

江苏常友环保科技股份有限公司

2024 年年度报告



2025 年 4 月

2024 年年度报告

第一节 重要提示、目录和释义

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

公司负责人刘文叶、主管会计工作负责人吴网娟及会计机构负责人(会计主管人员)吴网娟声明：保证本年度报告中财务报告的真实、准确、完整。所有董事均已出席了审议本报告的董事会会议。

公司可能面临的风险如下，敬请广大投资者关注：

一、下游行业政策变动风险

近年来，在“碳达峰、碳中和”新能源发展战略指引下，国家陆续出台相关产业政策和规划纲要，进一步细化和落实风电等新能源行业的发展路径和发展目标，如 2022 年 6 月，国家发展改革委、国家能源局等 9 部门联合发布《“十四五”可再生能源发展规划》，指出“十四五”期间，可再生能源发电量增量在全社会用电量增量中的占比超过 50%，风电和太阳能发电量实现翻倍。

我国风电行业的快速发展受到国家产业政策的扰动较大，如国家发展改革委于 2019 年 5 月 21 日发布《国家发展改革委关于完善风电上网电价政策的通知》文件，对陆上风电和海上风电上网电价国家补贴的退出提出了明确的时间表，在 2020 年提前透支风电行业的市场需求，造成 2021 年全国风电新增并网装机容量为 47.57GW，相比 2020 年新增并网装机容量 71.67GW 同比

下降 33.63%，对风电产业链的盈利水平造成一定的冲击。未来，若风电行业产业政策发生变化，将对风电行业的发展产生不利的影响。

二、毛利率下降的风险

随着风电行业技术进步的不断积累和降本增效不断取得新的成果，风电去补贴等政策对销售价格的影响日益下降，行业已进入稳定发展期，产业链降本已逐步趋于平稳。原材料成本端，材料成本是公司主营业务成本的主要组成部分，原材料价格若发生大幅波动，将可能导致公司毛利率的波动。受原材料采购价格、下游市场需求以及行业竞争等因素的综合影响，未来若出现市场竞争加剧、人工和原材料价格上涨等情形，公司毛利率存在下降的风险。

三、应收账款、应收款项融资及应收票据金额较大的风险

公司所处行业存在普遍的季节性特点，第三、四季度销售收入占比较高。公司下游客户主要为风电和轨交主机厂，存在一定的销售账期，在该类业务模式下造成公司应收类余额较高。本报告期期末，公司应收账款、应收款项融资及应收票据等项目合计账面价值为 62,239.74 万元，对应占本报告期营业收入的比重为 59.27%。

公司客户主要为风电及轨道交通主机厂，资金实力雄厚。公司应收账款的账龄主要为一年以内，未出现主要客户账款无法收回的情形。如果公司对应收账款催收不力，或者公司客户资信状况、经营状况出现恶化，导致应收账款不能按期收回甚至出现无法收回的情况，将对公司的经营活动现金流、生产经营业绩产生不利影响。

四、客户集中度较高的风险

公司产品的下游行业集中度较高。在风电领域，2024 年度国内新增吊装容量前五名整机厂商——金风科技、远景能源、运达股份、明阳智能、三一重能合计占据了 77% 的市场份额，未来市场集中度可能进一步提升；轨道交通领域市场份额则主要集中于中国中车系公司。

公司与远景能源、中国中车、运达股份、三一重能、东方电气、明阳智能等下游大型主机厂均建立了良好合作关系，本报告期公司向前五大客户销售收入占比为 90.64%，客户相对集中。未来若下游主要客户因其自身发展规划变化而减少对公司产品需求，或者公司产品无法满足客户需求导致采购下降，将会对公司盈利能力造成不利影响。

公司经本次董事会审议通过的利润分配预案为：以公司现有总股本 44,307,871 股为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 11 元（含税），送红股 0 股（含税），以资本公积金向全体股东每 10 股转增 0 股。

目录

第一节 重要提示、目录和释义 2

第二节 公司简介和主要财务指标 12

 一、公司信息 12

 二、联系人和联系方式 12

 三、信息披露及备置地点 12

 四、其他有关资料 12

 五、主要会计数据和财务指标 13

 六、分季度主要财务指标 14

 七、境内外会计准则下会计数据差异 14

 八、非经常性损益项目及金额 14

第三节 管理层讨论与分析 16

 一、报告期内公司所处行业情况 16

 二、报告期内公司从事的主要业务 17

 三、核心竞争力分析 19

 四、主营业务分析 21

 五、非主营业务情况 29

 六、资产及负债状况分析 29

 七、投资状况分析 30

 八、重大资产和股权出售 31

 九、主要控股参股公司分析 31

 十、公司控制的结构化主体情况 32

 十一、公司未来发展的展望 32

 十二、报告期内接待调研、沟通、采访等活动登记表 35

 十三、市值管理制度和估值提升计划的制定落实情况 35

 十四、“质量回报双提升”行动方案贯彻落实情况 35

第四节 公司治理	36
一、公司治理的基本状况	36
二、公司相对于控股股东、实际控制人在保证公司资产、人员、财务、机构、业务等方面的独立情况	37
三、同业竞争情况	38
四、报告期内召开的年度股东大会和临时股东大会的有关情况	39
五、公司具有表决权差异安排	39
六、红筹架构公司治理情况	39
七、董事、监事和高级管理人员情况	39
八、报告期内董事履行职责的情况	45
九、董事会下设专门委员会在报告期内的情况	46
十、监事会工作情况	47
十一、公司员工情况	47
十二、公司利润分配及资本公积金转增股本情况	48
十三、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的实施情况	49
十四、报告期内的内部控制制度建设及实施情况	49
十五、公司报告期内对子公司的管理控制情况	50
十六、内部控制评价报告及内部控制审计报告	50
十七、上市公司治理专项行动自查问题整改情况	51
第五节 环境和社会责任	52
一、重大环保问题	52
二、社会责任情况	52
三、巩固拓展脱贫攻坚成果、乡村振兴的情况	53
第六节 重要事项	54
一、承诺事项履行情况	54
二、控股股东及其他关联方对上市公司的非经营性占用资金情况	66
三、违规对外担保情况	66
四、董事会对最近一期“非标准审计报告”相关情况的说明	66

五、董事会、监事会、独立董事（如有）对会计师事务所本报告期“非标准审计报告”的说明	66
六、董事会关于报告期会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正的说明	66
七、与上年度财务报告相比，合并报表范围发生变化的情况说明	66
八、聘任、解聘会计师事务所情况	66
九、年度报告披露后面临退市情况	67
十、破产重整相关事项	67
十一、重大诉讼、仲裁事项	67
十二、处罚及整改情况	67
十三、公司及其控股股东、实际控制人的诚信状况	67
十四、重大关联交易	67
十五、重大合同及其履行情况	69
十六、其他重大事项的说明	72
十七、公司子公司重大事项	72
第七节 股份变动及股东情况	73
一、股份变动情况	73
二、证券发行与上市情况	74
三、股东和实际控制人情况	74
四、股份回购在报告期的具体实施情况	77
第八节 优先股相关情况	78
第九节 债券相关情况	79
第十节 财务报告	80
一、审计报告	80
二、财务报表	83
三、公司基本情况	102
四、财务报表的编制基础	102
五、重要会计政策及会计估计	102
六、税项	130

七、合并财务报表项目注释	131
八、研发支出	183
九、合并范围的变更	184
十、在其他主体中的权益	188
十一、政府补助	193
十二、与金融工具相关的风险	194
十三、公允价值的披露	196
十四、关联方及关联交易	197
十五、股份支付	202
十六、承诺及或有事项	203
十七、资产负债表日后事项	203
十八、其他重要事项	204
十九、母公司财务报表主要项目注释	206
二十、补充资料	217

备查文件目录

- （一）载有公司负责人，主管会计工作负责人，会计机构负责人（会计主管人员）签名并盖章的财务报表。
- （二）载有会计师事务所盖章、注册会计师签名并盖章的审计报告原件。
- （三）报告期内公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿。
- （四）在其他证券市场公布的年度报告。

释义

释义项	指	释义内容
公司、股份公司、常友科技	指	江苏常友环保科技股份有限公司
实际控制人	指	刘文叶、包涵寓、刘波涛、刘文君
控股股东	指	常州君创企业管理咨询有限公司
湖南常友	指	湖南常友环保科技有限公司，公司子公司
江苏常卓	指	江苏常卓科技有限公司，公司子公司，原名盐城常友环保科技有限公司
乌兰察布常友	指	乌兰察布常友科技有限公司，公司子公司
云南常友	指	云南常友科技有限公司，公司子公司
四川常友	指	四川常友科技有限公司，公司子公司
兆庚新材	指	常州兆庚新材料有限公司，公司子公司
承德常凯	指	承德常凯科技有限公司，公司子公司
常卓科技	指	内蒙古常卓科技有限责任公司，公司子公司
常友绿能	指	上海常友绿能材料科技有限公司，公司子公司
甘肃常卓	指	甘肃常卓科技有限公司，公司子公司
广西常友	指	广西常友科技有限公司，公司子公司
哈尔滨常卓	指	哈尔滨常卓科技有限公司，公司子公司
常州君创	指	常州君创企业管理咨询有限公司，公司控股股东
龙卓合伙	指	常州龙卓企业管理合伙企业（有限合伙），公司持股 5%以上股东
库玛新材	指	江苏库玛新材料有限公司，公司子公司
隆英机械	指	隆英（常州）机械制造有限公司，公司孙公司
隆英欧伯	指	隆英欧伯（常州）锻造有限公司，公司孙公司
《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》
中国中车	指	中国中车股份有限公司及其同一控制下关联公司，公司下游客户之一
金风科技	指	金风科技股份有限公司（曾用名：新疆金风科技股份有限公司）及其同一控制下关联公司，公司下游客户之一
远景能源	指	远景能源有限公司及其同一控制下关联公司，公司下游客户之一
电气风电	指	上海电气风电集团股份有限公司及其同一控制下关联公司，公司下游客户之一
明阳智能	指	明阳智慧能源集团股份公司及其同一控制下关联公司，公司下游客户之一
运达股份	指	运达能源科技集团股份有限公司（曾用名：浙江运达风电股份有限公司）及其同一控制下关联公司，公司下游客户之一
三一重能	指	三一重能有限公司及其同一控制下关联公司，公司下游客户之一
东方电气	指	东方电气股份有限公司及其同一控制下关联公司，公司下游客户之一
《公司章程》	指	《江苏常友环保科技股份有限公司章程》
报告期	指	2024 年度
上年同期	指	2023 年 1 月 1 日至 2023 年 12 月 31 日
期初	指	2024 年 1 月 1 日
期末	指	2024 年 12 月 31 日

元、万元、亿元	指	人民币元、万元、亿元
高分子复合材料	指	采用碳纤维、芳纶、玻璃纤维等纤维增强环氧树脂、双马来酰亚胺树脂等高性能树脂为代表的一类材料
玻璃纤维	指	一种以矿石为原料经高温熔制、拉丝、络纱、织布等工艺制造而成的无机非金属材料，在绝缘性、耐热性、抗腐蚀性，机械强度等方面均表现出良好的性能
碳纤维	指	一种以腈纶和粘胶纤维为原料，经热处理而成的含碳量高于 90% 的无机高性能纤维，具有耐高温、抗摩擦、导电、导热、耐腐蚀、柔软度高等良好性能
风电机舱罩	指	以复合材料部件与其它附件按一定结构形式组合而成，用于保护风力发电主机的罩体
风电导流罩	指	以复合材料部件与其它附件按一定结构形式组合而成，用于保护风力发电机轮毂的罩体
PVC	指	Polyvinyl Chloride 的简称，中文名称为聚氯乙烯。PVC 具有阻燃、耐化学药品性、机械强度及电绝缘性良好的优点
PET	指	Polyethylene Terephthalate 的简称，中文名称为聚对苯二甲酸乙二醇酯。PET 具有优良的坚韧性，拉伸、抗冲击强度、耐磨性，电绝缘性，用于制造薄膜、塑料瓶等
巴沙木	指	即 Balsa 木音译，是一种南美洲热带森林生长的树木，也是世界上最轻的木材，以其质量轻、稳固性好等特点被广泛应用于风力发电领域
芳纶纤维	指	全称为“芳香族聚酰胺纤维”，是一种新型高科技合成纤维，具有超高强度、高模量和耐高温、耐酸耐碱、重量轻等优良性能，其强度是钢丝的 5~6 倍，模量为钢丝或玻璃纤维的 2~3 倍，韧性是钢丝的 2 倍，而重量仅为钢丝的 1/5 左右，在 560 度的温度下，不分解，不熔化
碳化硅纤维	指	是以有机硅化合物为原料经纺丝、碳化或气相沉积而制得具有 β -碳化硅结构的无机纤维，属陶瓷纤维类。主要用作耐高温材料和增强材料
度电成本、LCOE	指	Levelized Cost of Energy，对项目生命周期内的成本和发电量，进行平准化后计算得到的发电成本，即生命周期内的成本现值/生命周期内发电量现值
非金属模具	指	用复合材料作为型腔主体与其它辅助机构组合而成的、用于生产模塑部件的装备
有限元计算评估	指	利用数学近似的方法对真实物理系统（几何和载荷工况）进行模拟。利用简单而又相互作用的元素（即单元），就可以用有限数量的未知量去逼近无限未知量的真实系统
ERP	指	企业资源计划（Enterprise Resource Planning）的简称，是指建立在信息技术基础上，集信息技术与先进管理思想于一身，以系统化的管理思想，为企业员工及决策层提供决策手段的管理平台。通过软件把企业的人、财、物、产、供销及相应的物流、信息流、资金流、管理流、增值流等紧密地集成起来实现资源优化和共享

第二节 公司简介和主要财务指标

一、公司信息

股票简称	常友科技	股票代码	301557
公司的中文名称	江苏常友环保科技股份有限公司		
公司的中文简称	常友科技		
公司的外文名称（如有）	Jiangsu Changyou Environmental Protection Technology Co., Ltd.		
公司的外文名称缩写（如有）	Changyou Technology		
公司的法定代表人	刘文叶		
注册地址	江苏省常州市金坛区金坛大道 92 号		
注册地址的邮政编码	213200		
公司注册地址历史变更情况	无		
办公地址	江苏省常州市金坛经济开发区亿晶路 222 号		
办公地址的邮政编码	213200		
公司网址	http://www.jscy.vip/		
电子信箱	jscy-public@jscy.vip		

二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	唐娜	田圆圆
联系地址	江苏省常州市金坛经济开发区亿晶路 222 号	江苏省常州市金坛经济开发区亿晶路 222 号
电话	0519-68227767	0519-68227767
传真	0519-68227767	0519-68227767
电子信箱	jscy-public@jscy.vip	jscy-public@jscy.vip

三、信息披露及备置地点

公司披露年度报告的证券交易所网站	https://www.szse.cn/
公司披露年度报告的媒体名称及网址	《上海证券报》、《中国证券报》、《证券日报》、《证券时报》、《金融时报》、《经济参考报》、《中国日报》和巨潮资讯网
公司年度报告备置地点	公司证券部

四、其他有关资料

公司聘请的会计师事务所

会计师事务所名称	立信会计师事务所（特殊普通合伙）
会计师事务所办公地址	上海市黄浦区南京东路 61 号
签字会计师姓名	王娜、鲁李

公司聘请的报告期内履行持续督导职责的保荐机构

☒适用 ☐不适用

保荐机构名称	保荐机构办公地址	保荐代表人姓名	持续督导期间
国泰海通证券股份有限公司	上海市静安区新闻路 669 号博华广场	徐亮庭、张宇	2025 年 3 月 4 日至 2028 年 12 月 31 日

公司聘请的报告期内履行持续督导职责的财务顾问

☐适用 ☒不适用

五、主要会计数据和财务指标

公司是否需追溯调整或重述以前年度会计数据

☐是 ☒否

	2024 年	2023 年	本年比上年增减	2022 年
营业收入（元）	1,050,175,741.35	871,310,438.38	20.53%	739,801,942.09
归属于上市公司股东的净利润（元）	105,231,388.57	82,603,444.16	27.39%	87,539,173.96
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润（元）	102,943,258.77	81,504,720.18	26.30%	83,214,920.70
经营活动产生的现金流量净额（元）	36,868,791.89	49,424,621.08	-25.40%	68,170,127.72
基本每股收益（元/股）	3.17	2.49	27.31%	2.63
稀释每股收益（元/股）	3.17	2.49	27.31%	2.63
加权平均净资产收益率	15.50%	14.30%	1.20%	18.02%
	2024 年末	2023 年末	本年末比上年末增减	2022 年末
资产总额（元）	1,521,872,819.13	1,253,672,009.40	21.39%	990,789,552.13
归属于上市公司股东的净资产（元）	734,927,056.88	622,478,268.31	18.06%	532,657,424.15

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

☐是 ☒否

扣除非经常损益前后的净利润孰低者为负值

☐是 ☒否

公司报告期末至年度报告披露日股本是否因发行新股、增发、配股、股权激励行权、回购等原因发生变化且影响所有者权益金额

☒是 ☐否

支付的优先股股利	0.00
支付的永续债利息（元）	0.00
用最新股本计算的全面摊薄每股收益（元/股）	2.3750

六、分季度主要财务指标

单位：元

	第一季度	第二季度	第三季度	第四季度
营业收入	166,587,872.77	279,312,119.39	266,473,424.58	337,802,324.61
归属于上市公司股东的净利润	9,182,095.98	36,342,595.60	25,563,299.49	34,143,397.50
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	9,698,963.73	33,671,673.27	24,807,583.00	34,765,038.77
经营活动产生的现金流量净额	-127,503,993.84	34,329,889.60	7,082,570.94	122,960,325.19

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

☐是 ☒否

七、境内外会计准则下会计数据差异

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

☐适用 ☒不适用

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

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

☐适用 ☒不适用

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

八、非经常性损益项目及金额

☒适用 ☐不适用

单位：元

项目	2024 年金额	2023 年金额	2022 年金额	说明
非流动性资产处置损益（包括已计提资产减值准备的冲销部分）	-1,164,502.45	-831,975.20	-127,494.15	
计入当期损益的政府补助（与公司正常经营业务密切相关，符合国家政策规定、按照确定的标准享有、对公司损益产生持续影响的政府补助除外）	2,183,886.84	3,012,363.50	6,620,271.63	
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	25,421.28			
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回	3,426,676.74	298,282.17	408,216.31	
债务重组损益			-675,321.54	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-1,412,336.44	-1,150,019.98	-1,120,767.46	

其他符合非经常性损益定义的损益项目	55,534.86	29,644.87	4,520.37	代扣个人所得税 手续费
减：所得税影响额	826,551.03	259,571.38	785,171.90	
合计	2,288,129.80	1,098,723.98	4,324,253.26	--

其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况：

☒适用 ☐不适用

代扣个人所得税手续费

将《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益》中列举的非经常性损益项目界定为经常性损益项目的情况说明

☐适用 ☒不适用

公司不存在将《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益》中列举的非经常性损益项目界定为经常性损益的项目的情形。

第三节 管理层讨论与分析

一、报告期内公司所处行业情况

公司主要产品为玻璃纤维增强树脂基复合材料制品。根据中国证监会《上市公司行业统计分类与代码》（JR/T0020-2024），公司所属行业为“CF306 玻璃纤维和玻璃纤维增强塑料制品制造”。根据国家统计局《国民经济行业分类》（GB/T4754-2017），公司所属行业为“C30 非金属矿物制品业”中的“3062 玻璃纤维增强塑料制品制造”。根据国家统计局《战略性新兴产业分类（2018）》，公司属于新材料产业中的“3.5.2.1 高性能热固性树脂基复合材料制造”。

公司产品主要应用于风力发电行业，报告期内营业收入主要来自风电领域，内风电行业具体情况如下：

（一）主要政策回顾

我国于 2020 年提出“碳达峰、碳中和”战略目标，近年来国家陆续出台相关支持性政策和规划纲要，支持风电行业高质量发展。

2024 年 3 月，国家能源局印发《2024 年能源工作指导意见》，提出非化石能源发电装机占比提高到 55%左右。风电、太阳能发电量占全国发电量的比重达到 17%以上。

2024 年 3 月，国家发展改革委、国家能源局、农业农村部印发《关于组织开展“千乡万村驭风行动”的通知》，提出“十四五”期间，在具备条件的县（市、区、旗）域农村地区，以村为单位，建成一批就地就近开发利用的风电项目，原则上每个行政村不超过 20 兆瓦。

2024 年 5 月，国务院印发《2024—2025 年节能降碳行动方案》，提出 2024 年非化石能源消费占比达到 18.9%左右，2025 年非化石能源消费占比达到 20%左右，尽最大努力完成“十四五”节能降碳约束性指标。加快建设以沙漠、戈壁、荒漠为重点的大型风电光伏基地。合理有序开发海上风电，促进海洋能规模化开发利用，推动分布式新能源开发利用。

2024 年 8 月，中共中央、国务院印发《中共中央国务院关于加快经济社会发展全面绿色转型的意见》，提出大力发展非化石能源。加快西北风电光伏、西南水电、海上风电、沿海核电等清洁能源基地建设，积极发展分布式光伏、分散式风电。统筹水电开发和生态保护，推进水风光一体化开发。到 2030 年，非化石能源消费比重提高到 25%左右。

（二）行业发展回顾

风力发电充分具备在落实“双碳”目标中担当大任的条件。从资源量上看，国家气候中心数据显示，中国陆上和近海风能资源合计可开发量超过 10,000GW，开发资源方面不存在天花板；从发电成本看，陆上风力发电成本早已优于传统化石能源发电，在可再生能源中也具备较强经济竞争力；从技术和产业链来看，我国风电技术已处于全球领跑位置，是全球最大的风电装备制造基地，近三年在全球新增装机容量占比均超过 50%，并正作为优势产业逐步走向海外。

2024 年，国内风电行业延续良好的发展势头。根据国家能源局统计数据，2024 年全国风电新增并网装机容量 79.82GW，同比增长 6%，其中陆上风电新增装机容量 75.79GW，海上风电新增装机容量 4.04GW。从新增装机分布看，

“三北”地区占全国新增装机的 75%。截至 2024 年 12 月，全国风电累计并网容量达到 520.68GW，同比增长 18%，其中陆上风电 479.41GW，海上风电 41.27GW。2024 年，全国风电发电量 9,916 亿千瓦时，同比增长 16%，全国风电平均利用率 95.9%。

根据风电行业媒体每日风电的数据统计，2024 年国内公开市场新增风电招标容量 192.58GW，同比增长 79.54%。在“双碳”目标顶层设计的牵引下，结合已招标订单的交付需求、各省市自治区“十四五”期间风电装机规划及大基地项目的推进计划，预计风电行业将保持快速发展。根据中国电力企业联合会发布的《2024-2025 年度全国电力供需形势分析预测报告》，预计 2025 年我国风电累计并网装机容量将达到 640GW，意味着 2025 年新增装机容量将达到 120GW，较 2024 年实现明显增长。

二、报告期内公司从事的主要业务

（一）主要业务概述

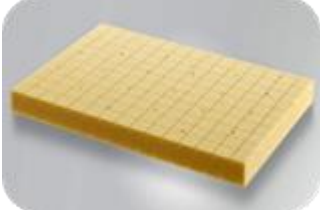
公司主要从事高分子复合材料制品、轻量化夹芯材料制品的研发、生产与销售业务，产品主要包括用于风电领域的风电机组罩体、风电轻量化夹芯材料制品、罩体模具，以及轨道交通车辆部件等。

公司依托在高分子复合材料和轻量化夹芯材料应用领域积累的丰富经验，聚焦新兴产业配套需求，持续推进产品创新、优化产品结构、完善生产基地布局、拓宽产品应用领域，形成产品覆盖风力发电、轨道交通等领域的多元化结构，风电机组罩体产品型号覆盖国内全部主流机型的产品系列，生产基地覆盖江苏、河北、湖南、内蒙古、云南、四川、甘肃、广西、黑龙江等地并辐射全国市场。公司已与中国中车、远景能源、运达股份、明阳智能、东方电气、三一重能等国内知名风机整机制造商建立了长期稳定的良好合作关系。

（二）主要产品及其用途

公司主要产品为风电机组罩体（包括机舱罩和导流罩）、风电轻量化夹芯材料（包括巴沙木制品、PVC 泡沫制品、PET 泡沫制品）、轨道交通车辆部件等。具体情况如下：

产品类别	产品名称	产品用途	产品图例
风电机组罩体	机舱罩	风力发电机组的外壳保护装置，大型壳体结构，具备较高的强度和承载能力，安装在塔筒顶部，对风力发电机组形成很好的保护，有利于延长风力发电机的使用寿命，提高发电机运行的稳定性和发电效率，从而降低风力发电的度电成本	

	导流罩	风力发电机轮毂的外壳保护装置，留有三个开孔的球形结构，安装在三支叶片的旋转中心，保护风电叶片根部的连接部位，同时能够利用空气动力学原理引导气流平稳地流过叶片根部和轮毂表面，减少风阻和涡流损失，提高风电机组的发电效率	
风电轻量化夹芯材料	巴沙木制品	用于风电叶片生产，位于叶片玻璃钢夹层结构内部，在保障轻量化、减轻叶片重量的同时，起到增强结构刚度、提升叶片稳定性、防止局部失稳的作用，从而提高整个叶片的抗载能力，有效降低叶片断裂的风险	
	PVC 泡沫制品		
	PET 泡沫制品		
罩体模具	罩体模具	围绕客户风电机组罩体个性化需求进行定制化设计和生产，用于生产风电机组罩体	
轨道交通车辆部件	轨道交通车辆部件	包括轨道交通车辆内装、外装，用于轨道交通车辆生产	

（三）经营模式

1、采购模式

公司生产所需的原材料主要为玻璃纤维、树脂、PET 泡沫、PVC 泡沫和巴沙木等，公司采购部负责各类原材料的采购，并对供应商进行统一管理。

（1）供应商管理体系

公司建立了完善的供应商评价制度，形成了对供应商从粗选、认证、培养到评价各环节的动态管理体系。对于新开发的供应商，公司建立了完善的机制对其进行综合评定与遴选，考察维度包括企业规模、供货进度、产品品质、企业信誉、技术水平、交货质量、价格等。

（2）采购流程

对于新产品订单，运营管理部根据订单要求，联合各部门进行产品参数研讨、产品方案设计、并安排生产计划。采购部根据生产计划安排生产物料采购。

对于常规订单，运营管理部根据产品工艺分解物料采购计划，生成物料清单后下达至采购部，采购部根据仓库剩余库存、订单生产需求、安全库存边际、备货结构等情况进行物料采购。

（3）原材料品质管理

采购部会同质量流程部、仓储物流部联合对原材料质量进行管控，检验合格的原材料确认入库，检验不合格的原材料及时联系供应商进行处理，保障原材料品质。

2、生产模式

公司设有生产部负责产品生产，以客户订单为导向，采取“以销定产”的生产模式。公司从客户下达订单到产品交付进行全流程表单化管理，生产部根据生产计划组织人员、安排生产，质量流程部负责从物料采购、产品生产到产成品出库等全流程监督，并对最终产品进行检测，确保产品品质。

为更快地响应客户需求，确保产品交货速度，对于订单稳定的通用产品，公司会根据市场需求情况进行生产备货。为弥补高峰期产能不足，提高运营效率，公司将少量简单生产环节外包或委托外协厂商生产。

3、销售模式

报告期内，公司采用直销模式销售产品。

（1）客户开发及管理

公司目前主要通过参加招投标、商务谈判等方式进行市场拓展。公司商务部建立客户档案管理系统，通过实地拜访、电话、邮件等方式与客户保持沟通，主动了解客户需求、新产品研发进展，并进行技术跟进。

（2）售后服务

客户对公司产品的安全性要求较高，销售合同中通常包括质量保证条款，在质量保证期内公司对所售产品的质量承担责任。对于长期稳定合作的重要客户，公司在产品售出后即派出经验丰富的售后服务人员跟踪产品使用情况，对产品质量进行维护。对于一般客户，当客户提出售后需求时，公司售后人员在 48 小时内抵达现场进行产品维护。

三、核心竞争力分析

1、技术创新和研发优势

公司坚持自主创新驱动企业发展的战略，截至报告期末，公司共取得 108 项专利，其中发明专利 25 项。公司先后被认定为国家高新技术企业、江苏省民营科技企业、常州市工程技术研究中心、省级专精特新中小企业、国家级专精特新“小巨人”企业。

2、产品联合设计开发和整体解决方案优势

公司下游不同客户在产品规格、结构、性能、用料等方面存在较大差异，同一客户的产品机型也在持续、频繁迭代。公司突破行业传统依据客户图纸生产的经营模式，成为行业内少数能为客户提供一站式、全链条、定制化风电机组罩体解决方案的企业之一，具备满足客户“概念需求→解决方案→模具→产品”的全链条需求的能力。

公司与国内主要头部主机厂商具有多年的紧密合作关系，拥有直驱、半直驱、双馈等全部风机类型产品开发设计和已交付产品应用状况的一手数据，在风电机组罩体产品设计和应用方面积累了丰富的资源。公司将风电机组罩体的产品设计细分为罩体外形设计、内部桁架设计等 11 个细分模块，依托自身多年积累的产品结构设计及有限元计算评估、产品质量先期策划等领域的丰富数据库资源，可针对每个细分模块提出系统性解决方案，然后利用先进的 3D-CAE 仿真模拟分析数据平台进行快速高效地模拟验证，使每个产品的综合性能、重量、成本等各核心要素达到最优平衡状态。

凭借单元化、模块化的产品设计开发能力，公司直接介入设计源头，从客户概念化需求入手，根据客户需求直接进行模板化调用，精准匹配客户需求，大大缩短了新产品开发和测试验证时间，使客户能够将自身资源集中于整机及其他风电零部件的技术研发，同时实现了不同产品型号间部分生产模具的共用，帮助客户降本增效，助力公司锁定客户较高的供货份额。

3、行业地位和客户资源优势

公司系国内风电机组罩体领域第一梯队企业，行业地位领先。公司除在江苏常州设有生产基地外，分别在河北、内蒙古、湖南、云南、四川、甘肃、广西、黑龙江等地设有生产基地，就近配套主机厂，辐射全国，可以有效降低运输成本、缩短供货周期、提高与客户的协同能力。

公司在风电行业深耕多年，积累了众多优质的客户资源，目前公司与 2024 年国内前十大风机整机制造商中包括远景能源、中国中车、运达股份、明阳智能、三一重能、东方电气和中船海装在内的七家整机厂商均建立了良好的业务合作关系，同时公司也已进入金风科技、电气风电合格供应商体系，并多次被中国中车、远景能源、三一重能、运达股份、东方电气等业内知名主机厂商授予“年度战略合作伙伴”、“最佳供应商”、“最佳合作伙伴”、“年度优秀供应商”、“交付最佳配合奖”、“年度卓越交付供应商”、“年度新能源产业协同奖”等荣誉称号。

4、先进生产工艺和产品质量优势

公司在系统掌握液体模塑成型技术中最先进的树脂浸渍模塑成型工艺的基础上，自创预埋件一体成型工装结构设计技术，可根据产品安装接口要求，结合铺层设计思路并辅以半自动化机械臂代替人工定位预埋件，合理设计对应的预埋成型结构，并确保预埋件强度和尺寸精度满足设计理论需求。

公司还自主研发了纤维泡沫复合成型技术、自动化玻璃纤维模具成型技术、纤维制品表面刻字技术、轻量化结构设计技术、玻璃纤维实心复合技术、管线布局技术等先进生产技术并广泛应用于主要产品生产。

为满足客户对产品使用寿命、产品质量稳定性等方面的特殊需求，公司持续改进生产工艺，引进先进生产设备和产品质量检测设备，打造了较高的产品制造技术水平。公司建立了专业的质量管理及检验部门，构建了严格完整的质量控制和管理体系，保证向客户交付产品的优异性能，在行业内建立了良好的品牌形象和市场口碑，得到了下游客户的广泛

认可。

四、主营业务分析

1、概述

2024 年度，公司实现营业收入 105,017.57 万元，较上年同期增长 20.53%，实现归属于上市公司股东的净利润 10,523.14 万元，较上年同期同比增长 27.39%。业绩变动主要驱动因素如下：

（1）陆上风电发展态势良好，2024 年全国陆上风电新增装机容量同比增长 9.73%。本报告期内全资子公司乌兰察布常友和广西常友顺利投产，增强了公司对上述地区及周边区域的配套供应能力，公司与主要客户合作不断深化，风电机组罩体销量同比显著增长，使得风电机组罩体收入较上年同期增长 35.88%。

（2）国内风电市场维持高景气度，大兆瓦趋势下风电叶片长度普遍增长，要求风电轻量化夹芯材料水平面积和垂直面厚度的提升，以保证风电叶片的稳定性和整体刚度，使得单支叶片需要更多体积的夹芯材料用量，风电轻量化夹芯材料市场需求旺盛。公司与主要客户合作关系良好，2024 年公司风电轻量化夹芯材料收入同比增长 7.35%。

（3）在风电产业链价格承压的背景下，公司通过卓有成效的内部管理提升、优化产品成本结构、工艺技术提质增效、采购环节降本等举措，使得风电机组罩体毛利率同比小幅增长，风电轻量化夹芯材料毛利率同比基本持平，综合毛利率同比增长 1.17 个百分点。

2、收入与成本

（1）营业收入构成

营业收入整体情况

单位：元

	2024 年		2023 年		同比增减
	金额	占营业收入比重	金额	占营业收入比重	
营业收入合计	1,050,175,741.35	100%	871,310,438.38	100%	20.53%
分行业					
风电行业	1,019,940,195.86	97.12%	837,288,088.36	96.10%	21.81%
其他	30,235,545.49	2.88%	34,022,350.02	3.90%	-11.13%
分产品					
风电机组罩体	594,117,397.19	56.57%	437,228,131.06	50.18%	35.88%
风电轻量化夹芯材料	419,872,017.13	39.98%	391,115,729.00	44.89%	7.35%
其他风电配套产品	5,950,781.54	0.57%	8,944,228.30	1.03%	-33.47%
轨道交通车辆部件	5,183,876.63	0.49%	9,027,404.38	1.04%	-42.58%
罩体模具	9,198,648.18	0.88%	11,736,594.82	1.35%	-21.62%
其他复合材料制	8,013,323.95	0.76%	4,455,921.39	0.51%	79.84%

品					
其他业务收入	7,839,696.73	0.75%	8,802,429.43	1.01%	-10.94%
分地区					
国内	1,050,175,741.35	100.00%	871,310,438.38	100.00%	20.53%
分销售模式					
直销	1,050,175,741.35	100.00%	871,310,438.38	100.00%	20.53%

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

☒适用 ☐不适用

单位：元

	营业收入	营业成本	毛利率	营业收入比上年同期增减	营业成本比上年同期增减	毛利率比上年同期增减
分行业						
风电行业	1,019,940,195.86	763,035,815.42	25.19%	21.81%	19.52%	1.43%
分产品						
风电机组罩体	594,117,397.19	404,015,829.68	32.00%	35.88%	33.23%	1.35%
风电轻量化夹芯材料	419,872,017.13	352,686,489.77	16.00%	7.35%	7.41%	-0.05%
分地区						
国内	1,050,175,741.35	778,971,814.25	25.82%	20.53%	18.66%	1.17%
分销售模式						
直销	1,050,175,741.35	778,971,814.25	25.82%	20.53%	18.66%	1.17%

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

☐适用 ☒不适用

(3) 公司实物销售收入是否大于劳务收入

☒是 ☐否

行业分类	项目	单位	2024 年	2023 年	同比增减
机舱罩	销售量	套	5,272	3,631	45.19%
	生产量	套	5,231	3,870	35.17%
	库存量	套	413	454	-9.03%
导流罩	销售量	套	4,620	3,619	27.66%
	生产量	套	4,679	3,823	22.39%
	库存量	套	448	389	15.17%
轻量化夹芯材料	销售量	立方米	124,171.48	81,837.70	51.73%
	生产量	立方米	125,313.08	83,651.03	49.80%
	库存量	立方米	3,744.61	2,603.01	43.86%

相关数据同比发生变动 30%以上的原因说明

☒适用 ☐不适用

本报告期机舱罩产销量较上年分别同比增长 35.17%和 45.19%，轻量化夹芯材料产销量较上年分别同比增长 49.80%和 51.73%，各类主要产品产销率保持在较高水平，主要原因系公司与客户合作不断深化，订单需求旺盛。

本报告期末轻量化夹芯材料库存量较上年末同比增长 43.86%，主要原因系市场需求旺盛，提前备货所致。

(4) 公司已签订的重大销售合同、重大采购合同截至本报告期的履行情况

☐适用 ☒不适用

(5) 营业成本构成

产品分类

单位：元

产品分类	项目	2024 年		2023 年		同比增减
		金额	占营业成本比重	金额	占营业成本比重	
风电机组罩体	直接材料	215,954,132.25	53.45%	173,283,139.73	57.14%	24.63%
风电轻量化夹芯材料	直接材料	276,600,962.98	78.43%	264,266,194.75	80.48%	4.67%

说明

无

(6) 报告期内合并范围是否发生变动

☒是 ☐否

1) 新设：

公司本报告期内新设立两家全资子公司，具体情况如下：

子公司名称	时间	注册地	注册资本 (万元)	持股比例 (%)	表决权比例 (%)
广西常友科技有限公司	2024-04-07	北海市	1,000.00	100.00	100.00
哈尔滨常卓科技有限公司	2024-07-11	哈尔滨市	500.00	100.00	100.00

2) 注销：

公司本报告期内注销一家全资子公司，具体情况如下：

子公司名称	注销时间	注册地	注册资本 (万元)	持股比例 (%)	表决权比例 (%)
福州常卓科技有限公司	2024-10-17	福州市	100.00	100.00	100.00

(7) 公司报告期内业务、产品或服务发生重大变化或调整有关情况

☐适用 ☒不适用

(8) 主要销售客户和主要供应商情况

公司主要销售客户情况

前五名客户合计销售金额（元）	951,897,727.76
前五名客户合计销售金额占年度销售总额比例	90.64%
前五名客户销售额中关联方销售额占年度销售总额比例	0.00%

公司前 5 大客户资料

序号	客户名称	销售额（元）	占年度销售总额比例
1	客户一	315,352,478.63	30.03%
2	客户二	313,723,800.03	29.87%
3	客户三	120,221,534.04	11.45%
4	客户四	108,629,995.17	10.34%
5	客户五	93,969,919.89	8.95%
合计	--	951,897,727.76	90.64%

主要客户其他情况说明

☐适用 ☒不适用

公司主要供应商情况

前五名供应商合计采购金额（元）	194,459,534.73
前五名供应商合计采购金额占年度采购总额比例	35.78%
前五名供应商采购额中关联方采购额占年度采购总额比例	7.99%

公司前 5 名供应商资料

序号	供应商名称	采购额（元）	占年度采购总额比例
1	供应商一	56,103,647.53	10.32%
2	供应商二	43,422,415.51	7.99%
3	供应商三	35,828,937.10	6.59%
4	供应商四	32,550,051.87	5.99%
5	供应商五	26,554,482.72	4.89%
合计	--	194,459,534.73	35.78%

主要供应商其他情况说明

☐适用 ☒不适用

3、费用

单位：元

	2024 年	2023 年	同比增减	重大变动说明
销售费用	15,146,794.76	12,382,564.17	22.32%	
管理费用	63,459,209.24	49,244,570.42	28.87%	
财务费用	8,300,677.70	5,529,259.94	50.12%	主要系本报告期利息费用增加所致

研发费用	29,305,485.72	26,936,790.27	8.79%	
------	---------------	---------------	-------	--

