

浙江富春江环保热电股份有限公司

Zhejiang Fuchunjiang Environmental Thermoelectric Co.,LTD.

(浙江省杭州市富阳区灵桥镇春永路 188 号)

2025 年年度报告



股票代码：002479

简称：富春环保

披露时间：二〇二六年四月

第一节 重要提示、目录和释义

公司董事会及董事、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、误导性陈述或重大遗漏，并承担个别和连带的法律责任。

公司负责人万娇、主管会计工作负责人刘琪及会计机构负责人（会计主管人员）王庆玉声明：保证本年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

所有董事均已出席了审议本报告的董事会会议。

本报告中所涉及的发展战略及计划等前瞻性陈述，不构成公司对投资者的实质性的承诺，投资者及相关人士均应当对此保持足够的风险认识，并且应当理解计划、预测与承诺之间的差异。敬请投资者注意投资风险。公司在本报告期第三节“管理层讨论与分析”中“十一、公司未来发展的展望”部分，详细描述了公司经营中可能存在的风险及应对措施，敬请投资者关注相关内容。

公司经本次董事会审议通过的利润分配预案为：以 865,000,000 为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 1.00 元（含税），送红股 0 股（含税），不以公积金转增股本。

目录

第一节 重要提示、目录和释义	2
第二节 公司简介和主要财务指标	6
第三节 管理层讨论与分析	10
第四节 公司治理、环境和社会	36
第五节 重要事项	57
第六节 股份变动及股东情况	75
第七节 债券相关情况	81
第八节 财务报告	82

备查文件目录

（一）载有公司负责人、主管会计工作责任人、会计机构负责人（会计主管人员）签名并盖章的财务报表。

（二）报告期内在中国证监会指定信息披露载体上公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿。

（三）载有法定代表人签名的公司 2025 年年度报告文本。

（四）其他有关资料。

以上备查文件备置地点：公司董事会办公室。

释义

释义项	指	释义内容
公司、本公司、母公司、富春环保	指	浙江富春江环保热电股份有限公司
市政集团	指	南昌市政公用集团有限公司
通信集团、富春江集团	指	浙江富春江通信集团有限公司
东港热电	指	衢州东港环保热电有限公司
新港热电	指	常州市新港热电有限公司
江苏热电	指	江苏富春江环保热电有限公司
常安能源	指	南通常安能源有限公司
遂昌汇金	指	浙江遂昌汇金有色金属有限公司
汇金环保	指	浙江汇金环保科技有限公司
铂瑞义乌	指	铂瑞能源（义乌）有限公司
铂瑞新干	指	铂瑞能源（新干）有限公司
铂瑞南昌	指	铂瑞能源（南昌）有限公司
铂瑞万载	指	铂瑞能源（万载）有限公司
铂瑞能源	指	铂瑞能源环境工程有限公司
铂瑞电力	指	浙江铂瑞电力设计有限公司
广州铂瑞	指	广州铂瑞能源科技有限公司
铂瑞会昌	指	铂瑞能源（会昌）有限公司
铂瑞舟山	指	铂瑞能源科技（舟山）有限公司
铂瑞科技	指	浙江铂瑞能源科技有限公司
华西铂瑞	指	浙江华西铂瑞重工有限公司
新能源	指	浙江富春环保新能源有限公司
舟山商贸	指	舟山富春环保商贸有限公司
舟山供应链	指	舟山富春环保供应链管理有限公司
研究院	指	浙江富春江环保科技研究有限公司
山东中茂	指	山东中茂圣源实业有限公司
小额贷款公司	指	杭州富阳永通小额贷款有限公司
紫石固废	指	南通紫石固废处置有限公司
临港热电	指	台州临港热电有限公司
清园生态	指	杭州清园生态热电有限公司
汇丰纸业	指	浙江汇丰纸业业有限公司
南昌富燃	指	南昌县富燃能源有限公司
富宜能源	指	湖北富宜能源有限公司
行业分类中电力、蒸汽和煤炭的数量单位	指	万千瓦时、万吨、万吨

第二节 公司简介和主要财务指标

一、公司信息

股票简称	富春环保	股票代码	002479
变更前的股票简称（如有）	无		
股票上市证券交易所	深圳证券交易所		
公司的中文名称	浙江富春江环保热电股份有限公司		
公司的中文简称	浙江富春江环保热电股份有限公司		
公司的外文名称（如有）	Zhejiang Fuchunjiang Environmental Thermoelectric Co.,LTD.		
公司的外文名称缩写（如有）	ZFET Co.,LTD.		
公司的法定代表人	万娇		
注册地址	杭州市富阳区灵桥镇春永路 188 号		
注册地址的邮政编码	311418		
公司注册地址历史变更情况	无		
办公地址	浙江省杭州市富阳区东洲街道江滨东大道 138 号		
办公地址的邮政编码	311401		
公司网址	www.zhefuet.com		
电子信箱	fchb@zhefuet.com		

二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	胡斌	盛琳
联系地址	浙江省杭州市富阳区东洲街道江滨东大道 138 号	浙江省杭州市富阳区东洲街道江滨东大道 138 号
电话	0571-63553779	0571-63553779
传真	0571-63553789	0571-63553789
电子信箱	hubin@zhefuet.com	shenglin@zhefuet.com

三、信息披露及备置地点

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

四、注册变更情况

统一社会信用代码	无变更
公司上市以来主营业务的变化情况（如有）	无

历次控股股东的变更情况（如有）	2020年7月27日，公司原控股股东浙江富春江通信集团有限公司将其所持有的177,242,920股股份协议转让给南昌水天投资集团有限公司，并于2020年11月5日完成股份过户登记手续。公司控股股东变更为南昌水天投资集团有限公司，实际控制人为南昌市国有资产监督管理委员会。2022年8月9日，南昌水天投资集团有限公司与南昌市政公用集团有限公司签署《国有股份无偿划转协议》，将其所持有的177,242,920股股份无偿划转给南昌市政公用集团有限公司，并于2022年11月3日完成股份过户登记手续，公司控股股东变更为南昌市政公用集团有限公司，实际控制人不变，仍为南昌市国有资产监督管理委员会。
-----------------	---

五、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	容诚会计师事务所（特殊普通合伙）
会计师事务所办公地址	北京市西城区阜成门外大街22号1幢10层1001-1至/1001-26(100037)
签字会计师姓名	陈芳、张雪生、陈亭廷

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

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

六、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

	2025年	2024年	本年比上年增减	2023年
营业收入（元）	5,354,235,645.65	5,252,744,686.34	1.93%	4,440,596,955.57
归属于上市公司股东的净利润（元）	203,321,538.66	241,133,053.60	-15.68%	196,502,150.61
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润（元）	109,109,971.15	173,388,662.28	-37.07%	149,756,081.18
经营活动产生的现金流量净额（元）	637,258,258.46	496,534,939.59	28.34%	714,528,764.41
基本每股收益（元/股）	0.24	0.28	-14.29%	0.23
稀释每股收益（元/股）	0.24	0.28	-14.29%	0.23
加权平均净资产收益率	4.93%	5.98%	-1.05%	4.92%
	2025年末	2024年末	本年末比上年末增减	2023年末
总资产（元）	8,355,067,783.42	8,541,174,554.79	-2.18%	8,586,808,479.60
归属于上市公司股东的净资产（元）	4,173,993,556.05	4,099,207,751.48	1.82%	3,987,824,697.88

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

公司报告期内经审计利润总额、净利润、扣除非经常性损益后的净利润三者孰低为负值

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、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	1,123,101,015.46	1,372,599,453.13	1,357,814,188.04	1,500,720,989.02
归属于上市公司股东的净利润	95,738,393.37	90,641,415.07	56,953,814.42	-40,012,084.20
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	47,673,426.23	85,136,859.05	50,840,790.19	-74,541,104.32
经营活动产生的现金流量净额	223,033,961.59	150,192,026.55	122,712,879.45	141,319,390.87

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

九、非经常性损益项目及金额

单位：元

项目	2025 年金额	2024 年金额	2023 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）	33,041,455.15	43,939,118.50	16,440,551.08	
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	62,057,083.63	34,378,813.19	34,631,614.42	

持续影响的政府补助除外)				
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	14,971,096.18	-1,667,806.90		
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费	657,924.53		1,193,700.73	
委托他人投资或管理资产的损益		266,978.97	977,344.81	
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回	4,886,250.00	4,438,875.00	33,025,076.30	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	11,811,811.13	23,922,754.57	23,719,670.72	
其他符合非经常性损益定义的损益项目	897,205.56	3,421,450.66		
减：所得税影响额	26,975,429.06	36,568,460.86	26,536,080.90	
少数股东权益影响额（税后）	7,135,829.61	4,387,331.81	36,705,807.73	
合计	94,211,567.51	67,744,391.32	46,746,069.43	--

其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况：

适用 不适用

公司不存在其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况。

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

适用 不适用

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

第三节 管理层讨论与分析

一、报告期内公司从事的主要业务

（一）总体业务概况

公司是国内大型的循环经济型环保公用企业，业务板块已从热电联产协同处置固废，拓展到“热电联产+固废（危废）资源化+环境监测治理”产业。通过异地复制（并购）模式，公司业务已拓展至浙江、江苏、江西、山东和湖北五省。公司所经营的“热电联产+固废（危废）资源化+环境监测治理”产业属于节约能源、改善环境、增强园区基础设施功能的高新产业，具有良好的环境和社会效益。

2025 年是“十四五”收官与“十五五”谋划的关键之年。报告期内，公司以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导，积极响应国家政策，牢牢把握高质量发展主题和稳中求进的总基调，拓宽业务范围，致力于打造成为国内一流、行业领先的“科技型能源及环境治理综合服务商”。报告期内，公司实现营业收入 53.54 亿元，同比增长 1.93%；实现利润总额 4.38 亿元，同比增长 3.71%；归属于上市公司股东的净利润 2.03 亿元，同比减少 15.68%。

（二）公司各业务板块发展情况

1、热电联产业务

公司热电联产业务主要产品为清洁热能和清洁电能，通过为所在工业园区内的企业提供集中供热服务的同时，产出的电力在满足生产自用后向外出售。

本报告期内，公司铂瑞万载二期扩建项目和常安能源二期二阶段项目分别于 7 月份和 10 月份建成，两个项目投产后可增加装机容量 43 兆瓦，锅炉蒸发量 360 吨/小时。截至本报告期末，公司热电联产业务尚有待建项目 1 个，为湖北宜城经济开发区热电联产项目，项目预期建设 2 炉 1 机，预增装机容量 12 兆瓦，锅炉蒸发量 200 吨/小时。截至本报告期末，湖北宜城项目核准工作已完成，正在进行其他前期审批工作中。

截至本报告期末，公司热电联产业务板块已建成的总生产规模为三十六炉二十四机，总装机容量 383 兆瓦，锅炉蒸发量 4,600 吨/小时。

公司热电联产板块已建成项目情况

截至日期：2025 年 12 月 31 日

项目名称	装机容量（兆瓦）	锅炉蒸发量（吨/小时）
新港热电	33	740
江苏热电	30	330
常安能源	70	630
铂瑞万载	33	360
铂瑞新干	36	390
铂瑞南昌	18	260
山东中茂	12	150
东港热电	112	1,110
铂瑞义乌	9	180
台州临港	30	450
合计	383	4,600

报告期内，公司积极响应节能降碳号召，致力于绿色能源供应，积极探索多燃料替代项目，持续推进智慧电厂项目落地。2025年12月，公司首个智慧电厂试点项目在子公司江苏热电顺利完成一阶段整体验收。项目投运后，显著降低了运行人员劳动强度，系统自动投入率超97%，单炉操作频次由日均2000余次降至50次以下，机组运行稳定性持续提升，多项排放指标优于国家火电厂大气污染物排放标准。目前，智慧电厂二阶段项目正按计划稳步推进。

2、固废（危废）资源化业务

公司的固废（危废）资源化业务主要是对污泥和含有色金属的一般固废（危废）进行资源化回收利用。

（1）含有色金属一般固废（危废）资源化回收利用业务

公司含有色金属固废（危废）资源化利用业务是以含有色金属的废料为原料，综合回收锡、铜、金、银、铂、钯等有色金属和稀贵金属的资源综合利用业务。

报告期内，子公司遂昌汇金及汇金环保持续深耕有色金属资源化回收利用业务，不断优化产业链布局，提升核心环节自主可控能力。公司持续强化原材料采购管理，提升运营效率与资源保障能力，有效应对原材料供应波动等外部挑战，保障生产经营平稳有序，进一步夯实公司在有色金属综合利用领域的竞争优势。截至本报告期末，公司下属孙公司汇金环保一般固废资源综合利用回收项目，环评批复为10万吨/年，一期5万吨/年的生产线已于2022年年初投运，二期项目相关前期手续正在有序推进，目前处于环境影响评价、节能评估阶段。子公司遂昌汇金及汇金环保合计拥有证载危废处置能力6.7万吨/年。

2025 年度，有色金属回收利用业务实现销售精锡 5,891 吨，黄金 277 千克，白银 17,363 千克，电解铜 3,637 吨。

（2）污泥资源化利用业务

截至报告期末，参股孙公司紫石固废资源化项目规划污泥处理能力为 500 吨/天，现一期项目 300 吨/天已投运，报告期内共处置污泥 3.90 万吨。

3、环境监测治理业务

公司环境监测治理业务主要是进行二噁英监测设备销售及租赁。

报告期内，控股子公司研究院围绕二噁英在线监测，积极拓展市场、推进技术创新、强化项目管理，顺利完成多项技术研发与项目交付。

公司专注的二噁英监测行业作为环境监测领域的高端细分赛道，兼具高门槛与强政策驱动属性。二噁英作为一级致癌物被纳入《重点管控新污染物清单》，垃圾焚烧、化工、钢铁等行业排放标准趋严，推动监测频次及精度升级。鉴于监测周期、政策力度及成本等因素，用户企业主动监测意愿不强，监测需求释放滞后。

此外，在“3060”碳达峰、碳中和的远景目标下和相关政策的推动下，公司积极开展碳排放配额的核查履约等相关工作。报告期内，公司积极参与碳排放交易，交易碳配额 32.62 万吨，交易总金额 1,972.55 万元。截至本报告期末，公司履约清缴后的碳排放配额（CEA）结余量为 95.56 万吨。

2025 年，公司持续以党的二十大精神为指引，坚持稳中求进的工作总基调，以“拓展循环经济，实现持续发展”的经营理念，以园区基地为依托，围绕下游用户需求，搭建“节能+”、“环保+”的综合服务体系。报告期内，公司在稳健运营现有项目的同时，积极拓展新项目、研发新技术，稳步推进多燃料替代、智慧电厂等项目建设与试运行，在改善环境质量、优化能源结构的过程中实现自身高质量发展，努力将公司打造成国内循环经济产业领域的卓越企业。

二、报告期内公司所处行业情况

（一）热电联产业务

根据中国证监会发布的《上市公司行业分类指引（2012 年修订）》，公司所处行业为“电力、热力生产和供应业”（分类代码：D44），根据国家统计局《国民经济行业分类》（GB/T 4754-2017），公司所处行业为“电力、热力、燃气及水生产和供应业”（分类代

码：D44）中的“热电联产”（分类代码：D4412）。热电联产，又称汽电共生，简称 CHP (Combined Heat and Power)，是一种先进的能源利用形式，其核心是在同一电厂中将供热和发电联合在一起进行生产。

2025 年 3 月，国家发展改革委、国家能源局发布《新一代煤电升级专项行动实施方案（2025—2027 年）》（以下简称“《实施方案》”），《实施方案》提出，组织开展新一代煤电升级专项行动工作，积极有序开展新一代煤电试点示范，结合区域特点和资源禀赋，推动开展煤电低碳化改造建设，积极集成应用 5G、人工智能等技术，提升机组智能运行技术水平；《实施方案》还强调完善支持政策，支持现役煤电改造升级机组、新建机组和新一代煤电试点示范机组与新能源实施联营；鼓励完善电力现货市场、辅助服务市场和煤电容量电价机制，合理体现煤电机组高效调节价值和环境价值。2026 年 2 月 11 日，国务院发布《国务院办公厅关于完善全国统一电力市场体系的实施意见》（以下简称“《实施意见》”），深化了电力体制改革，加快健全适应新型能源体系的市场和价格机制，完善全国统一电力市场体系，在全国范围内有效实现电力资源市场化配置。《实施意见》指出，到 2030 年，基本建成全国统一电力市场体系，市场化交易电量占全社会用电量的 70%左右；到 2035 年，全面建成全国统一电力市场体系。《实施意见》还明确指出要进一步优化煤电机组运营模式，上网电量全部参与电力市场。

在“双碳”目标引领下，热电联产行业正迎来深刻转型。行业已不再局限于传统供电供热模式，而是在政策引导与技术创新驱动下，在传统能源保供与新能源快速发展之间寻求高效平衡。我国煤电作为能源电力安全稳定供应的“顶梁柱”，同时面临低碳升级改造与电力市场化改革的双重机遇与挑战。

（二）固废（危废）资源化业务

2025 年 2 月 5 日，生态环境部印发《关于进一步加强危险废物环境治理严密防控环境风险的指导意见》（以下简称“《指导意见》”），《指导意见》以严密防控危险废物环境风险为目标，以推进全过程信息化环境监管和严格管控填埋处置量占比为抓手，提升危险废物环境监管效能，优化利用处置方式，守牢危险废物生态环境安全底线。并明确了三个阶段的目标：到 2026 年，全国危险废物环境重点监管单位实现全过程信息化监管全覆盖。到 2027 年，全国危险废物相关单位基本实现全过程信息化监管全覆盖，危险废物填埋处置量占比稳中有降，利用处置保障能力和环境风险防控水平进一步提升。到 2030 年，危险废物全过程信息化监管体系进一步完善，全国危险废物填埋处置量占比控制在 10%以内，危险

废物环境风险得到有效防控。2025 年 12 月 27 日，国务院印发了《固体废物综合治理行动计划》（以下简称“《计划》”），是我国首个系统部署固体废物综合治理的政策文件，按照减量化、资源化、无害化的原则加强固体废物综合治理。《计划》目标到 2030 年，重点领域固体废物专项整治取得明显成效，大宗固体废弃物年综合利用率达到 45 亿吨，主要再生资源年循环利用率达到 5.1 亿吨，固体废物综合治理能力和水平显著提升。

上述《指导意见》与《计划》分别从危险废物风险防控、固体废物综合治理层面明确了行业发展的阶段性目标与实施路径，充分彰显了固体废物及危险废物资源化、无害化处置在国家生态环境治理体系中的重要地位，为公司相关业务持续健康发展提供了有力政策支撑与发展指引。

（三）环境监测治理业务

2025 年 4 月，生态环境部发布《国家生态环境监测网络数智化转型方案》（以下简称“《方案》”），《方案》确立了“两步走”实施路径：2027 年实现国家生态环境监测网络标准化、规范化水平大幅提升，在重点区域率先探索以无人运维、智能采样、黑灯实验室、立体遥测为标志的新一代监测网络；2030 年实现国家生态环境监测网络系统性重塑，数字化、智能化水平整体跃升，天空地海一体化监测全面实现，监测“智慧大脑”基本建成，总体效能满足美丽中国建设支撑需求，技术装备达到世界领先水平。2025 年 11 月 6 日，国务院公布《生态环境监测条例》（以下简称“《条例》”），并于 2026 年 1 月 1 日正式实施。《条例》明确构建政府主导、部门协同、企业履责、社会参与的监测格局，重点规定排污单位自行监测要求及自动监测设备安装义务并明确了违法违规单位的惩罚措施。

《方案》和《条例》都明确了环境监测的重要性，自动化监测设备将会作为未来环境监测的重要工具。

三、核心竞争力分析

（一）主业牢固、产业布局进一步优化

公司进入行业较早，通过多年的扩张发展与积累形成了一定的先发优势，发展规模初显态势。公司主要生产基地均位于国家级和省级经济技术开发区，园区市场布局合理，企业质地优良，区位优势明显。同时，公司管理层及决策层拥有丰富的技术经验与产业投资经验，通过收购成熟优质企业切入有色金属资源化利用领域，进一步优化公司产业布局，为异地复

制“热电联产+固废（危废）资源化+环境监测治理”的循环经济模式积聚先发优势，增强公司抵御市场风险能力。

（二）技术创新、具有超前优势

公司与多家高校合作设立技术研发中心，进行工艺、技术、项目的研发，其中在生产中对二噁英的防治、二氧化硫、氮氧化物的去除等方面和污泥干化等领域处于国内先进水平。同时经过多年的研发投入和技术沉淀，公司目前已具备了一定的研发和创新能力。截至报告期末，公司已经拥有 8 家高新技术企业、1 家国家鼓励发展的重大环保技术装备依托单位、3 家省级“专精特新”企业、1 家中美政府间合作项目研究基地、1 家省级企业研究院。公司各项目燃煤锅炉全部实现超净排放，达到行业先进水平，控股子公司研究院成功研制开发出了国内外首台具有实用意义的二噁英在线快速检测仪器系统。

（三）管理科学、提质增效

公司狠抓制度创新建设，强化管理手段，以 ISO9001 质量管理体系、ISO14001 环境管理体系为基础，对公司及其下属子公司制度进行新建、优化、梳理等工作，提高制度的科学性与灵活性，增强员工的积极性与能动性，优化组织结构与流程，提高内控制度的严密性，使其更加符合发展需要，起到了很好的成本控制效果，提高了工作效率。

四、主营业务分析

1、概述

报告期内，全年实现营业收入 535,424 万元，实现利润总额 43,840 万元，归属于上市公司股东的净利润 20,332 万元，基本每股收益 0.24 元/股，加权平均净资产收益率 4.93%。

2025 年度公司主营业务分析如下：

（1）营业收入：报告期内营业收入 535,424 万元，较上年同期上升 1.93%，主要系公司主要产品销量增长，有色金属产品价格上涨，清洁电能和清洁热能价格下降综合影响所致。

（2）营业成本：报告期内营业成本 438,902 万元，较上年同期下降 0.24%，主要系公司热电联产板块因煤炭价格下降，成本减少所致。

（3）费用：报告期内管理费用 20,742 万元，销售费用 519 万元，财务费用 7,342 万元，合计 28,603 万元，较上年同期下降 7.64%，主要系公司上年同期支付江苏热电工程款纠纷风险代理费，以及报告期内融资规模缩减、融资成本下降综合影响所致。

(4) 研发投入：报告期内研发费用投入 21,641 万元，较上年同期上升 21.20%。主要系遂昌汇金加大研发投入及铂瑞新干新增研发投入所致。

(5) 利润总额：本期公司实现利润总额 43,840 万元，较上年同期上升 3.71%，主要系热电联产板块，受益于煤炭价格下行带动燃料成本降低，毛利率实现提升；同时，公司深化精细化管理，期间费用管控成效显著，共同推动盈利水平稳步增长。

(6) 经营活动产生的现金流量净额：报告期内经营活动现金流量净额为 63,726 万元，较上年同期上升 28.34%，主要系有色金属资源化板块业务增长所致。

2、收入与成本

(1) 营业收入构成

单位：元

	2025 年		2024 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	5,354,235,645.65	100%	5,252,744,686.34	100%	1.93%
分行业					
热电联产机组	2,515,939,189.70	46.99%	2,661,360,299.76	50.67%	-5.46%
有色金属资源综合利用	2,597,267,145.85	48.51%	2,097,883,765.62	39.94%	23.80%
EPC 总包工程	22,725,055.78	0.42%	124,194,941.59	2.36%	-81.70%
木浆及纸制品	116,815,652.57	2.18%	231,045,731.63	4.40%	-49.44%
其他	52,993,788.49	0.99%	91,017,682.79	1.73%	-41.78%
贸易（煤炭）	48,494,813.26	0.91%	47,242,264.95	0.90%	2.65%
分产品					
清洁热能	2,011,762,051.16	37.57%	2,125,945,005.49	40.47%	-5.37%
有色金属资源综合利用	2,597,267,145.85	48.51%	2,097,883,765.62	39.94%	23.80%
清洁电能	504,177,138.54	9.42%	535,415,294.27	10.19%	-5.83%
EPC 总包工程	22,725,055.78	0.42%	124,194,941.59	2.36%	-81.70%
木浆及纸制品	116,815,652.57	2.18%	231,045,731.63	4.40%	-49.44%
其他	50,650,937.07	0.95%	89,094,646.94	1.70%	-43.15%
固废处置费	2,342,851.42	0.04%	1,923,035.85	0.04%	21.83%
煤炭销售	48,494,813.26	0.91%	47,242,264.95	0.90%	2.65%
分地区					
浙江省	3,617,267,601.30	67.56%	3,288,373,789.60	62.60%	10.00%
江苏省	1,118,112,899.26	20.88%	1,214,212,855.67	23.12%	-7.91%
山东省	201,061,618.87	3.76%	310,192,644.75	5.91%	-35.18%
江西省	417,793,526.22	7.80%	439,965,396.32	8.38%	-5.04%

(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						
热电联产机组	2,515,939,189.70	1,808,681,173.65	28.11%	-5.46%	-11.44%	4.85%
有色金属资源综合利用	2,597,267,145.85	2,334,948,147.83	10.10%	23.80%	26.09%	-1.63%
分产品						
清洁电能	504,177,138.54	264,878,789.09	47.46%	-5.83%	-17.65%	7.54%
清洁热能	2,011,762,051.16	1,543,802,384.56	23.26%	-5.37%	-10.27%	4.19%
有色金属资源综合利用	2,597,267,145.85	2,334,948,147.83	10.10%	23.80%	26.09%	-1.63%
分地区						
浙江省	3,617,267,601.30	2,958,093,629.29	18.22%	10.00%	9.60%	0.30%
江苏省	1,118,112,899.26	881,814,561.82	21.13%	-7.91%	-9.62%	1.49%
山东省	201,061,618.87	212,077,155.99	-5.48%	-35.18%	-39.86%	8.21%
江西省	417,793,526.22	337,030,143.26	19.33%	-5.04%	-9.50%	3.98%

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	2025 年	2024 年	同比增减
清洁电能	销售量	万千瓦时	131,024.24	126,448.95	3.62%
	生产量	万千瓦时	165,989.37	155,127.18	7.00%
	库存量				
清洁热能	销售量	万蒸吨	1,067.11	1,013.91	5.25%
	生产量	万蒸吨	1,146.32	1,081.61	5.98%
	库存量				
木浆及纸制品	销售量	万吨	7.16	8.57	-16.45%
	生产量	万吨	7.70	7.87	-2.16%
	库存量	万吨	0.70	0.52	34.62%
有色金属资源综合利用(精锡)	销售量	吨	5,891.35	4,389.25	34.22%
	生产量	吨	5,862.18	4,662.31	25.74%
	库存量	吨	107.75	333.49	-67.69%

贸易（煤炭）	销售量	万吨	8.11	5.94	36.53%
	生产量				
	库存量				

相关数据同比发生变动 30% 以上的原因说明

适用 不适用

1、有色金属资源综合利用(精锡)：产销量增长主要系遂昌汇金本期全年生产销售结晶锡业务（上年同期 10 月份开始销售）；库存量下降主要系公司销售增长强劲，生产端结合年底设备维护计划灵活调整排产，在保障交付的同时，实现库存较上年同期显著下降，运营效率进一步提升。

2、贸易（煤炭）：销量增长主要系公司通过拓宽采购渠道、有效降低采购成本，形成了更具竞争力的销售价格，从而提高了中标量。

（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

行业和产品分类

单位：元

行业分类	项目	2025 年		2024 年		同比增减
		金额	占营业成本比重	金额	占营业成本比重	
热电联产机组	直接材料	1,280,396,275.45	29.17%	1,507,289,843.47	34.26%	-15.05%
热电联产机组	直接人工	81,960,993.80	1.87%	77,904,365.35	1.77%	5.21%
热电联产机组	制造费用	410,921,155.51	9.36%	399,177,824.74	9.07%	2.94%
热电联产机组	其他	35,402,748.89	0.81%	57,887,868.07	1.32%	-38.84%
有色金属资源综合利用	直接材料	2,211,399,289.78	50.38%	1,712,160,663.69	38.92%	29.16%
有色金属资源综合利用	直接人工	22,832,151.90	0.52%	26,152,563.97	0.59%	-12.70%
有色金属资源综合利用	制造费用	49,676,365.69	1.13%	54,705,562.91	1.24%	-9.19%
有色金属资源综合利用	其他	51,040,340.46	1.16%	58,864,709.76	1.34%	-13.29%
木浆及纸制品	直接材料	98,776,550.15	2.25%	168,568,606.41	2.77%	-41.40%
木浆及纸制品	直接人工	6,974,256.54	0.16%	13,855,502.95	0.14%	-49.66%
木浆及纸制品	制造费用	22,571,525.06	0.51%	41,119,619.42	0.51%	-45.11%
木浆及纸制品	其他	20,790,041.02	0.47%	58,626,101.42	0.72%	-64.54%
EPC 总包工程	其他	23,389,399.85	0.53%	124,783,539.59	2.84%	-81.26%
贸易（煤炭）	直接材料	48,494,813.26	1.10%	46,615,319.45	1.06%	4.03%

单位：元

产品分类	项目	2025 年		2024 年		同比增减
		金额	占营业成本比重	金额	占营业成本比重	
清洁电能	直接材料	174,650,013.39	3.98%	231,963,131.95	5.27%	-24.71%
清洁电能	直接人工	13,521,906.28	0.31%	13,395,913.58	0.30%	0.94%
清洁电能	制造费用	76,515,842.00	1.74%	76,116,381.06	1.73%	0.52%
清洁电能	其他	191,027.42	0.00%	193,478.45	0.00%	-1.27%
清洁热能	直接材料	1,105,746,262.06	25.19%	1,275,326,711.51	28.99%	-13.30%
清洁热能	直接人工	68,439,087.52	1.56%	64,508,451.77	1.47%	6.09%
清洁热能	制造费用	334,405,313.51	7.62%	323,061,443.68	7.34%	3.51%
清洁热能	其他	35,211,721.47	0.80%	57,694,389.62	1.31%	-38.97%
有色金属资源综合利用	直接材料	2,211,399,289.78	50.38%	1,712,160,663.69	38.92%	29.16%
有色金属资源综合利用	直接人工	22,832,151.90	0.52%	26,152,563.97	0.59%	-12.70%
有色金属资源综合利用	制造费用	49,676,365.69	1.13%	54,705,562.91	1.24%	-9.19%
有色金属资源综合利用	其他	51,040,340.46	1.16%	58,864,709.76	1.34%	-13.29%
木浆及纸制品	直接材料	98,776,550.15	2.25%	168,568,606.41	2.77%	-41.40%
木浆及纸制品	直接人工	6,974,256.54	0.16%	13,855,502.95	0.14%	-49.66%
木浆及纸制品	制造费用	22,571,525.06	0.51%	41,119,619.42	0.51%	-45.11%
木浆及纸制品	其他	20,790,041.02	0.47%	58,626,101.42	0.72%	-64.54%
EPC 总包工程	其他	23,389,399.85	0.53%	124,783,539.59	2.84%	-81.26%
固废处置费	直接材料	1,526,841.93	0.03%	1,322,716.46	0.03%	15.43%
固废处置费	直接人工	58,304.70	0.00%	32,251.60	0.00%	80.78%
固废处置费	制造费用	280,742.57	0.01%	206,375.49	0.00%	36.03%
煤炭销售	直接材料	48,494,813.26	1.10%	46,615,319.45	1.06%	4.03%

(6) 报告期内合并范围是否发生变动

☑是 ☐否

本报告期内，为进一步优化产业结构，提高运营效率，降低经营管理成本，经公司审慎研究，决定对铂瑞能源（会昌）有限公司、广州铂瑞能源科技有限公司、舟山富春环保商贸有限公司进行清算注销，并于报告期内办妥工商注销登记手续。

(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）	1,355,161,239.96
前五名客户合计销售金额占年度销售总额比例	25.31%

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	446,925,395.38	8.35%
2	客户二	276,791,745.84	5.17%
3	客户三	223,883,014.62	4.18%
4	客户四	206,225,274.31	3.85%
5	客户五	201,335,809.81	3.76%
合计	--	1,355,161,239.96	25.31%

主要客户其他情况说明

适用 不适用

公司主要供应商情况

前五名供应商合计采购金额（元）	1,566,169,091.17
前五名供应商合计采购金额占年度采购总额比例	35.68%
前五名供应商采购额中关联方采购额占年度采购总额比例	0.00%

公司前 5 名供应商资料

序号	供应商名称	采购额（元）	占年度采购总额比例
1	供应商一	579,917,460.64	13.21%
2	供应商二	322,644,731.18	7.35%
3	供应商三	244,021,820.70	5.56%
4	供应商四	216,055,604.69	4.92%
5	供应商五	203,529,473.96	4.64%
合计	--	1,566,169,091.17	35.68%

主要供应商其他情况说明

适用 不适用

报告期内公司贸易业务收入占营业收入比例超过 10%

适用 不适用

3、费用

单位：元

	2025 年	2024 年	同比增减	重大变动说明
销售费用	5,190,128.43	9,374,846.91	-44.64%	报告期内公司持续完善财务核算规范，对相关费用的列报口径进行了优化，部分原在销售费用中列支的项目，依据其业务实质调整计入营业成本。此项调整系会计处理方式的内部优化，不影响公司实际经营状况及盈利能力。
管理费用	207,421,655.07	217,611,183.00	-4.68%	
财务费用	73,423,136.79	82,696,612.86	-11.21%	
研发费用	216,411,786.36	178,564,375.80	21.20%	

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
低能耗脱硫吸收塔氧化风输送技术研究	节能减排	投入使用	实现高效节能，低碳排放绿色生产	创造社会效益、经济效益
热电联产智慧运行控制的技术研究	节能降耗	投入使用	提升锅炉运行稳定性	创造社会效益、经济效益
热电联产中碳捕集与封存技术优化研究	节能减排	投入使用	实现高效节能，低碳排放绿色生产	创造社会效益、经济效益
高效、环保循环流化床脱硫燃烧技术研究	节能减排	投入使用	实现高效节能，低碳排放绿色生产	创造社会效益、经济效益
燃煤锅炉低氮燃烧与节能降耗技术	节能减排	投入使用	实现高效节能，低碳排放绿色生产	创造社会效益、经济效益
背压式汽轮发电机在热电联产中的应用研究	节能降耗	投入使用	提升汽轮发电机稳定性	创造社会效益、经济效益
环保高效中低压蒸汽的生产工艺的研究	高效节能	投入使用	实现高效节能，低碳排放绿色生产	创造社会效益、经济效益
工业燃煤锅炉节能优化方法的研究	高效节能	投入使用	实现高效节能，低碳排放绿色生产	创造社会效益、经济效益
工业锅炉烟气低温脱硫脱硝方法的研究	节能减排	投入使用	节能减排，减少环境污染	创造社会效益、经济效益
利用煤浆燃烧生产过热蒸汽系统和方法的研究	节能减排	投入使用	实现高效节能，低碳排放绿色生产	创造社会效益、经济效益
流化床锅炉床料的节能蒸汽加热的方法研究	高效节能	投入使用	实现高效节能，低碳排放绿色生产	创造社会效益、经济效益
循环流化床锅炉低氮燃烧技术的研发及应用	节能减排	投入使用	实现高效节能，低碳排放绿色生产	创造社会效益、经济效益
主蒸汽管道疏水优化技术的研发	高效节能	投入使用	提高管网热效率	节能减排，循环经济发展
脱硫除尘一体化技术工艺研究	节能减排	投入使用	实现高效节能，低碳排放绿色生产	创造社会效益、经济效益
SNCR+SCR 双重脱硝技术的应用优化	节能减排	投入使用	降低能源消耗减少大气污染	节能减排，循环经济发展
锅炉蒸汽温度自动控制系统优化及应用	节能降耗	投入使用	降低能耗	提升热电联产运行经济性，提高冷再蒸汽利用率，从而提高经济效益
锅炉给水系统节能与蒸汽质量提升改造技术的研究	节能降耗	投入使用	降低能耗	提升热电联产运行经济性，提高冷再蒸汽利用率，从而提高经济效益
分布式热网储能稳压系统研究	节能减排	投入使用	提高管网热效率	节能减排，循环经济发展
锅炉烟气 SCR 脱硝系统优化及提高喷氨均匀度技改	节能减排、优化利用	投入使用	降低能源消耗减少大气污染	节能减排，循环经济发展
煤炭破碎系统颗粒度均化装置	改造传统产业、新型机械	研发阶段	提高锅炉燃烧增加振动筛改造	资源高效利用
紫外检测方法在尾气检测中的应用	CEMS 红外改紫外技术改造	研发阶段	提高测量精度，节约成本	节约了运行成本、灵敏度高、抗干扰能力强

线路保护系统智能化节能装置	节能优化，降低设备障碍	研发阶段	电抗器优化节能设备障碍降低	节能、高效节能技术
锅炉低负荷深度调节控制方法	降低负荷、节能减排	研发阶段	燃烧优化负荷降低从而节能减排	节能减排，循环经济发展
RD71 热电站锅炉 SNCR/SCR 智慧耦合脱硝新质技术研究	高效节能	投入使用	提高高效低耗烟气脱硝技术	创造社会效益、经济效益
RD75 智慧热电供热直埋管网系统节能环保技术的研究	节能降耗	投入使用	提高新型工业园区企业生产工艺流程的清洁生产设计关键技术	创造社会效益、经济效益
RD77 基于黑体空腔传感器的热电锅炉炉膛全区域连续测温技术产业化项目	节能降耗	投入使用	高效节能	节能减排，资源高效利用
RD78 热电厂循环水余热利用 EMC 技术研究	节能降耗	投入使用	提高新工艺节能利用技术	创造社会效益、经济效益
RD79 热电水三联产综合供汽系统节能技术研究	新工艺节能技术	投入使用	提高新工艺节能利用运行管理技术	能源管理系统优化控制、降低损耗
RD80 电机变频器热风能量回收技术的研究	节能减排	投入使用	能量回收利用，减少电能消耗	创造社会效益、经济效益
RD81 汽轮机精准调节控制技术的研究	新工艺节能技术	投入使用	提高新工艺节能利用技术	工业领域的能源管理优化控制、优化运行管理
RD82 烟道中蒸发脱硫废水技术研发	节能减排	投入使用	水污染控制与水资源利用、减排	高氨氮、高磷、高色度废水零排放
RD83 灰渣综合利用智能化控制技术的研发	高效节能	投入使用	提高新工艺节能利用技术	工业领域的能源管理中心、智能控制、优化运行管理
RD84 破碎系统节能环保技术的研究	节能减排	投入使用	提高新工艺节能利用技术	节能减排，资源高效利用
RD85 压缩空气废热在除盐水制备工艺中的应用研究	新工艺节能技术	投入使用	能量回收利用	低温余热回收利用、减排
RD86 离子交换树脂再生技术的研究	高效节能	研发阶段	高效节能	节能减排，资源高效利用
RD87 热电站锅炉烟气深度治理超低排放改造节能技术研究	节能减排	研发阶段	降低能耗，减少环境污染，实现烟气超低排放	创造社会效益、经济效益
RD88 热电厂智能热耗管理系统开发与应用	节能降耗	研发阶段	高效节能	节能减排，资源高效利用
热电厂负压碳减排烟气净化装置的研究与开发	节能减排	投入使用	实现高效节能，低碳排放绿色生产	创造社会效益、经济效益
热电厂锅炉定排余热回收利用系统及装置的研究与开发	节能减排	投入使用	实现高效节能，低碳排放绿色生产	创造社会效益、经济效益
锅炉冷态启动系统及方法的研究与开发	节能减排	投入使用	实现高效节能，低碳排放绿色生产	创造社会效益、经济效益
智慧电厂循环流化床锅炉智能燃烧先进控制系统的研究与开发	节能降耗	研发阶段	实现生产的智慧化控制，节能最大化。	创造社会效益、经济效益
能量梯级利用节能储能供热系统的研究与开发	节能降耗	研发阶段	利用烟气余热回收，提高供热能力。	创造社会效益、经济效益

大流量电混床深度除盐技术及规模验证研究	节能降耗	研发阶段	提高节能效果，提升制水能力	创造社会效益、经济效益
脱硝智慧控制系统研发	节能减排	投入使用	实现锅炉负荷波动时脱硝系统的智能协同最优控制和最优经济智慧自动化运行，对NOX排放浓度实现超前的精准控制，同时减少氨水耗量	创造社会效益、经济效益
电离子流化风灰斗防堵系统研发	节能减排	投入使用	解决灰斗堵塞问题，提高系统稳定性	创造社会效益、经济效益
负压闪蒸原理的脱硫浆液烟气余热利用技术	降低能耗	研发阶段	以低温位余热替代传统抽汽/燃料加热，减少供热侧一次能源消耗，降低供能成本	循环经济提高效益
热电联产集中供汽系统及其控制方法的研究	降低能耗	研发阶段	聚焦于系统架构设计、设备性能优化、能量回收与智能调控等关键环节，通过整合现有技术成果，明确技术改进的方向与路径，推动热电联产系统向高效化、智能化。	循环经济提高效益
双冷阱在线预浓缩仪监控软件系统	开发双冷阱在线预浓缩仪监控软件系统，该软件系统能进行仪器多参数设置和监控，能进行采样/解析运行复杂流程控制，能实现设备自带密封性测试和采样流路密封性测试等，整体软件具有灵活性高和可拓展性强等优点，能针对单通道多通道设备改进需求进行软件快速适配和调整，整体系统具有灵活性强、智能化程度高、操作便捷简单等优点。	研发阶段	新产品、新技术开发	拓展二噁英在线检测系统应用领域，拓宽业务市场
多领域高准确二噁英在线关联模型拓展研究	破解现有二噁英在线关联模型的行业技术瓶颈，针对生活垃圾焚烧、钢铁冶金、危废焚烧处置、化工生产、核电五大核心领域，开展高准确性二噁英在线检测关联机理研究，筛选比三氯苯相关性更高的多类型指示物，构建通用性、相关性更高的多指示物关联模型，全面提升二噁英在线检测的准确性、跨领域适配性与全流程管控	研发阶段	提升产品性能，实现降本增效	拓展二噁英在线检测系统应用领域，拓宽业务市场

