

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)

2020 年半年度报告



股票代码：002479

简称：富春环保

披露时间：二〇二〇年八月

第一节 重要提示、目录和释义

公司董事会、监事会及董事、监事、高级管理人员保证半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。

公司负责人张杰、主管会计工作负责人黄菊华及会计机构负责人(会计主管人员)王庆玉声明：保证本半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。

本报告涉及未来的计划、发展战略等前瞻性描述，不代表公司的盈利预测，不构成公司对投资者的实质承诺，能否实现取决于市场状况的变化及公司经营管理团队的努力程度等多种因素，投资者及相关人士均应对此保持足够的风险意识，并且应当理解计划、预测与承诺之间的差异。请投资者注意投资风险！

公司在本报告期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。第四节“经营情况讨论与分析”中“十、公司面临的风险和应对措施”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。

公司计划不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

目录

第一节 重要提示、目录和释义.....	1
第二节 公司简介和主要财务指标.....	4
第三节 公司业务概要.....	7
第四节 经营情况讨论与分析.....	14
第五节 重要事项.....	25
第六节 股份变动及股东情况.....	40
第七节 优先股相关情况.....	45
第八节 可转换公司债券相关情况.....	46
第九节 董事、监事、高级管理人员情况.....	47
第十节 公司债相关情况.....	49
第十一节 财务报告.....	50
第十二节 备查文件目录.....	141

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
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
清园生态	指	浙江清园生态热电有限公司
常安能源	指	南通常安能源有限公司
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
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
铂瑞诏安	指	诏安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
铂瑞江西	指	铂瑞能源(江西)有限公司
铂瑞科技	指	浙江铂瑞能源科技有限公司
临港热电	指	台州临港热电有限公司
绿渚环境	指	杭州富阳绿渚环境能源有限公司
中茂圣源	指	山东中茂圣源实业有限公司
新材料	指	浙江富春环保新材料有限公司
新能源	指	浙江富春环保新能源有限公司
小额贷款公司	指	杭州富阳永通小额贷款有限公司
汇丰纸业	指	浙江汇丰纸业业有限公司
舟山商贸	指	舟山富春环保商贸有限公司
研究院	指	浙江富春江环保科技研究有限公司
万石成长	指	杭州万石成长投资合伙企业（有限合伙）
遂昌汇金	指	浙江遂昌汇金有色金属有限公司
行业分类中电力、蒸汽、冷轧钢卷和煤炭的数量单位分别指	指	万千瓦时、万吨、万吨、万吨

第二节 公司简介和主要财务指标

一、公司简介

股票简称	富春环保	股票代码	002479
变更后的股票简称（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（如有）	富春环保		
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	张杰		

二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	胡斌	金海
联系地址	杭州市富阳区大源镇广源大道 279 号	杭州市富阳区大源镇广源大道 279 号
电话	0571-63553779	0571-63553779
传真	0571-63553789	0571-63553789
电子信箱	252397520@qq.com	jinhai_777@qq.com

三、其他情况

1、公司联系方式

公司注册地址，公司办公地址及其邮政编码，公司网址、电子信箱在报告期是否变化

适用 不适用

公司注册地址，公司办公地址及其邮政编码，公司网址、电子信箱报告期无变化，具体可参见 2019 年年报。

2、信息披露及备置地点

信息披露及备置地点在报告期是否变化

适用 不适用

公司选定的信息披露报纸的名称，登载半年度报告的中国证监会指定网站的网址，公司半年

度报告备置地报告期无变化，具体可参见 2019 年年报。

四、主要会计数据和财务指标

公司是否需追溯调整或重述以前年度会计数据

是 否

追溯调整或重述原因

同一控制下企业合并

	本报告期	上年同期		本报告期比上年同期增减
		调整前	调整后	调整后
营业收入（元）	1,955,427,621.20	1,589,368,417.42	1,689,993,578.44	15.71%
归属于上市公司股东的净利润（元）	118,653,369.26	133,609,316.99	122,823,036.44	-3.39%
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润（元）	106,726,856.61	128,658,518.35	117,884,012.80	-9.46%
经营活动产生的现金流量净额（元）	220,238,756.07	143,991,400.05	134,229,442.27	64.08%
基本每股收益（元/股）	0.1335	0.1494	0.1374	-2.84%
稀释每股收益（元/股）	0.1335	0.1494	0.1374	-2.84%
加权平均净资产收益率	3.07%	3.55%	3.23%	-0.16%
	本报告期末	上年度末		本报告期末比上年度末增减
		调整前	调整后	调整后
总资产（元）	10,125,992,614.28	6,841,754,526.94	9,103,113,139.59	11.24%
归属于上市公司股东的净资产（元）	3,789,649,569.45	3,787,428,954.99	3,803,908,569.52	-0.37%

五、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。

六、非经常性损益项目及金额

适用 不适用

单位：元

项目	金额	说明
非流动资产处置损益（包括已计提资产减值准备的冲销部分）	-744,689.25	
计入当期损益的政府补助（与企业业务密切相关，按照国家统一标准定额或定量享受的政府补助除外）	3,923,338.56	
委托他人投资或管理资产的损益	12,168,649.28	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-378,614.27	
减：所得税影响额	2,299,534.54	
少数股东权益影响额（税后）	742,637.13	
合计	11,926,512.65	--

对公司根据《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》定义界定的非经常性损益项目，以及把《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益》中列举的非经常性损益项目界定为经常性损益的项目，应说明原因

适用 不适用

公司报告期不存在将根据《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》定义、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 公司业务概要

一、报告期内公司从事的主要业务

公司是国内大型的环保公用及循环经济型高新技术企业，主营固废（污泥、垃圾）协同处置及节能环保业务。公司所经营的“固废处置+节能环保”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。经过多年的深耕发展，公司节能环保事业不断壮大，目前公司主营业务已在浙江、江苏、江西和山东四省均有布局。报告期内，公司通过收购整合成熟企业的方式切入危险废物综合利用领域，加快公司在危废领域内的布局，增强公司盈利能力。

随着中国经济逐渐步入“新常态”，建设生态文明成为中华民族永续发展的千年大计，生态环境保护需求日益提升，节能环保产业将有望成为未来中国经济的支柱型产业。

（一）节能环保产业总体发展趋势

1、节能环保产业现状

近年来，受益于国家加快推动生态文明建设，公众节能环保意识提高，叠加政府多重政策性利好，进一步激发环保产业的活力，增强其发展新动能，国内节能环保产业发展空间也将持续扩大，促进节能环保产业市场需求。

2020年《政府工作报告》将过往一年政府在生态环保方面的工作总结为：三大攻坚战取得关键进展，污染防治持续推进，主要污染物排放量继续下降，生态环境总体改善。同时，也对2020年的生态环保方面工作做了部署：要打好蓝天、碧水、净土保卫战，实现污染防治攻坚战阶段性目标，单位国内生产总值能耗和主要污染物排放量继续下降，提高生态环境治理成效，突出依法、科学、精准治污，深化重点地区大气污染治理攻坚，加强污水、垃圾处置设施建设，加快危化品生产企业搬迁改造。壮大节能环保产业，实施重要生态系统保护和修复重大工程，促进生态文明建设。其中“壮大节能环保产业”已经是近4年来政府工作报告第3次提出该表述，再次体现了政府对节能环保产业的重视。

2、节能环保产业的市场规模在不断扩大

2019年12月，中国环境保护产业协会联合生态环境部环境规划院（产业协会环保产业政策与集聚区专业委员会）对外发布《中国环保产业分析报告（2019）》。分析报告显示，2018年全国环保产业营业收入约16,000亿元，较2017年增长约18.2%。报告通过对环保投资拉动系数、产业贡献率、产业增长率进行测算后认为2020年我国环保产业发展规模在1.8万~2.4万亿元

之间，对应年增长率区间为6.1%~22.5%；报告根据目前环境保护形势与环保产业发展趋势，以年均增长率14.3%推算，认为2020年我国环保产业营业收入总额有望超过2.1万亿元，较上年报告预测数增加0.1万亿元。

3、节能环保产业子行业或细分市场将有大发展

2020年是“十三五规划”收官之年，目前国内水、土、固大监管格局已基本形成，环保产业从政策播种时代进入到政策深耕时代。今年3月，中办、国办印发了构建现代环境治理体系的指导意见，提出加快提高环保产业技术装备水平，做大做强龙头企业。之后，生态环境部、发改委等部门也连续出台了多项政策和措施，推进环境治理和环保产业发展。此外，今年以来专项债也明显侧重环保行业。华西证券研报显示，今年截至4月末，31个省市发行生态环保类专项债累计披露超过1,850亿元，占比超过16%。根据前瞻产业研究院推测2020年，环保领域政策和资金支持力度将持续加大，未来5年环保产业将迎来一个快速发展期。到2025年，预计环保产业总产值将达到12万亿。国内环保行业市场的刚性需求、配合政策支持及资本加成，将惠及国内节能环保产业的各个子行业，如污废水处理、超洁净排放、环境监测（在线监测）、环境大数据、固废资源化等的市场需求将得到进一步的激发。

为此公司坚持以政策为导向，围绕固废处置、资源综合利用、危废处置、节能产业和环境监测等领域，积极布局环保业务，推广和复制“固废处置+节能环保”循环经济模式，打造节能环保行业的领军企业。

（二）公司主营业务市场分析

1、固废处置市场分析

（1）垃圾资源化回收利用

2020年1月，财政部、发改委和能源局联合下发《关于促进非水可再生能源发电健康发展的若干意见》，该意见中明确了垃圾焚烧的“差异性”，指出价格主管部门应根据行业发展的需要和成本变化情况，及时完善垃圾焚烧发电价格形成机制。因此可预计在未来垃圾处理费市场化程度将逐步提高，这对于加快推进垃圾资源化回收整个行业的整合和释放市场空间具有重要意义。

2020年7月31日，国家发展改革委、住房城乡建设部、生态环境部联合印发了《城镇生活垃圾分类和处理设施补短板强弱项实施方案》，重点围绕推进垃圾分类投放、分类收集、分类运输、分类处理设施建设进行部署。《实施方案》确定了加快完善生活垃圾分类收集和分类运输体系、大力提升垃圾焚烧处理能力、合理规划建设生活垃圾填埋场、因地制宜推进厨

余垃圾处理设施建设等方面的重点任务。

在目前国内整体持续不断的政策驱动下，我国城乡垃圾处置已从传统的填埋处置向“减量化”、“资源化”、“无害化”的三化处置转变并呈现了不断发展向前的趋势，当前城乡垃圾资源化综合利用依然具有广阔的市场容量，目前已有14省市发布《生活垃圾焚烧发电中长期专项规划》，目前已有14省市发布《生活垃圾焚烧发电中长期专项规划》，从总产能来看，14省的焚烧产能有望由2018年22万吨。此次垃圾分类的加速实施将对国内垃圾资源化回收市场产生积极影响，进一步提升垃圾焚烧企业焚烧效率，刺激生产能力的提升，提升企业经济效益，因此整个行业的发展空间依然巨大。

（2）污泥资源化回收利用

未来国内污泥处置市场仍将处于快速增长阶段，根据前瞻产业研究院发布的《中国污泥处理处置深度调研与投资战略规划分析报告》统计数据显示，预计2020年我国污泥产生量将超7,000万吨，2021年我国污泥产生量将突破8,000万吨。环保“十三五”规划也提出，大力推进污泥稳定化、无害化和资源化处理处置，地级及以上城市污泥无害化处理处置率达到90%，京津冀区域达到95%。

近两年《中华人民共和国水污染防治法》、《城镇污水处理提质增效三年行动方案（2019-2021年）》等相关法律法规的颁布和实施，在明确由污水处理设施运营单位或污泥处置单位为污泥处理处置主体的同时，对污泥处理、处置设施建设以及补偿污泥处理处置设施正常运营成本并合理盈利方面也做了阐述。

今年7月，国家发改委与住建部联合印发《城镇生活污水处理设施补短板强弱项实施方案》，重点提到需要加快推进污泥无害化处置和资源化利用。《“十三五”全国城镇污水处理及再生利用设施建设规划》要求城镇污水处理设施建设应由“重水轻泥”向“泥水并重”转变。目前我国污水处理规模已位居世界第一，但污泥处理处置的能力和水平严重滞后。据E20环境平台预测，预计2019-2020年全国污泥无害化处置的总投资将超过100亿元

虽然目前国内污水处理产业整体尚处于“重水而轻泥”的局面，污泥处理能力、技术和投入滞后于水处理产业，但也侧面反映了当前污泥处理处置行业需求旺盛。随着城市化的高速发展、政府法规的落实以及技术的发展，我国污泥处理领域未来市场发展空间巨大。

（3）危废资源化回收利用

2019年10月，生态环境部出台了《关于提升危险废物环境监管能力、利用处置能力和环境风险防范能力的指导意见》。《意见》提出，到2025年年底，要建立健全“源头严防、过

程严管、后果严惩”的危险废物环境监管体系；各省（区、市）危险废物利用处置能力与实际需求基本匹配，全国危险废物利用处置能力与实际需要总体平衡，布局趋于合理；其中，2020年年底前，长三角地区（包括上海市、江苏省、浙江省）及“无废城市”建设试点城市率先实现；2022年年底前，珠三角、京津冀和长江经济带其他地区提前实现。随着我国经济的发展与工业化水平的提高，近年来我国危险废物产生量呈现持续增长态势。危险废物产生量的增长一方面来自技术提高催生危废存量市场释放空间，另一方面来自每年各行业新产生的危险废弃物以及市场规范化发展的增量市场。根据《2019年全国大、中城市固体废物污染环境防治年报》统计，截至2018年底，全国共颁发危废经营许可证3,220份，核准收集和利用处置能力1.02亿吨/年，而2018年实际收集和利用处置量仅2,697万吨，核准能力与实际处置能力差距较大。

我国危废处理行业已进入快速增长阶段，但危废种类较为繁杂，大部分危废处置企业规模较小，处理市场集中度较低。因此废弃物的无害化处置、资源化利用市场蕴藏着较大的发展机遇，发展潜力巨大。

2、热电联产市场分析

热电联产是根据能源梯级利用原理，将煤、天然气等一次能源发电，发电后余热用于供热的先进能源利用形式，是异地（并购）复制、构建区域能源网络的基础性业务，具有良好的经济和社会效益。在立法层面上，从1987年国家第一部《大气污染防治法》，到后来历年的修订文本都在第三十九条明文规定，“城市建设应当统筹规划，在燃煤供热地区，推进热电联产和集中供热。在集中供热管网覆盖地区，禁止新建、扩建分散燃煤供热锅炉；已建成的不能达标排放的燃煤供热锅炉，应当在城市人民政府规定的期限内拆除。”而目前实行的《节约能源法》、《大气污染防治法》也都要求发展热电联产，特别是《节约能源法》在2007年、2016年修订文本中都把热电联产作为高效通用节能技术以国家法律形式加以推广。

2017年国家发改委，国家能源局联合印发的《能源发展“十三五”规划》和《可再生能源发展“十三五”规划》提到：加大既有的热电联产机组、煤电机组灵活性改造力度，深入推进煤电超低排放和节能改造。在做好环保、选址及社会稳定风险评估的前提下，在具备条件的大中城市稳步推进生活垃圾焚烧发电项目建设；并鼓励建设垃圾焚烧热电联产项目，加快应用现代垃圾焚烧处理及污染防治技术，提高垃圾焚烧发电环保水平。2019年11月，国家发改委发布的《产业结构调整指导目录（2019年本）》，将“采用背压（抽背）型热电联产、热电冷多联产”列入“第一类鼓励类，进一步凸显出国家对热电联产行业的支持与重视。

热电联产具有有效节约能源、改善环境、增加电力供应等多种经济效益，是国家鼓励发展的节能技术，符合国家可持续发展的战略，在我国国民经济中具有重要地位，政策的支持将有利于进一步促进热电联产行业的向前发展。

3、环境监测市场分析

环境监测是环境管理和科学决策的重要基础。随着国家环保督查的持续下沉及常态化，环境监测也开始从多维度开始发力。生态环境部发布的《生态环境监测规划纲要（2020-2035年）》提到：2020~2035年，生态环境监测将在全面深化环境质量和污染源监测的基础上，逐步向生态状况监测和环境风险预警拓展，构建生态环境状况综合评估体系，明确了环境监测的在今后数年的主要目标和方向，为相关政策持续推进奠定基础，对于环境监测市场空间的稳步开拓提供了良好的支撑，进一步提升提升企业监测市场参与度。

“环境治理，监测先行”。根据中商产业研究院预测，2020年我国检测行业市场规模将达到4,145亿元，这其中环境检测行业市场规模将达到878亿元，第三方检测市场规模将达到1,075亿元。2018年8月，生态环境部发布了《生态环境监测质量监督检查三年行动计划（2018-2020年）》，计划将用三年时间对监测机构、排污单位、运维机构的监测数据质量进行检查，每年随机抽查生态环境监测机构约200家，包括省、市、县级生态环境部门所属的监测机构20—40家。市场的刚性需求配合政策层面的支持，将持续刺激环境监测设备以及运维市场的需求，有利于助推催生新一轮环境监测设备销售的快速增长，推动环境监测行业进一步向前发展。

二、主要资产重大变化情况

1、主要资产重大变化情况

主要资产	重大变化说明
预付款项	本期预付款项比期初增加了 74.46%，主要系子公司新材料预付货款项增加所致。
其他应收款	本期其他应收款比期初增加了 41.51%，主要系子公司清园生态其他应收款增加所致。
存货	本期存货比期初增加了 200.44%，主要系新并入子公司遂昌汇金所致。
商誉	本期商誉比期初增加了 54.23%，主要系新并入子公司遂昌汇金所致。
其他非流动资产	本期其他非流动资产比期初增加了 61.48%，主要系子公司江苏热电预付工程款增加所致。

2、主要境外资产情况

适用 不适用

三、核心竞争力分析

1、主业牢固、异地扩张初显成效

公司进入行业较早，是国内大型的环保公用型污泥、垃圾协同处置及危废处置的节能环保企业，固废处置规模全国领先。自上市以来公司一直聚焦主业发展，通过多年的扩张发展与积累形成了一定的垄断优势，发展规模初显态势，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，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，资源整合能力强，风险控制体系严密，为异地复制“固废处置+节能环保”模式积聚先发优势。

2、技术创新、具有超前优势

公司核心技术优势较为明显，垃圾焚烧炉清灰技术项目被鉴定为国内先进水平。公司与浙江大学合作设立省级企业环保研究院，依托院士为首的教授博士团队和浙大热能工程研究所这个国家重点学科、国家重点实验室、国家博士后流动站，致力于研究、开发能源清洁利用、污染物减排、环境监测等技术，通过组建具有国际视野、面向全球、结构优化的高水平研发队伍，为环保节能产业发展提供技术支撑，为行业和企业提供全方位的技术、设计、装备、建设等系列服务。公司同时还是由浙江大学牵头建设的国家在垃圾和危险废弃物焚烧领域唯一布局的工程实验室“垃圾焚烧技术与装备国家工程实验室”的共建单位，该实验室主要针对国内生活垃圾和危险废物焚烧处理稳定性不高、二次污染突出、能量利用效率偏低等问题，建设垃圾焚烧技术与装备应用研究平台，支撑开展先进高效固体废物热处置、热能高效利用、高效烟气净化的研发和工程化。

公司还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以及垃圾发电、污泥干化等领域处于国内先进水平。公司与浙江工商大学、东南大学共同筹建“造纸污泥焚烧发电利用”浙江省工程实验室，打造造纸污泥处理处置以及焚烧发电利用技术和装备的集成研发平台，推动污泥处置和综合利用产业化进程。

公司依托与能源清洁利用国家重点实验室和浙江大学热能工程研究所的技术合作，研究开发可用于实际焚烧炉的烟气二恶英排放在线检测系统产品标准已顺利获得立项。该检测系

统的研发和使用填补了当前国内外尚无实用的二恶英在线检测技术与装备的空白，项目成果总体达到国际领先水平。

3、管理科学、能够提质增效

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。

第四节 经营情况讨论与分析

一、概述

2020年上半年，受新型冠状病毒疫情及中美贸易摩擦升级影响，国内外经济下行压力凸显。面对严峻的经济形势，公司管理层按照年初董事会制定的发展战略和经营计划，坚定发展信念，复工复产和项目建设等各项工作有序推进。报告期内，公司坚持外延扩张和内生增长并重，聚焦主业，通过收购成熟项目遂昌汇金正式进入危废处置领域。受新型冠状病毒疫情影响，公司及园区下游企业复工复产延迟，下游企业需求增速放缓，加上富阳基地所在园区拆迁腾退政策的逐步实施，公司经营业绩较上年有所下降。

报告期内，公司实现营业收入195,542.76万元，较去年同期增长15.71%；实现利润总额19,235.62万元，较去年同期增长5.22%；实现归属于上市公司股东的净利润11,865.34万元，较去年同期下降3.39%。

二、主营业务分析

概述

2020年度1-6月公司主营业务分析如下：

(1) 营业收入：本期公司实现营业收入195,542.76万元，较上年同期增加26,543.40万元，同比增长15.71%；主要系并入铂瑞能源及遂昌汇金所致；

(2) 营业成本：本期公司营业成本166,279.29万元，较上年同期增加27,327.94万元，同比增长19.67%，主要系并入铂瑞能源及遂昌汇金所致；

(3) 费用：本期公司管理费用7,632.07万元，较上年同期增加1,188.71万元，同比增长18.45%，主要系并入铂瑞能源及遂昌汇金所致；本期公司销售费用765.24万元，较上年同期增加197.51万元，同比增长34.79%，主要系并入铂瑞能源及遂昌汇金所致；本期公司财务费用6,663.95万元，较上年同期增加3,336.58万元，同比增长100.28%，主要系融资规模增加所致；

(4) 研发投入：本期公司研发费用4,246.17万元，较上年同期增加848.15万元，同比增长24.96%，主要系并入铂瑞能源及遂昌汇金所致；

(5) 归属于上市公司股东的净利润：本期公司实现归属于上市公司股东的净利润

11,865.34万元，较上年同期减少 416.97万元，同比下降 3.39%，主要系富春湾新城腾退计划推进及新冠肺炎疫情影响所致；

(6)经营活动产生的现金流量净额：本期公司经营活动产生的现金流量净额为22,023.88万元，较上年同期增加8,600.94万元，同比增长64.08%，主要系并入遂昌汇金及银行承兑汇票保证金到期解限所致。

