

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)

2022 年半年度财务报告



股票代码：002479

简称：富春环保

披露时间：二〇二二年八月

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

2022 年 06 月 30 日

单位：元

项目	2022 年 6 月 30 日	2022 年 1 月 1 日
流动资产：		
货币资金	1,005,349,433.35	1,331,711,388.60
结算备付金		
拆出资金		
交易性金融资产		18,401,008.83
衍生金融资产		
应收票据		
应收账款	312,479,411.25	244,159,563.73
应收款项融资	162,874,556.83	191,028,563.08
预付款项	239,771,766.48	148,484,111.69
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
其他应收款	246,692,052.85	244,654,612.37
其中：应收利息		
应收股利		
买入返售金融资产		
存货	637,102,380.07	518,732,781.14
合同资产	34,614,426.69	35,045,556.69
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	100,655,631.84	258,827,514.21
流动资产合计	2,739,539,659.36	2,991,045,100.34

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	86,042,825.32	102,743,218.32
长期股权投资	444,387,703.40	474,022,903.93
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	3,113,581,652.09	3,218,949,918.10
在建工程	1,200,076,994.80	1,063,377,461.80
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	86,832,480.24	91,305,149.14
无形资产	283,068,327.86	286,488,119.65
开发支出		
商誉	603,711,654.89	603,711,654.89
长期待摊费用	13,450,653.73	12,467,508.21
递延所得税资产	57,252,838.81	64,473,740.59
其他非流动资产	161,075,642.30	158,161,948.65
非流动资产合计	6,049,480,773.44	6,075,701,623.28
资产总计	8,789,020,432.80	9,066,746,723.62
流动负债：		
短期借款	1,506,210,000.00	1,778,317,377.32
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	384,237,648.69	418,572,529.98
应付账款	641,852,970.46	644,971,838.14
预收款项		
合同负债	163,562,741.29	200,613,949.58
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	16,352,656.94	66,094,743.06
应交税费	46,701,820.58	100,572,734.12
其他应付款	70,073,949.62	160,902,284.32
其中：应付利息		
应付股利		
应付手续费及佣金		

应付分保账款		
持有待售负债		
一年内到期的非流动负债	66,100,000.00	174,845,610.29
其他流动负债	35,391,290.33	25,593,956.84
流动负债合计	2,930,483,077.91	3,570,485,023.65
非流动负债：		
保险合同准备金		
长期借款	1,502,157,068.71	1,110,002,204.35
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债	1,482,549.06	1,262,256.02
长期应付款	83,024,603.17	42,438,065.12
长期应付职工薪酬		
预计负债	3,635,947.03	3,635,947.03
递延收益	43,225,126.50	45,075,118.10
递延所得税负债		
其他非流动负债		
非流动负债合计	1,633,525,294.47	1,202,413,590.62
负债合计	4,564,008,372.38	4,772,898,614.27
所有者权益：		
股本	865,000,000.00	865,000,000.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	1,549,669,844.18	1,549,669,844.18
减：库存股		
其他综合收益		
专项储备		
盈余公积	255,287,345.87	255,287,345.87
一般风险准备		
未分配利润	1,160,587,146.22	1,241,972,566.90
归属于母公司所有者权益合计	3,830,544,336.27	3,911,929,756.95
少数股东权益	394,467,724.15	381,918,352.40
所有者权益合计	4,225,012,060.42	4,293,848,109.35
负债和所有者权益总计	8,789,020,432.80	9,066,746,723.62

法定代表人：万娇

主管会计工作负责人：刘琪

会计机构负责人：王庆玉

2、母公司资产负债表

单位：元

项目	2022年6月30日	2022年1月1日
----	------------	-----------

流动资产：		
货币资金	320,502,115.08	587,701,689.63
交易性金融资产		
衍生金融资产		
应收票据		
应收账款	48,962,993.36	32,736,623.02
应收款项融资	5,687,332.90	7,190,767.40
预付款项	237,126.12	1,211,720.00
其他应收款	1,279,949,880.07	1,429,806,434.02
其中：应收利息		
应收股利		
存货	2,735,609.62	2,556,884.29
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	5,439,005.49	1,616,112.32
流动资产合计	1,663,514,062.64	2,062,820,230.68
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	3,925,664,587.83	3,775,594,856.41
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	84,705,862.28	87,759,847.27
在建工程		
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	1,262,463.12	1,623,166.88
无形资产		
开发支出		
商誉		
长期待摊费用	3,531,022.74	4,526,231.72
递延所得税资产	90,163.20	92,226.89
其他非流动资产	30,000,000.00	30,000,000.00
非流动资产合计	4,045,254,099.17	3,899,596,329.17
资产总计	5,708,768,161.81	5,962,416,559.85
流动负债：		
短期借款	1,065,000,000.00	1,226,253,250.60
交易性金融负债		
衍生金融负债		

应付票据		
应付账款	7,675,190.48	6,423,309.05
预收款项		
合同负债	362,609.41	436,060.25
应付职工薪酬	195,338.91	260,653.18
应交税费	1,469,234.00	69,597,006.99
其他应付款	115,777,991.40	177,662,689.96
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	61,100,000.00	61,795,086.48
其他流动负债	47,139.22	56,687.83
流动负债合计	1,251,627,503.42	1,542,484,744.34
非流动负债：		
长期借款	658,100,000.00	519,639,528.28
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债	767,606.31	787,868.77
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益		
递延所得税负债		
其他非流动负债		
非流动负债合计	658,867,606.31	520,427,397.05
负债合计	1,910,495,109.73	2,062,912,141.39
所有者权益：		
股本	865,000,000.00	865,000,000.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	1,644,506,578.43	1,644,506,578.43
减：库存股		
其他综合收益		
专项储备		
盈余公积	255,287,345.87	255,287,345.87
未分配利润	1,033,479,127.78	1,134,710,494.16
所有者权益合计	3,798,273,052.08	3,899,504,418.46
负债和所有者权益总计	5,708,768,161.81	5,962,416,559.85

3、合并利润表

单位：元

项目	2022 年半年度	2021 年半年度
一、营业总收入	2,316,425,141.20	1,917,055,933.00
其中：营业收入	2,316,425,141.20	1,917,055,933.00
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	2,153,125,823.03	1,733,810,387.27
其中：营业成本	1,923,622,557.59	1,495,782,748.58
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	13,451,450.51	8,683,723.82
销售费用	4,246,185.35	8,424,143.25
管理费用	98,101,054.52	91,709,734.04
研发费用	71,919,030.54	65,517,518.79
财务费用	41,785,544.52	63,692,518.79
其中：利息费用	83,241,394.18	106,495,859.54
利息收入	45,438,491.56	41,535,695.63
加：其他收益	18,567,321.31	11,930,176.26
投资收益（损失以“-”号填列）	3,966,355.01	41,978,169.17
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益		
汇兑收益（损失以“-”号填列）		
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）		
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）		
信用减值损失（损失以“-”号填列）	4,174,001.22	-19,722.88
资产减值损失（损失以“-”号填列）		
资产处置收益（损失以“-”号填列）	450,839.40	-1,524,229.12
三、营业利润（亏损以“-”号填列）	190,457,835.11	235,609,939.16
加：营业外收入	823,975.30	121,885,420.97

减：营业外支出	877,230.80	553,773.70
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	190,404,579.61	356,941,586.43
减：所得税费用	49,407,217.93	66,223,506.08
五、净利润（净亏损以“-”号填列）	140,997,361.68	290,718,080.35
（一）按经营持续性分类		
1.持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	142,035,927.97	163,226,347.81
2.终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）	-1,038,566.29	127,491,732.54
（二）按所有权归属分类		
1.归属于母公司所有者的净利润	91,554,195.34	233,265,087.30
2.少数股东损益	49,443,166.34	57,452,993.05
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	140,997,361.68	290,718,080.35
归属于母公司所有者的综合收益总额	91,554,195.34	233,265,087.30
归属于少数股东的综合收益总额	49,443,166.34	57,452,993.05
八、每股收益：		

