民币

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
单项计提坏账准备	1,400,000.00		1,400,000.00			
合计	1,400,000.00		1,400,000.00			

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的:

适用 不适用

单位: 元 币种: 人民币

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
哈电风能有限公司	1,400,000.00		转回至应收账款	
合计	1,400,000.00	/	/	/

其他说明：

公司以应收票据 37,326,464.30 元用于质押开具银行承兑汇票。

(6). 本期实际核销的应收票据情况

适用 不适用

其中重要的应收票据核销情况：

适用 不适用

应收票据核销说明：

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

5、 应收账款

(1). 按账龄披露

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内		
其中：1 年以内分项		
6 个月以内	472,701,375.97	570,968,492.73
7-12 个月	123,337,571.81	115,810,557.75
1 年以内小计	596,038,947.78	686,779,050.48
1 至 2 年	60,391,783.56	7,097,483.54
2 至 3 年	4,926,106.95	38,979,960.47
3 年以上	78,462,436.78	59,543,563.52
3 至 4 年		
4 至 5 年		
5 年以上		
小计	739,819,275.07	792,400,058.01
减：坏账准备	154,464,465.10	114,820,769.83
合计	585,354,809.97	677,579,288.18

(2). 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期末余额			期初余额		
	账面余额	坏账准备	账面	账面余额	坏账准备	账面

	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	价值	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	价值
按单项计提坏账准备	142,847,726.41	19.31	113,699,658.54	79.60	29,148,067.87	76,860,319.19	9.70	74,353,241.32	96.74	2,507,077.87
其中:										
按组合计提坏账准备	596,971,548.66	80.69	40,764,806.56	6.83	556,206,742.10	715,539,738.82	90.30	40,467,528.51	5.66	675,072,210.31
其中:										
其中: 账龄组合	473,129,079.50	63.95	28,789,239.79	6.08	444,339,839.71	631,866,789.53	79.74	31,506,155.64	4.99	600,360,633.89
新能源补贴组合	123,842,469.16	16.74	11,975,566.77	9.67	111,866,902.39	83,672,949.29	10.56	8,961,372.87	10.71	74,711,576.42
合计	739,819,275.07	/	154,464,465.10	/	585,354,809.97	792,400,058.01	/	114,820,769.83	/	677,579,288.18

按单项计提坏账准备:

√适用 □不适用

单位: 元 币种: 人民币

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)	计提理由
客户 1	33,585,851.55	22,670,449.80	67.50	收回存在重大不确定性
客户 2	33,145,248.67	22,373,042.85	67.50	收回存在重大不确定性
客户 3	5,966,476.76	4,027,371.81	67.50	收回存在重大不确定性
客户 4	7,541,006.00	5,090,179.05	67.50	收回存在重大不确定性
客户 5	395,190.00	266,739.47	67.50	收回存在重大不确定性
客户 6	1,689,037.18	1,689,037.18	100.00	客户财务状况出现严重问题
客户 7	9,445,740.25	6,612,018.18	70.00	客户财务状况出现严重问题
客户 8	361,186.00	252,830.20	70.00	客户财务状况出现严重问题
客户 9	755,200.00	755,200.00	100.00	客户财务状况出现严重问题
客户 10	15,824,000.00	15,824,000.00	100.00	客户财务状况出现严重问题
客户 11	6,054,450.00	6,054,450.00	100.00	客户财务状况出现严重问题
客户 12	28,084,340.00	28,084,340.00	100.00	客户财务状况出现严重问题
合计	142,847,726.41	113,699,658.54	79.60	/

按单项计提坏账准备的说明:

□适用 √不适用

按组合计提坏账准备:

√适用 □不适用

组合计提项目：账龄组合

单位：元 币种：人民币

名称	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例（%）
半年以内	435,016,339.51	8,700,326.78	2.00
半年至 1 年	17,679,108.69	883,955.43	5.00
1 至 2 年	1,336,657.91	267,331.58	20.00
2 至 3 年	318,694.78	159,347.39	50.00
3 年以上	18,778,278.61	18,778,278.61	100.00
合计	473,129,079.50	28,789,239.79	/

按组合计提坏账准备的说明：

□适用 √不适用

组合计提项目：新能源补贴组合

单位：元 币种：人民币

名称	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例（%）
新能源补贴组合	123,842,469.16	11,975,566.77	9.67
合计	123,842,469.16	11,975,566.77	9.67

按组合计提坏账准备的说明：

□适用 √不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

□适用 √不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

对于不含重大融资成分的应收款项和合同资产，本公司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。

对于包含重大融资成分的应收款项、合同资产，本公司选择始终按照相当于存续期内预期信用损失的金额计量损失准备。

除了单项评估信用风险的应收账款外，基于其信用风险特征，将其划分为不同组合：

项目	确定组合的依据
账龄组合	本组合以应收款项的账龄作为信用风险特征
新能源补贴组合	本组合以新能源补贴组合作为信用风险特征
合并范围内组合	本组合按照账龄组合信用风险最低阶段为信用风险特征

a、本公司应收款项账龄从发生日开始计算。

账龄组合中，采用账龄组合计提预期信用损失的组合计提方法：

账龄	应收账款计提比例（%）	合同资产计提比例（%）	其他应收款计提比例（%）
6 个月以内	2	2	2
7-12 个月	5	5	5
1 至 2 年	20	20	20
2 至 3 年	50	50	50
3 年以上	100	100	100

b、按照单项认定单项计提的坏账准备的判断标准：

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

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

对本期发生损失准备变动的应收账款账面余额显著变动的情况说明：

适用 不适用

(3). 坏账准备的情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
单项计提的坏账准备	74,353,241.32	53,063,606.57	1,508,749.92	15,000,761.87	2,792,322.44	113,699,658.54
账龄组合坏账准备	31,506,155.64	182,610.95	293,901.05	23,000.00	-2,582,625.75	28,789,239.79
新能源补贴组合坏账准备	8,961,372.87	3,014,193.90				11,975,566.77
合计	114,820,769.83	56,260,411.42	1,802,650.97	15,023,761.87	209,696.69	154,464,465.10

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

其他说明：

无

(4). 本期实际核销的应收账款情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	核销金额
实际核销的应收账款	15,023,761.87

其中重要的应收账款核销情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

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
通辽华创风能有限公司	货款	7,897,400.00	终止经营	董事会批准	否
江苏安泰动力机械有限公司	货款	5,171,481.90	终止经营	董事会批准	否
保定天威风电科技有限公司	货款	1,931,879.97	经营异常	董事会批准	否
合计	/	15,000,761.87	/	/	/

应收账款核销说明：

适用 不适用

(5). 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款和合同资产情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	应收账款期末余额	合同资产期末余额	应收账款和合同资产期末余额	占应收账款和合同资产期末余额合计数的比例(%)	坏账准备期末余额
维斯塔斯风力技术(中国)有限公司等	138,400,073.22		138,400,073.22	18.71	2,768,001.46
国网河北省电力有限公司	136,969,141.38		136,969,141.38	18.51	12,238,100.21
张北运达风电有限公司等	115,846,334.11		115,846,334.11	15.66	2,481,878.67
通用电气能源投资(中国)有限公司等	83,166,948.22		83,166,948.22	11.24	54,655,858.00
东方电气风电股份有限公司	54,478,860.22		54,478,860.22	7.36	1,089,577.20
合计	528,861,357.15		528,861,357.15	71.49	73,233,415.54

其他说明

本公司按欠款方归集的期末余额前五名应收账款汇总金额为 528,861,357.15 元，占应收账款期末余额合计数的比例为 71.49%，相应计提的坏账准备期末余额汇总金额为 73,233,415.54 元。

其他说明：

□适用 √不适用

6、合同资产

(1). 合同资产情况

□适用 √不适用

(2). 报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

□适用 √不适用

(3). 按坏账计提方法分类披露

□适用 √不适用

按单项计提坏账准备：

□适用 √不适用

按单项计提坏账准备的说明：

□适用 √不适用

按组合计提坏账准备：

□适用 √不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

□适用 √不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

同本节七 5 “应收账款” 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合同资产账面余额显著变动的情况说明：

适用 不适用

(4). 本期合同资产计提坏账准备情况

适用 不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

其他说明：

无

(5). 本期实际核销的合同资产情况

适用 不适用

其中重要的合同资产核销情况

适用 不适用

合同资产核销说明：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

7、 应收款项融资

(1). 应收款项融资分类列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	165,064,672.69	137,861,222.52
合计	165,064,672.69	137,861,222.52

(2). 期末公司已质押的应收款项融资

适用 不适用

(3). 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收款项融资

适用 不适用

(4). 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

按单项计提坏账准备：

适用 不适用

按单项计提坏账准备的说明：

适用 不适用

按组合计提坏账准备:

适用 不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的应收票据和应收账款，自取得起期限在一年内（含一年）的部分，列示为应收款项融资；自取得起期限在一年以上的，列示为其他债权投资。其相关会计政策参见本节七、4“应收票据”、5“应收账款”相关内容。

对本期发生损失准备变动的应收款项融资账面余额显著变动的情况说明:

适用 不适用

(5). 坏账准备的情况

适用 不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的:

适用 不适用

其他说明:

无

(6). 本期实际核销的应收款项融资情况

适用 不适用

其中重要的应收款项融资核销情况

适用 不适用

核销说明:

适用 不适用

(7). 应收款项融资本期增减变动及公允价值变动情况:

适用 不适用

项目	上年年末余额		本期变动		期末余额	
	成本	公允价值变动	成本	公允价值变动	成本	公允价值变动
银行承兑汇票	137,861,222.52		27,203,450.17		165,064,672.69	
合计	137,861,222.52		27,203,450.17		165,064,672.69	

(8). 其他说明:

适用 不适用

8、预付款项

(1). 预付款项按账龄列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例(%)	金额	比例(%)
1 年以内	8,910,016.79	96.56	11,421,957.41	92.82
1 至 2 年	76,600.00	0.83	596,385.34	4.85
2 至 3 年	462.07	0.01	140,919.62	1.15
3 年以上	240,607.89	2.61	145,619.85	1.18
合计	9,227,686.75	100.00	12,304,882.22	100.00

账龄超过 1 年且金额重要的预付款项未及时结算原因的说明：

无

(2). 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

√适用 □不适用

单位名称	期末余额	占预付款项期末余额合计数的比例(%)
国网江苏省电力有限公司江阴市供电分公司	2,817,062.82	30.53
国网江苏省电力有限公司常州供电分公司	1,485,293.75	16.10
ELKEM ASA	679,939.20	7.37
德甘姆（常州）环保技术有限公司	636,000.00	6.89
江阴云亭热力有限公司	562,461.86	6.10
合计	6,180,757.63	66.98

其他说明

本公司按预付对象归集的期末余额前五名预付账款汇总金额为 6,180,757.63 元，占预付账款期末余额合计数的比例为 66.98%。

其他说明

□适用 √不适用

9、其他应收款

项目列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应收利息		
应收股利		
其他应收款	5,812,125.28	9,140,479.65
合计	5,812,125.28	9,140,479.65

其他说明：

□适用 √不适用

应收利息

(1). 应收利息分类

□适用 √不适用

(2). 重要逾期利息

适用 不适用

(3). 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

按单项计提坏账准备:

适用 不适用

按单项计提坏账准备的说明:

适用 不适用

按组合计提坏账准备:

适用 不适用

(4). 按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

无

对本期发生损失准备变动的应收利息账面余额显著变动的情况说明:

适用 不适用

(5). 坏账准备的情况

适用 不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的:

适用 不适用

其他说明:

无

(6). 本期实际核销的应收利息情况

适用 不适用

其中重要的应收利息核销情况

适用 不适用

核销说明:

适用 不适用

其他说明:

适用 不适用

应收股利

(1). 应收股利

适用 不适用

(2). 重要的账龄超过 1 年的应收股利

适用 不适用

(3). 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

按单项计提坏账准备:

适用 不适用

按单项计提坏账准备的说明:

适用 不适用

按组合计提坏账准备:

适用 不适用

(4). 按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

无

对本期发生损失准备变动的应收股利账面余额显著变动的情况说明:

适用 不适用

(5). 坏账准备的情况

适用 不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的:

适用 不适用

其他说明:

无

(6). 本期实际核销的应收股利情况

适用 不适用

其中重要的应收股利核销情况

适用 不适用

核销说明:

适用 不适用

其他说明:

适用 不适用

其他应收款

(1). 按账龄披露

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内		
其中：1 年以内分项		
其中：6 个月以内	2,056,556.29	3,886,131.65
7-12 个月	371,039.00	846,948.91
1 年以内小计	2,427,595.29	4,733,080.56
1 至 2 年	844,879.20	5,591,684.03
2 至 3 年	5,537,184.03	108,243.89
3 年以上	2,582,456.28	2,800,171.77
3 至 4 年		
4 至 5 年		
5 年以上		
小计	11,392,114.80	13,233,180.25
减：坏账准备	5,579,989.52	4,092,700.60
合计	5,812,125.28	9,140,479.65

(2). 按款项性质分类情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
备用金	59,568.00	205,565.87
往来款	9,295,297.44	10,084,146.17
五险一金	1,078,706.96	936,909.70
押金及保证金	958,542.40	2,006,558.51
小计	11,392,114.80	13,233,180.25
减：坏账准备	5,579,989.52	4,092,700.60
合计	5,812,125.28	9,140,479.65

(3). 坏账准备计提情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来12个月 预期信用损 失	整个存续期预期 信用损失(未发 生信用减值)	整个存续期预期 信用损失(已发 生信用减值)	
2023年1月1日余额	3,867,700.60		225,000.00	4,092,700.60
2023年1月1日余额在本期				
--转入第二阶段				
--转入第三阶段				
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期计提	1,487,288.92			1,487,288.92
本期转回				

本期转销				
本期核销				
其他变动				
2023年12月31日余额	5,354,989.52		225,000.00	5,579,989.52

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

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。除了单项评估信用风险的其他应收款外，基于其信用风险特征，将其划分为不同组合：

项目	确定组合的依据
账龄组合	本组合以应收款项的账龄作为信用风险特征
合并范围内组合	本组合按照账龄组合信用风险最低阶段为信用风险特征

对本期发生损失准备变动的其他应收款账面余额显著变动的情况说明：

适用 不适用

本期坏账准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据：

适用 不适用

(4). 坏账准备的情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
其他应收款坏账准备	4,092,700.60	1,487,288.92				5,579,989.52
合计	4,092,700.60	1,487,288.92				5,579,989.52

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

适用 不适用

其他说明

无

(5). 本期实际核销的其他应收款情况

适用 不适用

其中重要的其他应收款核销情况：

适用 不适用

其他应收款核销说明：

适用 不适用

(6). 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	期末余额	占其他应收款 期末余额合计 数的比例(%)	款项的性质	账龄	坏账准备 期末余额
江阴市荣鹏物资有限公司	5,537,184.03	48.61	往来款	2-3 年	2,768,592.02
东方电气风电股份有限公司	1,110,839.00	9.75	往来款	1-2 年以内	175,541.95
江阴市非标准设备制造有限公司	1,027,580.09	9.02	往来款	3 年以上	1,027,580.09
运达能源科技集团股份有限公司	800,000.00	7.02	押金及保证金	1 年以内	16,000.00
社会保险费	705,922.67	6.20	代付款	1 年以内	15,795.64
合计	9,181,525.79	80.60	/	/	4,003,509.70

(7). 因资金集中管理而列报于其他应收款

□适用 √不适用

其他说明:

□适用 √不适用

10、 存货

(1). 存货分类

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	存货跌价准备/ 合同履约成本 减值准备	账面价值	账面余额	存货跌价准备/ 合同履约成本 减值准备	账面价值
原材料	68,689,587.73		68,689,587.73	105,505,222.78		105,505,222.78
在产品	68,573,424.28	13,178,885.43	55,394,538.85	73,394,573.11	11,025,796.27	62,368,776.84
库存商品	97,751,060.43	18,034,054.51	79,717,005.92	96,928,265.06	12,710,874.82	84,217,390.24
周转材料						
消耗性生物资产						
合同履约成本						
委托加工物资	4,033,523.55	366,333.34	3,667,190.21	22,168,117.30	1,601,801.52	20,566,315.78
发出商品	13,202,665.50	834,456.80	12,368,208.70	21,518,360.37	675,663.75	20,842,696.62
合计	252,250,261.49	32,413,730.08	219,836,531.41	319,514,538.62	26,014,136.36	293,500,402.26

(2). 存货跌价准备及合同履约成本减值准备

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额
		计提	其他	转回或转销	其他	
原材料						
在产品	11,025,796.27	9,946,853.49		7,793,764.33		13,178,885.43
库存商品	12,710,874.82	6,074,102.77		750,923.08		18,034,054.51
周转材料						
消耗性生物资产						
合同履约成本						
委托加工物资	1,601,801.52	143,660.48		1,379,128.66		366,333.34

发出商品	675,663.75	834,456.80		675,663.75		834,456.80
合计	26,014,136.36	16,999,073.54		10,599,479.82		32,413,730.08

本期转回或转销存货跌价准备的原因

适用 不适用

存货跌价准备转回或转销的原因，系产品对外销售。

按组合计提存货跌价准备

适用 不适用

按组合计提存货跌价准备的计提标准

适用 不适用

(3). 存货期末余额含有的借款费用资本化金额及其计算标准和依据

适用 不适用

(4). 合同履约成本本期摊销金额的说明

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

11、 持有待售资产

适用 不适用

12、 一年内到期的非流动资产

适用 不适用

一年内到期的债权投资

适用 不适用

一年内到期的其他债权投资

适用 不适用

一年内到期的非流动资产的其他说明

无

13、 其他流动资产

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
合同取得成本		
应收退货成本		
待抵扣进项税额	29,380,517.08	59,211,997.38
预缴税金	3,552,723.56	946,816.04
合计	32,933,240.64	60,158,813.42

其他说明

无

14、 债权投资

(1). 债权投资情况

适用 不适用

债权投资减值准备本期变动情况

适用 不适用

(2). 期末重要的债权投资

适用 不适用

(3). 减值准备计提情况

适用 不适用

各阶段划分依据和减值准备计提比例：

债权投资主要核算以摊余成本计量的债券投资等。本公司依据其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。详细参照“其他应收款”相关内容描述。

对本期发生损失准备变动的债权投资账面余额显著变动的情况说明：

适用 不适用

本期减值准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据

适用 不适用

(4). 本期实际的核销债权投资情况

适用 不适用

其中重要的债权投资情况核销情况

适用 不适用

债权投资的核销说明：

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

15、 其他债权投资

(1). 其他债权投资情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	应计利息	利息调	本期公允价值	期末余额	成本	累计公允价值	累计在其他综合收益	备注

			整	变动			变动	中确认的减值准备	
定期存款		7,465,833.33			307,465,833.33	300,000,000.00			
合计		7,465,833.33			307,465,833.33	300,000,000.00			/

其他债权投资减值准备本期变动情况

适用 不适用

(2). 期末重要的其他债权投资

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

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
定期存款	300,000,000.00	3.10%	3.10%	2026-3-17	0					
合计	300,000,000.00	/	/	/	0		/	/	/	

(3). 减值准备计提情况

适用 不适用

各阶段划分依据和减值准备计提比例：

其他债权投资主要核算以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债券投资等。本公司依据其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。详细参照“其他应收款”相关内容描述。

对本期发生损失准备变动的其他债权投资账面余额显著变动的情况说明：

适用 不适用

本期减值准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据

适用 不适用

(4). 本期实际核销的其他债权投资情况

适用 不适用

其中重要的其他债权投资情况核销情况

适用 不适用

其他债权投资的核销说明：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

16、长期应收款

(1). 长期应收款情况

适用 不适用

(2). 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

按单项计提坏账准备:

适用 不适用

按单项计提坏账准备的说明:

适用 不适用

按组合计提坏账准备:

适用 不适用

(3). 按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

本公司依据其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长期应收款减值损失。详细参照“其他应收款”相关内容描述。

对本期发生损失准备变动的长期应收款账面余额显著变动的情况说明:

适用 不适用

本期坏账准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据

适用 不适用

(4). 坏账准备的情况

适用 不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的:

适用 不适用

其他说明:

无

(5). 本期实际核销的长期应收款情况

适用 不适用

其中重要的长期应收款核销情况

适用 不适用

长期应收款核销说明:

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

17、长期股权投资

(1). 长期股权投资情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

被投资单位	期初余额	本期增减变动								期末余额	减值准备期末余额
		追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备	其他		
一、合营企业											
小计											
二、联营企业											
江苏新能轴承制造有限公司	104,278,370.09			1,495,505.87							105,773,875.96
无锡歆稜股权投资管理中心（有限合伙）	1,605,157.06			63,642.88							1,668,799.94
小计	105,883,527.15			1,559,148.75							107,442,675.90
合计	105,883,527.15			1,559,148.75							107,442,675.90

(2). 长期股权投资的减值测试情况

□适用 √不适用

其他说明

无

18、其他权益工具投资

(1). 其他权益工具投资情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增减变动					期末余额	本期确认的股利收入	累计计入其他综合收益的利得	累计计入其他综合收益的损失	指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的原因
		追加投资	减少投资	本期计入其他综合收益的利得	本期计入其他综合收益的损失	其他					
无锡市江澄投资中心（有限合伙）	1,000,000.00		1,000,000.00				50,000.00				
合计	1,000,000.00		1,000,000.00				50,000.00			/	

(2). 本期存在终止确认的情况说明

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	因终止确认转入留存收益的累计利得	因终止确认转入留存收益的累计损失	终止确认的原因
无锡市江澄投资中心（有限合伙）			自愿退伙
合计			/

其他说明：

□适用 √不适用

19、其他非流动金融资产

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

20、投资性房地产

投资性房地产计量模式

不适用

(1). 采用成本计量模式的投资性房地产的减值测试情况

□适用 √不适用

21、固定资产

项目列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
固定资产	1,356,642,981.57	1,443,246,332.68
固定资产清理		
合计	1,356,642,981.57	1,443,246,332.68

其他说明：

□适用 √不适用

固定资产

(1). 固定资产情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输工具	风电设备	电子设备	办公设备	其他设备	合计
一、账面原值：								
1. 期初余额	545,455,620.09	1,280,872,993.33	8,309,716.18	945,038,392.17	45,391,364.39	5,178,610.18	6,392,568.12	2,836,639,264.46