4、研发投入

☒适用 ☐不适用

主要研发项目名称	项目目的	项目进展	拟达到的目标	预计对公司未来发展的影响
箱变上移机舱罩及其密封结构的研究	开发新产品	研发中	设计开发一种新型的箱变上移机舱罩及其密封结构，能够满足在机舱内装载变压器和变频器的要求，协同主机厂解决原有变压器和变频器在塔筒底部布局产生的动力电缆成本过高的问题；同时在上移机舱罩外部增加防水板和迷宫防水结构，使得上移机舱罩具有密封性	新型上移的“E-Top”箱体采用分片式箱体结构设计，搭建了上移机舱罩分片模块化产品平台，使得后续产品更新换代可基于此平台，提升了后续产品的设计和开发效率，另外分片式的箱体便于拆卸、运输和吊装
风力叶片特殊芯材快速编程及快速加工技术的研发	开发新工艺	已完成	开发一种编程软件，旨在将异形、不规则曲面芯材进行快速 CNC 编程，将传统分散式单件加工改进为智能流水连续出料加工方式；同时优化设备，达到多刀具、精加工、快速的加工方式	目前行业内大多采用传统分散式单件加工，经画线、裁切、倒角、打磨四工序后方可完成加工，效率较低、人员需求较高；特殊芯材快速编程及快速加工技术的研发，技术人员事先将 CNC 程序编程好，一名工人将物料放置在固定设备工位上，设备即可自动加工完成，整个流程由 10 人多工序作业集成为 2 人单工序作业，很好地解决了加工效率的问题，且成品精度由±2mm 提高至±1mm
风电叶片芯材 Finish 加工智能流水线设备的研发	开发新工艺	已完成	开发一种新设备和新工艺，将 Finish 标准板加工方式由传统分散式加工升级改造为智能化流水线式的加工方式，使得芯材加工从标准板开始，贴网开深槽一次流转结束，尺寸精度深度留底小于 1mm，槽间距满足±2mm 公差，深槽结束后，可直接流转其他工位加工，缩短加工流程	目前行业中芯材表面加工大都采用分工序单体设备加工的方式，即事先准备相应厚度的芯材，依次贴网、开深槽，两道工序之间需要进行物料的转移并在在相应设备上完成加工，效率较低。Finish 加工智能流水线设备的开发，通过不同由程序控制的自动化设备的组合，标准板材尺寸加工一次成型，很好地解决了芯材前端标准板原料的加工效率问题，尺寸精度也能达到±1mm
风力叶片 FINISH 工序自动除尘设备及除湿系统的研发	开发新工艺	已完成	开发一种新式打孔设备，及后续自动除尘除湿设备，在提高打孔效率的同时，降低断针风险；在满足出货率的同时，降低含水率及提高除尘率，降低客户现场报废产品或退货的风险	开发一种新式打孔设备，及后续自动除尘除湿设备；目前打孔设备为单排短针多次打孔，存在断针残留及漏孔风险；新设备通过增设加大加高龙门架，单龙门架可增设多排打孔针，针为定做合金针，韧性提高 20%，不易断裂，可以提高 40%打孔效率；目前开槽打孔方式，会造成极多粉尘在板材表面残留，同时长时间暴露空气中，导致含水率超标，极易导致客

				户产品表面缺陷；新式自动除尘除湿设备，可在开槽打孔工序完成后，通过特制的接地除静电设备及 360° 集尘吹气快速除尘，微波稳定除湿，含水量比此前降低 20%
极端低温发光固化修补料研究	开发新工艺	研发中	研究一种新型修补工艺，在单体修补过程中，通过在不饱和聚酯胶衣中添加光固化剂，改变胶衣的固化特性，并通过紫外线的照射，吸收一定波长的能量，产生自由基、阳离子等，从而引发单体聚合交联固化的化合物，大幅缩短修补材料的固化时间，提升修补效率	传统修补工艺采用普通固化剂（MEKP）融合不饱和聚酯胶衣形成修补复合材料后，需要在常温下产生交联反应，固化耗用时间通常在 1 小时以上，修补效率较低。本修补工艺可大幅缩短固化时间，降低至 10 分钟以内，大幅提升了修补效率
海上浮式风电平台浮筒结构的开发及应用	开发新产品	已完成	研发海上浮式风电平台浮筒结构，使海上风电不局限于使用固定式基础的海上浮式风电平台，适应海上风电平台逐渐向深海区域转移的现状，提供一种能承受海浪扰动，适用于深海区的风力发电，解决该领域的发展之需	目前深海浮筒项目全国处于开发试产阶段，暂无大批量应用。公司独创性开发超大复合成型模具，实现 30 米*15 米超大产品的成型、组装生产，相对市面上的产品尺寸精度更高，变形量小
可伸缩式拉杆自锁运用于舱罩承载研究	开发新工艺	研发中	开发设计一种可伸缩式自锁拉杆和拉挤型材结构运用于机舱罩承载结构，通过在机舱罩与转子之间增加可调节自锁的拉杆结构，可以使得机舱罩在受到海上风载影响与转子不同心时，及时调整二者位置，防止风轮旋转干涉	常规海上机舱罩受到强风会使机舱罩主轴圆与导流罩变形，转子旋转而干涉机舱罩主轴圆导致损伤且不能有效密封。可伸缩式自锁拉杆和拉挤型材结构具有 ±30mm 的可调节范围，增加该结构后能够及时有效地调整机舱罩主轴与转子的同轴度，同时自锁功能可有效防止机舱罩在受到风载影响时机舱罩与轮毂罩配合失圆
复合材料拉挤型材在风机罩壳上的运用	开发新产品	研发中	开发一款 T 型玻璃钢拉挤型材肋板结构作为机舱罩内部增强结构，解决原有的聚氨酯泡沫加强筋与薄板式预埋结构方案占用空间大，定位难度高、聚氨酯材质本体强度低、消耗人工工时多的问题	原有机舱罩增强结构采用梯形聚氨酯泡沫加强筋，存在材料强度低、切割造型耗时长，薄板预埋件定位难度高和易变形等问题。新结构采用强度更高的玻璃钢复合材料，增强了结构强度，拉挤成型工艺使得产品可以一次生产成型，工艺一致性高，无需切割造型，同时 T 型的结构设计为主体大面接触由线接触变为面接触，降低了安装定位难度，节约了人工耗时，提升了生产效率
可回收式机舱罩材料研究	开发新产品	研发中	研究在机舱罩复合材料中使用一种新型 Elium 树脂，从而实现提升复合材料的韧性，将已经固化的复合材料部件可焊接，以及机舱罩复合材料在生命周期结束后可进行环保回收或再利用	采用传统树脂生产的机舱罩复合材料存在不可后热成型，不可回收等弊端。在复合材料中使用新型 Elium 树脂，可以实现在复合材料部件在固化成型后可通过加温加压的方式进行焊接装配；同时采用新型 Elium 树脂的复合材料部件能够在生命周期结束后可通过研磨与塑料

				粒子混合及热解方式进行回收或再利用，提升了环保性
轨道交通车辆用内外装饰面一体式面罩的开发及应用	开发新产品	已完成	解决现有车辆使用的面罩在车辆行驶过程中形成威胁的问题；面罩使用材料不够环保，替换下来的设备不能进行二次利用，不利于环境卫生。提供一种新型面罩，结构简单，环保节约，减排降污，使用寿命长	该项目拟研发的面罩产品同时保证内外表面光滑平整。相对市场上传统面罩，可节约单独的内表装饰成本，节省了内表装饰产品，成本节约 15~20%
集成式注胶真空管路系统	开发新工艺	研发中	目前真空成型注胶管路多为缠绕管（螺旋管）作为注胶主管和支管，真空成型后管路中残留了大量树脂积胶；无法清理且回收，仅能单次使用，造成大量的材料固废。本项目旨在开发一种新型半开放式“Ω形”注胶管路，使得在真空成型过程中，减少树脂积胶的残留，同时在成型后亦可有效清理管路内固废，使得管路可以多次重复使用，减少材料浪费	相较传统的缠绕管和支管管路，“Ω形”管路结构简单，布管所需时间较短，同时结构还增加了树脂的注入面积，加快了注胶扩散，使得导流速度提升 15%以上，增加了生产效率；另外“Ω形”管路结构能够降低树脂在管路内的残留，减少原材料浪费，同时该结构能够有效清理残留固废，使得“Ω形”管路可以回收并重复利用 3-5 次
机舱罩通风口设计研究	开发新产品	研发中	开发一种新型可净化过滤空气的散热复合材料格栅通风口孔结构，解决传统通风结构无法定期维护以及长期运行污垢堵塞导致主机停机的弊端；增加机组罩体的散热面积，满足机组不断大型化对通风散热的需求	传统的机舱罩通风口设计是金属钣金结构，重量重、无法定期维护导致长期运行污垢堵塞，降低散热能力从而使得主机停机，造成较大的运行损失和成本。公司研发的新型通风系统采用了轻重量的复合材料，可以实现定期对通风孔进行拆卸维护，提高了维护便利性、减少了维护成本；另外，格栅的结构设计增加了散热面积，满足了机组不断大型化对通风散热的需求
风力发电叶片芯材钻孔新型钻针的研发	开发新工艺	研发中	开发一种新型钻针，搭载现有的排钻设备，确保钻出的孔径大小符合 $2.5 \pm 0.5\text{mm}$ 、规则且通透、孔内无毛屑残留，使得灌注时树脂能够通过钻孔均匀地流通贯穿芯材上下面，降低客户因灌注不良导致的返工成本	目前行业中芯材打孔工艺采用排钻钻孔，通过钻针旋转挤压钻孔，该方式下打出的孔存在一定的收缩性，孔径不规则，不能保证所有孔都通透，且孔内有毛屑残留。通过开发一种新型钻针，根本上解决芯材孔径的精度及灌注效果问题，确保叶片上下面的灌注流畅性及均匀性，提高整体芯材结构强度
风力发电叶片芯材包装自动检测系统的研发	开发新工艺	已完成	通过 CCD 相机视觉自动检测包装的产品，可以对有缺陷、漏装、多装产品报警，避免因人员导致的包装问题	目前行业内还是采取人员放置、单人点检的包装方式；本项目旨在给包装工序研发一种特制的检查预警设备，通过 CCD 相机检测包装产品，提前设计产品检测预警系统，在产品有缺陷入箱时，蜂鸣器自动预警；同时可以视觉检查产品尺寸，避免尺寸有问题的产品流转至客户现场，也可以系统式点

				检包装的产品明细，避免错装、漏装；避免因包装问题导致客户现场无法使用的风险；此设备可减少 3-5 人员配置，降低成本
--	--	--	--	--

公司研发人员情况

	2024 年	2023 年	变动比例
研发人员数量（人）	73	71	2.82%
研发人员数量占比	5.94%	6.33%	-0.39%
研发人员学历			
本科	26	27	-3.70%
硕士	1	1	0.00%
研发人员年龄构成			
30 岁以下	18	19	-5.26%
30~40 岁	34	35	-2.86%
40 岁以上	21	17	23.53%

近三年公司研发投入金额及占营业收入的比例

	2024 年	2023 年	2022 年
研发投入金额（元）	29,305,485.72	26,936,790.27	26,362,388.24
研发投入占营业收入比例	2.79%	3.09%	3.56%
研发支出资本化的金额（元）	0.00	0.00	0.00
资本化研发支出占研发投入的比例	0.00%	0.00%	0.00%
资本化研发支出占当期净利润的比重	0.00%	0.00%	0.00%

公司研发人员构成发生重大变化的原因及影响

☐适用 ☒不适用

研发投入总额占营业收入的比重较上年发生显著变化的原因

☐适用 ☒不适用

研发投入资本化率大幅变动的原因及其合理性说明

☐适用 ☒不适用

5、现金流

单位：元

项目	2024 年	2023 年	同比增减
经营活动现金流入小计	869,248,887.62	662,565,082.05	31.19%
经营活动现金流出小计	832,380,095.73	613,140,460.97	35.76%
经营活动产生的现金流量净额	36,868,791.89	49,424,621.08	-25.40%
投资活动现金流入小计	11,962,183.36	2,915,960.00	310.23%
投资活动现金流出小计	102,713,220.06	94,839,847.75	8.30%
投资活动产生的现金流量净	-90,751,036.70	-91,923,887.75	1.28%

额			
筹资活动现金流入小计	290,297,022.10	205,869,082.93	41.01%
筹资活动现金流出小计	242,503,577.90	101,735,206.97	138.37%
筹资活动产生的现金流量净额	47,793,444.20	104,133,875.96	-54.10%
现金及现金等价物净增加额	-6,088,800.61	61,634,557.69	-109.88%

相关数据同比发生重大变动的主要影响因素说明

☒适用 ☐不适用

本期筹资活动产生的现金流量净额较上期减少了 54.10%，主要原因系报告期内公司偿还债务支付的现金大幅增加所致。

现金及现金等价物净增加额比上年同期减少 67,723,358.30 元，减少-109.88%，主要报告期偿还的借款增加及经营活动支付采购及税金等增加所致。

报告期内公司经营活动产生的现金净流量与本年度净利润存在重大差异的原因说明

☐适用 ☒不适用

五、非主营业务情况

☐适用 ☒不适用

六、资产及负债状况分析

1、资产构成重大变动情况

单位：元

	2024 年末		2024 年初		比重增减	重大变动说明
	金额	占总资产比例	金额	占总资产比例		
货币资金	175,152,917.02	11.51%	181,932,092.92	14.51%	-3.00%	无重大变动
应收账款	477,697,456.19	31.39%	416,833,517.73	33.25%	-1.86%	无重大变动
合同资产	90,541,735.72	5.95%	73,364,861.36	5.85%	0.10%	无重大变动
存货	191,190,530.45	12.56%	176,928,435.09	14.11%	-1.55%	无重大变动
固定资产	206,226,503.68	13.55%	194,842,747.82	15.54%	-1.99%	无重大变动
在建工程	36,350,348.22	2.39%	2,089,760.72	0.17%	2.22%	无重大变动
使用权资产	17,520,776.83	1.15%	13,885,074.77	1.11%	0.04%	无重大变动
短期借款	254,352,672.19	16.71%	189,693,044.00	15.13%	1.58%	无重大变动
合同负债	1,753,467.37	0.12%	168,504.08	0.01%	0.11%	无重大变动
租赁负债	12,176,676.70	0.80%	1,671,070.49	0.13%	0.67%	无重大变动

境外资产占比较高

☐适用 ☒不适用

2、以公允价值计量的资产和负债

☒适用 ☐不适用

单位：元

项目	期初数	本期公允价值变动损益	计入权益的累计公允价值变动	本期计提的减值	本期购买金额	本期出售金额	其他变动	期末数
金融资产								
1. 交易性金融资产（不含衍生金融资产）	0.00	25,421.28	0.00	0.00	13,800,000.00	11,820,349.36	0.00	2,005,071.92
金融资产小计	0.00	25,421.28	0.00	0.00	13,800,000.00	11,820,349.36	0.00	2,005,071.92
上述合计	0.00	25,421.28	0.00	0.00	13,800,000.00	11,820,349.36	0.00	2,005,071.92
金融负债	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

其他变动的内容

报告期内公司主要资产计量属性是否发生重大变化

☐是 ☒否

3、截至报告期末的资产权利受限情况

	期末		
	账面余额	账面价值	受限类型
货币资金（元）	20,440,329.32	20,440,329.32	票据保证金
应收票据（元）	6,591,526.86	6,261,950.52	票据保证金质押
合计	27,031,856.18	26,702,279.84	

七、投资状况分析

1、总体情况

☐适用 ☒不适用

2、报告期内获取的重大的股权投资情况

☐适用 ☒不适用

3、报告期内正在进行的重大的非股权投资情况

☐适用 ☒不适用

4、金融资产投资

（1）证券投资情况

☐适用 ☒不适用

公司报告期不存在证券投资。

（2）衍生品投资情况

☐适用 ☒不适用

公司报告期不存在衍生品投资。

5、募集资金使用情况

☐适用 ☒不适用

公司报告期无募集资金使用情况。

八、重大资产和股权出售

1、出售重大资产情况

☐适用 ☒不适用

公司报告期未出售重大资产。

2、出售重大股权情况

☐适用 ☒不适用

九、主要控股参股公司分析

☒适用 ☐不适用

主要子公司及对公司净利润影响达 10%以上的参股公司情况

单位：元

公司名称	公司类型	主要业务	注册资本	总资产	净资产	营业收入	营业利润	净利润
常州兆庚新材料有限公司	子公司	风电领域、轨交领域轻量化夹芯材料制品的研发、生产、销售	1,000 万元	426,782,314.79	153,396,242.65	447,292,364.39	51,733,805.60	40,894,638.89
湖南常友环保科技有限公司	子公司	风力发电领域机舱罩、导流罩的生产、销售	1,000 万元	64,801,184.53	46,820,852.39	64,879,362.76	18,258,567.21	13,641,962.96
内蒙古常卓科技有限责任公司	子公司	风力发电领域机舱罩、导流罩的生产、销售	300 万元	82,766,403.44	55,905,063.34	94,978,398.06	27,521,065.17	23,025,343.61
广西常友科技有限公司	子公司	风力发电领域机舱罩、导流罩的生产、销售	1,000 万元	55,961,948.23	19,383,928.01	38,202,443.59	11,383,660.77	11,383,928.01

报告期内取得和处置子公司的情况

☒适用 ☐不适用

公司名称	报告期内取得和处置子公司方式	对整体生产经营和业绩的影响
广西常友科技有限公司	新设	完善全国性区域布局，本报告期内投产并快速上量，有较大影响
哈尔滨常卓科技有限公司	新设	完善全国性区域布局，本报告期内尚未投产，无重大影响
福州常卓科技有限公司	注销	无重大影响

主要控股参股公司情况说明

本报告期内新设子公司广西常友科技有限公司当年实现营业收入 3,820.24 万元，净利润 1,138.39 万元，主要原因系该公司承接西南地区客户订单，产销两旺。

十、公司控制的结构化主体情况

☐适用 ☒不适用

十一、公司未来发展的展望

2025 年 3 月，公司成功登陆资本市场，开启公司新的发展篇章。公司将以本次股票发行和上市为契机，以公司发展战略为导向，巩固主营产品在行业内的领先地位，不断提升公司主营产品市场份额，并大力拓展复合材料应用领域，加强新材料、新工艺的研究投入，以技术创新为发展新引擎。

（一）公司发展战略规划

公司将继续重点加强核心技术优势，不断拓展产品种类和下游应用领域，把握高分子复合材料制品的机遇，力争早日成为国内外知名的复合材料整体应用服务提供商。

公司未来三年将确保完成制定的各项经营目标，努力提升公司主营产品在风电、轨交等领域市场份额，并拓宽公司产品线在相关领域的宽度和深度。

凭借公司多年积累的技术实力，结合新建研发中心的研发能力，成为整套轻量化解决方案的领先者，以技术抢占市场先机，并布局非金属模具、航空航天、军工、无人机等领域。

向科技型企业转变，力争成为国内外知名的复合材料整体应用服务提供商。通过不断强化公司核心产品技术水平及产品质量，积极引进先进的生产设备和研发设备，进行高分子复合材料制品的研发、设计和生产，丰富产品体系和产品应用领域，增加公司利润增长点；引进先进的研发设备及优秀的研发人员，保证公司的持续创新能力；公司将培养更多的优秀技术人才和管理人才，推动公司向更强、更大的战略目标迈进。

（二）采取的措施

1、产能扩展举措

公司将继续坚持以风电配套和轨道交通领域等复合材料制品生产为核心，并向生产销售非金属模具、碳纤维复合材料制品及配套服务延伸，借助本次募集资金投资项目扩大现有产能以有效解决产能不足问题，积极开拓复合材料制品在下游应用的新领域。

2、技术创新举措

公司将依托在复合材料制品行业中多年积累的经验，不断加大技术研发投入，挖掘客户深层次技术需求，打造产、学、研有机结合的研发模式，公司将进一步加强研发中心的设施建设，吸引国内外优秀人才加盟。

公司将建设全新研发中心作为本次募集资金投资项目重要内容之一，预计研发中心完工后，公司整体的技术水平和研发能力将进一步增强，达到国际先进水平；并且公司将坚定贯彻人才是企业创新能力的关键要素这一认识，在新研发中心基础上打造开放科技平台，吸引国内外优秀人才加盟。

3、人才扩充举措

公司凭借在复合材料制品行业多年的运营经验，培养和凝聚了一批在材料研究、工艺研究、产品研发、设计、生产、经营管理等方面的高端专业人才。对人才的引进、培养和优化配置是本公司实现持续性发展的重要举措。

公司将按照精简高效的原则，一方面对现有人员进行针对性培训，实现部分技术专家向产业型专家、管理型专家转型；另一方面通过完善薪酬体系和职业发展规划，不断吸纳多层次、高素质的人才加盟，改善员工队伍的文化结构、专业结构和技能结构等，进而形成知识结构合理、综合素质较高的人力资源队伍。

4、市场拓展举措

复合材料制品行业发展快速增长，下游应用领域广阔，公司将抓住历史机遇，依托自身优势，积极进行技术创新，对产品进行升级换代，满足客户深层次需求。公司重视市场营销工作，维系好存量客户关系并积极扩展新客户，形成了具有市场影响力的营销队伍和营销渠道。今后公司将进一步加强营销队伍的建设，不断提升销售网络的深度和广度。

5、资本运作举措

公司的目标是成为“国内外知名的复合材料应用服务提供商”，本次发行上市将拓宽公司的融资渠道，改变公司主要依靠间接融资的模式，提升公司的资本实力。成为上市公司后，公司知名度和品牌价值也将得到进一步提升，有利于公司拓展新业务和维护存量客户关系。上市后，公司将通过股权融资、债权融资、并购重组等各种资本运作手段积极拓展业务规模，巩固并进一步提升行业地位。

6、完善公司治理举措

公司将进一步完善法人治理结构，建立适应现代企业制度要求的决策机制和各项管理机制。公司已建立独立董事制度，并将继续发挥董事会各专业委员会在规范治理、制衡决策和监督管理中的重要作用。在日常经营中努力创造公平公正的治理环境，确保各项制度能够得到有效实施，从而保障公司的规范运行和股东的切实利益。

（三）公司可能面临的风险

1、下游行业政策变动风险

近年来，在“碳达峰、碳中和”新能源发展战略指引下，国家陆续出台相关产业政策和规划纲要，进一步细化和落实风电等新能源行业的发展路径和发展目标，如 2022 年 6 月，国家发展改革委、国家能源局等 9 部门联合发布《“十四五”可再生能源发展规划》，指出“十四五”期间，可再生能源发电量增量在全社会用电量增量中的占比超过 50%，风电和太阳能发电量实现翻倍。

我国风电行业的快速发展受到国家产业政策的扰动较大，如国家发展改革委于 2019 年 5 月 21 日发布《国家发展改革委关于完善风电上网电价政策的通知》文件，对陆上风电和海上风电上网电价国家补贴的退出提出了明确的时间表，在 2020 年提前透支风电行业的市场需求，造成 2021 年全国风电新增并网装机容量为 47.57GW，相比 2020 年新增并网装机容量 71.67GW 同比下降 33.63%，对风电产业链的盈利水平造成一定的冲击。未来，若风电行业产业政策发生变化，将对风电行业的发展产生不利的影响。

2、毛利率下降的风险

随着风电行业技术进步的不断积累和降本增效不断取得新的成果，风电去补贴等政策对销售价格的影响日益下降，行业已进入稳定发展期，产业链降本已逐步趋于平稳。原材料成本端，材料成本是公司主营业务成本的主要组成部分，原材料价格若发生大幅波动，将可能导致公司毛利率的波动。受原材料采购价格、下游市场需求以及行业竞争等因素的综合影响，未来若出现市场竞争加剧、人工和原材料价格上涨等情形，公司毛利率存在下降的风险。

3、应收账款、应收款项融资及应收票据金额较大的风险

公司所处行业存在普遍的季节性特点，第三、四季度销售收入占比较高。公司下游客户主要为风电和轨交主机厂，存在一定的销售账期，在该类业务模式下造成公司应收类余额较高。本报告期末，公司应收账款、应收款项融资及应收票据等项目合计账面价值为 62,239.74 万元，对应占本报告期营业收入的比重为 59.27%。

公司客户主要为风电及轨道交通主机厂，资金实力雄厚。公司应收账款的账龄主要为一年以内，未出现主要客户账款无法收回的情形。如果公司对应收账款催收不力，或者公司客户资信状况、经营状况出现恶化，导致应收账款不能按期收回甚至出现无法收回的情况，将对公司的经营活动现金流、生产经营业绩产生不利影响。

4、客户集中度较高的风险

公司产品的下游行业集中度较高。在风电领域，2024 年度国内新增吊装容量前五名整机厂商——金风科技、远景能源、运达股份、明阳智能、三一重能合计占据了 77%的市场份额，未来市场集中度可能进一步提升；轨道交通领域市场份额则主要集中于中国中车系公司。

公司与远景能源、中国中车、运达股份、三一重能、东方电气、明阳智能等下游大型主机厂均建立了良好合作关系，本报告期公司向前五大客户销售收入占比为 90.64%，客户相对集中。未来若下游主要客户因其自身发展规划变化而减少对公司产品需求，或者公司产品无法满足客户需求导致采购下降，将会对公司盈利能力造成不利影响。

十二、报告期内接待调研、沟通、采访等活动登记表

☐适用 ☒不适用

公司报告期内未发生接待调研、沟通、采访等活动。

十三、市值管理制度和估值提升计划的制定落实情况

公司是否制定了市值管理制度。

☒是 ☐否

公司是否披露了估值提升计划。

☐是 ☒否

公司于 2025 年 4 月 21 日召开第三届董事会第五次会议，审议通过《关于制定公司〈市值管理制度〉的议案》，制定《市值管理制度》。

十四、“质量回报双提升”行动方案贯彻落实情况

公司是否披露了“质量回报双提升”行动方案公告。

☐是 ☒否

第四节 公司治理

一、公司治理的基本状况

报告期内，公司严格按照《公司法》《证券法》《上市公司治理准则》《深圳证券交易所创业板股票上市规则》《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 2 号——创业板上市公司规范运作》等法律法规的有关规定，不断完善公司法人治理结构，建立和健全公司内部控制制度，促进公司规范运作，进一步提高公司治理水平与风险防范能力。

截至报告期末，公司治理的实际状况符合中国证监会、深圳证券交易所等发布的相关法律法规和规范性文件的要求。

1、关于股东与股东大会

公司严格按照《公司法》《证券法》《上市公司治理准则》《深圳证券交易所创业板股票上市规则》《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 2 号——创业板上市公司规范运作》等相关法律法规、规范性文件的规定和要求，规范股东大会的召集、召开和表决程序，平等对待所有股东，为股东参与股东大会决策创造便利条件，依法保障全体股东特别是中小股东行使权利，维护股东的合法权益，不存在损害股东利益的情形。

报告期内，公司共召开了 2 次股东大会，历次股东大会均按照有关规定的程序召开，各项议案均获得通过，表决结果合法有效，决议内容及签署程序合法、合规、真实、有效。

2、公司与控股股东和实际控制人

报告期内，公司的控股股东和实际控制人严格按照《上市公司治理准则》《深圳证券交易所创业板股票上市规则》《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 2 号——创业板上市公司规范运作》《公司章程》等规定和要求依法行使权利并切实履行义务。恪守股东大会和董事会的授权权限，未利用其控制地位侵害其他股东利益，不存在控股股东和实际控制人占用公司资金及为控股股东和实际控制人提供担保的情形。

在业务、人员、资产、机构、财务等方面，公司与控股股东及实际控制人控制的企业保持完全分开，独立运作。公司拥有完整的业务体系和直接面向市场独立经营的能力，确保公司决策的独立性和运营效率。

3、关于董事与董事会

根据《公司章程》及《董事会议事规则》的规定，公司董事会由 7 名董事组成，其中独立董事 3 名，所有成员均符合相关法律、法规和章程的要求，具备履行职责所必需的知识、技能和素质。公司根据《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 2 号——创业板上市公司规范运作》的要求，在董事会下设立了多个专门委员会，包括审计委员会、战略委员会、薪酬与考核委员会以及提名委员会。其中，除战略委员会外，其他委员会召集人均由独立董事担任，且独立董事占据委员总人数的三分之二，为董事会的决策提供了科学和专业的意见和建议。各委员会依据《公司章程》和各委员会议事规则的规定独立行使职权，确保不受公司其他部门和个人的干预。

报告期内，公司共召开了 7 次董事会，历次董事会均按照有关规定的程序召开，各项议案均获得通过，表决结果合法有效，决议内容及签署程序合法、合规、真实、有效。公司董事勤勉尽职，依法行使职权，认真履行职责和义务，能够持续关注公司经营状况，积极参加董事会会议，充分发挥各自的专业特长，审慎决策，维护公司和全体股东的利益。

4、关于监事与监事会

公司监事会设监事 3 名，其中职工监事 1 名，监事会的人数和构成符合法律、法规的要求。各位监事均按照《公司章程》《监事会议事规则》等有关规定认真履行职责，有效监督公司的重大事项、财务状况以及董事、高级管理人员履行职责的合法合规性，从而维护公司及全体股东的合法权益。

报告期内，公司共召开了 8 次监事会，历次监事会均按照有关规定的程序召开，各项议案均获得通过，表决结果合法有效，决议内容及签署程序合法、合规、真实、有效。公司监事勤勉尽职，依法行使职权，认真履行职责和义务，对公司的合法、合规性进行监督，维护公司和全体股东的利益。

5、关于董事会与经营管理层

董事会对经营管理层授权明确、管理有效。公司经营管理层在《公司章程》及董事会规定的授权范围内实施公司经营和管理，推动公司各项业务的发展。

6、关于绩效评价与激励约束机制

公司董事会下设的薪酬与考核委员会负责对公司的董事、高级管理人员进行绩效考核，公司现有的考核及激励约束机制符合公司的发展现状。

7、关于相关利益者

公司充分尊重并维护相关利益者的合法权益，积极与相关利益者合作，实现社会、股东、公司、员工等各方面利益的协调平衡，坚持与相关利益者互利共赢的原则，共同推动公司持续、稳健发展。

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

☐是 ☒否

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

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

公司严格按照《公司法》《证券法》等有关法律、法规和《公司章程》的要求规范运作，建立健全了法人治理结构。公司在资产、人员、财务、机构、业务等方面与控股股东和实际控制人及其控制的其他企业相互独立，具有独立完整的业务和自主经营的能力。

1、资产完整

公司拥有完整的与生产经营相关的生产系统、辅助生产系统和配套设施，对与生产经营相关的厂房、土地、设备、商标及专利等资产均合法拥有所有权或使用权，具有独立的产供销系统。

截至报告期末，公司没有以其资产、权益或信誉股东的债务提供担保，公司对其所有资产具有完全的控制支配权，不存在资产、资金被股东占用而损害公司利益的情形。

2、人员独立

公司根据《公司法》《公司章程》的有关规定选举产生公司董事、监事，由董事会聘任高级管理人员，不存在控股股东和实际控制人超越公司股东大会和董事会作出人事任免决定的情况。公司具有完全独立的劳动、人事、工资管理体系以及相应的社会保障等管理体系及独立的员工队伍，并根据《劳动法》和公司劳动管理制度等有关规定由公司独立与员工签订劳动合同，独立为员工发放工资，不存在由关联方代为发放工资的情形。

截至报告期末，公司总经理、副总经理、财务总监、董事会秘书等高级管理人员未在控股股东和实际控制人及其控制的其他企业中担任除董事、监事以外的其它职务，未在控股股东和实际控制人及其控制的其他企业中领薪。公司财务人员未在控股股东和实际控制人及其控制的其他企业中兼职。

3、财务独立

公司严格按照《中华人民共和国会计法》《企业会计准则》的要求建立了一套独立、完整、规范的财务会计核算体系和财务管理制度，并建立健全了相应的内部控制制度，能够独立作出财务决策。

截至报告期末，公司设立了独立的财务部门，配备了专职财务人员，具有规范的财务会计制度和独立的财务管理制度，公司在银行独立开立账户，拥有独立的银行账号，不存在与控股股东、实际控制人及其控制的企业共用银行账户或混合纳税的情形，也不存在资产被股东占用或其它损害公司利益的情况。

4、机构独立

公司及各子公司拥有独立的生产经营和办公场所，不存在与控股股东、实际控制人及其控制的其他企业混合经营的情形。公司的董事会、监事会及其他内部机构独立运作，独立行使经营管理权。

截至报告期末，公司在机构设置、职能和人员方面与控股股东、实际控制人及其控制的其他企业间不存在机构混同、合署办公的情形。

5、业务独立

公司的经营范围已经市场监督管理部门核准，在业务方面完全独立于控股股东、实际控制人及其控制的其他企业，可自主开展业务活动，具有完整的研发、采购、生产、销售等业务体系，拥有其经营业务所需的资产、经营机构、人员及资质，具有独立面向市场自主经营的能力，不依赖于控股股东、实际控制人及其关联方，公司与控股股东、实际控制人及其控制的其他企业之间不存在严重影响独立性或者显失公平的关联交易。

三、同业竞争情况

☐适用 ☒不适用

四、报告期内召开的年度股东大会和临时股东大会的有关情况

1、本报告期股东大会情况

会议届次	会议类型	投资者参与比例	召开日期	披露日期	会议决议
2023 年年度股东大会	年度股东大会	100.00%	2024 年 05 月 08 日		2023 年年度股东大会决议
2024 年第一次临时股东大会	临时股东大会	100.00%	2024 年 09 月 06 日		2024 年第一次临时股东大会决议

2、表决权恢复的优先股股东请求召开临时股东大会

☐适用 ☒不适用

五、公司具有表决权差异安排

☐适用 ☒不适用

六、红筹架构公司治理情况

☐适用 ☒不适用

七、董事、监事和高级管理人员情况

1、基本情况

姓名	性别	年龄	职务	任职状态	任期起始日期	任期终止日期	期初持股数（股）	本期增持股份数量（股）	本期减持股份数量（股）	其他增减变动（股）	期末持股数（股）	股份增减变动的原因
刘文叶	男	48	董事长、总经理	现任	2018 年 10 月 08 日	2027 年 09 月 05 日	7,750,000	0	0	0	7,750,000	
包涵寓	女	43	董事	现任	2018 年 10 月 08 日	2027 年 09 月 05 日	0				0	
刘文君	女	39	董事	现任	2018 年 10 月 08 日	2027 年 09 月 05 日	0				0	
唐娜	女	44	董事	现任	2020 年 12 月 16 日	2027 年 09 月 05 日	0				0	
唐娜	女	44	董事会秘书	现任	2020 年 10 月 25 日	2027 年 09 月 05 日	0				0	
陈若愚	男	59	独立董事	现任	2020 年 12 月 16 日	2026 年 12 月 16 日	0				0	
陈耀明	男	55	独立董事	现任	2022 年 04 月 12 日	2027 年 09 月 05 日	0				0	
周旭东	男	59	独立董事	现任	2020 年 12 月 16 日	2026 年 12 月 16 日	0				0	
徐霞	女	35	监事	现任	2020 年 03 月 16 日	2027 年 09 月 05 日	0				0	
王超	男	35	监事	现任	2022 年 08 月 02 日	2027 年 09 月 05 日	0				0	

徐云华	女	55	职工代表 监事	现任	2018 年 10 月 08 日	2027 年 09 月 05 日	0				0	
岳永海	男	45	副总经理	现任	2018 年 10 月 08 日	2027 年 09 月 05 日	0				0	
万慧荣	男	41	副总经理	现任	2018 年 10 月 08 日	2027 年 09 月 05 日	0				0	
姜军芹	女	47	副总经理	现任	2019 年 12 月 30 日	2027 年 09 月 05 日	0				0	
吴网娟	女	45	财务总监	现任	2018 年 10 月 08 日	2027 年 09 月 05 日	0				0	
合计	--	--	--	--	--	--	7,750,000	0	0	0	7,750,000	--

报告期是否存在任期内董事、监事离任和高级管理人员解聘的情况

☐是 ☒否

公司董事、监事、高级管理人员变动情况

☐适用 ☒不适用

2、任职情况

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

（一）董事会成员

公司董事会成员 7 名，包括 3 名独立董事，具体介绍如下：

刘文叶先生，1977 年 8 月出生，中国国籍，无境外永久居留权，本科毕业于武汉理工大学工商管理专业，硕士毕业于香港财经学院工商管理专业。2008 年 6 月至 2014 年 10 月，就职于常州市常凯管道有限公司，担任总经理助理；2014 年 11 月至 2015 年 8 月，就职于常州市常友能源设备有限公司，担任经理；2015 年 8 月至 2018 年 10 月任常友有限执行董事，2018 年 10 月至今任公司董事长兼公司总经理。

包涵寓女士，1982 年 10 月出生，中国国籍，无境外永久居留权，大专学历。2007 年 6 月至 2011 年 9 月，就职于常州市常凯管道有限公司，担任财务部会计；2009 年 9 月至 2015 年 8 月，就职于常州市常友能源设备有限公司，担任监事；2015 年 8 月至 2018 年 10 月任常友有限出纳；2018 年 10 月至 2020 年 8 月，担任公司出纳；2018 年 10 月至今任公司董事。

刘文君女士，1986 年 4 月出生，中国国籍，无境外永久居留权，大专学历。2008 年 9 月至 2012 年 12 月，就职于常州市兆丰幼儿园，担任教师；2009 年 9 月至 2015 年 8 月，就职于常州市常友能源设备有限公司，担任执行董事兼经理；2015 年 8 月至 2018 年 10 月担任常友有限监事、采购部副经理；2018 年 10 月至今任公司采购部副经理、董事。

唐娜女士，1981 年 11 月出生，中国国籍，无境外永久居留权。本科毕业于江苏师范大学汉语言文学专业，硕士毕业于英国布鲁奈尔大学国际经济法专业。曾就职于美国思瑞律师事务所上海代表处（现为美国必百瑞律师事务所），担任合伙人律师助理；2011 年 3 月至 2015 年 11 月就职于德尔福派克电气系统有限公司（现为安波福电气系统有限公司），担任知识产权经理；2018 年 6 月至 2020 年 10 月，就职于开源证券股份有限公司，担任合规法律部风控专员；2020 年 10 月至今任公司董事、董事会秘书。

周旭东先生，1966 年 11 月出生，中国国籍，无境外永久居留权。本科毕业于南京师范大学思想政治教育专业，硕士毕业于天津大学工商管理（合同管理）专业，拥有二级律师职称。1989 年 7 月至 1998 年 7 月，就职于常州广播电视大学，担任法学讲师；1994 年 1 月至 1998 年 7 月，就职于常州第六律师事务所，担任兼职律师；1998 年 7 月至 2003 年 12 月，就职于常州东臻律师事务所，担任主任；2003 年 12 月至今，就职于江苏东晟律师事务所，历任主任、合伙人；2012 年 3 月至今，就职于常州市钟楼区政协，担任副主席；2016 年 9 月至 2022 年 9 月，任江苏国茂减速机股份有限公司独立董事。2020 年 1 月至今，任江苏国光信息产业股份有限公司独立董事。2021 年 10 月至今，任特瑞斯能源装备股

份有限公司独立董事。2020 年 3 月至今，任江苏华阳智能装备股份有限公司独立董事。2020 年 12 月至今任公司独立董事。

陈若愚先生，1966 年 1 月出生，中国国籍，无境外永久居留权。本科毕业于中国科学技术大学无机化学专业，硕士毕业于中国科学院大学中科院盐湖研究所无机化学专业，博士毕业于兰州大学无机化学专业，教授职称。1987 年 7 月至 1989 年 9 月，就职于中国科学院盐湖研究所，担任研究实习员；1992 年 7 月至 1995 年 9 月，就职于中国科学院盐湖研究所，担任助理研究员；1998 年 7 月至今，就职于常州大学，历任副教授、教授；2020 年 12 月至今任公司独立董事。

陈耀明先生，1970 年 3 月出生，中国国籍，无境外永久居留权，工商管理硕士，高级会计师，中国注册会计师。1992 年 7 月至 1997 年 9 月，就职于常州市地毯厂，担任主办会计；1997 年 9 月至 1999 年 12 月，就职于常州市破产清算审计事务所，担任项目经理；2011 年 4 月至今任常州金通财务咨询有限公司监事；2012 年 9 月至今任常州双晋海逸环保科技有限公司监事；2000 年 1 月至今，就职于常州恒信会计师事务所有限公司，担任董事、副主任会计师；2021 年 2 月至 2025 年 4 月任常州市创联电源科技股份有限公司独立董事；2022 年 5 月至今任江苏鼎智智能控制科技股份有限公司独立董事；2024 年 11 月至今任四川睿健医疗科技股份有限公司独立董事；2022 年 4 月至今任公司独立董事。

（二）监事会成员

公司监事会成员 3 名，具体介绍如下：

徐霞女士，1990 年 12 月出生，中国国籍，无境外永久居留权，本科毕业于南京工业大学项目管理专业，拥有助理工程师、二级建造师职称。2014 年 2 月至 2014 年 12 月，就职于江苏筑原建筑设计有限公司，担任建筑信息模型工程师；2015 年 3 月至 2019 年 8 月，就职于江苏华夏园林建设有限公司，担任办公室副主任；2019 年 8 月至今担任公司总经理助理；2020 年 3 月至今任公司监事会主席。

徐云华女士，1970 年 11 月出生，中国国籍，无境外永久居留权。2003 年 3 月至 2005 年 12 月，就职于侨裕控股集团有限公司，担任车间操作工；2010 年 1 月至 2015 年 8 月任常友能源车间操作工；2015 年 8 月至 2018 年 10 月任常友有限成型车间班长；2018 年 10 月至今任公司成型车间班长、职工代表监事。

王超先生，1990 年 5 月出生，中国国籍，无境外永久居留权。2009 年 10 月至 2012 年 8 月，就职于江苏法尔胜缆索有限公司，担任售后经理；2012 年 8 月至 2015 年 6 月，就职于东洋机电（江阴）有限公司，担任质量管理经理；2015 年 6 月至 2019 年 3 月，就职于远景能源有限公司，担任质量管理经理；2019 年 3 月至 2021 年 12 月，就职于常友科技，担任品质总监；2022 年 1 月至 7 月，就职于公司全资子公司常卓科技，担任总经理；2022 年 8 月至今任常卓科技总经理、公司监事。