(一) 基本每股收益	0.11	0.27
(二) 稀释每股收益	0.11	0.27

法定代表人：万娇

主管会计工作负责人：刘琪

会计机构负责人：王庆玉

4、母公司利润表

单位：元

项目	2022 年半年度	2021 年半年度
一、营业收入	46,575,569.03	149,162,530.26
减：营业成本	43,615,277.83	105,027,456.43
税金及附加	467,500.66	1,082,043.65
销售费用	85,508.84	902,357.32
管理费用	23,565,124.91	24,061,508.44
研发费用		3,012,946.76
财务费用	3,618,034.70	11,890,935.40
其中：利息费用	36,287,715.54	52,926,520.14
利息收入	34,784,624.04	38,734,324.03
加：其他收益	1,304,971.61	1,893,881.73
投资收益（损失以“-”号填列）	99,969,395.17	29,454,837.82
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）	32,271.13	348,502.72
资产减值损失（损失以“-”号填列）		
资产处置收益（损失以“-”号填列）	383,954.23	-136,501.96
二、营业利润（亏损以“-”号填列）	76,914,714.23	34,746,002.57
加：营业外收入		88,619,018.52
减：营业外支出	88,347.69	50,000.00
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	76,826,366.54	123,315,021.09
减：所得税费用	5,118,116.90	14,268,883.78
四、净利润（净亏损以“-”号填列）	71,708,249.64	109,046,137.31
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	71,708,249.64	31,937,415.68
（二）终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）		77,108,721.63

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	71,708,249.64	109,046,137.31
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	2022 年半年度	2021 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	1,980,989,813.82	1,804,134,623.64
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	262,770,822.48	16,502,527.52
收到其他与经营活动有关的现金	31,999,000.00	115,634,993.57
经营活动现金流入小计	2,275,759,636.30	1,936,272,144.73
购买商品、接受劳务支付的现金	1,420,864,740.96	1,223,115,771.91
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	170,583,214.06	167,601,477.62
支付的各项税费	210,537,358.52	85,741,685.03
支付其他与经营活动有关的现金	112,120,637.47	238,214,513.27
经营活动现金流出小计	1,914,105,951.01	1,714,673,447.83
经营活动产生的现金流量净额	361,653,685.29	221,598,696.90
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金		
取得投资收益收到的现金	38,420,000.00	57,715,242.83
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	992,661.19	1,284,171,865.47
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额	9,000,000.00	1,362,706.71
收到其他与投资活动有关的现金	16,234,952.26	517,381,124.89
投资活动现金流入小计	64,647,613.45	1,860,630,939.90
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	286,587,570.93	708,021,567.23
投资支付的现金		
质押贷款净增加额		
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额	5,000,000.00	56,500,000.00
支付其他与投资活动有关的现金	48,056,261.16	20,000,000.00
投资活动现金流出小计	339,643,832.09	784,521,567.23
投资活动产生的现金流量净额	-274,996,218.64	1,076,109,372.67
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金		
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金		
取得借款收到的现金	1,563,461,073.71	1,948,169,220.00
收到其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流入小计	1,563,461,073.71	1,948,169,220.00
偿还债务支付的现金	1,497,499,051.11	2,496,613,821.09
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	274,474,371.57	330,171,896.16
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	29,020,997.15	55,872,658.06
筹资活动现金流出小计	1,800,994,419.83	2,882,658,375.31
筹资活动产生的现金流量净额	-237,533,346.12	-934,489,155.31
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	-150,875,879.47	363,218,914.26
加：期初现金及现金等价物余额	963,528,970.02	541,504,336.93
六、期末现金及现金等价物余额	812,653,090.55	904,723,251.19

6、母公司现金流量表

单位：元

项目	2022 年半年度	2021 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	35,737,304.79	173,563,183.96
收到的税费返还		
收到其他与经营活动有关的现金	15,306,797.83	99,425,910.00
经营活动现金流入小计	51,044,102.62	272,989,093.96
购买商品、接受劳务支付的现金	30,225,723.53	61,729,025.71
支付给职工以及为职工支付的现金	20,040,637.66	51,240,107.03
支付的各项税费	81,639,449.09	23,874,122.27
支付其他与经营活动有关的现金	38,897,392.85	18,612,613.03
经营活动现金流出小计	170,803,203.13	155,455,868.04
经营活动产生的现金流量净额	-119,759,100.51	117,533,225.92
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金		
取得投资收益收到的现金	99,899,663.75	40,803,715.57
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	18,959.19	731,732,381.00
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额	9,000,000.00	
收到其他与投资活动有关的现金	129,201,820.47	603,838,928.00
投资活动现金流入小计	238,120,443.41	1,376,375,024.57
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	1,019,381.94	4,329,245.10
投资支付的现金		
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		56,500,000.00
支付其他与投资活动有关的现金	150,533,261.16	316,850,000.00
投资活动现金流出小计	151,552,643.10	377,679,245.10
投资活动产生的现金流量净额	86,567,800.31	998,695,779.47
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	1,060,000,000.00	1,153,979,220.00
收到其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流入小计	1,060,000,000.00	1,153,979,220.00
偿还债务支付的现金	1,082,752,552.00	1,761,329,220.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	210,970,859.15	179,226,706.69
支付其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流出小计	1,293,723,411.15	1,940,555,926.69
筹资活动产生的现金流量净额	-233,723,411.15	-786,576,706.69
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	-266,914,711.35	329,652,298.70
加：期初现金及现金等价物余额	587,416,826.43	211,968,403.55
六、期末现金及现金等价物余额	320,502,115.08	541,620,702.25

7、合并所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2022 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	865,000,000.00				1,549,669,844.18				255,287,345.87		1,241,972,566.90		3,911,929,756.95	381,852,400	4,293,848,109.35
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	865,000,000.00				1,549,669,844.18				255,287,345.87		1,241,972,566.90		3,911,929,756.95	381,852,400	4,293,848,109.35

	00				4.1 8				87		6.9 0		6.9 5	40	9.3 5
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）											-81,385.420.68		-81,385.420.68	12,549,371.75	-68,836.048.93
（一）综合收益总额											91,554,195.34		91,554,195.34	49,443,166.34	140,997,361.68
（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											-172,939,616.02		-172,939,616.02	-36,893,794.59	-209,833,410.61
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											-172,939,616.02		-172,939,616.02	-36,893,794.59	-209,833,410.61
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	865,000.00				1,549,669.84				255,734.87			1,160,587.14		3,830,544.33	394,467.72	4,225,012.06

上年金额

单位：元

项目	2021 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	865,000.00				1,642,197.73				204,692.28			1,090,019.53		3,801,909.48	759,998.82	4,561,908.37
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	865,000.00				1,642,197.73				204,692.28			1,090,019.53		3,801,909.48	759,998.82	4,561,908.37
三、本期增减变动金额												103,65		103,65	-12,12	-17,62

(减少以“—”号填列)											6,828.54			6,828.54	84,156.90	7,328.36
(一) 综合收益总额											233,265.8730			233,265.8730	57,452,993.05	290,718.0835
(二) 所有者投入和减少资本															-154,829.08358	-154,829.08358
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															-154,829.08358	-154,829.08358
(三) 利润分配											-129,608.25876			-129,608.25876	-23,908.06637	-15,325.13
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											-129,608.25876			-129,608.25876	-23,908.06637	-15,325.13
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、本期末余额	865,000.00				1,642,197.73				204,692.28		1,193,676.36		3,905,566.31	638,714.73	4,544,281.05
	00				6.60				86		6.26		1.72	33	0.05

8、母公司所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2022 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	865,000.00				1,644,506.43				255,287.34	1,134,494.16		3,899,504.46
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	865,000.00				1,644,506.43				255,287.34	1,134,494.16		3,899,504.46
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）										-101,231.36		-101,231.36
(一) 综合										71.70		71.70

收益总额										8,249.64		8,249.64
(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										-172,939,616.02		-172,939,616.02
1. 提取盈余公积												
2. 对所有者(或股东)的分配										-172,939,616.02		-172,939,616.02
3. 其他												
(四) 所有者权益内部结转												
1. 资本公积转增资本(或股本)												
2. 盈余公积转增资本(或股本)												
3. 盈余公积弥补亏损												
4. 设定受益计划变动额结转留存收益												
5. 其他综合收益结转留存收益												
6. 其他												
(五) 专项储备												
1. 本期提取												
2. 本期使用												
(六) 其他												
四、本期末余额	865,000,000.00				1,644,506,578.4				255,287,345.87	1,033,479,127.7		3,798,273,052.0