	能力。			
基于激光电离-飞行时间质谱法痕量氯代有机污染物检测方法开发	以现有二噁英在线检测系统为基础，围绕高氯代苯、多氯联苯和多氯萘等典型持久性有机污染物开展检测方法研究，旨在突破现有系统仅能检测有限目标物的局限，拓宽在线检测物质范围，并为后续飞行时间质谱谱图库构建和全物质定性分析奠定基础。	研发阶段	提升产品性能，实现降本增效	拓展二噁英在线检测系统应用领域，拓宽业务市场
低放射性物质处理过程中二噁英在线检测关键技术研究	项目开展低放射性物质处理过程中二噁英在线检测关键技术研究，对于拓展二噁英在线检测系统应用广度，挖深二噁英在线检测的应用深度，以及对核电新领域的二噁英生成机理与排放特性的探究等具有深刻的意义	研发阶段	提升产品性能，实现降本增效	拓展二噁英在线检测系统应用领域，拓宽业务市场
基于多六通阀串并联技术的三排放源预浓缩仪开发	提出基于六通阀+八通阀串联替代针阀，多六通阀并联实现多排放源预浓缩的技术，多排放源预浓缩仪可以同时采集多点位的烟气提高检测能力，同时提高设备稳定性，降低运维成本。	研发阶段	提升产品性能，实现降本增效	拓展二噁英在线检测系统应用领域，拓宽业务市场
含多种有色金属废弃污泥环保综合回收工艺的研究	增产、增收、增效	投入使用	增产、增收、增效	创造社会效益、经济效益
铜冶炼加工废弃物自动化富氧熔炼制备黑铜工艺的研发	增产、增收、增效	研发阶段	增产、增收、增效	创造社会效益、经济效益
含稀散金属固体废弃物资源化清洁回收工艺的研究	增产、增收、增效	投入使用	增产、增收、增效	创造社会效益、经济效益
固体废弃物资源化收尘灰中锡锌回收工艺的研究	增产、增收、增效	研发阶段	增产、增收、增效	创造社会效益、经济效益
低品位炉渣高值化回收铜、锡工艺的研究	增产、增收、增效	投入使用	增产、增收、增效	创造社会效益、经济效益
表面处理污泥无害化处置回收铜工艺的研究	增产、增收、增效	投入使用	增产、增收、增效	创造社会效益、经济效益
危险固体废物高效环保脱水工艺的研究	增产、增收、增效	投入使用	增产、增收、增效	创造社会效益、经济效益
粗制氧化锡高效回收工艺的研究	增产、增收、增效	投入使用	增产、增收、增效	创造社会效益、经济效益
基于富氧连续侧吹协同分相富集调控技术回收锡工艺的研究	增产、增收、增效	研发阶段	增产、增收、增效	创造社会效益、经济效益

富氧熔炼炉黑铜提取技术提升的研究	增产、增收、增效	研发阶段	增产、增收、增效	创造社会效益、经济效益
富氧环保侧吹炉弃渣减少有价金属残留工艺的研究	增产、增收、增效	研发阶段	增产、增收、增效	创造社会效益、经济效益
基于可控炉渣技术回收固体废弃物有价金属工艺的研究	增产、增收、增效	研发阶段	增产、增收、增效	创造社会效益、经济效益
含有色金属废渣、废液协同绿色回收工艺的研究	增产、增收、增效	研发阶段	增产、增收、增效	创造社会效益、经济效益
锌锡渣中锌的回收工艺的研究	增产、增收、增效	研发阶段	增产、增收、增效	创造社会效益、经济效益
冶金渣中镍回收工艺的研究	增产、增收、增效	研发阶段	增产、增收、增效	创造社会效益、经济效益
多源典型冶金工业固废稀贵金属资源化回收关键技术的研究及应用	增产、增收、增效	投入使用	增产、增收、增效	提高金属回收率创造社会效益、经济效益
工业固废稀贵金属资源化利用关键技术研发	增产、增收、增效	研发阶段	增产、增收、增效	提高金属回收率创造社会效益、经济效益
基于铜阳极泥高效清洁回收锡工艺的研发	增产、增收、增效	投入使用	增产、增收、增效	提高金属回收率创造社会效益、经济效益
多组分冶炼废弃物综合回收有价金属关键技术的研发	增产、增收、增效	投入使用	增产、增收、增效	提高金属回收率创造社会效益、经济效益
高温除杂渣回收稀贵金属铈的研发	增产、增收、增效	投入使用	增产、增收、增效	提高金属回收率创造社会效益、经济效益
含银电子废弃物资源化工艺的研发	增产、增收、增效	投入使用	增产、增收、增效	提高金属回收率创造社会效益、经济效益
多源复杂含铜固废靶向浸出高效铜回收技术的研发	增产、增收、增效	研发阶段	增产、增收、增效	提高金属回收率创造社会效益、经济效益
真空分离控电位电解锡回收的研发	增产、增收、增效	研发阶段	增产、增收、增效	提高金属回收率创造社会效益、经济效益
螺旋式除杂工艺提炼高纯锡的研发	增产、增收、增效	投入使用	增产、增收、增效	提高金属回收率创造社会效益、经济效益
超纯锡工艺的研发	增产、增收、增效	研发阶段	增产、增收、增效	提高金属回收率创造社会效益、经济效益
焊锡回收工艺的研发	增产、增收、增效	研发阶段	增产、增收、增效	提高金属回收率创造社会效益、经济效益
多组分固废高值化回收金工艺的研发	增产、增收、增效	研发阶段	增产、增收、增效	提高金属回收率创造社会效益、经济效益
工业固料中低品位钼的高效回收的研发	增产、增收、增效	研发阶段	增产、增收、增效	提高金属回收率创造社会效益、经济效益
低品质黑铜回收阴极铜技术的研发	增产、增收、增效	投入使用	增产、增收、增效	提高金属回收率创造社会效益、经济效益
有色冶炼废渣高值化绿色回收技术的研发	增产、增收、增效	研发阶段	增产、增收、增效	提高金属回收率创造社会效益、经济效益
硫化渣回转窑氧化	增产、增收、增效	研发阶段	增产、增收、增效	提高金属回收率创造社会效益、经济效益
三相耦合精炼提纯金属锡工艺的研发	增产、增收、增效	研发阶段	增产、增收、增效	提高金属回收率创造社会效益、经济效益
电弧炉硅酸度配比	增产、增收、增效	研发阶段	增产、增收、增效	提高金属回收率创造社会效益、经济效益

公司研发人员情况

	2025 年	2024 年	变动比例
研发人员数量（人）	304	269	13.01%
研发人员数量占比	14.01%	12.57%	1.44%
研发人员学历结构			
本科	87	61	42.62%
硕士	11	9	22.22%
博士	1	7	-85.71%
专科	113	125	-9.60%
专科以下	92	67	37.31%
研发人员年龄构成			
30 岁以下	51	45	13.33%
30~40 岁	144	94	53.19%
40 岁-50 岁（含 50 岁）	71	93	-23.66%
50 岁以上	38	37	2.70%

公司研发投入情况

	2025 年	2024 年	变动比例
研发投入金额（元）	216,411,786.36	178,564,375.80	21.20%
研发投入占营业收入比例	4.04%	3.40%	0.64%
研发投入资本化的金额（元）	0.00	0.00	0.00%
资本化研发投入占研发投入的比例	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	2025 年	2024 年	同比增减
经营活动现金流入小计	4,763,605,327.30	4,089,596,267.49	16.48%
经营活动现金流出小计	4,126,347,068.84	3,593,061,327.90	14.84%
经营活动产生的现金流量净额	637,258,258.46	496,534,939.59	28.34%
投资活动现金流入小计	167,455,878.39	138,390,642.50	21.00%
投资活动现金流出小计	239,220,394.04	424,988,933.19	-43.71%
投资活动产生的现金流量净额	-71,764,515.65	-286,598,290.69	74.96%
筹资活动现金流入小计	2,350,990,000.00	2,425,920,000.00	-3.09%
筹资活动现金流出小计	2,757,160,814.03	2,895,723,917.23	-4.79%

筹资活动产生的现金流量净额	-406,170,814.03	-469,803,917.23	13.54%
现金及现金等价物净增加额	159,322,928.78	-259,867,268.33	161.31%

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

报告期内投资活动产生的现金流量净额较上年同期上升 74.96%，主要系上年同期存在购买总部办公大楼的非持续性大额资本开支，而本期无此类重大支出项目所致。

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、非主营业务分析

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

	2025 年末		2025 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	747,569,301.87	8.95%	717,129,195.12	8.40%	0.55%	
应收账款	178,392,279.78	2.14%	259,678,795.35	3.04%	-0.90%	
合同资产	81,962,736.53	0.98%	151,938,073.21	1.78%	-0.80%	
存货	1,257,317,795.52	15.05%	1,029,494,839.02	12.05%	3.00%	
投资性房地产		0.00%		0.00%	0.00%	
长期股权投资	343,231,009.09	4.11%	404,458,857.03	4.74%	-0.63%	
固定资产	4,192,512,258.18	50.18%	4,286,029,260.43	50.18%	0.00%	
在建工程	257,356,526.41	3.08%	201,074,229.82	2.35%	0.73%	
使用权资产	73,030.31	0.00%	860,243.61	0.01%	-0.01%	
短期借款	1,704,220,800.11	20.40%	1,384,118,634.68	16.21%	4.19%	
合同负债	220,515,568.91	2.64%	233,571,757.12	2.73%	-0.09%	
长期借款	589,600,935.30	7.06%	656,223,609.84	7.68%	-0.62%	
租赁负债	0.00	0.00%	105,419.61	0.00%	0.00%	

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

3、截至报告期末的资产权利受限情况

项目	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况
货币资金	99,375,370.07	99,375,370.07	冻结	银行承兑汇票保证金
	350,359.84	350,359.84	冻结	保函保证金
	53,000.00	53,000.00	冻结	汽车 ETC 冻结
固定资产	356,605,638.00	274,835,225.04	抵押	银行借款抵押担保
无形资产	42,941,210.32	35,225,992.16	抵押	银行借款抵押担保
合计	499,325,578.23	409,839,947.11	—	—

七、投资状况分析

1、总体情况

适用 不适用

报告期投资额（元）	上年同期投资额（元）	变动幅度
295,995,364.44	261,968,607.75	12.99%

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

单位：元

项目名称	铂瑞（万载）公司 工业园区热电 联产项目二期	常安能源公司热 电联产二期项目	东港热电公司一 期技改项目	富煦永通大厦	合计
投资方式	自建	自建	自建	其他	--
是否为固定资产投资	是	是	是	是	--
投资项目涉及行业	热电联产	热电联产	热电联产	热电联产	--
本报告期投入金额	5,058,917.05	57,829,029.17	3,024,250.24	230,083,167.98	295,995,364.44
截至报告期末累计实际投入金额	150,185,168.35	334,562,854.43	83,331,885.66	230,083,167.98	798,163,076.42
资金来源	自筹	自筹	自筹	自筹	--
项目进度	100.00%	100.00%	33.00%	80.00%	--
预计收益					0.00
截止报告期末累计实现的收益					0.00
未达到计划进度和预计收益的原因	不适用	不适用	不适用	不适用	--
披露日期（如有）					--
披露索引（如有）					--

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。

八、重大资产和股权出售

1、出售重大资产情况

适用 不适用

交易对方	杭州市富阳区人民政府春江街道办事处
被出售资产	公司母公司厂区的土地、房屋建筑物（构筑物）和生产设备。
出售日	2021年3月22日
交易价格（万元）	150,728.06
本期初起至出售日该资产为上市公司贡献的净利润（万元）	3,631.45
出售对公司的影响（注3）	1、本次拆迁短期内对公司资产及经营总量会产生影响，拆迁所获得的拆迁款将对公司当期经营业绩产生积极影响。2、本次拆迁所获得的款项将增加公司现金流入，能够提高公司资产流动性，降低公司负债率和财务费用。3、公司将以拆迁腾退为契机，加快在节能环保业务领域的布局和转型升级，推广和复制“热电联产+固废（危废）资源化+环境监测治理”的循环经济模式，深耕能源替代、节能减排及再生资源领域，深度挖掘碳中和产业链。
资产出售为上市公司贡献的净利润占净利润总额的比例	17.86%
资产出售定价原则	根据《浙江省实施<中华人民共和国土地管理法>》、《关于拆除或搬迁工业企业补偿政策的实施意见（试行）》富政函【2011】75号、《富阳区江南新城拆除工业企业补偿方案》等相关拆迁政策和杭州富春公望地产评估有限公司、浙江印相资产评估有限公司对公司房产、装修补偿和机器设备等评估项目所作的评估报告。
是否为关联交易	否
与交易对方的关联关系（适用关联交易情形）	不适用
所涉及的资产产权是否已全部过户	是
所涉及的债权债务是否已全部转移	是
是否按计划如期实施，如未按计划实施，应当说明原因及公司已采取的措施	是
披露日期	2021年3月23日
披露索引	具体内容详见公司于2021年3月23日、2021年4月2日在《证券时报》、《中国证券报》、《上海证券报》、《证券日报》和巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）上发布的《关于公司及全资子公司签署<工业企业拆除补偿协议>的公告》（公告编号：2021-018）和《位于

浙江省杭州市富阳区灵桥镇春永路 188 号浙江富春江环保热电股份有限公司房产及装修补偿估价报告》、《杭州市富阳区人民政府春江街道办事处拟拆除补偿浙江富春江环保热电股份有限公司机器设备等评估项目资产评估报告》。

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：万元

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
浙江遂昌汇金有色金属有限公司	子公司	有色金属资源综合利用	8572	169,903.49	88,904.19	262,320.46	16,295.57	15,965.34
衢州东港环保热电有限公司	子公司	电力、蒸汽、热水的生产和供应	10000	72,240.35	41,972.61	82,292.24	23,674.58	20,861.40
浙江富春环保新能源有限公司	子公司	煤炭销售	5000	31,360.96	22,247.58	117,998.03	19,130.21	14,319.02
浙江富春江环保科技研究有限公司	子公司	技术研发和服务	2857	783.26	-2,768.60	361.17	6.68	6.01
铂瑞能源环境工程有限公司	子公司	电力、蒸汽、热水的生产和供应，电力工程总承包	31769.23	51,333.97	35,644.20	2,603.61	-7,885.23	-7,251.14
铂瑞能源（义乌）有限公司	子公司	电力、蒸汽、热水的生产和供应	10500	45,818.89	8,488.50	9,868.01	-596.18	-598.37
江苏富春江环保热电有限公司	子公司	电力、蒸汽、热水的生产和供应	26000	53,030.70	37,328.77	36,565.77	4,234.06	3,884.17
南通常安能源有限公司	子公司	电力、蒸汽、热水的生产和供应	25000	78,567.69	34,761.79	58,745.70	5,911.53	1,616.82
常州市新港热电有限公司	子公司	电力、蒸汽、热水的生产和供应	25000	46,257.96	39,619.99	16,499.82	-3,735.11	-3,701.14
铂瑞能源（南昌）	子公司	电力、蒸汽、热水	15000	59,094.89	7,519.12	9,268.37	-3,140.53	-2,348.53

有限公司		的生产和供应						
铂瑞能源（万载）有限公司	子公司	电力、蒸汽、热水的生产和供应	12000	45,469.76	13,823.66	11,567.26	298.16	273.95
铂瑞能源（新干）有限公司	子公司	电力、蒸汽、热水的生产和供应	20000	45,813.92	12,679.61	20,943.72	1,477.75	962.06
山东中茂圣源实业有限公司	子公司	电力、蒸汽、热水的生产和供应，纸浆和纸制品的生产、销售	40000	55,719.59	-19,019.17	20,106.16	-7,469.44	-7,310.09

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
铂瑞能源（会昌）有限公司	清算注销	有助于进一步优化产业结构，提高运营效率，降低经营成本。
广州铂瑞能源科技有限公司	清算注销	有助于进一步优化产业结构，提高运营效率，降低经营成本。
舟山富春环保商贸有限公司	清算注销	有助于进一步优化产业结构，提高运营效率，降低经营成本。
南昌县富燃能源有限公司	清算注销	有助于进一步优化产业结构，提高运营效率，降低经营成本。

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

（一）公司发展的战略

公司以“科技型能源环保综合治理服务商”为发展愿景，秉持“拓展循环经济，实现持续发展”的经营理念，以不断丰富的节能环保综合化服务体系和有序增加的节能产业基地为抓手，继续做大做强以热电联产业务为代表的节能产业，做深做精固废、危废处置及资源综合利用业务，积极探索和发展环境监测、智慧电厂及储能业务，竭力推动承载公司节能环保综合化服务能力的节能产业基地在全国范围的推广和复制，努力将公司打造成国内循环经济产业领域的卓越企业。

（二）2026 年度经营计划

1. 稳固热电联产主业为根基，夯实“十五五”能源服务能力底座

公司将坚持“以供热为生命线”的发展思路，把稳存量、优结构、提效率作为核心任务。

一是围绕“双碳”和零碳产业园概念，以综合能源服务商为目标，做好前期布局。通过多燃料协同、多能源耦合、余热利用等方向，提升热电板块对政策、电价和燃料价格波动的适应能力，为园区提供“能源供应—节能服务—碳资产管理”一体化解决方案。

二是加快智慧电厂由“试点”向“能力化”转变。以已实施项目为基础，系统总结经验，逐步推动智慧化运行模式在不同区域、不同电厂的复制应用，推动运行管理由“经验驱动”向“数据驱动”转型，为“十五五”期间规模化推广奠定技术和管理基础。

三是坚持以客户需求为导向，探索多能源形式输出、服务延伸和泛能微网建设，逐步打通服务“最后一公里”，增强客户粘性，推动公司由单一能源供应商向综合能源服务商、区域能源平台运营方转变。同时加强供能数据资产的沉淀和积累，为后续优化能源配置、提升服务能力提供支撑。

2.以有色资源化业务为突破口，培育“十五五”新的利润增长极

有色金属及固废资源化业务，是公司在“十五五”期间实现结构性增长的重要方向。公司将更加注重从“单一加工”向“掌握原料、统筹产业链”、从“规模扩张”向“质量提升”转变。

一是夯实资源端和供应链基础。通过强化资源端布局和供应链协同，提升原料保障能力和成本控制能力，拓展多资源渠道，降低单一市场、单一渠道波动对经营的影响。

二是推动工艺优化和产品结构升级。在现有技术基础上，持续提升主产品附加值，适度拓宽多金属处置能力，前瞻性关注金属新材料、深加工等方向，推动产业链由横向拓宽向纵向延伸，为“十五五”期间延伸产业链条创造条件。

三是强化风险意识和周期管理能力。在金属价格波动加剧的背景下，更加注重库存管理、点价机制和资金周转效率，确保有色板块在“十五五”期间既能贡献利润、又能保持稳健运行，逐步向绿色资源循环体系构建者和绿色解决方案提供者迈进。

3.优化业务结构，为“十五五”发展腾挪空间

2026年，公司将继续把结构调整和优化出清作为一项基础性、系统性工作推进，为“十五五”期间集中资源发展优势产业创造条件。

一是持续推进低效、亏损业务分类治理。对缺乏协同效应、长期回报不足的业务单元，结合实际情况进行有序优化。

二是强化资产质量和资本配置效率导向。在投资决策及项目推进过程中注重投资回报和现金流管理，确保新增项目符合公司“十五五”战略布局和发展需要。

三是继续抓好重点历史遗留的应收清收和风险闭环管理，按计划推动 2026 年应收回款目标落实，守住资金安全底线。

4.构建具有竞争力的人才体系

“十五五”期间，随着企业向综合能源服务、资源化利用和数字化方向延伸，公司将把管理提升和人才体系建设作为一项长期工程系统推进。

（二）公司面临的风险和应对措施

1、原材料价格波动风险

煤炭作为公司生产经营的主要原材料，与公司的产品成本存在紧密关联，煤炭价格周期性波动对公司生产经营情况存在较大影响。如果主要原材料价格持续下跌，会导致公司库存原煤出现较大的跌价损失；若持续上涨则将增加公司生产成本。因此煤炭价格若出现大幅波动，将会影响公司的盈利能力。对此，公司通过跟踪煤炭价格和集中采购等方式，适时购煤，以确保价优且稳定的煤炭供应；通过调整存货结构、采用节能技术等手段进行成本控制。

公司固废（危废）资源化利用项目中，涉及锡、铜、镍等多种金属产品，原材料和产品的定价均与同类大宗商品价格相关。大宗商品价格波动将对原材料采购价格以及后端销售的产品价格产生一定影响。对此，公司扎实做好采购、生产、销售计划，提高存货周转速度，加快经营周转速度，减少存货积压，同时适时使用套期保值进行对冲，把运营层面的周转优化与金融工具的套期保值形成“双保险”机制，从而降低大宗商品价格波动造成的风险。

2、政策风险

目前，公司经营涉及多个不同省市。不同地区由于自身的资源禀赋、发展阶段和目标存在差异，因而制定的地方政策也存在不同。虽然公司在实际经营过程中已对现有经营地区及拟布局地区的地方发展政策进行了力所能及的前瞻性研究，但地方发展政策的不确定性仍将使公司经营面临一定风险，并可能对公司经营环境和业绩产生不利影响。公司将密切关注国家宏观经济政策的变化，对其进行分析研究，加强与地方政府的沟通和联系，提高公司应变能力和抗风险能力。

3、环保治理风险

由于公司的行业特殊性，其生产过程中不可避免地存在粉尘、烟气、废水和噪音等影响。随着国家对环保工作的日益重视、新《环境保护法》的实施、“双碳双控”目标的提出以及相关政策的发布，国家和地方政府将制定和实施更为严格的环保法规和标准，公司在环保方面的投入也将会增加，从而在一定程度上影响公司的经营效益。公司非常重视环境保护工作，依法履行企业的环保义务，严格执行国家相关的环境保护法律法规。对生产过程中产生的污染物烟气、废水、废渣和噪音，针对不同的污染物分别采取了不同的治理方法使各项污染排放指标均达到国家标准，减少了上述污染物对环境产生二次污染。在行业监管不断加强的背景下，公司将加强合规建设，在管理层面和操作层面建立合规意识，减少和防范违法违规事件的发生，同时公司在不断改进技术，致力于降低能源消耗、减少大气污染，发展循环经济。

十二、报告期内接待调研、沟通、采访等活动

适用 不适用

接待时间	接待地点	接待方式	接待对象类型	接待对象	谈论的主要内容及提供的资料	调研的基本情况索引
2025年04月18日	价值在线 (https://www.ir-online.cn/)网络互动	网络平台线上交流	其他	线上参与公司2024年度业绩说明会的全体投资者	对公司业务发展、经营情况，定增事项、投产项目等进行交流。	具体内容详见互动易平台2025年4月18日的投资者关系活动记录表。
2025年06月04日	公司会议室	实地调研	机构	华泰证券研究所：王玮嘉、康琪	对公司业务发展、在建项目、分红情况等进行交流。	具体内容详见互动易平台2025年6月4日的投资者关系活动记录表。
2025年06月10日	公司会议室	实地调研	机构	南方基金：金岚枫	对公司有色金属业务发展、煤炭价格波动影响等进行交流。	具体内容详见互动易平台2025年6月10日的投资者关系活动记录表。
2025年06月20日	公司会议室	实地调研	机构	中信证券：陈峰	对公司业务发展、投资规划、分红政策等进行交流。	具体内容详见互动易平台2025年6月23日的投资者关系活动记录表。
2025年08月26日	公司会议室	实地调研	机构	东吴证券：张寅瑜、任逸轩 银华基金：杨丹、杨南晔	对公司业绩增长原因、业务发展等进行交流。	具体内容详见互动易平台2025年8月27日的投资者关系活动记录表。
2025年11月25日	公司会议室	实地调研	机构	国信证券：刘汉轩	对公司业绩情况、主要产品、项目建设情况、分红政策等进行交流。	具体内容详见互动易平台2025年11月26日的投资者关系活动记录表。

十三、市值管理制度和估值提升计划的制定落实情况

公司是否制定了市值管理制度。

是 否

公司是否披露了估值提升计划。

是 否

十四、“质量回报双提升”行动方案贯彻落实情况

公司是否披露了“质量回报双提升”行动方案公告。

是 否

为认真践行中央政治局会议提出的“要活跃资本市场、提振投资者信心”及国务院常务会议提出的“要大力提升上市公司质量和投资价值，要采取更加有力有效措施，着力稳市场、稳信心”的指导思想，切实维护全体股东利益、增强投资者信心，不断提升公司质量，促进公司长远健康可持续发展。公司制定了“质量回报双提升”行动方案。主要措施有：

- 一、聚焦循环经济主业，夯实高质量发展根基
- 二、强化科技创新，培育环保领域新质生产力
- 三、坚持规范运作，提升公司治理水平
- 四、提升信息披露质量，高效传递公司价值
- 五、健全股东回报机制，共享发展红利

具体内容详见公司于 2026 年 4 月 15 日在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）披露的《关于“质量回报双提升”行动方案的公告》。

第四节 公司治理、环境和社会

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》、《深圳证券交易所股票上市规则》、《上市公司自律监管指引第 1 号——主板上市公司规范运作》和中国证监会、深圳证券交易所颁布的相关法律法规的要求，完善公司治理结构，建立健全内部管理和控制制度，不断提高公司的治理水平。公司诚实守信，规范运作，认真及时履行信息披露义务。未收到监管部门采取行政监管措施的有关文件。公司治理的实际状况符合中国证监会关于上市公司治理的相关规范性文件。

（一）关于股东与股东会

公司严格遵守法律法规，规范地召集、召开股东会。历次股东会的召集、召开程序、出席股东会的人员资格及股东大会的表决程序均符合《公司法》、《公司章程》、《上市公司股东会规则》和《股东会议事规则》及其他法律法规的规定，能够确保全体股东尤其是中小股东享有平等地位，充分行使自己的权利。报告期内召开的股东会均由董事会召集召开，并邀请见证律师进行现场见证。股东认真履行股东义务，依法行使股东权利。

（二）关于公司和控股股东

公司控股股东严格按照《上市公司治理准则》《公司章程》规范股东行为，能够依法行使其权利，并承担相应义务，没有超越公司股东会直接或间接干预公司的决策和生产经营活动。公司业务、人员、资产、机构、财务均独立于控股股东，公司董事会和内部机构独立运作。

（三）关于董事和董事会

公司严格按照《公司章程》规定的董事选聘程序选举董事，公司董事会由九名董事组成，其中独立董事三名，董事会的人数和人员构成符合法律、法规要求。董事会下设战略与投资、提名、审计、薪酬与考核四个专门委员会，为董事会的决策提供了科学和专业的意见。报告期内，公司全体董事能积极严格按照《公司法》、《公司章程》和《董事会议事规则》的规定，认真出席董事会会议和股东会会议，积极参加对相关知识的培训，提高业务知识，勤勉尽责。公司董事会会议的召集、召开和表决程序规范，日常运作规范，管理效率较高。

（四）关于监事和监事会

公司严格按照《公司章程》规定的选聘程序选举监事，公司监事会由五名监事组成，其中两名为职工代表监事，监事会的人数和人员构成符合法律、法规要求。监事认真履行职责，本着对股东负责的态度，对公司财务以及公司董事、高级管理人员履行职责的合法、合规性进行监督，维护公司及股东的合法权益。监事会会议召集、召开和表决程序符合《公司法》、《公司章程》和《监事会议事规则》的规定。

公司于 2025 年 10 月 24 日召开第六届董事会审议通过了《关于修订〈公司章程〉的议案》，该议案由 2025 年 11 月 11 日召开的 2025 年第三次临时股东大会审议通过。根据《公司法》《关于新〈公司法〉配套制度规则实施相关过渡期安排》《上市公司章程指引》等相关规定，为进一步提升公司治理效能，精简管理流程，公司不再设置监事会及监事岗位，《公司法》中原由监事会行使的规定职权，转由董事会审计委员会履行。

（五）关于绩效评价与激励约束机制

公司已建立较为全面的绩效考核评价办法，董事、高级管理人员的选聘和绩效评价公正透明，且符合有关法律、法规和公司内部规章制度，通过有效方式加强对公司董事、高管的激励。

（六）关于信息披露与透明度

公司严格按照《公司章程》《深圳证券交易所股票上市规则》《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 1 号——主板上市公司规范运作》《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 5 号——信息披露事务管理》和中国证监会、深圳证券交易所的相关法律法规的要求，认真履行信息披露义务。公司指定《中国证券报》、《证券时报》、《上海证券报》、《证券日报》和巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）为公司指定信息披露媒体和网站，保障投资者的知情权，确保公司所有股东公平获取公司信息。同时，公司还建立了多样化的投资者沟通渠道，包括专线电话、投资者互动平台等多种形式，充分保证广大投资者的知情权。

（七）关于利益相关者

公司充分尊重和维护相关利益者的合法权益，以诚实可信、公平公正为原则，以回馈员工、股东、社会为使命，积极与相关利益者沟通和交流，努力实现股东、社会、员工等各方利益的均衡，促进公司能够平稳持续地健康发展。

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

公司在资产、人员、财务、机构、业务等方面与控股股东、实际控制人互相独立，拥有完整的业务体系，具有直接面向市场独立自主经营的能力。

1、资产独立情况

公司合法拥有开展主营业务相关的土地、厂房、机器设备、专利和商标等的所有权和使用权。公司资产不存在被控股股东、实际控制人及其控制的其他企业占用的情形。

2、人员独立情况

公司的董事、高级管理人员的任职，均按照《公司法》及其他法律、法规、规范性文件、《公司章程》规定的程序进行。公司高级管理人员不存在有关法律法规禁止的兼职情况，未在控股股东、实际控制人及其下属企业担任除董事以外的任何职务和领取报酬，公司的人事及工资管理与控股股东、实际控制人完全独立。

3、财务独立情况

公司依据《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，独立作出财务决策。本公司设置了独立的财务部门，并按照业务要求配备了独立的财务人员，建立了独立的会计核算体系。公司拥有独立的银行账号并依法独立纳税，不存在与控股股东、实际控制人及其控制的其他企业共用银行账户的情形。

4、机构独立情况

公司建立了健全的组织机构体系，股东会、董事会及各职能部门均独立行使各自职权。公司具有独立的生产经营和办公机构，完全独立于控股股东、实际控制人及其控制的其他企业，不存在混合经营、合署办公的情况，控股股东、实际控制人及其控制的其他企业未干预公司的机构设置和生产经营活动。

5、业务独立情况

公司拥有独立、完整的业务体系，能够自主制定产品营销策略，具有面向市场独立开展业务的能力，不依赖于股东或其它任何关联方。

公司控股股东市政集团下属控股子公司温州宏泽热电股份有限公司与公司主业存在部分业务重叠，市政集团在 2022 年 6 月 22 日出具的《详式权益变动报告书》中承诺：自《详式权益变动报告书》签署生效之日起 36 个月内采取包括但不限于业务重组、关停、注销或者对外转让给无关联第三方等方式解决涉及的同业竞争问题。2025 年 6 月，经公司 2025 年第二次临时股东大会审议通过，同意该履行期延长至 2028 年 6 月 23 日。截至本报告披露日，上述承诺仍在履行期限内。

除上述事项外，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其他的同业竞争，控股股东、实际控制人不存在直接或间接干预公司经营的情形。

三、同业竞争情况

适用 不适用

问题类型	与上市公司的 关联关系类型	公司名称	公司性质	问题成因	解决措施	工作进度及后 续计划
同业竞争	控股股东	温州宏泽热电股份有限公司	地方国资委	温州宏泽热电股份有限公司于 2010 年成立，是公司控股股东市政集团下属全资子公司江西洪城环境股份有限公司的控股孙公司。2022 年，由于公司实控人南昌市国资委对下属国有企业集团进行整合重组，将南昌水天投资集团有限公司持有的我公司 20.49% 股权无偿划转至市政集团，从而导致温州宏泽热电股份有限公司与我公司的主营业务存在部分重叠。	市政集团承诺在符合相关法律、法规规定的前提下，自股权无偿划转完成后，36 个月内采取包括但不限于业务重组、关停、注销或者对外转让给无关联第三方等方式解决涉及的同业竞争问题。	经公司 2025 年第二次临时股东大会审议通过，本承诺中第二点关于与温州宏泽热电股份有限公司的主业部分重叠问题控股股东承诺履行期延长至 2028 年 6 月 23 日。目前该事项正在推进中。

四、董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
万娇	女	37	董事长	现任	2020年12月04日	2026年12月03日	0	0	0	0	0	不适用
孙臻	女	48	副董	现任	2020	2026	0	0	0	0	0	不适

			事长		年 12 月 04 日	年 12 月 03 日							用
章旭东	男	56	董事	现任	2025 年 11 月 27 日	2026 年 12 月 03 日	0	0	0	0	0	0	不适用
刘犇	男	48	董事	现任	2025 年 05 月 08 日	2026 年 12 月 03 日	0	0	0	0	0	0	不适用
黄永昆	男	38	董事	现任	2023 年 06 月 20 日	2026 年 12 月 03 日	0	0	0	0	0	0	不适用
吴震林	男	34	董事	现任	2023 年 06 月 20 日	2026 年 12 月 03 日	0	0	0	0	0	0	不适用
陈杭君	男	66	独立董事	现任	2020 年 12 月 04 日	2026 年 12 月 03 日	0	0	0	0	0	0	不适用
杨耀国	男	53	独立董事	现任	2021 年 12 月 06 日	2026 年 12 月 03 日	0	0	0	0	0	0	不适用
周夏飞	女	60	独立董事	现任	2023 年 12 月 04 日	2026 年 12 月 03 日	0	0	0	0	0	0	不适用
张杰	男	48	董事	历任	2020 年 12 月 04 日	2025 年 11 月 10 日	2,569, 541	0	0	0	0	2,569, 541	不适用
蔡翹	男	48	董事	历任	2023 年 06 月 20 日	2025 年 04 月 14 日	0	0	0	0	0	0	不适用
周宇峰	男	38	总经理	现任	2023 年 12 月 04 日	2026 年 12 月 03 日	0	0	0	0	0	0	不适用
刘仁军	男	56	副总经理	现任	2020 年 12 月 04 日	2026 年 12 月 03 日	0	0	0	0	0	0	不适用
刘琪	男	38	财务总监兼副总经理	现任	2020 年 12 月 04 日	2026 年 12 月 03 日	0	0	0	0	0	0	不适用
汤观鑫	男	35	副总经理	现任	2020 年 12 月 04 日	2026 年 12 月 03 日	0	0	0	0	0	0	不适用
叶钦	男	37	副总经理	现任	2023 年 06 月 02 日	2026 年 12 月 03 日	0	0	0	0	0	0	不适用

张勇	男	52	副总经理	现任	2020年12月04日	2026年12月03日	0	0	0	0	0	不适用
章斌	男	51	副总经理	现任	2020年01月22日	2026年12月03日	0	0	0	0	0	不适用
姚献忠	男	57	副总经理	现任	2018年04月24日	2026年12月03日	0	0	0	0	0	不适用
叶明华	男	53	副总经理	现任	2017年04月19日	2026年12月03日	0	0	0	0	0	不适用
胡斌	男	41	董事会秘书兼副总经理	现任	2019年04月26日	2026年12月03日	0	0	0	0	0	不适用
合计	--	--	--	--	--	--	2,569,541	0	0	0	2,569,541	--

报告期是否存在任期内董事和高级管理人员离任的情况

是 否

1、2025年4月14日，蔡翘先生因工作调动，辞去公司董事职务，辞职后将不再担任公司任何职务。

2、2025年11月10日，张杰先生因工作调动，辞去公司董事职务，辞职后将不再担任公司任何职务。

公司董事、高级管理人员变动情况

适用 不适用

姓名	担任的职务	类型	日期	原因
蔡翘	董事	离任	2025年04月14日	工作调动
张杰	董事	离任	2025年11月10日	工作调动

2、任职情况

公司现任董事、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

董事长：万娇女士，1988年出生，中国国籍，无境外永久居留权，高级经济师、二级人力资源管理师、助理政工师，本科学历。历任江西省建筑安装工程公司人事，双胞胎集团人力资源经理，南昌水利投资发展有限公司人力资源部部长，南昌水利投资发展有限公司知新分公司总经理。现任浙江富春江环保热电股份有限公司董事长。

副董事长：孙臻女士，1977 年出生，中国国籍，无境外永久居留权，正高级经济师，本科学历。历任浙江富春江环保科技研究有限公司董事、福建嘉越环保科技有限公司董事、浙江富春江光电科技股份有限公司监事。现任浙江富春江通信集团有限公司董事，杭州电缆股份有限公司董事，浙江永煦控股有限公司董事，浙江富春江能源科技有限公司董事，杭州永通投资管理有限公司执行公司事务的董事兼经理，杭州富阳富杭投资有限公司执行公司事务的董事兼经理，杭州富阳永望企业管理咨询有限公司监事，浙江富春江环保热电股份有限公司副董事长。

董事：章旭东先生，1969 年出生，中国国籍，无境外永久居留权，高级经济师，硕士研究生学历。历任浙江富春江通信电缆厂办公室主任，杭州中策电缆股份有限公司总会计师，浙江富春江光电科技股份有限公司总经理、董事长，杭州电缆股份有限公司监事会主席，浙江富春江环保热电股份有限公司监事会主席。现任浙江富春江通信集团有限公司董事，浙江永煦控股有限公司董事，永通控股集团有限公司监事，杭州富阳永通小额贷款有限公司董事长，浙江富春江环保热电股份有限公司董事。

董事：刘犇先生，1977 年出生，中国国籍，无境外永久居留权，硕士研究生学历。历任江西师范大学地理学院团委书记、党委秘书，中国移动深圳分公司营销经理、行政经理，江西公路开发总公司纪检干部、总经理秘书，南昌市政公用旅游投资有限公司总经理助理、副总经理，江西华赣文化旅游传媒集团有限公司党总支部副书记、兼工会主席，南昌市政公用集团有限公司招标采购部部长。现任南昌市政公用集团有限公司企业规划管理部部长，江西聚氏同行企业管理有限公司监事，南昌市金振国有资产运营有限责任公司执行董事兼总经理，浙江富春江环保热电股份有限公司董事。

董事：黄永昆先生，1987 年出生，中国国籍，无境外永久居留权，高级会计师，本科学历。历任金蝶软件（中国）有限公司南昌分公司 ERP 实施顾问，江西大道建设有限公司财务部部长助理，南昌市政公用集团有限公司计划财务部主管。现任南昌市政公用集团有限公司计划财务部副部长，南昌市农业产业有限公司董事，浙江富春江环保热电股份有限公司董事。

董事：吴震林先生，1991 年出生，中国国籍，无境外永久居留权，经济师，硕士研究生学历。历任江西洪城水业股份有限公司投资发展部副部长，南昌市政公用集团有限公司证券事业部主管。现任南昌市政公用集团有限公司投资证券部副部长，南昌市政检验检测认证集团有限公司董事，浙江富春江环保热电股份有限公司董事。

独立董事：陈杭君先生，1959 年出生，中国国籍，无境外永久居留权，教授级高级工程师，硕士研究生学历。历任浙江省送变电公司生产技术科科长，浙江省电力工业局省电力质监中心站副秘书长，浙江省电力建设总公司项目总经理，浙江省电力工业局基础建设处处长，浙江国华浙能发电公司总经理、党委书记，北京国华电力有限公司浙江分公司总经理，中国神华能源股份有限公司国华电力公司副总工程师，宁海电厂二期筹建处主任，浙江国华余姚燃气发电有限公司董事长、总经理，北京国华电力有限责任公司 IGCC 筹建处主任，中国神华能源股份有限公司国华电力公司总经理助理、副总经理、党组成员，国华（北京）电力研究院院长，北京国华有限公司浙江分公司总经理，中国神华国华国际公司副总裁。现任浙江富春江环保热电股份有限公司独立董事。

独立董事：杨耀国先生，1972 年出生，中国国籍，无境外永久居留权，大专学历，会计师。历任浙江省供销社行政处会计科科员，浙江省供销社团委副书记，浙江省兴业服务开发公司主办会计，浙江省兴合物业管理公司主办会计，浙江省兴合集团实业公司子公司财务部经理，浙江省兴合集团资产经营有限公司业务部副经理、子公司财务部经理，浙江水投源环保有限公司董事，浙江新源控股集团有限公司财务经理、总裁助理、财务总监，浙江新源控股集团有限公司副总裁，浙江省成套设备进出口有限公司副董事长，浙江天裕控股有限公司、杭州辰源实业发展有限公司董事，池州市新源房地产开发有限公司、广西泰宝矿业开发有限责任公司、黄山区成平实业有限公司、浙江大地拍卖有限公司及杭州天潮网格系统设备工程有限公司监事，浙江兴合实业投资集团有限公司董事，浙江绿环实业有限公司董事、总经理，杭州浙再供应链有限公司监事。现任浙江富春江环保热电股份有限公司独立董事。