（三）高级管理人员

公司高级管理人员 6 名（包括 2 名董事），具体介绍如下：

吴网娟女士，1980 年 12 月出生，中国国籍，无境外永久居留权，本科毕业于厦门大学会计学专业。2003 年 11 月至 2012 年 12 月，就职于常州市武进天达五金工具厂，担任财务经理；2013 年 3 月至 2018 年 10 月任常友有限财务总监；2018 年 10 月至 2020 年 10 月担任公司董事会秘书；2018 年 10 月至今，担任公司财务总监。

岳永海先生，1980 年 4 月出生，中国国籍，无境外永久居留权，本科毕业于常州大学过程装备与控制工程专业，硕士毕业于南京理工大学工商管理专业。2002 年 9 月至 2005 年 12 月，就职于常州飞机制造有限公司（原常州飞机制造厂），担任研发中心工艺工程师；2006 年 1 月至 2011 年 12 月，就职于北京中新图锐科技有限公司，担任项目部经理；2012 年 1 月至 2014 年 12 月，就职于中联重科股份有限公司建筑起重机械分公司，担任产品交付部主任；2015 年 3 月至

2015 年 7 月任有限公司总经理助理；2015 年 8 月至 2018 年 10 月任常友有限副总经理，2018 年 10 月至今任公司副总经理。

万慧荣先生，1984 年 6 月出生，中国国籍，无境外永久居留权，本科毕业于南京工业大学复合材料专业。2007 年 9 月至 2012 年 7 月，就职于常州天鸿环境工程有限公司，担任技术部总监；2014 年 2 月至 2016 年 9 月，就职于常州市诺博复合材料有限公司，担任总经理；2016 年 10 月至 2018 年 10 月任常友有限副总经理，2018 年 10 月至今任公司副总经理。

姜军芹女士，1978 年 8 月出生，中国国籍，无境外永久居留权，本科毕业于南京农业大学土地管理和城市规划专业。2003 年 4 月至 2017 年 10 月，就职于今创集团股份有限公司，担任市场部总监；2017 年 11 月至 2019 年 7 月，就职于江苏玖盛电器有限公司，担任董事、副总经理；2019 年 8 月至今任公司副总经理。

总经理刘文叶先生及董事会秘书唐娜女士的简历参见前述“（一）董事会成员”。

在股东单位任职情况

☒适用 ☐不适用

任职人员姓名	股东单位名称	在股东单位担任的职务	任期起始日期	任期终止日期	在股东单位是否领取报酬津贴
刘文叶	常州君创企业管理咨询有限公司	执行董事	2019 年 09 月 30 日		否
包涵寓	常州君创企业管理咨询有限公司	监事	2019 年 09 月 30 日		否
包涵寓	常州龙卓企业管理合伙企业（有限合伙）	执行事务合伙人	2019 年 05 月 14 日		否
在股东单位任职情况的说明	不适用				

在其他单位任职情况

☒适用 ☐不适用

任职人员姓名	其他单位名称	在其他单位担任的职务	任期起始日期	任期终止日期	在其他单位是否领取报酬津贴
刘文叶	上海常友绿能材料科技有限公司	执行董事	2021 年 08 月 16 日		是
刘文叶	承德常凯科技有限公司	执行董事	2020 年 09 月 14 日		否
刘文叶	常州兆庚新材料有限公司	监事	2018 年 12 月 03 日		否
刘文叶	江苏库玛新材料有限公司	执行董事	2019 年 05 月 23 日		否
刘文叶	隆英欧伯（常州）锻造有限公司	执行董事	2019 年 10 月 24 日		否
刘文叶	隆英（常州）机械制造有限公司	执行董事	2019 年 10 月 24 日		否
包涵寓	常州龙卓企业管理合伙企业（有限合伙）	执行事务合伙人	2019 年 05 月 14 日		否
包涵寓	江苏惠缙智能科技有限公司	监事	2018 年 12 月 29 日		否
包涵寓	钟楼区永红兰会美容养生店	经营者	2022 年 10 月 31 日		否
刘文君	江苏常卓科技有限公司	监事	2019 年 09 月 25 日		否

刘文君	隆英欧伯（常州）锻造有限公司	监事	2019 年 10 月 24 日		否
刘文君	隆英（常州）机械制造有限公司	监事	2019 年 10 月 24 日		否
唐娜	上海常友绿能材料科技有限公司	监事	2021 年 08 月 16 日		是
唐娜	云南常友科技有限公司	监事	2022 年 04 月 21 日		否
唐娜	乌兰察布常友科技有限公司	监事	2022 年 04 月 15 日		否
唐娜	四川常友科技有限公司	监事	2022 年 06 月 08 日		否
唐娜	甘肃常卓科技有限公司	监事	2023 年 01 月 17 日		否
周旭东	江苏东晟律师事务所	合伙人	2023 年 12 月 10 日		是
周旭东	江苏国光信息产业股份有限公司	独立董事	2020 年 01 月 07 日	2026 年 01 月 31 日	是
周旭东	江苏华阳智能装备股份有限公司	独立董事	2020 年 06 月 30 日	2025 年 06 月 29 日	是
周旭东	特瑞斯能源装备股份有限公司	独立董事	2021 年 10 月 28 日	2027 年 10 月 07 日	是
周旭东	江苏宏亿精工股份有限公司	独立董事	2022 年 08 月 05 日	2025 年 08 月 04 日	是
陈若愚	常州市德伊门阿贝诺科普教育科技有限公司	监事	2023 年 02 月 16 日		否
陈耀明	常州恒信会计师事务所有限公司	董事、副主任会计师	2000 年 01 月 01 日		是
陈耀明	常州市创联电源科技股份有限公司	独立董事	2021 年 02 月 01 日	2025 年 04 月 08 日	是
陈耀明	常州双晋海逸环保科技有限公司	监事	2012 年 09 月 14 日		否
陈耀明	常州金通财务咨询有限公司	监事	2011 年 04 月 14 日		否
陈耀明	江苏鼎智智能控制科技股份有限公司	独立董事	2022 年 05 月 17 日	2026 年 09 月 25 日	是
陈耀明	四川睿健医疗科技股份有限公司	独立董事	2024 年 11 月 26 日	2027 年 03 月 14 日	是
吴网娟	广西常友科技有限公司	财务负责人	2024 年 04 月 07 日		否
吴网娟	哈尔滨常卓科技有限公司	财务负责人	2024 年 07 月 11 日		否
岳永海	湖南常友环保科技有限公司	监事	2020 年 02 月 27 日		否
岳永海	内蒙古常卓科技有限责任公司	监事	2021 年 12 月 14 日		否
岳永海	云南常友科技有限公司	执行董事	2022 年 04 月 21 日		否
岳永海	广西常友科技有限公司	执行董事	2024 年 04 月 07 日		否
岳永海	哈尔滨常卓科技有限公司	监事	2024 年 07 月 11 日		否
万慧荣	乌兰察布常友科	执行董事兼总经	2022 年 04 月 15 日		否

	技有限公司	理			
万慧荣	江苏常卓科技有限公司	执行董事	2022 年 08 月 11 日		否
姜军芹	广西常友科技有限公司	监事	2024 年 04 月 07 日		否
王超	内蒙古常卓科技有限责任公司	执行董事兼总经理	2021 年 12 月 14 日		是
王超	甘肃常卓科技有限公司	执行董事兼总经理	2023 年 01 月 17 日		否
王超	四川常友科技有限公司	执行董事	2024 年 02 月 22 日		否
在其他单位任职情况的说明	不适用				

公司现任及报告期内离任董事、监事和高级管理人员近三年证券监管机构处罚的情况

☐适用 ☒不适用

3、董事、监事、高级管理人员报酬情况

董事、监事、高级管理人员报酬的决策程序、确定依据、实际支付情况

（1）董事、监事、高级管理人员报酬的决策程序

公司董事的薪酬经薪酬与考核委员会、董事会审议后，提交股东大会审议通过；公司监事的薪酬经监事会审议后，提交股东大会审议通过；公司高级管理人员薪酬经薪酬与考核委员会审议通过后，提交董事会审议通过。

（2）董事、监事、高级管理人员报酬的确定依据

2024 年，在公司任职的非独立董事、监事、高级管理人员按照其在公司的分工职责或具体管理职务，按公司相关薪酬规定领取基本薪酬、绩效奖金和福利等。其中基本薪酬按月发放，公司可考虑职位、责任、能力、市场薪资水平等因素对基本薪酬情况进行调整；绩效奖金将根据公司经营成果及实际工作绩效情况等予以发放，不另外支付津贴。

2024 年，独立董事津贴发放标准维持每人每年 5 万元（税前），独立董事津贴按月发放。

公司报告期内董事、监事和高级管理人员报酬情况

单位：万元

姓名	性别	年龄	职务	任职状态	从公司获得的税前报酬总额	是否在公司关联方获取报酬
刘文叶	男	48	董事长、总经理	现任	154.37	否
包涵寓	女	43	董事	现任	71.85	否
刘文君	女	39	董事	现任	56.31	否
唐娜	女	44	董事、董事会秘书	现任	53.62	否
陈若愚	男	59	独立董事	现任	5	否
周旭东	男	59	独立董事	现任	5	否
陈耀明	男	55	独立董事	现任	5	否
徐霞	女	35	监事会主席	现任	23.71	否
王超	男	35	监事	现任	34.05	否
徐云华	女	55	职工代表监事	现任	9.22	否
岳永海	男	45	副总经理	现任	135.89	否
万慧荣	男	41	副总经理	现任	103.89	否
姜军芹	女	47	副总经理	现任	84.88	否
吴网娟	女	45	财务总监	现任	64.8	否

合计	--	--	--	--	807.59	--
----	----	----	----	----	--------	----

其他情况说明

☐适用 ☒不适用

八、报告期内董事履行职责的情况

1、本报告期董事会情况

会议届次	召开日期	披露日期	会议决议
第二届董事会第十次会议	2024 年 04 月 18 日		第二届董事会第十次会议决议
第二届董事会第十一次会议	2024 年 05 月 15 日		第二届董事会第十一次会议决议
第二届董事会第十二次会议	2024 年 07 月 22 日		第二届董事会第十二次会议决议
第二届董事会第十三次会议	2024 年 08 月 20 日		第二届董事会第十三次会议决议
第三届董事会第一次会议	2024 年 09 月 06 日		第三届董事会第一次会议决议
第三届董事会第二次会议	2024 年 10 月 15 日		第三届董事会第二次会议决议
第三届董事会第三次会议	2024 年 10 月 31 日		第三届董事会第三次会议决议

2、董事出席董事会及股东大会的情况

董事出席董事会及股东大会的情况							
董事姓名	本报告期应参加董事会次数	现场出席董事会次数	以通讯方式参加董事会次数	委托出席董事会次数	缺席董事会次数	是否连续两次未亲自参加董事会会议	出席股东大会次数
刘文叶	7	7	0	0	0	否	2
包涵寓	7	7	0	0	0	否	2
刘文君	7	7	0	0	0	否	2
唐娜	7	7	0	0	0	否	2
周旭东	7	7	0	0	0	否	2
陈若愚	7	7	0	0	0	否	2
陈耀明	7	7	0	0	0	否	2

连续两次未亲自出席董事会的说明

不适用

3、董事对公司有关事项提出异议的情况

董事对公司有关事项是否提出异议

☐是 ☒否

报告期内董事对公司有关事项未提出异议。

4、董事履行职责的其他说明

董事对公司有关建议是否被采纳

☒是 ☐否

董事对公司有关建议被采纳或未被采纳的说明

报告期内，全体董事忠实、勤勉、尽责地履行职责和义务，严格按照《公司法》、《证券法》、《深圳证券交易所创业板股票上市规则》等法律法规、规范性文件和《公司章程》、《董事会议事规则》等公司相关制度的规定开展工作，并根据公司内部治理和实际经营情况，提出相关意见，公司经过充分沟通，形成一致意见，积极推动公司各项工作稳定、健康、高效发展。

九、董事会下设专门委员会在报告期内的情况

委员会名称	成员情况	召开会议次数	召开日期	会议内容	提出的重要意见和建议	其他履行职责的情况	异议事项具体情况（如有）
战略委员会	刘文叶、唐娜、刘文君	1	2024 年 04 月 08 日	审议《关于审议公司 2023 年度年度报告的议案》、《关于审议公司 2023 年度董事会工作报告的议案》、《关于确认公司 2023 年度利润分配预案的议案》、《关于确认公司 2024 年度融资额度及提供相应担保的议案》	一致同意所有议案	无	无
审计委员会	陈耀明、周旭东、陈若愚	5	2024 年 04 月 08 日	审议《关于确认公司 2023 年度财务报告的议案》、《关于确认公司 2023 年度关联交易的议案》、《关于聘任公司 2024 年度财务审计机构的议案》	一致同意所有议案	无	无
	陈耀明、周旭东、陈若愚	5	2024 年 05 月 09 日	审议《关于确认公司 2024 年第一季度财务报告的议案》	一致同意所有议案	无	无
	陈耀明、周旭东、陈若愚	5	2024 年 07 月 12 日	审议《关于确认公司财务报表及审阅报告（2024 年 1-6 月）的议案》	一致同意所有议案	无	无
	陈耀明、周旭东、陈若愚	5	2024 年 09 月 30 日	审议《关于确认公司 2024 年半年度财务报告的议案》	一致同意所有议案	无	无
	陈耀明、周旭东、陈若愚	5	2024 年 10 月 25 日	审议《关于确认公司财务报表及审阅报告（2024 年 1-9 月）的议案》	一致同意所有议案	无	无
薪酬与考核委员会	陈若愚、陈耀明、刘文叶	1	2024 年 04 月 08 日	审议《关于审议公司董事 2024 年度薪酬计划的议案》、《关于审议公司高级管理人员 2024 年度薪酬计划的议案》	一致同意所有议案	无	无
提名委员会	周旭东、陈若愚、刘文叶	1	2024 年 08 月 14 日	审议《关于公司董事会换届选举的议案》	一致同意所有议案	无	无

十、监事会工作情况

监事会在报告期内的监督活动中发现公司是否存在风险

☐是 ☒否

监事会对报告期内的监督事项无异议。

十一、公司员工情况

1、员工数量、专业构成及教育程度

报告期末母公司在职员工的数量（人）	286
报告期末主要子公司在职员工的数量（人）	942
报告期末在职员工的数量合计（人）	1,228
当期领取薪酬员工总人数（人）	1,228
母公司及主要子公司需承担费用的离退休职工人数（人）	43
专业构成	
专业构成类别	专业构成人数（人）
生产人员	958
销售人员	47
技术人员	81
财务人员	18
行政人员	124
合计	1,228
教育程度	
教育程度类别	数量（人）
硕士研究生	8
本科	95
大专	177
高中	211
中专	105
初中及以下	632
合计	1,228

2、薪酬政策

本公司坚持“以岗定薪、易岗易薪”的管理原则，构建“按劳分配、效益优先、兼顾公平”的薪酬体系，同步强化对核心关键人才的吸引与激励，驱动企业战略目标与人才价值深度协同。面向职能管理及辅助生产人员，以岗位价值、技术难度及业绩贡献为核心，薪酬由固定工资、浮动工资、综合补贴及提成/奖金构成，浮动部分直接挂钩个人绩效与公司效益，关键岗位增设专项激励计划，实现高潜力人才与公司发展的利益绑定；生产一线通过动态调整计件单价保障多劳多得，激发产能效率。公司定期评估薪酬竞争力与市场接轨，确保薪酬政策体系的灵活性与公平性，持续吸引行业精英，巩固人才核心竞争力。

3、培训计划

公司一直秉承“以人为本，人才是第一资源”的理念，重视员工的培训和发展。员工的专业技能和综合素质对于公司的发展至关重要，因此，公司制定了完善的培训计划，旨在提高员工的专业技能和综合素质，从而更好地适应市场竞争和公司发展的需求。公司培训内容涵盖常规类培训（新员工入职培训、三级教育培训、岗前培训等）、年度培训（质量意识培训、法律法规培训、产品知识培训、安全环保健康培训等）、持证类培训（各项特种作业持证培训）、专题培训（单独立项的如项目管理培训、岗位技能培训、软件操作培训等）、分层分级培训（针对高层、中层、基层核心人员特定的培训计划）。通过内外部培训结合的方式，不断提升员工个人或团队的技能、知识和能力，从而提高工作效率、促进职业发展、增强公司竞争力以及实现员工个人和公司共同发展的目标。

4、劳务外包情况

☒适用 ☐不适用

劳务外包的工时总数（小时）	889,476
劳务外包支付的报酬总额（元）	21,469,939.58

十二、公司利润分配及资本公积金转增股本情况

报告期内利润分配政策，特别是现金分红政策的制定、执行或调整情况

☒适用 ☐不适用

报告期内，公司分红政策的制定及执行符合公司章程的规定及股东大会决议的要求，分红标准和比例明确、清晰，相关的决策程序和机制完备，独立董事尽职尽责并充分发挥了作用，公司的利润分配预案将提交股东大会进行审议，中小股东拥有充分表达意见和诉求的机会，其合法权益得到了充分保护。

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

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

☒是 ☐否 ☐不适用

公司报告期利润分配预案及资本公积金转增股本预案符合公司章程等的相关规定。

本年度利润分配及资本公积金转增股本情况

每 10 股送红股数（股）	0
---------------	---

每 10 股派息数（元）（含税）	11
每 10 股转增数（股）	0
分配预案的股本基数（股）	44,307,871
现金分红金额（元）（含税）	48,738,658.10
以其他方式（如回购股份）现金分红金额（元）	0.00
现金分红总额（含其他方式）（元）	48,738,658.10
可分配利润（元）	161,248,124.73
现金分红总额（含其他方式）占利润分配总额的比例	100.00%
本次现金分红情况	
其他	
利润分配或资本公积金转增预案的详细情况说明	
根据立信会计师事务所（特殊普通合伙）出具的标准无保留意见的审计报告，2024 年度公司实现合并报表归属于上市公司股东的净利润为 105,231,388.57 元，其中，母公司实现的净利润为 5,111,217.46 元。根据《公司法》等相关规定，公司法定公积金累计额达到公司注册资本的 50%时可以不再提取，公司本次提取法定盈余公积金 0 元。截至 2024 年 12 月 31 日，合并报表未分配利润为 444,413,549.43 元，母公司未分配利润为 161,248,124.73 元，按照合并报表、母公司报表中可供分配利润孰低的原则，本期可供分配的利润以母公司报表期末未分配利润为依据。 根据《公司法》《深圳证券交易所创业板股票上市规则》《公司章程》等相关规定，公司董事会在保障公司持续健康发展的前提下，综合考虑 2024 年度整体财务状况，为积极回报股东，与所有股东共享公司经营成果，拟定 2024 年度利润分配预案为：以公司现有总股本 44,307,871 股为基数，向全体股东每 10 股派发现金股利人民币 11 元（含税），合计拟派发现金股利共计 48,738,658.10 元（含税），不送红股，不以资本公积金转增股本，剩余未分配利润转结至以后年度。若本次利润分配预案披露之日起至实施权益分派股权登记日期间公司的股本发生变动的，则以实施分配方案时股权登记日的总股本为基数，公司将按照“现金分红分配比例固定不变”的原则对现金分红总额进行调整。	

公司报告期内盈利且母公司可供股东分配利润为正但未提出现金红利分配预案

☐适用 ☒不适用

十三、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的实施情况

☐适用 ☒不适用

公司报告期无股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施及其实施情况。

十四、报告期内的内部控制制度建设及实施情况

1、内部控制建设及实施情况

报告期内，公司严格依照《公司法》《企业内部控制基本规范》及其配套指引的规定和其他内部控制监管要求，结合公司的实际情况、自身特点和管理需要，制定了涵盖公司各职能部门、业务及经营环节的内部控制体系，并确保其有效运行。

同时，由审计委员会、内部审计部门共同组成公司的内控监督管理体系，坚持以风险导向为原则，对公司内部控制体系进行持续的改进和优化，并对公司的内部控制管理进行监督与评价。通过内部控制体系的运行、分析与评价，有效防范了经营管理中的风险，促进了内部控制目标的实现。相关内部控制已涵盖公司经营管理的主要方面，不存在重大遗漏。

内部控制评价报告基准日，公司不存在财务报告、非财务报告的内部控制重大缺陷。公司已经按照企业内部控制相关规定的要求在所有重大方面保持了有效的财务报告及非财务报告的内部控制。

2、报告期内发现的内部控制重大缺陷的具体情况

☐是 ☒否

十五、公司报告期内对子公司的管理控制情况

公司名称	整合计划	整合进展	整合中遇到的问题	已采取的解决措施	解决进展	后续解决计划
不适用	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用

十六、内部控制评价报告及内部控制审计报告

1、内控评价报告

内部控制评价报告全文披露日期	2025 年 04 月 22 日	
内部控制评价报告全文披露索引	巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）	
纳入评价范围单位资产总额占公司合并财务报表资产总额的比例	100.00%	
纳入评价范围单位营业收入占公司合并财务报表营业收入的比例	100.00%	
缺陷认定标准		
类别	财务报告	非财务报告
定性标准	出现以下情形的，可认定为重大缺陷，其他情形按影响程度分别确定为重要缺陷或一般缺陷。 （1）董事、监事和高级管理人员舞弊； （2）外部审计机构发现当期财务报告存在重大错报，而内部控制在运行过程中未能发现该错报； （3）公司审计委员会和内部审计机构对内部控制的监督无效； （4）其他可能导致公司财务报告出现重大错报的缺陷。	出现以下情形的，可认定为重大缺陷，其他情形按影响程度分别确定为重要缺陷或一般缺陷。 （1）违反国家法律、法规； （2）重大决策程序不科学； （3）重要制度缺失或制度系统性失效； （4）重大缺陷或重要缺陷不能得到整改； （5）其他对公司负面影响重大的情形。
定量标准	1. 重大缺陷：错报利润总额≥利润总额的 5%，错报资产总额≥资产总额的 2%； 2. 重要缺陷：利润总额的 3%≤错报利润总额<利润总额的 5%，资产总额的 0.5%≤错报资产总额<资产总额的 2%； 3. 一般缺陷：错报利润总额<利润总额的 3%，错报资产总额<资产总额的 0.5%	1. 重大缺陷：错报利润总额≥利润总额的 5%，错报资产总额≥资产总额的 2%； 2. 重要缺陷：利润总额的 3%≤错报利润总额<利润总额的 5%，资产总额的 0.5%≤错报资产总额<资产总额的 2%； 3. 一般缺陷：错报利润总额<利润总额的 3%，错报资产总额<资产总额的 0.5%。
财务报告重大缺陷数量（个）	0	
非财务报告重大缺陷数量（个）	0	

财务报告重要缺陷数量（个）	0
非财务报告重要缺陷数量（个）	0

2、内部控制审计报告

☒适用 ☐不适用

内部控制审计报告中的审议意见段	
常友科技按照《企业内部控制基本规范》和相关规定在所有重大方面保持了有效的财务报告内部控制。	
内控审计报告披露情况	披露
内部控制审计报告全文披露日期	2025 年 04 月 22 日
内部控制审计报告全文披露索引	巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）
内控审计报告意见类型	标准无保留意见
非财务报告是否存在重大缺陷	否

会计师事务所是否出具非标准意见的内部控制审计报告

☐是 ☒否

会计师事务所出具的内部控制审计报告与董事会的自我评价报告意见是否一致

☒是 ☐否

十七、上市公司治理专项行动自查问题整改情况

不适用

第五节 环境和社会责任

一、重大环保问题

上市公司及其子公司是否属于环境保护部门公布的重点排污单位

☐是 ☒否

报告期内因环境问题受到行政处罚的情况

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

参照重点排污单位披露的其他环境信息

公司及子公司不属于环境保护部门公布的重点排污单位。公司及子公司在日常生产经营中认真执行《中华人民共和国环境保护法》《中华人民共和国水污染防治法》《中华人民共和国大气污染防治法》《中华人民共和国环境噪声污染防治法》及《中华人民共和国固体废物污染防治法》等环保方面的法律法规，报告期内未出现因违法违规而受到处罚的情况。

在报告期内为减少其碳排放所采取的措施及效果

☒适用 ☐不适用

2024 年，公司光伏发电量为 1,623,093 度，相当于节省标准煤约 490 吨，相当于减少火力发电产生的二氧化碳排放量约 1,333 吨。

注：标准煤耗和火力发电二氧化碳排放量计算标准采用中国电力企业联合会发布的《中国电力行业年度发展报告 2024》数据。

未披露其他环境信息的原因

不适用

二、社会责任情况

公司积极履行各项义务，承担起社会责任，在为股东持续创造价值的同时，积极承担对员工、客户及社会等广大利益相关者应有的责任。

1. 股东和债权人权益

公司严格遵守《公司法》《深圳证券交易所创业板股票上市规则》等法律法规的规定，全面履行信息披露职责，确保信息披露的内容真实、准确、完整。我们秉持公平、公正、公开的原则，平等对待所有投资者，通过投资者电话、电

子邮箱、公司网站以及投资者关系互动平台等多元化渠道，与投资者展开沟通与交流，旨在提升公司的透明度与诚信度。公司高度重视对投资者的合理回报，制定了稳定的利润分配政策，积极回馈广大投资者。

2. 保护职工权益

公司一直秉承“以人为本，人才是第一资源”的理念，积极构建和谐劳动关系，保障员工的切身利益，严格遵守《劳动法》《劳动合同法》等法律法规，按时、足额缴纳“五险一金”。公司重视员工的培训和发展，员工的专业技能和综合素质对于公司的发展至关重要，因此，公司制定了完善的培训计划，旨在提高员工的专业技能和综合素质，从而更好地适应市场竞争和公司发展的需求。公司培训内容涵盖常规类培训（新员工入职培训、三级教育培训、岗前培训等）、年度培训（质量意识培训、法律法规培训、产品知识培训、安全环保健康培训等）、持证类培训（各项特种作业持证培训）、专题培训（单独立项的如项目管理培训、岗位技能培训、软件操作培训等）、分层分级培训（针对高层、中层、基层核心人员特定的培训计划）。通过内外部培训结合的方式，不断提升员工个人或团队的技能、知识和能力，从而提高工作效率、促进职业发展、增强公司竞争力以及实现员工个人和公司共同发展的目标。

3. 保护客户权益

公司设立以来，秉持“以市场为中心，以创新为根本，立足新材料应用，为客户提供更有价值的解决方案”这一发展理念，依托强大的技术团队，紧跟客户需求，持续推进产品创新，丰富产品结构，能够很好地满足客户多样化需求。

客户对公司产品的安全性要求较高，销售合同中通常包括质量保证条款，在质量保证期内公司对所售产品的质量承担责任。

对于长期稳定合作的重要客户，公司在产品售出后即派出经验丰富的售后服务人员跟踪产品使用情况，对产品质量进行维护。对于一般客户，当客户提出售后需求时，公司售后人员在 48 小时内抵达现场进行产品维护。

三、巩固拓展脱贫攻坚成果、乡村振兴的情况

无

第六节 重要事项

一、承诺事项履行情况

1、公司实际控制人、股东、关联方、收购人以及公司等承诺相关方在报告期内履行完毕及截至报告期末尚未履行完毕的承诺事项

☒适用 ☐不适用

承诺事由	承诺方	承诺类型	承诺内容	承诺时间	承诺期限	履行情况
首次公开发行或再融资时所作承诺	常州君创企业管理咨询有限公司	股份限售承诺	自常友科技首次公开发行的股票在证券交易所上市交易之日起三十六个月内，本单位不转让或者委托他人管理本单位在常友科技首次公开发行股票前直接或间接持有的常友科技股份，也不由常友科技回购本单位直接或间接持有的该等股份。 本单位在锁定期满后两年内进行股份减持的，减持价格不低于发行价（如遇除权除息，上述价格相应调整）。 常友科技上市后六个月内如股票连续二十个交易日的收盘价均低于发行价，或者上市后六个月期末收盘价低于本次发行的发行价，本单位持有的常友科技股票将在上述锁定期限届满后自动延长六个月。在延长的锁定期内，不转让或委托他人管理本单位所直接或间接持有的常友科技股份，也不由常友科技回购本单位直接或间接持有的该等股份。 本单位减持股份时将遵守相关法律法规及证券交易所规则等要求，包括但不限于《上市公司股东、董监高减持股份的若干规定》《深圳证券交易所创业板股票上市规则（2024 年修订）》《深圳证券交易所上市公司股东及董事、监事、高级管理人员减持股份实施细则》等相关规定及其修订或补充。	2025 年 03 月 04 日	36 个月	正常履行中
首次公开发行或再融资时所作承诺	刘文叶、包涵寓、刘波涛、刘文君	股份限售承诺	自常友科技首次公开发行的股票在证券交易所上市交易之日起三十六个月内，本人不转让或者委托他人管理本人在常友科技首次公开发行股票前直接或间接持有的常友科技股份，也不由常友科技回购本人直接或间接持有的该等股份。 本人在锁定期满后两年内进行股份减持的，减持价格不低于发行价（如遇除权除息，上述价格相应调整）。 常友科技上市后六个月内如股票连续二十个交易日的收盘价均低于发行价，或者上市后六个月期末收盘价低于本次发行的发行价，本人直接或间接持有的常友科技股票的锁定期将自动延长六个月。在延长的锁定期内，不转让或委托他人管理本人所直接或间接持有的常友科技股份，也不由常友科技回购本单位直接或间接持有的该等股份。 本人在担任常友科技董事、高级管理人员期间（如适用），将向常友科技申报所直接或间接	2025 年 03 月 04 日	36 个月	正常履行中

			持有的常友科技的股份及变动情况，每年转让的股份将不会超过所直接或间接持有常友科技股份总数的百分之二十五；本人在离职后半年内，将不会转让所直接或间接持有的常友科技股份。 上述股份锁定、减持价格承诺不因本人职务变更、离职等原因而终止（如适用）。本人减持股份时将遵守相关法律法规及证券交易所规则等要求，包括但不限于《上市公司股东、董监高减持股份的若干规定》《深圳证券交易所创业板股票上市规则（2024 年修订）》《深圳证券交易所上市公司股东及董事、监事、高级管理人员减持股份实施细则》等相关规定及其修订或补充（如适用）。			
首次公开发行或再融资时所作承诺	常州龙卓企业管理合伙企业（有限合伙）	股份限售承诺	自常友科技首次公开发行的股票在证券交易所上市交易之日起三十六个月内，本合伙企业不转让或者委托他人管理本合伙企业在常友科技首次公开发行股票前直接或间接持有的常友科技股份，也不由常友科技回购本合伙企业直接或间接持有的该等股份。 本合伙企业在锁定期满后两年内进行股份减持的，减持价格不低于发行价（如遇除权除息，上述价格相应调整）。 常友科技上市后六个月内如股票连续二十个交易日的收盘价均低于发行价，或者上市后六个月期末收盘价低于本次发行的发行价，本合伙企业持有的常友科技股票将在上述锁定期限届满后自动延长六个月。在延长的锁定期内，不转让或委托他人管理本合伙企业所直接或间接持有的常友科技股份，也不由常友科技回购本合伙企业直接或间接持有的该等股份。 本合伙企业减持股份时将遵守相关法律法规及证券交易所规则等要求，包括但不限于《上市公司股东、董监高减持股份的若干规定》《深圳证券交易所创业板股票上市规则（2024 年修订）》《深圳证券交易所上市公司股东及董事、监事、高级管理人员减持股份实施细则》等相关规定及其修订或补充。	2025 年 03 月 04 日	36 个月	正常履行中
首次公开发行或再融资时所作承诺	谢炎利	股份限售承诺	自公司股票上市交易之日起三十六个月内，不转让或者委托他人管理本人在公司首次公开发行前所直接或间接持有的公司股份，也不由公司回购该部分股份。 本人在上述锁定期满后两年内进行股份减持的，减持价格不低于发行价（如遇除权除息，上述价格相应调整）。 常友科技上市后六个月内如股票连续二十个交易日的收盘价均低于发行价，或者上市后六个月期末收盘价低于本次发行的发行价，本人直接或间接持有的常友科技股票的锁定期将自动延长六个月。在延长的锁定期内，本人不转让或者委托他人管理本人直接或间接持有的常友科技股份，也不由常友科技回购本人直接或间接持有的该等股份。 本人减持股份时将遵守相关法律法规及证券交易所规则的相关要求，包括但不限于《上市公司股东、董监高减持股份的若干规定》《深圳证券交易所创业板股票上市规则（2024 年修订）》《深圳证券交易所上市公司股东及董事、	2025 年 03 月 04 日	36 个月	正常履行中

			监事、高级管理人员减持股份实施细则》等相关规定及其修订或补充。			
首次公开发行或再融资时所作承诺	赵旦、姜绪荣、苏州青域知行创业投资合伙企业（有限合伙）、深圳市福田区杉创中小微股权投资基金合伙企业（有限合伙）、江苏拓邦投资有限公司、黄跃群、广西钦州中投建华股权投资合伙企业（有限合伙）、潍坊伟创投资管理合伙企业（有限合伙）、陈诚、韩明祥、常州艾方创业投资合伙企业（有限合伙）、南通杉富股权投资合伙企业（有限合伙）、常州上市后备企业股权投资基金（有限合伙）、溧阳从容股权投资基金合伙企业（有限合伙）、吴绍先、共青城久润投资合伙企业（有限合伙）、广西钦州中投嘉华股权投资合伙企业（有限合伙）、郑亚飞、青岛从容股权投资基金合伙企业（有限合伙）、宁波梅山保税港区华翰裕源股权投资合伙企业（有限合伙）	股份限售承诺	自常友科技首次公开发行的股票在证券交易所上市交易之日 12 个月内，本企业/本人不转让或者委托他人管理本企业/本人在常友科技首次公开发行股票前直接或间接持有的常友科技股份，也不由常友科技回购本单位/本人直接或间接持有的该等股份。 在锁定期满后，本人减持股份时将遵守相关法律法规及证券交易所规则等要求，包括但不限于《上市公司股东、董监高减持股份的若干规定》《深圳证券交易所创业板股票上市规则》《深圳证券交易所上市公司股东及董事、监事、高级管理人员减持股份实施细则》等相关规定及其修订或补充（如适用）。	2025 年 03 月 04 日	12 个月	正常履行中
首次公开发行或再融资时所作承诺	刘文叶、刘文君、包涵寓、唐娜、周旭东、陈若愚、陈耀明、吴网娟、万慧荣、姜军芹	股份限售承诺	本人自常友科技在证券交易所上市交易之日起三十六个月内，不转让或者委托他人管理本人直接或间接持有的常友科技股份，也不由常友科技收购该部分股份。 本人所持公司股票在锁定期满后两年内减持的，其减持价格（若因派发现金股利、送股、转增股本等原因进行除权除息的，须按照深圳	2025 年 03 月 04 日	36 个月	正常履行中

			证券交易所的有关规定做复权处理）不低于发行价；公司股票上市后六个月内如常友科技股票连续二十个交易日的收盘价均低于发行价，或者上市后六个月期末收盘价（如该日不是交易日，则为该日后第一个交易日）低于发行价，持有常友科技股票的锁定期限自动延长六个月。 上述股份锁定、减持价格承诺不因本人职务变更、离职等原因而终止。 本人在常友科技任职期间，每年转让的股份数量不超过本人直接或间接持有的常友科技股份总数的百分之二十五。离职后半年内，本人不转让直接或间接持有的常友科技的股份。 本人减持股份时将遵守相关法律法规及证券交易所规则等要求，包括但不限于《上市公司股东、董监高减持股份的若干规定》《深圳证券交易所创业板股票上市规则（2024 年修订）》《深圳证券交易所上市公司股东及董事、监事、高级管理人员减持股份实施细则》等相关规定及其修订或补充。			
首次公开发行或再融资时所作承诺	岳永海	股份限售承诺	本人自常友科技在证券交易所上市交易之日起十二个月内，不转让或者委托他人管理本人直接或间接持有的常友科技股份，也不由常友科技收购该等股份。 本人所持公司股票在上述锁定期满后两年内减持的，其减持价格（若因派发现金股利、送股、转增股本等原因进行除权除息的，须按照深圳证券交易所的有关规定做复权处理）不低于发行价；公司股票上市后六个月内如常友科技股票连续二十个交易日的收盘价均低于发行价，或者上市后六个月期末收盘价（如该日不是交易日，则为该日后第一个交易日）低于发行价，本人所持常友科技股票的锁定期限自动延长六个月。 上述股份锁定、减持价格承诺不因本人职务变更、离职等原因而终止。 本人在常友科技任职期间，每年转让的股份数量不超过本人直接或间接持有的常友科技股份总数的百分之二十五。离职后半年内，本人不转让直接或间接持有的常友科技的股份。 本人减持股份时将遵守相关法律法规及证券交易所规则等要求，包括但不限于《上市公司股东、董监高减持股份的若干规定》《深圳证券交易所创业板股票上市规则（2024 年修订）》《深圳证券交易所上市公司股东及董事、监事、高级管理人员减持股份实施细则》等相关规定及其修订或补充。	2025 年 03 月 04 日	12 个月	正常履行中
首次公开发行或再融资时所作承诺	徐霞、王超、徐云华	股份限售承诺	本人自常友科技股票在证券交易所上市交易之日起三十六个月内，不转让或者委托他人管理本人直接或间接持有的常友科技股份，也不由常友科技收购该部分股份。 上述股份锁定、减持承诺不因本人职务变更、离职等原因而终止。 本人在常友科技任职期间，每年转让的股份数量不超过本人直接或间接持有的常友科技股份总数的百分之二十五。离职后半年内不转让本人直接或间接持有的常友科技的股份。 本人减持股份时将遵守相关法律法规及证券交	2025 年 03 月 04 日	36 个月	正常履行中

			易所规则等相关要求，包括但不限于《上市公司股东、董监高减持股份的若干规定》《深圳证券交易所创业板股票上市规则（2024 年修订）》《深圳证券交易所上市公司股东及董事、监事、高级管理人员减持股份实施细则》等相关规定及其修订或补充（如适用）。			
首次公开发行或再融资时所作承诺	常友科技	稳定股价的承诺	当启动股价稳定措施的条件满足时，公司承诺将以回购股票的措施稳定公司股价： ①公司回购股份应符合届时有效的法律、法规及中国证监会、深交所颁布的相关规范性文件的规定，并按照该等规定的要求履行有关回购股份的具体程序，并及时进行信息披露。 ②在满足启动稳定股价措施的具体条件之日起 5 个交易日内，公司应制订回购公司股票方案并提交董事会审议，回购方案应包括回购的价格区间、数量范围、回购期限等。董事会综合考虑公司经营发展实际情况、公司所处行业、公司现金流量状况、社会资金成本和外部融资环境等因素，决定是否回购公司股份。公司回购股份方案经出席股东大会的股东所持表决权的三分之二以上通过（控股股东及实际控制人应在审议本公司回购股份的股东大会上就相关议案投赞成票）、并经三分之二以上董事出席的董事会审议通过后公告实施。 ③公司回购股份的价格不超过上一个会计年度经审计的每股净资产，公司单次用于回购的资金金额累计不超过上一年度经审计的归属于母公司所有者净利润的 10%；同一会计年度累计用于回购的资金金额不超过上一年度经审计的归属于母公司所有者净利润的 30%。但如果本公司股价已经不能满足启动稳定本公司股价措施的条件，本公司可不再实施向社会公众股东回购股份。 ④回购方案经董事会审议通过后 30 个交易日内，由公司按照相关规定在二级市场回购公司股份，用于回购股票的资金应为自有资金，回购方式为集中竞价交易方式、要约方式或证券监督管理部门认可的其他方式。	2025 年 03 月 04 日	36 个月	正常履行中
首次公开发行或再融资时所作承诺	常州君创企业管理咨询有限公司、刘文叶、包涵寓、刘波涛、刘文君	稳定股价的承诺	在公司无法实施回购股份或回购股份的议案未能获得公司董事会批准，或公司虽已实施股份回购计划但公司股价仍不满足股价稳定预案的停止条件时，公司控股股东、实际控制人应在符合相关法律、法规及规范性文件的条件和要求的前提下对公司股票进行增持（以下简称“启动股价稳定措施的前提条件”）。 ①公司控股股东、实际控制人应在符合《上市公司收购管理办法》及《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 2 号——创业板上市公司规范运作》等法律法规的条件和要求的前提下，对公司股票进行增持。 ②将在启动股价稳定措施的前提条件满足之日起十个交易日内，向常友科技董事会书面告知本公司增持常友科技股票的计划并由常友科技公告，增持计划包括但不限于拟增持常友科技股票的数量范围、价格区间及完成期限等信息。 ③公司控股股东及实际控制人回购股份的价格增持价格不高于公司每股净资产（以最近一期	2025 年 03 月 04 日	36 个月	正常履行中