					3					8		8
--	--	--	--	--	---	--	--	--	--	---	--	---

上年金额

单位：元

项目	2021 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	865,000,000.00				1,642,834,383.96				204,692,208.86	808,962,519.83		3,521,489,112.65
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	865,000,000.00				1,642,834,383.96				204,692,208.86	808,962,519.83		3,521,489,112.65
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）										-20,562,121.45		-20,562,121.45
（一）综合收益总额										109,046,137.31		109,046,137.31
（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										-129,608,258.76		-129,608,258.76
1. 提取盈余公积												
2. 对所有者（或股东）的分配										-129,608,258.76		-129,608,258.76

3. 其他													
(四) 所有者权益内部结转													
1. 资本公积转增资本(或股本)													
2. 盈余公积转增资本(或股本)													
3. 盈余公积弥补亏损													
4. 设定受益计划变动额结转留存收益													
5. 其他综合收益结转留存收益													
6. 其他													
(五) 专项储备													
1. 本期提取													
2. 本期使用													
(六) 其他													
四、本期末余额	865,000,000.00				1,642,834,383.96				204,692,208.86	788,400,398.38			3,500,926,991.20

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 865,000,000.00 元，股份总数 865,000,000 股（每股面值 1 元）。其中，有限售条件的流通股份 A 股 3,693,649 股；无限售条件的流通股份 A 股 861,306,351 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；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；有色金属冶炼废物；生产、销售有色金属。主要产品：电力、热蒸汽、纸浆和有色金属。

本财务报表业经公司 2022 年 8 月 18 日第五届董事会第十六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、铂瑞能源环境工程有限公司、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”、“铂瑞环境公司”、“遂昌汇金公司”）等 24 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、使用权资产折旧、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、营业周期

公司经营业务的营业周期较短，以 12 个月作为资产和负债的流动性划分标准。

4、记账本位币

采用人民币为记账本位币。

5、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。

6、合并财务报表的编制方法

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。

7、合营安排分类及共同经营会计处理方法

(1) 合营安排分为共同经营和合营企业。

(2) 当公司为共同经营的合营方时，确认与共同经营中利益份额相关的下列项目：

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

- ③ 确认出售公司享有的共同经营产出份额所产生的收入；
- ④ 按公司持有份额确认共同经营因出售资产所产生的收入；
- ⑤ 确认单独所发生的费用，以及按公司持有份额确认共同经营发生的费用。

8、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。

9、外币业务和外币报表折算

不适用。

10、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《企业会计准则第 14 号——收入》所定义的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《企业会计准则第 14 号——收入》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：

- a. 收取金融资产现金流量的合同权利已终止；
- b. 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（或该部分金融负债）。

（3）金融资产转移的确认依据和计量方法

公司转移了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，终止确认该金融资产，并将转移中产生或保留的权利和义务单独确认为资产或负债；保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，继续确认所转移的金融资产。公司既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，分别下列情况处理：(1) 未保留对该金融资产控制的，终止确认该金融资产，并将转移中产生或保留的权利和义务单独确认为资产或负债；(2) 保留了对该金融资产控制的，按照继续涉入所转移金融资产的程度确认有关金融资产，并相应确认有关负债。

金融资产整体转移满足终止确认条件的，将下列两项金额的差额计入当期损益：(1) 所转移金融资产在终止确认日的账面价值；(2) 因转移金融资产而收到的对价，与原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资）之和。转移了金融资产的一部分，且该被转移部分整体满足终止确认条件的，将转移前金融资产整体的账面价值，在终止确认部分和继续确认部分之间，按照转移日各自的相对公允价值进行分摊，并将下列两项金额的差额计入当期损益：(1) 终止确认部分的账面价值；(2) 终止确认部分的对价，与原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产为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）之和。

（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、合同资产、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。

对于租赁应收款、由《企业会计准则第 14 号——收入》规范的交易形成的应收款项及合同资产，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及合同资产

a. 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	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
合同资产组合	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

b. 应收账款——账龄组合的账龄与整个存续期预期信用损失率对照表

EPC 总包工程业务：

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

有色金属资源综合利用业务：

账龄	应收账款预期信用损失率(%)
1 年以内 (含, 下同)	5.00
1-2 年	10.00
2-3 年	50.00
3 年以上	100.00

其他业务：

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

c. 长期应收款——逾期账龄与整个存续期预期信用损失率对照表

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。

11、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

按照一次转销法进行摊销。

2) 包装物

按照一次转销法进行摊销。

12、合同成本

与合同成本有关的资产包括合同取得成本和合同履约成本。

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

公司为履行合同发生的成本，不适用存货、固定资产或无形资产等相关准则的规范范围且同时满足下列条件的，作为合同履约成本确认为一项资产：

- ① 该成本与一份当前或预期取得的合同直接相关，包括直接人工、直接材料、制造费用（或类似费用）、明确由客户承担的成本以及仅因该合同而发生的其他成本；
- ② 该成本增加了公司未来用于履行履约义务的资源；
- ③ 该成本预期能够收回。

公司对于与合同成本有关的资产采用与该资产相关的商品或服务收入确认相同的基础进行摊销，计入当期损益。

如果与合同成本有关的资产的账面价值高于因转让与该资产相关的商品或服务预期能够取得的剩余对价减去估计将要发生的成本，公司对超出部分计提减值准备，并确认为资产减值损失。以前期间减值的因素之后发生变化，使得转让该资产相关的商品或服务预期能够取得的剩余对价减去估计将要发生的成本高于该资产账面价值的，转回原已计提的资产减值准备，并计入当期损益，但转回后的资产账面价值不超过假定不计提减值准备情况下该资产在转回日的账面价值。

13、持有待售资产

（1）持有待售的非流动资产或处置组的分类

公司将同时满足下列条件的非流动资产或处置组划分为持有待售类别：（1）根据类似交易中出售此类资产或处置组的惯例，在当前状况下即可立即出售；（2）出售极可能发生，即公司已经就出售计划作出决议且获得确定的购买承诺，预计出售将在一年内完成。

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

因公司无法控制的下列原因之一，导致非关联方之间的交易未能在一年内完成，且公司仍然承诺出售非流动资产或处置组的，继续将非流动资产或处置组划分为持有待售类别：(1) 买方或其他方意外设定导致出售延期的条件，公司针对这些条件已经及时采取行动，且预计能够自设定导致出售延期的条件起一年内顺利化解延期因素；(2) 因发生罕见情况，导致持有待售的非流动资产或处置组未能在一年内完成出售，公司在最初一年内已经针对这些新情况采取必要措施且重新满足了持有待售类别的划分条件。

(2) 持有待售的非流动资产或处置组的计量

1) 初始计量和后续计量

初始计量和在资产负债表日重新计量持有待售的非流动资产或处置组时，其账面价值高于公允价值减去出售费用后的净额的，将账面价值减记至公允价值减去出售费用后的净额，减记的金额确认为资产减值损失，计入当期损益，同时计提持有待售资产减值准备。

对于取得日划分为持有待售类别的非流动资产或处置组，在初始计量时比较假定其不划分为持有待售类别情况下的初始计量金额和公允价值减去出售费用后的净额，以两者孰低计量。除企业合并中取得的非流动资产或处置组外，由非流动资产或处置组以公允价值减去出售费用后的净额作为初始计量金额而产生的差额，计入当期损益。

对于持有待售的处置组确认的资产减值损失金额，先抵减处置组中商誉的账面价值，再根据处置组中的各项非流动资产账面价值所占比重，按比例抵减其账面价值。

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

2) 资产减值损失转回的会计处理

后续资产负债表日持有待售的非流动资产公允价值减去出售费用后的净额增加的，以前减记的金额予以恢复，并在划分为持有待售类别后确认的资产减值损失金额内转回，转回金额计入当期损益。划分为持有待售类别前确认的资产减值损失不转回。

后续资产负债表日持有待售的处置组公允价值减去出售费用后的净额增加的，以前减记的金额予以恢复，并在划分为持有待售类别后非流动资产确认的资产减值损失金额内转回，转回金额计入当期损益。已抵减的商誉账面价值，以及非流动资产在划分为持有待售类别前确认的资产减值损失不转回。

持有待售的处置组确认的资产减值损失后续转回金额，根据处置组中除商誉外各项非流动资产账面价值所占比重，按比例增加其账面价值。

3) 不再继续划分为持有待售类别以及终止确认的会计处理

非流动资产或处置组因不再满足持有待售类别的划分条件而不再继续划分为持有待售类别或非流动资产从持有待售的处置组中移除时，按照以下两者孰低计量：1) 划分为持有待售类别前的账面价值，按照假定不划分为持有待售类别情况下本应确认的折旧、摊销或减值等进行调整后的金额；2) 可收回金额。