2. 本期增加金额		58,976,657.46	286,460.18		4,127,592.06	72,415.92	23,300.97	63,486,426.59
(1) 购置		6,974,928.12	286,460.18		4,127,592.06	72,415.92	23,300.97	11,484,697.25
(2) 在建工程转入		52,001,729.34						52,001,729.34
(3) 企业合并增加								
3. 本期减少金额		14,608,961.54	1,814,258.01	13,454,613.01	637,002.82	62,054.69	10,994.01	30,587,884.08
(1) 处置或报废		14,608,961.54	1,814,258.01		637,002.82	62,054.69	10,994.01	17,133,271.07
(2) 其他				13,454,613.01				13,454,613.01
4. 期末余额	545,455,620.09	1,325,240,689.25	6,781,918.35	931,583,779.16	48,881,953.63	5,188,971.41	6,404,875.08	2,869,537,806.97
二、累计折旧								
1. 期初余额	240,045,752.51	924,295,963.31	7,186,578.55	153,605,351.21	38,155,665.92	4,699,199.02	2,556,359.14	1,370,544,869.66
2. 本期增加金额	21,264,273.63	59,007,186.78	319,128.49	45,390,875.81	3,603,477.43	176,141.43	165,073.00	129,926,156.57
(1) 计提	21,264,273.63	59,007,186.78	319,128.49	45,390,875.81	3,603,477.43	176,141.43	165,073.00	129,926,156.57
3. 本期减少金额		10,316,128.53	1,567,653.67		119,103.11	56,710.16	5,934.32	12,065,529.79
(1) 处置或报废		10,316,128.53	1,567,653.67		119,103.11	56,710.16	5,934.32	12,065,529.79
4. 期末余额	261,310,026.14	972,987,021.56	5,938,053.37	198,996,227.02	41,640,040.24	4,818,630.29	2,715,497.82	1,488,405,496.44
三、减值准备								
1. 期初余额		22,848,062.12						22,848,062.12
2. 本期增加金额		1,641,266.84						1,641,266.84
(1) 计提		1,641,266.84						1,641,266.84

3. 本期减少金额								
1) 处置或报废								
4. 期末余额		24,489,328.96						24,489,328.96
四、账面价值								
1. 期末账面价值	284,145,593.95	327,764,338.73	843,864.98	732,587,552.14	7,241,913.39	370,341.12	3,689,377.26	1,356,642,981.57
2. 期初账面价值	305,409,867.58	333,728,967.90	1,123,137.63	791,433,040.96	7,235,698.47	479,411.16	3,836,208.98	1,443,246,332.68

(2). 暂时闲置的固定资产情况

□适用 √不适用

(3). 通过经营租赁租出的固定资产

□适用 √不适用

(4). 未办妥产权证书的固定资产情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
吉鑫精工、模具车间	46,852,164.13	尚在调整建设规划，无法办理
吉鑫厂房	13,928,443.96	房产未指定用途，无法办理产权证
加工四期	20,927,107.98	2020年由在建工程转固，尚未办理产权证
常州吉鑫加工厂区办公楼	2,658,062.75	无法办理

(5). 固定资产的减值测试情况

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

固定资产清理

□适用 √不适用

22、在建工程

项目列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
在建工程	1,733,306.01	50,626,228.11

工程物资		
合计	1,733,306.01	50,626,228.11

其他说明：

适用 不适用

在建工程

(1). 在建工程情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
江苏吉鑫加工四期项目	1,733,306.01		1,733,306.01	50,626,228.11		50,626,228.11
合计	1,733,306.01		1,733,306.01	50,626,228.11		50,626,228.11

(2). 重要在建工程项目本期变动情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目名称	预算数	期初余额	本期增加金额	本期转入固定资产金额	本期其他减少金额	期末余额	工程累计投入占预算比例 (%)	工程进度	利息资本化累计金额	其中：本期利息资本化金额	本期利息资本化率 (%)	资金来源
江苏吉鑫加工四期项目		50,626,228.11	1,993,763.04	50,230,001.69	1,771,727.65	1,733,306.01						自有资金
合计		50,626,228.11	1,993,763.04	50,230,001.69	1,771,727.65	1,733,306.01	/	/			/	/

(3). 本期计提在建工程减值准备情况

适用 不适用

(4). 在建工程的减值测试情况

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

工程物资

(1). 工程物资情况

适用 不适用

23、生产性生物资产

(1). 采用成本计量模式的生产性生物资产

适用 不适用

(2). 采用成本计量模式的生产性生物资产的减值测试情况

适用 不适用

(3). 采用公允价值计量模式的生产性生物资产

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

24、油气资产

(1) 油气资产情况

适用 不适用

(2) 油气资产的减值测试情况

适用 不适用

其他说明：

无

25、使用权资产

(1) 使用权资产情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	房屋及建筑物	合计
一、账面原值		
1.期初余额	1,356,811.97	1,356,811.97
2.本期增加金额	1,254,209.91	1,254,209.91
(1) 新增租赁	1,254,209.91	1,254,209.91
3.本期减少金额	1,356,811.97	1,356,811.97
(1) 处置	1,356,811.97	1,356,811.97
4.期末余额	1,254,209.91	1,254,209.91
二、累计折旧		
1.期初余额	499,878.09	499,878.09
2.本期增加金额	604,395.58	604,395.58
(1) 计提	604,395.58	604,395.58
3.本期减少金额	999,756.18	999,756.18
(1) 处置		
(2) 其他转出	999,756.18	999,756.18
4.期末余额	104,517.49	104,517.49
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		
四、账面价值		

1.期末账面价值	1,149,692.42	1,149,692.42
2.期初账面价值	856,933.88	856,933.88

(2) 使用权资产的减值测试情况

□适用 √不适用

其他说明：

无

26、无形资产

(1). 无形资产情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	土地使用权	电脑软件	专利技术	专利权	合计
一、账面原值					
1.期初余额	196,639,786.80	9,316,031.98	204,008.58		206,159,827.36
2.本期增加金额	1,164,800.00				1,164,800.00
(1)购置	1,164,800.00				1,164,800.00
(2)内部研发					
(3)企业合并增加					
3.本期减少金额					
(1)处置					
4.期末余额	197,804,586.80	9,316,031.98	204,008.58		207,324,627.36
二、累计摊销					
1.期初余额	39,026,074.91	6,025,657.98	185,244.89		45,236,977.78
2.本期增加金额	3,952,830.10	805,362.36			4,758,192.46
(1)计提	3,952,830.10	805,362.36			4,758,192.46
3.本期减少金额					
(1)处置					
4.期末余额	42,978,905.01	6,831,020.34	185,244.89		49,995,170.24
三、减值准备					
1.期初余额					
2.本期增加金额					
(1)计提					
3.本期减少金额					
(1)处置					
4.期末余额					
四、账面价值					
1.期末账面价值	154,825,681.79	2,485,011.64	18,763.69		157,329,457.12
2.期初账面价值	157,613,711.89	3,290,374.00	18,763.69		160,922,849.58

本期末通过公司内部研发形成的无形资产占无形资产余额的比例是 0%。

(2). 未办妥产权证书的土地使用权情况

适用 不适用

(3) 无形资产的减值测试情况

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

27、商誉

(1). 商誉账面原值

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		企业合并形成的	其他	处置	其他	
江阴泽耀新能源设备有限公司	141,718.51					141,718.51
合计	141,718.51					141,718.51

(2). 商誉减值准备

适用 不适用

(3). 商誉所在资产组或资产组组合的相关信息

适用 不适用

资产组或资产组组合发生变化

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

(4). 可收回金额的具体确定方法

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定

适用 不适用

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

适用 不适用

前述信息与以前年度减值测试采用的信息或外部信息明显不一致的差异原因

适用 不适用

公司以前年度减值测试采用信息与当年实际情况明显不一致的差异原因

适用 不适用

(5). 业绩承诺及对应商誉减值情况

形成商誉时存在业绩承诺且报告期或报告期上一期间处于业绩承诺期内

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

28、长期待摊费用

适用 不适用

29、递延所得税资产/递延所得税负债**(1). 未经抵销的递延所得税资产**

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额		期初余额	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
资产减值准备	207,698,723.09	33,248,341.06	164,846,573.06	25,597,477.74
内部交易未实现利润	6,738,811.03	1,010,821.65	6,454,785.63	968,217.84
可抵扣亏损	1,580,058.12	367,624.42	1,134,486.10	283,621.53
递延收益	4,418,795.09	662,819.26	4,979,556.82	746,933.52
使用权资产	1,149,692.42	287,423.11		
合计	221,586,079.75	35,577,029.50	177,415,401.61	27,596,250.63

(2). 未经抵销的递延所得税负债

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额		期初余额	
	应纳税暂时性差异	递延所得税负债	应纳税暂时性差异	递延所得税负债
非同一控制企业合并资产评估增值				
其他债权投资公允价值变动				
其他权益工具投资公允价值变动				
租赁负债	1,148,651.87	287,162.97		
交易性金融资产	693,367.09	116,766.43		
合计	1,842,018.96	403,929.40		

(3). 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

适用 不适用

(4). 未确认递延所得税资产明细

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
可抵扣暂时性差异	1,768,387.52	40.00
可抵扣亏损	2,183,188.59	1,689,116.53

合计	3,951,576.11	1,689,156.53
----	--------------	--------------

(5). 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

年份	期末金额	期初金额	备注
2023 年度			
2024 年度			
2025 年度	408,842.82	408,842.82	
2026 年度	665.73	665.73	
2027 年度	1,276,454.96	1,279,607.98	
2028 年度	497,225.08		
合计	2,183,188.59	1,689,116.53	/

其他说明：

□适用 √不适用

30、其他非流动资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
合同取得成本						
合同履约成本						
应收退货成本						
合同资产						
预付设备款				1,844,680.49		1,844,680.49
抵债房屋	2,229,053.00		2,229,053.00	2,229,053.00		2,229,053.00
合计	2,229,053.00		2,229,053.00	4,073,733.49		4,073,733.49

其他说明：

无

31、所有权或使用权受限资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末				期初			
	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况
货币资金	27,067,570.83			银行保证金存款等用于开具保函、银行承兑汇票等	50,869,959.85			银行保证金存款等用于开具保函、银行承兑汇票等
应收票据	37,326,464.30			用于质押开具银行承兑汇票	130,261,472.38			用于质押开具银行承兑汇票
存货								
固定资产	751,261,509.78			售后回租的固定资产	807,521,694.99			售后回租的固定资产

无形资产								
合计	815,655,544.91		/	/	988,653,127.22		/	/

其他说明：

盐山宏润风力发电有限公司以宣北干沟风电项目电费收费权对应的全部收益及融资获得的全部设备质押给农银金融租赁有限公司，获取农银金融租赁有限公司提供融资租赁款额度 59,500.00 万元。

32、短期借款

(1). 短期借款分类

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
质押借款		
抵押借款		
保证借款	60,000,000.00	
信用借款		
借款利息	55,000.00	
合计	60,055,000.00	

短期借款分类的说明：

无

(2). 已逾期未偿还的短期借款情况

适用 不适用

其中重要的已逾期未偿还的短期借款情况如下：

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

33、交易性金融负债

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

34、衍生金融负债

适用 不适用

35、应付票据

(1). 应付票据列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

种类	期末余额	期初余额
----	------	------

银行承兑汇票	57,000,606.67	191,710,410.25
商业承兑汇票		1,455,795.41
合计	57,000,606.67	193,166,205.66