主要财务数据同比变动情况

单位：元

	本报告期	上年同期	同比增减	变动原因
营业收入	1,955,427,621.20	1,689,993,578.44	15.71%	
营业成本	1,662,792,944.66	1,389,513,498.42	19.67%	
销售费用	7,652,423.57	5,677,359.04	34.79%	主要系并入铂瑞能源及遂昌汇金所致
管理费用	76,320,695.95	64,433,615.90	18.45%	
财务费用	66,639,480.59	33,273,703.97	100.28%	主要系融资规模增加所致
所得税费用	45,080,789.41	45,496,938.87	-0.91%	
研发投入	42,461,730.62	33,980,206.76	24.96%	
经营活动产生的现金流量净额	220,238,756.07	134,229,442.27	64.08%	主要系并入遂昌汇金及银行承兑汇票保证金到期解限所致
投资活动产生的现金流量净额	-654,217,585.30	-147,478,173.84	343.60%	主要系本期收购遂昌汇金所致
筹资活动产生的现金流量净额	425,164,742.97	573,852,606.04	-25.91%	
现金及现金等价物净增加额	-8,814,086.26	560,603,874.47	-101.57%	主要系本期收购遂昌汇金所致

公司报告期利润构成或利润来源发生重大变动

适用 不适用

公司报告期利润构成或利润来源没有发生重大变动。

营业收入构成

单位：元

	本报告期		上年同期		同比增减
	金额	占营业收入比重	金额	占营业收入比重	
营业收入合计	1,955,427,621.20	100%	1,689,993,578.44	100%	15.71%

分行业					
资源综合利用机组	258,266,821.43	13.21%	307,781,240.65	18.21%	-16.09%
热电联产机组	767,563,168.19	39.25%	748,952,803.51	44.32%	2.48%
黑色金属冶炼及压延加工业	406,383,716.52	20.78%	416,326,028.19	24.63%	-2.39%
贸易（煤炭）	170,555,112.38	8.72%	73,459,606.04	4.35%	132.18%
EPC 总包工程	110,745,530.24	5.66%			
木浆	86,252,630.35	4.41%	82,708,482.01	4.89%	4.29%
废旧金属资源化利用	58,506,003.39	2.99%			
其他	97,154,638.70	4.97%	60,765,418.04	3.60%	59.88%
分产品					
清洁电能	276,140,318.84	14.12%	289,901,632.74	17.15%	-4.75%
清洁热能	697,069,058.91	35.65%	690,038,955.76	40.83%	1.02%
煤炭销售	170,555,112.38	8.72%	73,459,606.04	4.35%	132.18%
冷轧钢卷	406,383,716.52	20.78%	416,326,028.19	24.63%	-2.39%
固废处置费	52,620,611.87	2.69%	76,793,455.66	4.54%	-31.48%
EPC 总包工程	110,745,530.24	5.66%		0.00%	
木浆	86,252,630.35	4.41%	82,708,482.01	4.89%	4.29%
废旧金属资源化利用	58,506,003.39	2.99%		0.00%	
其他	97,154,638.70	4.97%	60,765,418.04	3.60%	59.88%
分地区					
浙江省	1,455,607,581.13	73.11%	1,248,264,344.94	73.86%	14.53%
江苏省	339,559,826.65	17.36%	341,104,072.48	20.18%	-0.45%
山东省	103,820,245.50	5.31%	100,625,161.02	5.95%	3.18%
江西省	47,805,742.51	2.44%			
福建省	8,416,729.87	0.43%			
上海市	217,495.54	0.01%			

占公司营业收入或营业利润 10%以上的行业、产品或地区情况

√ 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						

资源综合利用机组	258,266,821.43	191,081,340.21	26.01%	-16.09%	-21.46%	5.06%
热电联产机组	767,563,168.19	610,379,337.04	20.48%	2.48%	14.31%	-6.48%
黑色金属冶炼及压延加工业	406,383,716.52	403,942,510.54	0.60%	-2.39%	-2.21%	-0.18%
废旧金属资源化利用	58,506,003.39	43,211,192.02	26.14%			26.14%
分产品						
清洁电能	276,140,318.84	209,442,007.53	24.15%	-4.75%	11.59%	-9.12%
清洁热能	697,069,058.91	547,243,912.71	21.49%	1.02%	3.86%	-1.11%
固废处置	52,620,611.87	44,774,757.01	14.91%	-31.48%	-28.52%	-3.52%
冷轧钢卷	406,383,716.52	403,942,510.54	0.60%	-2.39%	-2.21%	-0.18%
废旧金属资源化利用	58,506,003.39	43,211,192.02	26.14%			
分地区						
浙江省	1,429,633,895.02	1,236,466,654.82	13.51%	14.53%	17.58%	-2.24%
江苏省	339,559,826.65	236,528,226.67	30.34%	-0.45%	-0.16%	-0.20%
山东省	103,820,245.50	113,028,076.17	-8.87%	3.18%	11.91%	-9.24%

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 期按报告期末口径调整后的主营业务数据

适用 不适用

相关数据同比发生变动 30%以上的原因说明

适用 不适用

1、煤炭销售收入增加132.18%，系子公司新能源对外煤炭贸易增加所致。

2、固废处置收入下降31.48%，系子公司清园生态固废处置收入下降所致。

三、非主营业务分析

适用 不适用

单位：元

	金额	占利润总额比例	形成原因说明	是否具有可持续性
投资收益	86,586,547.78	45.01%	控股子公司铂瑞能源投资收益增加所致	否

四、资产及负债状况分析

1、资产构成重大变动情况

单位：元

	本报告期末		上年同期末		比重增减	重大变动说明
	金额	占总资产比例	金额	占总资产比例		
货币资金	1,016,151,091.54	10.04%	1,388,372,217.90	19.26%	-9.22%	
应收账款	461,244,665.04	4.56%	275,662,583.24	3.82%	0.74%	
存货	446,539,849.12	4.41%	133,586,730.43	1.85%	2.56%	
投资性房地产		0.00%	0.00	0.00%	0.00%	
长期股权投资	425,495,253.94	4.20%	145,526,934.40	2.02%	2.18%	
固定资产	4,004,367,240.03	39.55%	3,136,977,235.28	43.52%	-3.97%	
在建工程	1,107,426,041.21	10.94%	198,662,675.18	2.76%	8.18%	
短期借款	3,219,837,061.75	31.80%	1,844,860,000.00	25.60%	6.20%	
长期借款	359,541,348.92	3.55%	88,019,420.00	1.22%	2.33%	

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	期末账面价值	受限原因
货币资金	24,416,148.50	诉讼冻结
	112,317,629.03	银行承兑汇票保证金
长期股权投资[注1]	253,000,000.00	银行借款抵押担保
无形资产	90,142,287.93	银行借款抵押担保
固定资产	949,996,791.71	
应收账款	11,277,315.26	融资租赁业务质押担保
合 计	1,441,150,172.43	

[注1]: 受限的长期股权投资为铂瑞能源对临港热电公司和铂瑞(新干)公司的出资款。

五、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
-----------	------------	------

576,000,000.00	0.00	100.00%
----------------	------	---------

2、报告期内获取的重大的股权投资情况

√ 适用 □ 不适用

单位：元

被投资公司名称	主要业务	投资方式	投资金额	持股比例	资金来源	合作方	投资期限	产品类型	截至资产负债表日的进展情况	预计收益	本期投资盈亏	是否涉诉	披露日期(如有)	披露索引(如有)
浙江遂昌汇金有色金属有限公司	综合回收铜、锡、金、银、钼等有色金属和稀贵金属的资源综合利用。	收购	576,000,000.00	80.00%	自有资金	厦门万石风荷股权投资合伙企业(有限合伙)、赵华棣、赵彰财、黄作恭、胡治权	长期	-	过户完成	10,483,913.76	10,483,913.76	否	2020年05月25日	巨潮资讯网(www.cninfo.com.cn)《关于收购浙江遂昌汇金有色金属有限公司股权的公告》(公告编号:2020-030)
合计	--	--	576,000,000.00	--	--	--	--	--	--	10,483,913.76	10,483,913.76	--	--	--

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	投资方式	是否为固定资产投资	投资项目涉及行业	本报告期投入金额	截至报告期末累计实际投入金额	资金来源	项目进度	预计收益	截止报告期末累计实现的收益	未达到计划进度和预计收益的原因	披露日期(如有)	披露索引(如有)

常安能源热电联产二期扩建项目	自建	是	电力、热力生产和供应业	633,281.87	633,281.87	自有资金	0.20%		0.00	不适用		
东港热电公司三期扩建项目	自建	是	电力、热力生产和供应业	36,456,204.98	117,574,083.27	自有资金	80.00%		0.00	不适用		
绿渚能源公司富阳区循环经济产业园生活垃圾焚烧处置 PPP 项目	自建	是	电力、热力生产和供应业	40,560,385.62	505,339,745.12	自有资金	40.00%		0.00	不适用		
铂瑞(南昌)公司工业园区热电联产项目	自建	是	电力、热力生产和供应业	20,140,966.83	46,087,588.21	自有资金	45.00%		0.00	不适用		
铂瑞能源(万载)有限公司工业园区热电联产项目	自建	是	电力、热力生产和供应业	14,168,589.30	143,595,714.50	自有资金	95.00%		0.00	不适用		
合计	--	--	--	111,959,428.60	813,230,412.97	--	--	0.00	0.00	--	--	--

4、以公允价值计量的金融资产

适用 不适用

5、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。

6、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。

7、非募集资金投资的重大项目情况

适用 不适用

公司报告期无非募集资金投资的重大项目。

六、重大资产和股权出售

1、出售重大资产情况

适用 不适用

公司报告期未出售重大资产。

2、出售重大股权情况

适用 不适用

七、主要控股参股公司分析

适用 不适用

主要子公司及对公司净利润影响达 10%以上的参股公司情况

单位：元

公司名称	公司类型	主要业务	注册资本	总资产	净资产	营业收入	营业利润	净利润
衢州东港环保热电有限公司	子公司	电力、蒸汽、热水的生产 and 供应	100,000,000.00	624,315,758.41	231,330,548.91	262,751,668.84	62,826,862.03	46,745,129.37
南通常安能源有限公司	子公司	电力、蒸汽、热水的生产 and 供应	100,000,000.00	453,823,375.04	144,095,150.48	107,040,944.25	19,580,243.99	14,681,458.27
常州市新港热电有限公司	子公司	电力、蒸汽、热水的生产	250,000,000.00	670,200,301.63	532,984,812.75	153,319,394.00	22,842,690.95	17,009,359.11

司		和供应						
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	210,000,000.00	514,048,669.25	255,201,379.08	79,199,488.40	20,833,761.86	16,095,341.75
浙江富春环保新能源有限公司	子公司	煤炭销售	50,000,000.00	316,326,487.85	135,775,089.19	559,286,988.79	16,582,970.01	13,218,249.31
浙江清园生态热电有限公司	子公司	污泥焚烧， 纸渣处理， 电力、蒸汽、 热水的生产 和供应	110,000,000.00	651,905,628.98	243,938,315.41	8,953,770.42	-20,940,677.67	-20,949,038.15
浙江富春环保新材料有限公司	子公司	加工、销售 精密冷轧薄 板	50,000,000.00	205,403,847.78	75,344,336.55	430,160,194.47	-81,744.46	-59,946.04
杭州富阳渌渚环境能源有限公司	子公司	垃圾焚烧发 电	458,700,000.00	511,564,299.33	458,661,351.72			
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	28,570,000.00	25,566,959.00	3,576,851.77	3,858.40	-4,631,418.16	-4,631,418.16
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	317,692,310.00	2,533,081,019.65	863,543,622.38	208,885,273.95	56,734,125.97	56,857,923.25
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 浆的生产、 销售	200,000,000.00	375,286,063.99	68,392,396.82	103,820,245.50	-25,214,536.95	-25,156,389.16
浙江遂昌汇金有色金属有限公司	子公司	精锡、焊锡、 电解铜、电 积铜、铅铋 合金锭、黄 镍、镍铁、 贵金属和稀 贵金属的生 产和销售	85,720,000.00	532,532,944.95	325,478,441.14	55,756,710.72	15,798,714.74	13,104,892.20
浙江三星热电有限公司	参股公司	电力、蒸汽、 热水的生产	80,000,000.00	621,137,886.28	227,498,112.85	46,174,778.91	48,823,140.48	243,123,264.57

		和供应						
--	--	-----	--	--	--	--	--	--

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
浙江遂昌汇金有色金属有限公司	并购	切入危废领域，提升公司业绩，做大公司规模

主要控股参股公司情况说明

无

八、公司控制的结构化主体情况

适用 不适用

九、对 2020 年 1-9 月经营业绩的预计

预测年初至下一报告期期末的累计净利润可能为亏损或者与上年同期相比发生大幅度变动的警示及原因说明

适用 不适用

十、公司面临的风险和应对措施

1、原材料价格波动风险

近年来，我国煤炭需求与国民经济增长特别是工业增长存在较强的正相关性，基本随国民经济发展趋势同向波动，受国民经济周期性波动的影响较大，公司面临原材料煤炭行业周期性波动的风险。如果主要原材料价格波动幅度较大且持续下跌，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，而公司上网电价及蒸汽价格的市场调整机制相对滞后。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适时购煤，调整存货结构、采用节能技术等手段进行成本控制；同时公司与大型煤炭供应商签订长期合作协议，以确保价优且稳定的煤炭供应。

2、政策风险

公司谋求的大环保行业以及发展新模式受到国家长期以来的政策扶持，但不排除因行业政策调整所带来的利润波动的风险。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的存在粉尘、烟气、废水和噪音等影响。随着国家对环保工作的日益重视以及新《环境保护法》的实施，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。

第五节 重要事项

一、报告期内召开的年度股东大会和临时股东大会的有关情况

1、本报告期股东大会情况

会议届次	会议类型	投资者参与比例	召开日期	披露日期	披露索引
2019 年年度股东大会	年度股东大会	35.41%	2020 年 05 月 21 日	2020 年 05 月 22 日	巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn)
2020 年第一次临时股东大会	临时股东大会	35.42%	2020 年 06 月 09 日	2020 年 06 月 10 日	巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn)

2、表决权恢复的优先股股东请求召开临时股东大会

适用 不适用

二、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

公司计划半年度不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

三、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超期未履行完毕的承诺事项

适用 不适用

公司报告期不存在由公司实际控制人、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超期未履行完毕的承诺事项。

四、聘任、解聘会计师事务所情况

半年度财务报告是否已经审计

是 否

公司半年度报告未经审计。

五、董事会、监事会对会计师事务所本报告期“非标准审计报告”的说明

适用 不适用

六、董事会对上年度“非标准审计报告”相关情况的说明

适用 不适用

七、破产重整相关事项

适用 不适用

公司报告期未发生破产重整相关事项。

八、诉讼事项

重大诉讼仲裁事项

适用 不适用

本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项。

其他诉讼事项

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
屠柏锐、舟山维柏投资管理合伙企业(有限合伙)诉富春环保,请求法院判令富春环保支付原告股权转让款合计 11,587.8 万元,并要求富春环保支付违约金合计 440.3364 万元;请求判令解除《关于铂瑞能源环境工程有限公司之股权收购协议》中关于原告用	12,028.14	否	杭州市中级人民法院一审已判决,2020 年 7 月 21 日二审已开庭,未做判决。	浙江省杭州市中级人民法院一审屠柏锐和舟山维柏投资管理合伙企业(有限合伙)的起诉理由不成立,不予支持,驳回原告的诉讼请求。	不涉及执行。		

股权转让款从二级市场购买富春江环保股票并向富春江集团质押前述股票的相关条款。							
瑞州建设有限公司请求法院判令铂瑞能源环境工程有限公司向瑞州建设有限公司支付工程咨询费 5,240 万元	5,240	否	尚未开庭。	不会对公司生产经营造成重大不利影响。	不涉及执行。		
瑞州建设有限公司请求法院判令铂瑞能源（新干）有限公司向瑞州建设有限公司支付工程款和利息合计 5,452.67 万元，请求法院判令铂瑞能源环境工程有限公司对前述事项承担连带责任。	5,452.67	否	2020 年 7 月 8 日已开庭一次	不会对公司生产经营造成重大不利影响。	不涉及执行。		
瑞州建设有限公司请求法院判令铂瑞能源（新干）有限公司、铂瑞能源环境工程有限公司依据《新干盐化工业城热电联产项目围墙&地基处理施工合同》，支付剩余的工程款及利息合计 920.76 万元。	920.76	否	2020 年 7 月 1 日新干县人民法院开庭一次，尚未判决。	不会对公司生产经营造成重大不利影响	不涉及执行。		
江西环睿科技有限公司宜春分公司要求判决浙江铂瑞能源科技有限公司支付货款 706.76 万元及逾	719.87	否	2020 年 6 月 12 日一审已判决。	不会对公司生产经营造成重大不利影响	杭州市西湖区人民法院一审判决浙江铂瑞能源科技有限公司支付货款 706.76 万元及		

期付款利息损失 13.11 万元，同时要求判决铂瑞能源环境工程有限公司对前述债务承担连带责任，承担诉讼费用。					逾期付款利息损失 13.11 万元，驳回原告其他诉讼请求。		
江西赣南景泰园林工程有限公司请求法院判令铂瑞能源（新干）有限公司、铂瑞能源环境工程有限公司依据《新干盐化工业城热电联产项目去工业化景观工程施工合同》，支付剩余工程款及利息 377.90 万元。	377.9	否	2020 年 7 月 1 日新干县人民法院开庭一次，尚未判决。	不会对公司生产经营造成重大不利影响	不涉及执行。		
江西建工建筑安装有限责任公司请求法院判令铂瑞能源（新干）有限公司、铂瑞能源环境工程有限公司依据《新干盐化工业城热电联产项目厂外供热蒸汽管道施工合同》，支付剩余工程款及利息 253.94 万元。	253.94	否	2020 年 7 月 1 日新干县人民法院开庭一次，尚未判决。	不会对公司生产经营造成重大不利影响	不涉及执行。		
江西中宝建设工程有限公司请求法院判令铂瑞能源（新干）有限公司、铂瑞能源环境工程有限公司依据《新干盐化工业城热电联产项目办公楼与集控室（装饰工程）施	57.25	否	2020 年 7 月 1 日新干县人民法院开庭一次，尚未判决。	不会对公司生产经营造成重大不利影响。	不涉及执行。		

工合同》》，支付剩 余工程款及利息 57.25 万元。							
-----------------------------------	--	--	--	--	--	--	--

九、媒体质疑情况

适用 不适用

本报告期公司无媒体普遍质疑事项。

十、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。

十一、公司及其控股股东、实际控制人的诚信状况

适用 不适用

十二、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。

十三、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

公司报告期末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、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。

十四、控股股东及其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关联方对上市公司的非经营性占用资金。

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

(1) 担保情况

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	担保期	是否履 行完毕	是否为 关联方 担保
东港热电	2020年 03月05 日	5,000	2020年03月 04日	2,550	连带责任保 证	二年	否	否
东港热电	2020年 03月05 日	5,000	2020年04月 15日	2,550	连带责任保 证	二年	否	否
新港热电	2018年 04月25 日	500	2020年05月 07日	500	连带责任保 证	三年	否	否
新港热电	2018年 04月25 日	4,000	2020年05月 21日	4,000	连带责任保 证	三年	否	否
新港热电	2018年 04月25 日	3,000	2020年05月 26日	3,000	连带责任保 证	三年	否	否
新港热电	2018年 04月25 日	2,400	2020年06月 16日	1,000	连带责任保 证	三年	否	否
常安能源	2020年 01月23 日	500	2020年03月 31日	500	连带责任保 证	三年	否	否
常安能源	2020年 01月23 日	1,500	2020年04月 01日	1,500	连带责任保 证	三年	否	否
常安能源	2020年 01月23 日	1,000	2020年04月 17日	1,000	连带责任保 证	三年	否	否
常安能源	2020年	1,000	2020年06月	1,000	连带责任保	三年	否	否

	01月23日		03日		证			
常安能源	2020年01月23日	1,000	2020年06月29日	1,000	连带责任保证	三年	否	否
江苏热电	2020年05月25日	8,000	2020年06月24日	5,000	连带责任保证	二年	否	否
研究院	2020年05月25日	1,000	2020年06月19日	1,000	连带责任保证	二年	否	否
清园生态	2017年08月23日	3,500	2020年03月06日	3,500	连带责任保证	三年	否	否
清园生态	2017年08月23日	3,500	2020年03月09日	3,500	连带责任保证	三年	否	否
清园生态	2017年08月23日	3,000	2020年03月10日	3,000	连带责任保证	三年	否	否
清园生态	2017年08月23日	4,000	2020年03月20日	4,000	连带责任保证	三年	否	否
清园生态	2017年08月23日	4,000	2020年03月24日	4,000	连带责任保证	三年	否	否
清园生态	2017年08月23日	4,000	2020年03月26日	4,000	连带责任保证	三年	否	否
清园生态	2017年08月23日	3,000	2020年04月02日	3,000	连带责任保证	三年	否	否
铂瑞南昌	2020年05月25日	7,200	2020年06月15日	7,200	连带责任保证	五年	否	否
铂瑞南昌	2020年05月25日	10,800	2020年05月29日	10,800	连带责任保证	五年	否	否
报告期内审批对子公司担保额度合计（B1）		133,000		报告期内对子公司担保实际发生额合计（B2）		67,600		

报告期末已审批的对子公司担保额度合计 (B3)	178,000	报告期末对子公司实际担保余额合计 (B4)	67,600					
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)		80,000	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)		80,000	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)		213,000	报告期内担保实际发生额合计 (A2+B2+C2)					67,600
报告期末已审批的担保额度合计 (A3+B3+C3)		258,000	报告期末实际担保余额合计 (A4+B4+C4)					67,600
实际担保总额 (即 A4+B4+C4) 占公司净资产的比例				17.84%				
其中:								
为股东、实际控制人及其关联方提供担保的余额 (D)				0				
直接或间接为资产负债率超过 70% 的被担保对象提供的债务担保余额 (E)				0				
担保总额超过净资产 50% 部分的金额 (F)				0				
上述三项担保金额合计 (D+E+F)				0				
对未到期担保, 报告期内已发生担保责任或可能承担连带清偿责任的情况说明 (如有)				无				
违反规定程序对外提供担保的说明 (如有)				无				

采用复合方式担保的具体情况说明

无

(2) 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。

3、委托理财

适用 不适用

单位：万元

具体类型	委托理财的资金来源	委托理财发生额	未到期余额	逾期未收回的金额
------	-----------	---------	-------	----------