终止确认持有待售的非流动资产或处置组时，将尚未确认的利得或损失计入当期损益。

14、长期股权投资

(1) 共同控制、重大影响的判断

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。

15、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

16、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。

17、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。

18、使用权资产

使用权资产按照成本进行初始计量，该成本包括：1) 租赁负债的初始计量金额；2) 在租赁期开始日或之前支付的租赁付款额，存在租赁激励的，扣除已享受的租赁激励相关金额；3) 承租人发生的初始直接费用；4) 承租人为拆卸及移除租赁资产、复原租赁资产所在场地或将租赁资产恢复至租赁条款约定状态预计将发生的成本。

公司按照直线法对使用权资产计提折旧。能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，公司在租赁资产剩余使用寿命内计提折旧。无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的，公司在租赁期与租赁资产剩余使用寿命两者孰短的期间内计提折旧。

19、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

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。

20、长期资产减值

对长期股权投资、固定资产、在建工程、使用权资产、使用寿命有限的无形资产等长期资产，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。

21、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。

22、职工薪酬

（1）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。

23、 租赁负债

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

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

24、 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。

25、收入

收入确认和计量所采用的会计政策

(1) 收入确认原则

于合同开始日，公司对合同进行评估，识别合同所包含的各单项履约义务，并确定各单项履约义务是在某一时段内履行，还是在某一时点履行。满足下列条件之一时，属于在某一时段内履行履约义务，否则，属于在某一时点履行履约义务：①客户在公司履约的同时即取得并消耗公司履约所带来的经济利益；②客户能够控制公司履约过程中在建商品；③公司履约过程中所产出的商品具有不可替代用途，且公司在整个合同期间内有权就累计至今已完成的履约部分收取款项。

对于在某一时段内履行的履约义务，公司在该段时间内按照履约进度确认收入。履约进度不能合理确定时，已经发生的成本预计能够得到补偿的，按照已经发生的成本金额确认收入，直到履约进度能够合理确定为止。对于在某一时点履行的履约义务，在客户取得相关商品或服务控制权时点确认收入。在判断客户是否已取得商品控制权时，公司考虑下列迹象：①公司就该商品享有现时收款权利，即客户就该商品负有现时付款义务；②公司已将该商品的法定所有权转移给客户，即客户已拥有该商品的法定所有权；③公司已将该商品实物转移给客户，即客户已实物占有该商品；④公司已将该商品所有权上的主要风险和报酬转移给客户，即客户已取得该商品所有权上的主要风险和报酬；⑤客户已接受该商品；⑥其他表明客户已取得商品控制权的迹象。

(2) 收入计量原则

1) 公司按照分摊至各单项履约义务的交易价格计量收入。交易价格是公司因向客户转让商品或服务而预期有权收取的对价金额，不包括代第三方收取的款项以及预期将退还给客户的款项。

2) 合同中存在可变对价的，公司按照期望值或最可能发生金额确定可变对价的最佳估计数，但包含可变对价的交易价格，不超过在相关不确定性消除时累计已确认收入极可能不会发生重大转回的金额。

3) 合同中存在重大融资成分的，公司按照假定客户在取得商品或服务控制权时即以现金支付的应付金额确定交易价格。该交易价格与合同对价之间的差额，在合同期间内采用实际利率法摊销。合同开始日，公司预计客户取得商品或服务控制权与客户支付价款间隔不超过一年的，不考虑合同中存在的重大融资成分。

4) 合同中包含两项或多项履约义务的，公司于合同开始日，按照各单项履约义务所承诺商品的单独售价的相对比例，将交易价格分摊至各单项履约义务。

(3) 收入确认的具体方法

公司业务主要包括热电业务、EPC 总包业务和有色金属固体废弃物资源综合利用业务。各类主要业务销售收入确认的具体方法如下：

1) 热电业务

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

2) EPC 总包业务

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

3) 有色金属固体废弃物资源综合利用业务

公司有色金属资源综合利用销售业务属于在某一时点履行的履约义务，无需检测的产品在客户签收时确认收入，需要检测的产品在收到检测报告和结算单时确认收入。

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

26、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。

27、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。

28、租赁

（1）经营租赁的会计处理方法

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

(2) 融资租赁的会计处理方法

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

公司取得的未纳入租赁投资净额计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

29、其他

无

六、税项

1、主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	以按税法规定计算的销售货物和应税劳务收入为基础计算销项税额，扣除当期允许抵扣的进项税额后，差额部分为应交增值税	13%；9%
城市维护建设税	实际缴纳的流转税税额	5%；7%
企业所得税	应纳税所得额	25%；15%
房产税	从价计征的，按房产原值一次减除 30% 后余值的 1.2% 计缴；从租计征的，按租金收入的 12% 计缴	1.2%；12%
教育费附加	实际缴纳的流转税税额	3%
地方教育附加	实际缴纳的流转税税额	2%

存在不同企业所得税税率纳税主体的，披露情况说明

纳税主体名称	所得税税率
铂瑞环境公司	15%
新港热电公司	15%
东港热电公司	15%
常安能源公司	15%
遂昌汇金公司	15%
研究院公司	15%
江苏热电公司	15%
除上述以外的其他纳税主体	25%

2、税收优惠

(1) 根据 2020 年 12 月 29 日全国高新技术企业认定管理工作领导小组办公室发布的《关于浙江省 2020 年第一批高新技术企业备案的复函》（国科火字(2020) 251 号），铂瑞环境公司通过高新技术企业资格审核，自 2020 年度起三年内企业所得税减按 15%的税率计缴。

(2) 根据 2020 年 12 月 2 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《关于江苏省 2020 年第三批高新技术企业备案的复函》（国科火字(2021) 41 号），新港热电公司通过高新技术企业资格审核，自 2020 年度起三年内企业所得税减按 15%的税率计缴。

(3) 根据 2021 年 12 月 16 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《关于对浙江省 2021 年认定的第一批高新技术企业进行备案的函》（国科火字(2022) 13 号），东港热电公司、遂昌汇金公司和研究院公司通过高新技术企业资格审核，自 2021 年度起三年内企业所得税减按 15%的税率计缴。

(4) 根据 2021 年 12 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《关于公示江苏省 2021 年度第一批高新技术企业名单的通知》（苏高企协（2021）34 号），江苏热电公司和常安能源公司通过高新技术企业资格审核，自 2021 年度起三年内企业所得税减按 15%的税率计缴。

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

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

七、合并财务报表项目注释

1、货币资金

单位：元

项目	期末余额	期初余额
库存现金	1,516,040.63	165,586.14
银行存款	801,829,081.54	1,092,146,537.59
其他货币资金	202,004,311.18	239,399,264.87

合计	1,005,349,433.35	1,331,711,388.60
----	------------------	------------------

其他说明

期末货币资金中包含银行承兑汇票保证金 174,056,342.80 元,保函保证金 18,640,000.00 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 220,759,264.87 元,保函保证金 18,640,000.00 元,质押定期存款 128,498,290.51 元,业务冻结资金 270,863.20 元,汽车 ETC 押金 14,000.00 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		18,401,008.83
其中:		
银行理财产品		18,401,008.83
其中:		
合计		18,401,008.83

3、应收账款

(1) 应收账款分类披露

单位:元

类别		账面余额		坏账准备		账面价值
		金额	比例	金额	计提比例	
按单项计提坏账准备的应收账款	期末余额	39,880,417.00	10.25%	39,880,417.00	100.00%	0.00
	期初余额	42,880,417.00	13.19%	42,880,417.00	100.00%	0.00
其中:	期末余额					
	期初余额					
按组合计提坏账准备的应收账款	期末余额	349,024,348.40	89.75%	36,544,937.15	10.47%	312,479,411.25
	期初余额	282,163,425.97	86.81%	38,003,862.24	13.47%	244,159,563.73
其中:	期末余额					
	期初余额					
合计	期末余额	388,904,765.40	100.00%	76,425,354.15	19.65%	312,479,411.25
	期初余额	325,043,842.97	100.00%	80,884,279.24	24.88%	244,159,563.73

按单项计提坏账准备：39,880,417.00

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%	预计将作为项目质量赔款，无法收回
武安市裕华钢铁有限公司	23,074,000.00	23,074,000.00	100.00%	逾期款项，诉讼已判决，款项难以收回
合计	39,880,417.00	39,880,417.00		