独立董事：周夏飞女士，1965 年出生，中国国籍，无境外永久居留权，注册会计师，博士学历。历任三江购物俱乐部股份有限公司、浙江司太立制药股份有限公司、得邦照明股份有限公司、奥普家居股份有限公司、润达医疗股份有限公司独立董事。现任浙江大学经济学院财政系副教授、硕士生导师，浙江省会计学会理事，浙江富春江环保热电股份有限公司独立董事、浙江台华新材料股份有限公司独立董事、浙江亚光科技股份有限公司独立董事。

总经理：周宇峰先生，1987 年出生，中国国籍，无境外永久居留权，工程师，硕士研究生学历。历任浙江富春江通信集团有限公司经理助理，常州市新港热电有限公司副总经理、常务副总经理、总经理，铂瑞能源（南昌）有限公司执行董事兼总经理，铂瑞能源（新干）有限公司、铂瑞能源（万载）有限公司执行董事。现任浙江富春江环保热电股份有限公

司总经理，浙江富春江环保科技研究有限公司董事，浙江遂昌汇金有色金属有限公司董事，衢州东港环保热电有限公司董事。

副总经理：刘仁军先生，1969 年出生，中国国籍，无境外永久居留权，经济师，本科学历。历任中国建设银行富阳市支行行长、书记，中国建设银行金华市分行风险主管行长，中国建设银行余杭分行行长、党委书记，宁波银行杭州分行营业部总经理、党委书记，浙江明圣龙庆股权投资管理有限公司总裁，浙江富春江通信集团有限公司副总裁，浙江富春江环保热电股份有限公司总经理，铂瑞能源环境工程有限公司执行公司事务的董事兼经理，浙江铂瑞电力设计有限公司执行公司事务的董事兼经理，浙江铂瑞能源科技有限公司执行董事兼总经理。现任浙江富春江环保热电股份有限公司常务副总经理，铂瑞能源（义乌）有限公司执行董事，台州临港热电有限公司董事，浙江华西铂瑞重工有限公司董事兼总经理。

副总经理兼财务总监：刘琪先生，1987 年出生，中国国籍，无境外永久居留权，高级经济师，高级管理会计师，本科学历。历任南昌水利投资发展有限公司主办会计、投融资部副部长、投融资部部长、财务部部长，南昌南水投资有限公司财务副总，南昌水天投资集团有限公司总经理助理，浙江富春江环保热电股份有限公司董事、财务总监。现任浙江富春江环保热电股份有限公司副总经理兼财务总监，浙江遂昌汇金有色金属有限公司董事长，衢州东港环保热电有限公司董事，浙江汇金环保科技有限公司执行董事。

副总经理：汤观鑫先生，1990 年出生，中国国籍，无境外永久居留权，在职研究生学历。历任南昌水利投资发展有限公司兼厦门昌运物业管理有限公司投融资专员、战略投资部副部长、投融资部部长，南昌水天投资集团有限公司企业管理部部长，莆田市昌运商业管理有限公司董事长，南昌水投贸易有限公司及南昌水投供应链管理有限公司总经理，浙江富春江环保热电股份有限公司董事、副总经理。现任浙江富春江环保热电股份有限公司副总经理。

副总经理：叶钦先生，1988 年出生，中国国籍，无境外永久居留权，本科学历。历任南昌市政公用集团有限公司安监（信访）部部长助理，南昌市政公用集团有限公司安监（信访）人民武装部副部长，现任浙江富春江环保热电股份有限公司副总经理，铂瑞能源环境工程有限公司执行董事兼经理，浙江铂瑞电力设计有限公司董事兼经理，浙江铂瑞能源科技有限公司董事兼经理。

副总经理：张勇先生，1973 年出生，中国国籍，无境外永久居留权，高级经济师、职业经理、营销师，本科学历。历任杭州茶叶机械有限公司供销科长，杭州茶叶机械有限公司

铜材分厂厂长，杭州富春江富杭线缆有限公司副总经理，杭州电缆股份有限公司副总经理，浙江富春江环保热电股份有限公司总经理助理、董事长助理、党委副书记。现任浙江富春江环保热电股份有限公司副总经理，浙江富春环保新能源有限公司执行董事兼总经理。

副总经理：章斌先生，1974 年出生，中国国籍，无境外永久居留权，本科学历。历任中航工业昌河飞机工业集团有限公司计划供应、销售经理，浙江富春江光电科技股份有限公司总经理助理、副总经理，浙江富春江通信集团有限公司北京办主任、总裁助理、董事长助理。现任浙江富春江环保热电股份有限公司副总经理，山东中茂圣源实业有限公司董事长兼总经理。

副总经理：姚献忠先生，1968 年出生，中国国籍，无境外永久居留权，助理工程师，大专学历。历任富阳富春江热电有限公司设备部、营销部、生产部经理，浙江清园生态热电有限公司总经理，衢州东港环保热电有限公司董事长，山东中茂圣源实业有限公司总经理，浙江富春江环保热电股份有限公司总经理助理、副总经理。现任浙江富春江环保热电股份有限公司副总经理，南通常安能源有限公司执行董事兼总经理，江苏富春江环保热电有限公司董事，常州市新港热电有限公司董事。

副总经理：叶明华先生，1972 年出生，中国国籍，无境外永久居留权，高级工程师，本科学历。历任浙江富春江环保热电有限公司机修主任、工程部部长，浙江富春江环保热电股份有限公司副总工程师、总工程师、副总经理，浙江富春江环保科技研究有限公司副院长，杭州富阳绿渚环境能源有限公司董事。现任浙江富春江环保热电股份有限公司副总经理，浙江富春江环保科技研究有限公司董事长。

副总经理兼董事会秘书：胡斌先生，1984 年出生，中国国籍，无境外永久居留权，高级经济师，硕士研究生学历。历任中信证券股份有限公司、东北证券股份有限公司投资经理，浙江富春江环保热电股份有限公司证券部经理兼证券事务代表。现任浙江富春江环保热电股份有限公司副总经理兼董事会秘书，浙江富春江环保科技研究有限公司董事。

控股股东、实际控制人同时担任上市公司董事长和总经理的情况

适用 不适用

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
孙臻	浙江富春江通信集团有限公司	董事	2020 年 06 月 19 日		否
章旭东	浙江富春江通信	董事	2020 年 06 月 19 日		否

	集团有限公司				
刘犇	南昌市政公用集团有限公司	企业规划管理部 部长	2025年03月25日		是
黄永昆	南昌市政公用集团有限公司	计划财务部副部 长	2023年06月01日		是
吴震林	南昌市政公用集团有限公司	投资证券部部长 副部长	2020年03月02日		是

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
孙臻	杭州电缆股份有限公司	董事	2020年05月01日		否
孙臻	浙江永煦控股有限公司	董事	2021年05月01日		否
孙臻	浙江富春江能源科技有限公司	董事	2021年05月01日		否
孙臻	杭州永通投资管理有限公司	执行公司事务的 董事兼经理	2015年12月01日		否
孙臻	杭州富阳永望企业管理咨询有限公司	监事	2019年09月02日		否
孙臻	杭州富阳富杭投资有限公司	执行公司事务的 董事兼经理	2024年11月29日		否
章旭东	浙江永煦控股有限公司	董事	2021年05月01日		否
章旭东	永通控股集团有限公司	监事	2002年04月01日		否
章旭东	杭州富阳永通小额贷款有限公司	董事长	2017年03月01日		是
刘犇	江西聚氏同行企业管理有限公司	监事	2021年06月01日		否
刘犇	南昌市金振国有资产运营有限责任公司	执行董事、总经 理	2025年04月23日		否
黄永昆	南昌市农业产业有限公司	董事	2023年10月12日		否
吴震林	南昌市政检验检测认证集团	董事	2024年05月29日		否
周夏飞	浙江大学经济学院	财政系副教授、 硕士生导师	1998年01月01日		是
周夏飞	浙江省会计学会	理事	2021年04月01日		否
周夏飞	浙江台华新材料股份有限公司	独立董事	2023年11月01日		是
周夏飞	浙江亚光科技股份有限公司	独立董事	2025年01月11日		是
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、高级管理人员薪酬情况

董事、高级管理人员薪酬的决策程序、确定依据、实际支付情况

1、董事、高级管理人员报酬的决策程序：经人力资源部审定后提交董事会薪酬与考核委员会审议，决策程序符合《公司法》、《公司章程》和《董事会薪酬委员会工作细则》的相关规定。

2、董事、高级管理人员报酬的确定依据：根据董事、高级管理人员的工作职责、岗位重要性，结合公司效益增长情况，及相关企业的薪酬水平确定报酬；月度薪酬由公司人力资源部门负责考核，年度薪酬按公司实际完成指标（以外部审计后数据为准），按标准进行考评，考评结果按规定报批后确定实际年度报酬。

公司报告期内董事和高级管理人员薪酬情况

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
万娇	女	37	董事长	现任	70.6	否
孙臻	女	48	副董事长	现任	70.08	否
章旭东	男	56	董事	现任	0	是
刘犇	男	48	董事	现任	0	是
黄永昆	男	38	董事	现任	0	是
吴震林	男	34	董事	现任	0	是
陈杭君	男	66	独立董事	现任	8	否
杨耀国	男	53	独立董事	现任	8	否
周夏飞	女	60	独立董事	现任	8	否
张杰	男	48	董事	历任	0	是
蔡翘	男	48	董事	历任	0	是
周宇峰	男	38	总经理	现任	73.08	否
刘仁军	男	56	副总经理	现任	63.08	否
刘琪	男	38	财务总监兼副总经理	现任	54.92	否
汤观鑫	男	35	副总经理	现任	58.3	否
叶钦	男	37	副总经理	现任	51.55	否
张勇	男	52	副总经理	现任	55.88	否
章斌	男	51	副总经理	现任	50.45	否
姚献忠	男	57	副总经理	现任	53.67	否
叶明华	男	53	副总经理	现任	50.8	否
胡斌	男	41	董事会秘书兼副总经理	现任	50.45	否
合计	--	--	--	--	726.86	--

报告期末全体董事和高级管理人员实际获得薪酬的考核依据	根据公司相关制度进行考核，覆盖经营业绩、合规履职与党建责任。
报告期末全体董事和高级管理人员实际获得薪酬的考核完成情况	报告期内勤勉履行岗位职责，完成年度经营目标与考核指标、考核结果符合薪酬确定依据。

报告期末全体董事和高级管理人员实际获得薪酬的递延支付安排	报告期内经营管理人员的薪酬实行递延支付，符合相关要求。
报告期末全体董事和高级管理人员实际获得薪酬的止付追索情况	报告期内未发生触发薪酬止付与追索情况。

五、报告期内董事履行职责的情况

1、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
万娇	7	6	1	0	0	否	5
孙臻	7	7	0	0	0	否	5
章旭东	1	1	0	0	0	否	1
刘犇	5	1	4	0	0	否	3
黄永昆	7	2	5	0	0	否	5
吴震林	7	1	6	0	0	否	5
陈杭君	7	2	5	0	0	否	5
周夏飞	7	1	6	0	0	否	5
杨耀国	7	2	5	0	0	否	5
张杰	5	5	0	0	0	否	4
蔡翘	2	0	2	0	0	否	1

2、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。

3、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

公司董事根据《公司法》《证券法》《公司章程》《董事会议事规则》《深圳证券交易所股票上市规则》等法律法规和制度的规定，勤勉尽责地履行职责和义务，对公司的制度完善和日常经营决策等方面提出了宝贵的专业性意见，有效提高了公司规范运作和科学决策水平。另外公司独立董事对于公司年度授信及担保预计、年度利润分配、年度日常关联交易预计等重大事项均召开了独立董事专门会议讨论并出具审核意见，有效维护了广大投资者特别是中小投资者的合法权益。

六、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)
审计委员会	周夏飞、黄永昆、杨耀国、章旭东	4	2025年01月16日	1.《关于公司2024年度审计计划的议案》。	一致通过	无	无
			2025年04月09日	1、《关于内审部2024年工作总结及2025年工作计划的议案》； 2、《关于公司2024年度内审报告的议案》； 3、《关于公司2024年度财务决算及2025年度财务预算报告的议案》； 4、《关于公司2024年度内部控制评价报告的议案》； 5、《关于公司2025年度日常关联交易预计的议案》； 6、《关于公司对会计师事务所2024年度履职情况评估报告的议案》； 7、《关于聘任2025年度审计机构的议案》； 8、《关于聘任公司内审部负责人的议案》； 9、《关于公司2025年第一季度内审报告的议案》； 10、《关于公司2025年第一季度报告的议案》。	一致通过	无	无
			2025年08月14日	1、《关于公司2025年半年度内审报告的议案》； 2、《关于公司2025年半年度报告的议案》。	一致通过	无	无
			2025年10月16日	1、《关于公司2025年三季度内审报告的议案》； 2、《关于公司2025年第三季度报告的议案》。	一致通过	无	无
			2025年12月25日	1、《关于公司2025年度审计计划的议案》。	一致通过	无	无
			提名委员会	杨耀国、万娇、陈杭君	3	2025年04月10日	1、《关于审查公司董监高人员任职资格的议案》； 2、《关于第六届董事会增补候选人提名资格的议案》。
			2025年08月13日	1、《关于审查公司董监高人员任职资格的议案》。	一致通过	无	无
			2025年11月10日	1、《关于第六届董事会增补候选人提名资格的议案》。	一致通过	无	无
薪酬与考核委员会	杨耀国、张杰、陈杭君	2	2025年04月07日	1、《关于核定公司2024年度董监高薪酬的议案》； 2、《关于公司2025年度董事薪酬方案的议案》； 3、《关于公司2025年度监事薪酬方案的议案》； 4、《关于公司2025年度高级管理人员薪酬方案的议案》。	一致通过	无	无
			2025年08月14日	1、《关于公司2025年半年度董监高薪酬情况的议案》。	一致通过	无	无
战略与投资委员会	万娇、孙臻、张杰	3	2025年03月04日	1、《关于控股孙公司汇金环保拟投资建设二期项目的议案》。	一致通过	无	无
			2025年04月	1、《关于公司2025年年度发展战略	一致通过	无	无

		月 07 日	的议案》。			
		2025 年 08 月 13 日	1、《关于公司 2025 年半年度发展战略的议案》。	一致通过	无	无

七、审计委员会工作情况

审计委员会在报告期内的监督活动中发现公司是否存在风险

是 否

审计委员会对报告期内的监督事项无异议。

八、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）	123
报告期末主要子公司在职员工的数量（人）	2,047
报告期末在职员工的数量合计（人）	2,170
当期领取薪酬员工总人数（人）	2,419
母公司及主要子公司需承担费用的离退休职工人数（人）	0
专业构成	
专业构成类别	专业构成人数（人）
生产人员	1,386
销售人员	48
技术人员	278
财务人员	59
行政人员	239
管理人员	160
合计	2,170
教育程度	
教育程度类别	数量（人）
高中及以下	1,184
大专	589
本科	369
硕士	28
合计	2,170

2、薪酬政策

公司建立了完善的薪酬管理制度、健全的激励机制和社会保险，合理确定薪酬结构，增强员工对企业的认同感和满意度，激发员工积极性，实现公司与员工的共同发展。2025 年度职工薪酬总额 27,556.27 万元，占公司成本总额的比重为 5.59%；2025 年度核心技术人员

220 名，占员工总数的 10.18%；核心技术人员薪酬总额约 2,958.93 万，占薪酬总额的 10.78%。

3、培训计划

公司制定了员工培训计划，根据企业生产运营实际情况通过定期与不定期组织培训的方式提高员工素质，培训涵盖工艺技能、工艺规程、岗位标准操作规程、设备标准操作规程、卫生清洁操作规程等各个方面，并要求考核合格后方可上岗，实现企业与个人双赢。

4、劳务外包情况

适用 不适用

劳务外包的工时总数（小时）	402,752
劳务外包支付的报酬总额（元）	12,560,800.00

九、公司利润分配及资本公积金转增股本情况

报告期内利润分配政策，特别是现金分红政策的制定、执行或调整情况

适用 不适用

公司 2024 年年度股东大会审议批准了《关于公司 2024 年度利润分配预案的议案》，以 2024 年 12 月 31 日已发行的总股本 865,000,000 股为实施基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 1.50 元（含税），共计派发现金红利 12,975.00 万元，不送红股，不以资本公积金转增股本。公司于 2025 年 5 月 27 日完成了上述方案的实施。

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

公司报告期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

本报告期利润分配及资本公积金转增股本情况

适用 不适用

每 10 股送红股数（股）	0
每 10 股派息数（元）（含税）	1.00
分配预案的股本基数（股）	865,000,000

现金分红金额（元）（含税）	86,500,000.00
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）	86,500,000.00
可分配利润（元）	1,422,927,755.62
现金分红总额（含其他方式）占利润分配总额的比例	100%
本次现金分红情况	
公司发展阶段属成长期且有重大资金支出安排的，进行利润分配时，现金分红在本次利润分配中所占比例最低应达到 20%	
利润分配或资本公积金转增预案的详细情况说明	
公司 2025 年年度利润分配预案为：以 2025 年 12 月 31 日已发行的总股本 865,000,000 股为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 1.00 元（含税）。	

十、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。

十一、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

本报告期，公司继续完善内部控制制度建设，强化内部审计监督。梳理完善董事会审计委员会及内部审计部门的职能职责，强化在董事会领导下行使监督权，加强内审部门对公司内部控制制度执行情况的监督力度，提高内部审计工作的深度和广度。持续强化董事会及关键岗位的内控意识和责任，充分认识完备的内部控制制度在改善企业管理、增强风险防控、帮助企业高质量发展中的重要性，强化合规经营意识，确保内部控制制度得到有效执行，切实提升公司规范运作水平，促进公司健康可持续发展。

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

根据公司非财务报告内部控制重大缺陷认定情况，于内部控制评价报告基准日，公司未发现非财务报告内部控制重大缺陷。

2、报告期内发现的内部控制重大缺陷的具体情况

是 否

十二、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

对子公司的管理控制存在异常

是 否

十三、内部控制评价报告或内部控制审计报告

1、内控评价报告

内部控制评价报告全文披露日期	2026年04月15日	
内部控制评价报告全文披露索引	公司《2025年度内部控制评价报告》全文详见巨潮资讯网	
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	<p>公司确定的财务报告内部控制缺陷评价的定性标准如下：</p> <p>①财务报告内部控制重大缺陷，包括但不限于以下情形：</p> <p>A、发现董事、监事和高级管理人员对财务报告构成重大影响的舞弊行为；</p> <p>B、发现当期财务报表存在重大错报，而内部控制在运行过程中未能发现该错报；</p> <p>C、审计委员会和内审部门对内部控制监督无效；</p> <p>D、报告给董事会、高级管理人员的重大缺陷在合理时间内未完成整改；</p> <p>E、因会计差错导致公司受到证券监管机构的行政处罚。</p> <p>②财务报告内部控制重要缺陷，包括但不限于以下情形：</p> <p>A、未依照公认会计准则选择和应用会计政策；</p> <p>B、对于非常规或特殊交易的账务处理没有建立相应的控制机制或没有实施且没有相应的补偿性控制；</p> <p>C、对于期末财务报告过程的控制存在一项或多项缺陷且不能合理保证编制的财务报表达到真实、完整的目标。</p> <p>（3）财务报告一般缺陷是指除上述重大缺陷、重要缺陷之外的其他控制缺陷。</p>	<p>公司确定的非财务报告内部控制缺陷评价的定性标准如下：</p> <p>非财务报告缺陷认定主要以缺陷对业务流程有效性的影响程度、发生的可能性作判定。</p> <p>重大缺陷：如果缺陷发生的可能性高，会严重降低工作效率或效果、或严重加大效果的不确定性、或使之严重偏离预期目标；</p> <p>重要缺陷：如果缺陷发生的可能性较高，会显著降低工作效率或效果、或显著加大效果的不确定性、或使之显著偏离预期目标；</p> <p>一般缺陷：如果缺陷发生的可能性较小，会降低工作效率或效果、或加大效果的不确定性、或使之偏离预期目标。</p>
定量标准	<p>定量标准以营业收入、资产总额作为衡量指标。</p> <p>内部控制缺陷可能导致或导致的损失与利润表相关的，以营业收入指标衡量。如果该缺陷单独或连同其他缺陷可能导致的财务报告错报金额小于营业收入的1%，则认定为一般缺陷；如果超过营业收入的1%但小于3%，则认定为重要缺陷；如果超过营业收入的3%，则认定为重大缺陷。</p> <p>内部控制缺陷可能导致或导致的损失与资产管理相关的，以资产总额指标衡量。如果该缺陷单独或连同其他缺陷可能导致的财务报告错报金额小于资产</p>	<p>定量标准以营业收入、资产总额作为衡量指标。</p> <p>内部控制缺陷可能导致或导致的损失与利润表相关的，以营业收入指标衡量。如果该缺陷单独或连同其他缺陷可能导致的财务报告错报金额小于营业收入的1%，则认定为一般缺陷；如果超过营业收入的1%但小于3%，则认定为重要缺陷；如果超过营业收入的3%，则认定为重大缺陷。</p> <p>内部控制缺陷可能导致或导致的损失与资产</p>

	总额的 0.5%，则认定为一般缺陷；如果超过资产总额的 0.5%但小于 1.5%，则认定为重要缺陷；如果超过资产总额 1.5%，则认定为重大缺陷。	管理相关的，以资产总额指标衡量。如果该缺陷单独或连同其他缺陷可能导致的财务报告错报金额小于资产总额的 0.5%，则认定为一般缺陷；如果超过资产总额的 0.5%但小于 1.5%，则认定为重要缺陷；如果超过资产总额 1.5%，则认定为重大缺陷。
财务报告重大缺陷数量（个）	0	
非财务报告重大缺陷数量（个）	0	
财务报告重要缺陷数量（个）	0	
非财务报告重要缺陷数量（个）	0	

2、内部控制审计报告

适用 不适用

内部控制审计报告中的审议意见段	
我们认为，富春环保公司于 2025 年 12 月 31 日按照《企业内部控制基本规范》和相关规定在所有重大方面保持了有效的财务报告内部控制。	
内控审计报告披露情况	披露
内部控制审计报告全文披露日期	2026 年 04 月 15 日
内部控制审计报告全文披露索引	详见公司于 2026 年 4 月 15 日在“巨潮资讯网”披露的《富春环保 2025 年度内部控制审计报告》
内控审计报告意见类型	标准无保留意见
非财务报告是否存在重大缺陷	否

会计师事务所是否出具非标准意见的内部控制审计报告

是 否

会计师事务所出具的内部控制审计报告与董事会的自我评价报告意见是否一致

是 否

报告期或上年度是否被出具内部控制非标准审计意见

是 否

十四、上市公司治理专项行动自查问题整改情况

不适用

十五、环境信息披露情况

上市公司及其主要子公司是否纳入环境信息依法披露企业名单

是 否

纳入环境信息依法披露企业名单中的企业数量（家）		11
序号	企业名称	环境信息依法披露报告的查询索引
1	山东中茂圣源实业有限公司	企业环境信息依法披露系统（山东）： http://221.214.62.226:8090/EnvironmentDisclosure/enterpriseRoster/openEnterpriseDetails?comDetailFrom=0&id=91371421751781610D

2	铂瑞能源（南昌）有限公司	企业环境信息依法披露系统（江西）： http://qyhjxxyfpl.sthjt.jiangxi.gov.cn:15004/pilouxiangqing?id=c921e5852b4e4e919e6c9784d0bc35a6
3	铂瑞能源（万载）有限公司	企业环境信息依法披露系统（江西）： http://qyhjxxyfpl.sthjt.jiangxi.gov.cn:15004/pilouxiangqing?id=1243953705112449024
4	铂瑞能源（新干）有限公司	企业环境信息依法披露系统（江西）： http://qyhjxxyfpl.sthjt.jiangxi.gov.cn:15004/pilouxiangqing?id=b1d4b61c36d24a57a32c91475523ebe8
5	南通常安能源有限公司	企业环境信息依法披露系统（江苏）： http://ywxt.sthjt.jiangsu.gov.cn:18181/spsarchive-webapp/web/viewRunner.html?viewId=http%3A%2F%2Fywxt.sthjt.jiangsu.gov.cn%3A18181%2F%2Fspsarchive-webapp%2F%2Fweb%2F%2Fsps%2Fviews%2Ffyfpl%2Fviews%2FfyfplEntInfo%2Findex.js&versionId=A065044B752B4DF8AF966620CDB73019&spCode=3206210200005441&validate=CN31_XJLGl1pNvB5Bxf35UlzaXdeRaMJ565ce9ka6Si8hO43ooO5Ky1ObHeV20*T3dF18D94yZTX50vkf1IHqueohmWPZWgUePEXxwmbDDyqSTwW9tPl4fsM.kKNis2c.23DIMo9R11Y18Hj2*9xMP4N6PvKxMjYVmpSCCW2slaQYQtWp98NND5.dCWyNQHF1DWd0E5z.B8vSBCIzaw6UKunOIMub5SiY2.H8rdgpDVe2UkFJtr30N1PUam05C1TEgOeA*rsmBVFrQVUogjJINW_ECQ5sTEz2c1ExXL_tV5MbcRHsU.5h0pTAgwzQa*pQWzfcfi.bTmLwz_eFwZe5gxiCXGXQKrBLN3Q_491_8oaBjVqJEiCEaqLX.5BUSJ109DIx4QixDauuxLnt44B6Mbh2Gr2gPrLFoPkSr2HO10VuAxwhqtqsOEZRQA43aaGazd19K1IKf9GNt6X_GEw1DF0yZVuarXEGJxoRnILrGB4nLAYqO*1f.d24VXIEclRQNHXn_oM77_v_i_1&year=2025
6	常州市新港热电有限公司	企业环境信息依法披露系统（江苏）： http://ywxt.sthjt.jiangsu.gov.cn:18181/spsarchive-webapp/web/viewRunner.html?viewId=http%3A%2F%2Fywxt.sthjt.jiangsu.gov.cn%3A18181%2F%2Fspsarchive-webapp%2F%2Fweb%2F%2Fsps%2Fviews%2Ffyfpl%2Fviews%2FfyfplEntInfo%2Findex.js&versionId=708218F5FEF344019B9D58936AC2F50D&spCode=320400001006&validate=CN31_4i5OQ3gqOSbTDs.yPd5lhwvG0ktH_pFMXSKFya1gfPFhTzZYyCccTFkNDuq.S.e2A.0luKhpRFQY.B2uBWz8g2sllU4S6jbi_eh*Cra5eQQ942MVn0uk6vzoNcyO0_v.O8HI6OXTCGFqYJjicx0QULt_y5N1VZ5pEw8QqdWEG5pXAX9s6WCIfQa6kEa6wiK5u_S2ipAaZVLm81L0L54yOjexJtMuxmKv2JSONk6XCg55LePZ3i_seOw0V8WEV8jsVgaorYwnyTtlksfr6lsPo5ebWsbQxWsrZUO*zZ6JVtSaX2sN31cu_rw4GKafGuArZV.9AKtWFJd1JnmVbQbBaQoppI6PfC6MeChZkC_oA11z.3QzP4K20LBL1bt1.QcINuPtywMBB6IRKACXuAqyNreqPDCkT.xV9nlt2sq2c62j.p4UkQXffgTs2j1N4MZZaugHUs0J6OrXlcr.XI_WHfNVx2SUEzqTL*g8ABgTUfpVkf6s6ush6TidDIuGJzUz.n2g77_v_i_1&year=2024
7	江苏富春江环保热电有限公司	企业环境信息依法披露系统（江苏）： http://ywxt.sthjt.jiangsu.gov.cn:18181/spsarchive-webapp/web/viewRunner.html?viewId=http%3A%2F%2Fywxt.sthjt.jiangsu.gov.cn%3A18181%2F%2Fspsarchive-webapp%2F%2Fweb%2F%2Fsps%2Fviews%2Ffyfpl%2Fviews%2FfyfplEntInfo%2Findex.js&versionId=FAD14C737AC646D8BECF6D9E14D2E83C&spCode=3204810200004414&validate=CN31_AhdgMyrTWOAcuGiaEpIqVb4Zwn8gKOe.gjvRhdCE34h5Nt8*9eS1dgiQOnnKhOf6OOaqnp6LpdJOPfP_CZz1BVnmRvgrZgoJf6YM00Qyv02fLO0gQPqRHkzIKn_BEdpNC2HZttFrZoP.qgZn25oeWD0W.axSlDKeNZeKzfsY23qgCjZSISLEwdiZj0lpFYo1ZejB2LkK*3_T1W.JsO.N6RmHNr9kY5p6S8AnasITdglWnYqTzREq6323PjnkZk8HFJsk3HtfzXgsYMQ5udfYxazNid3tLdyWHffwqOfJsv2JmL6haBuFP05J_rZ_IWWNaUTxlvErVDemjeK2e0TI*ISibQnQWLUFK90KZ13dEKhpazSLT0PlydOSHx_8o3CY3vq*6gLesA_yHDZrffTVSXhdq*bWuX30oaPcTeycPs2zKQfS0*fEnhqkSpOEsCtK*fyKWvIZBw*hSnfAr46u58p39eC1t93U_nf4TmfqKsKWNDIJ4T6C042cCXAuAEvz1MXg77_v_i_1&year=2024
8	铂瑞能源（义乌）有限公司	浙江省生态环境厅 - 企业环境信息依法披露系统： https://mlzj.sthjt.zj.gov.cn/eps/index/enterprise-more?code=91330782MA28E1KX4Y&uniqueCode=51912ce3176a100a&date=2024&type=true&isSearch=true
9	衢州东港环保热电有限公司	浙江省生态环境厅 - 企业环境信息依法披露系统： https://mlzj.sthjt.zj.gov.cn/eps/index/enterprise-more?code=913308037625035013&uniqueCode=638738e4363ba4c5&date=2025
10	浙江遂昌汇金有色金属有限公司	浙江省生态环境厅 - 企业环境信息依法披露系统： https://mlzj.sthjt.zj.gov.cn/eps/index/enterprise-more?code=91331123573993054X&uniqueCode=27ce1edbc364271&date=2025&type=true&isSearch=true
11	浙江汇金环保科技有限公司	浙江省生态环境厅 - 企业环境信息依法披露系统： https://mlzj.sthjt.zj.gov.cn/eps/index/enterprise-more?code=91331123MA2E0HWH25&uniqueCode=98ce24263a50673b&date=2025&type=true&isSearch=true

十六、社会责任情况

公司已编制了《浙江富春江环保热电股份有限公司 2025 年度 ESG 报告》，具体内容详见 2026 年 4 月 15 日巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）。

十七、巩固拓展脱贫攻坚成果、乡村振兴的情况

报告期内，母公司通过杭州市富阳区慈善联合总会向“永通·四十而励”公益基金捐赠 50 万元，用于富阳区大病救助、中风（脑卒中）病人康复治疗关爱救助、乡村地区开展教育公益活动、扶贫济困等社会公益慈善活动。

子公司遂昌汇金通过遂昌县慈善总会向“遂昌汇金慈善基金”累计捐赠 48 万元，用于进行定向捐助，报告期内遂昌汇金向当地学校、困难学生、贫困家庭、公益组织、乡村传统文化活动等累计捐助 5.56 万元。

第五节 重要事项

一、承诺事项履行情况

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

适用 不适用

承诺事由	承诺方	承诺类型	承诺内容	承诺时间	承诺期限	履行情况
收购报告书或权益变动报告书中所作承诺	南昌市政公用集团有限公司	解决和避免同业竞争承诺	1.市政集团目前未从事任何与富春环保及其控制的企业构成或可能构成同业竞争的业务或活动；市政集团将不会从事任何与富春环保及富春环保控制的企业构成或可能构成同业竞争的业务或活动。2.市政集团控制的企业中温州宏泽热电股份有限公司等与富春环保控制的企业的主营业务存在部分重叠，就该等涉及同业竞争企业或者业务，市政集团承诺在符合相关法律、法规规定的前提下，自本承诺出具之日起36个月内采取包括但不限于业务重组、关停、注销或者对外转让给无关联第三方等方式解决涉及的同业竞争问题。市政集团因违反上述承诺而导致富春环保遭受的一切损失，市政集团将予以赔偿。3.未来如因国家法律修改、政策变动或其他不可避免的原因使市政集团及市政集团控制、与他人共同控制的企业与富春环保构成或可能构成同业竞争时，市政集团将停止存在同业竞争的业务及活动，或就该等构成同业竞争之业务的受托管理、承包经营或收购等，富春环保在同等条件下享有优先权。	2022年06月22日	市政集团作为富春环保控股股东期间。	经公司2025年第二次临时股东大会审议通过，本承诺中第二点关于与温州宏泽热电股份有限公司的主业部分重叠问题控股股东承诺履行期延长至2028年6月23日。详见公司于2025年6月6日在《证券时报》、《中国证券报》、《上海证券报》、《证券日报》和巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）上发布的《关于公司控股股东延长解决同业竞争承诺履行期限的公告》（公告编号：2025-029）
	南昌市政公用集团有限公司	上市公司独立性	1、市政集团将严格遵守中国证监会关于上市公司独立性的相关规定，在人员、财务、机构、业务和资产方面与上市公司保持独立，不利用控股地位损害上市公司和其他股东的合法权益。2、如市政集团未履行上述承诺而给上市公司造成损失，市政集团将依法承担相应的赔偿责任。	2022年06月22日	市政集团作为富春环保控股股东期间	报告期内严格履行。
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	解决和避免同业竞争承诺中第二点关于与温州宏泽热电股份有限公司的主业部分重叠问题控股股东承诺履行期延长至2028年6月23日。详见公司于2025年6月6日在《证券时报》、《中国证券报》、《上海证券报》、《证券日报》和巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）上发布的《关于公司控股股东延长解决同业竞争承诺履行期限的公告》（公告编号：2025-029）。					

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

3、公司涉及业绩承诺

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、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、与上年度财务报告相比，会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正的情况说明

适用 不适用

公司报告期无会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正的情况。

七、与上年度财务报告相比，合并报表范围发生变化的情况说明

适用 不适用

本报告期内，为进一步优化产业结构，提高运营效率，降低经营管理成本，经公司审慎研究，决定对铂瑞能源（会昌）有限公司、广州铂瑞能源科技有限公司、舟山富春环保商贸有限公司进行清算注销，并于报告期内办妥工商注销登记手续。

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	容诚会计师事务所（特殊普通合伙）
境内会计师事务所报酬（万元）	240
境内会计师事务所审计服务的连续年限	1
境内会计师事务所注册会计师姓名	陈芳、张雪生、陈亭廷

境内会计师事务所注册会计师审计服务的连续年限	1
境外会计师事务所名称（如有）	无
境外会计师事务所报酬（万元）（如有）	0
境外会计师事务所审计服务的连续年限（如有）	无
境外会计师事务所注册会计师姓名（如有）	无
境外会计师事务所注册会计师审计服务的连续年限（如有）	无

当期是否改聘会计师事务所

是 否

是否在审计期间改聘会计师事务所

是 否

更换会计师事务所是否履行审批程序

是 否

对改聘、变更会计师事务所情况的详细说明

根据财政部、国务院国资委、证监会印发的《国有企业、上市公司选聘会计师事务所管理办法》（财会〔2023〕4号）及公司《会计师事务所选聘制度》等规定，鉴于天健会计师事务所（特殊普通合伙）已经连续多年为公司提供审计服务，为保证公司审计工作的独立性和客观性，基于审慎性原则，综合考虑公司业务发展和未来审计的需要，根据公司选聘程序，经公司董事会、股东会审议通过，同意变更容诚会计师事务所（特殊普通合伙）为公司2025年度财务报告审计机构和内部控制审计机构。

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

公司报告期内聘请了容诚会计师事务所（特殊普通合伙）为公司2025年度审计机构，审计费用为240万元（其中财务报告审计费用215万元，内部控制审计费用25万元）。

九、年度报告披露后面临退市情况

适用 不适用

十、破产重整相关事项

适用 不适用

公司报告期末未发生破产重整相关事项。

十一、重大诉讼、仲裁事项

☑适用 ☐不适用

诉讼（仲裁）基本情况	涉案金额（万元）	是否形成预计负债	诉讼（仲裁）进展	诉讼（仲裁）审理结果及影响	诉讼（仲裁）判决执行情况	披露日期	披露索引
铂瑞能源诉济民可信（高安）清洁能源有限公司、济民可信新能源集团有限公司建设工程施工合同纠纷一案，请求判令被告济民可信（高安）清洁能源有限公司向原告支付工程设备费及利息 2536.44 万元、工程（设备）管理费及利息 968.56 万元、技术费及利息 269.78 万元，合计 3,723 万元、被告二济民可信新能源集团有限公司对上述款项承担连带责任。本案发回重审后，铂瑞能源变更了诉讼标的额为 3618.50 万元。	3,618.5	否	江西省高安市人民法院于 2023 年 11 月 6 日立案受理并依法通知浙江铂瑞电力设计有限公司作为共同原告参加诉讼，2024 年 1 月 9 日高安法院作出一审判决，原告铂瑞能源及铂瑞电力不服，于 2024 年 1 月 23 日上诉至宜春市中级人民法院。2024 年 6 月 17 日二审作出发回重审的裁定。2025 年 1 月 22 日高安法院作出重审一审判决，铂瑞能源不服，于 2025 年 2 月 6 日提起上诉至宜春中院。5 月 15 日重审二审第一次开庭。11 月 15 日第二次开庭。	一审判决驳回原告铂瑞能源和铂瑞电力的诉讼请求。2024 年 6 月 17 日，江西宜春中院作出二审裁定：撤销江西省高安市人民法院（2023）赣 0983 民初 7481 号民事判决。本案发回江西省高安市人民法院重审。一审重审判决：被告济民可信（高安）公司向原告铂瑞能源支付工程设备费、工程管理费、技术服务费共计 220.39 万元，济民可信新能源集团有限公司承担连带责任。铂瑞能源提起二审重审。	不适用		
郑久振诉铂瑞电力、河北浩德建筑安装工程有限公司、河北冶金建设集团有限公司、裴英、河北纵横集团丰南钢铁有限公司建设工程合同纠纷一案。郑久振请求判令郑久振与浩德公司签订的建设工程合作协议及补充协议无效，铂瑞电力支付工程款 3,339 万元及逾期付款利息，并请求判令丰南公司在欠付铂瑞电力工程款范围内向郑久振承担付款责任。	3,339	否	2023 年 12 月 6 日唐山市丰南区人民法院作出一审判决，铂瑞电力不服一审判决，已于 12 月 22 日向唐山市中级人民法院提起上诉。2024 年 6 月 6 日唐山中院出具二审判决。二审判决生效后郑久振向丰南法院申请执行，同时，郑久振与铂瑞电力均向河北高院申请再审，2025 年 7 月 7 日河北高院裁定驳回铂瑞电力和郑久振的再审申请。铂瑞电力于 2025 年 9 月 18 日付清全部款项。	丰南法院一审判决铂瑞电力应向郑久振支付 2385.95 万元及利息、鉴定费用 40 万元；唐山中院二审判决被告铂瑞电力给付原告郑久振工程款 1,434.61 万元及利息、给付原告郑久振鉴定费 40 万元。	铂瑞电力已付清全部款项，本案已结案。		
铂瑞能源、铂瑞电力诉武安市裕华钢铁有限公司二期 EPC 项目 2,168 万元工程款。	2,168	否	2021 年 11 月 19 日，二审经河北省高级人民法院审理作出终审判决。原、被告双方达成了执行和解，目前处于履行过程中。	二审维持一审判决。一审判决结果：被告武安市裕华钢铁有限公司向二原告支付总承包合同款 2,121.27 万元及利息。	已收到执行案款 1831.66 万元。		

<p>山东中茂诉山东罡诚经贸有限公司合同纠纷（第一被告：山东罡诚经贸有限公司合同；第二被告：孟祥勇；第三被告：王远征），要求被告方支付原告费用合计 1,726.67 万元（承包费 910 万元、承包费逾期付款违约金 182 万元及滞纳金、货款 203.37 万元及滞纳金、土地税房产税 37.98 万元、土地税房产税逾期付款违约金 7.60 万元及滞纳金、增值税金额 72.41 万元、承包经营期间亏空 239 万元及逾期付款违约金、托盘费用 65.54 万元、垫付的案件诉讼费 1.77 万元、律师费 7 万元及逾期付款违约金）。要求第二被告对上述欠款承担连带清偿责任；要求第二、三被告提前向第一被告缴纳出资，并在认缴但未实缴的第一被告公司注册资金范围内承担上述费用；案件诉讼费、保全费、保险公司担保费等均由被告承担。</p>	1,726.67	否	<p>2024 年 7 月 9 日法院已受理，被告于 9 月 13 日提起反诉，罡诚公司反诉山东中茂请求支付加气砖货款 112.45 万元。一审第一次于 9 月 19 日开庭，12 月 31 日一审判决。被告山东罡诚不服一审判决于 2025 年 1 月 17 日向德州中院提起上诉。5 月 16 日二审开庭，6 月 30 日二审判决。</p>	<p>一审判决：被告山东罡诚经贸有限公司、孟祥勇支付原告山东中茂 900.12 万元（其中承包费 713.77 万元，房产税、土地税 44.96 万元、增值税 72.41 万元、托盘损失 65.70 万元及逾期付款违约金、律师费 2 万元、保全保险费 1.28 万元），被告王远征对被告山东罡诚经贸有限公司的上述欠款在 4,000 万元减资范围内承担补充赔偿责任。二审判决：被告山东罡诚经贸有限公司、孟祥勇支付原告山东中茂 893.15 万元（其中承包费 713.77 万元，房产税、土地税 37.98 万元、增值税 72.41 万元、托盘损失 65.70 万元及逾期付款违约金、律师费 2 万元、保全保险费 1.28 万元），被告王远征对被告山东罡诚经贸有限公司的上述欠款在 4,000 万元减资范围内承担补充赔偿责任。</p>	已收到执行案款 69.11 万元。		
<p>2024 年 10 月 30 日。铂瑞电力因建设工程施工合同纠纷诉郑久振返还甲供混凝土及泵送费共计 1,043.81 万元及利息。</p>	1,043.81	否	<p>铂瑞电力于 2024 年 10 月 30 日向唐山市丰南区人民法院提起诉讼。2025 年 3 月 6 日一审第一次开庭，5 月 7 日第二次开庭，7 月 3 日第三次开庭。2025 年 7 月 31 日丰南区法院作出一审判决。郑久振不服提起上诉，等待二审开庭。</p>	<p>一审判决被告郑久振返还铂瑞电力设计公司混凝土及泵送费 1043.81 万元及利息。郑久振于 8 月 11 日向唐山中院提起上诉，请求撤销一审判决。</p>	不适用		
<p>江西建工诉铂瑞电力、济民可信(高安)清洁能源有限公司“江西省建筑陶瓷产业基地清洁工业燃气项目余热余能电站及公用工程”项目</p>	7,977.79	否	<p>2024 年 11 月原告江西建工向高安市人民法院提起诉讼，要求铂瑞电力支付工程款 7,977.79 万元及利息，请求判令济民可信公司在欠付工程价</p>	等待一审第二次开庭	不适用		