本期末已到期未支付的应付票据总额为 0 元。到期未付的原因是无已到期未支付票据。

36、应付账款

(1). 应付账款列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应付材料款	105,341,287.73	148,224,029.65
应付加工费等	21,978,301.43	14,045,206.59
应付设备工程款	7,920,354.38	18,997,759.75
合计	135,239,943.54	181,266,995.99

(2). 账龄超过 1 年或逾期的重要应付账款

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

37、预收款项

(1). 预收账款项列示

适用 不适用

(2). 账龄超过 1 年的重要预收款项

适用 不适用

(3). 报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

38、合同负债

(1). 合同负债情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
预收货款	38,468,441.02	55,658,086.57
合计	38,468,441.02	55,658,086.57

(2). 账龄超过 1 年的重要合同负债

适用 不适用

(3). 报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

□适用 √不适用

其他说明:

□适用 √不适用

39、应付职工薪酬

(1). 应付职工薪酬列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	21,979,288.97	191,462,977.40	193,004,244.63	20,438,021.74
二、离职后福利-设定提存计划	11,704.02	17,620,657.70	17,612,934.30	19,427.42
三、辞退福利				
四、一年内到期的其他福利				
合计	21,990,992.99	209,083,635.10	210,617,178.93	20,457,449.16

(2). 短期薪酬列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、工资、奖金、津贴和补贴	21,834,059.49	170,877,737.08	172,961,386.21	19,750,410.36
二、职工福利费		7,554,657.85	7,554,657.85	
三、社会保险费	34,961.25	8,569,403.51	8,571,976.73	32,388.03
其中：医疗保险费	34,490.88	6,815,299.36	6,817,402.21	32,388.03
工伤保险费	249.03	749,750.85	749,999.88	
生育保险费	221.34	1,004,353.30	1,004,574.64	
四、住房公积金	17,263.00	3,382,491.00	3,383,487.00	16,267.00
五、工会经费和职工教育经费	93,005.23	1,078,687.96	532,736.84	638,956.35
六、短期带薪缺勤				
七、短期利润分享计划				
合计	21,979,288.97	191,462,977.40	193,004,244.63	20,438,021.74

(3). 设定提存计划列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、基本养老保险	11,565.66	16,938,100.63	16,930,238.87	19,427.42
2、失业保险费	138.36	682,557.07	682,695.43	
3、企业年金缴费				
合计	11,704.02	17,620,657.70	17,612,934.30	19,427.42

其他说明:

□适用 √不适用

40、应交税费

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
增值税	144,835.91	4,400,965.82
消费税		
营业税		
企业所得税	10,572,684.13	2,836,081.20
个人所得税	444,002.14	906,024.62
城市维护建设税	337,713.91	939,046.13
教育费附加	241,224.23	670,761.35
土地使用税	558,116.40	850,764.05
房产税	1,158,566.24	1,160,718.82
印花税	230,490.47	297,904.58
其他	150,702.42	147,996.15
合计	13,838,335.85	12,210,262.72

其他说明：
无

41、其他应付款

(1). 项目列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应付利息		
应付股利		
其他应付款	8,027,448.94	14,952,965.35
合计	8,027,448.94	14,952,965.35

其他说明：
适用 不适用

(2). 应付利息

分类列示

适用 不适用

逾期的重要应付利息：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

(3). 应付股利

分类列示

适用 不适用

(4). 其他应付款

按款项性质列示其他应付款

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
单位往来	4,358,319.12	9,095,176.83
代扣代缴款	138,320.95	169,475.52
押金及保证金	791,420.00	361,420.00
股权激励认缴款	2,739,388.87	5,326,893.00
合计	8,027,448.94	14,952,965.35

账龄超过1年或逾期的重要其他应付款

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

42、持有待售负债

□适用 √不适用

43、1年内到期的非流动负债

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
1年内到期的长期借款		
1年内到期的应付债券		
1年内到期的长期应付款	97,732,192.06	98,094,847.66
1年内到期的租赁负债	429,126.15	948,911.85
合计	98,161,318.21	99,043,759.51

其他说明：

无

44、其他流动负债

其他流动负债情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
短期应付债券		
应付退货款		
待转销项税额	5,079,059.83	6,257,996.72
合计	5,079,059.83	6,257,996.72

短期应付债券的增减变动：

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

45、长期借款**(1). 长期借款分类**

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

46、应付债券**(1). 应付债券**

适用 不适用

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

适用 不适用

(3). 可转换公司债券的说明

适用 不适用

转股权会计处理及判断依据

适用 不适用

(4). 划分为金融负债的其他金融工具说明

期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

适用 不适用

期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

适用 不适用

其他金融工具划分为金融负债的依据说明：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

47、租赁负债

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
租赁付款额	1,209,355.51	965,774.59
减：未确认融资费用	60,703.64	16,862.74
减：一年内到期的租赁负债	429,126.15	948,911.85
合计	719,525.72	-

其他说明：

无

48、长期应付款**项目列示**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
长期应付款	395,040,804.03	469,415,804.03
专项应付款		
合计	395,040,804.03	469,415,804.03

其他说明：

□适用 √不适用

长期应付款**(1). 按款项性质列示长期应付款**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应付售后回租款	492,762,996.09	567,500,651.69
其他合伙人出资款	10,000.00	10,000.00
减：一年内到期部分	97,732,192.06	98,094,847.66
合计	395,040,804.03	469,415,804.03

其他说明：

无

专项应付款**(2). 按款项性质列示专项应付款**

□适用 √不适用

49、长期应付职工薪酬

□适用 √不适用

50、预计负债

□适用 √不适用

51、递延收益

递延收益情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
政府补助	4,979,556.82		560,761.73	4,418,795.09	
合计	4,979,556.82		560,761.73	4,418,795.09	

其他说明：

√适用 □不适用

补助项目	上年年末余额	本期新增补助金额	本期计入营业外收入金额	本期计入其他收益金额	其他变动	期末余额	与资产/收益相关
科技成果转化专项资金	3,981,856.82			560,761.73		3,421,095.09	与资产相关
帕马机床进口贴息	997,700.00					997,700.00	与资产相关
合计	4,979,556.82			560,761.73		4,418,795.09	

52、其他非流动负债

□适用 √不适用

53、股本

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

	期初余额	本次变动增减(+、-)					期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	977,360,000.00				-264,068.00	-264,068.00	977,095,932.00

其他说明：

2023年8月4日，限制性股票264,068股注销，注销后股本变更为977,095,932.00元。

54、其他权益工具**(1). 期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况**

□适用 √不适用

(2). 期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

□适用 √不适用

其他权益工具本期增减变动情况、变动原因说明，以及相关会计处理的依据：

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

55、资本公积

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
资本溢价（股本溢价）	564,084,855.29		514,048.80	563,570,806.49
其他资本公积	-283,743.91			-283,743.91
合计	563,801,111.38		514,048.80	563,287,062.58

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

注：限制性股票回购注销减少资本公积147,950.48元，注销冲回股权激励费减少资本公积366,098.32元。

56、 库存股

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
回购库存股	40,829,747.93		2,587,504.13	38,242,243.80
合计	40,829,747.93		2,587,504.13	38,242,243.80

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

2022 年度股权激励达到目标，部分库存股满足解除限制条件引起期末库存股的减少。

57、 其他综合收益

□适用 √不适用

58、 专项储备

□适用 √不适用

59、 盈余公积

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	164,481,667.76	2,687,842.56		167,169,510.32
任意盈余公积				
储备基金				
企业发展基金				
其他				
合计	164,481,667.76	2,687,842.56		167,169,510.32

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

无

60、 未分配利润

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期	上期
调整前上期末未分配利润	1,142,991,989.35	1,043,910,975.47
调整期初未分配利润合计数（调增+，调减-）	22,994.49	
调整后期初未分配利润	1,143,014,983.84	1,043,910,975.47
加：本期归属于母公司所有者的净利润	131,294,974.05	155,332,037.56
减：提取法定盈余公积	2,687,842.56	5,825,187.10
提取任意盈余公积		
提取一般风险准备		
应付普通股股利	39,786,000.92	50,425,836.58
转作股本的普通股股利		
期末未分配利润	1,231,836,114.41	1,142,991,989.35

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 22,994.49 元。
- 2、由于会计政策变更，影响期初未分配利润 0 元。
- 3、由于重大会计差错更正，影响期初未分配利润 0 元。

4、由于同一控制导致的合并范围变更，影响期初未分配利润 0 元。

5、其他调整合计影响期初未分配利润 0 元。

61、营业收入和营业成本

(1). 营业收入和营业成本情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	1,372,116,141.02	1,053,883,936.84	1,716,878,919.53	1,429,534,132.17
其他业务	17,630,594.50	3,746,202.20	44,896,619.12	19,056,663.01
合计	1,389,746,735.52	1,057,630,139.04	1,761,775,538.65	1,448,590,795.18

(2). 营业收入、营业成本的分解信息

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

合同分类	制造-分部		风电-分部		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
商品类型						
轮毂、底座等主产品	1,179,362,107.93	997,100,643.99			1,179,362,107.93	997,100,643.99
风力发电			192,754,033.09	56,783,292.85	192,754,033.09	56,783,292.85
按经营地区分类						
国内	965,292,927.53	831,866,308.56	192,754,033.09	56,783,292.85	1,158,046,960.62	888,649,601.41
国外	214,069,180.40	165,234,335.43			214,069,180.40	165,234,335.43
市场或客户类型						
风机制造	1,179,362,107.93	997,100,643.99			1,179,362,107.93	997,100,643.99
风力发电			192,754,033.09	56,783,292.85	192,754,033.09	56,783,292.85
合同类型	1,179,362,107.93	997,100,643.99	192,754,033.09	56,783,292.85	1,372,116,141.02	1,053,883,936.84
按商品转让的时间分类	1,179,362,107.93	997,100,643.99	192,754,033.09	56,783,292.85	1,372,116,141.02	1,053,883,936.84
按合同期限分类	1,179,362,107.93	997,100,643.99	192,754,033.09	56,783,292.85	1,372,116,141.02	1,053,883,936.84
按销售渠道分类	1,179,362,107.93	997,100,643.99	192,754,033.09	56,783,292.85	1,372,116,141.02	1,053,883,936.84
合计	1,179,362,107.93	997,100,643.99	192,754,033.09	56,783,292.85	1,372,116,141.02	1,053,883,936.84

其他说明

适用 不适用

(3). 履约义务的说明

适用 不适用

(4). 分摊至剩余履约义务的说明

□适用 √不适用

(5). 重大合同变更或重大交易价格调整

□适用 √不适用

其他说明：

无

62、税金及附加

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
城市维护建设税	5,403,400.82	4,993,225.75
教育费附加	3,868,690.83	3,557,370.19
房产税	4,632,112.38	4,635,126.01
土地使用税	2,303,269.06	3,467,182.06
车船使用税	11,062.88	10,816.48
印花税	1,126,478.05	1,083,789.03
其他	771,485.16	1,040,085.42
合计	18,116,499.18	18,787,594.94