按组合计提坏账准备：36,544,937.15

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
EPC 总包工程业务			
1 年以内	102,629,862.32	3,078,895.87	3.00%
1-2 年	15,389,143.01	1,231,131.44	8.00%
2-3 年	20,410,900.00	3,061,635.00	15.00%
3-5 年	3,831,654.00	1,915,827.00	50.00%
5 年以上	3,800,000.00	3,800,000.00	100.00%
小 计	146,061,559.33	13,087,489.31	8.96%
危废处置及资源化产品			
1 年以内	16,421,472.69	821,073.63	5.00%
小 计	16,421,472.69	821,073.63	5.00%
其他业务			
1 年以内	152,752,461.59	763,762.32	0.50%
1-2 年	1,134,792.60	226,958.52	20.00%
2-3 年	22,016,817.65	11,008,408.83	50.00%
3 年以上	10,637,244.54	10,637,244.54	100.00%
小 计	186,541,316.38	22,636,374.21	12.13%
合计	349,024,348.40	36,544,937.15	

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）	271,803,796.60
1 至 2 年	16,523,935.61
2 至 3 年	42,427,717.65
3 年以上	58,149,315.54
3 至 4 年	58,149,315.54
合计	388,904,765.40

（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	42,880,417.00		3,000,000.00			39,880,417.00
按组合计提坏账准备	38,003,862.24	1,678,031.38	3,136,956.47			36,544,937.15
合计	80,884,279.24	1,678,031.38	6,136,956.47			76,425,354.15

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	收回方式
武安市裕华钢铁有限公司	3,000,000.00	直接收回
合计	3,000,000.00	

（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
河北唐银钢铁有限公司	110,418,239.31	28.39%	3,312,547.18
徐州龙兴泰能源科技有限公司	27,815,740.00	7.15%	834,472.20
武安市裕华钢铁有限公司	20,450,000.00	5.26%	20,450,000.00
河北纵横集团丰南钢铁有限公司	17,322,952.00	4.45%	1,936,678.20
富阳市清园城市综合污水处理有限公司	17,043,915.09	4.38%	8,521,957.55
合计	193,050,846.40	49.63%	

4、应收款项融资

单位：元

项目	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	162,874,556.83	191,028,563.08

合计	162,874,556.83	191,028,563.08
----	----------------	----------------

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：

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（元）
银行承兑汇票	993,164,689.34
小 计	993,164,689.34

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	224,034,025.44	93.44%	99,157,273.65	66.78%
1 至 2 年	15,130,078.15	6.31%	49,021,176.58	33.02%
2 至 3 年	80,378.03	0.03%	95,102.50	0.06%
3 年以上	527,284.86	0.22%	210,558.96	0.14%
合计	239,771,766.48		148,484,111.69	

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
浙江冀能贸易有限公司	36,534,550.97	系公司考虑煤炭价格未来趋势，提前锁定部分煤炭价格和数量
小计	36,534,550.97	

(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（元）	占预付款项 余额的比例（%）
南京华电燃料有限公司	49,990,727.37	20.85
浙江冀能贸易有限公司	36,534,550.97	15.24
致远控股集团有限公司	23,324,778.94	9.73
丽水圣鑫再生物资回收有限公司	19,471,208.77	8.12
浙江国宏实业有限公司	15,989,118.79	6.67
合计	145,310,384.84	60.61

6、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	246,692,052.85	244,654,612.37
合计	246,692,052.85	244,654,612.37

(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
拆借本金及利息	144,730,286.24	136,957,649.57
应收暂付款	95,688,554.88	100,297,050.46
押金保证金	32,421,562.70	30,604,888.17
股权处置款	9,000,000.00	18,000,000.00
应收补偿款	3,018,800.00	3,018,800.00
其他	7,256,925.26	1,936,986.93
合计	292,116,129.08	290,815,375.13

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)	
2022 年 1 月 1 日余额	30,873,745.77	3,003,610.63	12,283,406.36	46,160,762.76
2022 年 1 月 1 日余额在本期				
--转入第二阶段	-65,556.48	65,556.48		
本期计提	204,537.27	24,033.83		228,571.10

本期转回		-800,000.00	-165,257.64	-965,257.64
2022年6月30日余额	31,012,726.57	2,293,200.94	12,118,148.72	45,424,076.23

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)	237,455,414.82
1至2年	11,675,791.40
2至3年	6,950,725.30
3年以上	36,034,197.56
3至4年	36,034,197.56
合计	292,116,129.08

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
溧阳市人民法院	应收暂付款	79,416,921.00	1年以内	27.19%	23,825,076.30
溧阳市人民法院	应收暂付款	34,800.00	3-5年	0.01%	34,800.00
浙江板桥清园环保集团有限公司	资金拆借款	60,673,200.00	1年以内	20.77%	303,366.00
浙江板桥清园环保集团有限公司	资金拆借款	4,800,400.00	1-2年	1.64%	960,080.00
富阳市清园城市综合污水处理有限公司	资金拆借款	49,726,800.00	1年以内	17.02%	248,634.00
富阳市清园城市综合污水处理有限公司	资金拆借款	3,999,600.00	1-2年	1.37%	799,920.00
江西建工建筑安装有限责任公司	资金拆借款	551,015.74	1年以内	0.19%	16,530.47
江西建工建筑安装有限责任公司	资金拆借款	14,964,969.71	1-2年	5.12%	1,197,197.58
宁波金通融资租赁有限公司	应收融资租赁保证金	11,800,000.00	2-3年	4.04%	5,900,000.00
合计		225,967,706.45		77.36%	33,285,604.35

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	215,277,308.27		215,277,308.27	155,528,532.76		155,528,532.76
在产品	262,792,367.40		262,792,367.40	230,945,478.21		230,945,478.21
库存商品	162,704,090.27	5,297,738.06	157,406,352.21	58,995,319.00	2,138,101.69	56,857,217.31
周转材料	1,626,352.19		1,626,352.19	2,061.48		2,061.48
发出商品				39,761,294.86	3,159,636.37	36,601,658.49
在途物资				36,453,122.03		36,453,122.03
低值易耗品				2,344,710.86		2,344,710.86
合计	642,400,118.13	5,297,738.06	637,102,380.07	524,030,519.20	5,297,738.06	518,732,781.14

(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	
库存商品	2,138,101.69		3,159,636.37			5,297,738.06
发出商品	3,159,636.37				3,159,636.37	
合计	5,297,738.06		3,159,636.37		3,159,636.37	5,297,738.06

8、合同资产

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
应收质保金	15,057,729.80	5,342,346.59	9,715,383.21	15,951,989.80	5,805,476.59	10,146,513.21
应收货款	25,669,116.99	770,073.51	24,899,043.48	25,669,116.99	770,073.51	24,899,043.48

合计	40,726,846.79	6,112,420.10	34,614,426.69	41,621,106.79	6,575,550.10	35,045,556.69
----	---------------	--------------	---------------	---------------	--------------	---------------

如是按照预期信用损失一般模型计提合同资产减值准备，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

本期合同资产计提减值准备情况：

单位：元

项目	本期计提	本期转回	本期转销/核销	原因
按组合计提	-463,130.00	0.00	0.00	
合计	-463,130.00	0.00	0.00	---

9、其他流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税抵待扣金额	81,967,658.55	244,333,066.58
预缴企业所得税	13,236,388.30	10,084,111.77
待摊费用	5,451,584.99	4,410,335.86
合计	100,655,631.84	258,827,514.21

10、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	91,263,169.34	5,220,344.02	86,042,825.32	107,963,562.34	5,220,344.02	102,743,218.32	
合计	91,263,169.34	5,220,344.02	86,042,825.32	107,963,562.34	5,220,344.02	102,743,218.32	

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)	
2022年1月1日余额	5,220,344.02			5,220,344.02
2022年1月1日余额在本期				
2022年6月30日余额	5,220,344.02			5,220,344.02

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

11、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											
浙江华西铂瑞重工有限公司 [注 4]	6,571,422.18			864,737.03						7,436,159.21	
小计	6,571,422.18			864,737.03						7,436,159.21	
二、联营企业											
杭州富阳永通小额贷款有限公司 [注 1]	65,152,616.66			1,569,731.42			1,500,000.00			65,222,348.08	82,321,755.43
浙江三星热电有限公司 [注 2]	153,661,753.29			296,455.11			36,920,000.00			117,038,208.40	25,450,692.35
南通紫石固废处置有限公司 [注 3]	9,416,315.71									9,416,315.71	
台州临港热电有限公司 [注 5]	239,220,796.09			1,053,875.91						240,274,672.00	
南昌县富燃能源有限公司 [注 6]		5,000,000.00								5,000,000.00	
小计	467,451,481.	5,000,000.00		2,920,062.44			38,420,000.00			436,951,544.	107,772,447.