银行理财产品	自有资金	2,270	1,550	0
信托理财产品	自有资金	49,000	6,000	0
合计		51,270	7,550	0

单项金额重大或安全性较低、流动性较差、不保本的高风险委托理财具体情况

适用 不适用

委托理财出现预期无法收回本金或存在其他可能导致减值的情形

适用 不适用

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、社会责任情况

1、重大环保问题情况

上市公司及其子公司是否属于环境保护部门公布的重点排污单位

是

公司或子公司名称	主要污染物及特征污染物的名称	排放方式	排放口数量	排放口分布情况	排放浓度	执行的污染物排放标准	排放总量	核定的排放总量	超标排放情况
浙江富春江环保热电股份有限公司	SO ₂ 、NO _x 、烟尘	连续排放	1	1#废气排放口	SO ₂ : 100mg/m ³ NO _x :300mg/m ³ 烟尘: 30mg/m ³	《生活垃圾焚烧污染控制标准》(GB18485-2014)	SO ₂ : 16.08吨; NO _x : 116.75吨; 烟尘: 4.18吨	SO ₂ : 650.2吨/年; NO _x : 843.9吨/年; 烟尘: 211.6吨/年	无
浙江富春江环保热电股份有限公司	SO ₂ 、NO _x 、烟尘	连续排放	1	2#废气排放口	SO ₂ ≤35mg/m ³ NO _x ≤50mg/m ³ 烟尘≤10mg/m ³	《燃煤电厂大气污染物排放标准》DB33/2147-2018	SO ₂ : 9.27吨; NO _x : 51.69吨; 烟尘: 3.44吨	SO ₂ : 650.2吨/年; NO _x : 843.9吨/年; 烟尘: 211.6吨/年	无
常州市新港热电有限公司	SO ₂ 、NO _x 、烟尘	连续排放	1	1#废气排放口	SO ₂ ≤35mg/m ³ NO _x ≤50mg/m ³ 烟尘	《火电厂大气污染物排放标准》GB13223-2011(天然气	SO ₂ : 0.158吨; NO _x : 2.149吨; 烟尘: 0.681	SO ₂ : 119.61吨/年; NO _x : 201.12吨/年; 烟尘: 0.681	无

					≤10mg/m ³	标准)	吨	40.36 吨/年	
常州市新港热电有限公司	SO ₂ 、NO _x 、 烟尘	连续排放	1	3#废气排放 口	SO ₂ ≤35mg/ m ³ NO _x ≤50mg/ m ³ 烟尘 ≤10mg/m ³	《火电厂大 气污染物排 放标准》 GB13223-2 011(天然气 标准)	SO ₂ : 9.607 吨; NO _x : 20.163 吨; 烟尘:: 5.042 吨	SO ₂ : 119.61 吨/年; NO _x : 201.12 吨/ 年; 烟尘:: 40.36 吨/年	无
江苏富春江环保热电有限公司	SO ₂ 、NO _x 、 烟尘	连续排放	1	1#废气排放 口	SO ₂ ≤35mg/ m ³ NO _x ≤50mg/ m ³ 烟尘 ≤10mg/m ³	《火电厂大 气污染物排 放标准》 GB13223-2 011(天然气 标准)	SO ₂ : 6.4 吨; NO _x : 17.98 吨; 烟 尘: 1.54 吨	SO ₂ : 34.31 吨/年; NO _x : 44.375 吨/ 年; 烟尘: 10.272 吨/ 年	无
南通常安能源有限公司	SO ₂ 、NO _x 、 烟尘	连续排放	1	1#废气排放 口	SO ₂ ≤35mg/ m ³ NO _x ≤50mg/ m ³ 烟尘 ≤10mg/m ³	《火电厂大 气污染物排 放标准》 GB13223-2 011(天然气 标准)	SO ₂ : 0.92 吨; NO _x : 7.21 吨; 烟 尘: 2.87 吨	SO ₂ : 85.92 吨/年; NO _x :180.1 6 吨/年; 烟 尘: 20.56 吨/年	无
南通常安能源有限公司	SO ₂ 、NO _x 、 烟尘	连续排放	1	2#废气排放 口	SO ₂ ≤35mg/ m ³ NO _x ≤50mg/ m ³ 烟尘 ≤10mg/m ³	《火电厂大 气污染物排 放标准》 GB13223-2 011(天然气 标准)	SO ₂ : 2.05 吨; NO _x : 7.48 吨; 烟 尘: 0.36 吨	SO ₂ : 85.92 吨/年; NO _x :180.1 6 吨/年; 烟 尘: 20.56 吨/年	无
南通常安能源有限公司	SO ₂ 、NO _x 、 烟尘	连续排放	1	3#废气排放 口	SO ₂ ≤35mg/ m ³ NO _x ≤50mg/ m ³ 烟尘 ≤10mg/m ³	《火电厂大 气污染物排 放标准》 GB13223-2 011(天然气 标准)	SO ₂ : 5.36 吨; NO _x : 5.86 吨; 烟 尘: 1.24 吨	SO ₂ : 85.92 吨/年; NO _x :180.1 6 吨/年; 烟 尘: 20.56 吨/年	无
衢州东港环保热电有限公司	SO ₂ 、NO _x 、 烟尘	连续排放	1	1#废气排放 口	SO ₂ ≤35mg/ m ³ ; NO _x ≤50mg/ m ³ ; 烟尘 ≤5mg/m ³	浙江省《燃 煤电厂大气 污染物排放 标准》 DB33/2147- 2018	SO ₂ : 1.47 吨; NO _x :21.16 吨,烟 尘:0.53 吨	SO ₂ : 280.0 吨/年; NO _x :350.0 吨/年;	无
衢州东港环保热电有限公司	SO ₂ 、NO _x 、 烟尘	连续排放	1	2#废气排放 口	SO ₂ ≤35mg/ m ³ ; NO _x ≤50mg/ m ³ ; 烟尘	浙江省《燃 煤电厂大气 污染物排放 标准》	SO ₂ : 13.94 吨; NO _x :49.68 吨,烟	SO ₂ : 548.8 吨/年; NO _x :629.3 吨/年;	无

					≤5mg/m ³	DB33/2147-2018	尘:0.64 吨		
台州临港热电有限公司	SO ₂ 、NO _x 、 烟尘	连续排放	1	1#废气排放 口	SO ₂ : 35mg/m ³ NO _x : 50mg/m ³	锅炉燃煤烟气排放执行《火电厂大气污染物排放标准》(GB13223-2011)中天燃气燃气轮机组的排放限值(超低排放)。	SO ₂ : 7.227 吨; NO _x : 18.379 吨; 烟尘: 1.357 吨	SO ₂ : 182.16 吨/ 年; NO _x : 182.16 吨/ 年; 烟尘: 54.65 吨/年	无
山东中茂圣源实业有限公司	SO ₂ 、NO _x 、 烟尘	连续排放	1	1#废气排放 口	SO ₂ : 35mg/m ³ NO _x : 50mg/m ³	山东省火电厂大气污染物排放标准(DB37)	SO ₂ : 4.9 吨; NO _x : 7.3 吨; 烟尘: 1 吨	SO ₂ : 28.83 吨; NO _x : 82.39 吨; 烟尘: 8.24 吨	无
铂瑞能源(新干)有限公司	SO ₂ 、NO _x 、 烟尘	连续排放	1	1#废气排放 口	SO ₂ ≤35mg/ m ³ NO _x ≤50mg/ m ³	《火电厂大气污染物排放标准》(GB13223-2011)“表1燃煤锅炉”同时满足超低排放要求	SO ₂ 排放 1.78 吨; NO _x 排放 8.08 吨; 烟 尘排放 1.03 吨	SO ₂ ≤97.81 吨; NO _x ≤113.4 吨; 烟尘 ≤36.753 吨	无

防治污染设施的建设和运行情况

公司及各子公司主要采用脱硫塔湿法脱硫、低氮燃烧+SNCR或SCR、布袋除尘、湿电除尘等设备和技術对SO₂、NO_x、烟尘进行防治，目前相关设施运转良好，各项排放指标均符合排放要求。

建设项目环境影响评价及其他环境保护行政许可情况

报告期内，公司及子公司不存在建设项目环境影响评价及其他环境保护行政许可情况。

突发环境事件应急预案

公司及下属子公司、孙公司已按照标准规范编制了突发环境事件应急预案，定期组织相关人员进行演练，并在环保网站上进行申报。

环境自行监测方案

公司按照规范要求编制了《环境自行监测方案》并按照方案执行，公司废气、废水安装

有在线监测，并委托浙江环茂自控科技有限公司对其进行运维。公司委托杭州市环境检测科技有限公司富阳分公司对公司的废水、无组织废气、噪声进行检测，有组织废气委托浙江亚凯检测科技有限公司检测。

常安能源按照规范要求编制了《环境自行监测方案》并按照方案执行，废气安装有在线监测，与环保部门联网。2020年常安能源委托第三方检测机构江苏添蓝检测技术服务有限公司负责对废水、废气检测的进行检测。

衢州东港于2020年初按照规范要求编制了《环境自行监测方案》并按照方案执行，公司废气安装有在线监测，安环部每天对烟气在线数据进行分析监测，委托浙江环资科技测有限公司对公司的废水、有组织废气和无组织废气进行第三方监测，并出具检测报告。

江苏热电按照排污许可证要求制定了2020年环境自行监测方案，并按方案执行。废气总排口安装有自动在线连续监测系统（CEMS），数据实时上传环保部门，烟气在线监测设备由无锡大禹科技有限公司进行运维，每季度由当地环保局环境监测站进行抽检工作；同时司委托第三方检测机构苏州市华测检测技术有限公司对公司生活污水、脱硫废水、废气、无组织排放、噪声等进行定期监测。

临港热电按照规范要求编制了《环境自行监测方案》并按照方案执行，废气、废水安装有在线监测，并委托台州市环科环保设备运营维护有限公司对其进行运维，并委托浙江绿安检测技术有限公司对废水、废气、有组织废气和无组织废气、噪声等进行第三方监测。

新港热电按照规范要求编制了《环境自行监测方案》并按照方案执行，公司废水废气均安装有在线监测系统。废水在线监测设备的维护工作交由常州市环保服务公司委托维护。公司与苏州是华测检测技术有限公司（证书编号：2012100355U）签订委托季度检测协议，委托检测项目为污水、厂界颗粒物、噪声，烟气林格曼黑度、汞及其化合物。烟气在线监测设备由江阴市中源环境仪器有限公司（深圳中兴环境仪器有限公司江苏片区总代理）进行运维，每季度由当地环保局进行抽检工作。

中茂圣源按照规范要求编制了《环境自行监测方案》并按照方案执行，中茂圣源废气安装有在线监测系统，检测数据实时上传环保部门。废气在线监测设备的维护工作交由德州周正环境科技有限公司委托维护。同时委托山东标谱检测技术有限公司对无组织废气和噪声进行第三方监测。

铂瑞新干2019年按照规范要求编制了《环境自行监测方案》并按照方案执行，废气安装有在线监测，与环保部门联网。同时委托江西聚光环保设备有限公司对其进行运维。

其他应当公开的环境信息

公司和子公司、孙公司根据各自实际情况在公司网站、环保局网站公示了环评、验收等信息内容。按照排污许可证办理的要求，公示了重要的生产设施、治理设施等相关信息。

其他环保相关信息

无

2、履行精准扶贫社会责任情况

公司报告半年度暂未开展精准扶贫工作，也暂无后续精准扶贫计划。

十七、其他重大事项的说明

适用 不适用

公文编号	事项	公告名称	刊登日期	刊登媒体及检索路径
2020-005	聘任章斌先生为公司副总经理。	《关于聘任公司高级管理人员的公告》	2020年1月23日	巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn)
2020-030	收购浙江遂昌汇金有色金属有限公司80%股权事项。	《关于收购浙江遂昌汇金有色金属有限公司股权的公告》	2020年5月25日	巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn)
2020-031	审议通过了对遂昌汇金、江苏热电、研究院分别提供总额不超过8,000万元、10,000万元、1,000万元的担保；向控股孙公司铂瑞南昌、铂瑞万载分别提供总额不超过48,000万元、36,000万元的担保。	《关于对外提供担保的公告》	2020年5月25日	巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn)

十八、公司子公司重大事项

适用 不适用

1、2019年12月31日，公司控股子公司浙江清园生态热电有限公司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》，通知要求清园生态在2020年6月底前完成腾退工作，该事项具体内容详见公司于2020年1月3日公告的《关于控股子公司拟拆迁的公告》（公告编号：2020-001）。目前，腾退工作组正在对清园生态的资产进行清查、评估。

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	6,743,780	0.76%						6,743,780	0.76%
1、国家持股	0	0.00%						0	0.00%
2、国有法人持股	0	0.00%						0	0.00%
3、其他内资持股	6,743,780	0.76%						6,743,780	0.76%
其中：境内法人持股	0	0.00%						0	0.00%
境内自然人持股	6,743,780	0.76%						6,743,780	0.76%
4、外资持股	0	0.00%						0	0.00%
其中：境外法人持股	0	0.00%						0	0.00%
境外自然人持股	0	0.00%						0	0.00%
二、无限售条件股份	882,144,220	99.24%						882,144,220	99.24%
1、人民币普通股	882,144,220	99.24%						882,144,220	99.24%
2、境内上市的外资股	0	0.00%						0	0.00%
3、境外上市的外资股	0	0.00%						0	0.00%
4、其他	0	0.00%						0	0.00%
三、股份总数	888,888,000	100.00%						888,888,000	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

股份回购的实施进展情况

适用 不适用

截至2020年6月30日，公司已通过股份回购专用账户以集中竞价交易方式累计回购股份2,673,400股，约占回购股份方案实施前公司总股本的0.3008%，最高成交价为8.33元/股，最低成交价为6.97元/股，成交总金额为21,796,870.00元(不含交易费用)。报告期内，公司未通过股份回购专用账户进行股份回购。

采用集中竞价方式减持回购股份的实施进展情况

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

公司实施回购股份计划，回购的股份将予以注销，将增加每股收益、每股净资产等财务指标。

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

适用 不适用

三、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	49,130	报告期末表决权恢复的优先股股东总数(如有)(参见注8)	0					
持股 5% 以上的普通股股东或前 10 名普通股股东持股情况								
股东名称	股东性质	持股比例	报告期末持有的普通股数量	报告期内增减变动情况	持有有限售条件的普通股数量	持有无限售条件的普通股数量	质押或冻结情况	
							股份状态	数量

					量			
浙江富春江通信集团有限公司	境内非国有法人	34.05%	302,635,358			302,635,358		
杭州锐禧锦霖股权投资合伙企业(有限合伙)	境内非国有法人	3.88%	34,500,000			34,500,000		
杭州嘉曦投资管理合伙企业(有限合伙)	境内非国有法人	3.23%	28,750,000			28,750,000		
宁波富兴电力燃料有限公司	国有法人	3.10%	27,544,401			27,544,401		
戚国红	境内自然人	1.29%	11,500,000			11,500,000		
上海国鑫投资发展有限公司	国有法人	1.29%	11,500,000			11,500,000		
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	1.29%	11,500,000			11,500,000		
浙江省联业能源发展公司	国有法人	1.16%	10,289,359			10,289,359		
民生加银基金-建设银行-西南证券股份有限公司	其他	0.99%	8,804,839			8,804,839		
吴斌	境内自然人	0.46%	4,062,841		3,047,131	1,015,710	质押	3,405,936
战略投资者或一般法人因配售新股成为前 10 名普通股股东的情况(如有)(参见注 3)	杭州锐禧锦霖股权投资合伙企业(有限合伙)、杭州嘉曦投资管理合伙企业(有限合伙)、戚国红、上海国鑫投资发展有限公司、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 年非公开发行股票进入前 10 名股东, 锁定期自 2018 年 4 月 23 日至 2019 年 4 月 22 日。							
上述股东关联关系或一致行动的说明	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公司为发起人股东, 上述三名发起人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。未知上述发起人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 名无限售条件普通股股东持股情况			
股东名称	报告期末持有无限售条件普通股股份数量	股份种类	
		股份种类	数量
浙江富春江通信集团有限公司	302,635,358	人民币普通股	302,635,358
杭州锐禧锦霖股权投资合伙企业（有限合伙）	34,500,000	人民币普通股	34,500,000
杭州嘉曦投资管理合伙企业（有限合伙）	28,750,000	人民币普通股	28,750,000
宁波富兴电力燃料有限公司	27,544,401	人民币普通股	27,544,401
戚国红	11,500,000	人民币普通股	11,500,000
上海国鑫投资发展有限公司	11,500,000	人民币普通股	11,500,000
深圳招华城市发展股权投资基金合伙企业(有限合伙)	11,500,000	人民币普通股	11,500,000
浙江省联业能源发展公司	10,289,359	人民币普通股	10,289,359
民生加银基金－建设银行－西南证券股份有限公司	8,804,839	人民币普通股	8,804,839
孙庆炎	3,878,712	人民币普通股	3,878,712
前 10 名无限售条件普通股股东之间，以及前 10 名无限售条件普通股股东和前 10 名普通股股东之间关联关系或一致行动的说明	孙庆炎先生是浙江富春江通信集团有限公司的实际控制人。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公司为发起人股东，上述三名发起人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。未知前述股东以外的其他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股东情况说明(如有)(参见注 4)	无。		

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。

四、控股股东或实际控制人变更情况

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。

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。

第七节 优先股相关情况

适用 不适用

报告期公司不存在优先股。

第八节 可转换公司债券相关情况

适用 不适用

报告期公司不存在可转换公司债券。

第九节 董事、监事、高级管理人员情况

一、董事、监事和高级管理人员持股变动

√ 适用 □ 不适用

姓名	职务	任职状态	期初持股数 (股)	本期增持股份 数量 (股)	本期减 持股份 数量 (股)	期末持 股数 (股)	期初被 授予的 限制性 股票数 量(股)	本期被 授予的 限制性 股票数 量(股)	期末被授予的限 制性股票数量 (股)
张杰	董事长	现任	2,569,541	0	0	2,569,541	0	0	0
郑秀花	董事	现任	0	0	0	0	0	0	0
吴斌	董事	现任	4,062,841	0	0	4,062,841	0	0	0
孙臻	董事	现任	0	0	0	0	0	0	0
张忠梅	董事	现任	2,355,324	0	0	2,355,324	0	0	0
王群峰	董事	现任	0	0	0	0	0	0	0
舒敏	独立董事	现任	0	0	0	0	0	0	0
何美云	独立董事	现任	0	0	0	0	0	0	0
郑勇军	独立董事	现任	0	0	0	0	0	0	0
章旭东	监事	现任	0	0	0	0	0	0	0
周世良	监事	现任	0	0	0	0	0	0	0
王斐	监事	现任	0	0	0	0	0	0	0
张岳平	监事	现任	4,000	0	0	4,000	0	0	0
徐健	监事	现任	0	0	0	0	0	0	0
刘仁军	总经理	现任	0	0	0	0	0	0	0
黄菊华	财务总监	现任	0	0	0	0	0	0	0
朱荣彦	副总经理	现任	0	0	0	0	0	0	0
叶明华	副总经	现任	0	0	0	0	0	0	0

	理								
姚献忠	副总经理	现任	0	0	0	0	0	0	0
赵刚	副总经理	现任	0	0	0	0	0	0	0
章斌	副总经理	现任	0	0	0	0	0	0	0
胡斌	董事会秘书	现任	0	0	0	0	0	0	0
合计	--	--	8,991,706	0	0	8,991,706	0	0	0

二、公司董事、监事、高级管理人员变动情况

√ 适用 □ 不适用

姓名	担任的职务	类型	日期	原因
章斌	副总经理	任免	2020年01月22日	第四届董事会第二十二次会议审议通过。

第十节 公司债相关情况

公司是否存在公开发行并在证券交易所上市，且在半年度报告批准报出日未到期或到期未能全额兑付的公司债券

否

第十一节 财务报告

一、审计报告

半年度报告是否经过审计

是 否

公司半年度财务报告未经审计。

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

2020 年 06 月 30 日

单位：元

项目	2020 年 6 月 30 日	2019 年 12 月 31 日
流动资产：		
货币资金	1,016,151,091.54	1,054,588,567.55
结算备付金		
拆出资金		
交易性金融资产	75,500,000	102,500,000.00
衍生金融资产		
应收票据		
应收账款	461,244,665.04	519,427,351.55
应收款项融资	148,152,649.19	157,456,363.82
预付款项	386,033,550.35	221,272,646.85
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
其他应收款	105,664,518.00	74,667,081.52
其中：应收利息	600,000.00	

应收股利		
买入返售金融资产		
存货	446,539,849.12	148,629,549.44
合同资产		
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	228,519,106.47	200,611,112.51
流动资产合计	2,867,805,429.71	2,479,152,673.24
非流动资产：		
发放贷款和垫款		
债权投资		
其他债权投资		
长期应收款	209,596,231.67	209,596,231.67
长期股权投资	425,495,253.94	376,411,706.16
其他权益工具投资		
其他非流动金融资产		
投资性房地产		
固定资产	4,004,367,240.03	4,012,057,773.59
在建工程	1,107,426,041.21	879,859,221.73
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产		
无形资产	550,718,419.99	487,838,113.98
开发支出		
商誉	756,892,212.74	490,742,753.88
长期待摊费用	55,881,902.59	54,651,172.32
递延所得税资产	52,774,666.72	53,950,285.70
其他非流动资产	95,035,215.68	58,853,207.32
非流动资产合计	7,258,187,184.57	6,623,960,466.35
资产总计	10,125,992,614.28	9,103,113,139.59
流动负债：		
短期借款	3,219,837,061.75	2,523,362,090.18
向中央银行借款		
拆入资金		

交易性金融负债		
衍生金融负债		
应付票据	251,947,795.10	225,795,545.04
应付账款	773,471,902.45	950,847,148.66
预收款项	196,995,660.16	142,372,628.83
合同负债		
卖出回购金融资产款		
吸收存款及同业存放		
代理买卖证券款		
代理承销证券款		
应付职工薪酬	11,564,685.38	23,844,050.82
应交税费	52,136,540.65	64,273,296.93
其他应付款	291,721,623.09	70,891,765.37
其中：应付利息	16,047,258.76	1,190,060.11
应付股利		
应付手续费及佣金		
应付分保账款		
持有待售负债		
一年内到期的非流动负债		25,039,583.32
其他流动负债		
流动负债合计	4,797,675,268.58	4,026,426,109.15
非流动负债：		
保险合同准备金		
长期借款	359,541,348.92	49,590,170.85
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债		
长期应付款	279,805,513.31	325,692,420.62
长期应付职工薪酬		
预计负债	4,148,932.88	4,201,128.31
递延收益	65,819,863.26	68,758,445.88
递延所得税负债		
其他非流动负债		