其他说明：

各项税金及附加的计缴标准详见本节六、税项。

63、销售费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	1,772,040.18	1,033,019.07
业务招待费	194,782.70	103,130.37
差旅费	249,827.07	195,588.03
办公费用及其他	29,409.65	29,831.24
包干费	393,431.75	957,117.05
包装物	1,860,717.63	5,411,365.46
修理费	1,308,145.33	451,534.94
广告及宣传费		
服务费	584,201.92	671,558.87
其他	2,549,471.09	1,538,832.11
合计	8,942,027.32	10,391,977.14

其他说明：

无

64、管理费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	24,288,650.71	24,796,395.94
业务招待费	519,647.47	677,695.03
修理费	192,400.84	244,773.60
专业服务费	14,524,915.23	16,198,480.98
差旅费	968,075.21	590,482.17
办公费	676,393.53	840,714.84
车辆费	1,125,823.91	1,016,929.63
折旧摊销费	6,554,550.62	8,548,792.83
租赁费	268,443.53	267,701.64
其他	1,856,218.72	2,788,401.22
合计	50,975,119.77	55,970,367.88

其他说明：
无

65、研发费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	10,531,187.14	12,959,599.71
材料费	23,184,765.12	21,989,118.07
折旧费	6,110,001.98	7,173,793.77
燃料动力费	3,550,380.17	4,199,891.06
其他	222,336.83	97,300.79
合计	43,598,671.24	46,419,703.40

其他说明：
无

66、财务费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	28,156,519.29	29,389,808.76
减：利息收入	5,240,185.20	7,419,311.67
利息净支出	22,916,334.09	21,970,497.09
汇兑损益	-5,538,452.38	-8,070,932.66
手续费及其他	549,577.40	423,522.19
合计	17,927,459.11	14,323,086.62

其他说明：
无

67、其他收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

按性质分类	本期发生额	上期发生额
与企业日常活动相关的政府补助	1,765,808.71	1,683,740.73
增值税加计抵减	4,920,296.91	
代扣个人所得税手续费返还	103,981.64	222,886.39
合计	6,790,087.26	1,906,627.12

其他说明：

无

68、投资收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
权益法核算的长期股权投资收益	1,559,148.75	13,631,032.78
处置长期股权投资产生的投资收益		
交易性金融资产在持有期间的投资收益		
其他权益工具投资在持有期间取得的股利收入	50,000.00	70,000.00
债权投资在持有期间取得的利息收入		
其他债权投资在持有期间取得的利息收入	7,465,833.33	
处置交易性金融资产取得的投资收益		
处置其他权益工具投资取得的投资收益		
处置债权投资取得的投资收益		
处置其他债权投资取得的投资收益		
债务重组收益		
理财产品的投资收益	6,090,747.79	2,788,328.86
合计	15,165,729.87	16,489,361.64

其他说明：

无

69、净敞口套期收益

□适用 √不适用

70、公允价值变动收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

产生公允价值变动收益的来源	本期发生额	上期发生额
交易性金融资产	693,367.09	
其中：衍生金融工具产生的公允价值变动收益		
交易性金融负债		
按公允价值计量的投资性房地产		
合计	693,367.09	

其他说明：

期末结构性存款金额按照约定的最低收益率计提自购买日至 2023.12.31 的预期收益，计入公允价值变动收益。

71、信用减值损失

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
应收票据坏账损失	1,400,000.00	
应收账款坏账损失	-54,457,760.45	12,185,892.49
其他应收款坏账损失	-1,487,288.92	-613,642.65
债权投资减值损失		
其他债权投资减值损失		
长期应收款坏账损失		
财务担保相关减值损失		
合计	-54,545,049.37	11,572,249.84

其他说明：

无

72、资产减值损失

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
一、合同资产减值损失		
二、存货跌价损失及合同履约成本减值损失	-16,999,073.54	-19,144,637.91
三、长期股权投资减值损失		
四、投资性房地产减值损失		
五、固定资产减值损失	-1,641,266.84	
六、工程物资减值损失		
七、在建工程减值损失		
八、生产性生物资产减值损失		
九、油气资产减值损失		
十、无形资产减值损失		
十一、商誉减值损失		
十二、其他		
合计	-18,640,340.38	-19,144,637.91

其他说明：

无

73、资产处置收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
固定资产处置利得或损失	1,116,093.02	-32,833.98
使用权资产处置利得或损失	-15,566.43	
合计	1,100,526.59	-32,833.98

其他说明：

无

74、营业外收入

营业外收入情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
非流动资产处置利得合计		3,467.94	
其中：固定资产处置利得		3,467.94	
无形资产处置利得			
非货币性资产交换利得			
接受捐赠			
政府补助			
罚款收入	4,500.00	6,000.00	4,500.00
违约赔偿收入	3,228,026.00		3,228,026.00
无法支付的应付款项	235,816.62	123,699.61	235,816.62
其他	1,408,970.24	3,817,030.01	1,408,970.24
合计	4,877,312.86	3,950,197.56	4,877,312.86

其他说明：

√适用 □不适用

违约赔偿收入系法律诉讼获取的赔偿款。

75、营业外支出

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
非流动资产处置损失合计	3,960,875.49	362,006.54	3,960,875.49
其中：固定资产处置损失	3,960,875.49	362,006.54	3,960,875.49
无形资产处置损失			
非货币性资产交换损失			
对外捐赠	70,000.00	170,000.00	70,000.00
罚款支出	93,804.36	1,968,242.70	93,804.36
其他		6,274,017.95	
合计	4,124,679.85	8,774,267.19	4,124,679.85

其他说明：

无

76、所得税费用

(1). 所得税费用表

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	20,195,213.68	16,467,146.92
递延所得税费用	-7,553,854.98	2,067,986.44

合计	12,641,358.70	18,535,133.36
----	---------------	---------------

(2). 会计利润与所得税费用调整过程

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额
利润总额	143,873,773.93
按法定/适用税率计算的所得税费用	21,581,066.09
子公司适用不同税率的影响	-2,231,833.69
调整以前期间所得税的影响	-2,475,476.15
非应税收入的影响	
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	228,159.14
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	
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	150,739.28
研发费加计扣除的影响	-4,038,105.39
权益法核算的免税投资收益	-233,872.31
其他影响	-339,318.27
所得税费用	12,641,358.70

其他说明：

□适用 √不适用

77、其他综合收益

□适用 √不适用

78、现金流量表项目

(1). 与经营活动有关的现金

收到的其他与经营活动有关的现金

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
利息收入	5,240,185.20	7,419,311.67
政府补助	1,205,452.37	1,345,740.09
单位往来款	2,846,380.49	1,405,853.03
其他	4,755,089.02	5,867,632.85
合计	14,047,107.08	16,038,537.64

收到的其他与经营活动有关的现金说明：

无

支付的其他与经营活动有关的现金

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
费用性支付	54,105,119.24	74,532,212.43
往来支付	5,320,367.73	3,941,724.63

其他	700,705.40	3,085,955.16
合计	60,126,192.37	81,559,892.22

支付的其他与经营活动有关的现金说明：
无

(2). 与投资活动有关的现金

收到的重要的投资活动有关的现金
适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
以现金收回投资理财产品	891,000,000.00	379,700,000.00
以现金收回其他债权投资	1,000,000.00	
以现金收回理财收益	6,140,747.79	2,858,328.86
合计	898,140,747.79	382,558,328.86

收到的重要的投资活动有关的现金说明
无

支付的重要的投资活动有关的现金
适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
以现金购买投资理财产品	1,613,700,000.00	178,500,000.00
合计	1,613,700,000.00	178,500,000.00

支付的重要的投资活动有关的现金说明
无

收到的其他与投资活动有关的现金
适用 不适用

支付的其他与投资活动有关的现金
适用 不适用

(3). 与筹资活动有关的现金

收到的其他与筹资活动有关的现金
适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
售后回租融资款		595,000,000.00
收到受限货币资金	23,802,389.02	15,204,754.40
合计	23,802,389.02	610,204,754.40

收到的其他与筹资活动有关的现金说明：
无

支付的其他与筹资活动有关的现金

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
融资租赁及售后回租支付的现金	22,012,941.41	266,931,092.28
回购库存股支付的现金		35,502,854.93
租赁负债支付的现金	739,464.88	
减少注册资本所支付的现金	412,018.48	
合计	23,164,424.77	302,433,947.21

支付的其他与筹资活动有关的现金说明：

无

筹资活动产生的各项负债变动情况

□适用 √不适用

(4). 以净额列报现金流量的说明

□适用 √不适用

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

□适用 √不适用

79、现金流量表补充资料

(1). 现金流量表补充资料

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

补充资料	本期金额	上期金额
1. 将净利润调节为经营活动现金流量：		
净利润	131,232,415.23	154,723,577.21
加：资产减值准备	18,640,340.38	19,144,637.91
信用减值损失	54,545,049.37	-11,572,249.84
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	129,926,156.57	132,417,449.46
使用权资产摊销	604,395.58	7,411,409.23
无形资产摊销	4,758,192.46	5,075,076.64
长期待摊费用摊销		
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）	-1,100,526.59	32,833.98
固定资产报废损失（收益以“－”号填列）	3,960,875.49	358,538.60
公允价值变动损失（收益以“－”号填列）	-693,367.09	
财务费用（收益以“－”号填列）	29,608,699.14	27,146,872.69
投资损失（收益以“－”号填列）	-15,165,729.87	-16,489,361.64
递延所得税资产减少（增加以“－”号填列）	-7,743,550.91	2,067,986.44
递延所得税负债增加（减少以“－”号填列）	189,695.93	
存货的减少（增加以“－”号填列）	56,636,567.31	94,165,512.96
经营性应收项目的减少（增加以“－”号填列）	189,585,630.94	162,716,086.33
经营性应付项目的增加（减少以“－”号填列）	-195,297,974.61	-125,164,524.21

其他	-366,098.32	1,660,214.99
经营活动产生的现金流量净额	399,320,771.01	453,694,060.75
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	241,469,859.10	627,411,862.11
减: 现金的期初余额	627,411,862.11	208,655,182.95
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	-385,942,003.01	418,756,679.16

(2). 本期支付的取得子公司的现金净额

□适用 √不适用

(3). 本期收到的处置子公司的现金净额

□适用 √不适用

(4). 现金和现金等价物的构成

√适用 □不适用

单位: 元 币种: 人民币

项目	期末余额	期初余额
一、现金	241,469,859.10	627,411,862.11
其中: 库存现金	55,019.71	65,463.33
可随时用于支付的银行存款	241,414,839.39	627,346,398.78
可随时用于支付的其他货币资金		
可用于支付的存放中央银行款项		
存放同业款项		
拆放同业款项		
二、现金等价物		
其中: 三个月内到期的债券投资		
三、期末现金及现金等价物余额	241,469,859.10	627,411,862.11
其中: 母公司或集团内子公司使用受限制的现金和现金等价物		

(5). 使用范围受限但仍作为现金和现金等价物列示的情况

√适用 □不适用

单位: 元 币种: 人民币

项目	本期金额	理由
保证金	27,067,570.83	银行保证金存款等用于开具保函、银行承兑汇票等
合计	27,067,570.83	/

(6). 不属于现金及现金等价物的货币资金

□适用 √不适用

其他说明：

适用 不适用

80、所有者权益变动表项目注释

说明对上年期末余额进行调整的“其他”项目名称及调整金额等事项：

适用 不适用

81、外币货币性项目

(1). 外币货币性项目

适用 不适用

单位：元

项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
货币资金	-	-	
其中：美元	6,438,850.65	7.0827	45604447.49
欧元			
港币			
应收账款	-	-	
其中：美元	7,532,052.82	7.0827	53,347,270.32
欧元	4,853,038.48	7.8592	38,141,000.15
港币			
长期借款	-	-	
其中：美元			
欧元			
港币			