	75					0			19	78
合计	474,022,903.93	5,000,000.00	3,784,799.47			52,351,615.60			444,387,703.40	107,772,447.78

12、固定资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
固定资产	3,113,581,652.09	3,218,949,918.10
合计	3,113,581,652.09	3,218,949,918.10

(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	1,384,103,450.99	34,354,354.73	3,179,192,683.82	26,173,976.70	15,769,180.69	4,639,593,646.93
2. 本期增加金额	10,098,105.17	5,014,162.79	10,980,519.81	424,389.38	775,063.92	27,292,241.07
(1) 购置	3,556,983.83	443,271.56	3,244,404.74	424,389.38	547,340.23	8,216,389.74
(2) 在建工程转入	6,541,121.34	4,570,891.23	7,736,115.07		73,101.78	18,921,229.42
(3) 企业合并增加						
(4) 其他					154,621.91	154,621.91
3. 本期减少金额		1,494,328.23	1,043,300.00	1,870,153.87	470,760.57	4,878,542.67
(1) 处置或报废		1,494,328.23	1,043,300.00	1,870,153.87	470,760.57	4,878,542.67
4. 期末余额	1,394,201,556.17	37,874,189.29	3,189,129,903.62	24,728,212.21	16,073,484.04	4,662,007,345.33
二、累计折旧						
1. 期初余额	291,781,292.71	9,478,498.26	1,092,444,164.42	13,966,818.25	7,561,709.92	1,415,232,483.56
2. 本期增加金额	29,278,133.55	5,776,408.53	93,557,425.08	1,118,159.83	1,224,961.22	130,955,088.21
(1) 计提	29,278,133.55	5,776,408.53	93,557,425.08	1,118,159.83	1,224,961.22	130,955,088.21
3. 本期	0.00	592,647.36	545,146.55	1,717,414.57	317,915.32	3,173,123.80

减少金额						
(1) 处置或报废	0.00	592,647.36	545,146.55	1,717,414.57	317,915.32	3,173,123.80
4. 期末 余额	321,059,426.26	14,662,259.43	1,185,456,442.95	13,367,563.51	8,468,755.82	1,543,014,447.97
三、减值准备						
1. 期初 余额			5,411,245.27			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	1,073,142,129.91	23,211,929.86	1,998,262,215.40	11,360,648.70	7,604,728.22	3,113,581,652.09
2. 期初 账面价值	1,092,322,158.28	24,875,856.47	2,081,337,274.12	12,207,158.46	8,207,470.77	3,218,949,918.10

(2) 未办妥产权证书的固定资产情况

单位：元

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
富春环保公司的房屋建筑物	5,527,283.70	权证尚在筹备办理中
江苏热电公司的房屋建筑物	9,660,604.90	已完工运营，权证尚在筹备办理中
新港热电公司的房屋建筑物	24,814,488.76	建造手续不完整，正在补充手续过程中
铂瑞万载公司的房屋建筑物	56,712,461.49	尚未办理消防验收
铂瑞能源（新干）有限公司（以下简称铂瑞（新干）公司）的房屋建筑物	139,367,766.75	尚未办理竣工决算及消防验收
小计	236,082,605.60	

13、在建工程

单位：元

项目	期末余额	期初余额
在建工程	1,200,076,994.80	1,063,377,461.80
合计	1,200,076,994.80	1,063,377,461.80

(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
铂瑞能源（万载）有限公司工业园区热电联产项目	10,619,514.14		10,619,514.14	1,455,810.55		1,455,810.55
铂瑞（南昌）公司工业园区热电联产项目	495,282,201.53		495,282,201.53	477,145,163.97		477,145,163.97
铂瑞（新干）公司工业园区热电联产项目	0.00		0.00	1,500,972.14		1,500,972.14
铂瑞（义乌）工业园区热电联产项目	171,259,999.50		171,259,999.50	98,986,531.52		98,986,531.52
常安能源公司热电联产二期项目	186,731,545.96		186,731,545.96	176,235,490.17		176,235,490.17
圣源实业年产10万吨食品包装纸技术改造项目	224,231,935.93		224,231,935.93	220,283,650.79		220,283,650.79
常安能源公司一期项目	177,908.35		177,908.35	177,908.35		177,908.35
铂瑞（诏安）公司热电联产项目	5,396,125.99		5,396,125.99	5,396,125.99		5,396,125.99
铂瑞（会昌）公司热电联产项目	2,256,279.88		2,256,279.88	2,213,854.36		2,213,854.36
江苏热电公司北片区热电联产项目	114,400.00		114,400.00	114,400.00		114,400.00
江苏热电公司昆仑北线改造	74,405,650.68		74,405,650.68	53,364,173.02		53,364,173.02
零星工程	29,601,432.84		29,601,432.84	26,503,380.94		26,503,380.94
合计	1,200,076,994.80		1,200,076,994.80	1,063,377,461.80		1,063,377,461.80

(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	工程进度	利息资本化累计金额	其中：本期利息资本化金	本期利息资本化率	资金来源
------	-----	------	--------	------------	----------	------	------------	------	-----------	-------------	----------	------

							例			额			
铂瑞(载)公司工业园区热电项目	374,310,000.00	1,455,810.55	9,379,611.45	215,907.86			10,619,514.14	94.16%	99.00%	9,688,424.16	3,041,992.68	6.00%	其他
铂瑞(昌)公司工业园区热电项目	500,000.00	477,145.16	18,137,037.56				495,282,201.53	102.61%	100.00%	26,278,071.24	8,124,349.58	6.00%	其他
铂瑞(干)公司工业园区热电项目	590,000.00	1,500,972.14	3,570,285.48	5,071,257.62			0.00	100.00%	100.00%	32,922,952.03			其他
铂瑞(乌)公司工业园区热电项目	287,660,000.00	98,986,531.52	72,273,467.98				171,259,999.50	51.90%	80.00%	3,413,019.63	2,950,823.71	6.00%	其他
常能公司热电二期项目	509,000.00	176,235.49	10,496,055.79				186,731,545.96	40.51%	50.00%	11,328,066.68	4,881,566.66	6.00%	其他
圣源实业年产10万吨食品包装技术改造项目	412,780,400.00	220,283,650.79	3,948,285.14				224,231,935.93	50.00%	100.00%	12,982,141.26	6,459,811.44	4.90%	其他
江苏热电	88,320,000	53,364,173	20,134,442				73,498,615	93.00%	98.00%				

公 司 昆 仑 北 线 改 造	.00	.02	.49			.51						
合计	2,762,070,400.00	1,028,971,792.16	137,939,185.89	5,287,165.48	0.00	1,161,623,812.57			96,612,675.00	25,458,544.07		

14、使用权资产

单位：元

项目	房屋及建筑物	专用设备	合计
一、账面原值			
1. 期初余额	5,611,411.12	110,000,000.00	115,611,411.12
2. 本期增加金额			
3. 本期减少金额			
4. 期末余额	5,611,411.12	110,000,000.00	115,611,411.12
二、累计折旧			
1. 期初余额	2,432,953.30	21,873,308.68	24,306,261.98
2. 本期增加金额			
(1) 计提	989,188.90	3,483,480.00	4,472,668.90
3. 本期减少金额			
(1) 处置			
4. 期末余额	3,422,142.20	25,356,788.68	28,778,930.88
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	2,189,268.92	84,643,211.32	86,832,480.24
2. 期初账面价值	3,178,457.82	88,126,691.32	91,305,149.14