非流动负债合计	709,315,658.37	448,242,165.66
负债合计	5,506,990,926.95	4,474,668,274.81
所有者权益：		
股本	888,888,000.00	888,888,000.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	1,807,487,547.09	1,807,487,547.09
减：库存股	21,796,870.00	21,796,870.00
其他综合收益		
专项储备		
盈余公积	176,493,772.13	176,493,772.13
一般风险准备		
未分配利润	938,577,120.23	952,836,120.30
归属于母公司所有者权益合计	3,789,649,569.45	3,803,908,569.52
少数股东权益	829,352,117.88	824,536,295.26
所有者权益合计	4,619,001,687.33	4,628,444,864.78
负债和所有者权益总计	10,125,992,614.28	9,103,113,139.59

法定代表人：张杰

主管会计工作负责人：黄菊华

会计机构负责人：王庆玉

2、母公司资产负债表

单位：元

项目	2020年6月30日	2019年12月31日
流动资产：		
货币资金	319,193,307.52	603,629,033.44
交易性金融资产	60,000,000.00	30,000,000.00
衍生金融资产		
应收票据		
应收账款	91,137,823.87	109,986,066.61
应收款项融资	63,996,755.72	18,656,721.39
预付款项	81,505,159.83	38,732,446.11
其他应收款	1,133,575,081.28	863,723,565.86
其中：应收利息		
应收股利		

存货	28,662,878.81	28,383,084.59
合同资产		
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	15,063,447.92	27,417,900.82
流动资产合计	1,793,134,454.95	1,720,528,818.82
非流动资产：		
债权投资		
其他债权投资		
长期应收款		
长期股权投资	3,534,628,185.78	2,873,353,151.09
其他权益工具投资		
其他非流动金融资产		
投资性房地产		
固定资产	704,268,059.99	757,555,770.07
在建工程		
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产		
无形资产	98,617,301.68	98,373,411.32
开发支出		
商誉		
长期待摊费用	23,111,642.01	23,949,943.17
递延所得税资产	87,062.97	87,062.97
其他非流动资产	37,530,406.50	30,000,000.00
非流动资产合计	4,398,242,658.93	3,783,319,338.62
资产总计	6,191,377,113.88	5,503,848,157.44
流动负债：		
短期借款	2,311,640,860.00	1,829,586,702.67
交易性金融负债		
衍生金融负债		
应付票据		
应付账款	37,906,640.00	63,187,752.98
预收款项	22,481,515.77	49,144,647.89

合同负债		
应付职工薪酬	316,361.52	285,538.12
应交税费	9,105,084.08	12,715,975.64
其他应付款	174,264,133.29	17,812,524.77
其中：应付利息		
应付股利		
持有待售负债		
一年内到期的非流动负债		
其他流动负债		
流动负债合计	2,555,714,594.66	1,972,733,142.07
非流动负债：		
长期借款		
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债		
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益	43,290,067.06	46,207,701.94
递延所得税负债		
其他非流动负债		
非流动负债合计	43,290,067.06	46,207,701.94
负债合计	2,599,004,661.72	2,018,940,844.01
所有者权益：		
股本	888,888,000.00	888,888,000.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	1,753,233,452.73	1,753,233,452.73
减：库存股	21,796,870.00	21,796,870.00
其他综合收益		
专项储备		
盈余公积	176,493,772.13	176,493,772.13

未分配利润	795,554,097.30	688,088,958.57
所有者权益合计	3,592,372,452.16	3,484,907,313.43
负债和所有者权益总计	6,191,377,113.88	5,503,848,157.44

3、合并利润表

单位：元

项目	2020 年半年度	2019 年半年度
一、营业总收入	1,955,427,621.20	1,689,993,578.44
其中：营业收入	1,955,427,621.20	1,689,993,578.44
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	1,864,289,579.01	1,532,445,614.46
其中：营业成本	1,662,792,944.66	1,389,513,498.42
利息支出		
手续费及佣金支出		
退保金		
赔付支出净额		
提取保险责任准备金净额		
保单红利支出		
分保费用		
税金及附加	8,422,303.62	5,567,230.37
销售费用	7,652,423.57	5,677,359.04
管理费用	76,320,695.95	64,433,615.90
研发费用	42,461,730.62	33,980,206.76
财务费用	66,639,480.59	33,273,703.97
其中：利息费用	73,132,105.14	42,586,960.18
利息收入	-11,665,692.02	-13,005,067.93
加：其他收益	13,654,866.35	7,041,514.79
投资收益（损失以“-”号填列）	98,752,197.06	15,402,178.00
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	86,583,547.78	
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益		

汇兑收益（损失以“-”号填列）		
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）		
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）		
信用减值损失（损失以“-”号填列）	-10,370,465.93	469,540.92
资产减值损失（损失以“-”号填列）		
资产处置收益（损失以“-”号填列）	-746,067.84	
三、营业利润（亏损以“-”号填列）	192,428,571.83	180,461,197.69
加：营业外收入	2,031,225.49	4,938,501.87
减：营业外支出	2,103,594.53	2,593,923.94
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	192,356,202.79	182,805,775.62
减：所得税费用	45,080,789.41	45,496,938.87
五、净利润（净亏损以“-”号填列）	147,275,413.38	137,308,836.75
（一）按经营持续性分类		
1.持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	147,275,413.38	137,308,836.75
2.终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）		
（二）按所有权归属分类		
1.归属于母公司所有者的净利润	118,653,369.26	122,823,036.44
2.少数股东损益	28,622,044.12	14,485,800.31
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	147,275,413.38	137,308,836.75
归属于母公司所有者的综合收益总额	118,653,369.26	122,823,036.44
归属于少数股东的综合收益总额	28,622,044.12	14,485,800.31
八、每股收益：		
(一) 基本每股收益	0.1335	0.1374
(二) 稀释每股收益	0.1335	0.1374

本期发生同一控制下企业合并的，被合并方在合并前实现的净利润为：0.00 元，上期被合并方实现的净利润为：0.00 元。

法定代表人：张杰

主管会计工作负责人：黄菊华

会计机构负责人：王庆玉

4、母公司利润表

单位：元

项目	2020 年半年度	2019 年半年度
一、营业收入	389,935,227.03	391,537,577.46
减：营业成本	304,997,282.29	299,404,627.37
税金及附加	513,265.47	597,165.82
销售费用	611,584.00	347,914.00
管理费用	20,717,922.62	19,274,678.62

研发费用	12,601,902.22	13,086,395.22
财务费用	21,551,503.61	9,980,159.17
其中：利息费用	43,895,847.20	17,498,617.28
利息收入	-27,097,101.84	-11,045,550.32
加：其他收益	2,984,620.86	3,229,809.92
投资收益（损失以“-”号填列）	214,516,388.99	88,443,316.33
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）		
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）		
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）		
信用减值损失（损失以“-”号填列）	267,230.25	216,705.41
资产减值损失（损失以“-”号填列）		
资产处置收益（损失以“-”号填列）	1,405,229.03	845,463.69
二、营业利润（亏损以“-”号填列）	248,115,235.95	141,581,932.61
加：营业外收入	206,301.72	9,700.00
减：营业外支出	1,375,874.54	381,750.00
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	246,945,663.13	141,209,882.61
减：所得税费用	6,568,155.07	10,173,659.46
四、净利润（净亏损以“-”号填列）	240,377,508.06	131,036,223.15
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	240,377,508.06	131,036,223.15
（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	240,377,508.06	131,036,223.15
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	2020 年半年度	2019 年半年度
一、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金	1,881,868,473.75	1,392,853,145.73
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	3,054,830.35	2,458,838.00
收到其他与经营活动有关的现金	116,947,977.34	67,933,848.40
经营活动现金流入小计	2,001,871,281.44	1,463,245,832.13
购买商品、接受劳务支付的现金	1,429,303,836.34	1,110,637,929.68
客户贷款及垫款净增加额		
存放中央银行和同业款项净增加额		
支付原保险合同赔付款项的现金		
拆出资金净增加额		
支付利息、手续费及佣金的现金		
支付保单红利的现金		
支付给职工以及为职工支付的现金	135,827,992.74	91,144,364.77
支付的各项税费	89,813,104.56	65,485,883.31
支付其他与经营活动有关的现金	126,687,591.73	61,748,212.10
经营活动现金流出小计	1,781,632,525.37	1,329,016,389.86
经营活动产生的现金流量净额	220,238,756.07	134,229,442.27
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	52,050,023.17	1,285,000,000.00
取得投资收益收到的现金		
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	5,756,160.00	
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		
收到其他与投资活动有关的现金	44,830,896.36	12,196,393.48
投资活动现金流入小计	102,637,079.53	1,297,196,393.48
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	245,557,664.83	109,674,567.32

投资支付的现金	19,500,000.00	1,335,000,000.00
质押贷款净增加额		
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额	461,797,000.00	
支付其他与投资活动有关的现金	30,000,000.00	
投资活动现金流出小计	756,854,664.83	1,444,674,567.32
投资活动产生的现金流量净额	-654,217,585.30	-147,478,173.84
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金	15,800,000.00	1,500,000.00
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金	15,800,000.00	
取得借款收到的现金	2,369,723,370.94	1,256,736,860.00
收到其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流入小计	2,385,523,370.94	1,258,236,860.00
偿还债务支付的现金	1,655,040,000.00	579,550,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	249,396,211.07	104,834,253.96
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润		
支付其他与筹资活动有关的现金	55,922,416.90	
筹资活动现金流出小计	1,960,358,627.97	684,384,253.96
筹资活动产生的现金流量净额	425,164,742.97	573,852,606.04
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	-8,814,086.26	560,603,874.47
加：期初现金及现金等价物余额	888,231,400.27	792,445,053.44
六、期末现金及现金等价物余额	879,417,314.01	1,353,048,927.91

6、母公司现金流量表

单位：元

项目	2020 年半年度	2019 年半年度
一、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金	272,240,258.81	245,684,306.54
收到的税费返还		
收到其他与经营活动有关的现金	16,149,742.15	446,598,267.32

经营活动现金流入小计	288,390,000.96	692,282,573.86
购买商品、接受劳务支付的现金	152,724,919.72	507,205,981.60
支付给职工以及为职工支付的现金	27,361,435.70	28,349,962.48
支付的各项税费	11,224,323.43	9,405,251.73
支付其他与经营活动有关的现金	11,730,886.10	194,172,864.58
经营活动现金流出小计	203,041,564.95	739,134,060.39
经营活动产生的现金流量净额	85,348,436.01	-46,851,486.53
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	37,500,000.00	1,005,000,000.00
取得投资收益收到的现金	173,386,035.74	63,199,400.46
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	5,756,160.00	
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		
收到其他与投资活动有关的现金	147,120,656.76	
投资活动现金流入小计	363,762,852.50	1,068,199,400.46
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	10,402,028.97	19,478,231.54
投资支付的现金		1,270,000,000.00
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额	454,767,000.00	
支付其他与投资活动有关的现金	467,226,108.94	
投资活动现金流出小计	932,395,137.91	1,289,478,231.54
投资活动产生的现金流量净额	-568,632,285.41	-221,278,831.08
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	1,457,723,370.94	1,017,996,860.00
收到其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流入小计	1,457,723,370.94	1,017,996,860.00
偿还债务支付的现金	1,072,860,000.00	330,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	176,015,247.46	63,774,097.79
支付其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流出小计	1,248,875,247.46	393,774,097.79
筹资活动产生的现金流量净额	208,848,123.48	624,222,762.21

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	-274,435,725.92	356,092,444.60
加：期初现金及现金等价物余额	569,212,884.94	538,583,982.04
六、期末现金及现金等价物余额	294,777,159.02	894,676,426.64

7、合并所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2020 年半年度														
	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	888,888.00				1,807,487.54	21,796,870.00			176,493,772.13		952,836,120.30		3,803,908.56	824,536,295.26	4,628,444.86
加：会计政策变更															
前期差错更正															
同一控制下企业合并															
其他															
二、本年期初余额	888,888.00				1,807,487.54	21,796,870.00			176,493,772.13		952,836,120.30		3,803,908.56	824,536,295.26	4,628,444.86
三、本期增减变动金额(减少以“—”号填列)											-14,259,000.07		-14,259,000.07	4,815,822.62	-9,443,177.45
(一)综合收益总额											118,653,369.26		118,653,369.26	28,622,044.12	147,275,413.38
(二)所有者投入和减少资本														40,794,997.90	40,794,997.90
1.所有者投入														-24,690.00	-24,690.00

的普通股														7,000.00	7,000.00
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														65,491,997.90	65,491,997.90
(三)利润分配										-132,912,369.33	-132,912,369.33		-64,601,219.40	-197,513,588.73	
1. 提取盈余公积															
2. 提取一般风险准备															
3. 对所有者(或股东)的分配										-132,912,369.33	-132,912,369.33		-64,601,219.40	-197,513,588.73	
4. 其他															
(四)所有者权益内部结转															
1. 资本公积转增资本(或股本)															
2. 盈余公积转增资本(或股本)															
3. 盈余公积弥补亏损															
4. 设定受益计划变动额结转留存收益															
5. 其他综合收益结转留存收益															
6. 其他															

(五)专项储备															
1. 本期提取															
2. 本期使用															
(六)其他															
四、本期期末余额	888,888.00				1,807,487.54	21,796,870.00			176,493,772.13		938,577,120.23		3,789,649.56	829,352,117.88	4,619,001.687.33

上期金额

单位：元

项目	2019 年半年度														少数股东权益	所有者权益合计
	归属于母公司所有者权益															
	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	894,100.00				1,972,656.71	4,998,537.00			155,610,463.51		717,951,189.37		3,735,319.83	311,974,301.84	4,047,294,137.44	
加：会计政策变更																
前期差错更正																
同一控制下企业合并																
其他																
二、本年期初余额	894,100.00				1,972,656.71	4,998,537.00			155,610,463.51		717,951,189.37		3,735,319.83	311,974,301.84	4,047,294,137.44	
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）											78,181,077.38		78,181,077.38	-29,962,336.69	48,218,740.69	
（一）综合收益总额											122,823,036.44		122,823,036.44	14,485,800.31	137,308,836.75	
（二）所有者投入和减少资本																

1. 本期提取														
2. 本期使用														
(六) 其他														
四、本期期末余额	894,100,000.00			1,972,656,719.72	4,998,537.00			155,610,463.51		796,132,266.75		3,813,500,912.98	282,011,965.15	4,095,512,878.13

8、母公司所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2020 年半年度											
	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	888,888,000.00				1,753,233,452.73	21,796,870.00			176,493,772.13	688,088,958.57		3,484,907,313.43
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	888,888,000.00				1,753,233,452.73	21,796,870.00			176,493,772.13	688,088,958.57		3,484,907,313.43
三、本期增减变动金额（减少以“—”号填列）										107,465,138.73		107,465,138.73
（一）综合收益总额										240,377,508.06		240,377,508.06
（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										-132,912,369.33		-132,912,369.33
1. 提取盈余公积												
2. 对所有者(或股东)的分配										-132,912,369.33		-132,912,369.33
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	888,888,000.00				1,753,233,452.73	21,796,870.00			176,493,772.13	795,554,097.30		3,592,372,452.16

上期金额

单位：元

项目	2019 年半年度											
	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	894,100,000.00				1,918,468,445.92	4,998,537.00			155,610,463.51	544,781,140.01		3,507,961,512.44
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	894,100,000.00				1,918,468,445.92	4,998,537.00			155,610,463.51	544,781,140.01		3,507,961,512.44
三、本期增减变动金额(减少以“－”号填列)										86,394,264.09		86,394,264.09
(一)综合收益总额										131,036,223.15		131,036,223.15
(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										-44,641,959.06		-44,641,959.06
1. 提取盈余公积												
2. 对所有者(或股东)的分配										-44,641,959.06		-44,641,959.06
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	894,100,000.00				1,918,468,445.92	4,998,537.00			155,610,463.51	631,175,404.10		3,594,355,776.53

三、公司基本情况

浙江富春江环保热电股份有限公司（以下简称公司或本公司）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888,888,000元，股份总数888,888,000股（每股面值1元）。其中，有限售条件的流通股份A股6,743,780股；无限售条件的流通股份A股882,144,220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：发电电力业务；蒸汽、热水生产；热电技术咨询；精密冷轧薄板的生产、销售（限分支机构经营）；轻质建筑材料制造；电力工程总承包（Engineering Procurement Construction，以下简称EPC业务）；纸浆生产、销售；一般

固废、危险废物无害化处置、资源化综合回收利用。主要产品：电力、热蒸汽和纸浆、冷轧钢卷、精锡、焊锡、电解铜、电积铜、铅铋合金锭、黄镍、镍铁、贵金属和稀贵金属。

本财务报表业经公司2020年8月14日第四届董事会第二十九次会议批准对外报出。

本公司将浙江富春环保新材料有限公司、浙江富春环保新能源有限公司、江苏富春江环保热电有限公司、常州市新港热电有限公司、浙江汇丰纸业有限公司、衢州东港环保热电有限公司、浙江富春江环保科技研究有限公司、浙江清园生态热电有限公司、南通常安能源有限公司、山东中茂圣源实业有限公司、杭州富阳淥渚环境能源有限公司、铂瑞能源环境工程有限公司和浙江遂昌汇金有色金属有限公司（以下分别简称新材料公司、新能源公司、江苏热电公司、新港热电公司、汇丰纸业公司、东港热电公司、研究院公司、清园生态公司、常安能源公司、圣源实业公司、淥渚能源公司、铂瑞环境公司、遂昌汇金公司）等25家子公司纳入本期合并财务报表范围，情况详见本财务报表附注六和七之说明。

四、财务报表的编制基础

1、编制基础

本公司财务报表以持续经营为编制基础。

2、持续经营

本公司不存在导致对报告期末起12个月内的持续经营能力产生重大疑虑的事项或情况。

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：

重要提示：本公司根据实际生产经营特点针对金融工具减值、固定资产折旧、无形资产摊销、收入确认等交易或事项制定了具体会计政策和会计估计。

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、经营成果和现金流量等有关信息。

2、会计期间

会计年度自公历1月1日起至12月31日止。

3、记账本位币

采用人民币为记账本位币。

4、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

1. 同一控制下企业合并的会计处理方法

公司在企业合并中取得的资产和负债，按照合并日被合并方在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量。公司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份额与支付的合并对价账面价值或发行股份面值总额的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

2. 非同一控制下企业合并的会计处理方法

公司在购买日对合并成本大于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，确认为商誉；如果合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额，首先对取得的被购买方各项可辨认资产、负债及或有负债的公允价值以及合并成本的计量进行复核，经复核后合并成本仍小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的，其差额计入当期损益。

5、合并财务报表的编制方法

1. 母公司将其控制的所有子公司纳入合并财务报表的合并范围。合并财务报表以母公司及其子公司的财务报表为基础，根据其他有关资料，由母公司按照《企业会计准则第33号——合并财务报表》编制。

2. 对同一子公司的股权在连续两个会计年度买入再卖出，或卖出再买入的相关会计处理方法。

6、现金及现金等价物的确定标准

列示于现金流量表中的现金是指库存现金以及可以随时用于支付的存款。现金等价物是指企业持有的期限短、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。

7、金融工具

1. 金融资产和金融负债的分类

金融资产在初始确认时划分为以下三类：（1）以摊余成本计量的金融资产；（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；（3）以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

金融负债在初始确认时划分为以下四类：（1）以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债；（2）金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债；（3）不属于上述（1）或（2）的财务担保合同，以及不属于上述（1）并以低于市场利率贷款

的贷款承诺；(4) 以摊余成本计量的金融负债。

2. 金融资产和金融负债的确认依据、计量方法和终止确认条件

(1) 金融资产和金融负债的确认依据和初始计量方法

公司成为金融工具合同的一方时，确认一项金融资产或金融负债。初始确认金融资产或金融负债时，按照公允价值计量；对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产和金融负债，相关交易费用直接计入当期损益；对于其他类别的金融资产或金融负债，相关交易费用计入初始确认金额。但是，公司初始确认的应收账款未包含重大融资成分或公司不考虑未超过一年的合同中的融资成分的，按照交易价格进行初始计量。

(2) 金融资产的后续计量方法

1) 以摊余成本计量的金融资产

采用实际利率法，按照摊余成本进行后续计量。以摊余成本计量且不属于任何套期关系的一部分的金融资产所产生的利得或损失，在终止确认、重分类、按照实际利率法摊销或确认减值时，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债务工具投资

采用公允价值进行后续计量。采用实际利率法计算的利息、减值损失或利得及汇兑损益计入当期损益，其他利得或损失计入其他综合收益。终止确认时，将之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入当期损益。

3) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的权益工具投资

采用公允价值进行后续计量。获得的股利（属于投资成本收回部分的除外）计入当期损益，其他利得或损失计入其他综合收益。终止确认时，将之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入留存收益。

4) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

采用公允价值进行后续计量，产生的利得或损失（包括利息和股利收入）计入当期损益，除非该金融资产属于套期关系的一部分。

(3) 金融负债的后续计量方法

1) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

此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。对于此类金融负债以公允价值进行后续计量。因公司自身信用风险变动引起的指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债的公允价

值变动金额计入其他综合收益，除非该处理会造成或扩大损益中的会计错配。此类金融负债产生的其他利得或损失（包括利息费用、除因公司自身信用风险变动引起的公允价值变动）计入当期损益，除非该金融负债属于套期关系的一部分。终止确认时，将之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入留存收益。

2) 金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债按照《企业会计准则第23号——金融资产转移》相关规定进行计量。