			审计报告为依据)；单次用于增持股份的资金金额不低于其上一会计年度自公司所获得的税后现金分红金额的 20%；单一会计年度用于增持股份的资金金额不超过其上一会计年度自发行人所获得的税后现金分红金额的 50%。增持计划完成后的六个月内将不出售所增持的股份。如公司股价已经不能满足启动股价稳定措施的前提条件，公司控股股东和实际控制人可不再增持常友科技股份。 ④公司控股股东和实际控制人增持公司股份后，公司的股权分布应当符合上市条件。			
首次公开发行或再融资时所作承诺	刘文叶、刘文君、包涵寓、唐娜、周旭东、陈若愚、陈耀明、吴网娟、岳永海、万慧荣、姜军芹	稳定股价的承诺	公司回购股票以及控股股东、实际控制人增持公司股票的计划实施完毕，但公司股价仍不满足股价稳定预案的停止条件时，则负有增持义务的董事、高级管理人员应在符合相关法律、法规及规范性文件的条件和要求的前提下对公司股票进行增持： ①公司董事和高级管理人员应在公司符合《上市公司收购管理办法》及《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 2 号——创业板上市公司规范运作》等法律法规的条件和要求的前提下，对公司股票进行增持。 ②公司董事和高级管理人员将在启动股价稳定措施的前提条件满足之日起十个交易日内，向常友科技董事会书面告知本人增持常友科技股票的计划并由常友科技公告，增持计划包括但不限于拟增持常友科技股票的数量范围、价格区间及完成期限等信息。 ③公司董事和高级管理人员增持常友科技股票的增持价格不高于公司每股净资产（以最近一期审计报告为依据）；单次用于购买股份的资金额不低于本人上年度自常友科技领取的税后薪酬累计额的 20%，单一会计年度用于购买股份的资金额不高于本人上年度自常友科技领取的税后薪酬累计额的 50%。增持计划完成后的六个月内将不出售所增持的股份。 公司在未来聘任新的董事、高级管理人员前，将要求其签署承诺书，保证其履行公司首次公开发行上市时董事、高级管理人员已作出的相应承诺。	2025 年 03 月 04 日	36 个月	正常履行中
首次公开发行或再融资时所作承诺	常友科技、常州君创企业管理咨询有限公司、刘文叶、包涵寓、刘波涛、刘文君	其他承诺	常友科技首次公开发行股票并在创业板上市的申请文件不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，常友科技亦不存在以欺诈手段骗取发行注册的情形。 如常友科技不符合发行上市条件，以欺诈手段骗取发行注册并已经发行上市的，本单位/本人将在中国证券监督管理委员会等有权部门确认后 5 个工作日内启动股份购回程序，按照中国证券监督管理委员会、深圳证券交易所的相关规定购回常友科技本次公开发行的全部新股。 如常友科技首次公开发行股票并在创业板上市的申请文件存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，或常友科技存在以欺诈手段骗取发行注册的情形，致使投资者在买卖公司股票的证券交易中遭受损失的，本单位/本人将在证券监管机构或司法机关认定赔偿责任后依法赔偿投资者损失。	2025 年 03 月 04 日	长期有效	正常履行中

首次公开发行或再融资时所作承诺	常友科技	其他承诺	为有效防范即期回报被摊薄的风险，提高公司持续回报股东的能力，公司将采取加强对募投项目监管、加快募投项目投资进度、加强经营管理和内部控制、等强化投资者回报机制多项措施以保障本次发行后公司有效使用募集资金。上述填补摊薄即期回报措施不等于对发行人未来利润做出保证。公司承诺将积极采取上述措施填补被摊薄即期回报，保护中小投资者的合法权益，同时公司承诺若上述措施未能得到有效履行，公司将在股东大会及中国证监会指定报刊上公开说明未履行的具体原因并向股东和社会公众投资者道歉。	2025 年 03 月 04 日	长期有效	正常履行中
首次公开发行或再融资时所作承诺	常州君创企业管理咨询有限公司、刘文叶、包涵寓、刘波涛、刘文君	其他承诺	公司控股股东及实际控制人承诺： 1、将不会越权干预常友科技经营管理活动，不侵占常友科技利益。 2、承诺不无偿或以不公平条件向其他单位或者个人输送利益，也不采用其他方式损害常友科技利益。 3、承诺对常友科技董事和高级管理人员的职务消费行为进行约束。 4、承诺不动用常友科技资产从事与履行职责无关的投资、消费活动。 5、承诺将由常友科技董事会或薪酬与考核委员会制定或修订的薪酬制度与常友科技填补回报措施的执行情况相挂钩。 6、若常友科技未来实施股权激励计划，承诺将拟公布的股权激励方案的行权条件等安排与常友科技填补回报措施的执行情况相挂钩。 7、自本承诺出具日至常友科技首次公开发行股票上市前，若中国证券监督管理委员会等监管机构作出关于填补摊薄即期回报及其承诺的其他监管规定，且本人上述承诺不能满足中国证券监督管理委员会等监管机构的该等规定时，本人承诺届时将按照中国证券监督管理委员会等监管机构的最新规定出具补充承诺。	2025 年 03 月 04 日	长期有效	正常履行中
首次公开发行或再融资时所作承诺	刘文叶、刘文君、包涵寓、唐娜、周旭东、陈若愚、陈耀明、吴网娟、岳永海、万慧荣、姜军芹	其他承诺	公司董事、高级管理人员承诺： 1、承诺不无偿或以不公平条件向其他单位或者个人输送利益，也不采用其他方式损害公司利益。 2、承诺对本人的职务消费行为进行约束。 3、承诺不动用公司资产从事与履行职责无关的投资、消费活动。 4、承诺将由公司董事会或薪酬与考核委员会制定或修订的薪酬制度与公司填补回报措施的执行情况相挂钩。 5、若公司未来实施股权激励计划，承诺将拟公布的股权激励方案的行权条件等安排与公司填补回报措施的执行情况相挂钩。 6、自本承诺出具日至常友科技首次公开发行股票上市前，若中国证券监督管理委员会等监管机构作出关于填补摊薄即期回报及其承诺的其他监管规定，且本人上述承诺不能满足中国证券监督管理委员会等监管机构的该等规定时，本人承诺届时将按照中国证券监督管理委员会等监管机构的最新规定出具补充承诺。	2025 年 03 月 04 日	长期有效	正常履行中
首次公开发行或再融资	常友科技	分红承诺	1、本次发行前滚存利润的分配政策 为兼顾新老股东的利益，公司首次公开发行股票前滚存的未分配利润，由公司首次公开发行	2025 年 03 月 04 日	长期有效	正常履行中

时所作承诺			股票并上市后的新老股东共同享有。 2、发行上市后的利润分配政策 公司将严格执行 2020 年年度股东大会审议通过的《公司章程（草案）》及《关于制定〈公司股票上市后未来三年股东回报规划〉的议案》中的利润分配政策，包括分配方式、分配期间间隔、实施现金分配的条件、现金分红的比例、利润分配的决策机制与程序、利润分配政策的调整机制及程序等。 公司承诺将尽最大的努力促使上述利润分配政策的有效实施，保护公司股东权益。若本公司未能履行上述承诺，将在公司股东大会及中国证监会指定报刊上公开说明未履行的具体原因并向股东和社会公众投资者道歉，给投资者造成损失的，将向投资者依法承担赔偿责任。			
首次公开发行或再融资时所作承诺	常友科技、常州君创企业管理咨询有限公司、刘文叶、包涵寓、刘波涛、刘文君、唐娜、周旭东、陈若愚、陈耀明、吴网娟、岳永海、万慧荣、姜军芹、徐霞、徐云华、王超	其他承诺	（1）发行人本次公开发行招股说明书及其他申请文件内容真实、准确、完整，不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，按照诚信原则履行承诺，并承担相应的法律责任；（2）发行人招股说明书及其他信息披露资料有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，致使投资者在证券发行和交易中遭受损失的，将依法赔偿投资者损失；（3）上述承诺为本单位/本人真实意思表示，本单位/本人自愿接受监管机构、自律组织及社会公众的监督，若违反上述承诺，本单位/本人将依法承担相应责任。	2025 年 03 月 04 日	长期有效	正常履行中
首次公开发行或再融资时所作承诺	常州君创企业管理咨询有限公司、刘文叶、包涵寓、刘波涛、刘文君	关于同业竞争的承诺	1、本单位/本人目前未从事与发行人及其控股子公司相同或类似的经营业务，与发行人及其控股子公司不会发生直接或间接的同业竞争，今后亦不会从事与发行人及其控股子公司的主营业务及相关产品相同或相似的业务。 2、如本单位/本人所控制的企业（除发行人及其控制的企业外，下同）拟进行与发行人及其控股子公司相同的业务，本人将行使否决权，以确保与发行人及其控股子公司不产生同业竞争。 3、本单位/本人如遇与发行人及其控股子公司主营业务相关业务的商业机会，本单位/本人将优先让与或介绍给发行人或其控股子公司。对发行人及其控股子公司已进行建设或拟投资兴建的项目，本单位/本人将在投资方向与项目选择上，避免与发行人及其控股子公司投资、兴建相同或相似的项目，不与发行人及其控股子公司发生同业竞争，以维护发行人的利益。 4、如出现因本单位/本人及控制的其他企业违反上述承诺而导致发行人及其控股子公司的权益受到损害的情况，本单位/本人将依法承担相应的赔偿责任。 5、本承诺函在本单位/本人对发行人拥有直接或间接的控制权或对发行人存在重大影响期间持续有效，且不可变更或撤销。	2025 年 03 月 04 日	长期有效	正常履行中
首次公开发行或再融资时所作承诺	常州君创企业管理咨询有限公司、刘文叶、包涵寓、	其他承诺	1、发行人首次公开发行股票并在创业板上市当年较上市前一年净利润下滑 50%以上的，延长本单位/本人届时所持股份锁定期限 6 个月； 2、发行人上市第二年较上市前一年净利润下	2025 年 03 月 04 日	2027/12/31	正常履行中

	刘波涛、刘文君、常州龙卓企业管理合伙企业（有限合伙）		滑 50%以上的，在前项基础上延长本单位/本人届时所持股份锁定期限 6 个月； 3、发行人上市第三年较上市前一年净利润下滑 50%以上的，在前两项基础上延长本单位/本人届时所持股份锁定期限 6 个月。			
首次公开发行或再融资时所作承诺	常友科技	其他承诺	如公司违反就首次公开发行股票并在创业板上市时所作出的一项或多项公开承诺，应接受如下约束措施，直至该等承诺或替代措施实施完毕：（1）在股东大会及中国证监会指定的披露媒体上公开说明未履行的具体原因并向股东和社会公众投资者道歉；（2）不得进行公开再融资。因被强制执行、上市公司重组、为履行保护投资者利益等必须转股的情形除外；（3）对公司该等未履行承诺的行为负有责任的股东暂停分配利润；（4）对公司该等未履行承诺的行为负有个人责任的董事、监事、高级管理人员停发薪酬或津贴；（5）给投资者造成损失的，公司将向投资者依法承担赔偿责任；（6）如公司就未能履行特定承诺事项作出另行约束措施的，应从严从重履行相关约束措施。	2025 年 03 月 04 日	长期有效	正常履行中
首次公开发行或再融资时所作承诺	常州君创企业管理咨询有限公司、刘文叶、包涵寓、刘波涛、刘文君、常州龙卓企业管理合伙企业（有限合伙）、唐娜、周旭东、陈若愚、陈耀明、吴网娟、岳永海、万慧荣、姜军芹、徐霞、徐云华、王超、赵旦、姜绪荣、苏州青域知行创业投资合伙企业（有限合伙）、深圳市福田区杉创中小微股权投资基金合伙企业（有限合伙）、江苏拓邦投资有限公司、黄跃群、广西钦州中投建华股权投资合伙企业（有限合伙）、潍坊伟创投资管理合伙企业（有限合伙）、陈诚、韩明祥、常州艾方创业投资合伙企业（有限合伙）、	其他承诺	本单位/本人将严格履行常友科技首次公开发行股票并在创业板上市时所作出的所有公开承诺事项，积极接受社会监督。 如本单位/本人违反就常友科技首次公开发行股票并在创业板上市时所作出的一项或多项公开承诺，应接受如下约束措施，直至该等承诺或替代措施实施完毕：（1）在常友科技股东大会及中国证监会指定的披露媒体上公开说明未履行的具体原因并向其他股东和社会公众投资者道歉；（2）不得转让常友科技股票。因被强制执行、上市公司重组、为履行保护投资者利益等必须转股的情形除外；（3）暂不领取常友科技分配利润中归属于本单位/本人的部分； （4）如因未履行相关承诺事项而获得收益的，所获收益归常友科技所有，并在获得收益的五个工作日内将所获收益支付给常友科技指定账户；（5）如因未履行相关承诺而给常友科技、投资者造成损失的，依法赔偿常友科技、投资者损失；（6）如本单位/本人就未能履行特定承诺事项作出另行约束措施的，应从严从重履行相关约束措施；（7）上述承诺为本单位/本人真实意思表示，本单位/本人自愿接受监管机构、自律组织及社会公众的监督，若违反上述承诺本单位/本人将依法承担相应责任。	2025 年 03 月 04 日	长期有效	正常履行中

	南通杉富股权投资合伙企业（有限合伙）、常州上市后备企业股权投资基金（有限合伙）、溧阳从容股权投资基金合伙企业（有限合伙）、吴绍先、共青城久润投资合伙企业（有限合伙）、广西钦州中投嘉华股权投资合伙企业（有限合伙）、郑亚飞、青岛从容股权投资基金合伙企业（有限合伙）、宁波梅山保税港区华翰裕源股权投资合伙企业（有限合伙）					
首次公开发行或再融资时所作承诺	常友科技	其他承诺	1、本公司已在招股说明书中真实、准确、完整地披露了股东信息； 2、截至本承诺出具日，本公司股份权属清晰，不存在股份代持，不存在权属纠纷及潜在纠纷，不存在影响和潜在影响发行人股权结构的事项或特殊安排； 3、本公司不存在法律法规规定禁止持股的主体直接或间接持有发行人股份的情形，不存在中国证券监督管理委员会（以下简称“中国证监会”）系统在职或离职人员入股的情形，不涉及中国证监会系统在职或离职人员不当入股的情形； 4、本公司本次发行上市的中介机构或其负责人、高级管理人员、经办人员不存在直接或间接持有本公司股份的情形； 5、本公司不存在以发行人股权进行不当利益输送情形； 6、若本公司违反上述承诺，将承担由此产生的一切法律后果。	2025 年 03 月 04 日	长期有效	正常履行中
首次公开发行或再融资时所作承诺	刘文叶、包涵寓、刘波涛、刘文君	关于租赁房产的承诺	在发行人及其子公司承租物业的租赁期限内，如因出租人不适格、租赁物业权属争议或租赁物业其法律属性不适合作为相关租赁合同的标的物等原因，导致发行人被有权部门认定为租赁合同无效或被第三人主张权利而无法继续使用该等租赁物业的，由承诺人负责及时落实新的租赁物业，并承担由此产生的搬迁、装修及可能产生的其他费用（包括但不限于经营损失、索赔款等）。对于因未办理租赁登记备案而被政府部门处罚导致发行人及其子公司产生损失的，承诺人将承担所有法律后果，并对发行人及其子公司造成的损失给予全额补偿，且自愿放弃向发行人及其子公司追偿的权利。	2025 年 03 月 04 日	长期有效	正常履行中

首次公开发行或再融资时所作承诺	刘文叶、包涵寓、刘波涛、刘文君	关于资金往来的承诺	本人及本人控制的企业将严格遵守《公司法》《证券法》《上市公司监管指引第8号——上市公司资金往来、对外担保的监管要求》和中国证券监督管理委员会、深圳证券交易所关于保护上市公司公众股东权益的相关规定，认真落实监管部门各项规章制度及工作指引。不以任何直接或间接的形式占用常友科技资金，不与常友科技发生非经营性资金往来。如出现因本人违反上述承诺与保证，而导致常友科技或其股东的权益受到损害的情况，本人将依法承担相应的赔偿责任。	2025年03月04日	长期有效	正常履行中
首次公开发行或再融资时所作承诺	刘文叶、包涵寓、刘波涛、刘文君	关于社保公积金的承诺	如相关主管部门或员工个人因发行人未为员工缴纳社会保险及住房公积金而要求发行人予以补缴、赔偿、支付滞纳金、罚款或其他款项的，或者导致发行人因此遭受任何其他经济损失的，本人将无条件代为补缴并支付滞纳金、罚款或其他款项，或对发行人予以足额补偿。本人就前述补缴、代为支付或补偿责任共同承担连带责任，并放弃向发行人追索的权利。	2025年03月04日	长期有效	正常履行中
首次公开发行或再融资时所作承诺	刘文叶、包涵寓、刘波涛、刘文君	关于关联交易的承诺	本人将严格按照《公司法》《证券法》等有关法律法规和《公司章程》等制度的规定行使股东权利，杜绝一切非法占用公司资金、资产的行为，不要求公司为本人提供任何形式的违法违规担保。 本人承诺减少和规范与常友科技发生的关联交易。如本人及本人控制的其他企业今后与常友科技不可避免地出现关联交易时，将依照市场规则，本着一般商业原则，通过签订书面协议，并严格按照《公司法》《公司章程》、常友科技《关联交易管理制度》等制度规定的程序和方式履行关联交易审批程序，公平合理交易。涉及本人的关联交易，本人将在相关董事会和股东大会中回避表决，不利用本人在常友科技中的地位，为本人在与常友科技关联交易中谋取不正当利益。	2025年03月04日	长期有效	正常履行中
首次公开发行或再融资时所作承诺	常州君创企业管理咨询有限公司	关于关联交易的承诺	本公司将严格按照《公司法》《证券法》等有关法律法规和《公司章程》等制度的规定行使股东权利，杜绝一切非法占用公司资金、资产的行为，不要求常友科技为本公司提供任何形式的违法违规担保。 本公司承诺减少和规范与常友科技发生的关联交易。如本公司及本公司控制的其他企业今后与常友科技不可避免地出现关联交易时，将依照市场规则，本着一般商业原则，通过签订书面协议，并严格按照《公司法》《公司章程》、常友科技《关联交易管理制度》等制度规定的程序和方式履行关联交易审批程序，公平合理交易。涉及本公司的关联交易，本公司将在股东大会中回避表决，不利用本公司在常友科技中的地位，为本公司在与常友科技关联交易中谋取不正当利益。	2025年03月04日	长期有效	正常履行中
首次公开发行或再融资时所作承诺	海通证券股份有限公司	其他承诺	海通证券股份有限公司作为江苏常友环保科技股份有限公司首次公开发行股票并在创业板上市的保荐机构，作出如下承诺： 海通证券承诺因本公司为发行人首次公开发行股票制作、出具的文件有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，给投资者造成损失的，本公司将依法赔偿投资者损失。	2025年03月04日	长期有效	正常履行中

首次公开发行或再融资时所作承诺	浙江天册律师事务所	其他承诺	浙江天册律师事务所作为江苏常友环保科技股份有限公司申请首次公开发行股票并在创业板上市的发行人律师，郑重承诺：因本所为江苏常友环保科技股份有限公司首次公开发行制作、出具的文件有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，给投资者造成损失的，本所将依法赔偿投资者损失。	2025 年 03 月 04 日	长期有效	正常履行中
首次公开发行或再融资时所作承诺	立信会计师事务所（特殊普通合伙）	其他承诺	立信会计师事务所（特殊普通合伙）担任江苏常友环保科技股份有限公司首次公开发行（A 股）股票并在创业板上市的审计机构、验资机构、验资复核机构，现郑重承诺如下：因本所为发行人首次公开发行股票并在创业板上市制作、出具的文件有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，给投资者造成损失的，将依法赔偿投资者损失。	2025 年 03 月 04 日	长期有效	正常履行中
首次公开发行或再融资时所作承诺	北京中天衡平国际资产评估有限公司	其他承诺	北京中天衡平国际资产评估有限公司担任江苏常友环保科技股份有限公司首次公开发行（A 股）股票并在创业板上市的评估机构，现郑重承诺如下：本机构为常友科技本次公开发行并上市制作、出具的文件不存在虚假记载误导性陈述或重大遗漏。因本机构为常友科技本次公开发行并上市，制作、出具的文件有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，给投资者造成损失的，本机构将依法赔偿投资者损失。	2025 年 03 月 04 日	长期有效	正常履行中
首次公开发行或再融资时所作承诺	中联资产评估集团有限公司	其他承诺	中联资产评估集团有限公司担任江苏常友环保科技股份有限公司首次公开发行（A 股）股票并在创业板上市的评估机构。本机构及经办人员承诺：为常友科技本次公开发行并上市制作、出具的资产评估报告之专业结论不存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，并对其真实性、准确性和完整性承担相应的法律责任。若上述评估报告之专业结论因未勤勉尽责导致有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，给投资者造成损失的，将依法赔偿投资者损失。	2025 年 03 月 04 日	长期有效	正常履行中
首次公开发行或再融资时所作承诺	北京国枫（杭州）律师事务所	其他承诺	北京国枫（杭州）律师事务所作为江苏常友环保科技股份有限公司本次申请首次公开发行股票并在创业板上市项目特聘专项法律顾问，现郑重承诺：本所为本项目制作、出具的申请文件真实、准确、完整、及时，无虚假记载、误导性陈述或重大遗漏；若因本所未能勤勉尽责，为本项目制作、出具的申请文件有虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，给投资者造成损失的，本所将依法赔偿投资者损失。	2025 年 03 月 04 日	长期有效	正常履行中
承诺是否按时履行	是					
如承诺超期未履行完毕的，应当详细说明未完成履行的具体原因及下一步的工作计划	不适用					

2、公司资产或项目存在盈利预测，且报告期仍处在盈利预测期间，公司就资产或项目达到原盈利预测及其原因做出说明

☐适用 ☒不适用

二、控股股东及其他关联方对上市公司的非经营性占用资金情况

☐适用 ☒不适用

公司报告期不存在控股股东及其他关联方对上市公司的非经营性占用资金。

三、违规对外担保情况

☐适用 ☒不适用

公司报告期无违规对外担保情况。

四、董事会对最近一期“非标准审计报告”相关情况的说明

☐适用 ☒不适用

五、董事会、监事会、独立董事（如有）对会计师事务所本报告期“非标准审计报告”的说明

☐适用 ☒不适用

六、董事会关于报告期会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正的说明

☐适用 ☒不适用

七、与上年度财务报告相比，合并报表范围发生变化的情况说明

☒适用 ☐不适用

报告期内，公司新设子公司广西常友科技有限公司、哈尔滨常卓科技有限公司，注销了子公司福州常卓科技有限公司。

八、聘任、解聘会计师事务所情况

现聘任的会计师事务所

境内会计师事务所名称	立信会计师事务所（特殊普通合伙）
境内会计师事务所报酬（万元）	80
境内会计师事务所审计服务的连续年限	5
境内会计师事务所注册会计师姓名	王娜、鲁李
境内会计师事务所注册会计师审计服务的连续年限	5

是否改聘会计师事务所

☐是 ☒否

聘请内部控制审计会计师事务所、财务顾问或保荐人情况

☒适用 ☐不适用

经公司第二届董事会第十次会议审议通过并经公司 2023 年年度股东大会批准，聘请立信会计师事务所（特殊普通合伙）为公司 2024 年度财务审计和内部控制审计机构。

九、年度报告披露后面临退市情况

☐适用 ☒不适用

十、破产重整相关事项

☐适用 ☒不适用

公司报告期未发生破产重整相关事项。

十一、重大诉讼、仲裁事项

☐适用 ☒不适用

本年度公司无重大诉讼、仲裁事项。

十二、处罚及整改情况

☐适用 ☒不适用

公司报告期不存在处罚及整改情况。

十三、公司及其控股股东、实际控制人的诚信状况

☐适用 ☒不适用

十四、重大关联交易

1、与日常经营相关的关联交易

☒适用 ☐不适用

关联 交易 方	关联关系	关联 交易 类型	关联 交易 内容	关联 交易 定价 原则	关联 交易 价格	关联 交易 金额 （万元）	占同 类交 易金 额比 例	获批 的交 易额 度（万 元）	是否 超过 获批 额度	关联 交易 结算 方式	可获 得的 同类 交易 市价	披 露 日 期	披 露 索 引
苏州联恒环保科技有限公司	公司实际控制人刘文叶亲属陈洪持股 90%的企业	日常经营	材料采购	公允	市场价格	4,342.24	7.99%	4,500	否	电汇、供应链金融等	-		
常州新春帆新材料科技有限公司	公司实际控制人刘波涛亲属王一帆持股 70%并担任执行董事及总	日常经营	材料采购	公允	市场价格	158.11	0.29%	400	否	电汇等	-		

	经理的企业												
丹阳市皇塘镇友一春能源设备加工厂	公司实际控制人刘波涛亲属王一帆持股 100% 并担任执行董事及总经理的企业	日常经营	材料及服务采购	公允	市场价格	37.7	0.07%	100	否	电汇等	-		
合计				--	--	4,538.05	--	5,000	--	--	--	--	--
大额销货退回的详细情况				无									
按类别对本期将发生的日常关联交易进行总金额预计的，在报告期内的实际履行情况（如有）				按实履行关联交易，本报告期关联交易金额未超出日常关联交易获批的预计交易额度									
交易价格与市场参考价格差异较大的原因（如适用）				无									

2、资产或股权收购、出售发生的关联交易

☐适用 ☒不适用

公司报告期未发生资产或股权收购、出售的关联交易。

3、共同对外投资的关联交易

☐适用 ☒不适用

公司报告期未发生共同对外投资的关联交易。

4、关联债权债务往来

☒适用 ☐不适用

是否存在非经营性关联债权债务往来

☐是 ☒否

公司报告期不存在非经营性关联债权债务往来。

5、与存在关联关系的财务公司的往来情况

☐适用 ☒不适用

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

6、公司控股的财务公司与关联方的往来情况

☐适用 ☒不适用

公司控股的财务公司与关联方之间不存在存款、贷款、授信或其他金融业务。

7、其他重大关联交易

☐适用 ☒不适用

公司报告期无其他重大关联交易。

十五、重大合同及其履行情况

1、托管、承包、租赁事项情况

（1）托管情况

☐适用 ☒不适用

公司报告期不存在托管情况。

（2）承包情况

☐适用 ☒不适用

公司报告期不存在承包情况。

（3）租赁情况

☒适用 ☐不适用

租赁情况说明

本报告期内，公司及子公司因正常生产经营所需，租入厂房、办公楼、仓库、员工宿舍等。公司与出租方均签订租赁协议，租赁协议均正常履行，无关联租赁情况。本报告期内，公司及子公司经营租赁不动产单个面积超过 2,000 平方米的情况如下：

序号	出租方	承租方	地址	面积 (平方米)	租赁合同期限	用途
1	江苏力弛新能源科技有限公司	兆庚新材	常州市亿晶路 198 号	厂房：8,415.04； 食堂：218.75	2023.5.16- 2026.5.15	仓库
2	丰商集团有限公司	承德常凯	丰宁经济开发区广平路北端西侧 (仓储物流园厂房)	房屋：10,312	2020.9.20- 2024.11.19	厂房
				场地：12,980		员工 食堂
				餐厅：942		
3	湖南天人合产业发展有限公司	湖南常友	湘潭市宏信创新产业园二期 A4 栋	8,609.08	2023.3.27- 2025.3.27	厂房
4	湖南天人合产业发展有限公司	湖南常友	湘潭市宏信创新产业园二期 A6 栋	6,821.28	2023.3.1- 2025.3.1	厂房
5	内蒙古鸿信泰仓储物流有限公司	常卓科技	内蒙古自治区巴彦淖尔市经济开发区东区内蒙古鸿信泰仓储物流有限公司院内办公楼第三层及厂房	厂房：3,333	2024.2.1- 2025.1.31	厂房
				仓库：3,333	2024.3.31- 2025.3.30	厂房
				办公楼：第三层 整层	2024.2.1- 2025.1.31	办公、员工 宿舍
6	内蒙古鸿信泰仓储物流有限公司	常卓科技	内蒙古自治区巴彦淖尔市经济开发区东区内蒙古鸿信泰仓储物流有限公司院内	仓库：2,800	2022.6.25- 2025.3.7	仓库
7	隆英（常州）特钢科技有限公司	常友科技	隆英（常州）特钢科技有限公司的东南边	36 亩	2022.9.1- 2024.8.31 、 2024.9.1- 2025.8.31	仓库

序号	出租方	承租方	地址	面积 (平方米)	租赁合同期限	用途
8	内蒙古鸿信泰仓储物流有限公司	常卓科技	内蒙古巴彦淖尔市经济技术开发区东区新红路东鸿信泰仓储物流有限公司院内（1 万平米仓库以北）17,200 平米空地	17,200	2023. 1. 1-2025. 12. 31	仓库
9	甘肃威瑞创新进出口贸易有限公司	甘肃常卓	民勤县城东工业集聚区东区场地	包括车间、办公平房 20 间等约 1.47 万平方米	2023. 5. 1-2025. 4. 30	厂房、办公楼等
10	甘肃威瑞创新进出口贸易有限公司	甘肃常卓	民勤县城东工业集聚区东区场地	包括车间、办公平房等约 8,040 平方米	2023. 9. 1-2024. 10. 31 、2024. 11. 1-2025. 10. 31	厂房、办公楼等
11	株洲中恒锻业技术有限责任公司	湖南常友	湘潭县荷花南路宏信创业园二期 A3 栋	5,020	2024. 3. 1-2024. 12. 31	仓库
12	北海嘉茂物业服务有限责任公司	广西常友	北海市铁山港区兴港镇兴业大道 1 号北海综合保税区 B 区 22 幢钢结构厂房（1#查验仓）	3,369.8	2024. 6. 20-2029. 9. 19	仓库
13	北海庄林建设发展有限公司	广西常友	广西北海市铁山港工业区三号路以北、营闸路以西厂房	16,632	2024. 6. 20-2029. 9. 19	厂房

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

2、重大担保

☒适用 ☐不适用

单位：万元

公司及其子公司对外担保情况（不包括对子公司的担保）										
担保对象名称	担保额度相关公告披露日期	担保额度	实际发生日期	实际担保金额	担保类型	担保物（如有）	反担保情况（如有）	担保期	是否履行完毕	是否为关联方担保
公司对子公司的担保情况										
担保对象名称	担保额度相关公告披露日期	担保额度	实际发生日期	实际担保金额	担保类型	担保物（如有）	反担保情况（如有）	担保期	是否履行完毕	是否为关联方担保
常州兆庚新材料有限公司		8,000	2023 年 11 月 21 日	3,826.93	连带责任保证	无	无	5 年	否	否
常州兆庚新材料有限公司		12,000	2023 年 11 月 14 日	3,148.67	连带责任保证	无	无	1 年	是	否
常州兆庚新材料有限公司		3,000	2024 年 02 月 05 日	2,921.83	连带责任保证	无	无	1 年	否	否
常州兆庚新材料有限公司		8,000	2024 年 12 月 18 日	0	连带责任保证	无	无	1 年	否	否
常州兆庚新材料有限公司		10,000	2024 年 04 月 07 日	9,203.59	连带责任保证	无	无	1 年	否	否

常州兆庚新材料有限公司		8,000	2024 年 02 月 27 日	881.4	连带责任保证	无	无	5 年	否	否
常州兆庚新材料有限公司		5,000	2023 年 12 月 11 日	2,400	连带责任保证	无	无	3 年	否	否
乌兰察布常友科技有限公司		500	2024 年 07 月 01 日	500	连带责任保证	无	无	1 年	否	否
公司及合并范围内子公司		67,500								
报告期内审批对子公司担保额度合计（B1）		122,000		报告期内对子公司担保实际发生额合计（B2）		22,882.42				
报告期末已审批的对子公司担保额度合计（B3）		122,000		报告期末对子公司实际担保余额合计（B4）		17,709.41				
子公司对子公司的担保情况										
担保对象名称	担保额度相关公告披露日期	担保额度	实际发生日期	实际担保金额	担保类型	担保物（如有）	反担保情况（如有）	担保期	是否履行完毕	是否为关联方担保
公司担保总额（即前三大项的合计）										
报告期内审批担保额度合计（A1+B1+C1）		122,000		报告期内担保实际发生额合计（A2+B2+C2）		22,882.42				
报告期末已审批的担保额度合计（A3+B3+C3）		122,000		报告期末实际担保余额合计（A4+B4+C4）		17,709.41				
实际担保总额（即 A4+B4+C4）占公司净资产的比例				24.10%						
其中：										
为股东、实际控制人及其关联方提供担保的余额（D）				0						
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余额（E）				0						
担保总额超过净资产 50%部分的金额（F）				0						
上述三项担保金额合计（D+E+F）				0						
对未到期担保合同，报告期内发生担保责任或有证据表明有可能承担连带清偿责任的情况说明（如有）				无						
违反规定程序对外提供担保的说明（如有）				无						

采用复合方式担保的具体情况说明

无

3、委托他人进行现金资产管理情况

(1) 委托理财情况

☐适用 ☒不适用

公司报告期不存在委托理财。

(2) 委托贷款情况

☐适用 ☒不适用

公司报告期不存在委托贷款。

4、其他重大合同

☐适用 ☒不适用

公司报告期不存在其他重大合同。

十六、其他重大事项的说明

☐适用 ☒不适用

公司报告期不存在需要说明的其他重大事项。

十七、公司子公司重大事项

☐适用 ☒不适用

第七节 股份变动及股东情况

一、股份变动情况

1、股份变动情况

单位：股

	本次变动前		本次变动增减（+，-）					本次变动后	
	数量	比例	发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	数量	比例
一、有限售条件股份	33,227,871	100.00%						33,227,871	100.00%
1、国家持股									
2、国有法人持股									
3、其他内资持股	33,227,871	100.00%						33,227,871	100.00%
其中：境内法人持股	19,517,481	58.74%						19,517,481	58.74%
境内自然人持股	13,710,390	41.26%						13,710,390	41.26%
4、外资持股									
其中：境外法人持股									
境外自然人持股									
二、无限售条件股份									
1、人民币普通股									
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	33,227,871	100.00%						33,227,871	100.00%
--------	------------	---------	--	--	--	--	--	------------	---------

股份变动的原因

☐适用 ☒不适用

股份变动的批准情况

☐适用 ☒不适用

股份变动的过户情况

☐适用 ☒不适用

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

☐适用 ☒不适用

公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容

☐适用 ☒不适用

2、限售股份变动情况

☐适用 ☒不适用

二、证券发行与上市情况

1、报告期内证券发行（不含优先股）情况

☐适用 ☒不适用

2、公司股份总数及股东结构的变动、公司资产和负债结构的变动情况说明

☐适用 ☒不适用

3、现存的内部职工股情况

☐适用 ☒不适用

三、股东和实际控制人情况

1、公司股东数量及持股情况

单位：股

报告期末普通股股东总数	25	年度报告披露日前上一月末普通股股东总数	11,071	报告期末表决权恢复的优先股股东总数（如有）（参见注9）	0	年度报告披露日前上一月末表决权恢复的优先股股东总数（如有）（参见注9）	0	持有特别表决权股份的股东总数（如有）	0
持股 5%以上的股东或前 10 名股东持股情况（不含通过转融通出借股份）									
股东名称	股东性质	持股比例	报告期末持股数量	报告期内增减变动情况	持有有限售条件的股份数量	持有无限售条件的股份数量	质押、标记或冻结情况		
							股份状态	数量	
常州君创企业管理咨询	境内非国有法	32.03%	10,642,000	0	10,642,000	0	不适用		0

有限公司	人							
刘文叶	境内自然人	23.32%	7,750,000	0	7,750,000	0	不适用	0
常州龙卓企业管理合伙企业（有限合伙）	境内非国有法人	15.32%	5,090,887	0	5,090,887	0	不适用	0
刘波涛	境内自然人	6.77%	2,250,000	0	2,250,000	0	不适用	0
谢炎利	境内自然人	2.44%	810,000	0	810,000	0	不适用	0
赵旦	境内自然人	2.22%	738,390	0	738,390	0	不适用	0
姜绪荣	境内自然人	2.17%	721,248	0	721,248	0	不适用	0
杭州青域易禾创业投资管理合伙企业(有限合伙)-苏州青域知行创业投资合伙企业(有限合伙)	境内非国有法人	2.17%	721,248	0	721,248	0	不适用	0
黄跃群	境内自然人	1.45%	480,832	0	480,832	0	不适用	0
江苏拓邦投资有限公司	境内非国有法人	1.45%	480,832	0	480,832	0	不适用	0
上海杉杉创晖创业投资管理有限公司-深圳市福田区杉创中小微股权投资基金合伙企业(有限合伙)	境内非国有法人	1.45%	480,832	0	480,832	0	不适用	0
战略投资者或一般法人因配售新股成为前10名股东的情况（如有）（参见注4）		不适用						
上述股东关联关系或一致行动的说明		1、常州君创企业管理咨询有限公司系刘文叶实际控制，胞妹刘文君持股 4.0312%的企业； 2、常州龙卓企业管理合伙企业（有限合伙）系刘文叶持有 99%份额，配偶包涵寓持有 1%份额并担任执行事务合伙人的合伙企业； 3、刘波涛系刘文叶和刘文君的父亲； 4、2022 年 6 月，刘文叶、包涵寓、刘波涛和刘文君共同签署《一致行动协议》。 除此之外公司未知上述其他股东之间是否存在关联关系或一致行动。						
上述股东涉及委托/受托表决权、放弃表决权情况的说明		无						
前 10 名股东中存在回购专户的特别说明（如有）（参见注 10）		无						
前 10 名无限售条件股东持股情况（不含通过转融通出借股份、高管锁定股）								
股东名称		报告期末持无限售条件股份数量					股份种类	

		股份种类	数量
不适用		不适用	不适用
前 10 名无限售流通股股东之间，以及前 10 名无限售流通股股东和前 10 名股东之间关联关系或一致行动的说明	不适用		
参与融资融券业务股东情况说明（如有）（参见注 5）	不适用		

持股 5%以上股东、前 10 名股东及前 10 名无限售流通股股东参与转融通业务出借股份情况

☐适用 ☒不适用

前 10 名股东及前 10 名无限售流通股股东因转融通出借/归还原因导致较上期发生变化

☐适用 ☒不适用

公司是否具有表决权差异安排

☐适用 ☒不适用

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

☐是 ☒否

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

2、公司控股股东情况

控股股东性质：自然人控股

控股股东类型：法人

控股股东名称	法定代表人/单位负责人	成立日期	组织机构代码	主要经营业务
常州君创企业管理咨询有限公司	刘文叶	2019 年 09 月 30 日	91320413MA2063634L	企业管理咨询服务；贸易咨询服务。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）
控股股东报告期内控股和参股的其他境内外上市公司的股权情况	不适用			

控股股东报告期内变更

☐适用 ☒不适用

公司报告期控股股东未发生变更。

3、公司实际控制人及其一致行动人

实际控制人性质：境内自然人

实际控制人类型：自然人

实际控制人姓名	与实际控制人关系	国籍	是否取得其他国家或地区居留权
刘文叶	本人	中国	否
包涵寓	本人	中国	否

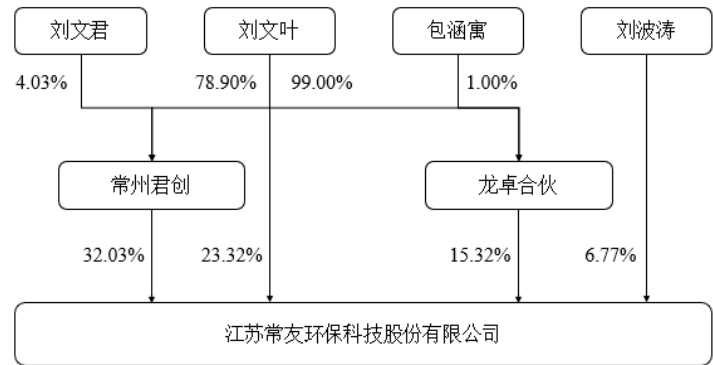
刘波涛	本人	中国	否
刘文君	本人	中国	否
主要职业及职务	刘文叶现任江苏常友环保科技股份有限公司总经理、董事长。 包涵寓现任江苏常友环保科技股份有限公司董事。 刘波涛现已退休。 刘文君现任江苏常友环保科技股份有限公司采购部副经理、董事。		
过去 10 年曾控股的境内外上市公司情况	无		

实际控制人报告期内变更

☐适用 ☒不适用

公司报告期实际控制人未发生变更。

公司与实际控制人之间的产权及控制关系的方框图



实际控制人通过信托或其他资产管理方式控制公司

☐适用 ☒不适用

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

☐适用 ☒不适用

5、其他持股在 10%以上的法人股东

☐适用 ☒不适用

6、控股股东、实际控制人、重组方及其他承诺主体股份限制减持情况

☐适用 ☒不适用

四、股份回购在报告期的具体实施情况

股份回购的实施进展情况

☐适用 ☒不适用

采用集中竞价交易方式减持回购股份的实施进展情况

☐适用 ☒不适用

第八节 优先股相关情况

☐适用 ☒不适用

报告期公司不存在优先股。

第九节 债券相关情况

☐适用 ☒不适用

第十节 财务报告

一、审计报告

审计意见类型	标准的无保留意见
审计报告签署日期	2025 年 04 月 21 日
审计机构名称	立信会计师事务所（特殊普通合伙）
审计报告文号	信会师报字[2025]第 ZL10090 号
注册会计师姓名	王娜、鲁李