15、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	273,812,778.88	66,070,383.30		50,840,000.00	777,683.00	1,188,118.80	392,688,963.98
2. 本期增加金额	10,006,155.00	59,405.94					10,065,560.94
(1) 购置	10,006,155.00	59,405.94					10,065,560.94
(2) 内部研发							
(3) 企业合并增加							
3. 本期减少金额	1,970,945.77						1,970,945.77
(1) 处置	1,970,945.77						1,970,945.77
4. 期末余额	281,847,988.11	66,129,789.24		50,840,000.00	777,683.00	1,188,118.80	400,783,579.15
二、累计摊销							
1. 期初余额	48,613,157.22	35,081,882.22		21,864,755.51	641,049.38		106,200,844.33
2. 本期增加金额	2,549,627.28	7,880,384.44		1,066,573.44	17,821.80		11,514,406.96
(1) 计提	2,549,627.28	7,880,384.44		1,066,573.44	17,821.80		11,514,406.96
3. 本期减少金额							
(1) 处置							
4. 期末余额	51,162,784.50	42,962,266.66		22,931,328.95	658,871.18		117,715,251.29
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	230,685,203.61	23,167,525.58		27,908,671.05	118,811.82	1,188,118.80	283,068,327.86
2. 期初账面价值	225,199,621.66	30,988,501.08		28,975,244.49	136,633.62	1,188,118.80	286,488,119.65

本期末通过公司内部研发形成的无形资产占无形资产余额的比例 0.00%

(2) 未办妥产权证书的土地使用权情况

单位：元

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
新港热电公司土地使用权	3,142,431.84	因土地验收报告审批手续未完成，暂无法办理不动产权证
常安能源公司土地使用权	4,465,568.70	常安能源公司对 2019 年购置的土地调整规划，正在重新办理权证
小计	7,608,000.54	

16、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
常安能源公司	86,463,409.69			86,463,409.69
铂瑞环境公司	14,777,390.32			14,777,390.32
遂昌汇金公司	273,446,063.11			273,446,063.11
合计	647,569,112.17			647,569,112.17

(2) 商誉减值准备

单位：元

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

		计提	处置	
东港热电公司	11,277,527.56			11,277,527.56
新港热电公司	32,579,929.72			32,579,929.72
合计	43,857,457.28			43,857,457.28

17、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	4,399,455.07		915,745.26		3,483,709.81
其他	8,068,053.14	4,226,496.78	2,327,606.00		9,966,943.92
合计	12,467,508.21	4,226,496.78	3,243,351.26		13,450,653.73

18、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	76,425,354.15	13,576,985.60	80,487,723.17	18,559,670.75
内部交易未实现利润	5,413,846.72	875,092.03	32,971,609.64	8,242,902.41
可抵扣亏损	187,101,560.04	37,309,144.12	161,607,774.99	32,112,566.53
暂估成本及费用	8,260,323.97	2,065,080.99	8,260,323.97	2,065,080.99
递延收益	14,060,519.65	2,877,677.95	14,451,078.55	2,944,661.79
预计负债	3,635,947.03	548,858.12	3,635,947.03	548,858.12
合计	294,897,551.56	57,252,838.81	301,414,457.35	64,473,740.59

(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		57,252,838.81		64,473,740.59

(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
可抵扣暂时性差异	197,106,455.82	194,684,058.45
可抵扣亏损	325,241,524.04	325,241,524.04
合计	522,347,979.86	519,925,582.49

(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
2022 年	17,915,302.09	17,915,302.09	
2023 年	26,914,577.40	26,914,577.40	
2024 年	33,759,911.40	33,759,911.40	
2025 年	100,087,752.66	100,087,752.66	
2026 年	146,563,980.49	146,563,980.49	
合计	325,241,524.04	325,241,524.04	

19、其他非流动资产

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
预付工程款、设备款	131,075,642.30		131,075,642.30	128,161,948.65		128,161,948.65
预付投资款	30,000,000.00		30,000,000.00	30,000,000.00		30,000,000.00
合计	161,075,642.30		161,075,642.30	158,161,948.65		158,161,948.65

20、短期借款

(1) 短期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
质押借款		66,000,000.00
抵押借款	190,210,000.00	133,483,427.92
保证借款		393,929,107.19
信用借款	1,250,000,000.00	1,139,706,638.60
抵押及保证借款	66,000,000.00	45,198,203.61
合计	1,506,210,000.00	1,778,317,377.32

21、应付票据

单位：元

种类	期末余额	期初余额
商业承兑汇票	50,000,000.00	
银行承兑汇票	334,237,648.69	418,572,529.98
合计	384,237,648.69	418,572,529.98

本期末已到期未支付的应付票据总额为 0.00 元。

22、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	549,908,622.47	371,860,145.74
工程设备款	63,159,896.48	267,994,826.26
其他	28,784,451.51	5,116,866.14
合计	641,852,970.46	644,971,838.14

(2) 账龄超过 1 年的重要应付账款

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
南京汽轮机（集团）有限责任公司	8,148,013.04	尚未达到合同约定付款条件
合计	8,148,013.04	

23、合同负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
货款	163,562,741.29	200,613,949.58
合计	163,562,741.29	200,613,949.58

24、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	66,094,743.06	124,519,992.42	174,445,430.81	16,169,304.67
二、离职后福利-设定提存计划		7,811,707.19	7,628,354.92	183,352.27
合计	66,094,743.06	132,331,699.61	182,073,785.73	16,352,656.94

(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	65,603,897.82	108,107,476.94	158,145,365.66	15,564,149.97
2、职工福利费		6,970,144.40	6,970,144.40	
3、社会保险费		4,387,945.84	4,230,756.94	157,188.90

其中：医疗保险费		3,793,159.76	3,684,155.72	109,004.04
工伤保险费		496,418.88	448,234.02	48,184.86
生育保险费		63,398.00	63,398.00	
补充医疗保险		34,969.20	34,969.20	
4、住房公积金	2,870.00	2,935,267.00	2,899,925.00	38,212.00
5、工会经费和职工教育经费	477,120.44	790,413.19	908,965.87	369,422.56
其他	10,854.80	1,328,745.05	1,290,272.94	40,331.24
合计	66,094,743.06	124,519,992.42	174,445,430.81	16,169,304.67

(3) 设定提存计划列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、基本养老保险		7,538,301.05	7,360,855.54	177,445.51
2、失业保险费		273,406.14	267,499.38	5,906.76
合计		7,811,707.19	7,628,354.92	183,352.27

25、应交税费

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税	25,369,811.89	15,654,517.38
企业所得税	7,789,358.09	75,729,427.21
个人所得税	7,010,139.36	355,217.54
城市维护建设税	168,916.46	712,089.31
土地使用税	3,248,029.87	3,682,969.73
房产税	2,107,658.59	2,870,703.53
环境保护税	481,887.31	500,929.58
教育费附加	88,542.04	418,052.23
印花税	135,442.63	305,274.30
地方教育附加	69,148.02	278,701.50
残疾人保障金	232,886.32	64,851.81
合计	46,701,820.58	100,572,734.12

26、其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应付款	70,073,949.62	160,902,284.32
合计	70,073,949.62	160,902,284.32

(1) 其他应付款

1) 按款项性质列示其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
押金保证金	40,438,732.68	45,193,271.20
预计损失		43,083,261.16
费用类款项	9,029,197.98	37,795,881.49
拆借款	6,644,018.58	21,958,669.16
股权收购款		2,800,000.00
其他	13,962,000.38	10,071,201.31
合计	70,073,949.62	160,902,284.32

27、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	66,100,000.00	106,491,942.91
一年内到期的租赁负债		24,080,966.17
售后租回		23,639,701.18
分期付款购入设备		20,633,000.03
合计	66,100,000.00	174,845,610.29

28、其他流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
待转销项税额	35,391,290.33	25,593,956.84
合计	35,391,290.33	25,593,956.84

29、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		279,362,016.44
抵押借款	126,594,918.71	30,170,833.34
保证借款		57,839,455.79
信用借款	707,100,000.00	240,277,511.84
保证及抵押借款	668,462,150.00	502,352,386.94
合计	1,502,157,068.71	1,110,002,204.35

30、租赁负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
租赁付款额	1,528,184.25	26,078,758.58
减：未确认融资费用	-45,635.19	-735,536.39
减：一年内到期的租赁付款额		-24,080,966.17
合计	1,482,549.06	1,262,256.02

31、长期应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
长期应付款	83,024,603.17	42,438,065.12
合计	83,024,603.17	42,438,065.12

(1) 按款项性质列示长期应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
售后租回	51,957,455.60	32,003,917.58
分期付款购入设备	31,067,147.57	10,434,147.54

32、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	3,635,947.03	3,635,947.03	三包服务
合计	3,635,947.03	3,635,947.03	

33、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	45,075,118.10		1,849,991.60	43,225,126.50	与资产相关的政府补助
合计	45,075,118.10		1,849,991.60	43,225,126.50	