3) 不属于上述1)或2)的财务担保合同，以及不属于上述1)并以低于市场利率贷款的贷款承诺

在初始确认后按照下列两项金额之中的较高者进行后续计量：① 按照金融工具的减值规定确定的损失准备金额；② 初始确认金额扣除按照相关规定所确定的累计摊销额后的余额。

4) 以摊余成本计量的金融负债

采用实际利率法以摊余成本计量。以摊余成本计量且不属于任何套期关系的一部分的金融负债所产生的利得或损失，在终止确认、按照实际利率法摊销时计入当期损益。

(4) 金融资产和金融负债的终止确认

1) 当满足下列条件之一时，终止确认金融资产：

① 收取金融资产现金流量的合同权利已终止；

② 金融资产已转移，且该转移满足《企业会计准则第23号——金融资产转移》关于金融资产终止确认的规定。

2) 当金融负债（或其一部分）的现时义务已经解除时，相应终止确认该金融负债（或部分金融负债）。

3. 金融资产和金融负债的公允价值确定方法

公司采用在当前情况下适用并且有足够可利用数据和其他信息支持的估值技术确定相关金融资产和金融负债的公允价值。公司将估值技术使用的输入值分以下层级，并依次使用：

(1) 第一层次输入值是在计量日能够取得的相同资产或负债在活跃市场上未经调整的报价；

(2) 第二层次输入值是除第一层次输入值外相关资产或负债直接或间接可观察的输入值，包括：活跃市场中类似资产或负债的报价；非活跃市场中相同或类似资产或负债的报价；除报价以外的其他可观察输入值，如在正常报价间隔期间可观察的利率和收益率曲线等；市场验证的输入值等；

(3) 第三层次输入值是相关资产或负债的不可观察输入值，包括不能直接观察或无法由可观察市场数据验证的利率、股票波动率、企业合并中承担的弃置义务的未来现金流量、使用自身数据作出的财务预测等。

4. 金融资产和金融负债的公允价值确定方法

公司采用在当前情况下适用并且有足够可利用数据和其他信息支持的估值技术确定相关金融资产和金融负债的公允价值。公司将估值技术使用的输入值分以下层级，并依次使用：

(1) 第一层次输入值是在计量日能够取得的相同资产或负债在活跃市场上未经调整的报价；

(2) 第二层次输入值是除第一层次输入值外相关资产或负债直接或间接可观察的输入值，包括：活跃市场中类似资产或负债的报价；非活跃市场中相同或类似资产或负债的报价；除报价以外的其他可观察输入值，如在正常报价间隔期间可观察的利率和收益率曲线等；市场验证的输入值等；

(3) 第三层次输入值是相关资产或负债的不可观察输入值，包括不能直接观察或无法由可观察市场数据验证的利率、股票波动率、企业合并中承担的弃置义务的未来现金流量、使用自身数据作出的财务预测等。

5. 金融工具减值

(1) 金融工具减值计量和会计处理

公司以预期信用损失为基础，对以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资、租赁应收款、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以外的贷款承诺、不属于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债或不属于金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债的财务担保合同进行减值处理并确认损失准备。

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，对于公司购买或源生的已发生信用减值的金融资产，按照该金融资产经信用调整的实际利率折现。

对于购买或源生的已发生信用减值的金融资产，公司在资产负债表日仅将自初始确认后整个存续期内预期信用损失的累计变动确认为损失准备。

对于不含重大融资成分或者公司不考虑不超过一年的合同中的融资成分的应收账款，公

司运用简化计量方法，按照相当于整个存续期内的预期信用损失金额计量损失准备。

对于租赁应收款、包含重大融资成分的应收账款，公司运用简化计量方法，按照相当于整个存续期内的预期信用损失金额计量损失准备。

除上述计量方法以外的金融资产，公司在每个资产负债表日评估其信用风险自初始确认后是否已经显著增加。如果信用风险自初始确认后已显著增加，公司按照整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备；如果信用风险自初始确认后未显著增加，公司按照该金融工具未来12个月内预期信用损失的金额计量损失准备。

公司利用可获得的合理且有依据的信息，包括前瞻性信息，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，以确定金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。

于资产负债表日，若公司判断金融工具只具有较低的信用风险，则假定该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。

公司以单项金融工具或金融工具组合为基础评估预期信用风险和计量预期信用损失。当以金融工具组合为基础时，公司以共同风险特征为依据，将金融工具划分为不同组合。

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，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，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。

(2) 按组合评估预期信用风险和计量预期信用损失的金融工具

项 目	确定组合的依据	计量预期信用损失的方法
其他应收款——应收合并范围内关联往来组合	客户类型	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
其他应收款——账龄组合	账龄	
其他应收款——应收融资租赁保证金组合	款项性质	

(3) 按组合计量预期信用损失的应收款项

1) 具体组合及计量预期信用损失的方法

项 目	确定组合的依据	计量预期信用损失的方法
应收银行承兑汇票组合	承兑人	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
应收商业承兑汇票组合	账龄	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
应收账款——账龄组合	账龄	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
长期应收款——逾期账龄组合	逾期账龄	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) 应收账款——账龄组合与整个存续期预期信用损失率对照表

EPC总包工程业务组合：

账龄	应收账款 预期信用损失率(%)
1年以内（含，下同）	3.00
1-2年	8.00
2-3年	15.00
3-5年	50.00
5年以上	100.00

其他业务组合：

账龄	应收账款 预期信用损失率(%)
1年以内（含，下同）	0.50
1-2年	20.00
2-3年	50.00
3年以上	100.00

3) 长期应收款——逾期账龄组合与整个存续期预期信用损失率对照表

逾期账龄	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

6. 金融资产和金融负债的抵销

金融资产和金融负债在资产负债表内分别列示，不相互抵销。但同时满足下列条件的，公司以相互抵销后的净额在资产负债表内列示：（1）公司具有抵销已确认金额的法定权利，且该种法定权利是当前可执行的；（2）公司计划以净额结算，或同时变现该金融资产和清偿该金融负债。

不满足终止确认条件的金融资产转移，公司不对已转移的金融资产和相关负债进行抵销。

8、存货

1. 存货的分类

存货包括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。

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. 存货可变现净值的确定依据

资产负债表日，存货采用成本与可变现净值孰低计量，按照单个存货成本高于可变现净值的差额计提存货跌价准备。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；需要经过加工的存货，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；资产负债表日，同一项存货中一部分有合同价格约定、其他部分不存在合同价格的，分别确定其可变现净值，并与其对应的成本进行比较，分别确定存货跌价准备的计提或转回的金额。

4. 存货的盘存制度

存货的盘存制度为永续盘存制。

5. 低值易耗品和包装物的摊销方法

(1) 低值易耗品

按照使用一次转销法进行摊销。

(2) 包装物

按照一次转销法进行摊销。

9、长期股权投资

1. 共同控制、重要影响的判断

按照相关约定对某项安排存在共有的控制，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，认定为共同控制。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，认定为重大影响。

2. 投资成本的确定

(1) 同一控制下的企业合并形成的，合并方以支付现金、转让非现金资产、承担债务或发行权益性证券作为合并对价的，在合并日按照取得被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为其初始投资成本。长期股权投资初始投资成本与支付的合并对价的账面价值或发行股份的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。

公司通过多次交易分步实现同一控制下企业合并形成的长期股权投资，判断是否属于“一揽子交易”。属于“一揽子交易”的，把各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于“一揽子交易”的，在合并日，根据合并后应享有被合并方净资产在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额确定初始投资成本。合并日长期股权投资的初始投资成本，与达到合并前的长期股权投资账面价值加上合并日进一步取得股份新支付对价的账面价值之和的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

(2) 非同一控制下的企业合并形成的，在购买日按照支付的合并对价的公允价值作为其初始投资成本。

公司通过多次交易分步实现非同一控制下企业合并形成的长期股权投资，区分个别财务报表和合并财务报表进行相关会计处理：

1) 在个别财务报表中，按照原持有的股权投资的账面价值加上新增投资成本之和，作为改按成本法核算的初始投资成本。

2) 在合并财务报表中，判断是否属于“一揽子交易”。属于“一揽子交易”的，把各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于“一揽子交易”的，对于购买日之前持有的被购买方的股权，按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量，公允价值与其账面价值的差额计入当期投资收益；购买日之前持有的被购买方的股权涉及权益法核算下的其他综合收益等的，与其相关的其他综合收益等转为购买日所属当期收益。但由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

(3) 除企业合并形成以外的：以支付现金取得的，按照实际支付的购买价款作为其初始投资成本；以发行权益性证券取得的，按照发行权益性证券的公允价值作为其初始投资成本；以债务重组方式取得的，按《企业会计准则第12号——债务重组》确定其初始投资成本；以非货币性资产交换取得的，按《企业会计准则第7号——非货币性资产交换》确定其初始投资成本。

3. 后续计量及损益确认方法

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。

4. 通过多次交易分步处置对子公司投资至丧失控制权的处理方法

(1) 个别财务报表

对处置的股权，其账面价值与实际取得价款之间的差额，计入当期损益。对于剩余股权，对被投资单位仍具有重大影响或者与其他方一起实施共同控制的，转为权益法核算；不能再对被投资单位实施控制、共同控制或重大影响的，按照《企业会计准则第22号——金融工具确认和计量》的相关规定进行核算。

(2) 合并财务报表

1) 通过多次交易分步处置对子公司投资至丧失控制权，且不属于“一揽子交易”的

在丧失控制权之前，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），资本溢价不足冲减的，冲减留存收益。

丧失对原子公司控制权时，对于剩余股权，按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产的份额之间的差额，计入丧失控制权当期的投资收益，同时冲减商誉。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益等，应当在丧失控制权时转为当期投资收益。

2) 通过多次交易分步处置对子公司投资至丧失控制权，且属于“一揽子交易”的

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

10、固定资产

(1) 确认条件

固定资产是指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的，使用年限超过一个会计年度的有形资产。固定资产在同时满足经济利益很可能流入、成本能够可靠计量时予以确认。

(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	5	3.17

通用设备	年限平均法	5-10	5	19.00-9.50
专用设备	年限平均法	15	5	6.33
运输工具	年限平均法	8	5	11.88
其他设备	年限平均法	5	5	19.00

(3) 融资租入固定资产的认定依据、计价和折旧方法

符合下列一项或数项标准的，认定为融资租赁：(1) 在租赁期届满时，租赁资产的所有权转移给承租人；(2) 承租人有购买租赁资产的选择权，所订立的购买价款预计将远低于行使选择权时租赁资产的公允价值，因而在租赁开始日就可以合理确定承租人将会行使这种选择权；(3) 即使资产的所有权不转移，但租赁期占租赁资产使用寿命的大部分 [通常占租赁资产使用寿命的75%以上 (含75%)]；(4) 承租人在租赁开始日的最低租赁付款额现值，几乎相当于租赁开始日租赁资产公允价值 [90%以上 (含90%)]；出租人在租赁开始日的最低租赁收款额现值，几乎相当于租赁开始日租赁资产公允价值 [90%以上 (含90%)]；(5) 租赁资产性质特殊，如果不作较大改造，只有承租人才能使用。融资租入的固定资产，按租赁开始日租赁资产的公允价值与最低租赁付款额的现值中较低者入账，按自有固定资产的折旧政策计提折旧。

11、在建工程

1. 在建工程同时满足经济利益很可能流入、成本能够可靠计量则予以确认。在建工程按建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的实际成本计量。

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

12、借款费用

1. 借款费用资本化的确认原则

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

2. 借款费用资本化期间

(1) 当借款费用同时满足下列条件时，开始资本化：1) 资产支出已经发生；2) 借款费用已经发生；3) 为使资产达到预定可使用或可销售状态所必要的购建或者生产活动已经开始。

(2) 若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，并且中断时间连

续超过3个月，暂停借款费用的资本化；中断期间发生的借款费用确认为当期费用，直至资产的购建或者生产活动重新开始。

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

3. 借款费用资本化率以及资本化金额

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（包括按照实际利率法确定的折价或溢价的摊销），减去将尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或进行暂时性投资取得的投资收益后的金额，确定应予资本化的利息金额；为购建或者生产符合资本化条件的资产占用了一般借款的，根据累计资产支出超过专门借款的资产支出加权平均数乘以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。

13、无形资产

(1) 计价方法、使用寿命、减值测试

1. 无形资产包括土地使用权、专利权及非专利技术等，按成本进行初始计量。

2. 使用寿命有限的无形资产，在使用寿命内按照与该项无形资产有关的经济利益的预期实现方式系统合理地摊销，无法可靠确定预期实现方式的，采用直线法摊销。具体年限如下：

项 目	摊销年限(年)
土地使用权	50
专利使用权	5, 7.25
特许经营权	23.83
软件	5
排污权	3, 5

(2) 内部研究开发支出会计政策

3. 内部研究开发项目研究阶段的支出，于发生时计入当期损益。内部研究开发项目开发阶段的支出，同时满足下列条件的，确认为无形资产：(1) 完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性；(2) 具有完成该无形资产并使用或出售的意图；(3) 无形资产产生经济利益的方式，包括能够证明运用该无形资产生产的产品存在市场或无形资产自身存在市场，无形资产将在内部使用的，能证明其有用性；(4) 有足够的技术、财务资源和其他资源支持，以完成该无形资产的开发，并有能力使用或出售该无形资产；(5) 归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

14、长期资产减值

对长期股权投资、固定资产、在建工程、使用寿命有限的无形资产等长期资产，在资产负债表日有迹象表明发生减值的，估计其可收回金额。对因企业合并所形成的商誉和使用寿命不确定的无形资产，无论是否存在减值迹象，每年都进行减值测试。商誉结合与其相关的资产组或者资产组组合进行减值测试。

若上述长期资产的可收回金额低于其账面价值的，按其差额确认资产减值准备并计入当期损益。

15、长期待摊费用

长期待摊费用核算已经支出，摊销期限在1年以上（不含1年）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。

16、职工薪酬

（1）短期薪酬的会计处理方法

1. 职工薪酬包括短期薪酬、离职后福利、辞退福利和其他长期职工福利。
2. 短期薪酬的会计处理方法

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

（2）离职后福利的会计处理方法

离职后福利分为设定提存计划和设定受益计划。

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

（2）对设定受益计划的会计处理通常包括下列步骤：

1) 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作出估计，计量设定受益计划所产生的义务，并确定相关义务的所属期间。同时，对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；

2) 设定受益计划存在资产的，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，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；

3) 期末，将设定受益计划产生的职工薪酬成本确认为服务成本、设定受益计划净负债或净资产的利息净额以及重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动等三部分，其中

服务成本和设定受益计划净负债或净资产的利息净额计入当期损益或相关资产成本，重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动计入其他综合收益，并且在后续会计期间不允许转回至损益，但可以在权益范围内转移这些在其他综合收益确认的金额。

（3）辞退福利的会计处理方法

向职工提供的辞退福利，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）公司不能单方面撤回因解除劳动关系计划或裁减建议所提供的辞退福利时；（2）公司确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时。

（4）其他长期职工福利的会计处理方法

向职工提供的其他长期福利，符合设定提存计划条件的，按照设定提存计划的有关规定进行会计处理；除此之外的其他长期福利，按照设定受益计划的有关规定进行会计处理，为简化相关会计处理，将其产生的职工薪酬成本确认为服务成本、其他长期职工福利净负债或净资产的利息净额以及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等组成项目的总净额计入当期损益或相关资产成本。

17、预计负债

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

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

18、收入

收入确认和计量所采用的会计政策

1. 收入确认原则

（1）销售商品

销售商品收入在同时满足下列条件时予以确认：1) 将商品所有权上的主要风险和报酬转移给购货方；2) 公司不再保留通常与所有权相联系的继续管理权，也不再对已售出的商品实施有效控制；3) 收入的金额能够可靠地计量；4) 相关的经济利益很可能流入；5) 相关的已发生或将发生的成本能够可靠地计量。

（2）提供劳务

提供劳务交易的结果在资产负债表日能够可靠估计的（同时满足收入的金额能够可靠地计量、相关经济利益很可能流入、交易的完工进度能够可靠地确定、交易中已发生和将发生

的成本能够可靠地计量），采用完工百分比法确认提供劳务的收入，并按已经发生的成本占估计总成本的比例确定提供劳务交易的完工进度。提供劳务交易的结果在资产负债表日不能够可靠估计的，若已经发生的劳务成本预计能够得到补偿，按已经发生的劳务成本金额确认提供劳务收入，并按相同金额结转劳务成本；若已经发生的劳务成本预计不能够得到补偿，将已经发生的劳务成本计入当期损益，不确认劳务收入。

(3) 让渡资产使用权

让渡资产使用权在同时满足相关的经济利益很可能流入、收入金额能够可靠计量时，确认让渡资产使用权的收入。利息收入按照他人使用本公司货币资金的时间和实际利率计算确定；使用费收入按有关合同或协议约定的收费时间和方法计算确定。

(4) 建造合同

1) 建造合同的结果在资产负债表日能够可靠估计的，根据完工百分比法确认合同收入和合同费用。建造合同的结果在资产负债表日不能够可靠估计的，若合同成本能够收回的，合同收入根据能够收回的实际合同成本予以确认，合同成本在其发生的当期确认为合同费用；若合同成本不可能收回的，在发生时立即确认为合同费用，不确认合同收入。

2) 固定造价合同同时满足下列条件表明其结果能够可靠估计：合同总收入能够可靠计量、与合同相关的经济利益很可能流入、实际发生的合同成本能够清楚地区分和可靠地计量、合同完工进度和为完成合同尚需发生的成本能够可靠地计量。成本加成合同同时满足下列条件表明其结果能够可靠估计：与合同相关的经济利益很可能流入、实际发生的合同成本能够清楚地区分和可靠地计量。

3) 确定合同完工进度的方法为累计实际发生的合同成本占合同预计总成本的比例。

4) 资产负债表日，合同预计总成本超过合同总收入的，将预计损失确认为当期费用。执行中的建造合同，按其差额计提存货跌价准备；待执行的亏损合同，按其差额确认预计负债。

2. 收入确认的具体方法

(1) 电力收入在收到经客户确认的每月电量电费关口表抄表卡时确认收入；(2) 蒸汽销售收入在收到经客户确认的每月蒸汽销售结算单时确认收入；(3) EPC总包工程业务按照客户确认的设备到货单及工程量结算单计算完工百分比确认收入；(4) 其他商品在发货至客户后，收到经客户确认的发货单或结算单时确认收入。

同类业务采用不同经营模式导致收入确认会计政策存在差异的情况

19、政府补助

1. 政府补助在同时满足下列条件时予以确认：(1) 公司能够满足政府补助所附的条件；(2) 公司能够收到政府补助。政府补助为货币性资产的，按照收到或应收的金额计量。政府补助为非货币性资产的，按照公允价值计量；公允价值不能可靠取得的，按照名义金额计量。

2. 与资产相关的政府补助判断依据及会计处理方法

政府文件规定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。政府文件不明确的，以取得该补助必须具备的基本条件为基础进行判断，以购建或以其他方式形成长期资产为基本条件的作为与资产相关的政府补助。与资产相关的政府补助，冲减相关资产的账面价值或确认为递延收益。与资产相关的政府补助确认为递延收益的，在相关资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入损益。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。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。

3. 与收益相关的政府补助判断依据及会计处理方法

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。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，难以区分与资产相关或与收益相关的，整体归类为与收益相关的政府补助。与收益相关的政府补助，用于补偿以后期间的相关成本费用或损失的，确认为递延收益，在确认相关成本费用或损失的期间，计入当期损益或冲减相关成本；用于补偿已发生的相关成本费用或损失的，直接计入当期损益或冲减相关成本。

4. 与公司日常经营活动相关的政府补助，按照经济业务实质，计入其他收益或冲减相关成本费用。与公司日常活动无关的政府补助，计入营业外收支。

20、递延所得税资产/递延所得税负债

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

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

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

在很可能获得足够的应纳税所得额时，转回减记的金额。

4. 公司当期所得税和递延所得税作为所得税费用或收益计入当期损益，但不包括下列情况产生的所得税：（1）企业合并；（2）直接在所有者权益中确认的交易或者事项。

21、租赁

（1）经营租赁的会计处理方法

公司为承租人时，在租赁期内各个期间按照直线法将租金计入相关资产成本或确认为当期损益，发生的初始直接费用，直接计入当期损益。或有租金在实际发生时计入当期损益。

公司为出租人时，在租赁期内各个期间按照直线法将租金确认为当期损益，发生的初始直接费用，除金额较大的予以资本化并分期计入损益外，均直接计入当期损益。或有租金在实际发生时计入当期损益。

（2）融资租赁的会计处理方法

公司为承租人时，在租赁期开始日，公司以租赁开始日租赁资产公允价值与最低租赁付款额现值中两者较低者作为租入资产的入账价值，将最低租赁付款额作为长期应付款的入账价值，其差额为未确认融资费用，发生的初始直接费用，计入租赁资产价值。在租赁期各个期间，采用实际利率法计算确认当期的融资费用。

公司为出租人时，在租赁期开始日，公司以租赁开始日最低租赁收款额与初始直接费用之和作为应收融资租赁款的入账价值，同时记录未担保余值；将最低租赁收款额、初始直接费用及未担保余值之和与其现值之和的差额确认为未实现融资收益。在租赁期各个期间，采用实际利率法计算确认当期的融资收入。

22、其他

分部报告

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经营分部。公司的经营分部是指同时满足下列条件的组成部分：

1. 该组成部分能够在日常活动中产生收入、发生费用；
2. 管理层能够定期评价该组成部分的经营成果，以决定向其配置资源、评价其业绩；
3. 能够通过分析取得该组成部分的财务状况、经营成果和现金流量等有关会计信息。

六、税项

1、主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	销售货物或提供应税劳务	16%、13%、10%、9%
城市维护建设税	应缴流转税税额	5%、7%
企业所得税	应纳税所得额	25%、15%、12.5%
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	应缴流转税税额	3%
地方教育附加	应缴流转税税额	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
本公司	15%
铂瑞环境公司	15%
台州临港热电有限公司	15%
清园生态公司	12.5%
遂昌汇金公司	15%
除上述以外的其他纳税主体	25%

2、税收优惠

1. 根据全国高新技术企业认定管理工作领导小组办公室下发的《关于浙江省2018年高新技术企业备案的复函》（国科火字(2019)70号），本公司被认定为高新技术企业。自2018年度起三年内企业所得税减按15%的税率计缴。

2. 根据2017年11月13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《关于浙江省2017年第一批高新技术企业备案的复函》（国科火字(2017) 201号），铂瑞环境公司通过高新技术企业资格审核，自2018年度起三年内企业所得税减按15%的税率计缴。

3. 根据2018年11月30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《关于浙江省2018年高新技术企业备案的复函》（国科火字（2019）70号），台州临港公司通过高新技术企业资格审核，自2019年度起三年内企业所得税减按15%的税率计缴。

4. 根据《中华人民共和国企业所得税法实施条例》（2007年12月6日国务院令第512号），企业从事企业所得税法第二十七条第三项规定的符合条件的环境保护、节能节水项目的所得，自项目取得第一笔生产经营收入所属纳税年度起，第一年至第三年免征企业所得税，第四年

至第六年减半征收企业所得税。清园生态公司污泥焚烧二期项目享受企业所得税“三免三减半”税收优惠，自2015年度起享受“三免三减半”税收优惠，2019年度为第三个所得税减半期。