审计报告正文

江苏常友环保科技股份有限公司全体股东：

一、审计意见

我们审计了江苏常友环保科技股份有限公司（以下简称常友科技）财务报表，包括 2024 年 12 月 31 日的合并及母公司资产负债表，2024 年度的合并及母公司利润表、合并及母公司现金流量表、合并及母公司所有者权益变动表以及相关财务报表附注。

我们认为，后附的财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制，公允反映了常友科技 2024 年 12 月 31 日的合并及母公司财务状况以及 2024 年度的合并及母公司经营成果和现金流量。

二、形成审计意见的基础

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

三、关键审计事项

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

我们在审计中识别出的关键审计事项汇总如下：

关键审计事项	该事项在审计中是如何应对的
（一）收入确认	
常友科技的营业收入主要来自于风电领域的机组罩体、风电轻量化夹芯材料制品、罩体模具，以及轨道交通车辆部件等。2024 年度常友科技的营业收入为 1,050,175,741.35 元。 由于收入是常友科技的关键业绩指标之一，可能存在管理层为了达到特定目标或期望而操纵收入确认时	针对该收入确认事项，我们实施的审计程序主要包括： 1、了解和评价管理层与收入确认相关的关键内部控制的设计和运行有效性； 2、了解和评价公司收入确认政策，结合新收入准则的相关规定，评价收入确认会计处理是否符合新收入准则相关规定并符合其业务实际情况，包括但不限于识别合同履约义务、

点的固有风险，因此，我们将收入确认识别为关键审计事项。 关于收入确认会计政策见审计报告附注“五、重要会计政策及会计估计、37、收入”；关于营业收入金额见审计报告附注“七、合并财务报表项目注释、61、营业收入和营业成本”。	确定商品控制权转移的时点等； 3、结合合同行业和公司实际情况，执行分析性复核程序，判断销售收入和毛利率变动的合理性； 4、对主要客户进行背景调查及访谈，函证应收款项余额及销售交易额，并检查与销售收入相关的销售合同或订单、发票、出库单、签收（或验收）单等文件，评估确认收入的真实性； 5、对资产负债表日前后记录的收入交易，选取样本，核对收入确认依据相关文件，以评价收入是否被记录于恰当的会计期间； 6、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。
（二）应收账款减值	
2024 年 12 月 31 日常友科技应收账款余额为 506,299,040.48 元，坏账准备为 28,601,584.29 元。由于应收账款金额重大，且应收账款可收回金额的确定需要管理层的判断和估计。因此，我们将应收账款减值作为关键审计事项。	针对应收账款减值事项，我们实施的审计程序主要包括： 1、了解和评价管理层确定应收账款坏账准备的关键内部控制的设计和运行有效性； 2、选取样本复核管理层基于客户的财务状况和资信状况、历史还款记录以及对未来经济状况的预测等，评价管理层对预期信用损失评估的依据是否恰当； 3、对于以组合为基础计量预期信用损失的应收账款，评价管理层按信用风险特征划分组合的合理性；根据具有类似信用风险特征组合的历史信用损失经验及前瞻性估计，评价管理层编制的应收账款账龄与预期信用损失率对照表的合理性；测试管理层使用数据（包括应收账款账龄等）的准确性和完整性以及对坏账准备的计算是否准确。 4、实施函证程序，并将结果与管理层记录的金额进行了核对； 5、抽查了期后应收账款回款的银行回单、银行对账单、记账凭证等资料，结合期后回款情况检查，评价管理层对坏账准备计提的合理性。

四、其他信息

常友科技管理层（以下简称管理层）对其他信息负责。其他信息包括常友科技 2024 年年度报告中涵盖的信息，但不包括财务报表和我们的审计报告。

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

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

基于我们对审计报告日前获取的其他信息已执行的工作，如果我们确定其他信息存在重大错报，我们应当报告该事实。在这方面，我们无任何事项需要报告。

五、管理层和治理层对财务报表的责任

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

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

治理层负责监督常友科技的财务报告过程。

六、注册会计师对财务报表审计的责任

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

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

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

（二）了解与审计相关的内部控制，以设计恰当的审计程序。

（三）评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。

（四）对管理层使用持续经营假设的恰当性得出结论。同时，根据获取的审计证据，就可能导致对常友科技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常友科技不能持续经营。

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

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

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

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

从与治理层沟通的事项中，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。

二、财务报表

财务附注中报表的单位为：元

1、合并资产负债表

编制单位：江苏常友环保科技股份有限公司

2024 年 12 月 31 日

单位：元

项目	期末余额	期初余额
流动资产：		
货币资金	175,152,917.02	181,932,092.92
结算备付金		
拆出资金		
交易性金融资产	2,005,071.92	
衍生金融资产		
应收票据	19,074,631.99	35,893,173.21
应收账款	477,697,456.19	416,833,517.73
应收款项融资	125,625,285.00	26,670,326.32
预付款项	65,547,272.66	31,920,630.21
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
其他应收款	7,426,539.59	4,465,142.45
其中：应收利息		
应收股利		
买入返售金融资产		
存货	191,190,530.45	176,928,435.09
其中：数据资源		
合同资产	90,541,735.72	73,364,861.36
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	10,347,168.64	7,951,304.48
流动资产合计	1,164,608,609.18	955,959,483.77
非流动资产：		
发放贷款和垫款		
债权投资		

其他债权投资		
长期应收款		
长期股权投资		
其他权益工具投资		
其他非流动金融资产		
投资性房地产		
固定资产	206,226,503.68	194,842,747.82
在建工程	36,350,348.22	2,089,760.72
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	17,520,776.83	13,885,074.77
无形资产	38,563,149.74	39,083,483.30
其中：数据资源		
开发支出		
其中：数据资源		
商誉		
长期待摊费用	36,625,296.06	24,023,593.55
递延所得税资产	21,081,362.64	22,736,987.46
其他非流动资产	896,772.78	1,050,878.01
非流动资产合计	357,264,209.95	297,712,525.63
资产总计	1,521,872,819.13	1,253,672,009.40
流动负债：		
短期借款	254,352,672.19	189,693,044.00
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	101,872,410.71	120,456,889.93
应付账款	363,031,104.31	246,676,199.90
预收款项		
合同负债	1,753,467.37	168,504.08
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	19,811,598.01	10,282,472.44
应交税费	17,885,347.07	21,184,965.34
其他应付款	525,712.34	450,546.69
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	5,008,343.76	5,734,058.77
其他流动负债	5,842,792.96	28,085,465.84
流动负债合计	770,083,448.72	622,732,146.99
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	12,176,676.70	1,671,070.49
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益		
递延所得税负债	4,685,636.83	6,790,523.61
其他非流动负债		
非流动负债合计	16,862,313.53	8,461,594.10
负债合计	786,945,762.25	631,193,741.09
所有者权益：		
股本	33,227,871.00	33,227,871.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	239,951,117.70	232,733,717.70
减：库存股		
其他综合收益		
专项储备		
盈余公积	17,334,518.75	17,334,518.75
一般风险准备		
未分配利润	444,413,549.43	339,182,160.86
归属于母公司所有者权益合计	734,927,056.88	622,478,268.31
少数股东权益		
所有者权益合计	734,927,056.88	622,478,268.31
负债和所有者权益总计	1,521,872,819.13	1,253,672,009.40

法定代表人：刘文叶 主管会计工作负责人：吴网娟 会计机构负责人：吴网娟

2、母公司资产负债表

单位：元

项目	期末余额	期初余额
流动资产：		
货币资金	78,321,538.50	152,585,201.52
交易性金融资产		
衍生金融资产		

应收票据	540,840.03	8,268,958.56
应收账款	344,743,192.46	261,628,813.14
应收款项融资	96,037,568.43	24,286,705.52
预付款项	18,442,285.75	22,814,980.46
其他应收款	131,175,617.19	105,402,652.67
其中：应收利息	3,614,074.34	
应收股利		
存货	25,880,690.33	37,329,444.00
其中：数据资源		
合同资产	69,401,848.00	60,060,662.91
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产		
流动资产合计	764,543,580.69	672,377,418.78
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	134,223,012.53	125,223,012.53
其他权益工具投资		
其他非流动金融资产		
投资性房地产		
固定资产	28,661,010.01	24,887,341.07
在建工程	851,909.93	
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	627,555.88	4,390,709.10
无形资产	481,788.25	522,109.92
其中：数据资源		
开发支出		
其中：数据资源		
商誉		
长期待摊费用	25,943,184.44	19,836,136.96
递延所得税资产	12,640,946.58	9,545,551.17
其他非流动资产	80,100.00	356,400.00
非流动资产合计	203,509,507.62	184,761,260.75
资产总计	968,053,088.31	857,138,679.53
流动负债：		
短期借款	163,627,949.98	129,600,000.00
交易性金融负债		
衍生金融负债		

应付票据	76,940,137.33	88,996,429.21
应付账款	262,444,860.96	160,066,361.73
预收款项		
合同负债	188,000.83	48,079.40
应付职工薪酬	7,903,863.97	3,119,100.64
应交税费	949,325.10	7,060,991.07
其他应付款	17,209,718.02	26,355,573.53
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	472,508.10	6,317,049.54
其他流动负债	524,440.11	8,749,537.61
流动负债合计	530,260,804.40	430,313,122.73
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		
递延所得税负债	94,133.38	658,606.37
其他非流动负债		
非流动负债合计	94,133.38	658,606.37
负债合计	530,354,937.78	430,971,729.10
所有者权益：		
股本	33,227,871.00	33,227,871.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	225,887,636.05	219,467,653.41
减：库存股		
其他综合收益		
专项储备		
盈余公积	17,334,518.75	17,334,518.75
未分配利润	161,248,124.73	156,136,907.27
所有者权益合计	437,698,150.53	426,166,950.43
负债和所有者权益总计	968,053,088.31	857,138,679.53

3、合并利润表

单位：元

项目	2024 年度	2023 年度
一、营业总收入	1,050,175,741.35	871,310,438.38
其中：营业收入	1,050,175,741.35	871,310,438.38
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	904,136,835.52	755,765,621.16
其中：营业成本	778,971,814.25	656,458,808.78
利息支出		
手续费及佣金支出		
退保金		
赔付支出净额		
提取保险责任合同准备金净额		
保单红利支出		
分保费用		
税金及附加	8,952,853.85	5,213,627.58
销售费用	15,146,794.76	12,382,564.17
管理费用	63,459,209.24	49,244,570.42
研发费用	29,305,485.72	26,936,790.27
财务费用	8,300,677.70	5,529,259.94
其中：利息费用	8,243,001.88	5,500,866.28
利息收入	463,905.29	495,992.55
加：其他收益	4,851,075.25	5,179,884.98
投资收益（损失以“-”号填列）	-6,850,651.21	-6,166,045.70
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		
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）		
信用减值损失（损失以“-”号填列）	-306,593.27	-9,789,210.36
资产减值损失（损失以“-”号填列）	-13,408,086.09	-3,108,893.06
资产处置收益（损失以“-”号填列）	-566,324.09	-699,604.01
三、营业利润（亏损以“-”号填列）	129,758,326.42	100,960,949.07
加：营业外收入	289,066.83	499,924.92

减：营业外支出	2,299,581.63	1,782,316.09
四、利润总额（亏损总额以“－”号填列）	127,747,811.62	99,678,557.90
减：所得税费用	22,516,423.05	17,075,113.74
五、净利润（净亏损以“－”号填列）	105,231,388.57	82,603,444.16
（一）按经营持续性分类		
1. 持续经营净利润（净亏损以“－”号填列）	105,231,388.57	82,603,444.16
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	105,231,388.57	82,603,444.16
2. 少数股东损益		
六、其他综合收益的税后净额		
归属母公司所有者的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		
5. 其他		
（二）将重分类进损益的其他综合收益		
1. 权益法下可转损益的其他综合收益		
2. 其他债权投资公允价值变动		
3. 金融资产重分类计入其他综合收益的金额		
4. 其他债权投资信用减值准备		
5. 现金流量套期储备		
6. 外币财务报表折算差额		
7. 其他		
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	105,231,388.57	82,603,444.16
归属于母公司所有者的综合收益总额	105,231,388.57	82,603,444.16
归属于少数股东的综合收益总额		
八、每股收益		
（一）基本每股收益	3.17	2.49
（二）稀释每股收益	3.17	2.49

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。

法定代表人：刘文叶 主管会计工作负责人：吴网娟 会计机构负责人：吴网娟

4、母公司利润表

单位：元

项目	2024 年度	2023 年度
一、营业收入	635,400,727.12	488,164,702.31
减：营业成本	535,049,662.58	393,105,884.23
税金及附加	2,442,590.21	1,958,573.20
销售费用	9,518,469.65	7,880,112.34
管理费用	40,125,679.84	29,290,861.11
研发费用	19,828,231.64	18,071,781.79
财务费用	5,562,784.86	3,816,754.67
其中：利息费用	4,872,702.97	3,190,304.44
利息收入	314,169.43	174,365.23
加：其他收益	3,937,908.47	4,807,558.10
投资收益（损失以“-”号填列）	-3,787,847.74	-4,074,388.95
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）		
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）		
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）		
信用减值损失（损失以“-”号填列）	-5,275,071.72	-3,854,513.77
资产减值损失（损失以“-”号填列）	-12,681,632.48	-2,958,732.91
资产处置收益（损失以“-”号填列）	-550,735.54	-724,261.02
二、营业利润（亏损以“-”号填列）	4,515,929.33	27,236,396.42
加：营业外收入	11,902.86	164,392.28
减：营业外支出	1,033,236.69	1,065,792.14
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	3,494,595.50	26,334,996.56
减：所得税费用	-1,616,621.96	1,700,056.10
四、净利润（净亏损以“-”号填列）	5,111,217.46	24,634,940.46
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	5,111,217.46	24,634,940.46
（二）终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）	0.00	0.00
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		
5. 其他		
(二) 将重分类进损益的其他综合收益		
1. 权益法下可转损益的其他综合收益		
2. 其他债权投资公允价值变动		
3. 金融资产重分类计入其他综合收益的金额		
4. 其他债权投资信用减值准备		
5. 现金流量套期储备		
6. 外币财务报表折算差额		
7. 其他		
六、综合收益总额	5,111,217.46	24,634,940.46
七、每股收益：		
(一) 基本每股收益		
(二) 稀释每股收益		

5、合并现金流量表

单位：元

项目	2024 年度	2023 年度
一、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金	820,334,860.07	629,545,860.87
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		
收到其他与经营活动有关的现金	48,914,027.55	33,019,221.18
经营活动现金流入小计	869,248,887.62	662,565,082.05
购买商品、接受劳务支付的现金	453,302,112.29	322,239,876.13
客户贷款及垫款净增加额		
存放中央银行和同业款项净增加额		
支付原保险合同赔付款项的现金		
拆出资金净增加额		
支付利息、手续费及佣金的现金		
支付保单红利的现金		

支付给职工以及为职工支付的现金	194,140,386.64	167,375,886.44
支付的各项税费	95,238,214.52	78,091,632.05
支付其他与经营活动有关的现金	89,699,382.28	45,433,066.35
经营活动现金流出小计	832,380,095.73	613,140,460.97
经营活动产生的现金流量净额	36,868,791.89	49,424,621.08
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金		
取得投资收益收到的现金		
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	141,834.00	2,142,960.00
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		
收到其他与投资活动有关的现金	11,820,349.36	773,000.00
投资活动现金流入小计	11,962,183.36	2,915,960.00
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	88,913,220.06	94,066,847.75
投资支付的现金		
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	13,800,000.00	773,000.00
投资活动现金流出小计	102,713,220.06	94,839,847.75
投资活动产生的现金流量净额	-90,751,036.70	-91,923,887.75
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金		
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	290,297,022.10	205,869,082.93
收到其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流入小计	290,297,022.10	205,869,082.93
偿还债务支付的现金	225,637,393.91	85,750,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	6,491,777.98	3,229,194.80
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	10,374,406.01	12,756,012.17
筹资活动现金流出小计	242,503,577.90	101,735,206.97
筹资活动产生的现金流量净额	47,793,444.20	104,133,875.96
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		-51.60
五、现金及现金等价物净增加额	-6,088,800.61	61,634,557.69
加：期初现金及现金等价物余额	160,801,388.31	99,166,830.62
六、期末现金及现金等价物余额	154,712,587.70	160,801,388.31

6、母公司现金流量表

单位：元

项目	2024 年度	2023 年度
一、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金	443,575,596.53	467,353,756.88
收到的税费返还		
收到其他与经营活动有关的现金	36,439,284.06	114,838,072.37

经营活动现金流入小计	480,014,880.59	582,191,829.25
购买商品、接受劳务支付的现金	365,194,950.06	320,845,005.40
支付给职工以及为职工支付的现金	51,558,959.35	52,408,044.25
支付的各项税费	27,698,305.87	12,482,527.71
支付其他与经营活动有关的现金	102,559,454.52	143,203,399.51
经营活动现金流出小计	547,011,669.80	528,938,976.87
经营活动产生的现金流量净额	-66,996,789.21	53,252,852.38
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	280.79	
取得投资收益收到的现金		
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	136,794.00	8,497,395.66
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	11,820,349.36	
投资活动现金流入小计	11,957,424.15	8,497,395.66
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	29,243,809.62	26,256,145.42
投资支付的现金	10,000,000.00	
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		24,000,000.00
支付其他与投资活动有关的现金	11,800,000.00	
投资活动现金流出小计	51,043,809.62	50,256,145.42
投资活动产生的现金流量净额	-39,086,385.47	-41,758,749.76
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金		
取得借款收到的现金	199,572,299.89	139,600,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流入小计	199,572,299.89	139,600,000.00
偿还债务支付的现金	165,544,349.91	75,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	4,186,962.53	2,793,942.69
支付其他与筹资活动有关的现金	4,866,125.00	7,741,193.43
筹资活动现金流出小计	174,597,437.44	85,535,136.12
筹资活动产生的现金流量净额	24,974,862.45	54,064,863.88
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		-51.60
五、现金及现金等价物净增加额	-81,108,312.23	65,558,914.90
加：期初现金及现金等价物余额	142,290,282.35	76,731,367.45
六、期末现金及现金等价物余额	61,181,970.12	142,290,282.35

7、合并所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2024 年度													
	归属于母公司所有者权益													少数 股东 权益
	股本	其他权益工具			资本公积	减： 库存 股	其他综 合收益	专项 储备	盈余公积	一般风 险准备	未分配利润	其他	小计	所有者权益 合计
		优先 股	永续 债	其他										
一、上年期末 余额	33,227,871 .00				232,733,717 .70				17,334,518. 75		339,182,160 .86		622,478,268 .31	622,478,268 .31
加：会计 政策变更														
前期 差错更正														
其他														
二、本年期初 余额	33,227,871 .00				232,733,717 .70				17,334,518. 75		339,182,160 .86		622,478,268 .31	622,478,268 .31
三、本期增减 变动金额（减 少以“－”号 填列）					7,217,400.0 0						105,231,388 .57		112,448,788 .57	112,448,788 .57
（一）综合收 益总额											105,231,388 .57		105,231,388 .57	105,231,388 .57
（二）所有者 投入和减少资 本					7,217,400.0 0								7,217,400.0 0	7,217,400.0 0
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					7, 217, 400. 00								7, 217, 400. 00		7, 217, 400. 00
4. 其他															
（三）利润分配															
1. 提取盈余公积															
2. 提取一般风险准备															
3. 对所有者（或股东）的分配															
4. 其他															
（四）所有者权益内部结转															
1. 资本公积转增资本（或股本）															
2. 盈余公积转增资本（或股本）															
3. 盈余公积弥补亏损															
4. 设定受益计划变动额结转留存收益															
5. 其他综合收益结转留存收益															
6. 其他															

（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	33,227,871.00				239,951,117.70				17,334,518.75		444,413,549.43		734,927,056.88		734,927,056.88

上期金额

单位：元

项目	2023 年度														
	归属于母公司所有者权益													少数 股东 权益	所有者权 益 合计
	股本	其他权益工具			资本公积	减： 库存 股	其他综 合收益	专项 储备	盈余公积	一般风 险准备	未分配利润	其他	小计		
		优 先 股	永续 债	其 他											
一、上年期末 余额	33,227,871.00				225,516,317.70				14,871,024.70		259,042,210.75		532,657,424.15		532,657,424.15
加：会计 政策变更															
前期 差错更正															
其他															
二、本年期初 余额	33,227,871.00				225,516,317.70				14,871,024.70		259,042,210.75		532,657,424.15		532,657,424.15
三、本期增减 变动金额（减 少以“－”号 填列）					7,217,400.00				2,463,494.05		80,139,950.11		89,820,844.16		89,820,844.16
（一）综合收 益总额											82,603,444.16		82,603,444.16		82,603,444.16
（二）所有者					7,217,400.0								7,217,400.0		7,217,400.0

投入和减少资本					0								0		0
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					7,217,400.00								7,217,400.00		7,217,400.00
4. 其他															
（三）利润分配									2,463,494.05		2,463,494.05				
1. 提取盈余公积									2,463,494.05		2,463,494.05				
2. 提取一般风险准备															
3. 对所有者（或股东）的分配															
4. 其他															
（四）所有者权益内部结转															
1. 资本公积转增资本（或股本）															
2. 盈余公积转增资本（或股本）															
3. 盈余公积弥补亏损															

4. 设定受益计划变动额结转留存收益															
5. 其他综合收益结转留存收益															
6. 其他															
（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	33,227,871.00				232,733,717.70				17,334,518.75		339,182,160.86		622,478,268.31		622,478,268.31

8、母公司所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2024 年度											
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	其他	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年期末余额	33,227,871.00				219,467,653.41				17,334,518.75	156,136,907.27		426,166,950.43
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	33,227,871.00				219,467,653.41				17,334,518.75	156,136,907.27		426,166,950.43

三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）					6,419,982.64					5,111,217.46		11,531,200.10
（一）综合收益总额										5,111,217.46		5,111,217.46
（二）所有者投入和减少资本					6,419,982.64							6,419,982.64
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					6,419,982.64							6,419,982.64
4．其他												
（三）利润分配												
1．提取盈余公积												
2．对所有者（或股东）的分配												
3．其他												
（四）所有者权益内部结转												
1．资本公积转增资本（或股本）												
2．盈余公积转增资本（或股本）												
3．盈余公积弥补亏损												
4．设定受益计划变动额结转留存收益												
5．其他综合收益结转留存收益												
6．其他												

（五）专项储备												
1．本期提取												
2．本期使用												
（六）其他												
四、本期期末余额	33,227,871.00				225,887,636.05				17,334,518.75	161,248,124.73		437,698,150.53

上期金额

单位：元

项目	2023 年度											
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	其他	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年期末余额	33,227,871.00				213,051,433.71				14,871,024.70	133,965,460.86		395,115,790.27
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	33,227,871.00				213,051,433.71				14,871,024.70	133,965,460.86		395,115,790.27
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）					6,416,219.70				2,463,494.05	22,171,446.41		31,051,160.16
（一）综合收益总额										24,634,940.46		24,634,940.46
（二）所有者投入和减少资本					6,416,219.70							6,416,219.70
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					6,416,219.70							6,416,219.70

所有者权益的金额												
4. 其他												
（三）利润分配									2,463,494.05	-2,463,494.05		
1. 提取盈余公积									2,463,494.05	-2,463,494.05		
2. 对所有者（或 股东）的分配												
3. 其他												
（四）所有者权益 内部结转												
1. 资本公积转增 资本（或股本）												
2. 盈余公积转增 资本（或股本）												
3. 盈余公积弥补 亏损												
4. 设定受益计划 变动额结转留存收 益												
5. 其他综合收益 结转留存收益												
6. 其他												
（五）专项储备												
1. 本期提取												
2. 本期使用												
（六）其他												
四、本期期末余额	33,227,871.00				219,467,653.41				17,334,518.75	156,136,907.27		426,166,950.43

三、公司基本情况

江苏常友环保科技股份有限公司（以下简称“公司”或“本公司”）系于 2006 年 12 月 19 日在常州市金坛区市场监督管理局登记注册。2025 年 3 月在深圳证券交易所上市。所属行业为类非金属矿物制品业。

截至 2024 年 12 月 31 日止，本公司累计股本总数 3,322.79 万股，注册资本为 3,322.79 万元。

统一社会信用代码：913204137945826547

法定代表人：刘文叶

经营期限：2006-12-19 至无固定期限

注册地址：常州市金坛区金坛大道 92 号

公司经营范围为：环保设备生产制造、研发及技术服务；能源设备配件、风力发电用玻璃钢机舱罩、玻璃钢制品、轨道交通内外饰部件、新能源汽车复合材料部件、碳纤维制品的制造及维修；复合材料、金属材料、玻璃纤维布、模具、木制品的销售；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）许可项目：火箭发射设备研发和制造；火箭发动机研发与制造（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动，具体经营项目以审批结果为准）一般项目：普通货物仓储服务（不含危险化学品等需许可审批的项目）；智能无人飞行器制造；智能无人飞行器销售；玻璃纤维及制品制造；玻璃纤维及制品销售；雷达及配套设备制造（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）。

本财务报表已经公司董事会于 2025 年 4 月 21 日批准报出。

四、财务报表的编制基础

1、编制基础

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

2、持续经营

本财务报表以持续经营为基础编制。

五、重要会计政策及会计估计

具体会计政策和会计估计提示：

本公司主要从事高分子复合材料制品、轻量化夹芯材料制品的研发、生产与销售业务，产品主要包括用于风电领域的风电机组罩体、风电轻量化夹芯材料制品、罩体模具，以及轨道交通车辆部件等。根据生产经营特点，依据企业会计准则的相关规定，相关企业会计准则的规定，对收入确认等交易和事项制定了若干项具体会计政策，详见本附注“五、重要会计政策及会计估计、37、收入”的各项描述。关于管理层所作出的重大会计判断和估计的说明，详见本附注“五、重要会计政策及会计估计、11、金融工具”、“五、重要会计政策及会计估计、24、固定资产”。

1、遵循企业会计准则的声明

本财务报表符合财政部颁布的企业会计准则的要求，真实、完整地反映了本公司 2024 年 12 月 31 日的合并及母公司财务状况以及 2024 年度的合并及母公司经营成果和现金流量。

2、会计期间

自公历 1 月 1 日起至 12 月 31 日止为一个会计年度。

3、营业周期

本公司营业周期为 12 个月。

4、记账本位币

本公司采用人民币为记账本位币。

5、重要性标准确定方法和选择依据

☐适用 ☒不适用

6、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

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

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

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

7、控制的判断标准和合并财务报表的编制方法

（1）控制的判断标准

合并财务报表的合并范围以控制为基础确定，合并范围包括本公司及全部子公司。控制，是指公司拥有对被投资方的权力，通过参与被投资方的相关活动而享有可变回报，并且有能力运用对被投资方的权力影响其回报金额。

（2）合并程序

本公司将整个企业集团视为一个会计主体，按照统一的会计政策编制合并财务报表，反映本企业集团整体财务状况、经营成果和现金流量。本公司与子公司、子公司相互之间发生的内部交易的影响予以抵销。内部交易表明相关资产发生减值损失的，全额确认该部分损失。如子公司采用的会计政策、会计期间与本公司不一致的，在编制合并财务报表时，按本公司的会计政策、会计期间进行必要的调整。

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

①增加子公司或业务

在报告期内，因同一控制下企业合并增加子公司或业务的，将子公司或业务合并当期期初至报告期末的经营成果和现金流量纳入合并财务报表，同时对合并财务报表的期初数和比较报表的相关项目进行调整，视同合并后的报告主体自最终控制方开始控制时点起一直存在。

因追加投资等原因能够对同一控制下的被投资方实施控制的，在取得被合并方控制权之前持有的股权投资，在取得原股权之日与合并方和被合并方同处于同一控制之日孰晚日起至合并日之间已确认有关损益、其他综合收益以及其他净资产变动，分别冲减比较报表期间的期初留存收益或当期损益。

在报告期内，因非同一控制下企业合并增加子公司或业务的，以购买日确定的各项可辨认资产、负债及或有负债的公允价值为基础自购买日起纳入合并财务报表。

因追加投资等原因能够对非同一控制下的被投资方实施控制的，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的以后可重分类进损益的其他综合收益、权益法核算下的其他所有者权益变动转为购买日所属当期投资收益。

②处置子公司

I. 一般处理方法

因处置部分股权投资或其他原因丧失了对被投资方控制权时，对于处置后的剩余股权投资，按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产的份额与商誉之和的差额，计入丧失控制权当期的投资收益。与原有子公司股权投资相关的以后可重分类进损益的其他综合收益、权益法核算下的其他所有者权益变动，在丧失控制权时转为当期投资收益。

II. 分步处置子公司

通过多次交易分步处置对子公司股权投资直至丧失控制权的，处置对子公司股权投资的各项交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况，通常表明该多次交易事项为一揽子交易：

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

各项交易属于一揽子交易的，将各项交易作为一项处置子公司并丧失控制权的交易进行会计处理；在丧失控制权之前每一次处置价款与处置投资对应的享有该子公司净资产份额的差额，在合并财务报表中确认为其他综合收益，在丧失控制权时一并转入丧失控制权当期的损益。

各项交易不属于一揽子交易的，在丧失控制权之前，按不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的股权投资进行会计处理；在丧失控制权时，按处置子公司一般处理方法进行会计处理。

③购买子公司少数股权

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

④不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的股权投资

处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整合并资产负债表中的资本公积中的股本溢价，资本公积中的股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

8、合营安排分类及共同经营会计处理方法

合营安排分为共同经营和合营企业。

共同经营，是指合营方享有该安排相关资产且承担该安排相关负债的合营安排。

本公司确认与共同经营中利益份额相关的下列项目：

- (1) 确认本公司单独所持有的资产，以及按本公司份额确认共同持有的资产；

(2) 确认本公司单独所承担的负债，以及按本公司份额确认共同承担的负债；

(3) 确认出售本公司享有的共同经营产出份额所产生的收入；

(4) 按本公司份额确认共同经营因出售产出所产生的收入；

(5) 确认单独所发生的费用，以及按本公司份额确认共同经营发生的费用。

本公司对合营企业的投资采用权益法核算，详见本附注“五、重要会计政策及会计估计、22、长期股权投资”。

9、现金及现金等价物的确定标准

现金，是指本公司的库存现金以及可以随时用于支付的存款。现金等价物，是指本公司持有的期限短、流动性强、易于转换为已知金额的现金、价值变动风险很小的投资。

10、外币业务和外币报表折算

(1) 外币业务

外币业务采用交易发生日的即期汇率作为折算汇率将外币金额折合成人民币记账。

资产负债表日外币货币性项目余额按资产负债表日即期汇率折算，由此产生的汇兑差额，除属于与购建符合资本化条件的资产相关的外币专门借款产生的汇兑差额按照借款费用资本化的原则处理外，均计入当期损益。

11、金融工具

本公司在成为金融工具合同的一方时，确认一项金融资产、金融负债或权益工具。

(1) 金融工具的分类

根据本公司管理金融资产的业务模式和金融资产的合同现金流量特征，金融资产于初始确认时分类为：以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产和以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

本公司将同时符合下列条件且未被指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，分类为以摊余成本计量的金融资产：

一业务模式是以收取合同现金流量为目标；

一合同现金流量仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。

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

一业务模式既以收取合同现金流量又以出售该金融资产为目标；

一合同现金流量仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。

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

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

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

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

- 1) 该项指定能够消除或显著减少会计错配。
- 2) 根据正式书面文件载明的企业风险管理或投资策略，以公允价值为基础对金融负债组合或金融资产和金融负债组合进行管理和业绩评价，并在企业内部以此为基础向关键管理人员报告。
- 3) 该金融负债包含需单独分拆的嵌入衍生工具。

（2）金融工具的确认依据和计量方法

1) 以摊余成本计量的金融资产

以摊余成本计量的金融资产包括应收票据、应收账款、其他应收款、长期应收款、债权投资等，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入初始确认金额；不包含重大融资成分的应收账款以及本公司决定不考虑不超过一年的融资成分的应收账款，以合同交易价格进行初始计量。

持有期间采用实际利率法计算的利息计入当期损益。

收回或处置时，将取得的价款与该金融资产账面价值之间的差额计入当期损益。

2) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具）

以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具）包括应收款项融资、其他债权投资等，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入初始确认金额。该金融资产按公允价值进行后续计量，公允价值变动除采用实际利率法计算的利息、减值损失或利得和汇兑损益之外，均计入其他综合收益。

终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入当期损益。

3) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（权益工具）

以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（权益工具）包括其他权益工具投资等，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入初始确认金额。该金融资产按公允价值进行后续计量，公允价值变动计入其他综合收益。取得的股利计入当期损益。

终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入留存收益。

4) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产包括交易性金融资产、衍生金融资产、其他非流动金融资产等，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入当期损益。该金融资产按公允价值进行后续计量，公允价值变动计入当期损益。

5) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债包括交易性金融负债、衍生金融负债等，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入当期损益。该金融负债按公允价值进行后续计量，公允价值变动计入当期损益。

终止确认时，其账面价值与支付的对价之间的差额计入当期损益。

6) 以摊余成本计量的金融负债

以摊余成本计量的金融负债包括短期借款、应付票据、应付账款、其他应付款、长期借款、应付债券、长期应付款，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入初始确认金额。

持有期间采用实际利率法计算的利息计入当期损益。

终止确认时，将支付的对价与该金融负债账面价值之间的差额计入当期损益。

(3) 金融资产终止确认和金融资产转移的确认依据和计量方法

满足下列条件之一时，本公司终止确认金融资产：

一收取金融资产现金流量的合同权利终止；

一金融资产已转移，且已将金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方；

一金融资产已转移，虽然本公司既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，但是未保留对金融资产的控制。

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

发生金融资产转移时，如保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，则不终止确认该金融资产。

在判断金融资产转移是否满足上述金融资产终止确认条件时，采用实质重于形式的原则。

公司将金融资产转移区分为金融资产整体转移和部分转移。金融资产整体转移满足终止确认条件的，将下列两项金额的差额计入当期损益：

1) 所转移金融资产的账面价值；

2) 因转移而收到的对价，与原直接计入所有者权益的公允价值变动累计额（涉及转移的金融资产为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具）的情形）之和。

金融资产部分转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产整体的账面价值，在终止确认部分和未终止确认部分之间，按照各自的相对公允价值进行分摊，并将下列两项金额的差额计入当期损益：

1) 终止确认部分的账面价值；

2) 终止确认部分的对价，与原直接计入所有者权益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具）的情形）之和。

金融资产转移不满足终止确认条件的，继续确认该金融资产，所收到的对价确认为一项金融负债。

（4）金融负债终止确认

金融负债的现时义务全部或部分已经解除的，则终止确认该金融负债或其一部分；本公司若与债权人签定协议，以承担新金融负债方式替换现存金融负债，且新金融负债与现存金融负债的合同条款实质上不同的，则终止确认现存金融负债，并同时确认新金融负债。

对现存金融负债全部或部分合同条款作出实质性修改的，则终止确认现存金融负债或其一部分，同时将修改条款后的金融负债确认为一项新金融负债。

金融负债全部或部分终止确认时，终止确认的金融负债账面价值与支付对价（包括转出的非现金资产或承担的新金融负债）之间的差额，计入当期损益。

本公司若回购部分金融负债的，在回购日按照继续确认部分与终止确认部分的相对公允价值，将该金融负债整体的账面价值进行分配。分配给终止确认部分的账面价值与支付的对价（包括转出的非现金资产或承担的新金融负债）之间的差额，计入当期损益。

（5）金融资产和金融负债的公允价值的确定方法

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

（6）金融工具减值的测试方法及会计处理方法

本公司对以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具）和财务担保合同等以预期信用损失为基础进行减值会计处理。

本公司考虑有关过去事项、当前状况以及对未来经济状况的预测等合理且有依据的信息，以发生违约的风险为权重，计算合同应收的现金流量与预期能收到的现金流量之间差额的现值的概率加权金额，确认预期信用损失。

对于由《企业会计准则第 14 号——收入》规范的交易形成的应收款项和合同资产，无论是否包含重大融资成分，本公司始终按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备。

对于由《企业会计准则第 21 号——租赁》规范的交易形成的租赁应收款，本公司选择始终按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备。

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

本公司通过比较金融工具在资产负债表日发生违约的风险与在初始确认日发生违约的风险，以确定金融工具预计存续期内发生违约风险的相对变化，以评估金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。通常逾期超过 30 日，本公司即认为该金融工具的信用风险已显著增加，除非有确凿证据证明该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。

如果金融工具于资产负债表日的信用风险较低，本公司即认为该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。

如果该金融工具的信用风险自初始确认后已显著增加，本公司按照相当于该金融工具整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备；如果该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加，本公司按照相当于该金融工具未来 12 个月内预期信用损失的金额计量其损失准备。由此形成的损失准备的增加或转回金额，作为减值损失或利得计入当期损益。对于以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具），在其他综合收益中确认其损失准备，并将减值损失或利得计入当期损益，且不减少该金融资产在资产负债表中列示的账面价值。

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

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

项目	组合类别	确定依据
应收票据	银行承兑汇票	出票人具有较高的信用评级，历史上未发生票据违约，信用损失风险极低，在短期内履行其支付合同现金流量义务的能力很强
	商业承兑汇票	相同账龄的商业承兑汇票具有类似的信用风险特征
应收账款	合并范围内关联方组合	合并范围内关联方的应收账款具有类似的信用风险特征
	账龄组合	相同账龄的应收账款具有类似的信用风险特征
其他应收款	合并范围内关联方组合	合并范围内关联方的其他应收款具有类似的信用风险特征
	账龄组合	相同账龄的其他应收款具有类似的信用风险特征
合同资产	账龄组合	相同账龄的未到期质保金具有类似的信用风险特征

本公司不再合理预期金融资产合同现金流量能够全部或部分收回的，直接减记该金融资产的账面余额。

12、应收票据

应收票据的预期信用损失确定方法及会计处理方法详见本附注“五、重要会计政策及会计估计、11、金融工具”。

13、应收账款

应收账款的预期信用损失确定方法及会计处理方法详见本附注“五、重要会计政策及会计估计、11、金融工具”。

14、应收款项融资

应收款项融资的预期信用损失确定方法及会计处理方法详见本附注“五、重要会计政策及会计估计、11、金融工具”。

15、其他应收款

其他应收款的预期信用损失确定方法及会计处理方法详见本附注“五、重要会计政策及会计估计、11、金融工具”。

16、合同资产

（1）合同资产的确认方法及标准

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

（2）合同资产预期信用损失的确定方法及会计处理方法

合同资产的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本附注“五、重要会计政策及会计估计、11、金融工具减值的测试方法及会计处理方法”。

17、存货

（1）存货的分类和成本

存货分类为：原材料、库存商品、在产品、发出商品等。

存货按成本进行初始计量，存货成本包括采购成本、加工成本和其他使存货达到目前场所和状态所发生的支出。

（2）发出存货的计价方法

存货发出时按月末加权平均计价。

（3）存货的盘存制度

采用永续盘存制。

（4）低值易耗品和包装物的摊销方法

- 1) 低值易耗品采用一次转销法；
- 2) 包装物采用一次转销法。

（5）存货跌价准备的确认标准和计提方法

资产负债表日，存货应当按照成本与可变现净值孰低计量。当存货成本高于其可变现净值的，应当计提存货跌价准备。可变现净值，是指在日常活动中，存货的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费后的金额。

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

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

18、持有待售资产

无

19、债权投资

无

20、其他债权投资

无

21、长期应收款

无

22、长期股权投资

（1）共同控制、重大影响的判断标准

共同控制，是指按照相关约定对某项安排所共有的控制，并且该安排的相关活动必须经过分享控制权的参与方一致同意后才能决策。本公司与其他合营方一同对被投资单位实施共同控制且对被投资单位净资产享有权利的，被投资单位为本公司的合营企业。

重大影响，是指对被投资单位的财务和经营决策有参与决策的权力，但并不能够控制或者与其他方一起共同控制这些政策的制定。本公司能够对被投资单位施加重大影响的，被投资单位为本公司联营企业。

（2）初始投资成本的确定

1) 企业合并形成的长期股权投资

对于同一控制下的企业合并形成的对子公司的长期股权投资，在合并日按照取得被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本。长期股权投资初始投资成本与支付对价账面价值之间的差额，调整资本公积中的股本溢价；资本公积中的股本溢价不足冲减时，调整留存收益。因追加投资等原因能够对同一控制下的被投资单位实施控制的，按上述原则确认的长期股权投资的初始投资成本与达到合并前的长期股权投资账面价值加上合并日进一步取得股份新支付对价的账面价值之和的差额，调整股本溢价，股本溢价不足冲减的，冲减留存收益。