纠纷案。江西建工请求铂瑞电力支付工程款 7,977.79 万元，请求判令济民可信公司在欠付工程价款范围内承担连带补充责任。			款范围内承担连带补充责任。铂瑞电力收到诉讼资料后于 2025 年 3 月 18 日提起反诉，反诉江西建工公司支付给铂瑞电力工期延误违约金 2,271.90 万元。2025 年 4 月 2 日一审第一次开庭，江西建工和济民可信公司申请鉴定，鉴定人员已选定，已进入司法鉴定程序。				
铂瑞能源、铂瑞电力诉河北唐银钢铁有限公司建设工程施工合同纠纷，铂瑞能源、铂瑞电力作为河北唐银钢铁有限公司退城搬迁项目 2*65MW 超高温超高压富余煤气发电工程 EPC 总承包，要求被告河北唐银支付工程款及资金使用费、违约金损失共计 11721.34 万元，设备购置款 330 万元。	12,051.34	否	2025 年 9 月 17 日唐山中院正式立案。铂瑞公司申请财产保全，2025 年 10 月 20 日，唐山中院裁定查封/扣押/冻结河北唐银钢铁名下价值 12051.34 万元银行存款或其他等额财产。河北唐银于 2025 年 12 月 4 日提起反诉，反诉要求铂瑞公司继续履行合同并赔偿 3359.90 万元。	等待一审开庭	不适用		
原告夏津骏程纸业有限公司与被告山东中茂圣源实业有限公司签订了《长期合作协议》，双方在协议中约定，原告为包销模式，拥有该系列产品的独家销售权，被告不得向任何第三方生产同类产品或参与销售，原告认为被告违反了协议约定，擅自为原告的竞争对手生产协议中明确禁止向第三方提供的木浆类产品，严重违反了独家生产约定，故原告夏津骏程诉请被告山东中茂立即停止违反《长期合作协议》的行为，包括但不限于停止为第三方生产协议约定的木浆类系列产品，并且要求山东中茂支付违约金和	3,070.14	否	2025 年 5 月 23 日原告夏津骏程公司向陵城区人民法院提起诉讼，山东中茂于 2025 年 8 月 8 日提起反诉，反诉请求夏津骏程公司赔偿经济损失 1324.76 万元；继续履行《长期合作协议》，完成包销义务，每月完成 8000 吨销售量；提走剩余 175 吨产品并支付对应的产品金额 71.11 万元及逾期违约金。一审于 8 月 28 日第一次开庭，11 月 10 日第二次开庭。	等待一审第三次开庭	不适用		

经济损失 3070.14 万元。							
新港热电诉请富德（常州）能源化工发展有限公司、富德能源化工（国际）发展有限公司，要求被告方支付欠付的蒸汽款 2,379.37 万元。	2,379.37	否	2025 年 1 月 24 日新港热电起诉至常州市新北区人民法院，3 月 19 日常州新北法院立案。2025 年 7 月 16 日，双方达成调解，法院出具民事调解书。	调解协议确定富德（常州）能源化工发展有限公司拖欠常州新港供热款 1856.44 万元，分八笔付清：2025 年 9 月 30 日前支付 500 万元，2025 年 12 月 30 日前支付 100 万元，2026 年 3 月 30 日前支付 200 万元，2026 年 6 月 30 日前支付 200 万元，2026 年 9 月 30 日前支付 200 万元，2026 年 12 月 30 日前支付 200 万元，2027 年 3 月 30 日前支付 200 万元，2027 年 6 月 30 日前支付原告 2564438.5 元。已收回 600 万元。	双方已达成调解，本案已结案。		
除上述重大诉讼外，公司作为原告的案件共 19 起，涉案金额共 4,292.44 万元，其中 9 起已结案（涉案金额 1,463.95 万元）。	4,292.44	否	其中 9 起已结案	无	不适用		
除上述重大诉讼外，公司作为被告的案件共 11 起，涉案金额共 798.22 万元，其中 9 起已结案（涉案金额 475.85 万元），已结案案件中有 1 起已撤诉（涉案金额 5.56 万元），4 起达成调解（涉案金额 74.33 万元）。	798.22	否	其中 9 起已结案	无	不适用		

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

公司报告期未发生与日常经营相关的关联交易。

2、资产或股权收购、出售发生的关联交易

适用 不适用

公司报告期未发生资产或股权收购、出售的关联交易。

3、共同对外投资的关联交易

适用 不适用

公司报告期未发生共同对外投资的关联交易。

4、关联债权债务往来

适用 不适用

公司报告期不存在关联债权债务往来。

5、与存在关联关系的财务公司的往来情况

适用 不适用

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

6、公司控股的财务公司与关联方的往来情况

适用 不适用

公司控股的财务公司与关联方之间不存在存款、贷款、授信或其他金融业务。

7、其他重大关联交易

适用 不适用

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

公司报告期不存在租赁情况。

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
报告期内审批的对外担保额度合计（A1）	0			报告期内对外担保实际发生额合计（A2）	0					
报告期末已审批的对外担保额度合计（A3）	0			报告期末实际对外担保余额合计（A4）	0					
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
常州市新港热电有限公司	2025年05月09日	1,800	2025年07月28日	1,800	连带责任保证			六个月	否	否
常州市新港热电有限公司	2025年05月09日	1,800	2025年12月10日	1,800	连带责任保证			六个月	否	否
南通常安能源有限公司	2025年05月09日	1,400	2025年10月29日	1,400	连带责任保证			六个月	否	否
南通常安能源有限公司	2025年05月09日	1,800	2025年03月29日	1,800	连带责任保证			四年	否	否
南通常安能源有限公司	2025年05月09日	1,400	2025年08月27日	1,400	连带责任保证			六个月	否	否
南通常安能源有限公司	2025年05月09日	700	2025年09月05日	700	连带责任保证			六个月	否	否

南通常安能源有限公司	2025年05月09日	700	2025年11月06日	700	连带责任保证			六个月	否	否
南通常安能源有限公司	2025年05月09日	3,000	2025年04月09日	3,000	连带责任保证			一年	否	否
江苏富春江环保热电有限公司	2025年05月09日	2,700	2025年09月25日	2,700	连带责任保证			六个月	否	否
江苏富春江环保热电有限公司	2025年05月09日	1,350	2025年10月27日	1,350	连带责任保证			六个月	否	否
江苏富春江环保热电有限公司	2025年05月09日	1,800	2025年12月10日	1,800	连带责任保证			六个月	否	否
浙江富春江环保新能源有限公司	2025年05月09日	315	2025年08月07日	315	连带责任保证			六个月	否	否
浙江富春江环保新能源有限公司	2025年05月09日	294	2025年09月30日	294	连带责任保证			六个月	否	否
浙江富春江环保新能源有限公司	2025年05月09日	653.1	2025年11月12日	653.1	连带责任保证			六个月	否	否
浙江富春江环保新能源有限公司	2025年05月09日	97.41	2025年12月29日	97.41	连带责任保证			六个月	否	否
浙江富春江环保新能源有限公司	2025年05月09日	292.9	2025年12月29日	292.9	连带责任保证			六个月	否	否
浙江富春江环保新能源有限公司	2025年05月09日	812.48	2025年08月14日	812.48	连带责任保证			六个月	否	否
浙江富春江环保新能源有限公司	2025年05月09日	369.96	2025年09月26日	369.96	连带责任保证			六个月	否	否
浙江富	2025年	281.87	2025年	281.87	连带责			六个月	否	否

春环保 新能源 有限公司	05月09 日		09月26 日		任保证					
舟山富 春环保 供应链 管理有 限公司	2025年 05月09 日	90.09	2025年 07月18 日	90.09	连带责 任保证			六个月	否	否
舟山富 春环保 供应链 管理有 限公司	2025年 05月09 日	191.32	2025年 07月18 日	191.32	连带责 任保证			六个月	否	否
舟山富 春环保 供应链 管理有 限公司	2025年 05月09 日	140	2025年 07月18 日	140	连带责 任保证			六个月	否	否
舟山富 春环保 供应链 管理有 限公司	2025年 05月09 日	191.36	2025年 12月29 日	191.36	连带责 任保证			六个月	否	否
浙江遂 昌汇金 有色金 属有限 公司	2025年 05月09 日	2,000	2025年 11月10 日	2,000	连带责 任保证		有	一年	否	否
浙江遂 昌汇金 有色金 属有限 公司	2025年 05月09 日	1,100	2025年 11月17 日	1,100	连带责 任保证		有	一年	否	否
浙江遂 昌汇金 有色金 属有限 公司	2025年 05月09 日	5,000	2025年 02月20 日	5,000	连带责 任保证		有	一年	否	否
浙江遂 昌汇金 有色金 属有限 公司	2025年 05月09 日	3,500	2025年 02月26 日	3,500	连带责 任保证		有	一年	否	否
浙江遂 昌汇金 有色金 属有限 公司	2025年 05月09 日	3,000	2025年 11月18 日	3,000	连带责 任保证		有	一年	否	否
浙江遂 昌汇金 有色金 属有限 公司	2025年 05月09 日	1,000	2025年 10月13 日	1,000	连带责 任保证		有	一年	否	否
浙江遂 昌汇金 有色金 属有限 公司	2025年 05月09 日	2,000	2025年 10月22 日	2,000	连带责 任保证		有	一年	否	否

浙江遂昌汇金有色金属有限公司	2025年05月09日	2,000	2025年11月26日	2,000	连带责任保证		有	一年	否	否
浙江汇金环保科技有限公司	2025年05月09日	3,000	2025年05月27日	3,000	连带责任保证		有	一年	否	否
铂瑞能源(南昌)有限公司	2020年05月25日	3,000	2020年05月29日	3,000	连带责任保证			十年	否	否
铂瑞能源(南昌)有限公司	2020年05月25日	7,200	2021年03月19日	7,200	连带责任保证			十年	否	否
铂瑞能源(南昌)有限公司	2020年05月25日	600	2021年12月14日	600	连带责任保证			十年	否	否
铂瑞能源(南昌)有限公司	2020年05月25日	2,400	2022年01月06日	2,400	连带责任保证			十年	否	否
铂瑞能源(南昌)有限公司	2020年05月25日	2,000	2020年06月15日	2,000	连带责任保证			十年	否	否
铂瑞能源(南昌)有限公司	2020年05月25日	4,800	2021年04月01日	4,800	连带责任保证			十年	否	否
铂瑞能源(南昌)有限公司	2020年05月25日	400	2021年12月16日	400	连带责任保证			十年	否	否
铂瑞能源(南昌)有限公司	2020年05月25日	1,600	2022年01月07日	1,600	连带责任保证			十年	否	否
铂瑞能源(南昌)有限公司	2020年05月25日	2,100	2025年12月19日	2,100	连带责任保证			八年	否	否
铂瑞能源(南昌)有限公司	2020年05月25日	4,000	2025年01月22日	4,000	连带责任保证			一年	否	否
铂瑞能源(南昌)有限公司	2020年05月25日	368	2025年11月05日	368	连带责任保证			六个月	否	否
铂瑞能源(南昌)有限公司	2020年05月25日	200	2025年11月19日	200	连带责任保证			六个月	否	否
铂瑞能源(万	2020年05月25日	5,912	2020年11月11日	5,912	连带责任保证			九年	否	否

载)有限公司	日		日							
铂瑞能源(万载)有限公司	2020年05月25日	8,868	2020年11月05日	8,868	连带责任保证			九年	否	否
铂瑞能源(万载)有限公司	2020年05月25日	1,824	2022年01月27日	1,824	连带责任保证			九年	否	否
铂瑞能源(万载)有限公司	2020年05月25日	2,736	2022年01月21日	2,736	连带责任保证			九年	否	否
铂瑞能源(万载)有限公司	2020年05月25日	2,379.65	2024年06月14日	2,379.65	连带责任保证			九年	否	否
铂瑞能源(万载)有限公司	2020年05月25日	1,514.05	2024年06月24日	1,514.05	连带责任保证			九年	否	否
铂瑞能源(万载)有限公司	2020年05月25日	432.3	2024年06月24日	432.3	连带责任保证			九年	否	否
铂瑞能源(万载)有限公司	2025年05月09日	1,000	2025年06月19日	1,000	连带责任保证			一年	否	否
铂瑞能源(万载)有限公司	2025年05月09日	421.5	2025年08月06日	421.5	连带责任保证			六个月	否	否
铂瑞能源(万载)有限公司	2025年05月09日	281.94	2025年09月17日	281.94	连带责任保证			六个月	否	否
铂瑞能源(新干)有限公司	2025年05月09日	490.56	2025年10月22日	490.56	连带责任保证			三年	否	否
铂瑞能源(新干)有限公司	2025年05月09日	540.79	2025年11月18日	540.79	连带责任保证			三年	否	否
铂瑞能源(新干)有限公司	2025年05月09日	281.45	2025年12月01日	281.45	连带责任保证			三年	否	否
铂瑞能源(新干)有限公司	2025年05月09日	224.78	2025年12月01日	224.78	连带责任保证			三年	否	否
铂瑞能源(新干)有限公司	2025年05月09日	625.96	2025年12月16日	625.96	连带责任保证			三年	否	否

铂瑞能源（义乌）有限公司	2021年03月13日	923.3	2021年12月09日	923.3	连带责任保证			九年	否	否
铂瑞能源（义乌）有限公司	2021年03月13日	270.14	2021年12月15日	270.14	连带责任保证			九年	否	否
铂瑞能源（义乌）有限公司	2021年03月13日	555.71	2022年01月11日	555.71	连带责任保证			九年	否	否
铂瑞能源（义乌）有限公司	2021年03月13日	1,978.32	2022年01月21日	1,978.32	连带责任保证			九年	否	否
铂瑞能源（义乌）有限公司	2021年03月13日	613.39	2022年03月15日	613.39	连带责任保证			九年	否	否
铂瑞能源（义乌）有限公司	2021年03月13日	265.35	2022年03月30日	265.35	连带责任保证			九年	否	否
铂瑞能源（义乌）有限公司	2021年03月13日	777.69	2022年04月21日	777.69	连带责任保证			九年	否	否
铂瑞能源（义乌）有限公司	2021年03月13日	679.76	2022年05月13日	679.76	连带责任保证			九年	否	否
铂瑞能源（义乌）有限公司	2021年03月13日	688.13	2022年06月07日	688.13	连带责任保证			九年	否	否
铂瑞能源（义乌）有限公司	2021年03月13日	706.83	2022年06月22日	706.83	连带责任保证			九年	否	否
铂瑞能源（义乌）有限公司	2021年03月13日	1,537.56	2022年07月26日	1,537.56	连带责任保证			九年	否	否
铂瑞能源（义乌）有限公司	2021年03月13日	115.23	2022年08月29日	115.23	连带责任保证			九年	否	否
铂瑞能源（义乌）有限公司	2021年03月13日	248.1	2022年09月09日	248.1	连带责任保证			九年	否	否
铂瑞能源（义乌）有限公司	2021年03月13日	951.69	2022年09月28日	951.69	连带责任保证			九年	否	否
铂瑞能源（义乌）有限公司	2021年03月13日	428.11	2022年10月28日	428.11	连带责任保证			九年	否	否

限公司										
铂瑞能源（义乌）有限公司	2021年03月13日	815.36	2022年12月22日	815.36	连带责任保证			九年	否	否
铂瑞能源（义乌）有限公司	2021年03月13日	1,062.12	2023年01月17日	1,062.12	连带责任保证			九年	否	否
铂瑞能源（义乌）有限公司	2021年03月13日	55.48	2023年04月28日	55.48	连带责任保证			九年	否	否
铂瑞能源（义乌）有限公司	2021年03月13日	230.83	2021年12月09日	230.83	连带责任保证			九年	否	否
铂瑞能源（义乌）有限公司	2021年03月13日	67.54	2021年12月15日	67.54	连带责任保证			九年	否	否
铂瑞能源（义乌）有限公司	2021年03月13日	138.93	2022年01月11日	138.93	连带责任保证			九年	否	否
铂瑞能源（义乌）有限公司	2021年03月13日	494.58	2022年01月21日	494.58	连带责任保证			九年	否	否
铂瑞能源（义乌）有限公司	2021年03月13日	153.35	2022年03月15日	153.35	连带责任保证			九年	否	否
铂瑞能源（义乌）有限公司	2021年03月13日	66.34	2022年03月30日	66.34	连带责任保证			九年	否	否
铂瑞能源（义乌）有限公司	2021年03月13日	194.42	2022年04月21日	194.42	连带责任保证			九年	否	否
铂瑞能源（义乌）有限公司	2021年03月13日	169.94	2022年05月13日	169.94	连带责任保证			九年	否	否
铂瑞能源（义乌）有限公司	2021年03月13日	172.03	2022年06月07日	172.03	连带责任保证			九年	否	否
铂瑞能源（义乌）有限公司	2021年03月13日	176.71	2022年06月22日	176.71	连带责任保证			九年	否	否
铂瑞能源（义乌）有限公司	2021年03月13日	384.39	2022年07月26日	384.39	连带责任保证			九年	否	否
铂瑞能	2021年	28.81	2022年	28.81	连带责			九年	否	否

源（义乌）有限公司	03月13日		08月29日		任保证					
铂瑞能源（义乌）有限公司	2021年03月13日	62.03	2022年09月09日	62.03	连带责任保证			九年	否	否
铂瑞能源（义乌）有限公司	2021年03月13日	237.92	2022年09月28日	237.92	连带责任保证			九年	否	否
铂瑞能源（义乌）有限公司	2021年03月13日	107.03	2022年10月28日	107.03	连带责任保证			九年	否	否
铂瑞能源（义乌）有限公司	2021年03月13日	203.84	2022年12月22日	203.84	连带责任保证			九年	否	否
铂瑞能源（义乌）有限公司	2021年03月13日	265.53	2023年01月17日	265.53	连带责任保证			九年	否	否
铂瑞能源（义乌）有限公司	2021年03月13日	13.87	2023年04月28日	13.87	连带责任保证			九年	否	否
报告期内审批对子公司担保额度合计（B1）		206,000		报告期内对子公司担保实际发生额合计（B2）		55,314.47				
报告期末已审批的对子公司担保额度合计（B3）		340,000		报告期末对子公司实际担保余额合计（B4）		116,820.83				
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（有）	反担保情况（有）	担保期	是否履行完毕	是否为关联方担保
报告期内审批对子公司担保额度合计（C1）		0		报告期内对子公司担保实际发生额合计（C2）		0				
报告期末已审批的对子公司担保额度合计（C3）		0		报告期末对子公司实际担保余额合计（C4）		0				
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）		206,000		报告期内担保实际发生额合计（A2+B2+C2）		55,314.47				
报告期末已审批的担保额度合计（A3+B3+C3）		340,000		报告期末实际担保余额合计（A4+B4+C4）		116,820.83				
全部担保余额（即 A4+B4+C4）占公司净资产的比例							27.99%			
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）							46,671.9			

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)	46,671.9
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）	不适用
违反规定程序对外提供担保的说明（如有）	不适用

采用复合方式担保的具体情况说明

不适用。

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、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。

十七、其他重大事项的说明

适用 不适用

1、富阳基地拆迁补偿款收取进度情况：公司积极推进拆迁协调工作，力争早日取得全部拆迁补偿款。2025 年 1 月，母公司收到拆迁补偿款 3,631.45 万元；2025 年 2 月，汇丰纸业收到拆迁补偿款 3,068.93 万元；2025 年 7 月，汇丰纸业收到拆迁补偿款 2,045.96 万元。截至本报告披露日，公司共计收到拆迁补偿款 21.12 亿元，母公司尚有 1.51 亿元未收到，汇丰纸业、新材料和清园生态已收到全部拆迁补偿款。

十八、公司子公司重大事项

适用 不适用

子公司常安能源补缴税款事项：2025 年 8 月，子公司常安能源根据相关要求开展自查后，补缴税款及滞纳金共计 2,251.52 万元，本次补缴不涉及行政处罚。本事项具体内容详见公司于 2025 年 8 月 19 日在巨潮资讯网 www.cninfo.com 上披露的《关于子公司补缴税款的公告》（公告编号：2025-034）。

第六节 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	1,927,156	0.22%	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1,927,156	0.22%
1、国家持股	0		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	
2、国有法人持股	0		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	
3、其他内资持股	1,927,156	0.22%	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1,927,156	0.22%
其中：境内法人持股	0		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	
境内自然人持股	1,927,156	0.22%	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1,927,156	0.22%
4、外资持股	0		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	
其中：境外法人持股	0		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	
境外自然人持股	0		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	
二、无限售条件股份	863,072,844	99.78%	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	863,072,844	99.78%
1、人民币普通股	863,072,844	99.78%	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	863,072,844	99.78%
2、境内上市的外资股	0		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	
3、境外上市的外资股	0		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	
4、其他	0		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	
三、股份总数	865,000,000	100.00%	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	865,000,000	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	35,738	年度报告披露日前上一月末普通股股东总数	50,510	报告期末表决权恢复的优先股股东总数（如有）（参见注8）	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8）	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
南昌市政公用集团有限公司	国有法人	20.49%	177,242,920	0	0	177,242,920	不适用	0
浙江富春江通信集团有限公司	境内非国有法人	14.50%	125,392,438	0	0	125,392,438	不适用	0
宁波富兴电力燃料有限公司	国有法人	3.18%	27,544,401	0	0	27,544,401	不适用	0

浙江省经纬工业技术发展有限公司	国有法人	1.19%	10,289,359	0	0	10,289,359	不适用	0
深圳招华城市发展股权投资基金合伙企业(有限合伙)	境内非国有法人	1.16%	10,000,000	0	0	10,000,000	不适用	0
梅金娟	境内自然人	0.59%	5,100,000	0	0	5,100,000	不适用	0
夏重阳	境内自然人	0.55%	4,720,000	+4,720,000	0	4,720,000	不适用	0
华思存	境内自然人	0.48%	4,135,000	0	0	4,135,000	不适用	0
陈美夏	境内自然人	0.47%	4,078,800	-240,000	0	4,078,800	不适用	0
孙佳	境内自然人	0.46%	4,015,000	0	0	4,015,000	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 3）	深圳招华城市发展股权投资基金合伙企业(有限合伙)因通过认购公司 2016 年非公开发行股票成为前 10 名股东。							
上述股东关联关系或一致行动的说明	南昌市政公用集团有限公司为公司控股股东，浙江富春江通信集团有限公司、宁波富兴电力燃料有限公司、浙江省联业能源发展有限公司（浙江省联业能源发展有限公司因合并重组被浙江省经纬工业技术发展有限公司吸收合并）为发起人股东，上述股东与其他股东之间不存在关联关系，也不属于《上市公司股东持股变动信息披露管理办法》中规定的一致行动人。未知上述股东以外的股东之间是否存在关联关系及是否属于《上市公司股东持股变动信息披露管理办法》中规定的一致行动人。							
上述股东涉及委托/受托表决权、放弃表决权情况的说明	不适用							
前 10 名股东中存在回购专户的特别说明（如有）（参见注 10）	不适用							
前 10 名无限售条件股东持股情况（不含通过转融通出借股份、高管锁定股）								
股东名称	报告期末持有无限售条件股份数量	股份种类						
		股份种类	数量					
南昌市政公用集团有限公司	177,242,920	人民币普通股	177,242,920					
浙江富春江通信集团有限公司	125,392,438	人民币普通股	125,392,438					
宁波富兴电力燃料有限公司	27,544,401	人民币普通股	27,544,401					
浙江省经纬工业技术发展有限公司	10,289,359	人民币普通股	10,289,359					
深圳招华城市发展股权投资基金合伙企业(有限合伙)	10,000,000	人民币普通股	10,000,000					
梅金娟	5,100,000	人民币普通股	5,100,000					
夏重阳	4,720,000	人民币普通股	4,720,000					
华思存	4,135,000	人民币普通股	4,135,000					
陈美夏	4,078,800	人民币普通股	4,078,800					
孙佳	4,015,000	人民币普通股	4,015,000					
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	南昌市政公用集团有限公司为公司控股股东，浙江富春江通信集团有限公司、宁波富兴电力燃料有限公司、浙江省联业能源发展有限公司（浙江省联业能源发展有限公司因合并重组被浙江省经纬工业技术发展有限公司吸收合并）为发起人股东，上述股东与其他股东之间不存在关联关系，也不属于《上市公司股东持股变动信息披露管理办法》中规定的一致行动人。未知上述股东以外的股东之间是否存在关联关系及是否属于《上市公司股东持股变动信息披露管理办法》中规定的一致行动人。							

前 10 名普通股股东参与融资融券业务情况说明（如有）（参见注 4）	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

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

是 否

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

2、公司控股股东情况

控股股东性质：地方国有控股

控股股东类型：法人

控股股东名称	法定代表人/单位负责人	成立日期	组织机构代码	主要经营业务
南昌市政公用集团有限公司	万义辉	2002 年 10 月 23 日	9136010074425365XQ	管理运营本企业资产及股权、投资兴办实业、国内贸易、物业管理、自有房租赁、房地产开发、园林景观绿化及开发、环保工程、市政工程；信息及技术服务（以上项目依法需经批准的项目，需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	截至报告期末，市政集团直接持有江西洪城环境股份有限公司 13.64%股权，通过南昌水业集团有限责任公司间接持有江西洪城环境股份有限公司 31.53%股权，合计持有 45.17%股权。			

控股股东报告期内变更

适用 不适用

公司报告期控股股东未发生变更。

3、公司实际控制人及其一致行动人

实际控制人性质：地方国资管理机构

实际控制人类型：法人

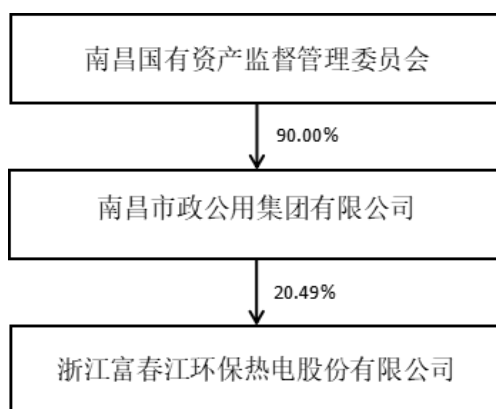
实际控制人名称	法定代表人/单位负责人	成立日期	组织机构代码	主要经营业务
南昌市国有资产监督管理委员会	/		11360100769776393Q	未公示
实际控制人报告期内控制的其他境内外上市公司的股权情况	间接控制江西长运股份有限公司、江西洪城环境股份有限公司、江铃汽车股份有限公司。			

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

法人股东名称	法定代表人/ 单位负责人	成立日期	注册资本	主要经营业务或管理活动
浙江富春江通信集团有限公司	孙庆炎	1997 年 01 月 24 日	18600 万元人民币	一般项目：移动电话机、移动通信设备、市话通信电缆、光缆、无氧铜杆、铜丝、电磁线、电缆交接箱、分线盒、模块和 PE、PVC 塑料粒子、通信配套设备及专用电源设备、通信线路器材、光通信器件及设备制造，销售。黄金、白银、矿产品销售；金属材料批发、零售；移动通信技术、企业管理咨询服务；货物进出口（法律、行政法规禁止经营的项目除外，法律、行政法规限制经营的项目取得许可证后方可经营）；旅客票务代理；日用百货销售；含下属分支机构经营范围(除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动)。许可项目：旅游业务(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，具体经营项目以审批结果为准)。

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

五、优先股相关情况

适用 不适用

报告期公司不存在优先股。

第七节 债券相关情况

适用 不适用

第八节 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	2026 年 04 月 14 日
审计机构名称	容诚会计师事务所（特殊普通合伙）
审计报告文号	容诚审字[2026]310Z0305 号
注册会计师姓名	陈芳、张雪生、陈亭廷

审计报告正文

浙江富春江环保热电股份有限公司全体股东：

一、审计意见

我们审计了浙江富春江环保热电股份有限公司（以下简称富春环保）财务报表，包括 2025 年 12 月 31 日的合并及母公司资产负债表，2025 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，公允反映了富春环保 2025 年 12 月 31 日的合并及母公司财务状况以及 2025 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和中国注册会计师独立性准则，我们独立于富春环保，并遵守了独立性准则中适用于公众利益实体财务报表审计的规定，同时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。

（一）收入确认

1、事项描述

富春环保的营业收入主要来自于热电联产业务和有色金属资源综合利用业务。2025 年度，富春环保的营业收入为人民币 535,423.56 万元，其中热电联产业务和有色金属资源综合利用业务的营业收入为人民币 511,320.63 万元，占营业收入的 95.50%。由于营业收入是富春环保关键业绩指标之一，可能存在富春环保管理层（以下简称管理层）通过不恰当的收入确认以达到特定目标或预期的固有风险。因此，我们将收入确认确定为关键审计事项。

2、审计应对

我们对收入确认实施的相关程序主要包括：

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

（2）按月度、产品等对营业收入及毛利率实施分析程序，识别是否存在重大或异常波动，并查明原因；

（3）检查营业收入确认的原始单据，包括但不限于销售合同、供电结算单、供热用户用热量结算报表、销售确认单、销售发票、检测报告、结算单、销售明细单等；

（4）向重要客户实施函证程序，函证销售额及往来款项的余额；

（5）实施截止测试，检查收入是否在恰当期间确认；

（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。

通过实施以上程序，我们没有发现收入确认存在异常。

（二）固定资产的核算

1、事项描述

截至 2025 年 12 月 31 日，富春环保的固定资产账面原值为人民币 674,955.97 万元，账面价值为人民币 419,251.23 万元，占 2025 年 12 月 31 日资产总额的 50.18%。

由于富春环保固定资产账面价值较大，且确定在建工程是否达到预定可使用状态涉及重大管理层判断，我们将固定资产的核算确定为关键审计事项。

2、审计应对

我们对固定资产的核算实施的相关程序主要包括：

（1）了解与固定资产核算相关的关键内部控制，评价这些控制的设计，确定其是否得到执行，并测试相关内部控制的运行有效性；

（2）对固定资产实施监盘程序，实地查看相关房屋建筑物、机器设备等资产；

(3) 实地查看相关在建工程项目，并取得工程的监理报告和验收报告，评价在建工程转固时点是否准确；

(4) 询问管理层以了解主要固定资产的使用寿命和预计净残值的估计方法，评价相关估计是否合理；

(5) 对固定资产折旧实施分析程序，以评价计提折旧金额的合理性；

(6) 复核固定资产减值测试的相关过程，涉及第三方机构评估时，与评估机构讨论分析相关测算指标的合理性，对减值测试过程进行复核；

(7) 检查与固定资产相关的信息是否已在财务报表中作出恰当列报。

通过实施以上程序，我们没有发现固定资产的核算存在异常。

四、其他信息

管理层对其他信息负责。其他信息包括富春环保 2025 年度报告中涵盖的信息，但不包括财务报表和我们的审计报告。

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

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

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

五、管理层和治理层对财务报表的责任

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

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

富春环保治理层（以下简称治理层）负责监督富春环保的财务报告过程。

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：

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

(2) 了解与审计相关的内部控制，以设计恰当的审计程序。

(3) 评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。

(4) 对管理层使用持续经营假设的恰当性得出结论。同时，根据获取的审计证据，就可能对富春环保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富春环保不能持续经营。

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

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

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

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

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

容诚会计师事务所（特殊普通合伙）
（项目合伙人）

中国注册会计师：
陈芳（项目合伙人）

中国注册会计师：
张雪生

中国·北京

中国注册会计师：
陈亭廷

2026 年 4 月 14 日

二、财务报表

财务附注中报表的单位为：元

1、合并资产负债表

编制单位：浙江富春江环保热电股份有限公司

2025 年 12 月 31 日

单位：元

项目	期末余额	期初余额	项目	期末余额	期初余额
流动资产：			流动负债：		
货币资金	747,569,301.87	717,129,195.12	短期借款	1,704,220,800.11	1,384,118,634.68
结算备付金			向中央银行借款		
拆出资金			拆入资金		
交易性金融资产			交易性金融负债		
衍生金融资产	437,239.83		衍生金融负债	0.00	1,667,806.90
应收票据	0.00	242,589.50	应付票据	307,894,419.60	419,902,159.23
应收账款	178,392,279.78	259,678,795.35	应付账款	511,643,380.22	547,022,422.33
应收款项融资	107,253,196.14	78,308,274.44	预收款项	0.00	0.00
预付款项	62,545,305.68	120,888,785.34	合同负债	220,515,568.91	233,571,757.12
应收保费			卖出回购金融资产款		
应收分保账款			吸收存款及同业存放		
应收分保合同准备金			代理买卖证券款		
其他应收款	46,083,739.87	68,985,709.99	代理承销证券款		
其中：应收利息			应付职工薪酬	80,438,469.65	60,702,209.54
应收股利			应交税费	53,044,429.65	57,403,581.04
买入返售金融资产			其他应付款	43,645,668.95	82,299,181.82
存货	1,257,317,795.52	1,029,494,839.02	其中：应付利息		
其中：数据资源			应付股利		
合同资产	81,962,736.53	151,938,073.21	应付手续费及佣金		
持有待售资产			应付分保账款		
一年内到期的非流动资产	0.00	16,708,675.76	持有待售负债		
其他流动资产	160,992,082.54	81,380,177.28	一年内到期的非流动负债	307,470,625.62	643,551,209.42
流动资产合计	2,642,553,677.76	2,524,755,115.01	其他流动负债	24,591,055.14	25,956,650.76
			流动负债合计	3,253,464,417.85	3,456,195,612.84
			非流动负债：		
			保险合同准备金		
			长期借款	589,600,935.30	656,223,609.84
			应付债券		
			其中：优先股		
			永续债		
			租赁负债	0.00	105,419.61
非流动资产：			长期应付款		
发放贷款和垫款			长期应付职工薪酬		
债权投资			预计负债	0.00	938,173.37
其他债权投资			递延收益	80,709,825.82	81,308,280.60
长期应收款			递延所得税负债	0.00	0.00
长期股权投资	343,231,009.09	404,458,857.03	其他非流动负债	0.00	0.00
其他权益工具投资			非流动负债合计	670,310,761.12	738,575,483.42
其他非流动金融资产			负债合计	3,923,775,178.97	4,194,771,096.26
投资性房地产			所有者权益：		
固定资产	4,192,512,258.18	4,286,029,260.43	股本	865,000,000.00	865,000,000.00
在建工程	257,356,526.41	201,074,229.82	其他权益工具		
生产性生物资产			其中：优先股		
油气资产			永续债		
使用权资产	73,030.31	860,243.61	资本公积	1,517,360,525.63	1,517,360,525.63
无形资产	226,777,014.40	224,354,447.78	减：库存股		
其中：数据资源			其他综合收益		
开发支出			专项储备	1,214,265.91	0.00
其中：数据资源			盈余公积	367,491,008.89	336,260,989.84
商誉	521,820,115.04	572,377,666.18	一般风险准备		
长期待摊费用	4,944,983.14	6,213,324.50	未分配利润	1,422,927,755.62	1,380,586,236.01
递延所得税资产	120,738,291.42	110,534,109.42	归属于母公司所有者权益合计	4,173,993,556.05	4,099,207,751.48
其他非流动资产	45,060,877.67	210,517,301.01	少数股东权益	257,299,048.40	247,195,707.05
非流动资产合计	5,712,514,105.66	6,016,419,439.78	所有者权益合计	4,431,292,604.45	4,346,403,458.53
资产总计	8,355,067,783.42	8,541,174,554.79	负债和所有者权益总计	8,355,067,783.42	8,541,174,554.79
法定代表人：万娇			主管会计工作负责人：刘琪		
			会计机构负责人：王庆玉		

2、母公司资产负债表

单位：元

项目	期末余额	期初余额	项目	期末余额	期初余额
流动资产：			流动负债：		
货币资金	348,192,077.48	262,563,631.62	短期借款	860,614,938.88	610,563,444.43
交易性金融资产			交易性金融负债		
衍生金融资产			衍生金融负债		
应收票据		242,589.50	应付票据	24,978,761.82	
应收账款	13,422,138.52	4,362,870.01	应付账款	29,449,782.71	1,204,234.26
应收款项融资	10,638,100.41		预收款项		
预付款项			合同负债		
其他应收款	1,306,757,630.83	1,244,945,663.90	应付职工薪酬	14,734,969.80	8,240,720.73
其中：应收利息			应交税费	1,874,054.22	564,540.36
应收股利	40,000,000.00		其他应付款	468,519,357.88	558,338,236.68
存货			其中：应付利息		
其中：数据资源			应付股利		
合同资产			持有待售负债		
持有待售资产			一年内到期的非流动负债	155,623,994.45	428,924,989.18
一年内到期的非流动资产			其他流动负债		
其他流动资产	24,340,453.72	281,378.16	流动负债合计	1,555,795,859.76	1,607,836,165.64
流动资产合计	1,703,350,400.96	1,512,396,133.19	非流动负债：		
			长期借款	33,688,798.00	41,160,000.00
			应付债券		
			其中：优先股		
非流动资产：			永续债		
债权投资			租赁负债		
其他债权投资			长期应付款		
长期应收款			长期应付职工薪酬		
长期股权投资	4,043,614,700.46	4,152,863,706.73	预计负债		
其他权益工具投资			递延收益		
其他非流动金融资产			递延所得税负债		
投资性房地产			其他非流动负债		
固定资产	27,837,546.02	29,292,795.74	非流动负债合计	33,688,798.00	41,160,000.00
在建工程	230,083,167.98		负债合计	1,589,484,657.76	1,648,996,165.64
生产性生物资产			所有者权益：		
油气资产			股本	865,000,000.00	865,000,000.00
使用权资产			其他权益工具		
无形资产	66,226.38		其中：优先股		
其中：数据资源			永续债		
开发支出			资本公积	1,644,506,578.43	1,644,506,578.43
其中：数据资源			减：库存股		
商誉			其他综合收益		
长期待摊费用			专项储备		
递延所得税资产	373,165.89	730,759.91	盈余公积	367,491,008.89	336,260,989.84
其他非流动资产	405,849.06	187,408,978.58	未分配利润	1,539,248,811.67	1,387,928,640.24
非流动资产合计	4,302,380,655.79	4,370,296,240.96	所有者权益合计	4,416,246,398.99	4,233,696,208.51
资产总计	6,005,731,056.75	5,882,692,374.15	负债和所有者权益总计	6,005,731,056.75	5,882,692,374.15

3、合并利润表

单位：元

项目	2025 年度	2024 年度
一、营业总收入	5,354,235,645.65	5,252,744,686.34
其中：营业收入	5,354,235,645.65	5,252,744,686.34
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	4,928,616,362.67	4,917,046,440.91
其中：营业成本	4,389,015,490.36	4,399,653,957.99
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	37,154,165.66	29,145,464.35
销售费用	5,190,128.43	9,374,846.91
管理费用	207,421,655.07	217,611,183.00
研发费用	216,411,786.36	178,564,375.80
财务费用	73,423,136.79	82,696,612.86
其中：利息费用	78,991,853.70	94,228,405.02
利息收入	5,586,080.64	11,082,608.95
加：其他收益	82,716,712.21	48,457,262.91
投资收益（损失以“-”号填列）	26,733,486.82	23,969,828.78
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	12,143,174.02	23,377,207.96
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）	437,239.83	-1,667,806.90
信用减值损失（损失以“-”号填列）	-27,499,508.72	-6,702,977.69
资产减值损失（损失以“-”号填列）	-114,644,929.46	-44,879,205.14
资产处置收益（损失以“-”号填列）	35,307,693.98	47,309,575.04
三、营业利润（亏损以“-”号填列）	428,669,977.64	402,184,922.43
加：营业外收入	21,507,693.62	27,525,068.52
减：营业外支出	11,774,761.08	6,972,770.49
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	438,402,910.18	422,737,220.46
减：所得税费用	123,246,805.93	80,876,438.85
五、净利润（净亏损以“-”号填列）	315,156,104.25	341,860,781.61
（一）按经营持续性分类		
1.持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	314,831,150.33	385,898,227.01
2.终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）	324,953.92	-44,037,445.40
（二）按所有权归属分类		
1.归属于母公司股东的净利润	203,321,538.66	241,133,053.60
2.少数股东损益	111,834,565.59	100,727,728.01
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	315,156,104.25	341,860,781.61
归属于母公司所有者的综合收益总额	203,321,538.66	241,133,053.60
归属于少数股东的综合收益总额	111,834,565.59	100,727,728.01
八、每股收益		
（一）基本每股收益	0.24	0.28
（二）稀释每股收益	0.24	0.28