其他说明：

无

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

适用 不适用

82、租赁

(1) 作为承租人

适用 不适用

未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额

适用 不适用

简化处理的短期租赁或低价值资产的租赁费用

适用 不适用

售后租回交易及判断依据

适用 不适用

盐山宏润风力发电有限公司以宣北干沟风电项目电费收费权对应的全部收益及融资获得的全部设备质押给农银金融租赁有限公司，获取农银金融租赁有限公司提供融资租赁款额度 59,500.00 万元。

(2) 作为出租人

作为出租人的经营租赁

适用 不适用

作为出租人的融资租赁

适用 不适用

未折现租赁收款额与租赁投资净额的调节表

适用 不适用

未来五年未折现租赁收款额

适用 不适用**(3) 作为生产商或经销商确认融资租赁销售损益**适用 不适用

其他说明

无

83、其他适用 不适用**八、研发支出****(1). 按费用性质列示**适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
其中：费用化研发支出	43,598,671.24	46,419,703.40
资本化研发支出		

其他说明：

费用化研发支出(披露见本节七：65 研发费用)

(2). 符合资本化条件的研发项目开发支出适用 不适用

重要的资本化研发项目

适用 不适用

开发支出减值准备

适用 不适用

其他说明

无

(3). 重要的外购在研项目

适用 不适用

九、合并范围的变更

1、非同一控制下企业合并

适用 不适用

2、同一控制下企业合并

适用 不适用

3、反向购买

适用 不适用

4、处置子公司

本期是否存在丧失子公司控制权的交易或事项

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

是否存在通过多次交易分步处置对子公司投资且在本期丧失控制权的情形

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

5、其他原因的合并范围变动

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

适用 不适用

6、其他

适用 不适用

十、在其他主体中的权益

1、在子公司中的权益

(1). 企业集团的构成

适用 不适用

单位：万元 币种：人民币

子公司名称	主要经营地	注册资本	注册地	业务性质	持股比例(%)		取得方式
					直接	间接	
江阴市恒华机械有限公司	江阴	3,000	江阴	制造业	100.00		非同一控制下企业合并
江阴泽耀新能源设备有限公司	江阴	4,250	江阴	制造业	100.00		非同一控制下企业合并

常州吉鑫风能科技有限公司	常州	20,500	常州	制造业	100.00		设立
上海鑫澈供应链管理有限公司	上海	70,000	上海	制造业	100.00		设立
上海鑫炫投资管理有限公司	上海	1,000	上海	服务业	51.00		设立
沧州宏润新能源有限公司	沧州	25,500	沧州	制造业		100.00	设立
盐山宏润风力发电有限公司	沧州	32,824.5739	沧州	制造业	22.31	77.69	设立
盐山宏润新能源有限公司	沧州	480	沧州	制造业		100.00	设立
盐山宏鑫风力发电有限公司	沧州	480	沧州	制造业		100.00	设立
上海鑫炫投资合伙企业（有限合伙）	上海	30,301	上海	投资管理、资产管理	99.51	0.49	设立
江阴鑫能投资有限公司	江阴	20,000	江阴	实业投资	100.00		非同一控制下企业合并
孟村回族自治县鑫润风力发电有限公司	沧州	450	沧州	制造业		100.00	设立
盐山宏润大能源科技有限公司	沧州	100	沧州	制造业	100.00		设立
盐山吉鑫能源科技有限公司	沧州	100	沧州	制造业	100.00		设立
江阴市旭鑫运输有限公司	江阴	100	江阴	运输业		100.00	设立
江苏吉鑫再生资源有限公司	江阴	2,000	江阴	制造业	100.00		设立
SINOJIT INTERNATIONAL HOLDING(SINGAPORE)PTE. LTD.	新加坡		新加坡	股权投资	100.00		设立
SINOJIT INTERNATIONAL TRADING(SINGAPORE)PTE.. LTD.	新加坡		新加坡	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：

无

持有半数或以下表决权但仍控制被投资单位、以及持有半数以上表决权但不控制被投资单位的依据：

无

对于纳入合并范围的重要的结构化主体，控制的依据：

无

确定公司是代理人还是委托人的依据：

无

其他说明：

无

(2). 重要的非全资子公司

适用 不适用

(3). 重要非全资子公司的主要财务信息

适用 不适用

(4). 使用企业集团资产和清偿企业集团债务的重大限制

适用 不适用

(5). 向纳入合并财务报表范围的结构化主体提供的财务支持或其他支持

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

2、在子公司的所有者权益份额发生变化且仍控制子公司的交易

适用 不适用

3、在合营企业或联营企业中的权益

适用 不适用

(1). 重要的合营企业或联营企业

适用 不适用

(2). 重要合营企业的主要财务信息

适用 不适用

(3). 重要联营企业的主要财务信息

适用 不适用

(4). 不重要的合营企业和联营企业的汇总财务信息

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

	期末余额/ 本期发生额	期初余额/ 上期发生额
合营企业：		
投资账面价值合计		
下列各项按持股比例计算的合计数		
--净利润		
--其他综合收益		
--综合收益总额		
联营企业：		
投资账面价值合计	107,442,675.9	105,883,527.15
下列各项按持股比例计算的合计数		
--净利润	1,559,146.46	13,631,032.78
--其他综合收益		
--综合收益总额	1,559,146.46	13,631,032.78

其他说明

无

(5). 合营企业或联营企业向本公司转移资金的能力存在重大限制的说明

适用 不适用

(6). 合营企业或联营企业发生的超额亏损

适用 不适用

(7). 与合营企业投资相关的未确认承诺

适用 不适用

(8). 与合营企业或联营企业投资相关的或有负债

适用 不适用

4、重要的共同经营

适用 不适用

5、在未纳入合并财务报表范围的结构化主体中的权益

未纳入合并财务报表范围的结构化主体的相关说明：

适用 不适用

6、其他

适用 不适用

十一、政府补助

1、报告期末按应收金额确认的政府补助

适用 不适用

未能在预计时点收到预计金额的政府补助的原因

适用 不适用

2、涉及政府补助的负债项目

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

财务报表项目	期初余额	本期新增补助金额	本期计入营业外收入金额	本期转入其他收益	本期其他变动	期末余额	与资产/收益相关
递延收益	4,979,556.82			560,761.73		4,418,795.09	与资产相关
合计	4,979,556.82			560,761.73		4,418,795.09	/

3、计入当期损益的政府补助

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

类型	本期发生额	上期发生额
与收益相关	1,765,808.71	1,683,740.73
合计	1,765,808.71	1,683,740.73

其他说明：

无

十二、与金融工具相关的风险

1、金融工具的风险

√适用 □不适用

本公司在经营过程中面临着各种金融风险：信用风险、市场风险和流动性风险。本公司的主要金融工具包括股权投资、应收账款、应付账款等，各项金融工具的详细情况说明见本节附注五、11“金融工具”相关项目。与这些金融工具有关的风险，以及本公司为降低这些风险所采取的风险管理政策如下所述。本公司管理层对这些风险敞口进行管理和监控以确保将上述风险控制在限定的范围之内。

（一）风险管理目标和政策

本公司从事风险管理的目标是在风险和收益之间取得适当的平衡，将风险对本公司经营业绩的负面影响降低到最低水平，使股东及其他权益投资者的利益最大化。基于该风险管理目标，本公司风险管理的基本策略是确定和分析本公司所面临的各种风险，建立适当的风险承受底线并进行风险管理，本公司定期审阅这些风险管理政策及有关内部控制系统，以适应市场情况或本公司经营活动的改变，同时及时有效地对各种风险进行监督，将风险控制在限定的范围之内。

（二）市场风险

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

1、汇率风险

汇率风险是指金融工具的公允价值或未来现金流量因外汇汇率变动而发生波动的风险。本公司的主要经营位于中国境内，主要业务以人民币结算。因此，本公司所承担的外汇变动市场风险不重大。但本公司已确认的外币资产和负债及未来的外币交易(外币资产和负债及外币交易的计价货币主要为美元、欧元依然存在外汇风险。相关外币资产及外币负债包括：以外币计价的货币资金、应收账款。本公司密切关注汇率变动对本公司汇率风险的影响。本公司目前并未采取任何措施规避汇率风险。但管理层负责监控汇率风险，并将于需要时考虑对冲重大汇率风险。本期末，本公司面临的外汇风险主要来源于以美元、欧元计价的金融资产和金融负债，外币金融资产和外币金融负债折算成人民币的金额见本节附注七、81“外币货币性项目”。

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。本公司面临的利率风险主要来源于银行短期借款及长期借款。公司因利率变动引起金融工具公允价值变动的风险主要与固定利率银行借款有关。企业与银行建立了良好的银企关系，拥有充分的银行授信额度，通过做好资金预算，根据经济环境的变化调整银行借款，降低利率风险。

3、其他价格风险

本公司未持有其他上市公司的权益投资，不存在其他价格风险。

（三）信用风险

信用风险，是指交易对手方未能履行合同义务而导致本公司产生财务损失的风险。本公司对信用风险按组合分类进行管理。信用风险主要产生于银行存款和应收款项等。本公司银行存款主要存放于国有银行和其它大中型上市银行，本公司预期银行存款不存在重大的信用风险。对于应收款项，本公司设定相关政策以控制信用风险敞口。本公司基于对债务人的财务状况、外部评级、从第三方获取担保的可能性、信用记录及其它因素诸如目前市场状况等评估债务人的信用资质并设置相应欠款额度与信用期限。本公司会定期对债务人信用记录进行监控，对于信用记录不良的债务人，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。本公司所承受的最大信用风险敞口为资产负债表中每项金融资产的账面金额，详见见本部分（四）流动风险的相关列示。本公司没有提供任何可能令本公司承受信用风险的担保。

（四）流动风险

流动风险，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。流动性风险由本公司的财务部门集中控制。财务部门通过监控现金余额、可随时变现的有价证券以及对未来 12 个月现金流量的滚动预测，确保公司在所有合理预测的情况下拥有充足的资金偿还债务，满足本公司经营需要，并降低现金流量波动的影响。

（五）资本管理

本公司资本管理政策的目的是为了保障本公司能够持续经营，从而为股东提供回报，并使其其他利益相关者获益，同时维持最佳的资本结构以降低资本成本。为了维持或调整资本结构，本公司可能会调整支付给股东的股利金额、向股东返还资本、发行新股或出售资产以减低债务。本公司以资产负债率（即总负债除以总资产）为基础对资本结构进行监控。