对于非同一控制下的企业合并形成的对子公司的长期股权投资，按照购买日确定的合并成本作为长期股权投资的初始投资成本。因追加投资等原因能够对非同一控制下的被投资单位实施控制的，按照原持有的股权投资账面价值加上新增投资成本之和作为初始投资成本。

2) 通过企业合并以外的其他方式取得的长期股权投资

以支付现金方式取得的长期股权投资，按照实际支付的购买价款作为初始投资成本。

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

（3）后续计量及损益确认方法

1) 成本法核算的长期股权投资

公司对子公司的长期股权投资，采用成本法核算，除非投资符合持有待售的条件。除取得投资时实际支付的价款或对价中包含的已宣告但尚未发放的现金股利或利润外，公司按照享有被投资单位宣告发放的现金股利或利润确认当期投资收益。

2) 权益法核算的长期股权投资

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

公司按照应享有或应分担的被投资单位实现的净损益和其他综合收益的份额，分别确认投资收益和其他综合收益，同时调整长期股权投资的账面价值；按照被投资单位宣告分派的利润或现金股利计算应享有的部分，相应减少长期股权投资的账面价值；对于被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外所有者权益的其他变动（简称“其他所有者权益变动”），调整长期股权投资的账面价值并计入所有者权益。

在确认应享有被投资单位净损益、其他综合收益及其他所有者权益变动的份额时，以取得投资时被投资单位可辨认净资产的公允价值为基础，并按照公司的会计政策及会计期间，对被投资单位的净利润和其他综合收益等进行调整后确认。

公司与联营企业、合营企业之间发生的未实现内部交易损益按照应享有的比例计算归属于公司的部分，予以抵销，在此基础上确认投资收益，但投出或出售的资产构成业务的除外。与被投资单位发生的未实现内部交易损失，属于资产减值损失的，全额确认。

公司对合营企业或联营企业发生的净亏损，除负有承担额外损失义务外，以长期股权投资的账面价值以及其他实质上构成对合营企业或联营企业净投资的长期权益减记至零为限。合营企业或联营企业以后实现净利润的，公司在收益分享额弥补未确认的亏损分担额后，恢复确认收益分享额。

3) 长期股权投资的处置

处置长期股权投资，其账面价值与实际取得价款的差额，计入当期损益。

部分处置权益法核算的长期股权投资，剩余股权仍采用权益法核算的，原权益法核算确认的其他综合收益采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础按相应比例结转，其他所有者权益变动按比例结转入当期损益。

因处置股权投资等原因丧失了对被投资单位的共同控制或重大影响的，原股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，在终止采用权益法核算时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理，其他所有者权益变动在终止采用权益法核算时全部转入当期损益。

因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资单位控制权的，在编制个别财务报表时，剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或重大影响的，改按权益法核算，并对该剩余股权视同自取得时即采用权益法核算进行调整，对于取得被投资单位控制权之前确认的其他综合收益采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础按比例结转，因采用权益法核算确认的其他所有者权益变动按比例结转入当期损益；剩余股权不能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，确认为金融资产，其在丧失控制之日的公允价值与账面价值间的差额计入当期损益，对于取得被投资单位控制权之前确认的其他综合收益和其他所有者权益变动全部结转。

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

23、投资性房地产

投资性房地产计量模式：不适用

24、固定资产

(1) 确认条件

固定资产指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有，并且使用寿命超过一个会计年度的有形资产。固定资产在同时满足下列条件时予以确认：

- 1) 与该固定资产有关的经济利益很可能流入企业；
- 2) 该固定资产的成本能够可靠地计量。

固定资产按成本（并考虑预计弃置费用因素的影响）进行初始计量。

与固定资产有关的后续支出，在与其有关的经济利益很可能流入且其成本能够可靠计量时，计入固定资产成本；对于被替换的部分，终止确认其账面价值；所有其他后续支出于发生时计入当期损益。

(2) 折旧方法

类别	折旧方法	折旧年限	残值率	年折旧率
房屋及建筑物	年限平均法	20	5%	4.75%
机器设备	年限平均法	3-10	5%	9.50%-31.67%
运输工具	年限平均法	3-5	5%	19.00%-31.67%
办公设备及其他	年限平均法	3-10	5%	9.50%-31.67%

25、在建工程

在建工程按实际发生的成本计量。实际成本包括建筑成本、安装成本、符合资本化条件的借款费用以及其他为使在建工程达到预定可使用状态前所发生的必要支出。在建工程在达到预定可使用状态时，转入固定资产并自次月起开始计提折旧。本公司在建工程结转为固定资产的标准和时点如下：

类别	转为固定资产的标准和时点
房屋建筑物	1. 实体建造包括安装工作已经全部完成或者实质上已经全部完成； 2. 继续发生在所购建的房屋及建筑物上的支出金额很少或者几乎不再发生； 3. 所购建的房屋及建筑物已经达到设计或者合同要求，或与设计或合同要求基本相符； 4. 建设工程达到预定可使用状态但尚未办理竣工决算的，自达到预定可使用状态之日起，根据工程实际成本按估计价值转入固定资产。
机器设备	1. 相关设备及其他配套设施已安装完毕； 2. 设备经过调试可在一段时间内保持正常稳定运行；

类别	转为固定资产的标准和时点
	3. 生产设备能够在一段时间内稳定的产出合格产品； 4. 设备经过资产管理人员和使用人员验收。

26、借款费用

（1）借款费用资本化的确认原则

公司发生的借款费用，可直接归属于符合资本化条件的资产的购建或者生产的，予以资本化，计入相关资产成本；其他借款费用，在发生时根据其发生额确认为费用，计入当期损益。

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

（2）借款费用资本化期间

资本化期间，指从借款费用开始资本化时点到停止资本化时点的期间，借款费用暂停资本化的期间不包括在内。

借款费用同时满足下列条件时开始资本化：

1) 资产支出已经发生，资产支出包括为购建或者生产符合资本化条件的资产而以支付现金、转移非现金资产或者承担带息债务形式发生的支出；

2) 借款费用已经发生；

3) 为使资产达到预定可使用或者可销售状态所必要的购建或者生产活动已经开始。

当购建或者生产符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态时，借款费用停止资本化。

（3）暂停资本化期间

符合资本化条件的资产在购建或生产过程中发生的非正常中断、且中断时间连续超过 3 个月的，则借款费用暂停资本化；该项中断如是所购建或生产的符合资本化条件的资产达到预定可使用状态或者可销售状态必要的程序，则借款费用继续资本化。在中断期间发生的借款费用确认为当期损益，直至资产的购建或者生产活动重新开始后借款费用继续资本化。

（4）借款费用资本化率、资本化金额的计算方法

对于为购建或者生产符合资本化条件的资产而借入的专门借款，以专门借款当期实际发生的借款费用，减去尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或进行暂时性投资取得的投资收益后的金额，来确定借款费用的资本化金额。

对于为购建或者生产符合资本化条件的资产而占用的一般借款，根据累计资产支出超过专门借款部分的资产支出加权平均数乘以所占用一般借款的资本化率，计算确定一般借款应予资本化的借款费用金额。资本化率根据一般借款加权平均实际利率计算确定。

在资本化期间内，外币专门借款本金及利息的汇兑差额，予以资本化，计入符合资本化条件的资产的成本。除外币专门借款之外的其他外币借款本金及其利息所产生的汇兑差额计入当期损益。

27、生物资产

无

28、油气资产

无

29、无形资产

(1) 使用寿命及其确定依据、估计情况、摊销方法或复核程序

项目	预计使用寿命	摊销方法	残值率	预计使用寿命的确定依据
土地使用权	20-50	直线法	0.00	土地权证预计的使用年限
软件及其他	3-5	直线法	0.00	预计能为公司带来经济利益的期限

报告期内，无使用寿命不确定的无形资产。

(2) 研发支出的归集范围及相关会计处理方法

1) 研发支出的归集范围

公司进行研究与开发过程中发生的支出包括从事研发活动的人员的相关职工薪酬、耗用材料、相关折旧摊销费用等相关支出。

2) 划分研究阶段和开发阶段的具体标准

公司内部研究开发项目的支出分为研究阶段支出和开发阶段支出。

研究阶段：为获取并理解新的科学或技术知识等而进行的独创性的有计划调查、研究活动的阶段。

开发阶段：在进行商业性生产或使用前，将研究成果或其他知识应用于某项计划或设计，以生产出新的或具有实质性改进的材料、装置、产品等活动的阶段。

3) 开发阶段支出资本化的具体条件

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

①完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性；

②具有完成该无形资产并使用或出售的意图；

③无形资产产生经济利益的方式，包括能够证明运用该无形资产生产的产品存在市场或无形资产自身存在市场，无形资产将在内部使用的，能够证明其有用性；

④有足够的技术、财务资源和其他资源支持，以完成该无形资产的开发，并有能力使用或出售该无形资产；

⑤归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

无法区分研究阶段支出和开发阶段支出的，将发生的研发支出全部计入当期损益。

30、长期资产减值

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

对于因企业合并形成的商誉、使用寿命不确定的无形资产、尚未达到可使用状态的无形资产，无论是否存在减值迹象，至少在每年年度终了进行减值测试。

本公司进行商誉减值测试，对于因企业合并形成的商誉的账面价值，自购买日起按照合理的方法分摊至相关的资产组；难以分摊至相关的资产组的，将其分摊至相关的资产组组合。相关的资产组或者资产组组合，是能够从企业合并的协同效应中受益的资产组或者资产组组合。

在对包含商誉的相关资产组或者资产组组合进行减值测试时，如与商誉相关的资产组或者资产组组合存在减值迹象的，先对不包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，计算可收回金额，并与相关账面价值相比较，确认相应的减值损失。然后对包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，比较其账面价值与可收回金额，如可收回金额低于账面价值的，减值损失金额首先抵减分摊至资产组或者资产组组合中商誉的账面价值，再根据资产组或者资产组组合中除商誉之外的其他各项资产的账面价值所占比重，按比例抵减其他各项资产的账面价值。

上述资产减值损失一经确认，在以后会计期间不予转回。

31、长期待摊费用

长期待摊费用为已经发生但应由本期和以后各期负担的分摊期限在一年以上的各项费用。

各项费用的摊销期限及摊销方法为：

项目	摊销方法	摊销年限
模具	受益期内平均摊销	2 年
装修及基础设施费用	受益期内平均摊销	3-5 年
其他	受益期内平均摊销	2-5 年

32、合同负债

本公司根据履行履约义务与客户付款之间的关系在资产负债表中列示合同资产或合同负债。本公司已收或应收客户对价而应向客户转让商品或提供服务的义务列示为合同负债。同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示。

33、职工薪酬

（1）短期薪酬的会计处理方法

本公司在职工为本公司提供服务的会计期间，将实际发生的短期薪酬确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。

本公司为职工缴纳的社会保险费和住房公积金，以及按规定提取的工会经费和职工教育经费，在职工为本公司提供服务的会计期间，根据规定的计提基础和计提比例计算确定相应的职工薪酬金额。

本公司发生的职工福利费，在实际发生时根据实际发生额计入当期损益或相关资产成本，其中，非货币性福利按照公允价值计量。

（2）离职后福利的会计处理方法

1) 设定提存计划

本公司按当地政府的相关规定为职工缴纳基本养老保险和失业保险，在职工为本公司提供服务的会计期间，按以当地规定的缴纳基数和比例计算应缴纳金额，确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。此外，本公司还参与了由国家相关部门批准的企业年金计划/补充养老保险基金。本公司按职工工资总额的一定比例向年金计划/当地社会保险机构缴费，相应支出计入当期损益或相关资产成本。

2) 设定受益计划

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

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

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

设定受益计划产生的服务成本和设定受益计划净负债或净资产的利息净额计入当期损益或相关资产成本；重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动计入其他综合收益，并且在后续会计期间不转回至损益，在原设定受益计划终止时在权益范围内将原计入其他综合收益的部分全部结转至未分配利润。

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

（3）辞退福利的会计处理方法

本公司向职工提供辞退福利的，在下列两者孰早日确认辞退福利产生的职工薪酬负债，并计入当期损益：公司不能单方面撤回因解除劳动关系计划或裁减建议所提供的辞退福利时；公司确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时。

（4）其他长期职工福利的会计处理方法

无

34、预计负债

与或有事项相关的义务同时满足下列条件时，本公司将其确认为预计负债：

- （1）该义务是本公司承担的现时义务；
- （2）履行该义务很可能导致经济利益流出本公司；
- （3）该义务的金额能够可靠地计量。

预计负债按履行相关现时义务所需的支出的最佳估计数进行初始计量。

在确定最佳估计数时，综合考虑与或有事项有关的风险、不确定性和货币时间价值等因素。对于货币时间价值影响重大的，通过对相关未来现金流出进行折现后确定最佳估计数。

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

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

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

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

35、股份支付

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

（1）以权益结算的股份支付及权益工具

以权益结算的股份支付换取职工提供服务的，以授予职工权益工具的公允价值计量。对于授予后立即可行权的股份支付交易，在授予日按照权益工具的公允价值计入相关成本或费用，相应增加资本公积。对于授予后完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的股份支付交易，在等待期内每个资产负债表日，本公司根据对可行权权益工具数量的最佳估计，按照授予日公允价值，将当期取得的服务计入相关成本或费用，相应增加资本公积。

如果修改了以权益结算的股份支付的条款，至少按照未修改条款的情况确认取得的服务。此外，任何增加所授予权益工具公允价值的修改，或在修改日对职工有利的变更，均确认取得服务的增加。

在等待期内，如果取消了授予的权益工具，则本公司对取消所授予的权益性工具作为加速行权处理，将剩余等待期内应确认的金额立即计入当期损益，同时确认资本公积。但是，如果授予新的权益工具，并在新权益工具授予日认定所授予的新权益工具是用于替代被取消的权益工具的，则以与处理原权益工具条款和条件修改相同的方式，对所授予的替代权益工具进行处理。

（2）以现金结算的股份支付及权益工具

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计算确定的负债的公允价值计量。授予后立即可行权的股份支付交易，本公司在授予日按照承担负债的公允价值计入相关成本或费用，相应增加负债。对于授予后完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的股份支付交易，在等待期内的每个资产负债表日，本公司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，将当期取得的服务计入相关成本或费用，并相应计入负债。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。

本公司修改以现金结算的股份支付协议中的条款和条件，使其成为以权益结算的股份支付的，在修改日（无论发生在等待期内还是等待期结束后），本公司按照所授予权益工具当日的公允价值计量以权益结算的股份支付，将已取得的服务计入资本公积，同时终止确认以现金结算的股份支付在修改日已确认的负债，两者之间的差额计入当期损益。如果由于修改延长或缩短了等待期，本公司按照修改后的等待期进行会计处理。

36、优先股、永续债等其他金融工具

不适用

37、收入

按照业务类型披露收入确认和计量所采用的会计政策

(1) 收入确认和计量所采用的会计政策

本公司在履行了合同中的履约义务，即在客户取得相关商品或服务控制权时确认收入。取得相关商品或服务控制权，是指能够主导该商品或服务的使用并从中获得几乎全部的经济利益。

合同中包含两项或多项履约义务的，本公司在合同开始日，按照各单项履约义务所承诺商品或服务的单独售价的相对比例，将交易价格分摊至各单项履约义务。本公司按照分摊至各单项履约义务的交易价格计量收入。

交易价格是指本公司因向客户转让商品或服务而预期有权收取的对价金额，不包括代第三方收取的款项以及预期将退还给客户的款项。本公司根据合同条款，结合其以往的习惯做法确定交易价格，并在确定交易价格时，考虑可变对价、合同中存在的重大融资成分、非现金对价、应付客户对价等因素的影响。本公司以不超过在相关不确定性消除时累计已确认收入极可能不会发生重大转回的金额确定包含可变对价的交易价格。合同中存在重大融资成分的，本公司按照假定客户在取得商品或服务控制权时即以现金支付的应付金额确定交易价格，并在合同期间内采用实际利率法摊销该交易价格与合同对价之间的差额。

满足下列条件之一的，属于在某一时段内履行履约义务，否则，属于在某一时点履行履约义务：

- 客户在本公司履约的同时即取得并消耗本公司履约所带来的经济利益。
- 客户能够控制本公司履约过程中在建的商品。
- 本公司履约过程中所产出的商品具有不可替代用途，且本公司在整个合同期内有权就累计至今已完成的履约部分收取款项。

对于在某一时段内履行的履约义务，本公司在该段时间内按照履约进度确认收入，但是，履约进度不能合理确定的除外。本公司考虑商品或服务的性质，采用产出法或投入法确定履约进度。当履约进度不能合理确定时，已经发生的成本预计能够得到补偿的，本公司按照已经发生的成本金额确认收入，直到履约进度能够合理确定为止。

对于在某一时点履行的履约义务，本公司在客户取得相关商品或服务控制权时点确认收入。在判断客户是否已取得商品或服务控制权时，本公司考虑下列迹象：

- 本公司就该商品或服务享有现时收款权利，即客户就该商品或服务负有现时付款义务。
- 本公司已将该商品的法定所有权转移给客户，即客户已拥有该商品的法定所有权。
- 本公司已将该商品实物转移给客户，即客户已实物占有该商品。

- 本公司已将该商品所有权上的主要风险和报酬转移给客户，即客户已取得该商品所有权上的主要风险和报酬。
- 客户已接受该商品或服务。

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

（2）按照业务类型披露具体收入确认方式及计量方法

1) 不负责安装的商品销售业务：在公司将产品运送至合同约定交货地点并由客户确认接受，已收取价款或取得收款权利且相关经济利益很可能流入时确认。

2) 负责安装的商品销售业务：按照合同约定在公司产品交付并安装验收合格后确认收入。

3) 服务类的收入：①维修服务收入，在相应服务完成并经对方确认后确认收入；②仓储服务收入，在提供服务的整个履约期间，平均分摊确认收入。

同类业务采用不同经营模式涉及不同收入确认方式及计量方法的情况

38、合同成本

合同成本包括合同履约成本与合同取得成本。

本公司为履行合同而发生的成本，不属于存货、固定资产或无形资产等相关准则规范范围的，在满足下列条件时作为合同履约成本确认为一项资产：

- 该成本与一份当前或预期取得的合同直接相关。
- 该成本增加了本公司未来用于履行履约义务的资源。
- 该成本预期能够收回。

本公司为取得合同发生的增量成本预期能够收回的，作为合同取得成本确认为一项资产。

与合同成本有关的资产采用与该资产相关的商品或服务收入确认相同的基础进行摊销；但是对于合同取得成本摊销期限未超过一年的，本公司在发生时将其计入当期损益。

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

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

以前期间减值的因素之后发生变化，使得前述差额高于该资产账面价值的，本公司转回原已计提的减值准备，并计入当期损益，但转回后的资产账面价值不超过假定不计提减值准备情况下该资产在转回日的账面价值。

39、政府补助

（1）类型

政府补助，是本公司从政府无偿取得的货币性资产或非货币性资产，分为与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助。

与资产相关的政府补助，是指本公司取得的、用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助。与收益相关的政府补助，是指除与资产相关的政府补助之外的政府补助。

（2）确认时点

政府补助在本公司能够满足其所附的条件并且能够收到时，予以确认。

（3）会计处理

与资产相关的政府补助，冲减相关资产账面价值或确认为递延收益。确认为递延收益的，在相关资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入当期损益（与本公司日常活动相关的，计入其他收益；与本公司日常活动无关的，计入营业外收入）；

与收益相关的政府补助，用于补偿本公司以后期间的相关成本费用或损失的，确认为递延收益，并在确认相关成本费用或损失的期间，计入当期损益（与本公司日常活动相关的，计入其他收益；与本公司日常活动无关的，计入营业外收入）或冲减相关成本费用或损失；用于补偿本公司已发生的相关成本费用或损失的，直接计入当期损益（与本公司日常活动相关的，计入其他收益；与本公司日常活动无关的，计入营业外收入）或冲减相关成本费用或损失。

本公司取得的政策性优惠贷款贴息，区分以下两种情况，分别进行会计处理：

1）财政将贴息资金拨付给贷款银行，由贷款银行以政策性优惠利率向本公司提供贷款的，本公司以实际收到的借款金额作为借款的入账价值，按照借款本金和该政策性优惠利率计算相关借款费用。

2）财政将贴息资金直接拨付给本公司的，本公司将对应的贴息冲减相关借款费用。

40、递延所得税资产/递延所得税负债

所得税包括当期所得税和递延所得税。除因企业合并和直接计入所有者权益（包括其他综合收益）的交易或者事项产生的所得税外，本公司将当期所得税和递延所得税计入当期损益。

递延所得税资产和递延所得税负债根据资产和负债的计税基础与其账面价值的差额（暂时性差异）计算确认。

对于可抵扣暂时性差异确认递延所得税资产，以未来期间很可能取得的用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额为限。对于能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减，以很可能获得用来抵扣可抵扣亏损和税款抵减的未来应纳税所得额为限，确认相应的递延所得税资产。

对于应纳税暂时性差异，除特殊情况外，确认递延所得税负债。

不确认递延所得税资产或递延所得税负债的特殊情况包括：

- 商誉的初始确认；

- 既不是企业合并、发生时也不影响会计利润和应纳税所得额(或可抵扣亏损)，且初始确认的资产和负债未导致产生等额应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异的交易或事项。

对与子公司、联营企业及合营企业投资相关的应纳税暂时性差异，确认递延所得税负债，除非本公司能够控制该暂时性差异转回的时间且该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回。对与子公司、联营企业及合营企业投资相关的可抵扣暂时性差异，当该暂时性差异在可预见的未来很可能转回且未来很可能获得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额时，确认递延所得税资产。

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

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

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

资产负债表日，递延所得税资产及递延所得税负债在同时满足以下条件时以抵销后的净额列示：

- 纳税主体拥有以净额结算当期所得税资产及当期所得税负债的法定权利；

- 递延所得税资产及递延所得税负债是与同一税收征管部门对同一纳税主体征收的所得税相关或者是对不同的纳税主体相关，但在未来每一具有重要性的递延所得税资产及负债转回的期间内，涉及的纳税主体意图以净额结算当期所得税资产和负债或是同时取得资产、清偿负债。

41、租赁

(1) 作为承租方租赁的会计处理方法

1) 使用权资产

在租赁期开始日，本公司对除短期租赁和低价值资产租赁以外的租赁确认使用权资产。使用权资产按照成本进行初始计量。该成本包括：

- ①租赁负债的初始计量金额；
- ②在租赁期开始日或之前支付的租赁付款额，存在租赁激励的，扣除已享受的租赁激励相关金额；
- ③本公司发生的初始直接费用；
- ④本公司为拆卸及移除租赁资产、复原租赁资产所在场地或将租赁资产恢复至租赁条款约定状态预计将发生的成本，但不包括属于为生产存货而发生的成本。

本公司后续采用直线法对使用权资产计提折旧。对能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，本公司在租赁资产剩余使用寿命内计提折旧；否则，租赁资产在租赁期与租赁资产剩余使用寿命两者孰短的期间内计提折旧。

本公司按照本附注“五、重要会计政策及会计估计、30、长期资产减值”所述原则来确定使用权资产是否已发生减值，并对已识别的减值损失进行会计处理。

2) 租赁负债

在租赁期开始日，本公司对除短期租赁和低价值资产租赁以外的租赁确认租赁负债。租赁负债按照尚未支付的租赁付款额的现值进行初始计量。租赁付款额包括：

- ①固定付款额（包括实质固定付款额），存在租赁激励的，扣除租赁激励相关金额；
- ②取决于指数或比率的可变租赁付款额；
- ③根据公司提供的担保余值预计应支付的款项；
- ④购买选择权的行权价格，前提是公司合理确定将行使该选择权；
- ⑤行使终止租赁选择权需支付的款项，前提是租赁期反映出公司将行使终止租赁选择权。

本公司采用租赁内含利率作为折现率，但如果无法合理确定租赁内含利率的，则采用本公司的增量借款利率作为折现率。

本公司按照固定的周期性利率计算租赁负债在租赁期内各期间的利息费用，并计入当期损益或相关资产成本。

未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益或相关资产成本。

在租赁期开始日后，发生下列情形的，本公司重新计量租赁负债，并调整相应的使用权资产，若使用权资产的账面价值已调减至零，但租赁负债仍需进一步调减的，将差额计入当期损益：

当购买选择权、续租选择权或终止选择权的评估结果发生变化，或前述选择权的实际行权情况与原评估结果不一致的，本公司按变动后租赁付款额和修订后的折现率计算的现值重新计量租赁负债；

当实质固定付款额发生变动、担保余值预计的应付金额发生变动或用于确定租赁付款额的指数或比率发生变动，本公司按照变动后的租赁付款额和原折现率计算的现值重新计量租赁负债。但是，租赁付款额的变动源自浮动利率变动的，使用修订后的折现率计算现值。

3) 短期租赁和低价值资产租赁

本公司选择对短期租赁和低价值资产租赁不确认使用权资产和租赁负债的，将相关的租赁付款额在租赁期内各个期间按照直线法计入当期损益或相关资产成本。短期租赁，是指在租赁期开始日，租赁期不超过 12 个月且不包含购买选择权的租赁。低价值资产租赁，是指单项租赁资产为全新资产时价值较低的租赁。公司转租或预期转租租赁资产的，原租赁不属于低价值资产租赁。

4) 租赁变更

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

- ①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；
- ②增加的对价与租赁范围扩大部分的单独价格按该合同情况调整后的金额相当。

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

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

(2) 作为出租方租赁的会计处理方法

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

1) 经营租赁会计处理

经营租赁的租赁收款额在租赁期内各个期间按照直线法确认为租金收入。本公司将发生的与经营租赁有关的初始直接费用予以资本化，在租赁期内按照与租金收入确认相同的基础分摊计入当期损益。未计入租赁收款额的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。经营租赁发生变更的，公司自变更生效日起将其作为一项新租赁进行会计处理，与变更前租赁有关的预收或应收租赁收款额视为新租赁的收款额。

2) 融资租赁会计处理

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

本公司按照固定的周期性利率计算并确认租赁期内各个期间的利息收入。应收融资租赁款的终止确认和减值按照本附注“五、重要会计政策及会计估计、11、金融工具”进行会计处理。

未纳入租赁投资净额计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

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

该变更通过增加一项或多项租赁资产的使用权而扩大了租赁范围；

增加的对价与租赁范围扩大部分的单独价格按该合同情况调整后的金额相当。

融资租赁的变更未作为一项单独租赁进行会计处理的，本公司分别下列情形对变更后的租赁进行处理：

假如变更在租赁开始日生效，该租赁会被分类为经营租赁的，本公司自租赁变更生效日开始将其作为一项新租赁进行会计处理，并以租赁变更生效日前的租赁投资净额作为租赁资产的账面价值；

假如变更在租赁开始日生效，该租赁会被分类为融资租赁的，本公司按照本附注“五、重要会计政策及会计估计、11、金融工具”关于修改或重新议定合同的政策进行会计处理。

42、其他重要的会计政策和会计估计

无

43、重要会计政策和会计估计变更

（1）重要会计政策变更

☒适用 ☐不适用

单位：元

会计政策变更的内容和原因	受重要影响的报表项目名称	影响金额
保证类质保费用重分类	销售费用	-951,219.49
	主营业务成本	951,219.49

1) 执行《企业会计准则解释第 17 号》

财政部于 2023 年 10 月 25 日公布了《企业会计准则解释第 17 号》（财会〔2023〕21 号，以下简称“解释第 17 号”）。

①关于流动负债与非流动负债的划分

解释第 17 号明确：

企业在资产负债表日没有将负债清偿推迟至资产负债表日后一年以上的实质性权利的，该负债应当归类为流动负债。

对于企业贷款安排产生的负债，企业将负债清偿推迟至资产负债表日后一年以上的权利可能取决于企业是否遵循了贷款安排中规定的条件（以下简称契约条件），企业在判断其推迟债务清偿的实质性权利是否存在时，仅应考虑在资产负债表日或者之前应遵循的契约条件，不应考虑企业在资产负债表日之后应遵循的契约条件。

对负债的流动性进行划分时的负债清偿是指，企业向交易对手方以转移现金、其他经济资源（如商品或服务）或企业自身权益工具的方式解除负债。负债的条款导致企业在交易对手方选择的情况下通过交付自身权益工具进行清偿的，

如果企业按照《企业会计准则第 37 号——金融工具列报》的规定将上述选择权分类为权益工具并将其作为复合金融工具的权益组成部分单独确认，则该条款不影响该项负债的流动性划分。

该解释规定自 2024 年 1 月 1 日起施行，企业在首次执行该解释规定时，应当按照该解释规定对可比期间信息进行调整。执行该规定未对本公司财务状况和经营成果产生重大影响。

②关于供应商融资安排的披露

解释第 17 号要求企业在进行附注披露时，应当汇总披露与供应商融资安排有关的信息，以有助于报表使用者评估这些安排对该企业负债、现金流量以及该企业流动性风险敞口的影响。在识别和披露流动性风险信息时也应考虑供应商融资安排的影响。该披露规定仅适用于供应商融资安排。供应商融资安排是指具有下列特征的交易：一个或多个融资提供方提供资金，为企业支付其应付供应商的款项，并约定该企业根据安排的条款和条件，在其供应商收到款项的当天或之后向融资提供方还款。与原付款到期日相比，供应商融资安排延长了该企业的付款期，或者提前了该企业供应商的收款期。

该解释规定自 2024 年 1 月 1 日起施行，企业在首次执行该解释规定时，无需披露可比期间相关信息及部分期初信息。执行该规定未对本公司财务状况和经营成果产生重大影响。

③关于售后租回交易的会计处理

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

该解释规定自 2024 年 1 月 1 日起施行，允许企业自发布年度提前执行。本公司自 2024 年 1 月 1 日起执行该规定，执行该规定未对本公司财务状况和经营成果产生重大影响。

2) 执行《企业数据资源相关会计处理暂行规定》

财政部于 2023 年 8 月 1 日发布了《企业数据资源相关会计处理暂行规定》（财会〔2023〕11 号），适用于符合企业会计准则相关规定确认为无形资产或存货等资产的数据资源，以及企业合法拥有或控制的、预期会给企业带来经济利益的、但不满足资产确认条件而未予确认的数据资源的相关会计处理，并对数据资源的披露提出了具体要求。

该规定自 2024 年 1 月 1 日起施行，企业应当采用未来适用法，该规定施行前已经费用化计入损益的数据资源相关支出不调整。执行该规定未对本公司财务状况和经营成果产生重大影响。

3) 执行《企业会计准则解释第 18 号》“关于不属于单项履约义务的保证类质量保证的会计处理”的规定

财政部于 2024 年 12 月 6 日发布了《企业会计准则解释第 18 号》（财会〔2024〕24 号，以下简称“解释第 18 号”），该解释自印发之日起施行，允许企业自发布年度提前执行。

解释第 18 号规定，在对因不属于单项履约义务的保证类质量保证产生的预计负债进行会计核算时，应当根据《企业会计准则第 13 号——或有事项》有关规定，按确定的预计负债金额，借记“主营业务成本”、“其他业务成本”等科目，贷记“预计负债”科目，并相应在利润表中的“营业成本”和资产负债表中的“其他流动负债”、“一年内到期的非流动负债”、“预计负债”等项目列示。

企业在首次执行该解释内容时，如原计提保证类质量保证时计入“销售费用”等的，应当按照会计政策变更进行追溯调整。

执行该规定未对本公司财务状况和经营成果产生重大影响。

(2) 重要会计估计变更

☐适用 ☒不适用

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

☐适用 ☒不适用

44、其他

六、税项

1、主要税种及税率

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

存在不同企业所得税税率纳税主体的，披露情况说明

纳税主体名称	所得税税率
江苏常友环保科技股份有限公司	15%
常州兆庚新材料有限公司	25%
江苏常卓科技有限公司	20%
湖南常友环保科技有限公司	25%
承德常凯科技有限公司	25%
江苏库玛新材料有限公司	25%
隆英（常州）机械制造有限公司	20%
隆英欧伯（常州）锻造有限公司	20%

内蒙古常卓科技有限责任公司	15%
上海常友绿能材料科技有限公司	20%
乌兰察布常友科技有限公司	15%
云南常友科技有限公司	20%
四川常友科技有限公司	20%
福州常卓科技有限公司	25%
甘肃常卓科技有限公司	20%
广西常友科技有限公司	25%
哈尔滨常卓科技有限公司	20%

2、税收优惠

- (1) 2022 年，常友科技通过高新技术企业认定，证书编号 GR202232007913，有效期三年。2024 年度，公司适用 15%的企业所得税优惠税率。
- (2) 根据《财政部税务总局关于小微企业和个体工商户所得税优惠政策的公告》(财政部税务总局公告 2023 年第 6 号)，为进一步支持小微企业和个体工商户发展，自 2023 年 1 月 1 日起至 2024 年 12 月 31 日止，对小型微利企业年应纳税所得额不超过 100 万元的部分，减按 25%计入应纳税所得额，按 20%的税率缴纳企业所得税。江苏常卓科技有限公司、隆英（常州）机械制造有限公司、隆英欧伯（常州）锻造有限公司、上海常友绿能材料科技有限公司、云南常友科技有限公司、四川常友科技有限公司、甘肃常卓科技有限公司、哈尔滨常卓科技有限公司 2024 年享受上述小微企业普惠性税收优惠。
- (3) 根据《财政部海关总署国家税务总局关于深入实施西部大开发战略有关税收政策问题的通知》（财税〔2011〕58 号）、《财政部税务总局国家发展改革委关于延续西部大开发企业所得税政策的公告》（财政部公告 2020 年第 23 号），自 2011 年 1 月 1 日至 2030 年 12 月 31 日，对设在西部地区的鼓励类产业企业减按 15%的税率征收企业所得税。2024 年，内蒙古常卓科技有限责任公司、乌兰察布常友科技有限公司按 15%的优惠税率计缴企业所得税。
- (4) 根据北海市产业园区改革发展办公室下发的北园区办发〔2024〕129 号文件，认定广西常友科技有限公司为沿边临港产业园区重点制造业企业，公司享受五免五减半的税收优惠政策。

3、其他

无

七、合并财务报表项目注释

1、货币资金

单位：元

项目	期末余额	期初余额
库存现金	15,199.80	430.49
银行存款	154,697,387.90	160,800,957.82

其他货币资金	20,440,329.32	21,130,704.61
存放财务公司款项	0.00	0.00
合计	175,152,917.02	181,932,092.92
其中：存放在境外的款项总额	0.00	0.00

其他说明：

2、交易性金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	2,005,071.92	
其中：		
理财产品	2,005,071.92	
其中：		
合计	2,005,071.92	

其他说明：

3、衍生金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

4、应收票据

（1）应收票据分类列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
商业承兑票据	20,104,875.78	38,031,934.29
减：坏账准备	-1,030,243.79	-2,138,761.08
合计	19,074,631.99	35,893,173.21

（2）按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
其中：										
按组合计提坏账	20,104,875.78	100.00%	1,030,243.79	5.12%	19,074,631.99	38,031,934.29	100.00%	2,138,761.08	5.62%	35,893,173.21

账准备的 应收 票据										
其中：										
商业承 兑汇票	20,104, 875.78	100.00%	1,030,2 43.79	5.12%	19,074, 631.99	38,031, 934.29	100.00%	2,138,7 61.08	5.62%	35,893, 173.21
合计	20,104, 875.78	100.00%	1,030,2 43.79		19,074, 631.99	38,031, 934.29	100.00%	2,138,7 61.08		35,893, 173.21

按组合计提坏账准备：1,030,243.79

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
商业承兑汇票	20,104,875.78	1,030,243.79	5.12%
合计	20,104,875.78	1,030,243.79	

确定该组合依据的说明：

如是按照预期信用损失一般模型计提应收票据坏账准备：

☐适用 ☒不适用

(3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
商业承兑汇票	2,138,761.08	- 1,108,517.29				1,030,243.79
合计	2,138,761.08	- 1,108,517.29				1,030,243.79

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

☐适用 ☒不适用

(4) 期末公司已质押的应收票据

单位：元

项目	期末已质押金额
商业承兑票据	6,591,526.86
减：坏账准备	-329,576.34
合计	6,261,950.52

(5) 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

单位：元

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
商业承兑票据		5,614,842.20

减：坏账准备		-305,742.11
合计		5,309,100.09

(6) 本期实际核销的应收票据情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的应收票据核销情况：

单位：元

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

应收票据核销说明：

5、应收账款

(1) 按账龄披露

单位：元

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内（含 1 年）	479,958,377.89	424,608,055.16
1 至 2 年	19,322,271.93	12,940,607.63
2 至 3 年	5,689,117.67	1,094,961.32
3 年以上	1,329,272.99	2,381,222.61
3 至 4 年	526,072.82	2,085,691.03
4 至 5 年	507,668.59	
5 年以上	295,531.58	295,531.58
合计	506,299,040.48	441,024,846.72

(2) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
其中：										
按组合计提坏账准备的应收账款	506,299,040.48	100.00%	28,601,584.29	5.65%	477,697,456.19	441,024,846.72	100.00%	24,191,328.99	5.49%	416,833,517.73
其中：										
账龄组合	506,299,040.48	100.00%	28,601,584.29	5.65%	477,697,456.19	441,024,846.72	100.00%	24,191,328.99	5.49%	416,833,517.73

合计	506,299,040.48	100.00%	28,601,584.29		477,697,456.19	441,024,846.72	100.00%	24,191,328.99		416,833,517.73
----	----------------	---------	---------------	--	----------------	----------------	---------	---------------	--	----------------

按组合计提坏账准备：28,601,584.29

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
账龄组合	506,299,040.48	28,601,584.29	5.65%
合计	506,299,040.48	28,601,584.29	

确定该组合依据的说明：

如是按照预期信用损失一般模型计提应收账款坏账准备：

☐适用 ☒不适用

（3）本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
账龄组合	24,191,328.99	4,410,255.30				28,601,584.29
合计	24,191,328.99	4,410,255.30				28,601,584.29

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

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

（4）本期实际核销的应收账款情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的应收账款核销情况：

单位：元

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

应收账款核销说明：

(5) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款和合同资产情况

单位：元

单位名称	应收账款期末余额	合同资产期末余额	应收账款和合同资产期末余额	占应收账款和合同资产期末余额合计数的比例	应收账款坏账准备和合同资产减值准备期末余额
客户一	157,290,157.38	29,232,332.09	186,522,489.47	30.08%	14,322,438.87
客户二	122,823,285.77	38,874,265.12	161,697,550.89	26.08%	11,841,239.94
客户三	71,866,567.52	23,610,083.51	95,476,651.03	15.40%	10,306,459.53
客户四	64,516,248.92	8,316,094.99	72,832,343.91	11.75%	4,479,218.67
客户五	33,592,688.57	7,361,700.45	40,954,389.02	6.60%	2,295,202.72
合计	450,088,948.16	107,394,476.16	557,483,424.32	89.91%	43,244,559.73

6、合同资产

(1) 合同资产情况

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值
未到期质保金	113,807,140.14	23,265,404.42	90,541,735.72	87,213,123.93	13,848,262.57	73,364,861.36
合计	113,807,140.14	23,265,404.42	90,541,735.72	87,213,123.93	13,848,262.57	73,364,861.36

(2) 报告期内账面价值发生的重大变动金额和原因

单位：元

项目	变动金额	变动原因
----	------	------

(3) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
其中：										
按组合计提坏账准备	113,807,140.14	100.00%	23,265,404.42	20.44%	90,541,735.72	87,213,123.93	100.00%	13,848,262.57	15.88%	73,364,861.36
其中：										
账龄组合	113,807,140.14	100.00%	23,265,404.42	20.44%	90,541,735.72	87,213,123.93	100.00%	13,848,262.57	15.88%	73,364,861.36
合计	113,807,140.14	100.00%	23,265,404.42		90,541,735.72	87,213,123.93	100.00%	13,848,262.57		73,364,861.36

按组合计提坏账准备：23,265,404.42

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
账龄组合	113,807,140.14	23,265,404.42	20.44%
合计	113,807,140.14	23,265,404.42	

确定该组合依据的说明：

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

☐适用 ☒不适用

(4) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

单位：元

项目	本期计提	本期收回或转回	本期转销/核销	原因
账龄组合	9,417,141.85			
合计	9,417,141.85			——

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

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

其他说明：

(5) 本期实际核销的合同资产情况

单位：元

项目	核销金额

其中重要的合同资产核销情况

单位：元

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

合同资产核销说明：

其他说明：

7、应收款项融资

(1) 应收款项融资分类列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应收票据	31,676,702.16	9,954,595.28

应收账款	93,948,582.84	16,715,731.04
合计	125,625,285.00	26,670,326.32

(2) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
其中：										
其中：										

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

单位：元

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

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

对本期发生损失准备变动的应收款项融资账面余额显著变动的情况说明：

(3) 本期计提、收回或转回的坏账准备的情况

单位：元

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

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

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

其他说明：

(4) 期末公司已质押的应收款项融资

单位：元

项目	期末已质押金额
----	---------

(5) 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收款项融资

单位：元

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
----	----------	-----------

(6) 本期实际核销的应收款项融资情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的应收款项融资核销情况