法定代表人：万娇

主管会计工作负责人：刘琪

会计机构负责人：王庆玉

4、母公司利润表

单位：元

项目	2025 年度	2024 年度
一、营业收入	110,096,680.19	171,881.86
减：营业成本	100,424,599.25	119,999.84
税金及附加	1,652,483.16	601,847.86
销售费用		136,274.77
管理费用	51,043,324.73	49,077,966.60
研发费用		
财务费用	-5,698,756.49	-535,133.09
其中：利息费用	31,922,014.94	42,630,000.78
利息收入	37,677,481.81	43,185,966.70
加：其他收益	122,277.49	137,413.00
投资收益（损失以“-”号填列）	379,196,777.50	450,401,389.60
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	13,795,746.80	24,840,515.37
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）	1,425,836.78	-219,688.08
资产减值损失（损失以“-”号填列）	-66,576,552.76	-261,448,619.69
资产处置收益（损失以“-”号填列）	36,314,533.00	112,367,018.54
二、营业利润（亏损以“-”号填列）	313,157,901.55	252,008,439.25
加：营业外收入	2.88	231,975.31
减：营业外支出	500,119.93	1,632,157.37
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	312,657,784.50	250,608,257.19
减：所得税费用	357,594.02	222,971.74
四、净利润（净亏损以“-”号填列）	312,300,190.48	250,385,285.45
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	312,300,190.48	250,385,285.45
（二）终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）		
五、其他综合收益的税后净额		
（一）不能重分类进损益的其他综合收益		
1.重新计量设定受益计划变动额		
2.权益法下不能转损益的其他综合收益		
3.其他权益工具投资公允价值变动		
4.企业自身信用风险公允价值变动		
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	312,300,190.48	250,385,285.45
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	2025 年度	2024 年度
一、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金	4,420,898,804.22	3,713,482,790.65
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	3,732,691.35	23,984,744.89
收到其他与经营活动有关的现金	338,973,831.73	352,128,731.95
经营活动现金流入小计	4,763,605,327.30	4,089,596,267.49
购买商品、接受劳务支付的现金	3,311,127,858.78	2,767,431,144.41
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	319,708,283.23	304,797,898.60
支付的各项税费	270,448,992.29	191,926,321.56
支付其他与经营活动有关的现金	225,061,934.54	328,905,963.33
经营活动现金流出小计	4,126,347,068.84	3,593,061,327.90
经营活动产生的现金流量净额	637,258,258.46	496,534,939.59
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	49,669,162.50	0.00
取得投资收益收到的现金	20,109,156.91	18,733,224.14
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	95,611,288.98	118,030,289.39
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额	0.00	0.00
收到其他与投资活动有关的现金	2,066,270.00	1,627,128.97
投资活动现金流入小计	167,455,878.39	138,390,642.50
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	229,420,394.04	424,988,933.19
投资支付的现金	9,800,000.00	0.00
质押贷款净增加额		
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额	0.00	0.00
支付其他与投资活动有关的现金	0.00	0.00
投资活动现金流出小计	239,220,394.04	424,988,933.19
投资活动产生的现金流量净额	-71,764,515.65	-286,598,290.69
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金	0.00	0.00
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金	0.00	0.00
取得借款收到的现金	2,345,990,000.00	2,424,720,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金	5,000,000.00	1,200,000.00
筹资活动现金流入小计	2,350,990,000.00	2,425,920,000.00
偿还债务支付的现金	2,428,851,644.00	2,528,329,292.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	310,313,494.08	353,512,246.66
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润	101,731,224.24	125,029,075.25
支付其他与筹资活动有关的现金	17,995,675.95	13,882,378.57
筹资活动现金流出小计	2,757,160,814.03	2,895,723,917.23
筹资活动产生的现金流量净额	-406,170,814.03	-469,803,917.23
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	0.00	0.00
五、现金及现金等价物净增加额	159,322,928.78	-259,867,268.33
加：期初现金及现金等价物余额	488,467,643.18	748,334,911.51
六、期末现金及现金等价物余额	647,790,571.96	488,467,643.18

6、母公司现金流量表

单位：元

项目	2025 年度	2024 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	81,494,752.11	12,634,954.81
收到的税费返还		
收到其他与经营活动有关的现金	4,956,239.35	14,675,265.19
经营活动现金流入小计	86,450,991.46	27,310,220.00
购买商品、接受劳务支付的现金	52,962,003.98	452,173.16
支付给职工以及为职工支付的现金	29,660,946.07	23,628,814.66
支付的各项税费	6,233,180.79	2,204,286.69
支付其他与经营活动有关的现金	29,768,212.51	17,641,098.61
经营活动现金流出小计	118,624,343.35	43,926,373.12
经营活动产生的现金流量净额	-32,173,351.89	-16,616,153.12
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	45,676,555.00	
取得投资收益收到的现金	345,992,676.01	500,294,098.37
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	36,314,533.00	115,298,503.56
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	141,255,210.84	204,004,392.06
投资活动现金流入小计	569,238,974.85	819,596,993.99
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	46,347,075.10	187,825,836.10
投资支付的现金	127,272,000.00	11,648,000.00
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		
支付其他与投资活动有关的现金	141,833,754.29	271,415,782.24
投资活动现金流出小计	315,452,829.39	470,889,618.34
投资活动产生的现金流量净额	253,786,145.46	348,707,375.65
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	1,150,000,000.00	1,097,410,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金	276,394,119.78	187,587,607.10
筹资活动现金流入小计	1,426,394,119.78	1,284,997,607.10
偿还债务支付的现金	1,180,500,000.00	1,505,750,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	161,892,717.22	172,890,086.62
支付其他与筹资活动有关的现金	235,391,395.22	107,415,839.44
筹资活动现金流出小计	1,577,784,112.44	1,786,055,926.06
筹资活动产生的现金流量净额	-151,389,992.66	-501,058,318.96
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		
五、现金及现金等价物净增加额	70,222,800.91	-168,967,096.43
加：期初现金及现金等价物余额	262,304,254.20	431,271,350.63
六、期末现金及现金等价物余额	332,527,055.11	262,304,254.20

7、合并所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2025 年度													少数股东权益	所有者权益合计
	归属于母公司所有者权益														
	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	865,000,000.00				1,517,360,525.63				336,260,989.84		1,380,586,236.01		4,099,207,751.48	247,195,707.05	4,346,403,458.53
加：会计政策变更															
前期差错更正															
其他															
二、本年期初余额	865,000,000.00				1,517,360,525.63				336,260,989.84		1,380,586,236.01		4,099,207,751.48	247,195,707.05	4,346,403,458.53
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）								1,214,265.91	31,230,019.05		42,341,519.61		74,785,804.57	10,103,341.35	84,889,145.92
（一）综合收益总额											203,321,538.66		203,321,538.66	111,834,565.59	315,156,104.25
（二）所有者投入和减少资本															
1. 所有者投入的普通股															
2. 其他权益工具持有者投入资本															
3. 股份支付计入所有者权益的金额															
4. 其他															
（三）利润分配									31,230,019.05		-160,980,019.05		-129,750,000.00	-101,731,224.24	-231,481,224.24
1. 提取盈余公积									31,230,019.05		-31,230,019.05				
2. 提取一般风险准备															
3. 对所有者（或股东）的分配											-129,750,000.00		-129,750,000.00	-101,731,224.24	-231,481,224.24
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								1,214,265.91					1,214,265.91		1,214,265.91
1. 本期提取								10,012,804.71					10,012,804.71		10,012,804.71
2. 本期使用								-8,798,538.80					-8,798,538.80		-8,798,538.80
（六）其他															
四、本期期末余额	865,000,000.00				1,517,360,525.63			1,214,265.91	367,491,008.89		1,422,927,755.62		4,173,993,556.05	257,299,048.40	4,431,292,604.45

上期金额

单位：元

项目	2024 年度														
	归属于母公司所有者权益													少数股东权益	所有者权益合计
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	其他	小计		
	优先股	永续债	其他												
一、上年期末余额	865,000,000.00				1,517,360,525.63				311,222,461.29		1,294,241,710.96		3,987,824,697.88	329,097,054.29	4,316,921,752.17
加：会计政策变更															
前期差错更正															
其他															
二、本年期初余额	865,000,000.00				1,517,360,525.63				311,222,461.29		1,294,241,710.96		3,987,824,697.88	329,097,054.29	4,316,921,752.17
三、本期增减变动金额 (减少以“一”号填列)									25,038,528.55		86,344,525.05		111,383,053.60	-81,901,347.24	29,481,706.36
(一) 综合收益总额											241,133,053.60		241,133,053.60	100,727,728.01	341,860,781.61
(二) 所有者投入和减少资本														-71,600,000.00	-71,600,000.00
1. 所有者投入的普通股														-71,600,000.00	-71,600,000.00
2. 其他权益工具持有者投入资本															
3. 股份支付计入所有者权益的金额															
4. 其他															
(三) 利润分配									25,038,528.55		-154,788,528.55		-129,750,000.00	-111,029,075.25	-240,779,075.25
1. 提取盈余公积									25,038,528.55		-25,038,528.55				
2. 提取一般风险准备															
3. 对所有者(或股东)的分配											-129,750,000.00		-129,750,000.00	-111,029,075.25	-240,779,075.25
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									21,288,122.69				21,288,122.69		21,288,122.69
2. 本期使用									-21,288,122.69				-21,288,122.69		-21,288,122.69
(六) 其他															
四、本期期末余额	865,000,000.00				1,517,360,525.63				336,260,989.84		1,380,586,236.01		4,099,207,751.48	247,195,707.05	4,346,403,458.53

8、母公司所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2025 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	865,000,000.00				1,644,506,578.43				336,260,989.84	1,387,928,640.24		4,233,696,208.51
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	865,000,000.00				1,644,506,578.43				336,260,989.84	1,387,928,640.24		4,233,696,208.51
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）									31,230,019.05	151,320,171.43		182,550,190.48
（一）综合收益总额										312,300,190.48		312,300,190.48
（二）所有者投入和减少资本												
1. 所有者投入的普通股												
2. 其他权益工具持有者投入资本												
3. 股份支付计入所有者权益的金额												
4. 其他												
（三）利润分配									31,230,019.05	-160,980,019.05		-129,750,000.00
1. 提取盈余公积									31,230,019.05	-31,230,019.05		
2. 对所有者（或股东）的分配										-129,750,000.00		-129,750,000.00
3. 其他												
（四）所有者权益内部结转												
1. 资本公积转增资本（或股本）												
2. 盈余公积转增资本（或股本）												
3. 盈余公积弥补亏损												
4. 设定受益计划变动额结转留存收益												
5. 其他综合收益结转留存收益												
6. 其他												
（五）专项储备												
1. 本期提取												
2. 本期使用												
（六）其他												
四、本期期末余额	865,000,000.00				1,644,506,578.43				367,491,008.89	1,539,248,811.67		4,416,246,398.99

上期金额

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	865,000,000.00				1,644,506,578.43				311,222,461.29	1,292,331,883.34		4,113,060,923.06
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	865,000,000.00				1,644,506,578.43				311,222,461.29	1,292,331,883.34		4,113,060,923.06
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）									25,038,528.55	95,596,756.90		120,635,285.45
（一）综合收益总额										250,385,285.45		250,385,285.45
（二）所有者投入和减少资本												
1. 所有者投入的普通股												
2. 其他权益工具持有者投入资本												
3. 股份支付计入所有者权益的金额												
4. 其他												
（三）利润分配									25,038,528.55	-154,788,528.55		-129,750,000.00
1. 提取盈余公积									25,038,528.55	-25,038,528.55		
2. 对所有者（或股东）的分配										-129,750,000.00		-129,750,000.00
3. 其他												
（四）所有者权益内部结转												
1. 资本公积转增资本（或股本）												
2. 盈余公积转增资本（或股本）												
3. 盈余公积弥补亏损												
4. 设定受益计划变动额结转留存收益												
5. 其他综合收益结转留存收益												
6. 其他												
（五）专项储备												
1. 本期提取												
2. 本期使用												
（六）其他												
四、本期期末余额	865,000,000.00				1,644,506,578.43				336,260,989.84	1,387,928,640.24		4,233,696,208.51

三、公司基本情况

浙江富春江环保热电股份有限公司（以下简称本公司或公司）系在原浙江富春江环保热电有限公司的基础上采用整体变更方式设立的股份有限公司，于 2008 年 1 月 25 日在杭州市工商行政管理局登记注册，总部位于浙江省杭州市。公司现持有统一社会信用代码为 913300007572103686 的营业执照，注册资本 865,000,000.00 元，股份总数 865,000,000 股（每股面值 1 元）。其中，有限售条件的流通股份 A 股 1,927,156 股；无限售条件的流通股份 A 股 863,072,844 股。公司股票已于 2010 年 9 月 21 日在深圳证券交易所挂牌交易。

本公司属供电供热行业。主要经营活动为：蒸汽、热水生产；固废、危废无害化处置、资源综合回收利用；生产、销售有色金属；发电电力业务；纸浆生产、销售；纸制品生产、销售；煤炭销售；轻质建筑材料制造；电力工程总承包（以下简称 EPC 业务）。

财务报表批准报出日：本财务报表业经本公司董事会于 2026 年 4 月 14 日决议批准报出。

四、财务报表的编制基础

1、编制基础

本公司以持续经营为基础，根据实际发生的交易和事项，按照企业会计准则及其应用指南和准则解释的规定进行确认和计量，在此基础上编制财务报表。此外，本公司还按照中国证监会《公开发行证券的公司信息披露编报规则第 15 号——财务报告的一般规定（2023 年修订）》披露有关财务信息。

2、持续经营

本公司对自报告期末起 12 个月的持续经营能力进行了评估，未发现影响本公司持续经营能力的事项，本公司以持续经营为基础编制财务报表是合理的。

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：

本公司下列重要会计政策、会计估计根据企业会计准则制定。未提及的业务按企业会计准则中相关会计政策执行。

1、遵循企业会计准则的声明

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

2、会计期间

本公司会计年度自公历 1 月 1 日起至 12 月 31 日止。

3、营业周期

本公司正常营业周期为一年。

4、记账本位币

本公司的记账本位币为人民币，境外(分)子公司按经营所处的主要经济环境中的货币为记账本位币。

5、重要性标准确定方法和选择依据

适用 不适用

项目	重要性标准
重要的单项计提坏账准备的应收账款	单项金额超过资产总额 0.3%
重要的应收账款坏账准备收回或转回	单项金额超过资产总额 0.3%
重要的核销应收账款	单项金额超过资产总额 0.3%
重要的其他应收款坏账准备收回或转回	单项金额超过资产总额 0.3%
重要的核销其他应收款	单项金额超过资产总额 0.3%
合同资产账面价值发生重大变动	变动金额超过资产总额 0.3%
重要的账龄超过 1 年的预付款	单项金额超过资产总额 0.3%
重要的在建工程项目	单项工程投资总额超过资产总额 0.3%
重要的账龄超过 1 年的应付账款	单项金额超过资产总额 0.3%
重要的账龄超过 1 年的其他应付款	单项金额超过资产总额 0.3%
重要的账龄超过 1 年的合同负债	单项金额超过资产总额 0.3%
合同负债账面价值发生重大变动	变动金额超过资产总额 0.3%
重要的预计负债	单项金额超过资产总额 0.3%
重要的投资活动现金流量	单项金额超过资产总额 5%
重要的子公司、非全资子公司	利润总额超过集团利润总额 15%
重要的合营企业、联营企业	单项长期股权投资账面价值超过集团净资产 15%
重要的承诺事项	单项金额超过资产总额 0.3%
重要的或有事项	单项金额超过资产总额 0.3%
重要的资产负债表日后事项	单项金额超过资产总额 0.3%

6、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

(1) 同一控制下的企业合并

本公司在企业合并中取得的资产和负债，在合并日按取得被合并方在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量。其中，对于被合并方与本公司在企业合并前采用的会计政策和会

计期间不同的，基于重要性原则统一会计政策和会计期间，即按照本公司的会计政策和会计期间对被合并方资产、负债的账面价值进行调整。本公司在企业合并中取得的净资产账面价值与所支付对价的账面价值之间存在差额的，首先调整资本公积（资本溢价或股本溢价），资本公积（资本溢价或股本溢价）的余额不足冲减的，依次冲减盈余公积和未分配利润。

（2）非同一控制下的企业合并

本公司在企业合并中取得的被购买方各项可辨认资产和负债，在购买日按其公允价值计量。其中，对于被购买方与本公司在企业合并前采用的会计政策和会计期间不同的，基于重要性原则统一会计政策和会计期间，即按照本公司的会计政策和会计期间对被购买方资产、负债的账面价值进行调整。本公司在购买日的合并成本大于企业合并中取得的被购买方可辨认资产、负债公允价值的差额，确认为商誉；如果合并成本小于企业合并中取得的被购买方可辨认资产、负债公允价值的差额，首先对合并成本以及在企业合并中取得的被购买方可辨认资产、负债的公允价值进行复核，经复核后合并成本仍小于取得的被购买方可辨认资产、负债公允价值的，其差额确认为合并当期损益。

（3）企业合并中有关交易费用的处理

为进行企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他相关管理费用，于发生时计入当期损益。作为合并对价发行的权益性证券或债务性证券的交易费用，计入权益性证券或债务性证券的初始确认金额。

7、控制的判断标准和合并财务报表的编制方法

（1）控制的判断标准和合并范围的确定

控制是指本公司拥有对被投资方的权力，通过参与被投资方的相关活动而享有可变回报，并且有能力运用对被投资方的权力影响其回报金额。控制的定义包含三项基本要素：一是投资方拥有对被投资方的权力，二是因参与被投资方的相关活动而享有可变回报，三是有能力运用对被投资方的权力影响其回报金额。当本公司对被投资方的投资具备上述三要素时，表明本公司能够控制被投资方。

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

子公司是指被本公司控制的主体（含企业、被投资单位中可分割的部分，以及企业所控制的结构化主体等），结构化主体是指在确定其控制方时没有将表决权或类似权利作为决定性因素而设计的主体（注：有时也称为特殊目的主体）。

（2）合并财务报表的编制方法

本公司以自身和子公司的财务报表为基础，根据其他有关资料，编制合并财务报表。

本公司编制合并财务报表，将整个企业集团视为一个会计主体，依据相关企业会计准则的确认、计量和列报要求，按照统一的会计政策和会计期间，反映企业集团整体财务状况、经营成果和现金流量。

①合并母公司与子公司的资产、负债、所有者权益、收入、费用和现金流等项目。

②抵销母公司对子公司的长期股权投资与母公司在子公司所有者权益中所享有的份额。

③抵销母公司与子公司、子公司相互之间发生的内部交易的影响。内部交易表明相关资产发生减值损失的，应当全额确认该部分损失。

④站在企业集团角度对特殊交易事项予以调整。

（3）报告期内增减子公司的处理

①增加子公司或业务

A.同一控制下企业合并增加的子公司或业务

（a）编制合并资产负债表时，调整合并资产负债表的期初数，同时对比较报表的相关项目进行调整，视同合并后的报告主体自最终控制方开始控制时点起一直存在。

（b）编制合并利润表时，将该子公司以及业务合并当期期初至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表，同时对比较报表的相关项目进行调整，视同合并后的报告主体自最终控制方开始控制时点起一直存在。

（c）编制合并现金流量表时，将该子公司以及业务合并当期期初至报告期末的现金流量纳入合并现金流量表，同时对比较报表的相关项目进行调整，视同合并后的报告主体自最终控制方开始控制时点起一直存在。

B.非同一控制下企业合并增加的子公司或业务

（a）编制合并资产负债表时，不调整合并资产负债表的期初数。

（b）编制合并利润表时，将该子公司以及业务购买日至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表。

(c) 编制合并现金流量表时，将该子公司购买日至报告期末的现金流量纳入合并现金流量表。

②处置子公司或业务

A.编制合并资产负债表时，不调整合并资产负债表的期初数。

B.编制合并利润表时，将该子公司以及业务期初至处置日的收入、费用、利润纳入合并利润表。

C.编制合并现金流量表时将该子公司以及业务期初至处置日的现金流量纳入合并现金流量表。

(4) 合并抵销中的特殊考虑

①子公司持有本公司的长期股权投资，应当视为本公司的库存股，作为所有者权益的减项，在合并资产负债表中所有者权益项目下以“减：库存股”项目列示。

子公司相互之间持有的长期股权投资，比照本公司对子公司的股权投资的抵销方法，将长期股权投资与其对应的子公司所有者权益中所享有的份额相互抵销。

②“专项储备”和“一般风险准备”项目由于既不属于实收资本（或股本）、资本公积，也与留存收益、未分配利润不同，在长期股权投资与子公司所有者权益相互抵销后，按归属于母公司所有者的份额予以恢复。

③因抵销未实现内部销售损益导致合并资产负债表中资产、负债的账面价值与其在所属纳税主体的计税基础之间产生暂时性差异的，在合并资产负债表中确认递延所得税资产或递延所得税负债，同时调整合并利润表中的所得税费用，但与直接计入所有者权益的交易或事项及企业合并相关的递延所得税除外。

④本公司向子公司出售资产所发生的未实现内部交易损益，应当全额抵销“归属于母公司所有者的净利润”。子公司向本公司出售资产所发生的未实现内部交易损益，应当按照本公司对该子公司的分配比例在“归属于母公司所有者的净利润”和“少数股东损益”之间分配抵销。子公司之间出售资产所发生的未实现内部交易损益，应当按照本公司对出售方子公司的分配比例在“归属于母公司所有者的净利润”和“少数股东损益”之间分配抵销。

⑤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的份额的，其余仍应当冲减少数股东权益。

(5) 特殊交易的会计处理

①购买少数股东股权

本公司购买子公司少数股东拥有的子公司股权，在个别财务报表中，购买少数股权新取得的长期股权投资的投资成本按照所支付对价的公允价值计量。在合并财务报表中，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，应当调整资本公积（资本溢价或股本溢价），资本公积不足冲减的，依次冲减盈余公积和未分配利润。

②通过多次交易分步取得子公司控制权的

A.通过多次交易分步实现同一控制下企业合并

在合并日，本公司在个别财务报表中，根据合并后应享有的子公司净资产在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额，确定长期股权投资的初始投资成本；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取得进一步股份新支付对价的账面价值之和的差额，调整资本公积（资本溢价或股本溢价），资本公积（资本溢价或股本溢价）不足冲减的，依次冲减盈余公积和未分配利润。

在合并财务报表中，合并方在合并中取得的被合并方的资产、负债，除因会计政策和会计期间不同而进行的调整以外，按合并日在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量；合并前持有投资的账面价值加上合并日新支付对价的账面价值之和，与合并中取得的净资产账面价值的差额，调整资本公积（股本溢价/资本溢价），资本公积不足冲减的，调整留存收益。

合并方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方最终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所有者权益变动，应分别冲减比较报表期间的期初留存收益或当期损益。

B.通过多次交易分步实现非同一控制下企业合并

在合并日，在个别财务报表中，按照原持有的长期股权投资的账面价值加上合并日新增投资成本之和，作为合并日长期股权投资的初始投资成本。

在合并财务报表中，对于购买日之前持有的被购买方的股权，按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量，购买日之前持有的被购买方股权被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的，公允价值与其账面价值之间的差额计入留存收益，该股权原计入其他综合收益的累计公允价值变动转出至留存收益；购买日之前持有的被购买方的股权作为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产或者权益法核算的长期股权投资的，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权

益法核算下的其他综合收益以及权益法核算下的除净损益、其他综合收益和利润分配外的其他所有者权益变动的，与其相关的其他综合收益在购买日采用与被投资方直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理，与其相关的其他所有者权益变动转为购买日所属当期投资收益。

③本公司处置对子公司长期股权投资但未丧失控制权

母公司在不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的长期股权投资，在合并财务报表中，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，调整资本公积（资本溢价或股本溢价），资本公积不足冲减的，调整留存收益。

④本公司处置对子公司长期股权投资且丧失控制权

A.一次交易处置

本公司因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资方的控制权的，在编制合并财务报表时，对于剩余股权，按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日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。

与原子公司的股权投资相关的其他综合收益在丧失控制权时采用与原有子公司直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理，与原有子公司相关的涉及权益法核算下的其他所有者权益变动在丧失控制权时转入当期损益。

B.多次交易分步处置

在合并财务报表中，应首先判断分步交易是否属于“一揽子交易”。

如果分步交易不属于“一揽子交易”的，在个别财务报表中，对丧失子公司控制权之前的各项交易，结转每一次处置股权相对应的长期股权投资的账面价值，所得价款与处置长期股权投资账面价值之间的差额计入当期投资收益；在合并财务报表中，应按照“母公司处置对子公司长期股权投资但未丧失控制权”的有关规定处理。

如果分步交易属于“一揽子交易”的，应当将各项交易作为一项处置子公司并丧失控制权的交易进行会计处理；在个别财务报表中，在丧失控制权之前的每一次处置价款与所处置的股权对应的长期股权投资账面价值之间的差额，先确认为其他综合收益，到丧失控制权时再一并转入丧失控制权的当期损益；在合并财务报表中，对于丧失控制权之前的每一次交易，

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应当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。

各项交易的条款、条件以及经济影响符合下列一种或多种情况的，通常将多次交易作为“一揽子交易”进行会计处理：

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

⑤ 因子公司的少数股东增资而稀释母公司拥有的股权比例

子公司的其他股东（少数股东）对子公司进行增资，由此稀释了母公司对子公司的股权比例。在合并财务报表中，按照增资前的母公司股权比例计算其在增资前子公司账面净资产中的份额，该份额与增资后按照母公司持股比例计算的在增资后子公司账面净资产份额之间的差额调整资本公积（资本溢价或股本溢价），资本公积（资本溢价或股本溢价）不足冲减的，调整留存收益。

8、合营安排分类及共同经营会计处理方法

合营安排，是指一项由两个或两个以上的参与方共同控制的安排。本公司合营安排分为共同经营和合营企业。

（1）共同经营

共同经营是指本公司享有该安排相关资产且承担该安排相关负债的合营安排。

本公司确认其与共同经营中利益份额相关的下列项目，并按照相关企业会计准则的规定进行会计处理：

- ① 确认单独所持有的资产，以及按其份额确认共同持有的资产；
- ② 确认单独所承担的负债，以及按其份额确认共同承担的负债；
- ③ 确认出售其享有的共同经营产出份额所产生的收入；
- ④ 按其份额确认共同经营因出售产出所产生的收入；
- ⑤ 确认单独所发生的费用，以及按其份额确认共同经营发生的费用。

（2）合营企业

合营企业是指本公司仅对该安排的净资产享有权利的合营安排。

本公司按照长期股权投资有关权益法核算的规定对合营企业的投资进行会计处理。

9、现金及现金等价物的确定标准

现金指企业库存现金及可以随时用于支付的存款。现金等价物指持有的期限短（一般是指从购买日起三个月内到期）、流动性强、易于转换为已知金额现金、价值变动风险很小的投资。

10、金融工具

金融工具，是指形成一方的金融资产并形成其他方的金融负债或权益工具的合同。

（1）金融工具的确认和终止确认

当本公司成为金融工具合同的一方时，确认相关的金融资产或金融负债。

金融资产满足下列条件之一的，终止确认：

- ①收取该金融资产现金流量的合同权利终止；
- ②该金融资产已转移，且符合下述金融资产转移的终止确认条件。

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

以常规方式买卖金融资产，按交易日进行会计确认和终止确认。常规方式买卖金融资产，是指按照合同条款规定，在法规或市场惯例所确定的时间安排来交付金融资产。交易日，是指本公司承诺买入或卖出金融资产的日期。

（2）金融资产的分类与计量

本公司在初始确认时根据管理金融资产的业务模式和金融资产的合同现金流量特征，将金融资产分类为：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当期损益的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产。除非本公司改变管理金融资产的业务模式，在此情形下，所有受影响的相关金融资产在业务模式发生变更后的首个报告期间的第一天进行重分类，否则金融资产在初始确认后不得进行重分类。

金融资产在初始确认时以公允价值计量。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，相关交易费用直接计入当期损益，其他类别的金融资产相关交易费用计入其初始确认金额。因销售商品或提供劳务而产生的、未包含或不考虑重大融资成分的应收票据及应收账款，本公司则按照收入准则定义的交易价格进行初始计量。

金融资产的后续计量取决于其分类：

①以摊余成本计量的金融资产

金融资产同时符合下列条件的，分类为以摊余成本计量的金融资产：本公司管理该金融资产的业务模式是以收取合同现金流量为目标；该金融资产的合同条款规定，在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。对于此类金融资产，采用实际利率法，按照摊余成本进行后续计量，其终止确认、按实际利率法摊销或减值产生的利得或损失，均计入当期损益。

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

金融资产同时符合下列条件的，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：本公司管理该金融资产的业务模式是既以收取合同现金流量为目标又以出售金融资产为目标；该金融资产的合同条款规定，在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。对于此类金融资产，采用公允价值进行后续计量。除减值损失或利得及汇兑损益确认为当期损益外，此类金融资产的公允价值变动作为其他综合收益确认，直到该金融资产终止确认时，其累计利得或损失转入当期损益。但是采用实际利率法计算的该金融资产的相关利息收入计入当期损益。

本公司不可撤销地选择将部分非交易性权益工具投资指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产，仅将相关股利收入计入当期损益，公允价值变动作为其他综合收益确认，直到该金融资产终止确认时，其累计利得或损失转入留存收益。

③以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

上述以摊余成本计量的金融资产和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产之外的金融资产，分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。对于此类金融资产，采用公允价值进行后续计量，所有公允价值变动计入当期损益。

（3）金融负债的分类与计量

本公司将金融负债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、低于市场利率贷款的贷款承诺及财务担保合同负债及以摊余成本计量的金融负债。

金融负债的后续计量取决于其分类：

①以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

该类金融负债包括交易性金融负债（含属于金融负债的衍生工具）和指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。初始确认后，对于该类金融负债以公允价值进行后

续计量，除与套期会计有关外，产生的利得或损失（包括利息费用）计入当期损益。但本公司对指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，由其自身信用风险变动引起的该金融负债公允价值的变动金额计入其他综合收益，当该金融负债终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得和损失应当从其他综合收益中转出，计入留存收益。

②贷款承诺及财务担保合同负债

贷款承诺是本公司向客户提供的一项在承诺期间内以既定的合同条款向客户发放贷款的承诺。贷款承诺按照预期信用损失模型计提减值损失。

财务担保合同指，当特定债务人到期不能按照最初或修改后的债务工具条款偿付债务时，要求本公司向蒙受损失的合同持有人赔付特定金额的合同。财务担保合同负债以按照依据金融工具的减值原则所确定的损失准备金额以及初始确认金额扣除按收入确认原则确定的累计摊销额后的余额孰高进行后续计量。

③以摊余成本计量的金融负债

初始确认后，对其他金融负债采用实际利率法以摊余成本计量。

除特殊情况外，金融负债与权益工具按照下列原则进行区分：

①如果本公司不能无条件地避免以交付现金或其他金融资产来履行一项合同义务，则该合同义务符合金融负债的定义。有些金融工具虽然没有明确地包含交付现金或其他金融资产义务的条款和条件，但有可能通过其他条款和条件间接地形成合同义务。

②如果一项金融工具须用或可用本公司自身权益工具进行结算，需要考虑用于结算该工具的本公司自身权益工具，是作为现金或其他金融资产的替代品，还是为了使该工具持有方享有在发行方扣除所有负债后的资产中的剩余权益。如果是前者，该工具是发行方的金融负债；如果是后者，该工具是发行方的权益工具。在某些情况下，一项金融工具合同规定本公司须用或可用自身权益工具结算该金融工具，其中合同权利或合同义务的金额等于可获取或需交付的自身权益工具的数量乘以其结算时的公允价值，则无论该合同权利或合同义务的金额是固定的，还是完全或部分地基于除本公司自身权益工具的市场价格以外变量（例如利率、某种商品的价格或某项金融工具的价格）的变动而变动，该合同分类为金融负债。

（4）衍生金融工具及嵌入衍生工具

衍生金融工具以衍生交易合同签订当日的公允价值进行初始计量，并以其公允价值进行后续计量。公允价值为正数的衍生金融工具确认为一项资产，公允价值为负数的确认为一项负债。

除现金流量套期中属于套期有效的部分计入其他综合收益并于被套期项目影响损益时转出计入当期损益之外，衍生工具公允价值变动而产生的利得或损失，直接计入当期损益。

对包含嵌入衍生工具的混合工具，如主合同为金融资产的，混合工具作为一个整体适用金融资产分类的相关规定。如主合同并非金融资产，且该混合工具不是以公允价值计量且其变动计入当期损益进行会计处理，嵌入衍生工具与该主合同在经济特征及风险方面不存在紧密关系，且与嵌入衍生工具条件相同、单独存在的工具符合衍生工具定义的，嵌入衍生工具从混合工具中分拆，作为单独的衍生金融工具处理。如果该嵌入衍生工具在取得日或后续资产负债表日的公允价值无法单独计量，则将混合工具整体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或金融负债。

（5）金融工具减值

本公司对于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债权投资、合同资产、租赁应收款、贷款承诺及财务担保合同等，以预期信用损失为基础确认损失准备。

①预期信用损失的计量

预期信用损失，是指以发生违约的风险为权重的金融工具信用损失的加权平均值。信用损失，是指本公司按照原实际利率折现的、根据合同应收的所有合同现金流量与预期收取的所有现金流量之间的差额，即全部现金短缺的现值。其中，对于本公司购买或源生的已发生信用减值的金融资产，应按照该金融资产经信用调整的实际利率折现。

整个存续期预期信用损失，是指因金融工具整个预计存续期内所有可能发生的违约事件而导致的预期信用损失。

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

于每个资产负债表日，本公司对于处于不同阶段的金融工具的预期信用损失分别进行计量。金融工具自初始确认后信用风险未显著增加的，处于第一阶段，本公司按照未来 12 个月内的预期信用损失计量损失准备；金融工具自初始确认后信用风险已显著增加但尚未发生信用减值的，处于第二阶段，本公司按照该工具整个存续期的预期信用损失计量损失准备；金融工具自初始确认后已经发生信用减值的，处于第三阶段，本公司按照该工具整个存续期的预期信用损失计量损失准备。

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

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

1.对于应收票据、应收账款、应收款项融资及合同资产，无论是否存在重大融资成分，本公司均按照整个存续期的预期信用损失计量损失准备。

A.应收款项/合同资产

对于存在客观证据表明存在减值，以及其他适用于单项评估的应收票据、应收账款，其他应收款、应收款项融资、合同资产及长期应收款等单独进行减值测试，确认预期信用损失，计提单项减值准备。对于不存在减值客观证据的应收票据、应收账款、其他应收款、应收款项融资、合同资产及长期应收款或当单项金融资产无法以合理成本评估预期信用损失的信息时，本公司依据信用风险特征将应收票据、应收账款、其他应收款、应收款项融资、合同资产及长期应收款等划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失，确定组合的依据如下：

应收票据确定组合的依据如下：

应收票据组合 1 应收银行承兑汇票组合

应收票据组合 2 应收商业承兑汇票组合

对于划分为组合的应收票据，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。

应收账款确定组合的依据如下：

应收账款组合 1 应收合并范围内关联方组合

应收账款组合 2 账龄组合

对于划分为组合的应收账款，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，编制应收账款账龄与预期信用损失率对照表，计算预期信用损失。

其他应收款确定组合的依据如下：

其他应收款组合 1 应收合并范围内关联方往来组合

其他应收款组合 2 账龄组合

对于划分为组合的其他应收款，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和未来 12 个月内或整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。

应收款项融资确定组合的依据如下：

应收款项融资组合 1 应收银行承兑汇票组合

对于划分为组合的应收款项融资，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。

合同资产确定组合的依据如下：

合同资产组合 1 账龄组合

对于划分为组合的合同资产，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，编制合同资产账龄与预期信用损失率，计算预期信用损失。

长期应收款确定组合的依据如下：

长期应收款组合 1 逾期账龄组合

对于划分为组合 1 的长期应收款，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，编制逾期账龄与整个存续期预期信用损失率对照表，计算预期信用损失。

2.账龄组合的账龄与预期信用损失率对照表：

(1)有色金属资源综合利用业务

账龄	应收账款与合同资产预期信用损失率（%）	其他应收款预期信用损失率（%）
1 年以内（含，下同）	5.00	5.00
1-2 年	10.00	10.00
2-3 年	50.00	50.00
3 年以上	100.00	100.00

(2)EPC 总包工程业务

账龄	应收账款与合同资产预期信用损失率（%）	其他应收款预期信用损失率（%）
1 年以内（含，下同）	3.00	3.00
1-2 年	8.00	8.00
2-3 年	15.00	15.00
3-5 年	50.00	50.00
5 年以上	100.00	100.00

(3)其他业务

账龄	应收账款与合同资产预期信用损失率 (%)	其他应收款预期信用损失率 (%)
1 年以内 (含, 下同)	0.50	0.50
1-2 年	20.00	20.00
2-3 年	50.00	50.00
3 年以上	100.00	100.00

3.长期应收款——逾期账龄与整个存续期预期信用损失率对照表

账龄	长期应收款预期信用损失率 (%)
未逾期	3.00
逾期 1 年以内	8.00
逾期 1-2 年	20.00
逾期 2-3 年	50.00
逾期 3 年以上	100.00

应收账款、合同资产、其他应收款和长期应收款的账龄自初始确认日起算。

4.按单项计提预期信用损失的应收款项和合同资产的认定标准

对信用风险与组合信用风险显著不同的应收款项和合同资产，公司按单项计提预期信用损失。

B.债权投资、其他债权投资

对于债权投资和其他债权投资，本公司按照投资的性质，根据交易对手和风险敞口的各种类型，通过违约风险敞口和未来 12 个月内或整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。

②具有较低的信用风险

如果金融工具的违约风险较低，借款人在短期内履行其合同现金流量义务的能力很强，并且即便较长时期内经济形势和经营环境存在不利变化但未必一定降低借款人履行其合同现金流量义务的能力，该金融工具被视为具有较低的信用风险。

③信用风险显著增加

本公司通过比较金融工具在资产负债表日所确定的预计存续期内的违约概率与在初始确认时所确定的预计存续期内的违约概率，以确定金融工具预计存续期内发生违约概率的相对变化，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。

在确定信用风险自初始确认后是否显著增加时，本公司考虑无须付出不必要的额外成本或努力即可获得的合理且有依据的信息，包括前瞻性信息。本公司考虑的信息包括：

A.信用风险变化所导致的内部价格指标是否发生显著变化；

B.预期将导致债务人履行其偿债义务的能力是否发生显著变化的业务、财务或经济状况的不利变化；

C.债务人经营成果实际或预期是否发生显著变化；债务人所处的监管、经济或技术环境是否发生显著不利变化；

D.作为债务抵押的担保物价值或第三方提供的担保或信用增级质量是否发生显著变化。这些变化预期将降低债务人按合同规定期限还款的经济动机或者影响违约概率；

E.预期将降低债务人按合同约定期限还款的经济动机是否发生显著变化；

F.借款合同的预期变更，包括预计违反合同的行为是否可能导致的合同义务的免除或修订、给予免息期、利率跳升、要求追加抵押品或担保或者对金融工具的合同框架做出其他变更；

G.债务人预期表现和还款行为是否发生显著变化；

H.合同付款是否发生逾期超过（含）30日。

根据金融工具的性质，本公司以单项金融工具或金融工具组合为基础评估信用风险是否显著增加。以金融工具组合为基础进行评估时，本公司可基于共同信用风险特征对金融工具进行分类，例如逾期信息和信用风险评级。

通常情况下，如果逾期超过30日，本公司确定金融工具的信用风险已经显著增加。除非本公司无需付出过多成本或努力即可获得合理且有依据的信息，证明虽然超过合同约定的付款期限30天，但信用风险自初始确认以来并未显著增加。

④已发生信用减值的金融资产

本公司在资产负债表日评估以摊余成本计量的金融资产和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债权投资是否已发生信用减值。当对金融资产预期未来现金流量具有不利影响的一项或多项事件发生时，该金融资产成为已发生信用减值的金融资产。金融资产已发生信用减值的证据包括下列可观察信息：

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

⑤预期信用损失准备的列报

为反映金融工具的信用风险自初始确认后的变化，本公司在每个资产负债表日重新计量预期信用损失，由此形成的损失准备的增加或转回金额，应当作为减值损失或利得计入当期损益。对于以摊余成本计量的金融资产，损失准备抵减该金融资产在资产负债表中列示的账面价值；对于以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债权投资，本公司在其他综合收益中确认其损失准备，不抵减该金融资产的账面价值。

⑥核销

如果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，则直接减记该金融资产的账面余额。这种减记构成相关金融资产的终止确认。这种情况通常发生在本公司确定债务人没有资产或收入来源可产生足够的现金流量以偿还将被减记的金额。

已减记的金融资产以后又收回的，作为减值损失的转回计入收回当期的损益。

（6）金融资产转移

金融资产转移是指下列两种情形：

A.将收取金融资产现金流量的合同权利转移给另一方；

B.将金融资产整体或部分转移给另一方，但保留收取金融资产现金流量的合同权利，并承担将收取的现金流量支付给一个或多个收款方的合同义务。

①终止确认所转移的金融资产

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的，或既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，但放弃了对该金融资产控制的，终止确认该金融资产。

在判断是否已放弃对所转移金融资产的控制时，根据转入方出售该金融资产的实际能力。转入方能够单方面将转移的金融资产整体出售给不相关的第三方，且没有额外条件对此项出售加以限制的，则公司已放弃对该金融资产的控制。