3、其他

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	129,411.31	120,864.83
银行存款	814,319,000.41	904,071,340.02
其他货币资金	201,702,679.82	150,396,362.70
合计	1,016,151,091.54	1,054,588,567.55

其他说明

期末货币资金中包含银行承兑汇票保证金112,317,629.03元，因诉讼被冻结资金24,416,148.50元，该等货币资金使用受限。

期初货币资金中包含银行承兑汇票保证金131,941,018.78元，保函保证金10,000,000.00元，因诉讼被冻结资金24,416,148.50元，该等货币资金使用受限。

2、交易性金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	75500,000.00	102,500,000.00
其中：		
银行理财产品	15,500,000.00	72,500,000.00
信托产品	60,000,000.00	30,000,000.00
其中：		
合计	75500,000.00	102,500,000.00

3、应收账款

(1) 应收账款分类披露

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	49,169,757.00	9.44%	26,515,419.00	53.93%	22,654,338.00	49,169,757.00	8.60%	26,515,419.00	53.93%	22,654,338.00
其中:										
按组合计提坏账准备的应收账款	471,926,395.45	90.56%	33,336,068.41	7.06%	438,590,327.04	522,494,370.67	91.40%	25,721,357.12	4.92%	496,773,013.55
其中:										
合计	521,096,152.45	100.00%	59,851,487.41	11.49%	461,244,665.04	571,664,127.67	100.00%	52,236,776.12	9.14%	519,427,351.55

按单项计提坏账准备: 26,515,419.00

单位: 元

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
浙江城建煤气热电设计院有限公司	16,806,417.00	16,806,417.00	100.00%	1,680 万元预计将作为唐山东海项目质量赔款
武安市裕华钢铁有限公司	32,363,340.00	9,709,002.00	30.00%	逾期款项, 诉讼中
合计	49,169,757.00	26,515,419.00	--	--

确定该组合依据的说明:

如是按照预期信用损失一般模型计提应收账款坏账准备, 请参照其他应收款的披露方式披露坏账准备的相关信息:

适用 不适用

按账龄披露

单位: 元

账龄	期末余额
1 年以内 (含 1 年)	278,196,333.47
1 至 2 年	118,284,079.13
2 至 3 年	63,294,975.05
3 年以上	61,320,764.80
3 至 4 年	61,320,764.80
合计	521,096,152.45

(2) 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	26,515,419.00					26,515,419.00
按组合计提坏账准备	25,721,357.12	7,585,261.94			29,449.35	33,336,068.41
合计	52,236,776.12	7,585,261.94			29,449.35	59,851,487.41

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

[注]：本期因合并范围变更增加应收账款坏账准备29,449.35元。

(3) 本期实际核销的应收账款情况

无

(4) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位：元

单位名称	应收账款期末余额	占应收账款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
客户一	78,131,033.35	14.99%	5,168,049.73
客户二	60,818,220.00	11.67%	4,992,013.18
客户三	54,323,997.27	10.42%	271,619.99
客户四	32,363,340.00	6.21%	9,709,002.00
客户五	24,459,315.00	4.69%	733,779.45
合计	250,095,905.62	47.98%	

4、应收款项融资

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应收票据	148,152,649.19	157,456,363.82
合计	148,152,649.19	157,456,363.82

应收款项融资本期增减变动及公允价值变动情况

 适用 不适用

如是按照预期信用损失一般模型计提应收款项融资减值准备，请参照其他应收款的披露方式披露减值准备的相关信息：

适用 不适用

其他说明：

采用组合计提坏账准备的应收款项融资

项目	期末数		
	账面余额	坏账准备	计提比例(%)
银行承兑汇票组合	148,152,649.19		
小计	148,152,649.19		

(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票据情况

项目	期末终止确认金额
银行承兑汇票	226,084,622.75
小计	226,084,622.75

银行承兑汇票的承兑人是商业银行，由于商业银行具有较高的信用，银行承兑汇票到期不获支付的可能性较低，故本公司将已背书或贴现的银行承兑汇票予以终止确认。但如果该等票据到期不获支付，依据《票据法》之规定，公司仍将对持票人承担连带责任。

5、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	362,519,025.65	81.17%	199,986,969.63	81.17%
1至2年	15,382,359.12	3.31%	8,148,206.55	3.31%
2至3年	2,011,516.35	5.30%	13,066,567.00	5.30%
3年以上	6,120,649.23	10.22%	70,903.67	10.22%
合计	386,033,550.35	--	221,272,646.85	--

账龄超过1年且金额重要的预付款项未及时结算原因的说明：

单位名称	期末数	未结算原因
上海荣凯实业集团有限公司	25,104,015.64	[注]
小计	25,104,015.64	

[注]：子公司新材料公司预付上海荣凯实业集团有限公司货款期末余额25,104,015.64元，由于上海荣凯实业集团有限公司2013年未能履行交付货物的义务，该子公司对上述预付货款仍在持续追讨中。该预付款项预计未来收回或结算的可能性较小，故单独对其进行减值测试，并全额计提坏账准备。

(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	账面余额	占预付款项余额的比例(%)
供应商一	61,101,765.88	14.86
供应商二	50,000,000.00	12.16

供应商三	47,011,576.76	11.43
供应商四	40,779,094.66	9.92
供应商五	38,721,466.04	9.42
小 计	237,613,903.34	57.79

6、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应收利息	600,000.00	
其他应收款	105,064,518.00	74,667,081.52
合计	105,664,518.00	74,667,081.52

(1) 应收利息

1) 应收利息分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应收利息	600,000.00	
合计	600,000.00	

(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
押金保证金	52,999,982.34	63,719,692.50
应收暂付款	33,810,694.88	12,904,124.55
拆借本金及利息	6,500,000.00	8,919,564.65
应收补偿款	30,573,608.83	5,818,800.00
其他	1,331,242.97	492,412.51
合计	125,215,529.02	91,854,594.21

2) 坏账准备计提情况

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失 (未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失 (已发生信用减值)	
2020 年 1 月 1 日余额	580,767.07	308,999.55	16,297,746.07	17,187,512.69
2020 年 1 月 1 日余额在 本期	—	—	—	—

本期计提	-254,110.76	3,217,609.09		2,963,498.33
2020 年 6 月 30 日余额	326,656.31	3,526,608.64	16,297,746.07	20,151,011.02

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

按账龄披露

单位：元

账龄	期末余额
1 年以内（含 1 年）	47,404,435.07
1 至 2 年	32,028,853.31
2 至 3 年	915,724.32
3 年以上	44,866,516.32
3 至 4 年	38,866,516.32
5 年以上	6,000,000.00
合计	125,215,529.02

3) 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
宁波金通融资租赁有限公司	押金保证金	23,500,000.00	3-5 年	18.77%	
宁波金通融资租赁有限公司	押金保证金	11,800,000.00	1-2 年	9.42%	
屠柏锐	应收暂付款	7,184,458.20	1-2 年	5.74%	1,436,891.64
杭州新概念节能科技有限公司	拆借本金	6,000,000.00	5 年以上	4.79%	6,000,000.00
北京宏森经典建筑装饰工程有限公司	押金保证金	6,000,000.00	2-3 年	4.79%	900,000.00
君创国际融资租赁有限公司	押金保证金	5,500,000.00	1-2 年	4.39%	
合计	--	59,984,458.20	--	47.90%	8,336,891.64

7、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	195,044,706.26		195,044,706.26	128,986,608.82		128,986,608.82
在产品	219,994,327.62		219,994,327.62			
库存商品	28,510,338.42		28,510,338.42	2,195,170.91		2,195,170.91
周转材料				2,176.65		2,176.65
在途物资	2,986,374.32		2,986,374.32	15,525,381.04		15,525,381.04
低值易耗品	4,102.50		4,102.50	1,920,212.02		1,920,212.02
合计	446,539,849.12		446,539,849.12	148,629,549.44		148,629,549.44

(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	

(3) 存货期末余额含有借款费用资本化金额的说明

(4) 合同履约成本本期摊销金额的说明

8、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	224,233,385.69	184,221,057.05
待摊费用	4,285,710.78	15,678,761.79
理财产品		711,293.67
合计	228,519,106.47	200,611,112.51

9、长期应收款

(1) 长期应收款情况

单位：元

项目	期末余额			期初余额			折现率区 间
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值	
分期收款销售 商品	224,757,219. 79	15,160,988.1 2	209,596,231. 67	224,757,219. 79	15,160,988.1 2	209,596,231.6 7	
合计	224,757,219.	15,160,988.1	209,596,231.	224,757,219.	15,160,988.1	209,596,231.6	--

	79	2	67	79	2	7
--	----	---	----	----	---	---

坏账准备减值情况

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失 (未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失 (已发生信用减值)	
2020 年 1 月 1 日余额	15,160,988.12			15,160,988.12
2020 年 1 月 1 日余额在 本期	—	—	—	—
2020 年 6 月 30 日余额	15,160,988.12			15,160,988.12

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

10、长期股权投资

单位：元

被投资单位	期初余额 (账面价值)	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											
华西铂瑞 公司	13,706,21 2.13			-33,457.0 7						13,672,75 5.06	
小计	13,706,21 2.13			-33,457.0 7						13,672,75 5.06	
二、联营企业											
小额贷款 公司	98,370,17 5.09		37,500,00 0.00	508,034.5 1						61,378,20 9.60	82,321,75 5.43
万石成长	43,924,23 9.64			0.18						43,924,23 9.82	
三星热电 公司	220,411,0 79.30			86,108,97 0.16						306,520,0 49.46	
小计	362,705,4 94.03			86,617,00 4.85						411,822,4 98.88	82,321,75 5.43
合计	376,411,7 06.16		37,500,00 0.00	86,583,54 7.78						425,495,2 53.94	82,321,75 5.43

11、固定资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
固定资产	4,004,367,240.03	4,012,057,773.59
合计	4,004,367,240.03	4,012,057,773.59

(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	1,671,479,227.28	35,301,544.13	4,550,413,302.28	22,171,366.96	19,975,126.83	6,299,340,567.48
2.本期增加金额	142,604,090.41	256,246.33	89,284,731.55	4,560,793.34	3,059,987.57	239,765,849.20
(1) 购置	18,187,197.72	256,246.33	11,331,095.01	885,140.65	1,325,749.45	31,985,429.16
(2) 在建工程转入	302,425.94	0.00	2,454,428.90	0.00	0.00	2,756,854.84
(3) 企业合并增加	124,114,466.75		75,499,207.64	3,675,652.69	1,734,238.12	205,023,565.20
3.本期减少金额	41,017,739.37	5,615,448.70	17,590,957.38	390,412.31	1,536,748.30	66,151,306.06
(1) 处置或报废	41,017,739.37	5,615,448.70	17,590,957.38	390,412.31	1,536,748.30	66,151,306.06
4.期末余额	1,773,065,578.32	29,942,341.76	4,622,107,076.45	26,341,747.99	21,498,366.10	6,472,955,110.62
二、累计折旧						
1.期初余额	359,281,151.38	24,081,159.07	1,873,843,518.27	14,209,305.69	10,456,414.21	2,281,871,548.62
2.本期增加金额	57,493,871.98	571,839.83	145,301,363.04	2,007,925.49	-2,034,887.73	203,340,112.61
(1) 计提	29,482,390.30	571,839.83	121,117,673.84	1,097,531.97	-866,975.10	151,402,460.84
企业合并增加	28,011,481.68	0.00	24,183,689.20	910,393.52	-1,167,912.63	51,937,651.77
3.本期减少金额	9,887,313.52	4,586,993.94	7,299,781.04	249,433.74	11,513.67	22,035,035.91
(1) 处置或报废	9,887,313.52	4,586,993.94	7,299,781.04	249,433.74	11,513.67	22,035,035.91
4.期末余额	406,887,709.84	20,066,004.96	2,011,845,100.27	15,967,797.44	8,410,012.81	2,463,176,625.32
三、减值准备						
1.期初余额	0.00	0.00	5,411,245.27	0.00	0.00	5,411,245.27

2.本期增加金额						
(1) 计提						
3.本期减少金额						
(1) 处置或报废						
4.期末余额			5,411,245.27			5,411,245.27
四、账面价值						
1.期末账面价值	1,366,177,868.48	9,876,336.80	2,604,850,730.91	10,373,950.55	13,088,353.29	4,004,367,240.03
2.期初账面价值	1,312,198,075.90	11,220,385.06	2,671,158,538.74	7,962,061.27	9,518,712.62	4,012,057,773.59

(2) 通过融资租赁租入的固定资产情况

单位：元

项目	账面原值	累计折旧	减值准备	账面价值
专用设备	332,186,322.11	37,231,610.76		294,954,711.35

(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
新干公司房屋及建筑物	103,399,569.77	尚未办理竣工决算及消防验收
行政办公服务区房屋及建筑物	98,540,450.61	部分建筑尚未建造完成，无法单独办理权证
新港热电公司房屋及建筑物	41,586,030.48	建造手续不完整,正在补充手续过程中
江苏热电公司房屋及建筑物	11,776,796.84	已完工运营，权证尚在筹备办理中
合计	255,302,847.70	

12、在建工程

单位：元

项目	期末余额	期初余额
在建工程	1,107,426,041.21	879,859,221.73
合计	1,107,426,041.21	879,859,221.73

(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
汇丰纸业造纸项目	69,410,000.00		69,410,000.00	69,410,000.00		69,410,000.00
绿渚能源公司富阳区循环经济产业园生活垃圾焚烧处置 PPP 项目	505,339,745.12		505,339,745.12	464,779,359.50		464,779,359.50
江苏环保公司热网管道工程	4,317,840.65		4,317,840.65	1,286,702.60		1,286,702.60
常安能源公司二期热电联产	633,281.87		633,281.87			
常安能源公司四炉两机项目	3,106,454.06		3,106,454.06	28,301.89		28,301.89
年产 10 万吨食品包装纸技术改造项目	1,858,246.40		1,858,246.40	966,086.98		966,086.98
年产 30 万立方蒸汽加气混凝土砌块（板）项目	4,939,699.20		4,939,699.20	152,347.33		152,347.33
遂昌汇金 15 万吨年含金属废物资源化综合利用项目	75,306,785.54		75,306,785.54			
新港热电公司技改扩建项目	12,823,359.03		12,823,359.03	2,293,245.70		2,293,245.70
新港热电公司 3# 备机改造	3,260,138.41		3,260,138.41	1,128,600.55		1,128,600.55
新港热电公司 4# 炉环保提标改造	6,046,553.97		6,046,553.97			
东港热电公司三期扩建项目	117,574,083.27		117,574,083.27	81,117,878.29		81,117,878.29
铂瑞（义乌）工业园区热电联产项目	31,995,500.95		31,995,500.95	27,154,753.68		27,154,753.68
铂瑞（新干）公司工业园区热电联产项目	72,061,932.48		72,061,932.48	64,902,279.79		64,902,279.79
台州临港公司热	691,159.85		691,159.85	691,159.85		691,159.85

电联产项目												
铂瑞能源(万载)有限公司[注]工业园区热电联产项目	143,595,714.50					143,595,714.50	129,427,125.20					129,427,125.20
铂瑞(南昌)公司工业园区热电联产项目	46,087,588.21					46,087,588.21	25,946,621.38					25,946,621.38
铂瑞(诏安)公司热电联产项目	5,145,937.27					5,145,937.27	5,024,425.72					5,024,425.72
铂瑞(会昌)公司热电联产项目	2,051,638.64					2,051,638.64	1,793,792.09					1,793,792.09
零星工程	1,180,381.79					1,180,381.79	3,756,541.18					3,756,541.18
合计	1,107,426,041.21					1,107,426,041.21	879,859,221.73					879,859,221.73

(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
东港热电公司三期扩建项目	260,000,000.00	81,117,878.29	36,456,204.98			117,574,083.27	61.00%	80.00%	456,902.78	456,902.78	1.00%	其他
新港热电公司技改扩建项目	16,000,000.00	2,293,245.70	10,530,113.33			12,823,359.03	80.15%	100.00%				其他
新港热电公司3#备机改造	4,000,000.00	1,128,600.55	2,131,537.86			3,260,138.41	81.50%	100.00%				其他
新港热电公司4#炉环保提标改造	10,000,000.00		6,046,553.97			6,046,553.97	60.47%	80.00%				其他
江苏环保公司热网管	100,000,000.00	1,286,702.60	3,031,138.05			4,317,840.65	2.51%	60.00%	173,000.00	173,000.00	0.07%	其他

道工程												
绿渚能源公司富阳区循环经济产业园生活垃圾焚烧处置 PPP 项目	1,376,063,800.00	464,779,359.50	40,560,385.62			505,339,745.12	36.73%	40.00%	507,465.00	507,465.00		其他
常安能源热网改造	19,500,000.00		3,106,454.06			3,106,454.06	16.26%	75.00%				其他
常安能源公司二期热电联产	330,000,000.00		633,281.87			633,281.87	0.20%	0.20%	19,250.00	19,250.00		其他
年产 10 万吨食品包装纸技术改造项	147,350,000.00	966,086.98	892,159.42			1,858,246.40	1.26%	1.00%				其他
年产 30 万立方蒸压加气混凝土砌块（板）项目	32,800,000.00	152,347.33	4,787,351.87			4,939,699.20	15.06%	1.00%				其他
遂昌汇金 15 万吨年含金属废物资源化综合利用项目	160,000,000.00		75,306,785.54			75,306,785.54	69.56%	69.56%	3,206,593.35	352,435.87		其他
铂瑞（义乌）工业园区热	287,668,200.00	27,154,753.68	6,472,086.29		1,631,339.02	31,995,500.95	2.00%	2.00%	256,500.00	42,750.00	6.00%	其他

电联产项目												
铂瑞(新干)公司 工业园区 热电联 产项目	590,000, 000.00	64,902,2 79.79	7,159,65 2.69			72,061,9 32.48	90.00%	95.00%	32,922,9 52.03			其他
铂瑞能 源(万 载)有 限公 司工 业园 区热 电联 产项 目	335,000, 000.00	129,427, 125.20	14,168,5 89.30			143,595, 714.50	42.86%	95.00%	4,368,67 7.27	2,038,05 9.72	1.00%	其他
铂瑞(南 昌)公 司工 业园 区热 电联 产项 目	496,000, 000.00	25,946,6 21.38	20,140,9 66.83			46,087,5 88.21	20.00%	45.00%	1,223,17 2.04	1,068,17 3.11	0.87%	其他
铂瑞(诏 安)公 司热 电联 产项 目	113,426, 000.00	5,024,42 5.72	121,511. 55			5,145,93 7.27	3.68%	3.68%				其他
铂瑞(会 昌)公 司热 电联 产项 目	500,000, 000.00	1,793,79 2.09	257,846. 55			2,051,63 8.64	0.59%	0.59%				其他
合计	4,777,80 8,000.00	805,973, 218.81	231,802, 619.78		1,631,33 9.02	1,036,14 4,499.57	--	--	43,134,5 12.47	4,658,03 6.48		--

13、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	484,539,887.15	55,779,900.00		50,840,000.00	765,045.80	4,729,270.00	596,654,102.95

2.本期增加金额	26,407,199.74	50,142,500.00			1,538,153.30	0.00	78,087,853.04
(1) 购置		8,571,500.00			1,538,153.30		10,109,653.30
(2) 内部研发							
(3) 企业合并增加	26,407,199.74	41,571,000.00					67,978,199.74
3.本期减少金额							
(1) 处置							
4.期末余额	510,947,086.89	105,922,400.00		50,840,000.00	2,303,199.10	4,729,270.00	674,741,955.99
二、累计摊销							
1.期初余额	76,670,789.25	10,650,530.75		17,598,461.76	442,740.14	3,453,467.07	108,815,988.97
2.本期增加金额	6,701,633.20	6,897,591.07		1,066,573.44	117,898.98	423,850.34	15,207,547.03
(1) 计提	4,838,306.60	6,897,591.07		1,066,573.44	117,898.98	423,850.34	13,344,220.43
企业合并增加	1,863,326.60						1,863,326.60
3.本期减少金额							
(1) 处置							
4.期末余额	83,372,422.45	17,548,121.82		18,665,035.20	560,639.12	3,877,317.41	124,023,536.00
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	427,574,664.44	88,374,278.18		32,174,964.80	1,742,559.98	851,952.59	550,718,419.99
2.期初账面价值	407,869,097.90	45,129,369.25		33,241,538.24	322,305.66	1,275,802.93	487,838,113.98

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。

14、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		
东港热电公司	169,888,161.51					169,888,161.51
新港热电公司	102,994,087.54					102,994,087.54
清园生态公司	101,570,868.01					101,570,868.01
常安能源公司	86,463,409.69					86,463,409.69
铂瑞环境公司	85,373,913.88					85,373,913.88
遂昌汇金		266,149,458.86				266,149,458.86
合计	546,290,440.63	266,149,458.86				812,439,899.49

(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		
东港热电公司	11,277,527.56					11,277,527.56
新港热电公司	21,670,573.41					21,670,573.41
清园生态公司	22,599,585.78					22,599,585.78
合计	55,547,686.75					55,547,686.75

15、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
排污权有偿使用费	36,784,243.38	2,716,344.58	1,030,082.66		38,470,505.30
造纸企业自备锅炉拆除补偿款[注 1]	15,538,918.75		64,425.00		15,474,493.75
其他	2,328,010.19	874,977.89	1,266,084.54		1,936,903.54
合计	54,651,172.32	3,591,322.47	2,360,592.20		55,881,902.59

其他说明

[注1]: 根据《杭州市富阳区经济和信息化局等五部门关于下达富阳区造纸企业自备热车间淘汰财政补助资金的通知》(富经信〔2016〕13号文件), 2016年公司及其子公司清园生态公司对杭州瑞星纸业有限公司等5家公司造纸企业自备锅炉拆除补偿18,795,300.00元。

[注2]: 其中, 因合并范围变更增加的金额为2,716,344.58元。

16、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	91,831,722.42	21,822,886.83	91,249,465.77	21,014,642.17
内部交易未实现利润	28,057,120.47	7,013,872.51	31,169,133.76	7,792,283.44
可抵扣亏损	60,836,735.96	13,558,941.28	60,580,334.10	13,123,399.50
暂估成本及费用	25,589,381.39	6,396,973.58	28,418,874.39	7,104,718.60
递延收益	13,712,867.71	3,359,652.59	17,551,795.24	4,285,072.74
预计负债	4,148,932.88	622,339.93	4,201,128.31	630,169.25
合计	224,176,760.83	52,774,666.72	233,170,731.57	53,950,285.70