2、套期

（1）公司开展套期业务进行风险管理

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

（2）公司开展符合条件套期业务并应用套期会计

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

（3）公司开展套期业务进行风险管理、预期能实现风险管理目标但未应用套期会计

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

3、金融资产转移

（1）转移方式分类

适用 不适用

（2）因转移而终止确认的金融资产

适用 不适用

（3）继续涉入的转移金融资产

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

十三、公允价值的披露

1、以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末公允价值			
	第一层次公允价值计量	第二层次公允价值计量	第三层次公允价值计量	合计
一、持续的公允价值计量				
(一) 交易性金融资产			423,393,367.09	423,393,367.09
1.以公允价值计量且变动计入当期损益的金融资产			423,393,367.09	423,393,367.09
(1) 债务工具投资				
(2) 权益工具投资				
(3) 衍生金融资产				
(4) 理财产品			423,393,367.09	423,393,367.09
2.指定以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产				
(1) 理财产品				
(2) 权益工具投资				
(二) 其他债权投资			307,465,833.33	307,465,833.33
(三) 其他权益工具投资				
(四) 投资性房地产				
1.出租用的土地使用权				
2.出租的建筑物				
3.持有并准备增值后转让的土地使用权				
(五) 生物资产				
1.消耗性生物资产				
2.生产性生物资产				
(六) 应收款项融资			165,064,672.69	165,064,672.69
持续以公允价值计量的资产总额			895,923,873.11	895,923,873.11
(六) 交易性金融负债				
1.以公允价值计量且变动计入当期损益的金融负债				
其中：发行的交易性债券				
衍生金融负债				
其他				
2.指定为以公允价值计量且变动计入当期损益的金融负债				
持续以公允价值计量的负债总额				
二、非持续的公允价值计量				
(一) 持有待售资产				
非持续以公允价值计量的资产总额				
非持续以公允价值计量的负债总额				

2、持续和非持续第一层次公允价值计量项目市价的确定依据

√适用 □不适用

本公司第一层次公允价值计量项目即持有国内上市公司股票（交易性金融资产）。期末本公司根据该股票的公开市场报价确认公允价值。

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

√适用 □不适用

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

4、持续和非持续第三层次公允价值计量项目，采用的估值技术和重要参数的定性及定量信息

适用 不适用

本公司第三层次公允价值计量项目包括指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（其他权益工具投资）和理财产品（交易性金融资产）。其他权益工具投资，由于被投资单位无公开市场，经营环境和经营情况、财务状况等未发生重大变化，所以公司按投资成本作为公允价值的合理估计进行计量。

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

适用 不适用

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

适用 不适用

7、本期内发生的估值技术变更及变更原因

适用 不适用

8、不以公允价值计量的金融资产和金融负债的公允价值情况

适用 不适用

9、其他

适用 不适用

十四、关联方及关联交易

1、本企业的母公司情况

适用 不适用

2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注

适用 不适用

详见附注十、1、在子公司中的权益

3、本企业合营和联营企业情况

本企业重要的合营或联营企业详见本节附注十、3“在合营企业或联营企业中的权益”

适用 不适用

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

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

4、其他关联方情况

适用 不适用

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
朱陶丽	法定代表人、董事长朱陶芸之亲属
张毅洁	公司第二大股东

其他说明

无

5、关联交易情况

(1). 购销商品、提供和接受劳务的关联交易

采购商品/接受劳务情况表

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

关联方	关联交易内容	本期发生额	获批的交易额度 (如适用)	是否超过交易额 度(如适用)	上期发生额
张毅洁	服务费	156,000.00			143,000.00

出售商品/提供劳务情况表

适用 不适用

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

适用 不适用

(2). 关联受托管理/承包及委托管理/出包情况

本公司受托管理/承包情况表：

适用 不适用

关联托管/承包情况说明

适用 不适用

本公司委托管理/出包情况表

适用 不适用

关联管理/出包情况说明

适用 不适用

(3). 关联租赁情况

本公司作为出租方：

适用 不适用

本公司作为承租方：

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

出租方名称	租赁资产种类	简化处理的短期租赁和低价值资产租赁的租金费用（如适用）		未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额（如适用）		支付的租金		承担的租赁负债利息支出		增加的使用权资产	
		本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额
朱陶丽	房屋	34,797.00	69,600.00			34,797.00	69,600.00				
包士金	房屋	60,330.00	120,660.00			60,330.00	120,660.00				

关联租赁情况说明

适用 不适用

(4). 关联担保情况

本公司作为担保方

√适用 □不适用

单位：万元 币种：人民币

被担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
盐山宏润风力发电有限公司	56,578.13	2022-06-28	2033-08-18	否

本公司作为被担保方

√适用 □不适用

单位：万元 币种：人民币

担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
常州吉鑫风能科技有限公司	15,000.00	2023-06-27	2027-11-14	否

关联担保情况说明

□适用 √不适用

(5). 关联方资金拆借

□适用 √不适用

(6). 关联方资产转让、债务重组情况

□适用 √不适用

(7). 关键管理人员报酬

□适用 √不适用

(8). 其他关联交易

□适用 √不适用

6、 应收、应付关联方等未结算项目情况**(1). 应收项目**

□适用 √不适用

(2). 应付项目

□适用 √不适用

(3). 其他项目

□适用 √不适用

7、 关联方承诺

□适用 √不适用

8、 其他

□适用 √不适用

十五、 股份支付**1、 各项权益工具**

□适用 √不适用

期末发行在外的股票期权或其他权益工具

□适用 √不适用

2、 以权益结算的股份支付情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

授予日权益工具公允价值的确定方法	公司采用授予日市价减去股权认购价的方法确定限制性股票的公允价值。
授予日权益工具公允价值的重要参数	以公司普通股股票在当日的市场价格为基础，考虑激励对象服务年限、公司层面业绩考核指标和个人层面绩效考核指标的影响，确定此次股份支付权益工具的公允价值。
可行权权益工具数量的确定依据	根据业绩完成情况及可行权人数确定。
本期估计与上期估计有重大差异的原因	
以权益结算的股份支付计入资本公积的累计金额	1,294,116.67

其他说明

无

3、 以现金结算的股份支付情况

□适用 √不适用

4、 本期股份支付费用

□适用 √不适用

5、 股份支付的修改、终止情况

□适用 √不适用

6、 其他

□适用 √不适用

十六、 承诺及或有事项**1、 重要承诺事项**

□适用 √不适用

2、 或有事项**(1). 资产负债表日存在的重要或有事项**

□适用 √不适用

(2). 公司没有需要披露的重要或有事项，也应予以说明：

□适用 √不适用

3、其他适用 不适用**十七、资产负债表日后事项****1、重要的非调整事项**适用 不适用**2、利润分配情况**适用 不适用

单位：元 币种：人民币

拟分配的利润或股利	97,012,620.80
经审议批准宣告发放的利润或股利	97,012,620.80

2024年3月15日，公司董事会会议审议通过利润分配预案：以2023年度利润分配实施公告确定的股权登记日当日可参与分配的股数（扣除回购证券专用账户的股份）为基数进行利润分配，向全体股东每10股派发现金红利1.00元（含税），资本公积不转增股本。公司通过回购专用账户所持有本公司股份6,969,724股，不参与本次利润分配。

3、销售退回适用 不适用**4、其他资产负债表日后事项说明**适用 不适用**十八、其他重要事项****1、前期会计差错更正****(1). 追溯重述法**适用 不适用**(2). 未来适用法**适用 不适用**2、重要债务重组**适用 不适用**3、资产置换****(1). 非货币性资产交换**适用 不适用**(2). 其他资产置换**适用 不适用

4、年金计划

□适用 √不适用

5、终止经营

□适用 √不适用

6、分部信息**(1). 报告分部的确定依据与会计政策**

□适用 √不适用

(2). 报告分部的财务信息

□适用 √不适用

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

□适用 √不适用

(4). 其他说明

□适用 √不适用

7、其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

√适用 □不适用

(1) 本公司作为承租人

①使用权资产、租赁负债情况参见本节附注七、25、47。

②计入本年损益情况

项目	计入本年损益	
	列报项目	金额
租赁负债的未确认融资费用	财务费用	11,476.36
低价值资产租赁费用	管理费用	268,443.53
使用权资产累计折旧	管理费用	104,517.49

③与租赁相关的现金流量流出情况

项目	现金流量类别	本年金额
偿还租赁负债本金和利息所支付的现金	筹资活动现金流出	739,464.88
对短期租赁和低价值资产支付的付款额	经营活动现金流出	268,443.53
合计	—	1,007,908.41

④其他信息

本期本公司在上海租赁的办公用房租赁到期，重新租赁办公用房租期3年，合同未约定续租选择权。

8、其他

□适用 √不适用

十九、 母公司财务报表主要项目注释

1、 应收账款

(1). 按账龄披露

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内		
其中：1 年以内分项		
其中：6 个月以内	417,954,095.36	563,481,174.58
7-12 个月	60,789,993.08	23,870,441.16
1 年以内小计	478,744,088.44	587,351,615.74
1 至 2 年	33,890,678.08	7,037,460.66
2 至 3 年	4,926,106.95	38,979,960.47
3 年以上	78,462,436.78	59,543,563.52
3 至 4 年		
4 至 5 年		
5 年以上		
小计	596,023,310.25	692,912,600.39
减：坏账准备	142,089,828.42	105,166,426.00
合计	453,933,481.83	587,746,174.39

(2). 按坏账计提方法分类披露

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)		金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备	142,847,726.41	23.97	113,699,658.54	79.60	29,148,067.87	76,860,319.19	11.09	74,353,241.32	96.74	2,507,077.87
其中：										
按组合计提坏账准备	453,175,583.84	76.03	28,390,169.88	6.26	424,785,413.96	616,052,281.20	88.91	30,813,184.68	5.00	585,239,096.52
其中：										
账龄组合	453,175,583.84	76.03	28,390,169.88	6.26	424,785,413.96	616,052,281.20	88.91	30,813,184.68	5.00	585,239,096.52
合计	596,023,310.25	/	142,089,828.42	/	453,933,481.83	692,912,600.39	/	105,166,426.00	/	587,746,174.39

按单项计提坏账准备：

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)	计提理由
客户 1	33,585,851.55	22,670,449.80	67.50	收回存在重大不确定性
客户 2	33,145,248.67	22,373,042.85	67.50	收回存在重大不确定性
客户 3	5,966,476.76	4,027,371.81	67.50	收回存在重大不确定性
客户 4	7,541,006.00	5,090,179.05	67.50	收回存在重大不确定性

客户 5	395,190.00	266,739.47	67.50	收回存在重大不确定性
客户 6	1,689,037.18	1,689,037.18	100.00	客户财务状况出现严重问题
客户 7	9,445,740.25	6,612,018.18	70.00	客户财务状况出现严重问题
客户 8	361,186.00	252,830.20	70.00	客户财务状况出现严重问题
客户 9	755,200.00	755,200.00	100.00	客户财务状况出现严重问题
客户 10	15,824,000.00	15,824,000.00	100.00	客户财务状况出现严重问题
客户 11	6,054,450.00	6,054,450.00	100.00	客户财务状况出现严重问题
客户 12	28,084,340.00	28,084,340.00	100.00	客户财务状况出现严重问题
合计	142,847,726.41	113,699,658.54	79.60	/

按单项计提坏账准备的说明：

适用 不适用

按组合计提坏账准备：

适用 不适用

组合计提项目：账龄组合

单位：元 币种：人民币

名称	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)
半年以内	415,062,843.85	8,301,256.87	2.00
半年至 1 年	17,679,108.69	883,955.43	5.00
1 至 2 年	1,336,657.91	267,331.58	20.00
2 至 3 年	318,694.78	159,347.39	50.00
3 年以上	18,778,278.61	18,778,278.61	100.00
合计	453,175,583.84	28,390,169.88	