本公司在判断金融资产转移是否满足金融资产终止确认条件时，注重金融资产转移的实质。

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：

A.所转移金融资产的账面价值；

B.因转移而收到的对价，与原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产为根据《企业会计准则第 22 号-金融工具确认和计量》第十八条分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产的情形）之和。

金融资产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（在此种情况下，所保留的服务资产视同继续确认金融资产的一部分）之间，按照转移日各自的相对公允价值进行分摊，并将下列两项金额的差额计入当期损益：

A. 终止确认部分在终止确认日的账面价值；

B. 终止确认部分的对价，与原计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产为根据《企业会计准则第 22 号-金融工具确认和计量》第十八条分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产的情形）之和。

②继续涉入所转移的金融资产

既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，且未放弃对该金融资产控制的，应当按照其继续涉入所转移金融资产的程度确认有关金融资产，并相应确认有关负债。

继续涉入所转移金融资产的程度，是指企业承担的被转移金融资产价值变动风险或报酬的程度。

③继续确认所转移的金融资产

仍保留与所转移金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，应当继续确认所转移金融资产整体，并将收到的对价确认为一项金融负债。

该金融资产与确认的相关金融负债不得相互抵销。在随后的会计期间，企业应当继续确认该金融资产产生的收入（或利得）和该金融负债产生的费用（或损失）。

（7）金融资产和金融负债的抵销

金融资产和金融负债应当在资产负债表内分别列示，不得相互抵销。但同时满足下列条件的，以相互抵销后的净额在资产负债表内列示：

本公司具有抵销已确认金额的法定权利，且该种法定权利是当前可执行的；

本公司计划以净额结算，或同时变现该金融资产和清偿该金融负债。

不满足终止确认条件的金融资产转移，转出方不得将已转移的金融资产和相关负债进行抵销。

11、合同资产

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的对价（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。

合同资产和合同负债在资产负债表中单独列示。同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示，净额为借方余额的，根据其流动性在“合同资产”或“其他非流动资产”项目中列示；净额为贷方余额的，根据其流动性在“合同负债”或“其他非流动负债”项目中列示。不同合同下的合同资产和合同负债不能相互抵销。

12、存货

（1）存货的分类

存货是指本公司在日常活动中持有以备出售的产成品或商品、处在生产过程中的在产品、在生产过程或提供劳务过程中耗用的材料和物料等，包括原材料、在产品、库存商品、低值易耗品等。

（2）发出存货的计价方法

EPC 总包工程业务发出存货采用个别计价法，其他业务发出存货采用月末一次加权平均法。

（3）存货的盘存制度

本公司存货采用永续盘存制，每年至少盘点一次，盘盈及盘亏金额计入当年度损益。

（4）存货跌价准备的确认标准和计提方法

资产负债表日按成本与可变现净值孰低计量，存货成本高于其可变现净值的，计提存货跌价准备，计入当期损益。

在确定存货的可变现净值时，以取得的可靠证据为基础，并且考虑持有存货的目的、资产负债表日后事项的影响等因素。

①直接用于出售的存货，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。为执行销售合同或者劳务合同而持有的存货，以合同价格作为其可变现净值的计量基础；如果持有存货的数量多于销售合同订购数量，超出部分的存货可变现净值以一般销售价格为计量基础。用于出售的材料等，以市场价格作为其可变现净值的计量基础。

②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。

如果用其生产的产成品的可变现净值高于成本，则该材料按成本计量；如果材料价格的下降表明产成品的可变现净值低于成本，则该材料按可变现净值计量，按其差额计提存货跌价准备。

③本公司一般按单个存货项目计提存货跌价准备；对于数量繁多、单价较低的存货，按存货类别计提。

④资产负债表日如果以前减记存货价值的影响因素已经消失，则减记的金额予以恢复，并在原已计提的存货跌价准备的金额内转回，转回的金额计入当期损益。

（5）周转材料的摊销方法

①低值易耗品摊销方法：在领用时采用一次转销法。

②包装物的摊销方法：在领用时采用一次转销法。

13、持有待售资产

（1）持有待售的非流动资产或处置组的分类

本公司将同时满足下列条件的非流动资产或处置组划分为持有待售类别：

①根据类似交易中出售此类资产或处置组的惯例，在当前状况下即可立即出售；

②出售极可能发生，即本公司已经就一项出售计划作出决议且获得确定的购买承诺，预计出售将在一年内完成。有关规定要求本公司相关权力机构或者监管部门批准后方可出售的，已经获得批准。

本公司专为转售而取得的非流动资产或处置组，在取得日满足“预计出售将在一年内完成”的规定条件，且短期（通常为 3 个月）内很可能满足持有待售类别的其他划分条件的，本公司在取得日将其划分为持有待售类别。

本公司因出售对子公司的投资等原因导致其丧失对子公司控制权的，无论出售后本公司是否保留部分权益性投资，在拟出售的对子公司投资满足持有待售类别划分条件时，在母公司个别财务报表中将对子公司投资整体划分为持有待售类别，在合并财务报表中将子公司所有资产和负债划分为持有待售类别。

（2）持有待售的非流动资产或处置组的计量

采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产、采用公允价值减去出售费用后的净额计量的生物资产、职工薪酬形成的资产、递延所得税资产、由金融工具相关会计准则规范的金融资产及由保险合同相关会计准则规范的保险合同所产生的权利的计量分别适用于其他相关会计准则。

初始计量或在资产负债表日重新计量持有待售的非流动资产或处置组时，其账面价值高于公允价值减去出售费用后的净额的，将账面价值减记至公允价值减去出售费用后的净额，减记的金额确认为资产减值损失，计入当期损益，同时计提持有待售资产减值准备。后续资产负债表日持有待售的非流动资产或处置组公允价值减去出售费用后的净额增加的，以前减记的金额予以恢复，并在划分为持有待售类别后确认的资产减值损失金额内转回，转回金额计入当期损益。已抵减的商誉账面价值不得转回。

非流动资产或处置组因不再满足持有待售类别的划分条件而不再继续划分为持有待售类别或非流动资产从持有待售的处置组中移除时，按照以下两者孰低计量：

①划分为持有待售类别前的账面价值，按照假定不划分为持有待售类别情况下本应确认的折旧、摊销或减值等进行调整后的金额；

②可收回金额。

（3）终止经营的认定标准

终止经营，是指本公司满足下列条件之一的、能够单独区分的组成部分，且该组成部分已经处置或划分为持有待售类别：

①该组成部分代表一项独立的主要业务或一个单独的主要经营地区；

②该组成部分是拟对一项独立的主要业务或一个单独的主要经营地区进行处置的一项相关联计划的一部分；

③该组成部分是专为转售而取得的子公司。

（4）列报

本公司在资产负债表中区别于其他资产单独列示持有待售的非流动资产或持有待售的处置组中的资产，区别于其他负债单独列示持有待售的处置组中的负债。持有待售的非流动资产或持有待售的处置组中的资产与持有待售的处置组中的负债不予相互抵销，分别作为流动资产和流动负债列示。

本公司在利润表中分别列示持续经营损益和终止经营损益。对于当期列报的终止经营，本公司在当期财务报表中，将原来作为持续经营损益列报的信息重新作为可比会计期间的终止经营损益列报。终止经营不再满足持有待售类别划分条件的，本公司在当期财务报表中，将原来作为终止经营损益列报的信息重新作为可比会计期间的持续经营损益列报。

14、长期股权投资

本公司长期股权投资包括对被投资单位实施控制、重大影响的权益性投资，以及对合营企业的权益性投资。本公司能够对被投资单位施加重大影响的，为本公司的联营企业。

（1）确定对被投资单位具有共同控制、重大影响的依据

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

重大影响，是指投资方对被投资单位的财务和经营政策有参与决策的权力，但并不能够控制或者与其他方一起共同控制这些政策的制定。在确定能否对被投资单位施加重大影响时，考虑投资方直接或间接持有被投资单位的表决权股份以及投资方及其他方持有的当期可执行潜在表决权在假定转换为对被投资方单位的股权后产生的影响，包括被投资单位发行的当期可转换的认股权证、股份期权及可转换公司债券等的影响。

当本公司直接或通过子公司间接拥有被投资单位 20%（含 20%）以上但低于 50%的表决权股份时，一般认为对被投资单位具有重大影响，除非有明确证据表明该种情况下不能参与被投资单位的生产经营决策，不形成重大影响。

（2）初始投资成本确定

①企业合并形成的长期股权投资，按照下列规定确定其投资成本：

A.同一控制下的企业合并，合并方以支付现金、转让非现金资产或承担债务方式作为合并对价的，在合并日按照被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本。长期股权投资初始投资成本与支付的现金、转让的非现金资产以及所承担债务账面价值之间的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益；

B.同一控制下的企业合并，合并方以发行权益性证券作为合并对价的，在合并日按照被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本。按照发行股份的面值总额作为股本，长期股权投资初始投资成本与所发行股份面值总额之间的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益；

C.非同一控制下的企业合并，以购买日为取得对被购买方的控制权而付出的资产、发生或承担的负债以及发行的权益性证券的公允价值确定为合并成本作为长期股权投资的初始投资成本。合并方为企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他相关管理费用，于发生时计入当期损益。

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

A.以支付现金取得的长期股权投资，按照实际支付的购买价款作为投资成本。初始投资成本包括与取得长期股权投资直接相关的费用、税金及其他必要支出；

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

C.通过非货币性资产交换取得的长期股权投资，如果该项交换具有商业实质且换入资产或换出资产的公允价值能可靠计量，则以换出资产的公允价值和相关税费作为初始投资成本，换出资产的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益；若非货币资产交换不同时具备上述两个条件，则按换出资产的账面价值和相关税费作为初始投资成本。

D.通过债务重组取得的长期股权投资，以所放弃债权的公允价值和可直接归属于该资产的税金等其他成本确定其入账价值，并将所放弃债权的公允价值与账面价值之间的差额，计入当期损益。

（3）后续计量及损益确认方法

本公司能够对被投资单位实施控制的长期股权投资采用成本法核算；对联营企业和合营企业的长期股权投资采用权益法核算。

①成本法

采用成本法核算的长期股权投资，追加或收回投资时调整长期股权投资的成本；被投资单位宣告分派的现金股利或利润，确认为当期投资收益。

②权益法

按照权益法核算的长期股权投资，一般会计处理为：

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

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；本公司按照被投资单位宣告分派的利润或现金股利计算应享有的部分，相应减少长期股权投资的账面价值；被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外所有者权益的其他变动，调整长期股权投资的账面价值并计入所有者权益。在确认应享有被投资单位净损益的份额时，以取得投资时被投资单位可辨认净资产的公允价值为基础，对被投资单位的净利润进行调整后确认。被投资单位采用的会计政策及会计期间与本公司不一致的，应按照本公司的会计政策及会计期间对被投资单位的财务报表进行调整，并据以确认投资收益和其他综合收益等。本公司与联营企业及合营企业之间发生的未实现内部交易损益按照享有的比例计算归属于本公司的部分予以抵销，在此基础上确认投资损益。本公司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，应全额确认。

因追加投资等原因能够对被投资单位施加重大影响或实施共同控制但不构成控制的，按照原持有的股权投资的公允价值加上新增投资成本之和，作为改按权益法核算的初始投资成本。原持有的股权投资分类为其他权益工具投资的，其公允价值与账面价值之间的差额，以及原计入其他综合收益的累计利得或损失应当在改按权益法核算的当期从其他综合收益中转出，计入留存收益。

因处置部分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，处置后的剩余股权改按公允价值计量，其在丧失共同控制或重大影响之日的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益。原股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，在终止采用权益法核算时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。

（4）持有待售的权益性投资

对于未划分为持有待售资产的剩余权益性投资，采用权益法进行会计处理。

已划分为持有待售的对联营企业或合营企业的权益性投资，不再符合持有待售资产分类条件的，从被分类为持有待售资产之日起采用权益法进行追溯调整。分类为持有待售期间的财务报表做相应调整。

15、固定资产

（1）确认条件

固定资产在同时满足下列条件时，按取得时的实际成本予以确认：

- 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。

固定资产发生的后续支出，符合固定资产确认条件的计入固定资产成本；不符合固定资产确认条件的在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	30 年	5%	3.17%
通用设备	年限平均法	5 年-10 年	5%	19.00%-9.50%
专用设备	年限平均法	15 年	5%	6.33%
运输工具	年限平均法	8 年	5%	11.88%
其他设备	年限平均法	5 年	5%	19%

对于已经计提减值准备的固定资产，在计提折旧时扣除已计提的固定资产减值准备。

每年年度终了，公司对固定资产的使用寿命、预计净残值和折旧方法进行复核。使用寿命预计数与原先估计数有差异的，调整固定资产使用寿命。

16、在建工程

(1) 在建工程以立项项目分类核算。

(2) 在建工程结转为固定资产的标准和时点

在建工程项目按建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的全部支出，作为固定资产的入账价值。包括建筑费用、机器设备原价、其他为使在建工程达到预定可使用状态所发生的必要支出以及在资产达到预定可使用状态之前为该项目专门借款所发生的借款费用及占用的一般借款发生的借款费用。本公司在工程安装或建设完成达到预定可使用状态时将在建工程转入固定资产。所建造的已达到预定可使用状态、但尚未办理竣工决算的固定资产，自达到预定可使用状态之日起，根据工程预算、造价或者工程实际成本等，按估计的价值转入固定资产，并按本公司固定资产折旧政策计提固定资产的折旧，待办理竣工决算后，再按实际成本调整原来的暂估价值，但不调整原已计提的折旧额。

本公司各类别在建工程具体转固标准和时点：

类别	在建工程结转为固定资产的标准和时点
房屋及建筑物	(1)实体建造包括安装工作已经全部完成或实质上已经全部完成；(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；(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。

17、借款费用

(1) 借款费用资本化的确认原则和资本化期间

本公司发生的可直接归属于符合资本化条件的资产的购建或生产的借款费用在同时满足下列条件时予以资本化计入相关资产成本：

- ①资产支出已经发生；
- ②借款费用已经发生；
- ③为使资产达到预定可使用状态所必要的购建或者生产活动已经开始。

其他的借款利息、折价或溢价和汇兑差额，计入发生当期的损益。

符合资本化条件的资产在购建或者生产过程中发生非正常中断，且中断时间连续超过 3 个月的，暂停借款费用的资本化。

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，停止其借款费用的资本化；以后发生的借款费用于发生当期确认为费用。

（2）借款费用资本化率以及资本化金额的计算方法

为购建或者生产符合资本化条件的资产而借入专门借款的，以专门借款当期实际发生的利息费用，减去将尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或者进行暂时性投资取得的投资收益后的金额，确定为专门借款利息费用的资本化金额。

购建或者生产符合资本化条件的资产占用了一般借款的，一般借款应予资本化的利息金额按累计资产支出超过专门借款部分的资产支出加权平均数乘以所占用一般借款的资本化率，计算确定一般借款应予资本化的利息金额。资本化率根据一般借款加权平均利率计算确定。

18、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

1) 无形资产的计价方法

按取得时的实际成本入账。

2) 无形资产使用寿命及摊销

①使用寿命有限的无形资产的使用寿命估计情况：

项目	预期经济使用寿命及其确定依据	摊销方法
土地使用权	按产权登记期限确定使用寿命为 50 年	直线法
专利使用权	按预期受益期限确定使用寿命为 5 年和 7.25 年	直线法
特许经营权	按合同约定特许经营期确定使用寿命为 23.83 年	直线法
软件	按预期受益期限确定使用寿命为 5 年	直线法
排污权	按合同约定排污期限确定使用寿命为 3 年和 5 年	直线法

每年年度终了，公司对使用寿命有限的无形资产的使用寿命及摊销方法进行复核。经复核，本期末无形资产的使用寿命及摊销方法与以前估计未有不同。

②无法预见无形资产为企业带来经济利益期限的，视为使用寿命不确定的无形资产。对于使用寿命不确定的无形资产，公司在每年年度终了对使用寿命不确定的无形资产的使用寿命进行复核，如果重新复核后仍为不确定的，于资产负债表日进行减值测试。

③无形资产的摊销

对于使用寿命有限的无形资产，本公司在取得时确定其使用寿命，在使用寿命内采用直线法系统合理摊销，摊销金额按受益项目计入当期损益或计入相关资产的成本。具体应摊销金额为其成本扣除预计残值后的金额。已计提减值准备的无形资产，还应扣除已计提的无形资产减值准备累计金额。使用寿命有限的无形资产，其残值视为零，但下列情况除外：有第三方承诺在无形资产使用寿命结束时购买该无形资产或可以根据活跃市场得到预计残值信息，并且该市场在无形资产使用寿命结束时很可能存在。

对使用寿命不确定的无形资产，不予摊销。每年年度终了对使用寿命不确定的无形资产的使用寿命进行复核，如果有证据表明无形资产的使用寿命是有限的，估计其使用寿命并在预计使用年限内系统合理摊销。

(2) 研发支出的归集范围及相关会计处理方法

(3) 研发支出归集范围

本公司将与开展研发活动直接相关的各项费用归集为研发支出，包括研发人员人工费用、直接投入费用、折旧费用与长期待摊费用、无形资产摊销费用、设计费用、委托外部研究开发费用、其他费用等。

(4) 划分内部研究开发项目的研究阶段和开发阶段具体标准

①本公司将为进一步开发活动进行的资料及相关方面的准备活动作为研究阶段，无形资产研究阶段的支出在发生时计入当期损益。

②在本公司已完成研究阶段的工作后再进行的开发活动作为开发阶段。

(5) 开发阶段支出资本化的具体条件

开发阶段的支出同时满足下列条件时，才能确认为无形资产：

- A.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；
- B.具有完成该无形资产并使用或出售的意图；

C.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；

D.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；

E.归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

19、长期资产减值

对子公司、联营企业和合营企业的长期股权投资、固定资产、在建工程、使用权资产、无形资产、商誉等长期资产的资产减值，按以下方法确定：

于资产负债表日判断资产是否存在可能发生减值的迹象，存在减值迹象的，本公司将估计其可收回金额，进行减值测试。对因企业合并所形成的商誉、使用寿命不确定的无形资产和尚未达到可使用状态的无形资产无论是否存在减值迹象，每年都进行减值测试。

可收回金额根据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较高者确定。本公司以单项资产为基础估计其可收回金额；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为基础确定资产组的可收回金额。资产组的认定，以资产组产生的主要现金流入是否独立于其他资产或者资产组的现金流入为依据。

当资产或资产组的可收回金额低于其账面价值时，本公司将其账面价值减记至可收回金额，减记的金额计入当期损益，同时计提相应的资产减值准备。

就商誉的减值测试而言，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，且不大于本公司确定的报告分部。

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，首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，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，确认商誉的减值损失。

资产减值损失一经确认，在以后会计期间不再转回。

20、长期待摊费用

长期待摊费用核算本公司已经发生但应由本期和以后各期负担的分摊期限在一年以上的各项费用。长期待摊费用按实际发生额入账，在受益期或规定的期限内分期平均摊销。如果

长期待摊的费用项目不能使以后会计期间受益则将尚未摊销的该项目的摊余价值全部转入当期损益。

21、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。

22、职工薪酬

(1) 短期薪酬的会计处理方法

①职工基本薪酬（工资、奖金、津贴、补贴）

本公司在职工为其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，其他会计准则要求或允许计入资产成本的除外。

②职工福利费

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。职工福利费为非货币性福利的，按照公允价值计量。

③医疗保险费、工伤保险费、生育保险费等社会保险费和住房公积金，以及工会经费和职工教育经费

本公司为职工缴纳的医疗保险费、工伤保险费、生育保险费等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，在职工为其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，并确认相应负债，计入当期损益或相关资产成本。

④短期带薪缺勤

本公司在职工提供服务从而增加了其未来享有的带薪缺勤权利时，确认与累积带薪缺勤相关的职工薪酬，并以累积未行使权利而增加的预期支付金额计量。本公司在职工实际发生缺勤的会计期间确认与非累积带薪缺勤相关的职工薪酬。

⑤短期利润分享计划

利润分享计划同时满足下列条件的，本公司确认相关的应付职工薪酬：

A.企业因过去事项导致现在具有支付职工薪酬的法定义务或推定义务；

B.因利润分享计划所产生的应付职工薪酬义务金额能够可靠估计。

(2) 离职后福利的会计处理方法

①设定提存计划

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

根据设定提存计划，预期不会在职工提供相关服务的年度报告期结束后十二个月内支付全部应缴存金额的，本公司参照相应的折现率（根据资产负债表日与设定提存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确定），将全部应缴存金额以折现后的金额计量应付职工薪酬。

②设定受益计划

A.确定设定受益计划义务的现值和当期服务成本

根据预期累计福利单位法，采用无偏且相互一致的精算假设对有关人口统计变量和财务变量等做出估计，计量设定受益计划所产生的义务，并确定相关义务的归属期间。本公司按照相应的折现率（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确定）将设定受益计划所产生的义务予以折现，以确定设定受益计划义务的现值和当期服务成本。

B.确认设定受益计划净负债或净资产

设定受益计划存在资产的，本公司将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。

C.确定应计入资产成本或当期损益的金额

服务成本，包括当期服务成本、过去服务成本和结算利得或损失。其中，除了其他会计准则要求或允许计入资产成本的当期服务成本之外，其他服务成本均计入当期损益。

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

D.确定应计入其他综合收益的金额

重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动，包括：

（a）精算利得或损失，即由于精算假设和经验调整导致之前所计量的设定受益计划义务现值的增加或减少；

（b）计划资产回报，扣除包括在设定受益计划净负债或净资产的利息净额中的金额；

(c) 资产上限影响的变动，扣除包括在设定受益计划净负债或净资产的利息净额中的金额。

上述重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动直接计入其他综合收益，并且在后续会计期间不允许转回至损益，在原设定受益计划终止时，本公司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。

(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：

- ①企业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；
- ②企业确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时。

辞退福利预期在年度报告期结束后十二个月内不能完全支付的，参照相应的折现率（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确定）将辞退福利金额予以折现，以折现后的金额计量应付职工薪酬。

(4) 其他长期职工福利的会计处理方法

- ①符合设定提存计划条件的

本公司向职工提供的其他长期职工福利，符合设定提存计划条件的，将全部应缴存金额以折现后的金额计量应付职工薪酬。

- ②符合设定受益计划条件的

在报告期末，本公司将其他长期职工福利产生的职工薪酬成本确认为下列组成部分：

- A.服务成本；
- B.其他长期职工福利净负债或净资产的利息净额；
- C.重新计量其他长期职工福利净负债或净资产所产生的变动。

为简化相关会计处理，上述项目的总净额计入当期损益或相关资产成本。

23、预计负债

(1) 预计负债的确认标准

如果与或有事项相关的义务同时符合以下条件，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该义务的履行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。

(2) 预计负债的计量方法

预计负债按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数进行初始计量，并综合考虑与或有事项有关的风险、不确定性和货币时间价值等因素。每个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。

24、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) 一般原则

收入是本公司在日常活动中形成的、会导致股东权益增加且与股东投入资本无关的经济利益的总流入。

本公司在履行了合同中的履约义务，即在客户取得相关商品控制权时确认收入。取得相关商品控制权，是指能够主导该商品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，按照分摊至各单项履约义务的交易价格计量收入。

交易价格是本公司因向客户转让商品或服务而预期有权收取的对价金额，不包括代第三方收取的款项。在确定合同交易价格时，如果存在可变对价，本公司按照期望值或最可能发生金额确定可变对价的最佳估计数，并以不超过在相关不确定性消除时累计已确认收入极可能不会发生重大转回的金额计入交易价格。合同中如果存在重大融资成分，本公司将根据客户在取得商品控制权时即以现金支付的应付金额确定交易价格，该交易价格与合同对价之间的差额，在合同期间内采用实际利率法摊销，对于控制权转移与客户支付价款间隔未超过一年的，本公司不考虑其中的融资成分。

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：

①客户在本公司履约的同时即取得并消耗本公司履约所带来的经济利益；

②客户能够控制本公司履约过程中在建的商品；

③本公司履约过程中所产出的商品具有不可替代用途，且本公司在整个合同期间内有权就累计至今已完成的履约部分收取款项。

对于在某一时段内履行的履约义务，本公司在该段时间内按照履约进度确认收入，但是，履约进度不能合理确定的除外。本公司按照投入法（或产出法）确定提供服务的履约进度。当履约进度不能合理确定时，本公司已经发生的成本预计能够得到补偿的，按照已经发生的成本金额确认收入，直到履约进度能够合理确定为止。

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

- ①本公司就该商品或服务享有现时收款权利，即客户就该商品负有现时付款义务；
- ②本公司已将该商品的法定所有权转移给客户，即客户已拥有了该商品的法定所有权；
- ③本公司已将该商品的实物转移给客户，即客户已实物占有该商品；
- ④本公司已将该商品所有权上的主要风险和报酬转移给客户，即客户已取得该商品所有权上的主要风险和报酬；
- ⑤客户已接受该商品。

主要责任人与代理人

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，本公司是主要责任人，按照已收或应收对价总额确认收入。否则，本公司为代理人，按照预期有权收取的佣金或手续费的金额确认收入，该金额应当按照已收或应收对价总额扣除应支付给其他相关方的价款后的净额，或者按照既定的佣金金额或比例等确定。

客户未行使的合同权利

本公司向客户预收销售商品或服务款项的，首先将该款项确认为负债，待履行了相关履约义务时再转为收入。当本公司预收款项无需退回，且客户可能会放弃其全部或部分合同权利时，本公司预期将有权获得与客户所放弃的合同权利相关的金额的，按照客户行使合同权利的模式按比例将上述金额确认为收入；否则，本公司只有在客户要求履行剩余履约义务的可能性极低时，才将上述负债的相关余额转为收入。

合同变更

本公司与客户之间的建造合同发生合同变更时：

- ①如果合同变更增加了可明确区分的建造服务及合同价款，且新增合同价款反映了新增建造服务单独售价的，本公司将该合同变更作为一份单独的合同进行会计处理；

②如果合同变更不属于上述第①种情形，且在合同变更日已转让的建造服务与未转让的建造服务之间可明确区分的，本公司将其视为原合同终止，同时，将原合同未履约部分与合同变更部分合并为新合同进行会计处理；

③如果合同变更不属于上述第①种情形，且在合同变更日已转让的建造服务与未转让的建造服务之间不可明确区分，本公司将该合同变更部分作为原合同的组成部分进行会计处理，由此产生的对已确认收入的影响，在合同变更日调整当期收入。

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

(2) 具体方法

公司业务主要包括热电联产业务、有色金属资源综合利用业务和 EPC 总包工程业务。各类主要业务销售收入确认的具体方法如下：

① 热电联产业务

公司热电联产业务属于在某一时点履行的履约义务，在收到经客户确认的每月电量电费关口表抄表卡和每月蒸汽销售结算单时确认收入。

② 有色金属资源综合利用业务

公司有色金属资源综合利用业务属于在某一时点履行的履约义务，无需检测的产品在客户签收时确认收入，需要检测的产品在收到检测报告和结算单时（一般为检测后 7-10 个工作日）确认收入。

③ EPC 总包工程业务

公司提供 EPC 总包工程业务属于在某一时段内履行的履约义务，根据已发生成本占预计总成本的比例确定提供服务的履约进度，并按履约进度确认收入。履约进度不能合理确定时，公司已经发生的成本预计能够得到补偿的，按照已经发生的成本金额确认收入，直到履约进度能够合理确定为止。

25、合同成本

合同成本分为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，在同时满足下列条件时作为合同履约成本确认为一项资产：

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

②该成本增加了本公司未来用于履行履约义务的资源。

③该成本预期能够收回。

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

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，本公司将其在发生时计入当期损益。

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，本公司将对于超出部分计提减值准备，并确认为资产减值损失，并进一步考虑是否应计提亏损合同有关的预计负债：

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

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

确认为资产的合同履约成本，初始确认时摊销期限不超过一年或一个正常营业周期，在“存货”项目中列示，初始确认时摊销期限超过一年或一个正常营业周期，在“其他非流动资产”项目中列示。

确认为资产的合同取得成本，初始确认时摊销期限不超过一年或一个正常营业周期，在“其他流动资产”项目中列示，初始确认时摊销期限超过一年或一个正常营业周期，在“其他非流动资产”项目中列示。

26、政府补助

（1）政府补助的确认

政府补助同时满足下列条件的，才能予以确认：

- ①本公司能够满足政府补助所附条件；
- ②本公司能够收到政府补助。

（2）政府补助的计量

政府补助为货币性资产的，按照收到或应收的金额计量。政府补助为非货币性资产的，按照公允价值计量；公允价值不能可靠取得的，按照名义金额 1 元计量。

（3）政府补助的会计处理

①与资产相关的政府补助

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划分为与资产相关的政府补助。与资产相关的政府补助确认为递延收益，在相关资产使用期限内按照合理、系统的方

法分期计入损益。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。相关资产在使用寿命结束前被出售、转让、报废或发生毁损的，将尚未分配的相关递延收益余额转入资产处置当期的损益。

②与收益相关的政府补助

除与资产相关的政府补助之外的政府补助划分为与收益相关的政府补助。与收益相关的政府补助，分情况按照以下规定进行会计处理：

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；

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。

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

与本公司日常活动相关的政府补助，按照经济业务实质，计入其他收益。与本公司日常活动无关的政府补助，计入营业外收支。

③政策性优惠贷款贴息

财政将贴息资金直接拨付给本公司，本公司将对应的贴息冲减相关借款费用。

④政府补助退回

已确认的政府补助需要返还时，初始确认时冲减相关资产账面价值的，调整资产账面价值；存在相关递延收益余额的，冲减相关递延收益账面余额，超出部分计入当期损益；属于其他情况的，直接计入当期损益。

27、递延所得税资产/递延所得税负债

本公司通常根据资产与负债在资产负债表日的账面价值与计税基础之间的暂时性差异，采用资产负债表债务法将应纳税暂时性差异或可抵扣暂时性差异对所得税的影响额确认和计量为递延所得税负债或递延所得税资产。本公司不对递延所得税资产和递延所得税负债进行折现。

(1) 递延所得税资产的确认

对于可抵扣暂时性差异、能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减，其对所得税的影响额按预计转回期间的所得税税率计算，并将该影响额确认为递延所得税资产，但是以本公司很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异、可抵扣亏损和税款抵减的未来应纳税所得额为限。

同时具有下列特征的交易或事项中因资产或负债的初始确认所产生的可抵扣暂时性差异对所得税的影响额不确认为递延所得税资产：

- A. 该项交易不是企业合并；
- B. 交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额（或可抵扣亏损）。

但同时满足上述两个条件，且初始确认的资产和负债导致产生等额应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异的单项交易，不适用该项豁免初始确认递延所得税负债和递延所得税资产的规定。对该交易因资产和负债的初始确认所产生的应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异，本公司在交易发生时分别确认相应的递延所得税负债和递延所得税资产。

本公司对与子公司、联营公司及合营企业投资相关的可抵扣暂时性差异，同时满足下列两项条件的，其对所得税的影响额（才能）确认为递延所得税资产：

- A. 暂时性差异在可预见的未来很可能转回；
- B. 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；

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

在资产负债表日，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，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。

（2）递延所得税负债的确认

本公司所有应纳税暂时性差异均按预计转回期间的所得税税率计量对所得税的影响，并将该影响额确认为递延所得税负债，但下列情况的除外：

①因下列交易或事项中产生的应纳税暂时性差异对所得税的影响不确认为递延所得税负债：

- A. 商誉的初始确认；
- B. 具有以下特征的交易中产生的资产或负债的初始确认：该交易不是企业合并，并且交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额或可抵扣亏损。

②本公司对与子公司、合营企业及联营企业投资相关的应纳税暂时性差异，其对所得税的影响额一般确认为递延所得税负债，但同时满足以下两项条件的除外：

- A. 本公司能够控制暂时性差异转回的时间；
- B. 该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回。

（3）特定交易或事项所涉及的递延所得税负债或资产的确认

①与企业合并相关的递延所得税负债或资产

非同一控制下企业合并产生的应纳税暂时性差异或可抵扣暂时性差异，在确认递延所得税负债或递延所得税资产的同时，相关的递延所得税费用（或收益），通常调整企业合并中所确认的商誉。

②直接计入所有者权益的项目

与直接计入所有者权益的交易或者事项相关的当期所得税和递延所得税，计入所有者权益。暂时性差异对所得税的影响计入所有者权益的交易或事项包括：其他债权投资公允价值变动等形成的其他综合收益、会计政策变更采用追溯调整法或对前期（重要）会计差错更正差异追溯重述法调整期初留存收益、同时包含负债成份及权益成份的混合金融工具在初始确认时计入所有者权益等。

③可弥补亏损和税款抵减

A. 本公司自身经营产生的可弥补亏损以及税款抵减

可抵扣亏损是指按照税法规定计算确定的准予用以后年度的应纳税所得额弥补的亏损。对于按照税法规定可以结转以后年度的未弥补亏损（可抵扣亏损）和税款抵减，视同可抵扣暂时性差异处理。在预计可利用可弥补亏损或税款抵减的未来期间内很可能取得足够的应纳税所得额时，以很可能取得的应纳税所得额为限，确认相应的递延所得税资产，同时减少当期利润表中的所得税费用。

B. 因企业合并而形成的可弥补的被合并企业的未弥补亏损

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

④合并抵销形成的暂时性差异

本公司在编制合并财务报表时，因抵销未实现内部销售损益导致合并资产负债表中资产、负债的账面价值与其在所属纳税主体的计税基础之间产生暂时性差异的，在合并资产负债表中确认递延所得税资产或递延所得税负债，同时调整合并利润表中的所得税费用，但与直接计入所有者权益的交易或事项及企业合并相关的递延所得税除外。

(4) 递延所得税资产和递延所得税负债以净额列示的依据

本公司在同时满足下列条件时，将递延所得税资产及递延所得税负债以抵销后的净额列示：

①本公司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；

②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和递延所得税负债转回的期间内，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。

28、租赁

(1) 作为承租方租赁的会计处理方法

在租赁期开始日，本公司将租赁期不超过 12 个月，且不包含购买选择权的租赁认定为短期租赁；将单项租赁资产为全新资产时价值较低的（租赁认定为低价值资产租赁。本公司转租或预期转租租赁资产的，原租赁不认定为低价值资产租赁。

对于所有短期租赁和低价值资产租赁，本公司在租赁期内各个期间按照直线法将租赁付款额计入相关资产成本或当期损益。

除上述采用简化处理的短期租赁和低价值资产租赁外，在租赁期开始日，公司对租赁确认使用权资产和租赁负债。

①使用权资产

使用权资产，是指承租人可在租赁期内使用租赁资产的权利。

在租赁期开始日，使用权资产按照成本进行初始计量。该成本包括：

租赁负债的初始计量金额；

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

承租人发生的初始直接费用；

承租人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。本公司按照预计负债的确认标准和计量方法对该成本进行确认和计量，详见附注三、24。前述成本属于为生产存货而发生的将计入存货成本。

使用权资产折旧采用年限平均法分类计提。对于能合理确定租赁期届满时将会取得租赁资产所有权的，在租赁资产预计剩余使用寿命内，根据使用权资产类别和预计净残值率确定

折旧率；对于无法合理确定租赁期届满时将会取得租赁资产所有权的，在租赁期与租赁资产剩余使用寿命两者孰短的期间内，根据使用权资产类别确定折旧率。

②租赁负债

租赁负债应当按照租赁期开始日尚未支付的租赁付款额的现值进行初始计量。租赁付款额包括以下五项内容：

固定付款额及实质固定付款额，存在租赁激励的，扣除租赁激励相关金额；

取决于指数或比率的可变租赁付款额；

购买选择权的行权价格，前提是承租人合理确定将行使该选择权；

行使终止租赁选择权需支付的款项，前提是租赁期反映出承租人将行使终止租赁选择权；

根据承租人提供的担保余值预计应支付的款项。

计算租赁付款额现值时采用租赁内含利率作为折现率，无法确定租赁内含利率的，采用公司增量借款利率作为折现率。租赁付款额与其现值之间的差额作为未确认融资费用，在租赁期各个期间内按照确认租赁付款额现值的折现率确认利息费用，并计入当期损益。未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额于实际发生时计入当期损益。

租赁期开始日后，当实质固定付款额发生变动、担保余值预计的应付金额发生变化、用于确定租赁付款额的指数或比率发生变动、购买选择权、续租选择权或终止选择权的评估结果或实际行权情况发生变化时，本公司按照变动后的租赁付款额的现值重新计量租赁负债，并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划分为融资租赁，除此之外的均为经营租赁。

①经营租赁

本公司在租赁期内各个期间按照直线法将租赁收款额确认为租金收入，发生的初始直接费用予以资本化并按照与租金收入确认相同的基础进行分摊，分期计入当期损益。本公司取得的与经营租赁有关的未计入租赁收款额的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

②融资租赁

在租赁开始日，本公司按照租赁投资净额(未担保余值和租赁期开始日尚未收到的租赁收款额按照租赁内含利率折现的现值之和)确认应收融资租赁款，并终止确认融资租赁资产。在租赁期的各个期间，本公司按照租赁内含利率计算并确认利息收入。

本公司取得的未纳入租赁投资净额计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

29、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

(2) 重要会计估计变更

适用 不适用

(3) 2025 年起首次执行新会计准则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

六、税项

1、主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	以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，扣除当期允许抵扣的进项税额后，差额部分为应交增值税	13%、9%
城市维护建设税	实际缴纳的流转税税额	5%、7%
企业所得税	应纳税所得额	25%、15%
房产税	从价计征的，按房产原值一次减除 30%后余值的 1.2%计缴；从租计征的，按租金收入的 12%计缴	1.2%、12%
教育费附加	实际缴纳的流转税税额	3%
地方教育附加	实际缴纳的流转税税额	2%

存在不同企业所得税税率纳税主体的，披露情况说明

纳税主体名称	所得税税率
常州市新港热电有限公司	15%
衢州东港环保热电有限公司	15%
浙江遂昌汇金有色金属有限公司	15%
浙江汇金环保科技有限公司	15%
浙江富春江环保科技研究有限公司	15%
江苏富春江环保热电有限公司	15%
除上述以外的其他纳税主体	25%

2、税收优惠

1.所得税优惠

(1) 根据 2023 年 11 月 6 日全国高新技术企业认定管理工作领导小组办公室发布的《对江苏省认定机构 2023 年认定报备的第一批高新技术企业进行备案的公告》，新港热电通过高新技术企业资格审核，自 2023 年度起三年内企业所得税减按 15% 的税率计缴。

(2) 根据 2024 年 12 月 26 日全国高新技术企业认定管理工作领导小组办公室发布的《对浙江省认定机构 2024 年认定报备的高新技术企业进行备案的公告》，东港热电、遂昌汇金和研究院通过高新技术企业资格审核，自 2024 年度起三年内企业所得税减按 15% 的税率计缴。

(3) 根据 2024 年 12 月 12 日全国高新技术企业认定管理工作领导小组办公室发布的《对江苏省认定机构 2024 年认定报备的第二批高新技术企业进行备案的公告》，江苏热电通过高新技术企业资格审核，自 2024 年度起三年内企业所得税减按 15% 的税率计缴。

(4) 根据 2025 年 12 月 29 日全国高新技术企业认定管理工作领导小组办公室发布的《浙江省认定机构 2025 年认定报备的高新技术企业》，汇金环保通过高新技术企业资格审核，自 2025 年度起三年内企业所得税减按 15% 的税率计缴。

(5) 根据《中华人民共和国企业所得税法》第三十三条、《中华人民共和国企业所得税法实施条例》第九十九条以及国家财政部、税务总局、发改委、生态环境部联合发布《资源综合利用企业所得税优惠目录（2021 年版）》，自 2021 年 1 月 1 日起，遂昌汇金和汇金环保自产的资源综合利用产品，减按 90% 计入收入总额。

2. 增值税优惠

(1) 根据财政部、国家税务总局关于印发《资源综合利用产品和劳务增值税优惠目录》的通知（财税[2015]78 号文件），自 2015 年 7 月 1 日起，遂昌汇金和汇金环保自产的资源综合利用产品，按 13% 的法定税率征收增值税后，对 30% 的部分实行即征即退政策。

(2) 根据财政部、税务总局《关于先进制造业企业增值税加计抵减政策的公告》（财政部税务总局公告 2023 年第 43 号），自 2023 年 1 月 1 日至 2027 年 12 月 31 日，允许先进制造业企业按照当期可抵扣进项税额加计 5% 抵减应纳税增值税税额。2025 年，遂昌汇金和汇金环保按照当期可抵扣进项税额加计 5% 抵减应纳税增值税税额。

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	2,590.00	14,012.53

银行存款	647,826,004.33	495,271,198.15
其他货币资金	99,740,707.54	221,843,984.44
合计	747,569,301.87	717,129,195.12

2、交易性金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
不适用	不适用	不适用

3、衍生金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
衍生金融资产（混合合同分拆出的衍生工具）	437,239.83	
合计	437,239.83	

其他说明：

公司在与部分供应商及客户签署有色金属固体废弃物交易合同时约定延迟定价条款，使得公司采购或销售合同中的交易金额，会随着所挂钩期货合约价格的变动而变动，属于嵌入衍生工具。公司在所采购原料或销售商品的控制权转移后，即确认存货采购成本及或销售收入，由于延迟定价条款与主合同已不紧密相关，故将延迟定价条款从主合同中拆分并作为衍生工具单独核算。

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	0.00	242,589.50
合计	0.00	242,589.50

(2) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
其中：										
按组合计提坏账准备的应收票据	0.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00	464,190.91	100.00%	221,601.41	47.74%	242,589.50
其中：										