(2) 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		52,774,666.72		53,950,285.70

(3) 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	344,018,008.02	344,018,008.02
资产减值损失	148,239,908.11	161,720,514.25

合计	492,257,916.13	505,738,522.27
----	----------------	----------------

(4) 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
2020 年	49,472,480.93	49,472,480.93	
2021 年	81,387,440.51	81,387,440.51	
2022 年	38,295,700.23	38,295,700.23	
2023 年	53,440,354.93	53,440,354.93	
2024 年	121,422,031.42	121,422,031.42	
合计	344,018,008.02	344,018,008.02	--

17、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
预付投资款	37,530,406.50		37,530,406.50	30,000,000.00		30,000,000.00
预付工程款、设备款	57,504,809.18		57,504,809.18	28,853,207.32		28,853,207.32
合计	95,035,215.68		95,035,215.68	58,853,207.32		58,853,207.32

18、短期借款

(1) 短期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
抵押借款	189,196,201.75	99,131,950.00
保证借款	279,000,000.00	399,372,287.50
信用借款	2,556,640,860.00	1,829,586,702.68
抵押及保证借款	195,000,000.00	195,271,150.00
合计	3,219,837,061.75	2,523,362,090.18

19、应付票据

单位：元

种类	期末余额	期初余额
商业承兑汇票		17,863,200.00
银行承兑汇票	251,947,795.10	207,932,345.04

合计	251,947,795.10	225,795,545.04
----	----------------	----------------

本期末已到期未支付的应付票据总额为 0.00 元。

20、应付账款

(1) 应付账款列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
货款	561,785,489.48	834,274,760.82
工程设备款	190,798,718.88	103,779,786.82
其他	20,887,694.09	12,792,601.02
合计	773,471,902.45	950,847,148.66

(2) 账龄超过 1 年的重要应付账款

无

21、预收款项

(1) 预收款项列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
货款	196,995,660.16	142,372,628.83
合计	196,995,660.16	142,372,628.83

22、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	23,686,197.21	104,431,988.48	116,681,879.51	11,436,306.18
二、离职后福利-设定提存计划	157,853.61	2,383,192.64	2,412,667.05	128,379.20
合计	23,844,050.82	106,815,181.12	119,094,546.56	11,564,685.38

(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	23,019,181.62	89,259,450.28	101,702,714.06	10,575,917.84
2、职工福利费		7,585,104.36	7,350,744.36	234,360.00
3、社会保险费	159,553.29	2,876,026.99	2,970,621.60	64,958.68

其中：医疗保险费	144,567.50	2,617,921.03	2,702,200.40	60,288.13
工伤保险费	2,439.79	118,431.37	116,444.28	4,426.88
生育保险费	12,546.00	117,739.59	130,041.92	243.67
补充 医疗保险		21,935.00	21,935.00	
4、住房公积金	6,451.50	3,177,599.65	3,170,641.28	13,409.87
5、工会经费和职工教育 经费	501,010.80	1,408,767.64	1,372,554.57	537,223.87
8、辞退福利		125,039.56	114,603.64	10,435.92
合计	23,686,197.21	104,431,988.48	116,681,879.51	11,436,306.18

(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	151,500.80	2,366,634.59	2,394,183.06	123,952.33
2、失业保险费	6,352.81	16,558.05	18,483.99	4,426.87
合计	157,853.61	2,383,192.64	2,412,667.05	128,379.20

23、应交税费

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税	8,900,489.63	7,833,125.10
企业所得税	38,148,411.79	45,867,730.63
个人所得税	252,859.10	333,194.02
城市维护建设税	132,669.54	270,994.23
房产税	1,620,522.78	5,076,777.96
土地使用税	2,255,833.91	4,176,656.17
环境保护税	123,127.56	282,523.61
印花税	409,017.06	231,206.04
残疾人保障金	184,176.76	92,173.93
教育费附加	65,659.92	65,349.15
地方教育附加	43,772.60	43,566.09
合计	52,136,540.65	64,273,296.93

24、其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

应付利息	16,047,258.76	1,190,060.11
其他应付款	275,674,364.33	69,701,705.26
合计	291,721,623.09	70,891,765.37

(1) 应付利息

单位：元

项目	期末余额	期初余额
合计	16,047,258.76	1,190,060.11

重要的已逾期未支付的利息情况：

无

(2) 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	77,996,050.87	48,811,525.44
股权收购款	163,500,000.00	10,000,000.00
拆借款		249,999.99
其他	34,178,313.46	10,640,179.83
合计	275,674,364.33	69,701,705.26

25、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		25,039,583.32
合计		25,039,583.32

26、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	105,000,000.00	
抵押借款	204,541,348.92	
信用借款	50,000,000.00	49,590,170.85
合计	359,541,348.92	49,590,170.85

27、长期应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
长期应付款	279,805,513.31	325,692,420.62
合计	279,805,513.31	325,692,420.62

(1) 按款项性质列示长期应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
融资租赁	251,054,061.98	296,940,969.29
分期付款购入设备	28,751,451.33	28,751,451.33
小 计	279,805,513.31	325,692,420.62

28、预计负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额	形成原因
产品质量保证	4,148,932.88	4,201,128.31	三包服务
合计	4,148,932.88	4,201,128.31	--

29、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	68,758,445.88	542,797.70	3,481,380.32	65,819,863.26	
合计	68,758,445.88	542,797.70	3,481,380.32	65,819,863.26	--

涉及政府补助的项目：

单位：元

负债项目	期初余额	本期新增补 助金额	本期计入营 业外收入金 额	本期计入其 他收益金额	本期冲减成 本费用金额	其他变动	期末余额	与资产相关/ 与收益相关
脱硫改造工程	11,704,305.36			1,113,885.90			10,590,419.46	与资产相关
脱硝改造工程	10,863,724.28			622,092.48			10,241,631.80	与资产相关
垃圾焚烧炉和其他燃煤热电厂提标或超低排放改造工程项目	7,999,999.84			333,333.36			7,666,666.48	与资产相关
新港热电公	4,760,666.67			141,666.67			4,619,000.00	与资产相关

司“三位一体”购置设备补贴款								
4#、5#燃煤锅炉清洁化改造工程	2,546,797.23			101,113.32			2,445,683.91	与资产相关
污泥处置项目	1,569,113.16			87,172.92			1,481,940.24	与资产相关
江苏热电公司省级环保引导资金	1,307,022.45			47,528.10			1,259,494.35	与资产相关
污染源自动监控系统建设补助资金	1,213,222.22			47,733.36			1,165,488.86	与资产相关
2#垃圾炉技改项目	955,900.00			47,400.00			908,500.00	与资产相关
新港热电公司脱硝改造工程	609,532.90			36,763.00			572,769.90	与资产相关
新港热电公司脱硫改造工程	440,060.22			16,712.33			423,347.89	与资产相关
新港热电公司电除尘改造工程	303,157.87			25,263.16			277,894.71	与资产相关
新港热电公司 300T 煤粉炉风烟系统节能改造项目	291,083.56			21,924.57			269,158.99	与资产相关
4#、6#燃煤锅炉清洁化改造	8,767,475.56			542,746.38			8,224,729.18	与资产相关
新港热电公司燃煤超低排放改造	2,017,864.54			98,466.66			1,919,397.88	与资产相关
粉煤灰改造补助	581,833.08			22,157.16			559,675.92	与资产相关
铂瑞(新干)公司土地返	8,106,000.00			84,000.00			8,022,000.00	与资产相关

还款								
铂瑞万载公司土地返还款	3,691,926.25		280,927.40	46,422.60			3,926,431.05	与资产相关
铂瑞环境公司 RD17 50MW 级煤气发电机项目	1,028,760.69			44,998.35			983,762.34	与资产相关
遂昌汇金企业技改设备专项扶持			261,870.30				261,870.30	与资产相关

其他说明：

[注1]：其中，因合并范围变更增加的递延收益金额为261,870.30元。

[注2]：政府补助本期计入当期损益金额情况详见本财务报表附注五(五)3之说明。

30、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	888,888,000.00						888,888,000.00

31、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）	1,785,980,485.00			1,785,980,485.00
其他资本公积	21,507,062.09			21,507,062.09
合计	1,807,487,547.09			1,807,487,547.09

32、库存股

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
库存股	21,796,870.00			21,796,870.00
合计	21,796,870.00			21,796,870.00

33、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	176,493,772.13			176,493,772.13
合计	176,493,772.13			176,493,772.13

34、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	952,836,120.30	717,951,189.37
调整后期初未分配利润	952,836,120.30	717,951,189.37
加：本期归属于母公司所有者的净利润	118,653,369.26	122,823,036.44
应付普通股股利	132,912,369.33	44,641,959.06
期末未分配利润	938,577,120.23	796,132,266.75

35、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	1,858,272,982.50	1,613,619,572.58	1,629,193,678.44	1,363,678,564.41
其他业务	97,154,638.70	49,173,372.08	60,799,900.00	25,834,934.01
合计	1,955,427,621.20	1,662,792,944.66	1,689,993,578.44	1,389,513,498.42

收入相关信息：

无

与履约义务相关的信息：无

36、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	364,027.30	741,137.04
教育费附加	194,539.70	390,871.88
房产税	2,566,609.64	1,808,450.49
土地使用税	3,727,047.04	1,322,858.87
车船使用税	5,370.00	5,820.00
印花税	959,422.02	488,850.07
环境保护税	475,595.52	475,092.67
地方教育费附加	129,692.40	274,900.04
残保金		59,249.31
合计	8,422,303.62	5,567,230.37

37、销售费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
运输费	4,255,661.38	2,923,502.88
职工薪酬	2,330,363.04	1,308,787.12
业务招待费	825,695.35	805,994.49
差旅费	164,996.10	596,712.86
其他	75,707.70	42,361.69
合计	7,652,423.57	5,677,359.04

38、管理费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	40,539,172.58	31,814,521.89
业务招待费	7,828,145.51	8,938,865.05
非流动资产折旧摊销	5,806,629.28	6,125,509.11
中介机构费	1,311,641.57	860,841.47
差旅费	2,731,886.37	1,631,775.37
办公费用	1,321,482.24	1,316,616.72
租赁费	1,843,053.43	
税金	56,395.96	2,331,890.69
其他	14,882,289.01	11,413,595.60
合计	76,320,695.95	64,433,615.90

39、研发费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
直接材料	13,871,389.23	11,186,589.99
职工薪酬	16,017,761.75	13,304,652.33
非流动资产折旧摊销	6,484,834.05	4,327,701.68
直接费用	6,087,745.59	5,161,262.76
合计	42,461,730.62	33,980,206.76

40、财务费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	73,132,105.14	42,586,960.18

汇兑损益	1,638,330.00	1,204,820.00
手续费	3,534,737.47	2,486,991.72
利息收入	-11,665,692.02	-13,005,067.93
合计	66,639,480.59	33,273,703.97

41、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
与收益相关的政府补助	11,744,782.42	3,948,043.49
与资产相关的政府补助	175,420.95	3,093,471.30
个税手续费返还	81,496.43	
合计	12,001,699.80	7,041,514.79

42、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	86,583,547.78	-486,638.41
理财产品利息收益	12,168,649.28	15,888,816.41
合计	98,752,197.06	15,402,178.00

43、信用减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
其他应收款坏账损失	-3,020,739.06	186,729.17
应收账款坏账损失	-7,349,726.87	282,811.75
合计	-10,370,465.93	469,540.92

44、资产处置收益

单位：元

资产处置收益的来源	本期发生额	上期发生额
固定资产处置收益	746,067.84	
合计	746,067.84	

45、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
政府补助	2,275,035.48	24,763.16	2,275,035.48
违约金收入		4,016,590.37	

无需支付的应付账款收入	36,454.51		36,454.51
非流动资产毁损报废利得	977,520.14	845,463.69	977,520.14
手续费退回	4,557.85	5,160.00	4,557.85
罚没收入	60,000.00	4,150.00	60,000.00
其他	330,824.06	42,374.65	330,824.06
合计	2,031,225.49	4,938,501.87	3,684,392.04

计入当期损益的政府补助：

无

46、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	1,425,000.00	1,226,950.00	1,425,000.00
罚没支出		264,290.54	
非流动资产毁损报废损失	659,660.71	4,388.96	659,660.71
其他	18,933.82	1,098,294.44	18,933.82
合计	2,103,594.53	2,593,923.94	2,103,594.53

47、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	45,168,735.07	45,460,873.78
递延所得税费用	-87,945.66	36,065.09
合计	45,080,789.41	45,496,938.87

(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	192,356,202.79
按法定/适用税率计算的所得税费用	28,853,430.42
子公司适用不同税率的影响	16,227,358.99
所得税费用	45,080,789.41

48、现金流量表项目**(1) 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证金	56,370,240.77	15,510,904.54
其他财政补贴	3,756,917.73	4,178,760.25
收到客户及供应商保证金	26,114,097.93	24,724,962.94
利息收入	5,317,555.14	5,236,088.82
其他	25,389,165.77	18,283,131.85
合计	116,947,977.34	67,933,848.40

(2) 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
票据保证金或质押的定期存单	10,000,000.00	
管理费用类支出	29,927,467.44	24,012,933.62
归还客户及供应商保证金	19,476,579.32	22,405,125.34
支付往来款	38,000,000.00	
销售费用类支出	954,490.88	1,995,167.12
研发费用类支出	1,474,206.78	2,771,186.92
对外捐赠	1,425,000.00	
其他	25,429,847.31	10,563,799.10
合计	126,687,591.73	61,748,212.10

(3) 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
收回理财产品及信托产品[注]	33,500,000.00	
收到理财产品收益	11,330,896.36	12,196,393.48
合计	44,830,896.36	12,196,393.48

(4) 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
购买理财产品及信托产品[注]	30,000,000.00	
合计	30,000,000.00	

(5) 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
融资租赁款项	55,922,416.90	
合计	55,922,416.90	

49、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	147,275,413.38	137,308,836.75
加：资产减值准备	10,370,465.93	-469,540.92
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	151,402,460.84	128,063,241.45
无形资产摊销	13,344,220.43	5,775,872.69
长期待摊费用摊销	2,360,592.20	3,254,794.04
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）	-746,067.84	
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）		-845,463.69
财务费用（收益以“-”号填列）	66,654,501.97	29,157,626.02
投资损失（收益以“-”号填列）	-98,752,197.06	-15,402,178.00
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	-1,175,618.98	35,827.66
存货的减少（增加以“-”号填列）	-297,910,299.68	13,854,481.74
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	37,638,435.44	-30,924,692.17
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	189,776,849.44	-135,579,363.30
经营活动产生的现金流量净额	220,238,756.07	134,229,442.27
2. 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动：	--	--
3. 现金及现金等价物净变动情况：	--	--
现金的期末余额	879,417,314.01	1,353,048,927.91
减：现金的期初余额	888,231,400.27	792,445,053.44

现金及现金等价物净增加额	-8,814,086.26	560,603,874.47
--------------	---------------	----------------

(2) 本期支付的取得子公司的现金净额

单位：元

	金额
本期发生的企业合并于本期支付的现金或现金等价物	413,000,000.00
其中：	--
浙江遂昌汇金有色金属有限公司	413,000,000.00
减：购买日子公司持有的现金及现金等价物	3,771,630.25
其中：	--
浙江遂昌汇金有色金属有限公司	3,771,630.25
其中：	--
常州市新港热电有限公司	9,500,000.00
铂瑞能源环境工程有限公司	29,697,000.00
取得子公司支付的现金净额	409,228,369.75

(3) 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	879,417,314.01	888,231,400.27
其中：库存现金	129,411.31	122,985.51
可随时用于支付的银行存款	789,902,851.91	879,843,814.38
可随时用于支付的其他货币资金	89,385,050.79	8,264,600.38
三、期末现金及现金等价物余额	879,417,314.01	888,231,400.27

50、所有权或使用权受到限制的资产

单位：元

项目	期末账面价值	受限原因
货币资金	24,416,148.50	诉讼冻结
固定资产	949,996,791.71	银行借款抵押担保
无形资产	90,142,287.93	银行借款抵押担保
货币资金	112,317,629.03	银行承兑汇票保证金
长期股权投资	253,000,000.00	银行借款抵押担保
应收账款	11,277,315.26	融资租赁业务质押担保
合计	1,441,150,172.43	--

51、外币货币性项目

(1) 外币货币性项目

单位：元

项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
货币资金	--	--	
其中：美元			
欧元			
港币			
应收账款	--	--	
其中：美元			
欧元			
港币			
长期借款	--	--	
其中：美元			
欧元			
港币			
短期借款	11,260,000.00	7.961	89,640,860.00
其中：欧元	11,260,000.00	7.961	89,640,860.00

52、政府补助

(1) 政府补助基本情况

单位：元

种类	金额	列报项目	计入当期损益的金额
与资产相关的政府补助	10,590,419.46	其他收益	1,113,885.90
与资产相关的政府补助	10,241,631.80	其他收益	622,092.48
与资产相关的政府补助	7,666,666.48	其他收益	333,333.36
与资产相关的政府补助	4,619,000.00	其他收益	141,666.67
与资产相关的政府补助	2,445,683.91	其他收益	101,113.32
与资产相关的政府补助	1,481,940.24	其他收益	87,172.92
与资产相关的政府补助	1,259,494.35	其他收益	47,528.10
与资产相关的政府补助	1,165,488.86	其他收益	47,733.36
与资产相关的政府补助	908,500.00	其他收益	47,400.00
与资产相关的政府补助	572,769.90	其他收益	36,763.00

与资产相关的政府补助	423,347.89	其他收益	16,712.33
与资产相关的政府补助	277,894.71	其他收益	25,263.16
与资产相关的政府补助	269,158.99	其他收益	21,924.57
与资产相关的政府补助	8,224,729.18	其他收益	542,746.38
与资产相关的政府补助	1,919,397.88	其他收益	98,466.66
与资产相关的政府补助	559,675.92	其他收益	22,157.16
与资产相关的政府补助	8,022,000.00	其他收益	84,000.00
与资产相关的政府补助	3,926,431.05	其他收益	46,422.60
与资产相关的政府补助	983,762.34	其他收益	44,998.35
与资产相关的政府补助	261,870.30	其他收益	0.00
与收益相关的政府补助	1,398,652.00	其他收益	1,398,652.00
与收益相关的政府补助	200,000.00	其他收益	200,000.00
与收益相关的政府补助	1,000,000.00	其他收益	1,000,000.00
与收益相关的政府补助	78,100.00	其他收益	78,100.00
与收益相关的政府补助	80,000.00	其他收益	80,000.00
与收益相关的政府补助	300,000.00	其他收益	300,000.00
与收益相关的政府补助	200,000.00	其他收益	200,000.00
与收益相关的政府补助	50,000.00	其他收益	50,000.00
与收益相关的政府补助	32,000.00	其他收益	32,000.00
与收益相关的政府补助	100,000.00	其他收益	100,000.00
与收益相关的政府补助	63,988.12	其他收益	63,988.12
与收益相关的政府补助	4,591,235.83	其他收益	4,591,235.83
与收益相关的政府补助	1,326,000.00	其他收益	1,326,000.00
与收益相关的政府补助	139,700.00	其他收益	139,700.00
与收益相关的政府补助	613,810.08	其他收益	613,810.08
合计	75,993,349.29		13,654,866.35

八、合并范围的变更

1、非同一控制下企业合并

(1) 本期发生的非同一控制下企业合并

单位：元

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

遂昌汇金公司	2020年06月04日	576,000,000.00	80.00%	现金	2020年06月04日	支付股权转让款, 办妥工商变更登记手续, 任命执行董事并完成财产权交接手续	55,756,710.72	13,104,892.20
--------	-------------	----------------	--------	----	-------------	---------------------------------------	---------------	---------------

其他说明:

公司以57,600.00万元收购厦门万石风荷股权投资合伙企业(有限合伙)及赵华棣、赵彰财、黄作恭、胡治权分别持有的遂昌汇金公司65%、6%、3%、3%、3%股权, 本次收购股权合计占遂昌汇金公司全部股权的80%。遂昌汇金公司已于2020年6月完成对上述80%股权的工商变更登记手续。

(2) 合并成本及商誉

单位: 元

合并成本	567000000
--现金	567,000,000.00
合并成本合计	567,000,000.00
减: 取得的可辨认净资产公允价值份额	300,850,541.14
商誉/合并成本小于取得的可辨认净资产公允价值份额的金额	266,149,458.86

合并成本公允价值的确定方法、或有对价及其变动的说明:

根据坤元资产评估有限公司出具的《浙江富春江环保热电股份有限公司拟收购股权涉及的浙江遂昌汇金有色金属有限公司股东全部权益价值评估项目资产评估报告》(坤元评报〔2020〕279号), 遂昌汇金公司2020年1月31日股东权益为730,720,600.00元。经交易双方充分协商确认100%的股权受让价格为720,000,000.00元, 80.00%的股权受让价格为567,000,000.00元作为此次股权收购价格。

大额商誉形成的主要原因:

公司对合并成本大于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额, 确认为商誉。

(3) 被购买方于购买日可辨认资产、负债

单位: 元

	购买日公允价值	购买日账面价值

货币资金	3,771,630.25	3,771,630.25
应收款项	19,946,243.62	19,946,243.62
存货	256,040,667.80	256,040,667.80
固定资产	153,067,913.97	139,818,223.36
无形资产	66,541,622.39	17,804,558.15
应收款项融资	573,828.00	573,828.00
预付款项	163,952,384.46	163,952,384.46
其他应收款	1,048,155.38	1,048,155.38
其他流动资产	22,171,739.44	22,171,739.44
在建工程	79,107,871.19	79,107,871.19
长期待摊费用	2,716,344.58	2,716,344.58
递延所得税资产	70,465.00	70,465.00
其他非流动资产	891,519.27	891,519.27
借款	104,967,550.67	104,967,550.67
应付款项	175,784,651.82	175,784,651.82
预收款项	10,700,385.24	10,700,385.24
长期借款	24,541,348.92	24,541,348.92
递延收益	261,870.30	261,870.30
净资产	374,336,303.79	312,349,548.94
取得的净资产	374,336,303.79	312,349,548.94

九、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

子公司名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		取得方式
				直接	间接	
新材料公司	杭州	杭州	制造业	100.00%		设立
新能源公司	杭州	杭州	贸易	100.00%		设立
江苏热电公司	常州	常州	制造业	100.00%		设立
新港热电公司	常州	常州	制造业	100.00%		非同一控制下企业合并
东港热电公司	衢州	衢州	制造业	51.00%		非同一控制下企业合并
舟山商贸公司	舟山	舟山	贸易		100.00%	设立