单位：元

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

核销说明：

(7) 应收款项融资本期增减变动及公允价值变动情况

(8) 其他说明

应收款项融资——应收账款主要系公司收取的中企云链云信、三一金票、迪链收款凭证，根据双方签订的协议约定，公司持有云信、三一金票、迪链流转后，云信、三一金票、迪链持有人不可对公司再展开追偿，此类应收账款的持有目的符合既以收取合同现金流量为目的又以出售该金融资产为目标，划分为应收款项融资。

8、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	7,426,539.59	4,465,142.45
合计	7,426,539.59	4,465,142.45

(1) 应收利息

1) 应收利息分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

2) 重要逾期利息

单位：元

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

其他说明：

3) 按坏账计提方法分类披露

☐适用 ☒不适用

4) 本期计提、收回或转回的坏账准备的情况

单位：元

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

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

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

其他说明：

5) 本期实际核销的应收利息情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的应收利息核销情况

单位：元

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

核销说明：

其他说明：

(2) 应收股利

1) 应收股利分类

单位：元

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

2) 重要的账龄超过 1 年的应收股利

单位：元

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

3) 按坏账计提方法分类披露

☐适用 ☒不适用

4) 本期计提、收回或转回的坏账准备的情况

单位：元

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

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

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

其他说明：

5) 本期实际核销的应收股利情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的应收股利核销情况

单位：元

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

核销说明：

其他说明：

(3) 其他应收款

1) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
预计无法收回的预付款项		4,686,883.96
备用金	57,326.00	
保证金、押金	6,996,446.40	4,012,418.00
往来款及其他	1,191,527.51	839,952.77
合计	8,245,299.91	9,539,254.73

2) 按账龄披露

单位：元

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内（含 1 年）	4,814,546.43	4,088,488.01
1 至 2 年	2,845,869.57	423,741.85
2 至 3 年	260,000.00	148,203.66

3 年以上	324,883.91	4,878,821.21
3 至 4 年	148,203.66	3,618,613.99
4 至 5 年	176,680.25	1,260,207.22
合计	8,245,299.91	9,539,254.73

3) 按坏账计提方法分类披露

☒适用 ☐不适用

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按单项计提坏账准备						4,686,883.96	49.13%	4,686,883.96	100.00%	
其中：										
预计无法收回的预付账款						4,686,883.96	49.13%	4,686,883.96	100.00%	
按组合计提坏账准备	8,245,299.91	100.00%	818,760.32	9.93%	7,426,539.59	4,852,370.77	50.87%	387,228.32	7.98%	4,465,142.45
其中：										
账龄组合	8,245,299.91	100.00%	818,760.32	9.93%	7,426,539.59	4,852,370.77	50.87%	387,228.32	7.98%	4,465,142.45
合计	8,245,299.91	100.00%	818,760.32		7,426,539.59	9,539,254.73	100.00%	5,074,112.28		4,465,142.45

按组合计提坏账准备：818,760.32

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
账龄组合	8,245,299.91	818,760.32	9.93%
合计	8,245,299.91	818,760.32	

确定该组合依据的说明：

按预期信用损失一般模型计提坏账准备：

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2024 年 1 月 1 日余额	387,228.32		4,686,883.96	5,074,112.28
2024 年 1 月 1 日余额在本期				
本期计提	431,532.00			431,532.00
本期转回			3,426,676.74	3,426,676.74

本期核销			1,260,207.22	1,260,207.22
2024 年 12 月 31 日余额	818,760.32			818,760.32

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

☐适用 ☒不适用

4) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他	
预计无法收回的预付款项	4,686,883.96		3,426,676.74	1,260,207.22		
账龄组合	387,228.32	431,532.00				818,760.32
合计	5,074,112.28	431,532.00	3,426,676.74	1,260,207.22		818,760.32

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

单位：元

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

5) 本期实际核销的其他应收款情况

单位：元

项目	核销金额
实际核销的其他应收款项	1,260,207.22

其中重要的其他应收款核销情况：

单位：元

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

其他应收款核销说明：

6) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

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

				比例	
出租方	保证金、押金	1,450,980.00	1-2 年	17.60%	145,098.00
客户	保证金、押金	1,300,000.00	1 年以内、1-2 年	15.77%	90,000.00
出租方	保证金、押金	1,030,021.00	1 年以内、1-2 年	12.49%	53,002.10
客户	保证金、押金	800,000.00	1 年以内	9.70%	40,000.00
客户	保证金、押金	800,000.00	1 年以内	9.70%	40,000.00
合计		5,381,001.00		65.26%	368,100.10

7) 因资金集中管理而列报于其他应收款

单位：元

其他说明：

9、预付款项

(1) 预付款项按账龄列示

单位：元

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例	金额	比例
1 年以内	54,607,908.76	83.31%	25,037,405.64	78.43%
1 至 2 年	5,373,491.96	8.20%	4,015,542.57	12.58%
2 至 3 年	3,534,928.54	5.39%	2,795,829.38	8.76%
3 年以上	2,030,943.40	3.10%	71,852.62	0.23%
合计	65,547,272.66		31,920,630.21	

账龄超过 1 年且金额重要的预付款项未及时结算原因的说明：

(2) 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

本期按预付对象归集的期末余额前五名预付款项汇总金额 50,152,667.63 元，占预付款项期末余额合计数的比例 76.51%。

其他说明：

10、存货

公司是否需要遵守房地产行业的披露要求

否

(1) 存货分类

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	存货跌价准备 或合同履约成本 减值准备	账面价值	账面余额	存货跌价准备 或合同履约成本 减值准备	账面价值
原材料	133,622,825.67	4,575,037.36	129,047,788.31	113,320,247.60	584,093.12	112,736,154.48
在产品	11,115,728.75		11,115,728.75	13,733,360.62		13,733,360.62
库存商品	35,612,223.96		35,612,223.96	40,828,054.83		40,828,054.83
发出商品	15,414,789.43		15,414,789.43	9,630,865.16		9,630,865.16
合计	195,765,567.81	4,575,037.36	191,190,530.45	177,512,528.21	584,093.12	176,928,435.09

(2) 确认为存货的数据资源

单位：元

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

(3) 存货跌价准备和合同履约成本减值准备

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额
		计提	其他	转回或转销	其他	
原材料	584,093.12	3,990,944.24				4,575,037.36
合计	584,093.12	3,990,944.24				4,575,037.36

按组合计提存货跌价准备

单位：元

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

按组合计提存货跌价准备的计提标准

(4) 存货期末余额含有借款费用资本化金额的说明

(5) 合同履约成本本期摊销金额的说明

11、持有待售资产

单位：元

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

其他说明：

12、一年内到期的非流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

（1）一年内到期的债权投资

☐适用 ☒不适用

（2）一年内到期的其他债权投资

☐适用 ☒不适用

13、其他流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
待抵扣、待认证进项税额	10,347,168.64	7,803,184.61
预缴企业所得税		12,493.67
预缴城镇土地使用税		135,626.20
合计	10,347,168.64	7,951,304.48

其他说明：

14、债权投资

（1）债权投资的情况

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值

债权投资减值准备本期变动情况

单位：元

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

（2）期末重要的债权投资

单位：元

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

(3) 减值准备计提情况

单位：元

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

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

(4) 本期实际核销的债权投资情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的债权投资核销情况

债权投资核销说明：

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

☐适用 ☒不适用

其他说明：

15、其他债权投资

(1) 其他债权投资的情况

单位：元

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

其他债权投资减值准备本期变动情况

单位：元

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

(2) 期末重要的其他债权投资

单位：元

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

(3) 减值准备计提情况

单位：元

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

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

(4) 本期实际核销的其他债权投资情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的其他债权投资核销情况

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

☐适用 ☒不适用

其他说明：

16、其他权益工具投资

单位：元

项目名称	期末余额	期初余额	本期计入其他综合收益的利得	本期计入其他综合收益的损失	本期末累计计入其他综合收益的利得	本期末累计计入其他综合收益的损失	本期确认的股利收入	指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的原因
------	------	------	---------------	---------------	------------------	------------------	-----------	---------------------------

本期存在终止确认

单位：元

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

分项披露本期非交易性权益工具投资

单位：元

项目名称	确认的股利收入	累计利得	累计损失	其他综合收益 转入留存收益 的金额	指定为以公允 价值计量且其 变动计入其他 综合收益的原 因	其他综合收益 转入留存收益 的原因
------	---------	------	------	-------------------------	---	-------------------------

其他说明：

17、长期应收款

(1) 长期应收款情况

单位：元

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

(2) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
其中：										
其中：										

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

单位：元

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

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

(3) 本期计提、收回或转回的坏账准备的情况

单位：元

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

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

单位：元

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

其他说明：

(4) 本期实际核销的长期应收款情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的长期应收款核销情况：

单位：元

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

长期应收款核销说明：

18、长期股权投资

单位：元

被投资单位	期初余额 （账面价值）	减值准备 期初余额	本期增减变动								期末余额 （账面价值）	减值准备 期末余额
			追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备	其他		
一、合营企业												
二、联营企业												

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定

☐适用 ☒不适用

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

☐适用 ☒不适用

前述信息与以前年度减值测试采用的信息或外部信息明显不一致的差异原因

公司以前年度减值测试采用信息与当年实际情况明显不一致的差异原因

其他说明：

19、其他非流动金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

20、投资性房地产

（1）采用成本计量模式的投资性房地产

☐适用 ☒不适用

（2）采用公允价值计量模式的投资性房地产

☐适用 ☒不适用

（3）转换为投资性房地产并采用公允价值计量

单位：元

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

（4）未办妥产权证书的投资性房地产情况

单位：元

项目	账面价值	未办妥产权证书原因
----	------	-----------

其他说明：

21、固定资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
固定资产	206,226,503.68	194,842,747.82
合计	206,226,503.68	194,842,747.82

（1）固定资产情况

单位：元

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输工具	办公设备及其他	合计
一、账面原值：					
1. 期初余额	173,269,428.67	72,415,668.14	24,744,181.69	10,144,659.73	280,573,938.23
2. 本期增加金额	204,010.98	22,221,906.09	6,151,984.83	6,433,663.16	35,011,565.06

置	(1) 购		5,856,951.95	6,151,984.83	6,112,005.94	18,120,942.72
	(2) 在 建工程转入	204,010.98	16,364,954.14		321,657.22	16,890,622.34
	(3) 企 业合并增加					
	3. 本期减少 金额	13,025.74	1,424,842.19		177,841.48	1,615,709.41
	(1) 处 置或报废	13,025.74	1,424,842.19		177,841.48	1,615,709.41
	4. 期末余额	173,460,413.91	93,212,732.04	30,896,166.52	16,400,481.41	313,969,793.88
	二、累计折旧					
	1. 期初余额	50,265,904.90	19,738,445.81	9,348,744.72	6,378,094.98	85,731,190.41
	2. 本期增加 金额	8,851,437.65	7,524,946.73	4,102,223.25	2,181,722.68	22,660,330.31
	(1) 计 提	8,851,437.65	7,524,946.73	4,102,223.25	2,181,722.68	22,660,330.31
	3. 本期减少 金额	2,681.12	601,720.68		43,828.72	648,230.52
	(1) 处 置或报废	2,681.12	601,720.68		43,828.72	648,230.52
	4. 期末余额	59,114,661.43	26,661,671.86	13,450,967.97	8,515,988.94	107,743,290.20
	三、减值准备					
	1. 期初余额					
	2. 本期增加 金额					
	(1) 计 提					
	3. 本期减少 金额					
	(1) 处 置或报废					
	4. 期末余额					
	四、账面价值					
	1. 期末账面 价值	114,345,752.48	66,551,060.18	17,445,198.55	7,884,492.47	206,226,503.68
	2. 期初账面 价值	123,003,523.77	52,677,222.33	15,395,436.97	3,766,564.75	194,842,747.82

(2) 暂时闲置的固定资产情况

单位：元

项目	账面原值	累计折旧	减值准备	账面价值	备注
----	------	------	------	------	----

(3) 通过经营租赁租出的固定资产

单位：元

项目	期末账面价值
----	--------

(4) 未办妥产权证书的固定资产情况

单位：元

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
----	------	------------

其他说明：

(5) 固定资产的减值测试情况

☐适用 ☒不适用

(6) 固定资产清理

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

22、在建工程

单位：元

项目	期末余额	期初余额
在建工程	36,350,348.22	2,089,760.72
合计	36,350,348.22	2,089,760.72

(1) 在建工程情况

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
乌兰察布常友 厂房项目				550,458.72		550,458.72
乌兰察布常友 厂房项目 (二)	34,906,279.45		34,906,279.45	1,006,302.00		1,006,302.00
废气治理设备 安装工程				533,000.00		533,000.00
设备安装	1,444,068.77		1,444,068.77			
合计	36,350,348.22		36,350,348.22	2,089,760.72		2,089,760.72

(2) 重要在建工程项目本期变动情况

单位：元

项目名称	预算数	期初余额	本期增加金额	本期转入固定资产金额	本期其他减少金额	期末余额	工程累计投入占预算比例	工程进度	利息资本化累计金额	其中：本期利息资本化金额	本期利息资本化率	资金来源
乌兰察布常友厂房项目	87,000,000.00	550,458.72	-346,447.74	204,010.98			100.00%	1				
乌兰察布常友厂房项目（二）	82,500,000.00	1,006,302.00	33,899,977.45			34,906,279.45	42.31%	0.45				
设备安装			17,809,022.91	16,364,954.14		1,444,068.77						
合计	169,500,000.00	1,556,760.72	51,362,552.62	16,568,965.12		36,350,348.22						

(3) 本期计提在建工程减值准备情况

单位：元

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

其他说明：

(4) 在建工程的减值测试情况

☐适用 ☒不适用

(5) 工程物资

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值

其他说明：

23、生产性生物资产

（1）采用成本计量模式的生产性生物资产

☐适用 ☒不适用

（2）采用成本计量模式的生产性生物资产的减值测试情况

☐适用 ☒不适用

（3）采用公允价值计量模式的生产性生物资产

☐适用 ☒不适用

24、油气资产

☐适用 ☒不适用

25、使用权资产

（1）使用权资产情况

单位：元

项目	房屋及建筑物	合计
一、账面原值		
1. 期初余额	34,973,003.26	34,973,003.26
2. 本期增加金额	17,233,203.36	17,233,203.36
其中：新增租赁	17,233,203.36	17,233,203.36
3. 本期减少金额	22,618,642.21	22,618,642.21
其中：处置	22,618,642.21	22,618,642.21
4. 期末余额	29,587,564.41	29,587,564.41
二、累计折旧		
1. 期初余额	21,087,928.49	21,087,928.49
2. 本期增加金额	12,680,070.11	12,680,070.11
（1）计提	12,680,070.11	12,680,070.11
3. 本期减少金额	21,701,211.02	21,701,211.02
（1）处置	21,701,211.02	21,701,211.02
4. 期末余额	12,066,787.58	12,066,787.58
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	17,520,776.83	17,520,776.83
2. 期初账面价值	13,885,074.77	13,885,074.77

(2) 使用权资产的减值测试情况

☐适用 ☒不适用

其他说明：

26、无形资产

(1) 无形资产情况

单位：元

项目	土地使用权	专利权	非专利技术	软件及其他	合计
一、账面原值					
1. 期初余额	45,093,194.01			2,281,181.80	47,374,375.81
2. 本期增加 金额	535,870.59			325,980.97	861,851.56
(1) 购置	535,870.59			325,980.97	861,851.56
(2) 内部研发					
(3) 企业合并增加					
3. 本期减少 金额				102,075.47	102,075.47
(1) 处置				102,075.47	102,075.47
4. 期末余额	45,629,064.60			2,505,087.30	48,134,151.90
二、累计摊销					
1. 期初余额	6,555,804.46			1,735,088.05	8,290,892.51
2. 本期增加 金额	1,002,177.40			380,007.72	1,382,185.12
(1) 计提	1,002,177.40			380,007.72	1,382,185.12
3. 本期减少 金额				102,075.47	102,075.47
(1) 处置				102,075.47	102,075.47

4. 期末余额	7,557,981.86			2,013,020.30	9,571,002.16
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	38,071,082.74			492,067.00	38,563,149.74
2. 期初账面 价值	38,537,389.55			546,093.75	39,083,483.30

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。

(2) 确认为无形资产的数据资源

☐适用 ☒不适用

(3) 未办妥产权证书的土地使用权情况

单位：元

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
----	------	------------

其他说明：

(4) 无形资产的减值测试情况

☐适用 ☒不适用

27、商誉

(1) 商誉账面原值

单位：元

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		企业合并形成的		处置		

合计						
----	--	--	--	--	--	--

(2) 商誉减值准备

单位：元

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		计提		处置		
合计						

(3) 商誉所在资产组或资产组组合的相关信息

名称	所属资产组或组合的构成及依据	所属经营分部及依据	是否与以前年度保持一致
----	----------------	-----------	-------------

资产组或资产组组合发生变化

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

其他说明

(4) 可收回金额的具体确定方法

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定

☐适用 ☒不适用

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

☐适用 ☒不适用

前述信息与以前年度减值测试采用的信息或外部信息明显不一致的差异原因

公司以前年度减值测试采用信息与当年实际情况明显不一致的差异原因

(5) 业绩承诺完成及对应商誉减值情况

形成商誉时存在业绩承诺且报告期或报告期上一期间处于业绩承诺期内

☐适用 ☒不适用

其他说明：

28、长期待摊费用

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额	本期摊销金额	其他减少金额	期末余额
模具	14,782,176.39	25,497,774.12	14,604,113.24		25,675,837.27
装修及基础设施费用	9,169,768.38	9,400,100.46	7,651,241.55		10,918,627.29
其他	71,648.78	56,961.98	97,779.26		30,831.50

合计	24,023,593.55	34,954,836.56	22,353,134.05		36,625,296.06
----	---------------	---------------	---------------	--	---------------

其他说明：

29、递延所得税资产/递延所得税负债

(1) 未经抵销的递延所得税资产

单位：元

项目	期末余额		期初余额	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
资产减值准备	58,291,030.18	9,957,007.58	45,836,558.04	8,648,143.40
内部交易未实现利润			1,221,646.97	183,247.04
可抵扣亏损	7,654,299.50	1,707,509.39	12,390,197.58	3,097,549.41
股份支付	48,947,277.25	8,417,780.52	41,729,877.25	7,326,547.99
新租赁准则税会差异	17,980,775.72	999,065.15	14,203,403.43	3,481,499.62
合计	132,873,382.65	21,081,362.64	115,381,683.27	22,736,987.46

(2) 未经抵销的递延所得税负债

单位：元

项目	期末余额		期初余额	
	应纳税暂时性差异	递延所得税负债	应纳税暂时性差异	递延所得税负债
固定资产加速折旧	14,933,100.64	3,733,275.16	13,514,454.78	3,378,613.70
新租赁准则税会差异	17,520,776.83	904,711.49	13,885,074.77	3,411,909.91
内部交易未实现利润	267,285.40	47,650.18		
合计	32,721,162.87	4,685,636.83	27,399,529.55	6,790,523.61

(3) 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

单位：元

项目	递延所得税资产和负债期末互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债期末余额	递延所得税资产和负债期初互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债期初余额
递延所得税资产		21,081,362.64		22,736,987.46
递延所得税负债		4,685,636.83		6,790,523.61

(4) 未确认递延所得税资产明细

单位：元

项目	期末余额	期初余额
可抵扣亏损	17,337,823.70	11,905,418.13
合计	17,337,823.70	11,905,418.13

(5) 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

单位：元

年份	期末金额	期初金额	备注
----	------	------	----

其他说明：

30、其他非流动资产

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
预付工程设备款	896,772.78		896,772.78	1,050,878.01		1,050,878.01
合计	896,772.78		896,772.78	1,050,878.01		1,050,878.01

其他说明：

31、所有权或使用权受到限制的资产

单位：元

项目	期末				期初			
	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况
货币资金	20,440,329.32	20,440,329.32	票据保证金		21,130,704.61	21,130,704.61	票据保证金	
应收票据	6,591,526.86	6,261,950.52	票据保证金质押		9,968,374.00	9,469,955.30	票据保证金质押	
合计	27,031,856.18	26,702,279.84			31,099,078.61	30,600,659.91		

其他说明：

32、短期借款

（1）短期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
保证借款	90,724,722.21	26,093,044.00
信用借款	163,627,949.98	163,600,000.00
合计	254,352,672.19	189,693,044.00

短期借款分类的说明：

①本公司向招商银行股份有限公司常州分行申请综合授信额度 17,000.00 万元，授信期限为 2024 年 12 月 18 日起至 2025 年 12 月 17 日。2024 年 2 月 27 日，本公司向该行借款 1,000.00 万元，借款利率 2.75%，合同约定还款日为 2025 年 2 月 27 日；2024 年 3 月 28 日，本公司向该行借款 1,000.00 万元，借款利率 2.65%，合同约定还款日为 2025 年 3 月 27 日；2024 年 6 月 17 日，本公司向该行借款 400.00 万元，借款利率 2.65%，合同约定还款日为 2025 年 6 月 13 日；2024 年 6 月 27 日，本公司向该行借款 310.51 万元，借款利率 2.65%，合同约定还款日为 2025 年 6 月 27 日；2024 年 7 月 12 日，本公司向该行借款 2,100.00 万元，借款利率 2.65%，合同约定还款日为 2025 年 2 月 12 日；2024 年 7 月 30 日，本公司向该行借款 1,032.29 万元，借款利率 2.65%，合同约定还款日为 2025 年 7 月 29 日；2024 年 8 月 28 日，本公司向该行借款 1,500.00 万元，借款利率 2.60%，合同约定还款日为 2025 年 8 月 03 日；2024 年 9 月 29 日，本公司向该行

借款 470.00 万元，借款利率 2.60%，合同约定还款日为 2025 年 8 月 3 日；2024 年 12 月 24 日，本公司向该行借款 2,590.00 万元，借款利率 2.30%，合同约定还款日为 2025 年 12 月 23 日；2024 年 12 月 27 日，本公司向该行借款 700.00 万元，借款利率 2.30%，合同约定还款日为 2025 年 12 月 26 日。截至 2024 年 12 月 31 日，累计使用借款余额为 11,102.79 万元。

②本公司向中国农业银行股份有限公司常州金坛支行申请综合授信额度 20,000.00 万元，授信期限为 2024 年 6 月 3 日起至 2025 年 5 月 31 日。2024 年 10 月 24 日，本公司向该行借款 990.00 万元，借款利率 2.75%，合同约定还款日为 2025 年 10 月 23 日；2024 年 11 月 07 日，本公司向该行借款 990.00 万元，借款利率 2.75%，合同约定还款日为 2025 年 11 月 06 日；2024 年 11 月 26 日，本公司向该行借款 990.00 万元，借款利率 2.75%，合同约定还款日为 2025 年 11 月 25 日。截至 2024 年 12 月 31 日，累计使用借款余额为 2,970.00 万元。

③本公司向上海银行股份有限公司常州分行申请综合授信额度 3,000.00 万元，授信期限为 2024 年 4 月 8 日起至 2025 年 3 月 19 日。2024 年 5 月 13 日，本公司向该行借款 2,290.00 万元，借款利率 2.75%，合同约定还款日为 2025 年 5 月 13 日。截至 2024 年 12 月 31 日，累计使用借款余额为 2,290.00 万元。

④本公司子公司常州兆庚新材料有限公司以母公司江苏常友环保科技股份有限公司做为保证人，向上海银行股份有限公司常州分行申请借款，2024 年 4 月到 11 月，常州兆庚新材料有限公司向该行共借款 3,134.45 万元，借款利率 3.00%，借款年限为一年。截至 2024 年 12 月 31 日，累计使用借款余额为 3,134.45 万元。

⑤本公司子公司常州兆庚新材料有限公司以母公司江苏常友环保科技股份有限公司做为保证人，向招商银行股份有限公司常州分行申请借款，2024 年 2 月到 3 月，常州兆庚新材料有限公司向该行共借款 1,230.35 万元，借款利率 3.00%，借款年限为一年；2024 年 9 月，常州兆庚新材料有限公司向该行共借款 134.00 万元，借款利率 2.95%，借款年限为一年；2024 年 11 月，常州兆庚新材料有限公司向该行共借款 900.00 万元，借款利率 2.65%，借款年限为一年。截至 2024 年 12 月 31 日，累计使用借款余额为 2,264.35 万元。

⑥本公司子公司常州兆庚新材料有限公司以母公司江苏常友环保科技股份有限公司做为保证人，向中国农业银行股份有限公司常州金坛支行申请借款 2024 年 1 月，常州兆庚新材料有限公司向该行共借款 800.00 万元，借款利率 3.45%，借款年限为一年；2024 年 9-12 月，常州兆庚新材料有限公司向该行共借款 1,600.00 万元，借款利率 3.00%，借款年限为一年。截至 2024 年 12 月 31 日，累计使用借款余额为 2,400.00 万元。

⑦本公司子公司常州兆庚新材料有限公司以母公司江苏常友环保科技股份有限公司做为保证人，向中信银行股份有限公司常州分行申请借款。2024 年 8 月 20 日，常州兆庚新材料有限公司向该行共借款 773.67 万元，借款利率 3.20%，合同约定还款日为 2025 年 5 月 3 日。截至 2024 年 12 月 31 日，累计使用借款余额为 773.67 万元。

⑧本公司子公司常州兆庚新材料有限公司以母公司江苏常友环保科技股份有限公司做为保证人，向兴业银行金坛支行申请借款。合同约定借款期限自 2024 年 8 月 12 日起至 2025 年 2 月 11 日止，借款利率 3.45%，借款金额 500.00 万元；截至 2024 年 12 月 31 日，累计使用借款余额为 500.00 万。

(2) 已逾期未偿还的短期借款情况

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

单位：元

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

其他说明：

33、交易性金融负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其中：		
其中：		

其他说明：

34、衍生金融负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

35、应付票据

单位：元

种类	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	101,872,410.71	120,456,889.93
合计	101,872,410.71	120,456,889.93

本期末已到期未支付的应付票据总额为元，到期未付的原因为。

36、应付账款

(1) 应付账款列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
1 年以内	357,975,674.96	236,531,050.28
1-2 年	3,157,315.17	8,313,446.01
2-3 年	882,735.65	632,691.12
3 年以上	1,015,378.53	1,199,012.49
合计	363,031,104.31	246,676,199.90

(2) 账龄超过 1 年或逾期的重要应付账款

单位：元

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

其他说明：

37、其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应付款	525,712.34	450,546.69
合计	525,712.34	450,546.69

（1）应付利息

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

重要的已逾期未支付的利息情况：

单位：元

借款单位	逾期金额	逾期原因
------	------	------

其他说明：

（2）应付股利

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明，包括重要的超过 1 年未支付的应付股利，应披露未支付原因：

（3）其他应付款

1) 按款项性质列示其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
非合并范围内关联方往来款	43,836.50	
保证金及押金	20,000.00	
其他代收代付款	461,875.84	450,546.69
合计	525,712.34	450,546.69

2) 账龄超过 1 年或逾期的重要其他应付款

单位：元

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

其他说明：

38、预收款项

(1) 预收款项列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

(2) 账龄超过 1 年或逾期的重要预收款项

单位：元

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

单位：元

项目	变动金额	变动原因
----	------	------

39、合同负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
预收货款	1,753,467.37	168,504.08
合计	1,753,467.37	168,504.08

账龄超过 1 年的重要合同负债

单位：元

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

报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

单位：元

项目	变动金额	变动原因
----	------	------

40、应付职工薪酬

(1) 应付职工薪酬列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	10,275,235.70	195,190,227.64	185,663,612.38	19,801,850.96
二、离职后福利-设定提存计划	7,236.74	8,119,649.45	8,117,139.14	9,747.05
三、辞退福利		359,635.12	359,635.12	
合计	10,282,472.44	203,669,512.21	194,140,386.64	19,811,598.01

(2) 短期薪酬列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、工资、奖金、津贴和补贴	10,182,336.99	178,098,030.61	168,616,009.33	19,664,358.27
2、职工福利费		9,035,851.38	9,035,851.38	

3、社会保险费	4,498.19	5,011,463.86	5,009,908.77	6,053.28
其中：医疗保险费	4,385.91	4,070,905.49	4,069,389.34	5,902.06
工伤保险费	112.28	704,951.21	704,912.27	151.22
生育保险费		235,607.16	235,607.16	
4、住房公积金	2,908.00	2,247,515.00	2,243,881.00	6,542.00
5、工会经费和职工教育经费	85,492.52	797,366.79	757,961.90	124,897.41
合计	10,275,235.70	195,190,227.64	185,663,612.38	19,801,850.96

(3) 设定提存计划列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、基本养老保险	7,017.43	7,852,726.88	7,850,292.64	9,451.67
2、失业保险费	219.31	266,922.57	266,846.50	295.38
合计	7,236.74	8,119,649.45	8,117,139.14	9,747.05

其他说明：

41、应交税费

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税	8,247,090.39	6,570,032.49
企业所得税	8,346,025.58	13,475,338.46
个人所得税	31,196.00	50,000.01
城市维护建设税	440,714.32	408,632.78
教育费附加	223,751.96	192,722.49
地方教育费附加	149,167.96	128,481.68
房产税	82,146.69	82,146.69
土地使用税	54,719.03	54,719.03
印花税	294,410.14	213,906.74
其他	16,125.00	8,984.97
合计	17,885,347.07	21,184,965.34

其他说明：

42、持有待售负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

43、一年内到期的非流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一年内到期的租赁负债	5,008,343.76	5,734,058.77
合计	5,008,343.76	5,734,058.77

其他说明：

44、其他流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
待转销项税额	227,950.76	21,905.55
已转让未终止的承兑汇票	5,614,842.20	28,063,560.29
合计	5,842,792.96	28,085,465.84

短期应付债券的增减变动：

单位：元

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

其他说明：

45、长期借款

（1）长期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

长期借款分类的说明：

其他说明，包括利率区间：

46、应付债券

（1）应付债券

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

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

单位：元

债券	面值	票面	发行	债券	发行	期初	本期	按面	溢折	本期		期末	是否
----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	--	----	----

名称		利率	日期	期限	金额	余额	发行	值计 提利息	价摊 销	偿还		余额	违约
合计	——												——

(3) 可转换公司债券的说明

(4) 划分为金融负债的其他金融工具说明

期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

单位：元

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

其他金融工具划分为金融负债的依据说明

其他说明：

47、租赁负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应付租赁付款额	19,152,086.80	7,618,875.80
减：租赁负债-未确认融资费用	-1,967,066.34	-213,746.54
一年内到期的租赁负债	-5,008,343.76	-5,734,058.77
合计	12,176,676.70	1,671,070.49

其他说明：

48、长期应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

(1) 按款项性质列示长期应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

(2) 专项应付款

单位：元

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

其他说明：

49、长期应付职工薪酬

(1) 长期应付职工薪酬表

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

(2) 设定受益计划变动情况

设定受益计划义务现值：

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

计划资产：

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

设定受益计划净负债（净资产）

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

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

设定受益计划重大精算假设及敏感性分析结果说明：

其他说明：

50、预计负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额	形成原因
----	------	------	------

其他说明，包括重要预计负债的相关重要假设、估计说明：

51、递延收益

单位：元

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

其他说明：

52、其他非流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

53、股本

单位：元

	期初余额	本次变动增减（+、-）					期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	33,227,871.00						33,227,871.00

其他说明：

54、其他权益工具

（1）期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

（2）期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

单位：元

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

其他权益工具本期增减变动情况、变动原因说明，以及相关会计处理的依据：

其他说明：

55、资本公积

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
资本溢价（股本溢价）	207,754,344.31			207,754,344.31
其他资本公积	24,979,373.39	7,217,400.00		32,196,773.39
合计	232,733,717.70	7,217,400.00		239,951,117.70

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

其他说明：1、资本公积——其他资本公积相关变动，系：本期实行以权益结算的股份支付（未达到行权条件），确认资本公积——其他资本公积 7,217,400.00 元。

56、库存股

单位：元

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

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

57、其他综合收益

单位：元

项目	期初余额	本期发生额						期末余额
		本期所得税前发生额	减：前期计入其他综合收益当期转入损益	减：前期计入其他综合收益当期转入留存收益	减：所得税费用	税后归属于母公司	税后归属于少数股东	

其他说明，包括对现金流量套期损益的有效部分转为被套期项目初始确认金额调整：

58、专项储备

单位：元

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

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

59、盈余公积

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	17,334,518.75			17,334,518.75
合计	17,334,518.75			17,334,518.75

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

60、未分配利润

单位：元

项目	本期	上期
调整前上期末未分配利润	339,182,160.86	259,042,210.75
调整后期初未分配利润	339,182,160.86	259,042,210.75
加：本期归属于母公司所有者的净利润	105,231,388.57	82,603,444.16
减：提取法定盈余公积		2,463,494.05
期末未分配利润	444,413,549.43	339,182,160.86

调整期初未分配利润明细：

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

61、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	1,042,336,044.62	776,039,745.48	862,508,008.95	653,463,961.72
其他业务	7,839,696.73	2,932,068.77	8,802,429.43	2,994,847.06
合计	1,050,175,741.35	778,971,814.25	871,310,438.38	656,458,808.78

经审计扣除非经常损益前后净利润孰低是否为负值

☐是 ☒否

营业收入、营业成本的分解信息：

单位：元

合同分类	分部 1		分部 2				合计	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
业务类型	1,050,175,741.35	778,971,814.25						
其中：								
风电机组罩体	594,117,397.19	404,015,829.68						
风电轻量化夹芯材料	419,872,017.13	352,686,489.77						
其他复合材料制品	28,346,630.30	19,337,426.03						
售后相关收入	6,242,701.56	1,365,562.11						
原材料销	525,233.6	518,220.5						

售	3	2						
其他	1,071,761.54	1,048,286.14						
按经营地区分类	1,050,175,741.35	778,971,814.25						
其中：								
境外	0.00	0.00						
境内	1,050,175,741.35	778,971,814.25						
市场或客户类型	1,050,175,741.35	778,971,814.25						
其中：								
经销	0.00	0.00						
直销	1,050,175,741.35	778,971,814.25						
合同类型								
其中：								
按商品转让的时间分类	1,050,175,741.35	778,971,814.25						
其中：								
在某一时点确认	1,050,175,741.35	778,971,814.25						
在某一时段内确认	0.00	0.00						
按合同期限分类								
其中：								
按销售渠道分类								
其中：								
合计	1,050,175,741.35	778,971,814.25						

与履约义务相关的信息：

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

其他说明

与分摊至剩余履约义务的交易价格相关的信息：

本报告期末已签订合同、但尚未履行或尚未履行完毕的履约义务所对应的收入金额为 679,285,996.16 元，其中，

679,285,996.16 元预计将于 2025 年度确认收入。

合同中可变对价相关信息：

重大合同变更或重大交易价格调整

单位：元

项目	会计处理方法	对收入的影响金额
不适用	不适用	

其他说明：

62、税金及附加

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
城市维护建设税	3,722,329.89	2,102,707.45
教育费附加	1,725,882.88	967,828.05
房产税	833,446.65	328,586.76
土地使用税	629,605.92	476,724.96
地方教育费附加	1,150,588.52	648,345.06
其他税费	890,999.99	689,435.30
合计	8,952,853.85	5,213,627.58

其他说明：

63、管理费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	27,044,278.19	23,101,666.44
折旧、摊销	10,292,300.48	7,737,152.14
中介咨询费用	5,554,814.27	2,097,029.92
业务招待费	6,115,877.20	3,328,093.68
交通差旅费	1,539,658.78	1,301,923.36
办公费	547,188.99	533,392.53
房租物业费	1,319,232.20	1,007,171.01
股份支付	7,217,400.00	7,217,400.00
保险费	776,460.78	476,515.97
修理费	171,452.48	140,322.43
其他	2,880,545.87	2,303,902.94
合计	63,459,209.24	49,244,570.42

其他说明：

64、销售费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	7,591,464.62	6,766,128.09
业务招待费	4,136,298.02	2,873,332.39
交通差旅费	2,037,186.06	1,649,420.46
折旧及摊销	216,870.98	149,769.59
办公费	78,649.74	102,651.23
其他	1,086,325.34	841,262.41
合计	15,146,794.76	12,382,564.17

其他说明：

65、研发费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	12,983,890.18	11,923,309.46
材料支出	13,715,606.29	9,503,096.68
折旧与摊销费	1,184,434.07	1,646,574.91
委外研发		2,356,310.69
其他相关费用	1,421,555.18	1,507,498.53
合计	29,305,485.72	26,936,790.27

其他说明：

66、财务费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息费用	8,243,001.88	5,500,866.28
其中：租赁负债利息费用	393,002.79	354,298.99
减：利息收入	463,905.29	495,992.55
手续费	521,581.11	524,334.61
汇兑损益		51.60
合计	8,300,677.70	5,529,259.94

其他说明：

67、其他收益

单位：元

产生其他收益的来源	本期发生额	上期发生额
政府补助	2,183,886.84	3,012,363.50
进项税加计抵减	2,611,653.55	2,137,876.61
代扣个人所得税手续费	55,534.86	29,644.87
合计	4,851,075.25	5,179,884.98

68、净敞口套期收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

其他说明：

69、公允价值变动收益

单位：元

产生公允价值变动收益的来源	本期发生额	上期发生额
---------------	-------	-------

其他说明：

70、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
应收款项融资终止损益	-6,876,072.49	-6,166,045.70
理财收益	25,421.28	
合计	-6,850,651.21	-6,166,045.70

其他说明：

71、信用减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
应收票据坏账损失	1,108,517.29	-1,402,382.10
应收账款坏账损失	-4,410,255.30	-9,081,670.93
其他应收款坏账损失	2,995,144.74	694,842.67
合计	-306,593.27	-9,789,210.36

其他说明：

72、资产减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
一、存货跌价损失及合同履约成本减值损失	-3,990,944.24	
十一、合同资产减值损失	-9,417,141.85	-3,108,893.06
合计	-13,408,086.09	-3,108,893.06

其他说明：

73、资产处置收益

单位：元

资产处置收益的来源	本期发生额	上期发生额
固定资产及无形资产处置净损益	-566,324.09	-699,604.01
合计	-566,324.09	-699,604.01

74、营业外收入

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金 额
其他	289,066.83	499,924.92	289,066.83
合计	289,066.83	499,924.92	289,066.83

其他说明：

75、营业外支出

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金 额
对外捐赠	520,000.00		520,000.00
非流动资产毁损报废损失	598,178.36	132,371.19	598,178.36
其他	1,181,403.27	1,649,944.90	1,181,403.27
合计	2,299,581.63	1,782,316.09	2,299,581.63

其他说明：

76、所得税费用

（1）所得税费用表

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	22,965,685.01	22,610,080.11
递延所得税费用	-449,261.96	-5,534,966.37
合计	22,516,423.05	17,075,113.74

（2）会计利润与所得税费用调整过程

单位：元

项目	本期发生额
利润总额	127,747,811.62
按法定/适用税率计算的所得税费用	19,162,171.74
子公司适用不同税率的影响	5,973,823.11
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	911,167.38
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-174.43
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	770,947.83
税法规定的额外可扣除费用	-5,224,394.90
税率调整导致期初递延所得税资产/负债余额的变化	922,882.32
所得税费用	22,516,423.05

其他说明：

77、其他综合收益

详见附注。

78、现金流量表项目

（1）与经营活动有关的现金

收到的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息收入	463,905.29	495,992.55
政府补助	2,183,886.84	3,012,363.50
保证金、押金	3,592,333.22	1,605,000.00
其它往来款等	431,851.15	1,045,635.97
票据保证金	42,242,051.05	26,860,229.16
合计	48,914,027.55	33,019,221.18

收到的其他与经营活动有关的现金说明：

支付的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
手续费	521,581.11	524,334.61
除金融机构手续费外付现费用	39,585,014.07	29,688,059.70
保证金、押金	5,556,361.62	2,356,997.00
票据保证金	41,551,675.76	10,835,785.44
其他往来款等	2,484,749.72	2,027,889.60
合计	89,699,382.28	45,433,066.35

支付的其他与经营活动有关的现金说明：

(2) 与投资活动有关的现金

收到的其他与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
票据保证金		773,000.00
收回理财产品	11,820,349.36	
合计	11,820,349.36	773,000.00

收到的重要的与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

收到的其他与投资活动有关的现金说明：

支付的其他与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
票据保证金		773,000.00
支付理财产品	13,800,000.00	
合计	13,800,000.00	773,000.00

支付的重要的与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

支付的其他与投资活动有关的现金说明：

(3) 与筹资活动有关的现金

收到的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

收到的其他与筹资活动有关的现金说明：

支付的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
租赁资产支出	8,504,406.01	9,556,012.17
上市中介费	1,870,000.00	3,200,000.00
合计	10,374,406.01	12,756,012.17