按组合计提坏账准备的说明：

适用 不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

同本节七 5 “应收账款” 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账款账面余额显著变动的情况说明：

适用 不适用

(3). 坏账准备的情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
应收账款 坏账准备	105,166,426.00	53,246,217.52	1,508,749.92	15,023,761.87	209,696.69	142,089,828.42
合计	105,166,426.00	53,246,217.52	1,508,749.92	15,023,761.87	209,696.69	142,089,828.42

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

其他说明
无

(4). 本期实际核销的应收账款情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	核销金额
实际核销的应收账款	15,023,761.87

其中重要的应收账款核销情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

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
通辽华创风能有限公司	应收货款	7,897,400.00	终止经营	董事会批准	否
江苏安泰动力机械有限公司	应收货款	5,171,481.90	终止经营	董事会批准	否
保定天威风电科技有限公司	应收货款	1,931,879.97	经营异常	董事会批准	否
合计	/	15,000,761.87	/	/	/

应收账款核销说明：

适用 不适用

(5). 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款和合同资产情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	应收账款期末余额	合同资产期末余额	应收账款和合同资产期末余额	占应收账款和合同资产期末余额合计数的比例(%)	坏账准备期末余额
维斯塔斯风力技术(中国)有限公司等	138,400,073.22		138,400,073.22	23.22	2,768,001.46
张北运达风电有限公司等	115,846,334.11		115,846,334.11	19.44	2,481,878.67
通用电气能源投资(中国)有限公司等	83,166,948.22		83,166,948.22	13.95	54,655,858.00
东方电气风电股份有限公司	54,478,860.22		54,478,860.22	9.14	1,089,577.20
金风科技股份有限公司等	42,899,904.05		42,899,904.05	7.20	1,095,793.49
合计	434,792,119.82		434,792,119.82	72.95	62,091,108.82

其他说明
无

其他说明：
适用 不适用

2、其他应收款**项目列示**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应收利息		
应收股利		
其他应收款	62,878,425.99	71,158,154.09
合计	62,878,425.99	71,158,154.09

其他说明：

□适用 √不适用

应收利息**(1). 应收利息分类**

□适用 √不适用

(2). 重要逾期利息

□适用 √不适用

(3). 按坏账计提方法分类披露

□适用 √不适用

按单项计提坏账准备：

□适用 √不适用

按单项计提坏账准备的说明：

□适用 √不适用

按组合计提坏账准备：

□适用 √不适用

(4). 按预期信用损失一般模型计提坏账准备

□适用 √不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

无

对本期发生损失准备变动的应收利息账面余额显著变动的情况说明：

□适用 √不适用

(5). 坏账准备的情况

□适用 √不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

□适用 √不适用

其他说明：

无

(6). 本期实际核销的应收利息情况

适用 不适用

其中重要的应收利息核销情况

适用 不适用

核销说明：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

应收股利

(1). 应收股利

适用 不适用

(2). 重要的账龄超过 1 年的应收股利

适用 不适用

(3). 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

按单项计提坏账准备：

适用 不适用

按单项计提坏账准备的说明：

适用 不适用

按组合计提坏账准备：

适用 不适用

(4). 按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

无

对本期发生损失准备变动的应收股利账面余额显著变动的情况说明：

适用 不适用

(5). 坏账准备的情况

适用 不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

其他说明：
无

(6). 本期实际核销的应收股利情况

适用 不适用

其中重要的应收股利核销情况

适用 不适用

核销说明：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

其他应收款

(1). 按账龄披露

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内		
其中：1 年以内分项		
其中：6 个月以内	2,038,946.38	9,388,447.09
7-12 个月	311,039.00	803,100.00
1 年以内小计	2,349,985.38	10,191,547.09
1 至 2 年	1,318,000.00	5,591,684.03
2 至 3 年	5,537,184.03	7,929,049.91
3 年以上	60,163,218.15	52,286,225.56
3 至 4 年		
4 至 5 年		
5 年以上		
小计	69,368,387.56	75,998,506.59
减：坏账准备	6,489,961.57	4,840,352.50
合计	62,878,425.99	71,158,154.09

(2). 按款项性质分类情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
合并范围内往来款	58,828,634.47	64,856,864.47
备用金	59,568.00	205,565.87
往来款	8,941,238.71	8,630,399.71
五险一金	729,846.38	591,076.54
押金及保证金	809,100.00	1,714,600.00
小计	69,368,387.56	75,998,506.59
减：坏账准备	6,489,961.57	4,840,352.50
合计	62,878,425.99	71,158,154.09

(3). 坏账准备计提情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来12个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2023年1月1日余额	4,840,352.50			4,840,352.50
2023年1月1日余额在本期				
--转入第二阶段				
--转入第三阶段				
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期计提	1,649,609.07			1,649,609.07
本期转回				
本期转销				
本期核销				
其他变动				
2023年12月31日余额	6,489,961.57			6,489,961.57

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

同本节七 9 “其他应收账款” 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其他应收款账面余额显著变动的情况说明：

□适用 √不适用

本期坏账准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据：

□适用 √不适用

(4). 坏账准备的情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
其他应收款坏账准备	4,840,352.50	1,649,609.07				6,489,961.57
合计	4,840,352.50	1,649,609.07				6,489,961.57

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

□适用 √不适用

其他说明

无

(5). 本期实际核销的其他应收款情况

□适用 √不适用

其中重要的其他应收款核销情况：

适用 不适用

其他应收款核销说明：

适用 不适用

(6). 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	期末余额	占其他应收款 期末余额合计 数的比例(%)	款项的性质	账龄	坏账准备 期末余额
上海鑫炫投资合伙企业（有限合伙）	57,828,634.47	83.36	合并范围内往来款	3年以上	1,156,572.69
江阴市荣鹏物资有限公司	5,537,184.03	7.98	往来款	2至3年	2,768,592.02
东方电气风电股份有限公司	1,110,839.00	1.60	往来款	3年以上	175,541.95
江阴市非标设备制造有限公司	1,027,580.09	1.48	往来款	1至2年	1,027,580.09
上海鑫炫投资管理有限公司	1,000,000.00	1.44	合并范围内往来款	1至2年	20,000.00
合计	66,504,237.59	95.86	/	/	5,148,286.75

(7). 因资金集中管理而列报于其他应收款

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

3、长期股权投资

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	724,177,992.00		724,177,992.00	724,177,992.00		724,177,992.00
对联营、合营企业投资	115,830,026.29		115,830,026.29	114,270,877.54		114,270,877.54
合计	840,008,018.29		840,008,018.29	838,448,869.54		838,448,869.54

(1). 对子公司投资

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

被投资单位	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	本期计提减值准备	减值准备期末余额

江阴市恒华机械有限公司	29,287,992.00			29,287,992.00		
江阴泽耀新能源设备有限公司	42,360,000.00			42,360,000.00		
常州吉鑫风能科技有限公司	205,000,000.00			205,000,000.00		
江苏鑫创风力发电有限公司	60,000,000.00			60,000,000.00		
盐山宏润风力发电有限公司	85,000,000.00			85,000,000.00		
上海鑫炫投资合伙企业（有限合伙）	300,000,000.00			300,000,000.00		
上海鑫炫投资管理有限公司	1,530,000.00			1,530,000.00		
江苏吉鑫再生资源有限公司	1,000,000.00			1,000,000.00		
合计	724,177,992.00			724,177,992.00		

(2). 对联营、合营企业投资

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

投资单位	期初余额	本期增减变动								期末余额	减值准备期末余额
		追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备	其他		
一、合营企业											
小计											
二、联营企业											
江苏新能轴承制造有限公司	112,665,720.48			1,495,505.87							114,161,226.35
无锡敬稜企业管理中心（有限合伙）	1,605,157.06			63,642.88							1,668,799.94
小计	114,270,877.54			1,559,148.75							115,830,026.29
合计	114,270,877.54			1,559,148.75							115,830,026.29

(3). 长期股权投资的减值测试情况

□适用 √不适用

其他说明：

无

4、营业收入和营业成本

(1). 营业收入和营业成本情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	1,179,362,107.90	1,024,596,614.80	1,536,276,158.81	1,405,280,543.14
其他业务	38,707,289.02	28,722,892.72	56,667,013.97	34,403,425.69

合计	1,218,069,396.92	1,053,319,507.52	1,592,943,172.78	1,439,683,968.83
----	------------------	------------------	------------------	------------------

(2). 营业收入、营业成本的分解信息

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

(3). 履约义务的说明

适用 不适用

(4). 分摊至剩余履约义务的说明

适用 不适用

(5). 重大合同变更或重大交易价格调整

适用 不适用

其他说明：

无

5、投资收益

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
成本法核算的长期股权投资收益		
权益法核算的长期股权投资收益	1,559,148.75	13,631,032.78
处置长期股权投资产生的投资收益		
交易性金融资产在持有期间的投资收益		
其他权益工具投资在持有期间取得的股利收入	50,000.00	70,000.00
债权投资在持有期间取得的利息收入		
其他债权投资在持有期间取得的利息收入		
处置交易性金融资产取得的投资收益		
处置其他权益工具投资取得的投资收益		
处置债权投资取得的投资收益		
处置其他债权投资取得的投资收益		
债务重组收益		
理财产品的投资收益	3,992,456.96	2,368,535.90
合计	5,601,605.71	16,069,568.68

其他说明：

无

6、其他

适用 不适用

二十、 补充资料

1、 当期非经常性损益明细表

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	金额	说明
非流动性资产处置损益，包括已计提资产减值准备的冲销部分	-2,860,348.90	
计入当期损益的政府补助，但与公司正常经营业务密切相关、符合国家政策规定、按照确定的标准享有、对公司损益产生持续影响的政府补助除外	1,765,808.71	
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	6,784,114.88	
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费		
委托他人投资或管理资产的损益		
对外委托贷款取得的损益		
因不可抗力因素，如遭受自然灾害而产生的各项财产损失		
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回	1,508,749.92	
企业取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本小于取得投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值产生的收益		
同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并日的当期净损益		
非货币性资产交换损益		
债务重组损益		
企业因相关经营活动不再持续而发生的一次性费用，如安置职工的支出等		
因税收、会计等法律、法规的调整对当期损益产生的一次性影响		
因取消、修改股权激励计划一次性确认的股份支付费用		
对于现金结算的股份支付，在可行权日之后，应付职工薪酬的公允价值变动产生的损益		
采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产公允价值变动产生的损益		
交易价格显失公允的交易产生的收益		
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益		
受托经营取得的托管费收入		
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	4,713,508.50	
其他符合非经常性损益定义的损益项目		
减：所得税影响额	2,773,800.86	
少数股东权益影响额（税后）	188.71	
合计	9,137,843.54	

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

□适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

2、净资产收益率及每股收益

√适用 □不适用

报告期利润	加权平均净资产收益率（%）	每股收益	
		基本每股收益	稀释每股收益
归属于公司普通股股东的净利润	4.60	0.1355	0.1344
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	4.28	0.1261	0.1250

3、境内外会计准则下会计数据差异

□适用 √不适用

4、其他

□适用 √不适用

董事长：朱陶芸

董事会批准报送日期：2024 年 3 月 16 日

修订信息

□适用 √不适用