清园生态公司	杭州	杭州	制造业	60.00%		非同一控制下企业合并
常安能源公司	南通	南通	制造业	100.00%		非同一控制下企业合并
绿渚环境公司	杭州	杭州	制造业	51.00%		设立
中茂圣源公司	德州	德州	制造业	100.00%		同一控制下企业合并
铂瑞能源公司	杭州	杭州	制造业	73.41%		非同一控制下企业合并
铂瑞电力公司	杭州	杭州	制造业		36.71%	非同一控制下企业合并
铂瑞科技公司	杭州	杭州	制造业		73.41%	非同一控制下企业合并
台州临港公司	台州	台州	制造业		37.44%	非同一控制下企业合并
铂瑞新干公司	吉安	吉安	制造业		73.41%	非同一控制下企业合并
铂瑞南昌公司	南昌	南昌	制造业		73.41%	非同一控制下企业合并
铂瑞万载公司	宜春	宜春	制造业		73.41%	非同一控制下企业合并
铂瑞义乌公司	义乌	义乌	制造业		72.68%	非同一控制下企业合并
遂昌汇金公司	丽水	丽水	制造业	80.00%		非同一控制下企业合并

(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
东港热电公司	49.00%	22,201,044.51	53,401,219.40	164,231,521.07
清园生态公司	40.00%	-8,528,545.13	11,200,000.00	100,584,171.41
铂瑞能源公司	26.59%	14,660,052.56		169,388,936.29
绿渚环境公司	49.00%			224,744,062.34
台州临港公司	49.00%	232,558.93		142,975,847.61
研究院	21.00%	-318,538.96		4,681,461.04
遂昌汇金公司	20.00%	2,542,943.05		65,491,997.90

(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
东港热电公司	193,368,087.34	430,947,671.07	624,315,758.41	342,985,209.50	50,000,000.00	392,985,209.50	171,227,279.30	506,415,883.92	677,643,163.22	278,802,967.38		278,802,967.38
清园生态公司	67,175,447.72	584,730,181.26	651,905,628.98	407,967,313.57	0.00	407,967,313.57	130,854,483.10	596,460,471.24	727,314,954.34	426,533,163.00		426,533,163.00
铂瑞能源公司	292,520,437.44	1,056,397,469.96	1,348,917,907.40	551,388,613.28	55,332,695.22	606,721,308.50	696,321,543.07	1,694,577,274.94	2,390,898,818.01	1,043,990,954.87	392,310,406.72	1,436,301,361.59
淶渚环境公司	5,915,031.20	505,649,268.13	511,564,299.33	-2,097,052.39	55,000,000.00	52,902,947.61	6,497,684.98	464,891,567.04	471,389,252.02	12,727,901.30		12,727,901.30
台州临港公司	141,062,915.40	297,227,111.40	438,290,026.80	111,116,211.18	117,649,661.34	228,765,872.52	144,005,862.84	369,371,933.49	513,377,796.33	102,069,889.08	119,995,050.29	222,064,939.37
研究院	16,934,456.87	8,632,502.13	25,566,959.00	21,990,107.23	0.00	21,990,107.23						
遂昌汇金公司	294,690,051.61	237,842,893.34	532,532,944.95	182,251,284.59	24,803,219.22	207,054,503.81						

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
东港热电公司	262,751,668.84	46,745,129.37	46,745,129.37	26,671,642.23	275,761,775.59	41,624,148.07	42,827,960.54	71,079,005.93
清园生态公司	8,953,770.42	-20,949,038.15	-20,949,038.15	-3,659,745.02	87,455,255.38	-18,073,632.48	-17,699,771.22	9,589,671.99
铂瑞能源公司	13,238,573.48	2,777,239.37	2,777,239.37	-18,468,772.46				
淶渚环境公司	0.00	0.00	0.00	583,681.02				
台州临港公司	54,456,302.82	-2,505,183.20	-2,505,183.20	3,262,587.27				
研究院	3,858.40	-4,631,418.16	-4,631,418.16	-9,157,893.13				
遂昌汇金公司	55,756,710.72	13,104,892.20	13,104,892.20	83,306,909.97				

2、在子公司的所有者权益份额发生变化且仍控制子公司的交易

(1) 在子公司所有者权益份额发生变化的情况说明

子公司名称	变动时间	变动前持股比例	变动后持股比例
环保研究院	2020年1月9日	100%	79%

3、在合营安排或联营企业中的权益

(1) 重要的合营企业或联营企业

合营企业或联营企业名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		对合营企业或联营企业投资的会计处理方法
				直接	间接	
小额贷款公司	富阳	杭州	金融业	30.00%		权益法核算
万石成长企业	余杭	杭州	投资管理	40.00%		权益法核算
浙江三星热电有限公司	富阳	杭州	制造业		26.06%	权益法核算
浙江华西铂瑞重工有限公司	杭州	杭州	制造业		36.71%	权益法核算

(2) 重要合营企业的主要财务信息

单位：元

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额
	浙江华西铂瑞重工有限公司	
流动资产	158,492,486.56	184,582,904.43
其中：现金和现金等价物	8,022,337.25	25,007,788.87
非流动资产	4,297,865.44	4,616,548.03
资产合计	162,790,352.00	189,199,452.46
流动负债	135,444,841.95	161,787,028.28
非流动负债	0.00	0.00
负债合计	135,444,841.95	161,787,028.28
归属于母公司股东权益	27,345,510.05	27,412,424.18
按持股比例计算的净资产份额	13,672,755.03	13,706,212.09
对合营企业权益投资的账面价值	13,672,755.03	13,706,212.09
营业收入	22,118,715.64	
净利润	-66,914.13	
综合收益总额	-66,914.13	

(3) 重要联营企业的主要财务信息

单位：元

	期末余额/本期发生额			期初余额/上期发生额		
	小额贷款公司	万石成长企业	浙江三星热电有限公司	小额贷款公司	万石成长企业	浙江三星热电有限公司
流动资产	399,581,091.05	1,838.33	620,995,144.16	315,294,519.75	1,937.88	363,474,615.08
非流动资产	13,478,771.48	120,000,000.00	142,742.12	13,831,801.70	107,388,661.22	458,789,260.62
资产合计	208,609,554.37	120,001,838.33	621,137,886.28	329,126,321.45	107,390,599.10	822,263,875.70
流动负债	1,893,795.43	2,420,000.00	78,677,684.57	340,639.78	2,420,000.00	4,926,293.94
非流动负债	0.00	0.00	71,838,824.29	0.00	0.00	495,574,327.70
负债合计	1,893,795.43	2,420,000.00	150,516,508.86	340,639.78	2,420,000.00	500,500,621.64
归属于母公司股东权益	206,715,758.94	117,581,838.33	470,621,377.42	328,785,681.67	109,810,599.10	321,763,254.06
按持股比例计算的净资产份额	62,014,727.68	47,032,735.33	167,070,588.98	98,635,704.50	43,924,239.64	114,225,955.19
--商誉	1,109,940.59		106,185,124.11	1,109,940.59		106,185,124.11
--其他	1,384,230.00			1,384,230.00		
对联营企业权益投资的账面价值	61,378,209.60	43,924,239.82	306,520,049.46	98,370,175.09	43,924,239.64	220,411,079.30
营业收入	9,486,267.91	0.00	46,174,778.91	8,440,194.43	0.00	
净利润	4,674,248.39	-99.55	243,123,264.57	2,804.89	-1,218,699.70	
综合收益总额	4,674,248.39	-99.55	243,123,264.57	2,804.89	-1,218,699.70	

[注]:小额贷款公司按富阳市人民政府金融工作办公室《关于规范小额贷款公司营运有关事项的通知》要求,将部分政府专项补助足额充实一般风险准备,并按《富阳市人民政府办公室关于进一步促进我市小额贷款公司健康发展的实施意见》(富政办〔2013〕153号)及《杭州市富阳区人民政府金融工作办公室关于富阳小额贷款公司政策补助资金使用的说明》等文件要求,由专项风险补助资金核销发放贷款产生的呆账。公司未按持股比例计算应享有的该等一般风险准备的份额。

十、与金融工具相关的风险

本公司从事风险管理的目标是在风险和收益之间取得平衡,将风险对本公司经营业绩的负面影响降至最低水平,使股东和其他权益投资者的利益最大化。基于该风险管理目标,本公司风险管理的基本策略是确认和分析本公司面临的各种风险,建立适当的风险承受底线和进行风险管理,并及时可靠地对各种风险进行监督,将风险控制在限定的范围内。

本公司在日常活动中面临各种与金融工具相关的风险，主要包括信用风险、流动风险及市场风险。管理层已审议并批准管理这些风险的政策，概括如下。

(一) 信用风险

信用风险，是指金融工具的一方不能履行义务，造成另一方发生财务损失的风险。

1. 信用风险管理实务

(1) 信用风险的评价方法

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，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。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，公司认为金融工具的信用风险已发生显著增加：

- 1) 定量标准主要为资产负债表日剩余存续期违约概率较初始确认时上升超过一定比例；
- 2) 定性标准主要为债务人经营或财务情况出现重大不利变化、现存的或预期的技术、市场、经济或法律环境变化并将对债务人对公司的还款能力产生重大不利影响等。

(2) 违约和已发生信用减值资产的定义

当金融工具符合以下一项或多项条件时，公司将该金融资产界定为已发生违约，其标准与已发生信用减值的定义一致：

- 1) 债务人发生重大财务困难；
- 2) 债务人违反合同中对债务人的约束条款；
- 3) 债务人很可能破产或进行其他财务重组；
- 4) 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。

2. 预期信用损失的计量

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。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。

3. 金融工具损失准备期初余额与期末余额调节表详见本财务报表附注三（二十三）之说明。

4. 信用风险敞口及信用风险集中度

本公司的信用风险主要来自银行存款和应收款项。为控制上述相关风险，本公司分别采取了以下措施。

(1) 银行存款

本公司将银行存款存放于信用评级较高的金融机构，故其信用风险较低。

(2) 应收款项

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。

由于本公司仅与经认可的且信用良好的第三方进行交易，所以无需担保物。信用风险集中按照客户进行管理。截至2020年6月30日，本公司存在一定的信用集中风险，本公司应收账款的47.99% (2019年12月31日：46.42%)源于余额前五名客户。本公司对应收账款余额未持有任何担保物或其他信用增级。

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价值。

(二) 流动性风险

流动性风险，是指本公司在履行以交付现金或其他金融资产的方式结算的义务时发生资金短缺的风险。流动性风险可能源于无法尽快以公允价值售出金融资产；或者源于对方无法偿还其合同债务；或者源于提前到期的债务；或者源于无法产生预期的现金流量。

为控制该项风险，本公司综合运用票据结算、银行借款、发行债券及股票等多种融资手段，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。

金融负债按剩余到期日分类

项 目	期末数				
	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	3,219,837,061.75	3,235,884,320.51	3,235,884,320.51		
应付票据	251,947,795.10	251,947,795.10	251,947,795.10		
应付账款	773,471,902.45	773,471,902.45	773,471,902.45		
其他应付款	291,721,623.09	291,721,623.09	291,721,623.09		
长期应付款	279,805,513.31	279,805,513.31		279,805,513.31	
小 计	4,816,783,895.70	4,832,831,154.46	4,553,025,641.15	279,805,513.31	

(续上表)

项 目	期初数				
	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	2,597,991,844.35	2,632,930,292.44	2,580,115,029.94	52,815,262.50	
应付票据	225,795,545.04	225,795,545.04	225,795,545.04		
应付账款	950,847,148.66	950,847,148.66	950,847,148.66		
其他应付款	70,891,765.37	70,891,765.37	70,891,765.37		
长期应付款	325,692,420.62	325,692,420.62		325,692,420.62	
小 计	4,196,258,307.36	4,231,196,755.45	3,852,689,072.33	378,507,683.12	

(三) 市场风险

市场风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场价格变动而发生波动的风险。市场风险主要包括利率风险和外汇风险。

1. 利率风险

利率风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场利率变动而发生波动的风险。固定利率的带息金融工具使本公司面临公允价值利率风险，浮动利率的带息金融工具使本公司面临现金流量利率风险。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。

2. 外汇风险

外汇风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因外汇汇率变动而发生波动的风险。本公司面临的汇率变动的风险主要与本公司外币货币性资产和负债有关。对于外币资产和负债，如果出现短期的失衡情况，本公司会在必要时按市场汇率买卖外币，以确保将净风险敞口维持在可接受的水平。

本公司期末外币货币性资产和负债情况见本财务报表附注五（四）2之说明。

十一、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	--	--	--	--
1.以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产			75500,000.00	75500,000.00

持续以公允价值计量的资产总额			75500,000.00	75500,000.00
二、非持续的公允价值计量	--	--	--	--

2、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

公司持有的银行理财产品和信托产品投资按照其历史成本确定公允价值。

3、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

本公司以摊余成本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、短期借款、应付票据、应付账款、其他应付款、长期借款等。

十二、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
浙江富春江通信集团有限公司	浙江省杭州市富阳区东洲街道江滨东大道 138 号	通信电缆光缆等	18,600	34.05%	34.05%

本企业的母公司情况的说明

富春江集团前身为浙江富阳邮电通讯设备厂，于1985年3月27日在富阳县工商行政管理局注册登记，并领取了富工商工字1118号营业执照，企业性质为集体所有制（社办），总投资40万元。经历次改制、股权转让和增资后，富春江集团现有注册资本为人民币18,600万元，由永通控股集团有限公司（以下简称永通控股集团）、富阳富杭投资有限公司和30位自然人股东发起设立。永通控股集团系由孙庆炎等13个自然人共同出资于2002年4月8日成立，现有注册资本15,000万元，主营业务涉及实业投资。其中孙庆炎持股39.24%，为控股股东。

本企业最终控制方是孙庆炎。

2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注本财务报表附注七之说明。

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本财务报表附注七之说明。

4、其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
杭州电缆股份有限公司	受永通控股集团控制

杭州富阳永通物业管理有限公司	母公司的全资子公司
杭州富阳永通商贸有限公司	母公司的全资子公司
杭州富阳富春江曜阳老年医院	母公司的全资子公司

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
杭州电缆股份有限公司	采购商品	39,163.71			873,199.95
杭州富阳永通商贸有限公司	采购商品	287,950.34			168,562.83
杭州富阳永通物业管理有限公司	接受劳务	595,888.54			519,624.19
杭州富阳富春江曜阳老年医院	接受劳务	683,223.20			247,026.70
小计		1,606,225.79			1,808,413.67

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
杭州电缆股份有限公司	销售商品	44,378.32	

(2) 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	1,380,468.00	1,322,650.00

6、关联方应收应付款项

(1) 应收项目

单位：元

项目名称	关联方	期末余额		期初余额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
其他非流动资产	杭州电缆股份有限公司	630,000.00		630,000.00	
小计		630,000.00		630,000.00	

(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	杭州电缆股份有限公司	523,544.40	523,544.40
	杭州富阳永通物业管理有限 公司	5,075.00	3,417.00
	杭州富阳永通商贸有限公司	10,940.00	
小 计		539,559.40	526,961.40
其他应付款	浙江富春江通信集团有限公 司	2,055,869.40	1,723,103.74
小 计		2,055,869.40	1,723,103.74

十三、资产负债表日后事项**1、重要的非调整事项**

单位：元

项目	内容	对财务状况和经营成果的影 响数	无法估计影响数的原因
富阳母公司厂区腾退拆迁	富阳母公司厂区拟腾退拆迁		拆迁补偿款的金额尚需经过 资产清查、评估并签署腾退拆 迁协议才能确定。

十四、其他重要事项**1、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经营分部,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	主营业务收入	分部间抵销	合计
清洁电能	276,140,318.84		

十五、母公司财务报表主要项目注释

1、应收账款

(1) 应收账款分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
其中：										
按组合计提坏账准备的应收账款	91,626,006.86	100.00%	488,182.99	0.53%	91,137,823.87	110,566,486.42	100.00%	580,419.81	0.52%	109,986,066.61
其中：										
合计	91,626,006.86	100.00%	488,182.99	0.53%	91,137,823.87	110,566,486.42	100.00%	580,419.81	0.52%	109,986,066.61

如是按照预期信用损失一般模型计提应收账款坏账准备，请参照其他应收款的披露方式披露坏账准备的相关信息：

适用 不适用

按账龄披露

单位：元

账龄	期末余额
1 年以内（含 1 年）	91,505,437.94
1 至 2 年	98,762.20
2 至 3 年	21,806.72
合计	91,626,006.86

(2) 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	580,419.81		92,236.82			488,182.99
合计	580,419.81		92,236.82			488,182.99

(3) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位：元

单位名称	应收账款期末余额	占应收账款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
客户一	40,006,930.62	36.18%	200,034.65
客户二	31,290,162.97	28.30%	156,450.81
客户三	2,680,381.47	2.42%	13,401.91
客户四	1,900,030.40	1.72%	9,500.15
客户五	1,850,869.84	1.67%	9,254.35
合计	77,728,375.30	70.29%	

2、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	1,133,575,081.28	863,723,565.86
合计	1,133,575,081.28	863,723,565.86

(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	1,106,936,288.47	851,107,845.32
应收暂付款	11,710,541.08	11,710,541.08
其他	14,978,164.30	1,130,085.46
押金保证金	125,000.00	125,000.00
合计	1,133,749,993.85	864,073,471.86

2) 坏账准备计提情况

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失 (未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失 (已发生信用减值)	
2020 年 1 月 1 日余额	6,821.93	28,084.07	315,000.00	349,906.00
2020 年 1 月 1 日余额在本期	—	—	—	—
本期计提	30,866.66	9,139.91		40,006.57
本期转回			215,000.00	215,000.00

2020年6月30日余额	37,688.59	37,223.98	100,000.00	174,912.57
--------------	-----------	-----------	------------	------------

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

按账龄披露

单位：元

账龄	期末余额
1年以内（含1年）	1,133,463,873.94
1至2年	186,119.91
2至3年	0.00
3年以上	100,000.00
3至4年	100,000.00
合计	1,133,749,993.85

3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

4) 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
山东中茂圣源实业有限公司	拆借款	226,470,625.00	1年以内	19.98%	
南通常安能源有限公司	拆借款	47,173,366.67	1年以内	4.16%	
南通常安能源有限公司	拆借款	128,872,999.99	1-2年	11.37%	
南通常安能源有限公司	拆借款	19,172,883.34	2-3年	1.69%	
铂瑞能源环境工程有限公司	拆借款	191,991,595.94	1年以内	16.93%	
铂瑞能源（新干）有限公司	拆借款	148,721,419.36	1年以内	13.12%	
江苏富春江环保热电有限公司	拆借款	36,997,000.00	一年以内	3.26%	
江苏富春江环保热电有限公司	拆借款	9,280,833.32	1-2年	0.82%	
江苏富春江环保热电有限公司	拆借款	13,219,166.66	2-3年	1.17%	

江苏富春江环保热电有限公司	拆借款	62,500,000.02	3 年以上	5.51%	
合计	--	884,399,890.30	--	78.01%	

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	3,592,440,236.36	163,114,500.00	3,429,325,736.36	2,894,173,236.36	163,114,500.00	2,731,058,736.36
对联营、合营企业投资	187,624,204.85	82,321,755.43	105,302,449.42	224,616,170.16	82,321,755.43	142,294,414.73
合计	3,780,064,441.21	245,436,255.43	3,534,628,185.78	3,118,789,406.52	245,436,255.43	2,873,353,151.09

(1) 对子公司投资

单位：元

被投资单位	期初余额(账面价值)	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		
新能源公司	50,000,000.00					50,000,000.00	
东港热电公司	272,850,000.00					272,850,000.00	
新港热电公司	644,410,500.00					644,410,500.00	163,114,500.00
汇丰纸业公司	120,000,000.00					120,000,000.00	
新材料公司	50,000,000.00					50,000,000.00	
江苏热电公司	210,000,000.00					210,000,000.00	
研究院公司	20,000,000.00	2,570,000.00				22,570,000.00	
清园生态公司	240,000,000.00					240,000,000.00	
常安能源公司	177,664,496.61					177,664,496.61	
淙渚能源公司	233,937,000.00					233,937,000.00	
铂瑞环境公司	704,425,000.00	29,697,000.00				734,122,000.00	
圣源实业公司	7,771,739.75	90,000,000.00				97,771,739.75	
遂昌汇金有色		576,000,000.00				576,000,000.00	

金属		0					
合计	2,731,058,736.36	698,267,000.00				3,429,325,736.36	163,114,500.00

(2) 对联营、合营企业投资

单位：元

投资单位	期初余额 (账面价值)	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	98,370,175.09		37,500,000.00	508,034.51						61,378,209.60	82,321,755.43
万石成长企业	43,924,239.64			0.18						43,924,239.82	
小计	142,294,414.73		37,500,000.00	508,034.69						105,302,449.42	82,321,755.43
合计	142,294,414.73		37,500,000.00	508,034.69						105,302,449.42	82,321,755.43

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	334,870,375.13	274,703,381.73	361,771,946.72	284,434,520.04
其他业务	55,064,851.90	30,293,900.56	29,765,630.74	14,970,107.33
合计	389,935,227.03	304,997,282.29	391,537,577.46	299,404,627.37

与履约义务相关的信息：

无 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	202,382,697.74	73,768,963.00
权益法核算的长期股权投资收益	508,034.69	-486,638.41
理财产品利息收益	11,625,656.56	15,160,991.74
合计	214,516,388.99	88,443,316.33

十六、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
非流动资产处置损益	-744,689.25	
计入当期损益的政府补助（与企业业务密切相关，按照国家统一标准定额或定量享受的政府补助除外）	3,923,338.56	
委托他人投资或管理资产的损益	12,168,649.28	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-378,614.27	
减：所得税影响额	2,299,534.54	
少数股东权益影响额	742,637.13	
合计	11,926,512.65	--

对公司根据《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》定义界定的非经常性损益项目，以及把《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益》中列举的非经常性损益项目界定为经常性损益的项目，应说明原因。

适用 不适用

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	3.07%	0.1335	0.1335
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	2.76%	0.1201	0.1201

第十二节 备查文件目录

- 一、载有公司法定代表人、财务负责人、会计机构负责人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2020半年度报告文本。
- 四、其他有关资料。

以上备查文件的备置地点：公司董事会办公室。

浙江富春江环保热电股份有限公司

董事长：张杰

二〇二〇年八月十四日