支付的其他与筹资活动有关的现金说明：

筹资活动产生的各项负债变动情况

☒适用 ☐不适用

单位：元

项目	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		现金变动	非现金变动	现金变动	非现金变动	
短期借款	189,693,044.00	290,297,022.10		225,637,393.91		254,352,672.19
租赁负债（含一年内到期的租赁负债）	7,405,129.26		18,284,297.21	8,504,406.01		17,185,020.46
合计	197,098,173.26	290,297,022.10	18,284,297.21	234,141,799.92		271,537,692.65

(4) 以净额列报现金流量的说明

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

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

79、现金流量表补充资料

(1) 现金流量表补充资料

单位：元

补充资料	本期金额	上期金额
1. 将净利润调节为经营活动现金流量		
净利润	105,231,388.57	82,603,444.16
加：资产减值准备	13,714,679.36	12,898,103.42
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	22,660,330.31	15,095,999.45
使用权资产折旧	12,680,070.11	12,354,243.33
无形资产摊销	1,256,844.52	1,327,676.71
长期待摊费用摊销	22,353,134.05	18,087,935.98
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）	566,324.09	699,604.01
固定资产报废损失（收益以“－”号填列）	598,178.36	132,371.19
公允价值变动损失（收益以“－”号填列）		
财务费用（收益以“－”号填列）	8,243,001.88	5,500,917.88
投资损失（收益以“－”号填列）	6,850,651.21	6,166,045.70
递延所得税资产减少（增加以	1,655,624.82	-6,666,744.09

“－”号填列)		
递延所得税负债增加(减少以“－”号填列)	-2,104,886.78	1,131,777.72
存货的减少(增加以“－”号填列)	-18,253,039.60	-64,745,153.99
经营性应收项目的减少(增加以“－”号填列)	-206,934,286.64	-72,612,583.18
经营性应付项目的增加(减少以“－”号填列)	61,133,377.63	30,233,582.79
其他	7,217,400.00	7,217,400.00
经营活动产生的现金流量净额	36,868,791.89	49,424,621.08
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	154,712,587.70	160,801,388.31
减:现金的期初余额	160,801,388.31	99,166,830.62
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	-6,088,800.61	61,634,557.69

(2) 本期支付的取得子公司的现金净额

单位：元

	金额
其中:	
其中:	
其中:	

其他说明:

(3) 本期收到的处置子公司的现金净额

单位：元

	金额
其中:	
其中:	

其中：	
-----	--

其他说明：

(4) 现金和现金等价物的构成

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一、现金	154,712,587.70	160,801,388.31
其中：库存现金	15,199.80	430.49
可随时用于支付的银行存款	154,697,387.90	160,800,957.82
三、期末现金及现金等价物余额	154,712,587.70	160,801,388.31

(5) 使用范围受限但仍属于现金及现金等价物列示的情况

单位：元

项目	本期金额	上期金额	仍属于现金及现金等价物的理由

(6) 不属于现金及现金等价物的货币资金

单位：元

项目	本期金额	上期金额	不属于现金及现金等价物的理由

其他说明：

(7) 其他重大活动说明

80、所有者权益变动表项目注释

说明对上年年末余额进行调整的“其他”项目名称及调整金额等事项：

81、外币货币性项目

(1) 外币货币性项目

单位：元

项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
货币资金			

其中：美元			
欧元			
港币			
应收账款			
其中：美元			
欧元			
港币			
长期借款			
其中：美元			
欧元			
港币			

其他说明：

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

☐适用 ☒不适用

82、租赁

（1）本公司作为承租方

☒适用 ☐不适用

未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额

☐适用 ☒不适用

简化处理的短期租赁或低价值资产的租赁费用

☐适用 ☒不适用

涉及售后租回交易的情况

（2）本公司作为出租方

作为出租人的经营租赁

☐适用 ☒不适用

作为出租人的融资租赁

☐适用 ☒不适用

未来五年每年未折现租赁收款额

☐适用 ☒不适用

未折现租赁收款额与租赁投资净额的调节表

(3) 作为生产商或经销商确认融资租赁销售损益

☐适用 ☒不适用

83、数据资源

84、其他

八、研发支出

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	12,983,890.18	11,923,309.46
材料支出	13,715,606.29	9,503,096.68
折旧与摊销费	1,184,434.07	1,646,574.91
委外研发		2,356,310.69
其他相关费用	1,421,555.18	1,507,498.53
合计	29,305,485.72	26,936,790.27
其中：费用化研发支出	29,305,485.72	26,936,790.27

1、符合资本化条件的研发项目

单位：元

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

重要的资本化研发项目

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

开发支出减值准备

单位：元

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

2、重要外购在研项目

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

其他说明：

九、合并范围的变更

1、非同一控制下企业合并

（1）本期发生的非同一控制下企业合并

单位：元

被购买方名称	股权取得时点	股权取得成本	股权取得比例	股权取得方式	购买日	购买日的确定依据	购买日至期末被购买方的收入	购买日至期末被购买方的净利润	购买日至期末被购买方的现金流
--------	--------	--------	--------	--------	-----	----------	---------------	----------------	----------------

其他说明：

（2）合并成本及商誉

单位：元

合并成本	
--现金	
--非现金资产的公允价值	
--发行或承担的债务的公允价值	
--发行的权益性证券的公允价值	
--或有对价的公允价值	
--购买日之前持有的股权于购买日的公允价值	
--其他	
合并成本合计	
减：取得的可辨认净资产公允价值份额	
商誉/合并成本小于取得的可辨认净资产公允价值份额的金额	

合并成本公允价值的确定方法：

或有对价及其变动的说明

大额商誉形成的主要原因：

其他说明：

(3) 被购买方于购买日可辨认资产、负债

单位：元

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

可辨认资产、负债公允价值的确定方法：

企业合并中承担的被购买方的或有负债：

其他说明：

(4) 购买日之前持有的股权按照公允价值重新计量产生的利得或损失

是否存在通过多次交易分步实现企业合并并且在报告期内取得控制权的交易

☐是 ☒否

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

(6) 其他说明

2、同一控制下企业合并

(1) 本期发生的同一控制下企业合并

单位：元

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

其他说明：

(2) 合并成本

单位：元

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

或有对价及其变动的说明：

其他说明：

(3) 合并日被合并方资产、负债的账面价值

单位：元

	合并日	
	合并日	上期期末
资产：		
货币资金		
应收款项		
存货		
固定资产		
无形资产		
负债：		
借款		
应付款项		
净资产		

减：少数股东权益		
取得的净资产		

企业合并中承担的被合并方的或有负债：

其他说明：

3、反向购买

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

4、处置子公司

本期是否存在丧失子公司控制权的交易或事项

☐是 ☒否

是否存在通过多次交易分步处置对子公司投资且在本期丧失控制权的情形

☐是 ☒否

5、其他原因的合并范围变动

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

（1）新设：

公司本报告期内新设立两家全资子公司，具体情况如下：

子公司名称	时间	注册地	注册资本 （万元）	持股比例 （%）	表决权比例 （%）
广西常友科技有限公司	2024-04-07	北海市	1,000.00	100.00	100.00
哈尔滨常卓科技有限公司	2024-07-11	哈尔滨市	500.00	100.00	100.00

（2）注销：

公司本报告期内注销一家控股子公司，具体情况如下：

子公司名称	注销时间	注册地	注册资本 （万元）	持股比例 （%）	表决权比例 （%）
福州常卓科技有限公司	2024-10-17	福州市	100.00	100.00	100.00

6、其他

十、在其他主体中的权益

1、在子公司中的权益

(1) 企业集团的构成

单位：元

子公司名称	注册资本	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		取得方式
					直接	间接	
常州兆庚新材料有限公司	10,000,000.00	常州	常州	风电领域、轨交领域轻量化夹芯材料制品的研发、生产、销售	100.00%		同一控制下合并
江苏常卓科技有限公司	10,000,000.00	常州	常州	玻璃钢制品生产及销售	100.00%		设立
湖南常友环保科技有限公司	10,000,000.00	湘潭	湘潭	风力发电领域机舱罩、导流罩的生产、销售	100.00%		设立
承德常凯科技有限公司	3,000,000.00	承德	承德	风力发电领域机舱罩、导流罩的生产、销售	100.00%		设立
江苏库玛新材料有限公司	30,000,000.00	常州	常州	尚未实际运营	100.00%		同一控制下合并
隆英（常州）机械制造有限公司	170,110,900.00	常州	常州	无实际经营业务	0.00%	100.00%	非同一控制下合并
隆英欧伯（常州）锻造有限公司	35,154,100.00	常州	常州	无实际经营业务	0.00%	100.00%	非同一控制下合并
内蒙古常卓科技有限责任公司	3,000,000.00	巴彦淖尔	巴彦淖尔	风电领域的机组罩体的生产、销售	100.00%		设立
上海常友绿能材料科技有限公司	1,000,000.00	上海	上海	尚未开展业务	100.00%		设立
乌兰察布常友科技有限公司	50,000,000.00	乌兰察布	乌兰察布	风电领域复合材料产品生产、销售	100.00%		设立
云南常友科技有限公司	3,000,000.00	曲靖市	曲靖市	风电领域复合材料产品生产、销售	100.00%		设立
四川常友科技有限公司	3,000,000.00	德昌县	德昌县	风电领域复合材料产品生产、销售	100.00%		设立
甘肃常卓科	3,000,000.00	武威市	武威市	风电领域复	100.00%		设立

技有限公司	00			合材料产品 生产、销售			
广西常友科 技有限公司	10,000,000 .00	北海市	北海市	风电领域复 合材料产品 生产、销售	100.00%		设立
哈尔滨常卓 科技有限公 司	5,000,000. 00	哈尔滨	哈尔滨	风电领域复 合材料产品 生产、销售	100.00%		设立

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明：

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

对于纳入合并范围的重要的结构化主体，控制的依据：

确定公司是代理人还是委托人的依据：

其他说明：

(2) 重要的非全资子公司

单位：元

子公司名称	少数股东持股比例	本期归属于少数股东的 损益	本期向少数股东宣告 分派的股利	期末少数股东权益余 额
-------	----------	------------------	--------------------	----------------

子公司少数股东的持股比例不同于表决权比例的说明：

其他说明：

(3) 重要非全资子公司的主要财务信息

单位：元

子公 司名 称	期末余额						期初余额					
	流动 资产	非流 动资 产	资产 合计	流动 负债	非流 动负 债	负债 合计	流动 资产	非流 动资 产	资产 合计	流动 负债	非流 动负 债	负债 合计

单位：元

子公 司名 称	本期发生额				上期发生额			
	营业收入	净利润	综合收益 总额	经营活动 现金流量	营业收入	净利润	综合收益 总额	经营活动 现金流量

其他说明：

(4) 使用企业集团资产和清偿企业集团债务的重大限制

(5) 向纳入合并财务报表范围的结构化主体提供的财务支持或其他支持

其他说明：

2、在子公司的所有者权益份额发生变化且仍控制子公司的交易

(1) 在子公司所有者权益份额发生变化的情况说明

(2) 交易对于少数股东权益及归属于母公司所有者权益的影响

单位：元

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

其他说明：

3、在合营安排或联营企业中的权益

(1) 重要的合营企业或联营企业

合营企业或联 营企业名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		对合营企业或 联营企业投资的 会计处理方法
				直接	间接	

在合营企业或联营企业的持股比例不同于表决权比例的说明：

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

(2) 重要合营企业的主要财务信息

单位：元

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额
流动资产		
其中：现金和现金等价物		
非流动资产		
资产合计		
流动负债		
非流动负债		
负债合计		
少数股东权益		
归属于母公司股东权益		
按持股比例计算的净资产份额		
调整事项		
--商誉		
--内部交易未实现利润		
--其他		
对合营企业权益投资的账面价值		
存在公开报价的合营企业权益投资的公允价值		
营业收入		
财务费用		
所得税费用		
净利润		
终止经营的净利润		
其他综合收益		
综合收益总额		
本年度收到的来自合营企业的股利		

其他说明：

(3) 重要联营企业的主要财务信息

单位：元

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额
流动资产		
非流动资产		

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

其他说明：

(4) 不重要的合营企业和联营企业的汇总财务信息

单位：元

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额
合营企业：		
下列各项按持股比例计算的合计数		
联营企业：		
下列各项按持股比例计算的合计数		

其他说明：

(5) 合营企业或联营企业向本公司转移资金的能力存在重大限制的说明

(6) 合营企业或联营企业发生的超额亏损

单位：元

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

其他说明：

(7) 与合营企业投资相关的未确认承诺

(8) 与合营企业或联营企业投资相关的或有负债

4、重要的共同经营

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

在共同经营中的持股比例或享有的份额不同于表决权比例的说明：

共同经营为单独主体的，分类为共同经营的依据：

其他说明：

5、在未纳入合并财务报表范围的结构化主体中的权益

未纳入合并财务报表范围的结构化主体的相关说明：

6、其他

十一、政府补助

1、报告期末按应收金额确认的政府补助

☐适用 ☒不适用

未能在预计时点收到预计金额的政府补助的原因

☐适用 ☒不适用

2、涉及政府补助的负债项目

☐适用 ☒不适用

3、计入当期损益的政府补助

☒适用 ☐不适用

单位：元

会计科目	本期发生额	上期发生额
其他收益	2,183,886.84	3,012,363.50

其他说明

十二、与金融工具相关的风险

1、金融工具产生的各类风险

本公司在经营过程中面临各种金融风险：信用风险、流动性风险和市场风险（包括汇率风险、利率风险和其他价格风险）。

（1）信用风险

信用风险是指交易对手未能履行合同义务而导致本公司发生财务损失的风险。

本公司信用风险主要产生于货币资金、应收票据、应收账款、应收款项融资、合同资产、其他应收款、债权投资、其他债权投资和财务担保合同等，以及未纳入减值评估范围的以公允价值计量且其变动计入当期损益的债务工具投资和衍生金融资产等。于资产负债表日，本公司金融资产的账面价值已代表其最大信用风险敞口。

本公司货币资金主要为存放于声誉良好并拥有较高信用评级的国有银行和其他大中型上市银行的银行存款，本公司认为其不存在重大的信用风险，几乎不会产生因银行违约而导致的重大损失。

此外，对于应收票据、应收账款、应收款项融资、合同资产和其他应收款等，本公司设定相关政策以控制信用风险敞口。本公司基于对客户的财务状况、从第三方获取担保的可能性、信用记录及其他因素诸如目前市场状况等评估客户的信用资质并设置相应信用期。本公司会定期对客户信用记录进行监控，对于信用记录不良的客户，本公司会采用书面催款、缩短信用期或取消信用期等方式，以确保本公司的整体信用风险在可控的范围内。

（2）流动性风险

流动性风险是指企业在履行以交付现金或其他金融资产的方式结算的义务时发生资金短缺的风险。

本公司的政策是确保拥有充足的现金以偿还到期债务。流动性风险由本公司的财务部门集中控制。财务部门通过监控现金余额、可随时变现的有价证券以及对未来 12 个月现金流量的滚动预测，确保公司在所有合理预测的情况下拥有充

足的资金偿还债务。同时持续监控公司是否符合借款协议的规定，从主要金融机构获得提供足够备用资金的承诺，以满足短期和长期的资金需求。

本公司各项金融负债以未折现的合同现金流量按到期日列示如下：

项目	期末余额						
	即时偿还	1 年以内	1-2 年	2-5 年	5 年以上	未折现合同金额合计	账面价值
短期借款		254,352,672.19				254,352,672.19	254,352,672.19
应付票据		101,872,410.71				101,872,410.71	101,872,410.71
应付账款		363,031,104.31				363,031,104.31	363,031,104.31
租赁负债（含一年内到期的租赁）		5,687,358.36	13,464,728.44			19,152,086.80	17,185,020.46
合计		724,943,545.57	13,464,728.44			738,408,274.01	736,441,207.67

项目	上年年末余额						
	即时偿还	1 年以内	1-2 年	2-5 年	5 年以上	未折现合同金额合计	账面价值
短期借款		189,693,044.00				189,693,044.00	189,693,044.00
应付票据		120,456,889.93				120,456,889.93	120,456,889.93
应付账款		246,676,199.90				246,676,199.90	246,676,199.90
租赁负债（含一年内到期的租赁）		5,909,439.95	1,709,435.85			7,618,875.80	7,405,129.26
合计		562,735,573.78	1,709,435.85			564,445,009.63	564,231,263.09

（3）市场风险

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

1）利率风险

利率风险是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场利率变动而发生波动的风险。

2、套期

(1) 公司开展套期业务进行风险管理

☐适用 ☒不适用

(2) 公司开展符合条件套期业务并应用套期会计

单位：元

项目	与被套期项目以及套期工具相关账面价值	已确认的被套期项目账面价值中所包含的被套期项目累计公允价值套期调整	套期有效性和套期无效部分来源	套期会计对公司的财务报表相关影响
套期风险类型				
套期类别				

其他说明

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

☐适用 ☒不适用

3、金融资产

(1) 转移方式分类

☐适用 ☒不适用

(2) 因转移而终止确认的金融资产

☐适用 ☒不适用

(3) 继续涉入的资产转移金融资产

☐适用 ☒不适用

其他说明

十三、公允价值的披露

1、以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

单位：元

项目	期末公允价值			
	第一层次公允价值计量	第二层次公允价值计量	第三层次公允价值计量	合计
一、持续的公允价值	--	--	--	--

计量				
二、非持续的公允价值计量	--	--	--	--

- 2、持续和非持续第一层次公允价值计量项目市价的确定依据
- 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
- 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
- 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
- 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
- 7、本期内发生的估值技术变更及变更原因
- 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
- 9、其他

十四、关联方及关联交易

1、本企业的母公司情况

母公司名称	注册地	业务性质	注册资本	母公司对本企业的持股比例	母公司对本企业的表决权比例
-------	-----	------	------	--------------	---------------

本企业的母公司情况的说明

本企业最终控制方是本公司最终控制方是：刘文叶、包涵寓夫妇、刘波涛、刘文君。

其他说明：

2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注本公司子公司的情况详见本附注“十、在其他主体中的权益、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附注“十、在其他主体中的权益、3、在合营安排或联营企业中的权益”。

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

合营或联营企业名称	与本企业关系
-----------	--------

其他说明：

报告期不存在合营和联营企业。

4、其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
唐娜	董事、董事会秘书
周旭东	独立董事
陈若愚	独立董事
陈耀明	独立董事
徐霞	监事会主席
徐云华	职工代表监事
王超	监事
吴网娟	财务总监
岳永海	副总经理
万慧荣	副总经理
姜军芹	副总经理
江苏东晟律师事务所	公司独立董事周旭东担任合伙人的企业
常州恒信会计师事务所有限公司	公司独立董事陈耀明担任董事的企业
常州市诺博复合材料有限公司	公司副总经理万慧荣配偶之母丁美英持股 40%并担任监事的企业
东谷（常州）新材料有限公司	实际控制人及董事长刘文叶之妹、公司实际控制人、董事刘文君的配偶李可人持股 100%的企业
常州砺剑创业投资合伙企业（有限合伙）	刘文叶持有 29.27% 合伙份额的有限合伙企业
武进市东昌贸易有限公司	公司实际控制人刘波涛配偶王迎春之母张东英和兄弟王建春曾合计持股 96.25%并由王建春担任执行董事及总经理的企业
新北区三井辉红金家装经营部	公司副总经理岳永海配偶张利萍经营的个体工商户
江苏洛凯动力科技有限公司	刘文君的配偶李可人持股 49.5%并担任董事、总经理的企业
常州市洛恒投资合伙企业（有限合伙）	刘文君的配偶李可人持有 95%的合伙份额并担任执行事务合伙企业
常州新春帆新材料科技有限公司	公司实际控制人刘波涛之配偶王迎春兄弟之子王一帆持股 70%并担任执行董事及总经理的企业
丹阳市皇塘镇友一春能源设备加工厂	公司实际控制人刘波涛之配偶、公司报告期内董事王迎春兄弟之子王一帆持股 100%并担任执行董事及总经理的企业
武进区嘉泽芮军五金厂	刘文叶舅舅芮林芳之子芮军的个体工商户企业
昆山中亚包装材料设计有限公司	公司实际控制人刘文叶姑姑的儿子陈洪坚、陈洪运兄弟二人分别持股 33%和 67%的企业
江苏中亚国际货运代理有限公司	公司实际控制人刘文叶姑姑的儿子陈洪坚持有该公司 10%股权，陈洪坚堂嫂宗薇持有该公司 90%股权

苏州联恒环保科技有限公司	公司实际控制人刘文叶表兄陈洪坚持股 90%的企业
常州联恒新材料有限公司	苏州联恒环保科技有限公司持股 90%的企业
常州科迈人力资源服务有限公司	公司实际控制人及董事刘文君配偶的母亲何建芬自 2018 年 5 月至 2021 年 2 月担任监事，已于 2021 年 2 月 8 日注销
常州君捷机电科技有限公司	副总经理姜军芹之弟姜军冬持股 100%并担任总经理、执行董事的企业，已于 2024 年 7 月注销
福州常卓科技有限公司	报告期内常友科技的全资子公司，已于 2024 年 10 月注销
丹阳市皇塘镇怀鑫五金加工厂	公司实控人刘波涛配偶王迎春的兄弟王建春经营的个体工商户，已于 2024 年 11 月注销
常州新春帆新材料科技有限公司	公司实际控制人刘波涛之配偶王迎春兄弟之子王一帆持股 70%并担任执行董事及总经理的企业
丹阳市皇塘镇友一春能源设备加工厂	公司实际控制人刘波涛之配偶、公司报告期内董事王迎春兄弟之子王一帆持股 100%并担任执行董事及总经理的企业
武进区嘉泽芮军五金厂	刘文叶舅舅芮林芳之子芮军的个体工商户企业
昆山中亚包装材料设计有限公司	公司实际控制人刘文叶姑姑的儿子陈洪坚、陈洪运兄弟二人分别持股 33%和 67%的企业
江苏中亚国际货运代理有限公司	公司实际控制人刘文叶姑姑的儿子陈洪坚持有该公司 10%股权，陈洪坚堂嫂宗薇持有该公司 90%股权
苏州联恒环保科技有限公司	公司实际控制人刘文叶表兄陈洪坚持股 90%的企业
常州联恒新材料有限公司	苏州联恒环保科技有限公司持股 90%的企业
常州科迈人力资源服务有限公司	公司实际控制人及董事刘文君配偶的母亲何建芬自 2018 年 5 月至 2021 年 2 月担任监事，已于 2021 年 2 月 8 日注销

其他说明：

（1）其他关联自然人

截至本报告出具日，公司除控股股东、实际控制人以外的董事、监事、高级管理人员。

（2）其他关联企业

公司持股 5%以上自然人股东、公司及公司控股股东的董事、监事和高级管理人员及其关系密切的家庭成员直接或间接控制的，或者担任董事（独立董事除外）、高级管理人员的除公司及其控股子公司以外的法人或其他组织为公司的其他关联企业。

（3）按照谨慎性原则认定的其他关联方

出于谨慎性原则考虑，将刘文叶、包涵寓、刘波涛、刘文君其他亲属控制的，并同时与公司存在交易的企业认定为关联方。

5、关联交易情况

（1）购销商品、提供和接受劳务的关联交易

采购商品/接受劳务情况表

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	获批的交易额度	是否超过交易额度	上期发生额
常州新春帆新材料科技有限公司	材料采购	1,581,122.90			3,621,000.91
丹阳市皇塘镇友一春能源设备加	材料及服务采购	376,980.32			650,388.37

工厂					
苏州联恒环保科技有限公司	材料采购	43,422,415.51			34,165,098.83
常州联恒新材料有限公司	材料采购				622,300.90
昆山中亚包装材料设计有限公司	材料采购				263,966.52

出售商品/提供劳务情况表

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
-----	--------	-------	-------

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

(2) 关联受托管理/承包及委托管理/出包情况

本公司受托管理/承包情况表：

单位：元

委托方/出包方名称	受托方/承包方名称	受托/承包资产类型	受托/承包起始日	受托/承包终止日	托管收益/承包收益定价依据	本期确认的托管收益/承包收益
-----------	-----------	-----------	----------	----------	---------------	----------------

关联托管/承包情况说明

本公司委托管理/出包情况表：

单位：元

委托方/出包方名称	受托方/承包方名称	委托/出包资产类型	委托/出包起始日	委托/出包终止日	托管费/出包费定价依据	本期确认的托管费/出包费
-----------	-----------	-----------	----------	----------	-------------	--------------

关联管理/出包情况说明

(3) 关联租赁情况

本公司作为出租方：

单位：元

承租方名称	租赁资产种类	本期确认的租赁收入	上期确认的租赁收入
-------	--------	-----------	-----------

本公司作为承租方：

单位：元

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

关联租赁情况说明

(4) 关联担保情况

本公司作为担保方

单位：元

被担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
------	------	-------	-------	------------

本公司作为被担保方

单位：元

担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
-----	------	-------	-------	------------

关联担保情况说明

(5) 关联方资金拆借

单位：元

关联方	拆借金额	起始日	到期日	说明
拆入				
拆出				

(6) 关联方资产转让、债务重组情况

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
-----	--------	-------	-------

(7) 关键管理人员报酬

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员薪酬	8,075,933.19	7,168,905.26

(8) 其他关联交易

6、关联方应收应付款项

(1) 应收项目

单位：元

项目名称	关联方	期末余额		期初余额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备

其他应收款					
	昆山中亚包装材料设计有限公司			3,426,676.74	3,426,676.74

(2) 应付项目

单位：元

项目名称	关联方	期末账面余额	期初账面余额
应付账款			
	丹阳市皇塘镇友一春能源设备加工厂		569,492.23
	常州新春帆新材料科技有限公司	526,339.92	231,062.89
	苏州联恒环保科技有限公司	9,555,029.23	29,529.26
应付票据			
	苏州联恒环保科技有限公司		4,000,000.00
	丹阳市皇塘镇友一春能源设备加工厂		100,000.00
其他应付款			
	王超	23,356.50	
	姜军芹	20,480.00	

7、关联方承诺

8、其他

十五、股份支付

1、股份支付总体情况

☐ 适用 ☒ 不适用

2、以权益结算的股份支付情况

☒ 适用 ☐ 不适用

单位：元

以权益结算的股份支付计入资本公积的累计金额	103,991,076.97
本期以权益结算的股份支付确认的费用总额	7,217,400.00

其他说明：

3、以现金结算的股份支付情况

☐ 适用 ☒ 不适用

4、本期股份支付费用

☒适用 ☐不适用

单位：元

授予对象类别	以权益结算的股份支付费用	以现金结算的股份支付费用
公司员工	7,217,400.00	
合计	7,217,400.00	

其他说明：

5、股份支付的修改、终止情况

6、其他

十六、承诺及或有事项

1、重要承诺事项

资产负债表日存在的重要承诺

截至资产负债表日，公司没有需要披露的承诺事项。

2、或有事项

（1）资产负债表日存在的重要或有事项

截至资产负债表日，公司没有需要披露的重要或有事项。

（2）公司没有需要披露的重要或有事项，也应予以说明

公司不存在需要披露的重要或有事项。

3、其他

十七、资产负债表日后事项

1、重要的非调整事项

单位：元

项目	内容	对财务状况和经营成果的影响数	无法估计影响数的原因
----	----	----------------	------------

2、利润分配情况

拟分配每 10 股派息数（元）	11
拟分配每 10 股分红股（股）	0
拟分配每 10 股转增数（股）	0
经审议批准宣告发放的每 10 股派息数（元）	11
经审议批准宣告发放的每 10 股分红股（股）	0
经审议批准宣告发放的每 10 股转增数（股）	0
利润分配方案	以公司现有总股本 44,307,871 股为基数，向全体股东每 10 股派发现金股利人民币 11 元（含税），合计拟派发现金股利共计 48,738,658.10 元（含税），不送红股，不以资本公积金转增股本，剩余未分配利润转结至以后年度。若本次利润分配预案披露之日起至实施权益分派股权登记日期间公司的股本发生变动的，则以实施分配方案时股权登记日的总股本为基数，公司将按照“现金分红分配比例固定不变”的原则对现金分红总额进行调整。

3、销售退回

4、其他资产负债表日后事项说明

十八、其他重要事项

1、前期会计差错更正

（1）追溯重述法

单位：元

会计差错更正的内容	处理程序	受影响的各个比较期间报表项目名称	累积影响数
-----------	------	------------------	-------

（2）未来适用法

会计差错更正的内容	批准程序	采用未来适用法的原因
-----------	------	------------

2、债务重组

3、资产置换

（1）非货币性资产交换

（2）其他资产置换

4、年金计划

5、终止经营

单位：元

项目	收入	费用	利润总额	所得税费用	净利润	归属于母公司所有者的终止经营利润
----	----	----	------	-------	-----	------------------

其他说明：

6、分部信息

（1）报告分部的确定依据与会计政策

（2）报告分部的财务信息

单位：元

项目		分部间抵销	合计

（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

（4）其他说明

7、其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

8、其他

十九、母公司财务报表主要项目注释

1、应收账款

(1) 按账龄披露

单位：元

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内（含 1 年）	351,529,706.35	262,158,555.97
1 至 2 年	6,752,211.09	12,670,818.21
2 至 3 年	5,658,417.67	993,235.32
3 年以上	1,227,546.99	839,264.80
3 至 4 年	424,346.82	543,733.22
4 至 5 年	507,668.59	
5 年以上	295,531.58	295,531.58
合计	365,167,882.10	276,661,874.30

(2) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
其中：										
按组合计提坏账准备的应收账款	365,167,882.10	100.00%	20,424,689.64	5.59%	344,743,192.46	276,661,874.30	100.00%	15,033,061.16	5.43%	261,628,813.14
其中：										
账龄组合	356,400,242.27	97.60%	20,424,689.64	5.73%	335,975,552.63	272,515,529.68	98.50%	15,033,061.16	5.52%	257,482,468.52
合并范围内关联方组合	8,767,639.83	2.40%			8,767,639.83	4,146,344.62	1.50%			4,146,344.62

合计	365,167,882.10	100.00%	20,424,689.64		344,743,192.46	276,661,874.30	100.00%	15,033,061.16		261,628,813.14
----	----------------	---------	---------------	--	----------------	----------------	---------	---------------	--	----------------

按组合计提坏账准备：20,424,689.64

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
账龄组合	356,400,242.27	20,424,689.64	5.73%
合计	365,400,242.27	20,424,689.64	

确定该组合依据的说明：

按组合计提坏账准备：0

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
合并范围内关联方组合	8,767,639.83	0.00	0.00%
合计	8,767,639.83	0.00	

确定该组合依据的说明：

如是按照预期信用损失一般模型计提应收账款坏账准备：

☐适用 ☒不适用

(3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
账龄组合	15,033,061.16	5,391,628.48				20,424,689.64
合计	15,033,061.16	5,391,628.48				20,424,689.64

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

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

(4) 本期实际核销的应收账款情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的应收账款核销情况：

单位：元

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

应收账款核销说明：

(5) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款和合同资产情况

单位：元

单位名称	应收账款期末余额	合同资产期末余额	应收账款和合同资产期末余额	占应收账款和合同资产期末余额合计数的比例	应收账款坏账准备和合同资产减值准备期末余额
客户一	103,874,651.41	31,265,709.53	135,140,360.94	29.66%	9,880,442.85
客户二	71,866,567.52	23,610,083.51	95,476,651.03	20.96%	10,306,459.53
客户三	54,019,308.42	13,477,352.24	67,496,660.66	14.81%	7,623,592.70
客户四	42,296,305.01	8,316,094.99	50,612,400.00	11.11%	3,019,028.50
客户五	33,592,688.57	7,361,700.45	40,954,389.02	8.99%	2,295,202.72
合计	305,649,520.93	84,030,940.72	389,680,461.65	85.53%	33,124,726.30

2、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应收利息	3,614,074.34	
其他应收款	127,561,542.85	105,402,652.67
合计	131,175,617.19	105,402,652.67

(1) 应收利息

1) 应收利息分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
集团内资金拆借利息	3,614,074.34	
合计	3,614,074.34	

2) 重要逾期利息

单位：元

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

其他说明：

3) 按坏账计提方法分类披露

☐适用 ☒不适用

4) 本期计提、收回或转回的坏账准备的情况

单位：元

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

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

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

其他说明：

5) 本期实际核销的应收利息情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的应收利息核销情况

单位：元

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

核销说明：

其他说明：

(2) 应收股利

1) 应收股利分类

单位：元

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

2) 重要的账龄超过 1 年的应收股利

单位：元

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

3) 按坏账计提方法分类披露

☐适用 ☒不适用

4) 本期计提、收回或转回的坏账准备的情况

单位：元

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

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

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

其他说明：

5) 本期实际核销的应收股利情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的应收股利核销情况

单位：元

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

核销说明：

其他说明：

(3) 其他应收款

1) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
保证金、押金	3,892,000.00	1,390,000.00
往来款及其他	124,201,236.42	104,241,355.32
合计	128,093,236.42	105,631,355.32

2) 按账龄披露

单位：元

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内（含 1 年）	32,924,050.57	40,109,455.00
1 至 2 年	35,675,792.57	9,419,279.41
2 至 3 年	9,406,029.37	148,203.66
3 年以上	50,087,363.91	55,954,417.25
3 至 4 年	148,203.66	11,132,417.25

4 至 5 年	11,117,160.25	44,822,000.00
5 年以上	38,822,000.00	
合计	128,093,236.42	105,631,355.32

3) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
其中：										
按组合计提坏账准备	128,093,236.42	100.00%	531,693.57	0.42%	127,561,542.85	105,631,355.32	100.00%	228,702.65	0.22%	105,402,652.67
其中：										
账龄组合	4,825,532.83	3.77%	531,693.57	11.02%	4,293,839.26	2,027,599.41	1.92%	228,702.65	11.28%	1,798,896.76
合并范围内关联方组合	123,267,703.59	96.23%			123,267,703.59	103,603,755.91	98.08%			103,603,755.91
合计	128,093,236.42	100.00%	531,693.57		127,561,542.85	105,631,355.32	100.00%	228,702.65		105,402,652.67

按组合计提坏账准备：531,693.57

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
账龄组合	4,825,532.83	531,693.57	11.02%
合计	4,825,532.83	531,693.57	

确定该组合依据的说明：

按组合计提坏账准备：0

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
合并范围内关联方组合	123,267,703.59	0.00	0.00%
合计	123,267,703.59	0.00	

确定该组合依据的说明：

按预期信用损失一般模型计提坏账准备：

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用	整个存续期预期信用	整个存续期预期信用	

	损失	损失(未发生信用减值)	损失(已发生信用减值)	
2024 年 1 月 1 日余额	228,702.65			228,702.65
2024 年 1 月 1 日余额在本期				
本期计提	302,990.92			302,990.92
2024 年 12 月 31 日余额	531,693.57			531,693.57

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

☐适用 ☒不适用

4) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他	
账龄组合	228,702.65	302,990.92				531,693.57
合计	228,702.65	302,990.92				531,693.57

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

单位：元

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

5) 本期实际核销的其他应收款情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的其他应收款核销情况：

单位：元

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

其他应收款核销说明：

6) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
乌兰察布常友科技有限公司	合并范围内关联方往来款	70,532,863.03	1 年以内、1-2 年、2-3 年	55.06%	
江苏库玛新材料有限公司	合并范围内关联方往来款	50,872,530.00	1 年以内、4-5 年、5 年以上	39.72%	
上海常友绿能材料科技有限公司	合并范围内关联方往来款	1,860,000.00	1 年以内、1-2 年	1.45%	
客户	保证金、押金	1,300,000.00	1 年以内、1-2 年	1.01%	90,000.00
客户	保证金、押金	800,000.00	1 年以内	0.62%	40,000.00
合计		125,365,393.03		97.86%	130,000.00

7) 因资金集中管理而列报于其他应收款

单位：元

其他说明：

3、长期股权投资

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	134,223,012.53		134,223,012.53	125,223,012.53		125,223,012.53
合计	134,223,012.53		134,223,012.53	125,223,012.53		125,223,012.53

(1) 对子公司投资

单位：元

被投资单位	期初余额 (账面价值)	减值准备 期初余额	本期增减变动				期末余额(账面价值)	减值准备 期末余额
			追加投资	减少投资	计提减值准备	其他		
常州兆庚新材料有限公司	12,009,241.16						12,009,241.16	
江苏常卓科技有限公司	10,000,000.00						10,000,000.00	
江苏库玛新材料有限公司	28,213,771.37						28,213,771.37	
湖南常友环保科技	10,000,000.00						10,000,000.00	

有限公司								
承德常凯 科技有限 公司	3,000,000. 00						3,000,000.00	
乌兰察布 常友科技 有限公司	50,000,000 .00						50,000,000.00	
云南常友 科技有限 公司	3,000,000. 00						3,000,000.00	
上海常友 绿能材料 科技有限 公司	1,000,000. 00						1,000,000.00	
内蒙古常 卓科技有 限责任公 司	3,000,000. 00						3,000,000.00	
四川常友 科技有限 公司	1,000,000. 00		2,000,000 .00				3,000,000.00	
福州常卓 科技有限 公司	1,000,000. 00			1,000,000 .00				
甘肃常卓 科技有限 公司	3,000,000. 00						3,000,000.00	
广西常友 科技有限 公司			8,000,000 .00				8,000,000.00	
合计	125,223,01 2.53		10,000,00 0.00	1,000,000 .00			134,223,012.5 3	

(2) 对联营、合营企业投资

单位：元

被投资单位	期初余额 （账面价值）	减值准备 期初余额	本期增减变动								期末余额 （账面价值）	减值准备 期末余额
			追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备	其他		
一、合营企业												
二、联营企业												

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定

☐适用 ☒不适用

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

☐适用 ☒不适用

前述信息与以前年度减值测试采用的信息或外部信息明显不一致的差异原因

公司以前年度减值测试采用信息与当年实际情况明显不一致的差异原因

(3) 其他说明

4、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	617,190,182.85	525,217,780.43	472,254,994.18	384,407,338.06
其他业务	18,210,544.27	9,831,882.15	15,909,708.13	8,698,546.17
合计	635,400,727.12	535,049,662.58	488,164,702.31	393,105,884.23

营业收入、营业成本的分解信息：

单位：元

合同分类	分部 1		分部 2				合计	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
业务类型	635,400,727.10	535,049,662.60						
其中：								
风电机组罩体	594,117,946.10	509,985,847.60						
风电轻量化夹芯材料	173,390.82	191,891.79						
其他复合材料制品	22,898,845.91	15,036,830.57						
售后相关收入	6,242,701.56	3,666,017.00						
原材料销售	425,894.99	430,688.09						
仓库租赁及配送服务	207,522.95	0.00						
其他	11,334,424.77	5,738,387.56						
按经营地区分类	635,400,727.10	535,049,662.60						
其中：								
境外	0.00	0.00						
境内	635,400,727.10	535,049,662.60						
市场或客户类型	635,400,727.10	535,049,662.60						
其中：								

经销	0.00	0.00						
直销	635,400,727.10	535,049,662.60						
合同类型								
其中：								
按商品转让的时间分类	635,400,727.10	535,049,662.60						
其中：								
在某一时点确认	635,400,727.10	535,049,662.60						
在某一时段内确认	0.00	0.00						
按合同期限分类								
其中：								
按销售渠道分类								
其中：								
合计	635,400,727.10	535,049,662.60						

与履约义务相关的信息：

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

其他说明

与分摊至剩余履约义务的交易价格相关的信息：

本报告期末已签订合同、但尚未履行或尚未履行完毕的履约义务所对应的收入金额为 463,380,807.59 元，其中，463,380,807.59 元预计将于 2025 年度确认收入，元预计将于年度确认收入，元预计将于年度确认收入。

重大合同变更或重大交易价格调整

单位：元

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

其他说明：

5、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
处置长期股权投资产生的投资收益	280.79	
应收款项融资终止损益	-3,808,477.89	-4,074,388.95
理财收益	20,349.36	
合计	-3,787,847.74	-4,074,388.95

6、其他

二十、补充资料

1、当期非经常性损益明细表

☒适用 ☐不适用

单位：元

项目	金额	说明
非流动性资产处置损益	-1,164,502.45	
计入当期损益的政府补助（与公司正常经营业务密切相关，符合国家政策规定、按照确定的标准享有、对公司损益产生持续影响的政府补助除外）	2,183,886.84	
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	25,421.28	
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回	3,426,676.74	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-1,412,336.44	
其他符合非经常性损益定义的损益项目	55,534.86	代扣个人所得税手续费
减：所得税影响额	826,551.03	
合计	2,288,129.80	—

其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况：

☒适用 ☐不适用

代扣个人所得税手续费

将《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益》中列举的非经常性损益项目界定为经常性损益项目的情况说明

☐适用 ☒不适用

2、净资产收益率及每股收益

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

		基本每股收益（元/股）	稀释每股收益（元/股）
归属于公司普通股股东的净利润	15.50%	3.17	3.17
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	15.17%	3.10	3.10

3、境内外会计准则下会计数据差异

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

☐适用 ☒不适用

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

☐适用 ☒不适用

（3）境内外会计准则下会计数据差异原因说明，对已经境外审计机构审计的数据进行差异调节的，应注明该境外机构的名称

☐适用 ☒不适用

4、其他