商业承兑汇票	0.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00	464,190.91	100.00%	221,601.41	47.74%	242,589.50
合计	0.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00	464,190.91	100.00%	221,601.41	47.74%	242,589.50

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	
按组合计提坏账准备	221,601.41	-221,601.41				0.00
合计	221,601.41	-221,601.41				0.00

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

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）	127,805,444.88	174,213,469.03
1至2年	2,049,368.36	39,259,864.51
2至3年	25,971,033.70	62,121,878.82
3年以上	111,701,153.87	57,904,432.82
3至4年	111,701,153.87	57,904,432.82
合计	267,527,000.81	333,499,645.18

(2) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按单项计提坏账准备的应收账款	21,187,014.53	7.92%	21,187,014.53	100.00%	0.00	26,073,264.53	7.82%	26,073,264.53	100.00%	
其中：										
按组合计提坏账准备	246,339,986.28	92.08%	67,947,706.50	27.58%	178,392,279.78	307,426,380.65	92.18%	47,747,585.30	15.53%	259,678,795.35

的应收账款										
其中：										
合计	267,527,000.81	100.00%	89,134,721.03	33.32%	178,392,279.78	333,499,645.18	100.00%	73,820,849.83	22.14%	259,678,795.35

按单项计提坏账准备：21,187,014.53

单位：元

名称	期初余额		期末余额			
	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
按单项计提坏账准备	26,073,264.53	26,073,264.53	21,187,014.53	21,187,014.53	100.00%	
合计	26,073,264.53	26,073,264.53	21,187,014.53	21,187,014.53		

按组合计提坏账准备：67,947,706.50

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
按组合计提坏账准备	246,339,986.28	67,947,706.50	27.58%
合计	246,339,986.28	67,947,706.50	

确定该组合依据的说明：

如是按照预期信用损失一般模型计提应收账款坏账准备：

适用 不适用

(3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
单项计提坏账准备	26,073,264.53		4,886,250.00			21,187,014.53
按组合计提坏账准备	47,747,585.30	20,200,121.20				67,947,706.50
合计	73,820,849.83	20,200,121.20	4,886,250.00			89,134,721.03

(4) 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
河北唐银钢铁有限公司	69,577,531.00	66,560,000.09	136,137,531.09	34.39%	68,068,765.55
沧州中铁装备制造材料有限公司		32,879,814.73	32,879,814.73	8.30%	1,776,397.91
徐州龙兴泰能源科技有限公司		28,939,600.02	28,939,600.02	7.31%	11,362,680.35

国网浙江省电力有限公司	27,036,921.27		27,036,921.27	6.83%	135,184.61
国网江苏省电力有限公司	20,194,587.47		20,194,587.47	5.10%	100,972.94
合计	116,809,039.74	128,379,414.84	245,188,454.58	61.93%	81,444,001.36

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
应收质保金	4,800.00	2,400.00	2,400.00	13,300.00	2,660.00	10,640.00
已完工未结算资产	128,379,414.84	46,419,078.31	81,960,336.53	170,714,648.76	18,787,215.55	151,927,433.21
合计	128,384,214.84	46,421,478.31	81,962,736.53	170,727,948.76	18,789,875.55	151,938,073.21

(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：										
按组合计提坏账准备	128,384,214.84	100.00%	46,421,478.31	36.16%	81,962,736.53	170,727,948.76	100.00%	18,789,875.55	11.01%	151,938,073.21
其中：										
合计	128,384,214.84	100.00%	46,421,478.31	36.16%	81,962,736.53	170,727,948.76	100.00%	18,789,875.55	11.01%	151,938,073.21

按组合计提坏账准备：46,421,478.31

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
按组合计提减值准备	128,384,214.84	46,421,478.31	36.16%
合计	128,384,214.84	46,421,478.31	

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

(3) 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

按组合计提减值准备	27,631,602.76			
合计	27,631,602.76			—

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
不适用				

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
银行承兑汇票	107,253,196.14	78,308,274.44
合计	107,253,196.14	78,308,274.44

(2) 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收款项融资

单位：元

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑汇票	581,248,302.62	
合计	581,248,302.62	

8、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	46,083,739.87	68,985,709.99
合计	46,083,739.87	68,985,709.99

(1) 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
拆借款	63,487,093.21	64,789,693.21
拆迁补偿款	0.00	51,148,915.00
应收暂付款	27,321,038.51	11,480,734.34
押金保证金	18,240,496.35	8,597,627.00
其他	4,045,555.40	4,285,620.87
合计	113,094,183.47	140,302,590.42

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）	31,853,464.89	56,600,509.35
1 至 2 年	3,713,797.24	5,517,722.33
2 至 3 年	5,368,198.00	520,424.00
3 年以上	72,158,723.34	77,663,934.74
3 至 4 年	72,158,723.34	77,663,934.74
合计	113,094,183.47	140,302,590.42

3) 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
其中：										
按组合计提坏账准备	113,094,183.47	100.00%	67,010,443.60	59.25%	46,083,739.87	140,302,590.42	100.00%	71,316,880.43	50.83%	68,985,709.99
其中：										
合计	113,094,183.47	100.00%	67,010,443.60	59.25%	46,083,739.87	140,302,590.42	100.00%	71,316,880.43	50.83%	68,985,709.99

按组合计提坏账准备：67,010,443.60

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
按组合计提坏账准备	113,094,183.47	67,010,443.60	59.25%
合计	113,094,183.47	67,010,443.60	

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）	
2025 年 1 月 1 日余额	410,301.70	444,870.23	70,461,708.50	71,316,880.43
2025 年 1 月 1 日余额在本期				
——转入第二阶段	-105,878.65	105,878.65		
——转入第三阶段		-429,925.60	429,925.60	
本期计提	825,079.32	203,987.93	-5,330,504.08	-4,301,436.83
本期核销			5,000.00	5,000.00
2025 年 12 月 31 日余额	1,129,502.37	324,811.21	65,556,130.02	67,010,443.60

额				
---	--	--	--	--

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

各阶段划分依据：第一阶段为账龄在 1 年以内的其他应收款对应坏账准备，第二阶段为账龄在 1-2 年的其他应收款对应坏账准备，第三阶段为账龄在 2 年以上的其他应收款对应坏账准备。

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	
按组合计提坏账准备	71,316,880.43	-4,301,436.83		5,000.00		67,010,443.60
合计	71,316,880.43	-4,301,436.83		5,000.00		67,010,443.60

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	5,000.00

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
杭州清园控股服务有限公司	拆借款	26,419,055.00	4-5 年	23.36%	26,419,055.00
富阳市清园城市综合污水处理有限公司	拆借款	21,180,945.00	4-5 年	18.73%	21,180,945.00
唐山市丰南区人民法院	应收暂付款	17,077,957.80	1 年以内	15.10%	512,338.73
江西建工建筑安装有限责任公司	拆借款	697,400.00	1 年以内	0.62%	20,922.00
江西建工建筑安装有限责任公司	拆借款	697,400.00	1-2 年	0.62%	55,792.00
江西建工建筑安装有限责任公司	拆借款	646,130.84	2-3 年	0.57%	96,919.63
江西建工建筑安装有限责任公司	拆借款	13,846,162.37	4-5 年	12.24%	6,923,081.19
江西建工建筑安装有限责任公司	应收暂付款	551,015.74	4-5 年	0.49%	275,507.87
上海九石金属材料有限公司	押金保证金	10,714,702.40	1 年以内	9.47%	535,735.12
合计		91,830,769.15		81.20%	56,020,296.54

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	57,270,507.15	91.57%	105,429,020.37	87.21%
1至2年	4,867,168.28	7.78%	15,102,041.45	12.49%
2至3年	326,314.07	0.52%	357,723.52	0.30%
3年以上	81,316.18	0.13%		
合计	62,545,305.68		120,888,785.34	

(2) 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

单位名称	2025年12月31日余额(元)	占预付款项期末余额合计数的比例(%)
广西鑫晟达铜业有限公司	24,913,626.00	39.83
南京华电燃料有限公司	14,788,615.58	23.64
江西汇盈环保科技有限公司	5,099,150.71	8.15
贵溪合源铜业有限公司	2,744,759.33	4.39
贵溪博源铜业有限公司	2,476,715.20	3.96
合计	50,022,866.82	79.98

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	258,376,734.43	1,084,436.30	257,292,298.13	272,957,457.35	5,690,474.92	267,266,982.43
在产品	621,473,650.10		621,473,650.10	477,210,551.50		477,210,551.50
库存商品	238,587,713.18	1,279,139.47	237,308,573.71	176,256,659.07	6,988,677.65	169,267,981.42
周转材料	190,572.72		190,572.72	324,031.15		324,031.15
发出商品	141,371,015.34	318,314.48	141,052,700.86	113,310,969.30		113,310,969.30
低值易耗品				2,023,152.19		2,023,152.19
在途物资				91,171.03		91,171.03
合计	1,259,999,685.77	2,681,890.25	1,257,317,795.52	1,042,173,991.59	12,679,152.57	1,029,494,839.02

(2) 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	5,690,474.92	1,084,436.30		5,690,474.92		1,084,436.30
库存商品	6,988,677.65	2,356,749.83		8,066,288.01		1,279,139.47
发出商品		318,314.48				318,314.48
合计	12,679,152.57	3,759,500.61		13,756,762.93		2,681,890.25

确定可变现净值的具体依据及本期转回或转销存货跌价准备和合同履约成本的减值准备的原因

项目	确定可变现净值的具体依据	转回存货跌价准备的原因	转销存货跌价准备的原因
原材料、在产品	相关产成品估计售价减去至完工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确定可变现净值	以前期间计提了存货跌价准备的存货可变现净值上升	本期将已计提存货跌价准备的存货耗用/售出
库存商品、发出商品	相关产成品估计售价减去估计的销售费用以及相关税费后的金额确定可变现净值	以前期间计提了存货跌价准备的存货可变现净值上升	本期将已计提存货跌价准备的存货耗用/售出

11、一年内到期的非流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一年内到期的债权投资	0.00	
一年内到期的其他债权投资	0.00	
一年内到期的长期应收款	0.00	16,708,675.76
合计	0.00	16,708,675.76

12、其他流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税待抵扣金额	149,505,087.14	75,665,629.99
待摊费用	1,128,206.50	956,279.87
预缴企业所得税	10,143,107.30	4,758,267.42
碳排放权资产	215,681.60	
合计	160,992,082.54	81,380,177.28

13、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												
浙江华西	0.00	0.00									0.00	0.00

铂瑞重有限公司												
南昌富源有限公司	4,048,854.84	0.00		4,030,667.77	-18,187.07						0.00	0.00
小计	4,048,854.84	0.00		4,030,667.77	-18,187.07						0.00	0.00
二、联营企业												
杭州富阳永小额贷款有限公司	45,676,555.00	90,005,188.13		46,159,043.40	482,488.40						0.00	0.00
浙江三星热电有限公司	98,170,699.18	46,010,995.23			276,743.12				12,872,153.88		85,575,288.42	58,883,149.11
南通紫石固废处置有限公司	1,911,128.83				-1,911,128.83						0.00	0.00
台州临港热电有限公司	254,651,619.18		9,800,000.00		13,313,258.40			20,109,156.91			257,655,720.67	0.00
小计	400,410,002.19	136,016,183.36	9,800,000.00	46,159,043.40	12,161,361.09			20,109,156.91	12,872,153.88		343,231,009.09	58,883,149.11
合计	404,458,857.03	136,016,183.36	9,800,000.00	50,189,711.17	12,143,174.02			20,109,156.91	12,872,153.88		343,231,009.09	58,883,149.11

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

项目	账面价值	可收回金额	减值金额	公允价值和处置费用的确定方式	关键参数	关键参数的确定依据
浙江三星热电有限公司	98,447,442.30	85,575,288.42	12,872,153.88	公允价值采用市场法, 处置费用为处置资产有关的费用	发电计划指标 市场交易价格	发电计划指标 单位价值
合计	98,447,442.30	85,575,288.42	12,872,153.88			

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

适用 不适用

14、固定资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
固定资产	4,192,512,258.18	4,286,029,260.43
固定资产清理		
合计	4,192,512,258.18	4,286,029,260.43

(1) 固定资产情况

单位：元

项目	房屋及建筑物	通用设备	专用设备	运输工具	其他设备	合计
一、账面原值：						
1.期初余额	1,816,388,348.88	29,737,293.74	4,683,515,957.00	26,406,450.22	12,329,088.68	6,568,377,138.52
2.本期增加金额	30,848,148.32	1,252,370.34	268,916,444.64	1,936,728.13	1,519,034.92	304,472,726.35
（1）购置	2,227,069.74	883,750.19	12,927,095.71	1,855,754.67	1,334,972.47	19,228,642.78
（2）在建工程转入	28,593,590.52	368,620.15	253,246,854.82	80,973.46	184,062.45	282,474,101.40
（3）企业合并增加						
原值变动	27,488.06		2,742,494.11			2,769,982.17
3.本期减少金额	3,997,545.73	200,447.57	118,214,119.29	709,869.99	168,141.63	123,290,124.21
（1）处置或报废	194,678.80	200,447.57	114,269,409.39	709,869.99	168,141.63	115,542,547.38
（2）原值变动	3,802,866.93		3,944,709.90			7,747,576.83
4.期末余额	1,843,238,951.47	30,789,216.51	4,834,218,282.35	27,633,308.36	13,679,981.97	6,749,559,740.66
二、累计折旧						
1.期初余额	443,393,668.05	15,222,495.10	1,789,833,955.35	14,948,854.02	8,750,570.08	2,272,149,542.60
2.本期增加金额	63,859,815.65	2,350,654.43	291,625,283.48	2,889,383.83	1,507,090.02	362,232,227.41
（1）计提	63,859,815.65	2,350,654.43	291,625,283.48	2,889,383.83	1,507,090.02	362,232,227.41
3.本期减少金额	21,589.97	170,227.55	106,352,943.51	650,844.31	161,138.75	107,356,744.09
（1）处置或报废	21,589.97	170,227.55	106,352,943.51	650,844.31	161,138.75	107,356,744.09
4.期末余额	507,231,893.73	17,402,921.98	1,975,106,295.32	17,187,393.54	10,096,521.35	2,527,025,025.92
三、减值准备						
1.期初余额			10,198,335.49			10,198,335.49
2.本期增加金额			19,824,121.07			19,824,121.07
（1）计提			19,824,121.07			19,824,121.07
3.本期减少金额						

(1) 处置或报废						
4.期末余额			30,022,456.56			30,022,456.56
四、账面价值						
1.期末账面价值	1,336,007,057.74	13,386,294.53	2,829,089,530.47	10,445,914.82	3,583,460.62	4,192,512,258.18
2.期初账面价值	1,372,994,680.83	14,514,798.64	2,883,483,666.16	11,457,596.20	3,578,518.60	4,286,029,260.43

(2) 通过经营租赁租出的固定资产

单位：元

项目	期末账面价值
房屋及建筑物	1,903,354.71

(3) 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
富春环保的房屋建筑物	4,808,184.85	权证尚在筹备办理中
江苏热电的房屋建筑物	11,623,986.03	权证尚在筹备办理中
铂瑞新干的房屋建筑物	2,748,071.00	权证尚在筹备办理中
铂瑞万载的房屋建筑物	17,509,070.23	权证尚在筹备办理中
铂瑞南昌的房屋建筑物	32,161,570.80	权证尚在筹备办理中
新港热电的房屋建筑物	30,460,783.60	权证尚在筹备办理中
常安能源的房屋建筑物	8,469,731.48	权证尚在筹备办理中
小计	107,781,397.99	

(4) 固定资产的减值测试情况

适用 不适用

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定

适用 不适用

单位：元

项目	账面价值	可收回金额	减值金额	公允价值和处置费用的确定方式	关键参数	关键参数的确定依据
山东中茂圣源实业有限公司生产车间相关设备	190,323,268.40	170,499,147.33	19,824,121.07	采用市场法评估设备公允价值，根据实际情况确定处置费用		本次公允价值计量采用第三层次输入值进行确定。本次以相关资产的特点和当前情况下可合理取得的最佳信息为基础，通过资产市场价格进行调整修正确定公允价值。
合计	190,323,268.40	170,499,147.33	19,824,121.07			

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

□适用 □不适用

15、在建工程

单位：元

项目	期末余额	期初余额
在建工程	257,356,526.41	201,074,229.82
合计	257,356,526.41	201,074,229.82

(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
富煦永通大厦	230,083,167.98		230,083,167.98			
铂瑞万载工业园区热电联产项目二期				112,657,895.25		112,657,895.25
常安能源热电联产二期项目				50,758,904.55		50,758,904.55
铂瑞万载工业园区热网管道项目				14,007,456.21		14,007,456.21
江苏热电四炉三机项目	9,751,783.02		9,751,783.02	9,715,707.55		9,715,707.55
常安能源物流园盒马项目	5,534,759.13		5,534,759.13			
江苏热电智慧电厂项目	1,800,115.81		1,800,115.81	868,845.62		868,845.62
江苏热电节能储能项目	1,769,727.73		1,769,727.73			
东港热电一期技改项目	3,567,178.94		3,567,178.94	542,928.70		542,928.70
零星工程	4,849,793.80		4,849,793.80	12,522,491.94		12,522,491.94
合计	257,356,526.41		257,356,526.41	201,074,229.82		201,074,229.82

(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
富煦永通大厦	269,420,000.00		230,083,167.98			230,083,167.98	85.40%	80%				其他
铂瑞万载工业园区热电	158,146,800.00	112,657,895.25	5,058,917.05	117,716,812.30			88.80%	100%	3,833,955.16	1,112,087.31	3.65%	金融机构贷款、其他

联产项目二期												
常安能源热电联产二期项目	466,972,500.00	50,758,904.55	57,829,029.17	108,587,933.72			90.57%	100%	10,791,314.27	917,295.64	3.12%	金融机构贷款、其他
东港热电一期技改项目	245,501,300.00	542,928.70	3,024,250.24			3,567,178.94	34.40%	33%				其他
合计	1,140,040,600.00	163,959,728.50	295,995,364.44	226,304,746.02		233,650,346.92			14,625,269.43	2,029,382.95		

(3) 在建工程的减值测试情况

适用 不适用

16、使用权资产

(1) 使用权资产情况

单位：元

项目		合计
一、账面原值		
1.期初余额	3,181,414.33	3,181,414.33
2.本期增加金额	189,129.60	189,129.60
(1) 租入	189,129.60	189,129.60
3.本期减少金额	301,376.44	301,376.44
(1) 处置	301,376.44	301,376.44
4.期末余额	3,069,167.49	3,069,167.49
二、累计折旧		
1.期初余额	2,321,170.72	2,321,170.72
2.本期增加金额	960,051.33	960,051.33
(1) 计提	960,051.33	960,051.33
3.本期减少金额	285,084.87	285,084.87
(1) 处置	285,084.87	285,084.87
4.期末余额	2,996,137.18	2,996,137.18
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	73,030.31	73,030.31
2.期初账面价值	860,243.61	860,243.61

（2）使用权资产的减值测试情况

适用 不适用

17、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	特许经营权	软件	排污权	合计
一、账面原值							
1.期初余额	255,103,944.22	92,795,469.05		50,840,000.00	2,819,912.08	1,188,118.80	402,747,444.15
2.本期增加金额	15,686,900.00				3,584,872.89		19,271,772.89
（1）购置	15,686,900.00				3,584,872.89		19,271,772.89
（2）内部研发							
（3）企业合并增加							
3.本期减少金额							
（1）处置							
4.期末余额	270,790,844.22	92,795,469.05		50,840,000.00	6,404,784.97	1,188,118.80	422,019,217.04
二、累计摊销							
1.期初余额	62,134,513.67	84,505,233.03		28,264,196.14	2,692,893.89	796,159.64	178,392,996.37
2.本期增加金额	7,221,278.45	6,973,949.93		2,133,146.88	128,871.85	391,959.16	16,849,206.27
（1）计提	7,221,278.45	6,973,949.93		2,133,146.88	128,871.85	391,959.16	16,849,206.27
3.本期减少金额							
（1）处置							
4.期末余额	69,355,792.12	91,479,182.96		30,397,343.02	2,821,765.74	1,188,118.80	195,242,202.64
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	201,435,052.10	1,316,286.09		20,442,656.98	3,583,019.23		226,777,014.40
2.期初账面价值	192,969,430.55	8,290,236.02		22,575,803.86	127,018.19	391,959.16	224,354,447.78

本期末通过公司内部研发形成的无形资产占无形资产余额的比例 0.00%。

(2) 确认为无形资产的数据资源

适用 不适用

(3) 未办妥产权证书的土地使用权情况

单位：元

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
新港热电的土地使用权	1,416,388.60	因土地验收报告审批手续未完成，暂无法办理不动产权证

(4) 无形资产的减值测试情况

适用 不适用

18、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		
东港热电	169,888,161.51					169,888,161.51
新港热电	102,994,087.54					102,994,087.54
常安能源	86,463,409.69					86,463,409.69
铂瑞新干	14,777,390.32					14,777,390.32
遂昌汇金	273,446,063.11					273,446,063.11
合计	647,569,112.17					647,569,112.17

(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		
东港热电	11,277,527.56					11,277,527.56
新港热电	63,913,918.43	35,780,160.82				99,694,079.25

常安能源					
铂瑞新干		14,777,390.32			14,777,390.32
遂昌汇金					
合计	75,191,445.99	50,557,551.14			125,748,997.13

(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
东港热电与商誉相关的资产组	东港热电业务相关资产及负债	清洁电能及热能业务	是
新港热电与商誉相关的资产组	新港热电业务相关资产及负债	清洁电能及热能业务	是
常安能源与商誉相关的资产组	常安能源业务相关资产及负债	清洁电能及热能业务	是
铂瑞新干与商誉相关的资产组	铂瑞新干业务相关资产及负债	清洁电能及热能业务	是
遂昌汇金与商誉相关的资产组	遂昌汇金业务相关资产及负债	有色金属资源综合利用业务	是

(4) 可收回金额的具体确定方法

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定

适用 不适用

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

适用 不适用

单位：元

项目	账面价值	可收回金额	减值金额	预测期的年限	预测期的关键参数	稳定期的关键参数	稳定期的关键参数的确定依据
东港热电	788,556,516.12	2,880,000,000.00		5年	营业收入增长率、利润率	营业收入增长率 0%、利润率 30.91%	折现率:9.59%; 按加权平均资本成本模型确定
新港热电	464,114,515.45	413,000,000.00	35,780,160.82	5年	营业收入增长率、利润率	营业收入增长率 0%、利润率 12.27%	折现率:9.56%; 按加权平均资本成本模型确定
常安能源	731,644,185.29	1,020,000,000.00		5年	营业收入增长率、利润率	营业收入增长率 0%、利润率 10.90%	折现率:9.77%; 按加权平均资本成本模型确定
铂瑞新干	420,723,157.61	399,000,000.00	14,777,390.32	5年	营业收入增长率、利润率	营业收入增长率 0%、利润率 14.40%	折现率:11.03%; 按加权平均资本成本模型确定
遂昌汇金	669,504,881.67	896,000,000.00		5年	营业收入增长率、利润率	营业收入增长率 0%、利润率 4.96%	折现率:7.98%; 按加权平均资本成本模型确定

合计	3,074,543.25 6.14	5,608,000.00 0.00	50,557,551.1 4			
----	----------------------	----------------------	-------------------	--	--	--

19、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
修理费	3,408,128.89	3,350,484.41	2,483,039.70		4,275,573.60
装修费	327,375.07		323,592.71		3,782.36
排污权有偿使用费	905,447.19		753,682.83		151,764.36
其他	1,572,373.35	410,877.82	1,469,388.35		513,862.82
合计	6,213,324.50	3,761,362.23	5,029,703.59		4,944,983.14

20、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	144,972,196.51	36,004,511.95	92,115,597.87	20,316,635.25
内部交易未实现利润	77,583,250.32	18,278,036.71	66,250,266.00	16,562,566.50
可抵扣亏损	194,031,778.42	45,362,440.75	242,224,083.10	51,528,709.09
暂估成本及费用	29,075,903.49	7,268,975.87	33,602,488.44	8,400,622.12
递延收益	75,394,866.57	13,902,169.69	80,748,609.22	13,499,650.10
预计负债			439,108.85	65,866.33
租赁负债	24,000.00	6,000.00	397,885.38	70,224.78
公允价值变动损益			1,667,806.90	250,171.03
合计	521,081,995.31	120,822,134.97	517,445,845.76	110,694,445.20

(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
使用权资产	73,030.31	18,257.58	860,243.61	160,335.78
公允价值变动损益	437,239.83	65,585.97		
合计	510,270.14	83,843.55	860,243.61	160,335.78

(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	83,843.55	120,738,291.42	160,335.78	110,534,109.42
递延所得税负债	83,843.55	0.00	160,335.78	0.00

(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	966,692,713.11	690,346,994.97
资产减值准备	123,239,784.78	322,827,402.54
递延收益	5,314,959.25	
合计	1,095,247,457.14	1,013,174,397.51

(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
2025 年		80,698,095.51	
2026 年	111,327,724.47	111,327,724.47	
2027 年	113,263,248.36	113,263,248.36	
2028 年	211,297,978.77	211,297,978.77	
2029 年	173,759,947.86	173,759,947.86	
2030 年及以后	357,043,813.65		
合计	966,692,713.11	690,346,994.97	

21、其他非流动资产

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
预付工程款、设备款	44,617,528.61		44,617,528.61	207,175,172.12		207,175,172.12
预付软件款	443,349.06		443,349.06	3,342,128.89		3,342,128.89
合计	45,060,877.67		45,060,877.67	210,517,301.01		210,517,301.01

22、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	99,375,370.07	99,375,370.07	冻结	银行承兑汇票保证金	221,490,635.02	221,490,635.02	冻结	银行承兑汇票保证金
固定资产	356,605,638.00	274,835,225.04	抵押	银行借款抵押担保	342,923,699.85	278,879,197.19	抵押	银行借款抵押担保
无形资产	42,941,210.32	35,225,992.16	抵押	银行借款抵押担保	31,412,065.82	26,618,011.46	抵押	银行借款抵押担保
货币资金					6,770,179.66	6,770,179.66	冻结	司法冻结
货币资金	350,359.84	350,359.84	冻结	保函保证金	350,359.84	350,359.84	冻结	保函保证金
货币资金	53,000.00	53,000.00	冻结	汽车 ETC 冻结	48,000.00	48,000.00	冻结	汽车 ETC 冻结
货币资金					2,377.42	2,377.42	冻结	员工持股计划专

								户，只收 不付
一年内到期的非流动资产					21,865,140.89	10,932,570.44	冻结	诉讼冻结
长期股权投资							质押	银行借款 质押担保
合计	499,325,578.23	409,839,947.11			624,862,458.50	545,091,331.03		

其他说明：

受限的长期股权投资为公司持有的子公司遂昌汇金 14%股权。

23、短期借款

(1) 短期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
质押借款		30,132,622.23
抵押借款	15,054,090.57	35,000,000.00
保证借款	361,836,772.71	260,213,918.04
信用借款	1,292,213,434.07	818,690,560.16
抵押及保证借款	30,116,502.76	115,081,534.25
已贴现未到期未终止确认的商票（保证借款）	5,000,000.00	5,000,000.00
抵押、保证及质押借款		120,000,000.00
合计	1,704,220,800.11	1,384,118,634.68

24、衍生金融负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
交易性金融负债	0.00	1,667,806.90
合计	0.00	1,667,806.90

25、应付票据

单位：元

种类	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	307,894,419.60	419,902,159.23
合计	307,894,419.60	419,902,159.23

本期末已到期未支付的应付票据总额为 0.00 元。

26、应付账款

(1) 应付账款列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

工程设备款	182,131,957.34	290,539,943.31
货款	322,999,578.87	248,457,046.36
其他	6,511,844.01	8,025,432.66
合计	511,643,380.22	547,022,422.33

(2) 是否存在逾期尚未支付中小企业款项的情况

是否属于大型企业

□是 否

27、其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应付款	43,645,668.95	82,299,181.82
合计	43,645,668.95	82,299,181.82

(1) 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
押金保证金	30,044,131.86	34,599,043.90
应付暂收款	326,381.68	20,222,644.46
股权收购款		17,472,000.00
拆借款	7,210,000.00	7,210,000.00
费用类款项	1,111,177.40	456,977.95
其他	4,953,978.01	2,338,515.51
合计	43,645,668.95	82,299,181.82

28、合同负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
预收商品款	220,515,568.91	233,571,757.12
合计	220,515,568.91	233,571,757.12

29、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	60,597,037.94	317,654,952.73	297,867,248.35	80,384,742.32
二、离职后福利-设定提存计划	105,171.60	20,904,689.42	20,986,133.69	23,727.33
三、辞退福利		1,174,770.53	1,144,770.53	30,000.00

合计	60,702,209.54	339,734,412.68	319,998,152.57	80,438,469.65
----	---------------	----------------	----------------	---------------

(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	59,762,692.49	275,562,693.27	256,352,179.44	78,973,206.32
2、职工福利费		17,186,635.18	16,933,513.01	253,122.17
3、社会保险费	91,644.42	11,056,503.37	11,135,780.77	12,367.02
其中：医疗保险费	75,542.96	9,376,326.69	9,442,522.52	9,347.13
工伤保险费	16,101.46	1,529,223.10	1,542,304.67	3,019.89
生育保险费		150,953.58	150,953.58	
4、住房公积金	1,821.00	7,931,407.05	7,932,366.05	862.00
5、工会经费和职工教育经费	740,880.03	5,803,900.17	5,399,595.39	1,145,184.81
8、其他短期薪酬		113,813.69	113,813.69	
合计	60,597,037.94	317,654,952.73	297,867,248.35	80,384,742.32

(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	101,640.30	20,231,993.70	20,310,625.68	23,008.32
2、失业保险费	3,531.30	654,816.06	657,628.35	719.01
3、企业年金缴费		17,879.66	17,879.66	
合计	105,171.60	20,904,689.42	20,986,133.69	23,727.33

30、应交税费

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税	7,517,087.83	18,045,910.18
企业所得税	31,626,878.60	28,625,997.18
个人所得税	984,412.67	732,156.93
城市维护建设税	432,964.88	287,066.45
土地使用税	4,072,622.97	4,067,920.17
房产税	5,763,520.83	3,894,014.85
印花税	1,321,205.98	1,163,669.01
环境保护税	272,608.09	264,736.03
教育费附加	213,685.74	137,308.34
残疾人保障金	402,749.58	93,263.00
地方教育附加	142,457.16	91,538.90
水资源税	294,235.32	
合计	53,044,429.65	57,403,581.04

31、一年内到期的非流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一年内到期的长期借款	307,446,625.62	643,258,743.65
一年内到期的租赁负债	24,000.00	292,465.77
合计	307,470,625.62	643,551,209.42

32、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	24,591,055.14	25,956,650.76
合计	24,591,055.14	25,956,650.76

33、长期借款

(1) 长期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
质押借款	33,688,798.00	41,160,000.00
保证借款	136,198,465.84	158,403,609.84
信用借款	20,013,671.46	
抵押+保证借款	399,700,000.00	456,660,000.00
合计	589,600,935.30	656,223,609.84

34、租赁负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
租赁付款额	24,000.00	403,865.77
未确认融资费用		-5,980.39
一年内到期的租赁负债	-24,000.00	-292,465.77
合计	0.00	105,419.61

35、预计负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额	形成原因
未决诉讼		499,064.52	
产品质量保证		439,108.85	
合计	0.00	938,173.37	

36、递延收益

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
政府补助	81,308,280.60	4,823,542.23	5,421,997.01	80,709,825.82	与资产相关的政府补助
合计	81,308,280.60	4,823,542.23	5,421,997.01	80,709,825.82	--

37、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	865,000,000.00						865,000,000.00

38、资本公积

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
资本溢价（股本溢价）	1,494,181,269.07			1,494,181,269.07
其他资本公积	23,179,256.56			23,179,256.56
合计	1,517,360,525.63			1,517,360,525.63

39、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
安全生产费		10,012,804.71	8,798,538.80	1,214,265.91
合计	0.00	10,012,804.71	8,798,538.80	1,214,265.91

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

本期增加系根据 2022 年 11 月 21 日由财政部、应急部发布的《企业安全生产费用提取和使用管理办法》（财资〔2022〕136 号），电力生产与供应企业以上一年度营业收入为依据，采取超额累退方式确定本年度应计提金额，并逐月平均提取。

本期减少系使用安全生产费用。

40、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	336,260,989.84	31,230,019.05		367,491,008.89
合计	336,260,989.84	31,230,019.05		367,491,008.89

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

本期盈余公积增加系本公司按《公司法》及本公司章程有关规定，按本期母公司实现净利润 10% 提取法定盈余公积金。

41、未分配利润

单位：元

项目	本期	上期
调整前上期末未分配利润	1,380,586,236.01	1,294,241,710.96
调整后期初未分配利润	1,380,586,236.01	1,294,241,710.96
加：本期归属于母公司所有者的净利润	203,321,538.66	241,133,053.60
减：提取法定盈余公积	31,230,019.05	25,038,528.55
应付普通股股利	129,750,000.00	129,750,000.00
期末未分配利润	1,422,927,755.62	1,380,586,236.01

调整期初未分配利润明细：

- 1)、由于《企业会计准则》及其相关新规定进行追溯调整，影响期初未分配利润 0.00 元。
- 2)、由于会计政策变更，影响期初未分配利润 0.00 元。
- 3)、由于重大会计差错更正，影响期初未分配利润 0.00 元。
- 4)、由于同一控制导致的合并范围变更，影响期初未分配利润 0.00 元。
- 5)、其他调整合计影响期初未分配利润 0.00 元。

42、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	5,312,465,700.21	4,373,105,958.14	5,174,852,918.37	4,355,115,600.37
其他业务	41,769,945.44	15,909,532.22	77,891,767.97	44,538,357.62
合计	5,354,235,645.65	4,389,015,490.36	5,252,744,686.34	4,399,653,957.99

公司报告期内经审计利润总额、净利润、扣除非经常性损益后的净利润三者孰低为负值

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
业务类型						
其中：						
清洁热能	2,011,762,051.16	1,543,802,384.56			2,011,762,051.16	1,543,802,384.56
有色金属资源综合利用	2,597,267,145.85	2,334,948,147.83			2,597,267,145.85	2,334,948,147.83
清洁电能	504,177,138.54	264,878,789.09			504,177,138.54	264,878,789.09
木浆及纸制品	116,815,652.57	149,112,372.77			116,815,652.57	149,112,372.77
煤炭销售	48,494,813.26	48,494,813.26			48,494,813.26	48,494,813.26

EPC 总包工程	22,725,055.78	23,389,399.85			22,725,055.78	23,389,399.85
其他	52,210,120.31	24,325,054.94			52,210,120.31	24,325,054.94
按经营地区分类						
其中:						
境内	5,353,451,977.47	4,388,950,962.30			5,353,451,977.47	4,388,950,962.30
市场或客户类型						
其中:						
合同类型						
其中:						
按商品转让的时间分类						
其中:						
在某一时点确认收入	5,330,726,921.69				5,330,726,921.69	
在某一时段内确认收入	22,725,055.78				22,725,055.78	
按合同期限分类						
其中:						
按销售渠道分类						
其中:						
合计	5,353,451,977.47	4,388,950,962.30			5,353,451,977.47	4,388,950,962.30

43、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	5,104,670.37	3,136,349.05
教育费附加	2,751,001.67	1,737,825.31
房产税	11,297,693.12	9,059,467.83
土地使用税	8,630,387.15	8,792,174.72
车船使用税	55,063.08	25,371.72
印花税	4,753,742.47	4,303,896.18
地方教育附加	1,834,001.05	1,158,550.20
环境保护税	1,004,841.42	931,829.34
水资源税	1,722,765.33	
合计	37,154,165.66	29,145,464.35

44、管理费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

职工薪酬	141,343,015.49	128,269,523.38
非流动资产折旧摊销	15,088,163.33	20,794,034.79
中介机构费	12,412,604.52	26,147,527.90
业务招待费	9,910,396.19	11,853,507.49
差旅费	2,946,607.69	4,070,212.09
车辆费用	2,524,189.47	3,244,941.52
办公费	1,818,008.18	2,452,814.85
劳务费用	4,801,763.49	2,446,754.39
租赁费	2,637,067.75	2,369,483.22
税金	1,801,059.27	1,338,324.04
其他	12,138,779.69	14,624,059.33
合计	207,421,655.07	217,611,183.00

45、销售费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	3,226,848.28	6,123,893.46
业务招待费	887,432.20	1,345,030.26
差旅费	380,934.66	813,517.95
其他	694,913.29	1,092,405.24
合计	5,190,128.43	9,374,846.91

46、研发费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
直接材料	140,788,792.04	117,487,676.07
职工薪酬	41,955,425.33	36,459,458.00
非流动资产折旧摊销	20,481,015.84	12,386,121.53
直接费用	13,186,553.15	12,231,120.20
合计	216,411,786.36	178,564,375.80

47、财务费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	78,991,853.70	94,228,405.02
利息收入	-5,586,080.64	-11,082,608.95
银行手续费	1,161,763.73	704,555.87
财政贴息	-1,144,400.00	-1,153,739.08
合计	73,423,136.79	82,696,612.86

48、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
直接计入当期损益的政府补助	64,189,640.60	38,423,480.81
与递延收益相关的政府补助	5,421,997.01	3,742,623.27
代扣个人所得税手续费返还	295,019.43	255,759.84
增值税加计抵减	12,810,055.17	6,035,398.99

49、公允价值变动收益

单位：元

产生公允价值变动收益的来源	本期发生额	上期发生额
交易性金融资产	437,239.83	-1,667,806.90
其中：衍生金融工具产生的公允价值变动收益	437,239.83	-1,667,806.90
合计	437,239.83	-1,667,806.90

50、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
权益法核算的长期股权投资收益	12,143,174.02	23,377,207.96
处置长期股权投资产生的投资收益	-482,379.67	
交易性金融资产在持有期间的投资收益	15,134.48	266,978.97
资金拆借利息收入	657,924.53	657,924.53
衍生工具持有期间取得的投资收益	14,518,721.87	
应收款项融资贴现损失	-119,088.41	-332,282.68
合计	26,733,486.82	23,969,828.78

51、信用减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
坏账损失	-27,499,508.72	-6,702,977.69
合计	-27,499,508.72	-6,702,977.69

52、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	-3,759,500.61	-10,385,202.05
二、长期股权投资减值损失	-12,872,153.88	-7,683,432.70
四、固定资产减值损失	-19,824,121.07	-4,787,090.22
十、商誉减值损失	-50,557,551.14	-16,998,961.04
十一、合同资产减值损失	-27,631,602.76	-5,024,519.13
合计	-114,644,929.46	-44,879,205.14

53、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
关停腾退拆迁处置收益	36,314,533.00	51,634,530.80
固定资产处置收益	-1,059,840.85	-4,324,955.76
使用权资产处置收益	53,001.83	

54、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
碳排放配额出售利得	18,608,982.16	23,902,972.18	18,608,982.16
诉讼赔偿款	106,006.20	2,329,341.78	106,006.20
无需支付的应付账款	1,034,751.03	927,211.49	1,034,751.03
违约金收入	70,000.00	164,835.15	70,000.00
罚没收入	8,900.00	105,635.00	8,900.00
非流动资产毁损报废利得	53,149.40	103.55	53,149.40
其他	1,625,904.83	94,969.37	1,625,904.83
合计	21,507,693.62	27,525,068.52	21,507,693.62

55、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	692,000.00	2,054,705.00	692,000.00
非流动资产毁损报废损失	1,837,008.56	3,370,560.09	1,837,008.56
盘亏损失		1,184,948.53	
滞纳金	7,755,134.15		7,755,134.15
罚没支出	2,287.28	161,413.34	2,287.28
其他	1,488,331.09	201,143.53	1,488,331.09
合计	11,774,761.08	6,972,770.49	11,774,761.08

56、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	133,450,987.93	94,705,481.79
递延所得税费用	-10,204,182.00	-13,829,042.94
合计	123,246,805.93	80,876,438.85

(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	438,402,910.18
按法定/适用税率计算的所得税费用	109,600,727.55
子公司适用不同税率的影响	-43,473,839.88
调整以前期间所得税的影响	30,391,624.65
非应税收入的影响	-50,778,120.69
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	4,479,425.93
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-85,701.73
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	91,299,440.67
研发费用、残疾人工资加计扣除及其他税收优惠影响	-18,186,750.57
所得税费用	123,246,805.93

57、现金流量表项目

(1) 与经营活动有关的现金

收到的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
收回银行承兑汇票、保函保证金、ETC 保证金	221,532,012.44	121,254,302.70
银行存款解冻	6,770,179.66	79,365,765.66
其他财政补贴	68,025,025.86	73,495,549.76
碳排放配额收入	18,608,982.16	25,337,150.51
往来款及代垫款	4,717,627.61	21,946,700.47
收到客户及供应商保证金	11,667,008.26	11,988,281.84
利息收入	5,519,810.64	11,082,608.95
其他	2,133,185.10	7,658,372.06
合计	338,973,831.73	352,128,731.95

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
票据、保函等保证金或质押的定期存单	99,419,370.07	221,891,372.28
管理费用类支出	47,733,656.55	65,166,640.70
归还或支付客户及供应商保证金	25,864,789.65	7,699,500.01
往来款及代垫款	21,066,799.07	15,545,423.09
支付法院应收暂付款	17,077,957.80	
销售费用类支出	1,797,597.37	2,959,530.47
研发费用类支出	1,225,923.79	5,258,800.93
财务费用手续费支出	1,030,434.77	704,555.87
对外捐赠	692,000.00	2,054,705.00

诉讼及业务冻结的资金		6,770,179.66
其他	9,153,405.47	855,255.32
合计	225,061,934.54	328,905,963.33

(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
对外投资款收回		1,360,150.00
收到归还的借款	2,000,000.00	
收到资金占用利息	66,270.00	
收到理财产品收益		266,978.97
合计	2,066,270.00	1,627,128.97

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
收到拆迁补偿款	87,463,448.00	115,990,740.00
收到其他长期资产处置款	8,147,840.98	2,039,549.39
收回投资收到的现金	49,669,162.50	
合计	145,280,451.48	118,030,289.39

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
合计	0.00	0.00

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
常安能源热电联产二期项目	57,044,013.82	46,705,769.08
购买富煦永通大厦办公楼	46,347,075.10	187,266,910.00
铂瑞万载工业园区热电联产项目二期	21,479,839.51	40,143,521.97
汇金环保二期项目土地	17,355,239.37	
东港热电一期技改项目	33,833,252.29	41,416,743.69
铂瑞义乌工业园区热电联产项目	22,351,757.49	46,496,375.73
铂瑞南昌经济技术开发区热电联产项目	3,304,147.52	34,125,585.01
购买其他长期资产支付的现金	27,705,068.94	28,834,027.71
合计	229,420,394.04	424,988,933.19

(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
收到非金融机构拆借款		1,200,000.00
收到票据贴现款	5,000,000.00	
合计	5,000,000.00	1,200,000.00

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
少数股东股权收购款	17,472,000.00	11,648,000.00
资金拆借款本金及利息	0.00	1,203,626.67
租赁款项	523,675.95	1,030,751.90
合计	17,995,675.95	13,882,378.57

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	1,384,118,634.68	2,103,990,000.00	46,100,727.86	1,829,988,562.43		1,704,220,800.11
长期借款 (含一年内到期的长期借款)	1,299,482,353.49	242,000,000.00	33,260,558.84	677,695,351.41		897,047,560.92
租赁负债 (含一年内到期的租赁负债)	397,885.38		267,954.37	523,675.95	118,163.80	24,000.00
合计	2,683,998,873.55	2,345,990,000.00	79,629,241.07	2,508,207,589.79	118,163.80	2,601,292,361.03

58、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	315,156,104.25	341,860,781.61
加：资产减值准备	142,144,438.18	51,582,182.83

固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	362,232,227.41	341,972,453.74
使用权资产折旧	960,051.33	1,208,939.79
无形资产摊销	16,849,206.27	25,140,815.35
长期待摊费用摊销	5,029,703.59	5,850,919.69
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）	-35,307,693.98	-47,309,575.04
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）	1,783,859.16	3,370,456.54
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）	-437,239.83	1,667,806.90
财务费用（收益以“-”号填列）	78,925,133.70	90,581,238.36
投资损失（收益以“-”号填列）	-26,733,486.82	-24,302,111.46
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	-10,204,182.00	-13,664,867.53
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）		-164,175.41
存货的减少（增加以“-”号填列）	-231,582,457.11	-382,538,289.99
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	177,105,625.84	-13,286,058.52
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	-159,877,297.44	114,564,422.73
其他	1,214,265.91	
经营活动产生的现金流量净额	637,258,258.46	496,534,939.59
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	647,790,571.96	488,467,643.18
减：现金的期初余额	488,467,643.18	748,334,911.51
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	159,322,928.78	-259,867,268.33

（2） 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	647,790,571.96	488,467,643.18
其中：库存现金	2,590.00	14,012.53
可随时用于支付的银行存款	647,787,981.96	488,453,630.65
三、期末现金及现金等价物余额	647,790,571.96	488,467,643.18

（3） 不属于现金及现金等价物的货币资金

单位：元

项目	本期金额	上期金额	不属于现金及现金等价物的理由
银行承兑汇票保证金	99,375,370.07	221,490,635.02	受限保证金
保函保证金	350,359.84	350,359.84	受限保证金
汽车 ETC 押金	53,000.00	48,000.00	受限押金
员工持股计划专户		2,377.42	
诉讼冻结资金		6,770,179.66	
合计	99,778,729.91	228,661,551.94	

其他说明：

不涉及现金收支的商业汇票背书转让金额

项目	2025 年度	2024 年度
背书转让的商业汇票金额	1,511,628,682.23	2,066,285,729.93
其中：支付货款	1,433,297,236.33	1,869,819,374.11
支付固定资产等长期资产购置款	78,331,445.90	88,023,568.94

59、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

与租赁相关的当期损益及现金流

项目	2025 年度金额
本期计入当期损益的采用简化处理的短期租赁费用	1,532,425.57
租赁负债的利息费用	29,954.37
与租赁相关的总现金流出	2,335,311.00

(2) 本公司作为出租方

作为出租人的经营租赁

适用 不适用

单位：元

项目	租赁收入	其中：未计入租赁收款额的可变租赁付款额相关的收入
租赁收入	783,668.18	
合计	783,668.18	

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

八、研发支出

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
直接材料	140,788,792.04	117,487,676.07
职工薪酬	41,955,425.33	36,459,458.00
直接费用	13,186,553.15	12,231,120.20
非流动资产折旧摊销	20,481,015.84	12,386,121.53
合计	216,411,786.36	178,564,375.80
其中：费用化研发支出	216,411,786.36	178,564,375.80

九、合并范围的变更

1、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) 合并范围增加

公司名称	股权取得方式	股权取得时点	认缴出资额	出资比例
湖北富宜能源有限公司	设立	2025年11月17日	8,085万元	70%

(2) 合并范围减少

序号	公司名称	减少原因
1	铂瑞能源（会昌）有限公司	2025年4月8日注销
2	广州铂瑞能源科技有限公司	2025年5月16日注销
3	舟山富春环保商贸有限公司	2025年6月4日注销

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	
新能源	50,000,000.00	杭州	杭州	贸易	100.00%		设立
舟山商贸	10,000,000.00	舟山	舟山	贸易		100.00%	设立
舟山供应链	10,000,000.00	舟山	舟山	贸易		100.00%	设立
汇丰纸业	300,000,000.00	杭州	杭州	制造业	100.00%		设立
研究院	28,570,000.00	杭州	杭州	技术服务业	81.86%		设立
清园生态	6,000,000.00	杭州	杭州	制造业	60.00%		非同一控制下企业合并
东港热电	100,000,000.00	衢州	衢州	制造业	51.00%		非同一控制下企业合并
遂昌汇金	85,720,000.00	丽水	丽水	制造业	94.00%		非同一控制下企业合并
汇金环保	90,000,000.00	丽水	丽水	制造业		94.00%	非同一控制下企业合并
新港热电	250,000,000.00	常州	常州	制造业	100.00%		非同一控制下企业合并
江苏热电	260,000,000.00	常州	常州	制造业	100.00%		设立
常安能源	250,000,000.00	南通	南通	制造业	100.00%		非同一控制下企业合并
山东中茂	400,000,000.00	德州	德州	制造业	100.00%		同一控制下企业合并
铂瑞环境	317,692,307.00	杭州	杭州	制造业	100.00%		非同一控制下企业合并
铂瑞电力	200,000,000.00	杭州	杭州	制造业		100.00%	非同一控制下企业合并
铂瑞义乌	105,000,000.00	义乌	义乌	制造业	100.00%		非同一控制下企业合并
铂瑞新干	200,000,000.00	吉安	吉安	制造业	100.00%		非同一控制下企业合并
铂瑞南昌	150,000,000.00	南昌	南昌	制造业	100.00%		非同一控制下企业合并
铂瑞万载	120,000,000.00	宜春	宜春	制造业	100.00%		非同一控制下企业合并
广州铂瑞	70,000,000.00	广州	广州	贸易		100.00%	非同一控制下企业合并
铂瑞会昌	20,000,000.00	赣州	赣州	制造业		100.00%	非同一控制下企业合并
铂瑞舟山	50,000,000.00	舟山	舟山	制造业		100.00%	非同一控制下企业合并
铂瑞科技	100,000,000.00	杭州	杭州	制造业		100.00%	非同一控制下企业合并
富宜能源	115,500,000.00	襄阳	襄阳	制造业	70.00%		设立

(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
东港热电	49.00%	102,220,848.99	101,731,224.24	205,665,779.70
遂昌汇金	6.00%	9,604,412.06		53,367,719.65

(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
东港热电	238,211,128.55	484,192,416.64	722,403,545.19	258,588,192.67	44,089,271.44	302,677,464.11	263,172,533.34	517,693,489.39	780,866,022.73	317,082,165.41	45,057,010.44	362,139,175.85
遂昌汇金	1,366,355,678.13	332,679,263.88	1,699,034,942.01	789,979,377.24	20,013,671.46	809,993,048.70	1,097,522,393.54	338,866,847.32	1,436,389,240.86	707,000,781.05		707,000,781.05

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
东港热电	822,922,400.10	208,613,977.54	208,613,977.54	241,881,548.85	902,828,287.70	178,591,780.58	178,591,780.58	293,645,347.68
遂昌汇金	2,623,204,612.02	159,653,433.50	159,653,433.50	2,222,593.01	2,158,689,277.68	128,169,306.57	128,169,306.57	102,016,252.75

2、在合营企业或联营企业中的权益

(1) 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：		
投资账面价值合计		4,048,854.85
下列各项按持股比例计算的合计数		
--净利润	-18,187.07	-22,123.10
--综合收益总额	-18,187.07	-22,123.10
联营企业：		
投资账面价值合计	343,231,009.09	400,410,002.19
下列各项按持股比例计算的合计数		
--净利润	12,161,361.09	23,399,331.06
--综合收益总额	12,161,361.09	23,399,331.06

十一、政府补助

1、报告期末按应收金额确认的政府补助

适用 不适用

未能在预计时点收到预计金额的政府补助的原因

适用 不适用

2、涉及政府补助的负债项目

适用 不适用

单位：元

会计科目	期初余额	本期新增补助金额	本期计入营业外收入金额	本期转入其他收益金额	本期其他变动	期末余额	与资产/收益相关
递延收益	81,308,280.60	4,823,542.23		5,421,997.01		80,709,825.82	与资产相关

3、计入当期损益的政府补助

适用 不适用

单位：元

会计科目	本期发生额	上期发生额
计入其他收益的政府补助金额（与收益相关）	64,189,640.60	38,423,480.81
计入其他收益的政府补助金额（与资产相关）	5,421,997.01	3,742,623.27
财政贴息对利润总额的影响金额	1,144,400.00	1,153,739.08
合计	70,756,037.61	43,319,843.16

十二、与金融工具相关的风险

1、金融工具产生的各类风险

本公司与金融工具相关的风险源于本公司在经营过程中所确认的各类金融资产和金融负债，包括：信用风险、流动性风险和市场风险。

本公司与金融工具相关的各类风险的管理目标和政策的制度由本公司管理层负责。经营管理层通过职能部门负责日常的风险管理（例如本公司信用管理部对公司发生的赊销业务进行逐笔进行审核）。本公司内部审计部门对公司风险管理的政策和程序的执行情况进行日常监督，并且将有关发现及时报告给本公司审计委员会。

本公司风险管理的总体目标是在不过度影响公司竞争力和应变力的情况下，制定尽可能降低各类与金融工具相关风险的风险管理政策。

（1）信用风险

信用风险，是指金融工具的一方未能履行义务从而导致另一方发生财务损失的风险。本公司的信用风险主要产生于货币资金、应收账款、应收款项融资、其他应收款、合同资产以及长期应收款等，这些金融资产的信用风险源自交易对手违约，最大的风险敞口等于这些工具的账面金额。

本公司货币资金主要存放于商业银行等金融机构，本公司认为这些商业银行具备较高信誉和资产状况，存在较低的信用风险。

对于应收账款、应收款项融资、其他应收款、合同资产及长期应收款，本公司设定相关政策以控制信用风险敞口。本公司持续对采用信用方式交易的客户进行信用评估。根据信用

评估结果，本公司选择与经认可的且信用良好的客户进行交易，并对其应收款项余额进行监控，以确保本公司不会面临重大坏账风险。

（1）信用风险显著增加判断标准

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是否已显著增加。在确定信用风险自初始确认后是否显著增加时，本公司考虑在无须付出不必要的额外成本或努力即可获得合理且有依据的信息，包括基于本公司历史数据的定性和定量分析、外部信用风险评级以及前瞻性信息。本公司以单项金融工具或者具有相似信用风险特征的金融工具组合为基础，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变化情况。

当触发以下一个或多个定量、定性标准时，本公司认为金融工具的信用风险已发生显著增加：定量标准主要为报告日剩余存续期违约概率较初始确认时上升超过一定比例；定性标准为主要债务人经营或财务情况出现重大不利变化、预警客户清单等。

（2）已发生信用减值资产的定义

为确定是否发生信用减值，本公司所采用的界定标准，与内部针对相关金融工具的信用风险管理目标保持一致，同时考虑定量、定性指标。

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

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

（3）预期信用损失计量的参数

根据信用风险是否发生显著增加以及是否已发生信用减值，本公司对不同的资产分别以12个月或整个存续期的预期信用损失计量减值准备。预期信用损失计量的关键参数包括违约概率、违约损失率和违约风险敞口。本公司考虑历史统计数据(如交易对手评级、担保方式及抵质押物类别、还款方式等)的定量分析及前瞻性信息，建立违约概率、违约损失率及违约风险敞口模型。

相关定义如下：

违约概率是指债务人在未来 12 个月或在整个剩余存续期，无法履行其偿付义务的可能性。

违约损失率是指本公司对违约风险暴露发生损失程度作出的预期。根据交易对手的类型、追索的方式和优先级，以及担保品的不同，违约损失率也有所不同。违约损失率为违约发生时风险敞口损失的百分比，以未来 12 个月内或整个存续期为基准进行计算；

违约风险敞口是指，在未来 12 个月或在整个剩余存续期中，在违约发生时，本公司应被偿付的金额。信用风险显著增加的评估及预期信用损失的计算均涉及前瞻性信息。本公司通过进行历史数据分析，识别出影响各业务类型信用风险及预期信用损失的关键经济指标。

本公司所承受的最大信用风险敞口为资产负债表中每项金融资产的账面金额。本公司没有提供任何其他可能令本公司承受信用风险的担保。

本公司应收账款和合同资产余额前五名占比 61.93%（比较期：61.62%）；本公司其他应收款中，欠款金额前五大公司的其他应收款占本公司其他应收款总额的 81.20%（比较：86.20%）。

（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。为控制该项风险，本公司综合运用票据结算、银行借款等多种融资手段，并采取长、短期融资方式适当结合，优化融资结构的方法，保持融资持续性与灵活性之间的平衡。本公司已从多家商业银行取得银行授信额度以满足营运资金需求和资本开支。

截至 2025 年 12 月 31 日，本公司金融负债到期期限如下：

项目	2025 年 12 月 31 日				
	账面价值	未折现合同金额	1 年以内	1-3 年	3 年以上
银行借款	2,601,268,361.03	3,001,627,488.32	2,242,741,718.79	66,026,080.11	692,859,689.42
应付票据	307,894,419.60	307,894,419.60	307,894,419.60		
应付账款	511,643,380.22	511,643,380.22	511,643,380.22		
其他应付款	43,645,668.95	43,645,668.95	43,645,668.95		
租赁负债	24,000.00	24,000.00	24,000.00		
合计	3,464,475,829.80	3,864,834,957.09	3,105,949,187.56	66,026,080.11	692,859,689.42

项目	2024 年 12 月 31 日				
	账面价值	未折现合同金额	1 年以内	1-3 年	3 年以上
银行借款	2,683,600,988.17	2,802,810,277.75	2,085,029,919.44	315,450,177.84	402,330,180.47
应付票据	419,902,159.23	419,902,159.23	419,902,159.23		

项目	2024年12月31日				
	账面价值	未折现合同金额	1年以内	1-3年	3年以上
应付账款	547,022,422.33	547,022,422.33	547,022,422.33		
其他应付款	82,299,181.82	82,299,181.82	82,299,181.82		
租赁负债	397,885.38	410,675.95	299,275.95	111,400.00	
衍生金融负债	1,667,806.90	1,667,806.90	1,667,806.90		
合计	3,734,890,443.83	3,854,112,523.98	3,136,220,765.67	315,561,577.84	402,330,180.47

(3) 市场风险

(1) 外汇风险

本公司的汇率风险主要来自本公司及下属子公司持有的不以其记账本位币计价的外币资产和负债。本公司于中国内地经营，且主要活动以人民币计价。因此，本公司所承担的外汇变动市场风险不重大。

(2) 利率风险

本公司的利率风险主要产生于长期银行借款。浮动利率的金融负债使本公司面临现金流量利率风险，固定利率的金融负债使本公司面临公允价值利率风险。本公司根据当时的市场环境来决定固定利率及浮动利率合同的相对比例。

本公司根据市场环境来决定固定利率与浮动利率金融工具的比例，并通过定期审阅与监控维持适当的金融工具组合。

(4) 金融资产转移

(1) 按金融资产转移方式分类列示

金融资产转移的方式	已转移金融资产的性质	已转移金融资产的金额	终止确认情况	终止确认情况的判断依据
背书和贴现	应收款项融资中尚未到期的银行承兑汇票	581,248,302.62	终止确认	由于应收款项融资中的银行承兑汇票信用风险和延期付款风险很小，并且票据相关的利率风险已转移给银行，可以判断票据所有权上的主要风险和报酬已经转移，故终止确认。
合计	—	581,248,302.62	—	—

(2) 转移而终止确认的金融资产情况

项目	金融资产转移的方式	终止确认金额	与终止确认相关的利得或损失
应收款项融资中尚未到期的银行承兑汇票	背书和贴现	581,248,302.62	-119,088.41
合计	—	581,248,302.62	-119,088.41

十三、公允价值的披露

1、以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

单位：元

项目	期末公允价值			
	第一层次公允价值计量	第二层次公允价值计量	第三层次公允价值计量	合计
一、持续的公允价值计量	--	--	--	--
（一）交易性金融资产		437,239.83		437,239.83
1.以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产		437,239.83		437,239.83
（3）衍生金融资产		437,239.83		437,239.83
（二）应收款项融资			107,253,196.14	107,253,196.14
持续以公允价值计量的资产总额			107,253,196.14	107,253,196.14
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

对于在活跃市场上交易的金融工具，本公司以其活跃市场报价确定其公允价值；对于不在活跃市场上交易的金融工具，本公司采用估值技术确定其公允价值。所使用的估值模型主要为现金流量折现模型和市场可比公司模型等。估值技术的输入值主要包括无风险利率、基准利率、汇率、信用点差、流动性溢价、缺乏流动性折扣等。

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

本公司持有的第二层次公允价值计量的衍生金融负债为商品期货合约，本公司以市场报价来确定其公允价值。根据每个合约的条款和点价日，采用类似衍生金融工具的市场利率将未来现金流折现，以验证报价的合理性。

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

本公司持有的第三层次公允价值计量的应收款项融资为应收银行承兑汇票，其信用风险较小且剩余期限较短，本公司以其票面余额确定其公允价值。

5、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

本公司不以公允价值计量的金融资产和金融负债主要包括：货币资金、应收票据、应收账款、其他应收款、长期应收款、短期借款、应付票据、应付账款、其他应付款、长期借款、租赁负债等，其账面价值与公允价值差异较小。

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
市政集团	江西省南昌市青山湖区湖滨东路1399号	管理运营股权、投资兴办实业、国内贸易	327,068.761853	20.49%	20.49%

本企业的母公司情况的说明

市政集团于 2002 年 10 月 23 日在南昌市市场监督管理局注册登记，并持有统一社会信用代码为 9136010074425365XQ 的营业执照，企业性质为有限责任公司（国有控股），注册资本 327,068.761853 万元，由南昌市国有资产监督管理委员会 90% 持股。

本企业最终控制方是南昌市国有资产监督管理委员会。

2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注十、在其他主体中的权益。

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。

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
南昌县燃气有限公司	受市政集团控制
浙江富春江能源科技有限公司	受富春江集团控制
杭州富阳永通物业管理有限公司	受富春江集团控制
浙江富春江通信集团有限公司	现持股 5% 以上股东，受孙庆炎控制
杭州电缆股份有限公司	受富春江集团控制
杭州富阳永通商贸有限公司	受富春江集团控制
杭州富阳富春江曜阳老年医院	受富春江集团控制
南昌市政建设集团有限公司	受市政集团控制
南昌市林业投资发展有限公司	受市政集团控制
南昌国际体育中心有限公司	受市政集团控制
福建嘉越环保科技有限公司	受富春江集团控制
江西鼎智检测有限公司	受市政集团控制
江西杭电铜箔有限公司	受杭电股份控制
浙江富春江联合控股集团有限公司	受富春江集团控制

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
南昌县燃气有限公司	接受劳务	3,169,358.77	951.00	否	5,048,867.76
南昌县燃气有限公司	采购商品	57,664.56		否	0.00
南昌市政建设集团有限公司	接受劳务	2,763,548.62		否	10,025,751.38
南昌市林业投资发展有限公司	采购商品	91,981.14		否	35,377.36
江西鼎智检测有限公司	采购商品	6,603.78		否	6,603.78
福建嘉越环保科技有限公司	采购商品	1,791,485.46	1,635.00	否	189,743.43
浙江富春江能源科技有限公司	采购商品	1,296,874.28		否	2,137,619.92
杭州富阳永通物业管理有限公司	接受劳务	511,399.91		否	473,036.12
杭州电缆股份有限公司	采购商品	238,938.05		否	3,019,554.70
杭州富阳永通商贸有限公司	采购商品	38,839.13		否	201,162.40
杭州富阳富春江曜阳老年医院	接受劳务	21,565.00		否	366,242.50
南昌国际体育中心有限公司	接受劳务	566,037.74	0.00	否	943,396.23
华西铂瑞	采购商品	0.00	0.00	否	15,799,115.05
小计		10,554,296.44	2,586.00	否	38,246,470.63

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
台州临港热电有限公司	销售商品	48,494,813.26	47,242,264.95
紫石固废	销售商品	6,671,315.48	6,179,553.74
江西杭电铜箔有限公司	销售商品	4,081,157.25	5,124,768.46
浙江富春江能源科技有限公司	销售商品	0.00	92,889.25
福建嘉越环保科技有限公司	销售商品	0.00	6,194.69
小计		59,247,285.99	58,645,671.09

(2) 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
江西杭电铜箔有限公司	房屋及建筑物	123,042.69	100,183.49
浙江富春江能源科技有限公司	房屋及建筑物	51,212.84	31,623.23

本公司作为承租方：

单位：元

出租方	租赁资	简化处理的短期	未纳入租赁负债	支付的租金	承担的租赁负债	增加的使用权资
-----	-----	---------	---------	-------	---------	---------

名称	产种类	租赁和低价值资产租赁的租金费用（如适用）		计量的可变租赁付款额（如适用）		利息支出				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
富春江集团	房屋及建筑物	1,666,562.16	1,652,192.87			527,900.00	527,900.00	6,810.18	32,410.83		

（3）关键管理人员报酬

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员报酬	7,268,600.00	7,463,900.00

（4）其他关联交易

根据公司与富春江集团下属全资子公司浙江富春江联合控股集团有限公司于 2024 年 8 月 22 日签订的《购房协议》，公司拟以自有资金 24,088.97 万元购买富煦永通大厦 6-25 层塔楼（建筑面积合计 12,161.12m²）和地下车位 150 个作为公司总部办公用房使用。2024 年度，公司支付 18,726.69 万元，2025 年度，公司支付 3,719.07 万元购房款及物业维修基金，该资产转让事项于 2025 年计入在建工程金额为 22,187.59 万元，计入应付账款金额为 1,730.83 万元。

6、关联方应收应付款项

（1）应收项目

单位：元

项目名称	关联方	期末余额		期初余额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
应收账款	江西杭电铜箔有限公司	155,651.60	778.26		
应收账款	浙江富春江能源科技有限公司	55,822.00	279.11	34,469.32	172.35
应收账款	紫石固废	4,843,869.08	719,556.90	2,531,026.58	143,816.93
小计		5,055,342.68	720,614.27	2,565,495.90	143,989.28
预付款项	富春江集团	251,380.95			
小计		251,380.95			
其他应收款	富春江集团	50,000.00	50,000.00	50,000.00	50,000.00
小计		50,000.00	50,000.00	50,000.00	50,000.00
其他非流动资产	浙江富春江联合控股集团有限公司			187,266,910.00	
其他非流动资产	南昌市政建设集团有限公司	81,860.00			
小计		81,860.00		187,266,910.00	
其他流动资产	富春江集团	94,500.00			
小计		94,500.00			

(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	浙江富春江联合控股集团有限公司	17,308,257.00	
应付账款	浙江富春江能源科技有限公司	72,753.10	102,247.72
应付账款	杭电股份	0.65	
应付账款	南昌县燃气有限公司	1,118,565.09	1,321,475.61
应付账款	南昌市政建设集团有限公司	790,337.40	3,198,620.00
应付账款	浙江华西铂瑞重工有限公司	28,419,160.00	37,979,160.00
小计		47,709,073.24	42,601,503.33
合同负债	江西杭电铜箔有限公司		336,409.72
合同负债	紫石固废	686,094.70	473,128.96
小计		686,094.70	809,538.68
其他应付款	杭州富阳富春江曜阳老年医院	7,500.00	
其他应付款	南昌市政建设集团有限公司	60,000.00	100,000.00
其他应付款	浙江华西铂瑞重工有限公司	42,475.32	
小计		109,975.32	100,000.00
一年内到期的非流动负债	富春江集团		245,832.20
小计			245,832.20

十五、股份支付

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 2025 年 12 月 31 日,本公司已开立未到期的信用证余额为 5,000.00 万元,该信用证开立由富春环保提供保证担保。

除上述事项外,公司不存在需要披露的其他重要承诺事项。

2、或有事项

资产负债表日存在的重要或有事项

(1) 子公司铂瑞能源、铂瑞电力与河北唐银钢铁有限公司合同纠纷事项

2025 年 9 月,铂瑞能源、铂瑞电力向河北唐银钢铁有限公司提起诉讼,要求其支付工程款及资金使用费 112,022,949.00 元、违约金损失 5,190,481.00 元以及设备购置款 3,300,000.00 元。2025 年 9 月 7 日,唐山市中级人民法院正式立案,案号为 2025 冀 02 民初 99 号。铂瑞能源、铂瑞电力向法院申请财产保全,2025 年 10 月 20 日,唐山市中级人民法

院裁定查封、扣押、冻结河北唐银钢铁有限公司名下价值 12,051.34 万元银行存款或其他等额财产。河北唐银钢铁有限公司于 2025 年 12 月 4 日提起反诉，反诉要求铂瑞能源、铂瑞电力继续履行合同并赔偿承包范围内实施项目质量问题导致的损失 3,359.90 万元。

截至本财务报表批准报出日，上述案件暂未开庭。

（2）子公司铂瑞电力与郑久振合同纠纷事项

2024 年 6 月 6 日，河北省唐山市中级人民法院（2024 冀 02 民终 1315 号）作出民事终审判决，被告铂瑞电力于本判决生效之日起十日内给付原告郑久振工程款 14,346,116.90 元及利息（利息计算方法：以 14,346,116.90 元为基数，自 2022 年 10 月 21 日起至付清之日止，按同期一年期贷款市场报价利率支付）；另给付原告郑久振鉴定费 400,000.00 元。铂瑞电力已于 2025 年 9 月向河北省唐山市丰南区人民法院暂付执行款。

2025 年 7 月 31 日，河北省唐山市丰南区人民法院（（2024）冀 0207 民初 5495 号）做出民事判决书，被告郑久振于本判决生效之日起十日内返还原告铂瑞电力混凝土及泵送费 10,438,116.12 元及利息（利息计算方法：以 10,438,116.12 元为基数，自 2022 年 10 月 21 日起至付清之日止，按同期一年期贷款市场报价利率支付）。

郑久振于 2025 年 8 月 11 日向河北省唐山市中级人民法院提起上诉，要求撤回河北省唐山市丰南区人民法院作出的（2024）冀 0207 民初 5495 号民事判决。截至本财务报表批准报出日，该案件暂未开庭。

十七、资产负债表日后事项

1、利润分配情况

拟分配每 10 股派息数（元）	1.00
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）	1.00
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	经 2026 年 4 月 14 日第六届董事会第十七次会议决议，以 2025 年 12 月 31 日已发行的总股本 865,000,000 股为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 1.00 元（含税），不送红股，也不进行资本公积转增股本。若公司股本总额在分配预案披露后至分配方案实施期间因可转债转股、股份回购、股权激励等事项而发生变化的，按照“分红比例不变”的原则（每 10 股派发现金股利 1.00 元（含税），不送红股，不实施资本公积金转增股本）调整分配金额。假设以 2025 年 12 月 31 日的总股本 865,000,000 股为基数，预计共分配现金股利 86,500,000.00 元，具体以实际权益分派情况为准。

十八、其他重要事项

1、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
清园生态	63,954.13	4,925.96	59,028.17		59,028.17	35,416.90
汇丰纸业	0.00	-10,181.17	265,925.75		265,925.75	265,925.75

2、分部信息

(1) 报告分部的确定依据与会计政策

公司以内部组织结构、管理要求、内部报告制度等为依据确定报告分部，并以产品分部为基础确定报告分部,主营业务收入、主营业务成本按产品类别进行划分。因公司原材料、固定资产等存在共同使用的情况，公司尚不能够准确划分直接归属于某一分部的经营资产和负债。

(2) 报告分部的财务信息

单位：元

项目	清洁电能	清洁热能	有色金属资源综合利用	木浆及纸制品	煤炭销售	EPC 总包工程	其他	分部间抵销	合计
主营业务收入	504,177,138.54	2,011,762,051.16	2,597,267,145.85	116,815,652.57	48,494,813.26	22,725,055.78	11,223,843.05		5,312,465,700.21
主营业务成本	264,878,789.09	1,543,802,384.56	2,334,948,147.83	149,112,372.77	48,494,813.26	23,389,399.85	8,480,050.78		4,373,105,958.14

3、其他

公司及浙江富春环保新材料有限公司腾退进展

公司及浙江富春环保新材料有限公司（以下简称新材料）于 2020 年 8 月 4 日收到杭州富春湾新城管理委员会出具的《关于启动企业腾退的通知》文件，明确公司厂区将进行停产腾退。自 2021 年 1 月 30 日起公司热电生产厂区已全面停产，不再持续经营。2021 年 3 月 22 日，公司及新材料与杭州市富阳区人民政府春江街道办事处签署《工业企业拆迁补偿协议》。2021 年 3 月 26 日，公司及新材料收到浙江省发展和改革委员会下发的《省发展改革委关于下达 2021 年度小火电关停机组保留发电计划指标的通知》（浙发改能源〔2021〕69 号），明确了公司统调关停机组 10.85 万千瓦，发电计划指标将保留三年，三年内发电计划指标可通过浙江电力交易中心进行竞价替代交易，2021 年替代指标总量 51,354 万千瓦时。根据前述拆除补偿协议及其补充协议约定，公司可获得拆迁补偿款 150,381.32 万元，新材料可获得拆迁补偿款 10,759.58 万元。

截至 2022 年 12 月 31 日，新材料已收到全部拆迁补偿款。2025 年，公司收到拆迁补偿款 3,631.45 万元，还剩 15,131.45 万元未收到。

汇丰纸业腾退进展

汇丰纸业与杭州市富阳区人民政府春江街道办事处经谈判协商达成一致，并于 2024 年 8 月 31 日签署了《工业企业拆除补偿协议》，拆迁补偿价款为人民币 51,148,915.00 元。分别为落于浙江省杭州市富阳区灵桥镇春永路 188 号的房屋补偿金额 16,643,117.00 元和排污权补偿金额 34,505,798.00 元。汇丰纸业成立于 2013 年，成立后一直未进行实质性经营。本次拆迁补偿完成后，汇丰纸业将进行腾退清算和注销。2025 年，汇丰纸业收到全部拆迁补偿款 51,148,915.00 元。

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）	12,771,117.69	194,226.50
1 至 2 年	175,966.36	5,597,463.66
2 至 3 年	1,967,718.02	912,443.49
3 年以上		360,174.58
3 至 4 年		360,174.58
合计	14,914,802.07	7,064,308.23

(2) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按单项计提坏账准备的应收账款	947,222.53	6.35%	947,222.53	100.00%		955,722.53	13.53%	955,722.53	100.00%	
其中：										
按组合计提坏账准备的应收账款	13,967,579.54	93.65%	545,441.02	3.91%	13,422,138.52	6,108,585.70	86.47%	1,745,715.69	28.58%	4,362,870.01
其中：										
1年以内						194,226.50		971.13	0.50%	
1-2年	175,966.36		35,193.27	20.00%		4,641,741.13		928,348.23	20.00%	
2-3年	1,020,495.49		510,247.75	50.00%		912,443.49		456,221.75	50.00%	
3年以上						360,174.58		360,174.58	100.00%	
合计	14,914,802.07	100.00%	1,492,663.55	10.01%	13,422,138.52	7,064,308.23	100.00%	2,701,438.22	38.24%	4,362,870.01

按单项计提坏账准备：947,222.53

单位：元

名称	期初余额		期末余额			
	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
按单项计提坏账准备	955,722.53	955,722.53	947,222.53	947,222.53	100.00%	
合计	955,722.53	955,722.53	947,222.53	947,222.53		

按组合计提坏账准备：545,441.02

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
按组合计提坏账准备	13,967,579.54	545,441.02	3.91%
合计	13,967,579.54	545,441.02	

确定该组合依据的说明：

如是按照预期信用损失一般模型计提应收账款坏账准备：

适用 不适用

(3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
单项计提坏账准备	955,722.53		8,500.00			947,222.53
按组合计提坏账准备	1,745,715.69	-1,200,274.67				545,441.02
合计	2,701,438.22	-1,200,274.67	8,500.00			1,492,663.55

(4) 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
铂瑞新干	12,771,117.69		12,771,117.69	85.63%	
中国建筑第四工程局有限公司	1,196,461.85		1,196,461.85	8.02%	545,441.02
中电建建筑集团有限公司	947,222.53		947,222.53	6.35%	947,222.53
合计	14,914,802.07		14,914,802.07	100.00%	1,492,663.55

2、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应收股利	40,000,000.00	
其他应收款	1,266,757,630.83	1,244,945,663.90
合计	1,306,757,630.83	1,244,945,663.90

(1) 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
常安能源	40,000,000.00	
合计	40,000,000.00	

(2) 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
合并范围内款项	1,266,629,687.80	1,244,872,402.10
应收暂付款	185,659.08	126,438.55
合计	1,266,815,346.88	1,244,998,840.65

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）	152,489,455.30	219,967,603.51
1 至 2 年	209,319,183.00	1,016,418,278.00
2 至 3 年	904,953,899.98	3,063,569.03
3 年以上	52,808.60	5,549,390.11
3 至 4 年	52,808.60	5,549,390.11
合计	1,266,815,346.88	1,244,998,840.65

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	1,266,815,346.88	100.00%	57,716.05	0.01%	1,266,757,630.83	1,244,998,840.65	100.00%	53,176.75	0.01%	1,244,945,663.90
其中：										
1. 合并范围内公司应收款项	1,266,629,687.80				1,266,629,687.80	1,244,872,402.10				1,244,872,402.10
2. 账龄组合	330,659.08		57,716.05	17.45%	272,943.03	126,438.55		53,176.75	42.06%	73,261.80
合计	1,266,815,346.88	100.00%	57,716.05	0.01%	1,266,757,630.83	1,244,998,840.65	100.00%	53,176.75	0.01%	1,244,945,663.90

按组合计提坏账准备：57,716.05

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
按组合计提坏账准备	1,266,815,346.88	57,716.05	0.01%
合计	1,266,815,346.88	57,716.05	

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）	
2025 年 1 月 1 日余额	368.15		52,808.60	53,176.75
2025 年 1 月 1 日余额在本期				
——转入第二阶段	-1,088.00	1,088.00		

——转入第三阶段		-10,561.72	10,561.72	
本期计提	1,275.30	13,825.72	-10,561.72	4,539.30
2025 年 12 月 31 日余额	555.45	4,352.00	52,808.60	57,716.05

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	
按组合计提坏账准备	53,176.75	4,539.30				57,716.05
合计	53,176.75	4,539.30				57,716.05

5) 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
山东中茂	合并范围内款项（拆借款）	52,326,368.14	1 年以内	4.13%	
山东中茂	合并范围内款项（拆借款）	73,214,892.09	1-2 年	5.78%	
山东中茂	合并范围内款项（拆借款）	477,172,077.90	2-3 年	37.67%	
铂瑞新干	合并范围内款项（拆借款）	272,312,433.07	2-3 年	21.50%	
铂瑞南昌	合并范围内款项（拆借款）	76,000,000.00	1 年以内	6.00%	
铂瑞南昌	合并范围内款项（拆借款）	58,887,761.57	1-2 年	4.65%	
铂瑞南昌	合并范围内款项（拆借款）	58,826,544.45	2-3 年	4.64%	
铂瑞义乌	合并范围内款项（拆借款）	16,481,115.51	1 年以内	1.30%	
铂瑞义乌	合并范围内款项（拆借款）	76,265,792.93	1-2 年	6.02%	
铂瑞义乌	合并范围内款项（拆借款）	74,059,068.43	2-3 年	5.85%	
研究院	合并范围内款项（拆借款）	939,269.59	1 年以内	0.07%	
研究院	合并范围内款项（拆借款）	928,976.41	1-2 年	0.07%	
研究院	合并范围内款项（拆借款）	22,583,776.13	2-3 年	1.78%	
合计		1,259,998,076.22		99.46%	

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	4,444,847,799.91	537,065,465.30	3,907,782,334.61	4,444,847,799.91	470,488,912.54	3,974,358,887.37
对联营、合营企业投资	135,832,365.85		135,832,365.85	268,510,007.49	90,005,188.13	178,504,819.36
合计	4,580,680,165.76	537,065,465.30	4,043,614,700.46	4,713,357,807.40	560,494,100.67	4,152,863,706.73

(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		
新能源	50,000,000.00						50,000,000.00	
东港热电	272,850,000.00						272,850,000.00	
新港热电	644,410,500.00	163,114,500.00					644,410,500.00	163,114,500.00
汇丰纸业	120,000,000.00						120,000,000.00	
江苏热电	260,000,000.00						260,000,000.00	
研究院		22,570,000.00						22,570,000.00
清园生态	78,990,774.45	53,609,225.55					78,990,774.45	53,609,225.55
常安能源	364,340,000.00						364,340,000.00	
铂瑞能源	962,500,000.00						962,500,000.00	
山东中茂	66,576,552.76	231,195,186.99			66,576,552.76			297,771,739.75
遂昌汇金	692,480,000.00						692,480,000.00	
铂瑞新干	117,102,022.75						117,102,022.75	
铂瑞万载	109,033,673.27						109,033,673.27	
铂瑞南昌	137,912,677.87						137,912,677.87	
铂瑞义乌	98,162,686.27						98,162,686.27	
合计	3,974,358,887.37	470,488,912.54			66,576,552.76		3,907,782,334.61	537,065,465.30

(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													
小额贷款公司	45,676,555.00	90,005,188.13		138,498,000.00	482,488.40					-90,005,188.13	2,333,768.47	0.00	0.00
临港热电	132,828,264.36		9,800,000.00		13,313,258.40				20,109,156.91			135,832,365.85	0.00
小计	178,504,819.36	90,005,188.13	9,800,000.00	138,498,000.00	13,795,746.80				20,109,156.91	-90,005,188.13	2,333,768.47	135,832,365.85	0.00
合计	178,504,819.36	90,005,188.13	9,800,000.00	138,498,000.00	13,795,746.80				20,109,156.91	-90,005,188.13	2,333,768.47	135,832,365.85	

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

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	110,096,680.19	100,424,599.25	120,775.67	68,893.65
其他业务			51,106.19	51,106.19
合计	110,096,680.19	100,424,599.25	171,881.86	119,999.84

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
业务类型						
其中：						
煤炭销售	110,096,680.19	100,424,599.25			110,096,680.19	100,424,599.25
按经营地区分类						
其中：						
境内	110,096,680.19	100,424,599.25			110,096,680.19	100,424,599.25

市场或客户类型						
其中:						
合同类型						
其中:						
按商品转让的时间分类						
其中:						
在某一时点确认收入	110,096,680.19	100,424,599.25			110,096,680.19	100,424,599.25
在某一时段确认收入						
按合同期限分类						
其中:						
按销售渠道分类						
其中:						
合计	110,096,680.19	100,424,599.25			110,096,680.19	100,424,599.25

5、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
成本法核算的长期股权投资收益	365,883,519.10	425,560,874.23
权益法核算的长期股权投资收益	13,795,746.80	24,840,515.37
处置长期股权投资产生的投资收益	-482,488.40	
合计	379,196,777.50	450,401,389.60

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	33,041,455.15	
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）	62,057,083.63	
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	14,971,096.18	
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费	657,924.53	
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回	4,886,250.00	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	11,811,811.13	
其他符合非经常性损益定义的损益项目	897,205.56	

减：所得税影响额	26,975,429.06	
少数股东权益影响额（税后）	7,135,829.61	
合计	94,211,567.51	--

其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况：

适用 不适用

公司不存在其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况。

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

适用 不适用

2、净资产收益率及每股收益

报告期利润	加权平均净资产收益率	每股收益	
		基本每股收益（元/股）	稀释每股收益（元/股）
归属于公司普通股股东的净利润	4.93%	0.24	0.24
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	2.64%	0.13	0.13

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