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

常安能源公司常安纺织科技园热电联产项目	18,095,238.08			833,333.34			17,261,904.74	与资产相关
铂瑞新干公司土地返还款	7,770,000.00			84,000.00			7,686,000.00	与资产相关
新港热电公司“三位一体”购置设备补贴款	4,092,129.07			169,799.99			3,922,329.08	与资产相关
铂瑞万载公司土地返还款	7,079,014.71			78,571.26			7,000,443.45	与资产相关
新港热电公司燃煤超低排放改造	1,736,531.20			70,333.35			1,666,197.85	与资产相关
江苏热电公司省级环保引导资金	1,116,910.05			47,528.10			1,069,381.95	与资产相关
新港热电公司脱硝改造工程	457,149.67			36,763.00			420,386.67	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	192,722.90			21,924.57			170,798.33	与资产相关
遂昌汇金公司“2018 年浙江省工业企业零土地技术改造”项目	202,545.71			7,737.99			194,807.72	与资产相关
东港热电公司热电联产三期扩建项目	4,332,876.71			500,000.00			3,832,876.71	与资产相关
合计	45,075,118.10	0.00	0.00	1,849,991.60	0.00	0.00	43,225,126.50	

34、股本

单位：元

期初余额	本次变动增减（+、-）					期末余额
	发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	

股份总数	865,000,000.00						865,000,000.00
------	----------------	--	--	--	--	--	----------------

35、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）	1,526,490,587.62			1,526,490,587.62
其他资本公积	23,179,256.56			23,179,256.56
合计	1,549,669,844.18			1,549,669,844.18

36、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	255,287,345.87			255,287,345.87
合计	255,287,345.87			255,287,345.87

37、未分配利润

单位：元

项目	本期	上期
调整前上期末未分配利润	1,241,972,566.90	1,090,019,537.72
调整后期初未分配利润	1,241,972,566.90	1,090,019,537.72
加：本期归属于母公司所有者的净利润	91,554,195.34	233,265,087.30
应付普通股股利	172,939,616.02	129,608,258.76
期末未分配利润	1,160,587,146.22	1,193,676,366.26

38、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	2,269,256,347.78	1,897,652,341.68	1,773,835,840.54	1,446,997,271.33
其他业务	47,168,793.42	25,970,215.91	143,220,092.46	48,785,477.25
合计	2,316,425,141.20	1,923,622,557.59	1,917,055,933.00	1,495,782,748.58

收入相关信息：

单位：元

合同分类	分部 1	分部 2	本期收入	本期成本	上期收入	上期成本	合计
商品类型							
其中：							
清洁电能			213,912,052.12	183,843,422.54	229,000,781.57	159,811,760.60	

清洁热能			984,664,38 6.87	820,868,70 5.60	785,451,37 1.52	658,196,11 1.16	
危废处置及 资源化产品			673,022,87 4.58	500,396,78 6.37	454,237,65 1.65	328,356,06 9.63	
煤炭销售			0.00	0.00	182,358,55 3.31	177,393,66 3.03	
化机杨木浆			93,330,575 .43	92,255,964 .36	100,825,86 6.49	94,571,472 .08	
EPC 总包工 程			181,058,04 7.08	168,622,98 1.38	7,103,370. 22	4,200,921. 89	
白卡纸			88,259,199 .62	93,274,272 .78			
其他			82,178,005 .50	64,360,424 .56	158,078,33 8.24	73,252,750 .19	
按经营地区 分类							
其中：							
境内地区			2,316,425, 141.20	1,923,622, 557.59	1,917,055, 933.00	1,495,782, 748.58	
市场或客户 类型							
其中：							
合同类型							
其中：							
按商品转让 的时间分类							
其中：							
在某一时点 确认收入			2,135,367, 094.12		1,909,952, 562.78		
在某一时段 内确认收入			181,058,04 7.08		7,103,370. 22		
按合同期限 分类							
其中：							
按销售渠道 分类							
其中：							
合计							

与分摊至剩余履约义务的交易价格相关的信息：

本报告期末已签订合同、但尚未履行或尚未履行完毕的履约义务所对应的收入金额为 0.00

元。

39、税金及附加

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
城市维护建设税	2,309,618.92	760,445.05
教育费附加	1,327,992.79	423,452.73
房产税	2,691,188.81	2,144,863.92
土地使用税	4,555,997.28	3,808,562.31
车船使用税	14,037.66	9,124.80
印花税	1,048,315.24	760,302.40
地方教育附加	885,447.92	282,301.82
残疾人保障金	58,034.51	99,010.00
环境保护税	560,817.38	395,660.79
合计	13,451,450.51	8,683,723.82

40、销售费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	2,332,444.78	1,753,892.16
业务招待费	774,953.18	720,395.64
差旅费	374,861.14	238,627.62
运输费		4,336,166.21
其他	763,926.25	1,375,061.62
合计	4,246,185.35	8,424,143.25

41、管理费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	56,927,073.59	48,731,465.41
非流动资产折旧摊销	7,620,961.05	6,073,803.08
业务招待费	7,225,299.39	8,091,510.06
中介机构费	7,984,881.94	5,317,628.76
办公费	1,174,328.35	1,057,873.83
车辆费用	1,348,567.58	
差旅费	855,875.35	1,226,771.01
劳务费用	600,980.28	
税金		242,567.53
租赁费	1,186,585.81	789,123.40

其他	13,176,501.18	20,178,990.96
合计	98,101,054.52	91,709,734.04

42、研发费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
非流动资产折旧摊销	6,198,774.88	6,373,925.11
直接材料	45,627,346.76	39,530,506.40
职工薪酬	13,302,907.64	14,719,868.48
直接费用	6,790,001.26	4,893,218.80
合计	71,919,030.54	65,517,518.79

43、财务费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	83,241,394.18	106,495,859.54
手续费	1,893,911.86	2,547,110.96
汇兑损益	2,088,730.04	-3,814,756.08
利息收入	-45,438,491.56	-41,535,695.63
合计	41,785,544.52	63,692,518.79

44、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
与资产相关的政府补助	1,849,991.60	2,703,035.83
与收益相关的政府补助	16,585,096.79	9,141,085.29
代扣个人所得税手续费返还	132,232.92	86,055.14
合计	18,567,321.31	11,930,176.26

45、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
权益法核算的长期股权投资收益	3,784,799.47	37,283,165.58
理财产品利息收益	181,555.54	4,695,003.59
合计	3,966,355.01	41,978,169.17

46、信用减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
坏账损失	4,174,001.22	-19,722.88
合计	4,174,001.22	-19,722.88

47、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	450,839.40	-1,524,229.12

48、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
无需支付的应付账款	6,337.27	781,583.71	6,337.27
违约金收入	2,654.87	60,000.00	2,654.87
罚没收入	30,840.00		30,840.00
非流动资产毁损报废利得	13,946.90		13,946.90
收到停产停业损失补助等		120,264,324.45	
其他	770,196.26	779,512.81	770,196.26
合计	823,975.30	121,885,420.97	823,975.30

49、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	69,500.00	251,200.00	69,500.00
罚没支出	23.07	51,200.00	23.07
其他	807,707.73	251,373.70	807,707.73
合计	877,230.80	553,773.70	877,230.80

50、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	49,262,933.85	66,408,190.84
递延所得税费用	144,284.08	-184,684.76
合计	49,407,217.93	66,223,506.08

(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	190,404,579.61
按法定/适用税率计算的所得税费用	47,601,144.90
子公司适用不同税率的影响	1,806,073.03
所得税费用	49,407,217.93

51、其他综合收益

详见附注

52、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		19,500,000.00
银行存款解冻		54,806,423.47
其他财政补贴	2,121,732.48	6,358,618.43
利息收入	9,016,053.49	5,990,601.78
收到客户及供应商保证金	14,656,069.35	23,500,863.01
其他	6,205,144.68	5,478,486.88
合计	31,999,000.00	115,634,993.57

(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		143,142,523.98
管理费用类支出	78,525,691.82	35,435,987.42
研发费用类支出	343,763.70	1,060,029.28
归还客户及供应商保证金	23,307,662.60	25,236,765.66
销售费用类支出	1,021,561.38	3,314,732.41
财务费用手续费支出	334,893.24	
对外捐赠	74,950.00	150,000.00
其他	8,512,114.73	29,874,474.52
合计	112,120,637.47	238,214,513.27

(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
收回理财产品及收益	12,234,952.26	351,366,414.89
收到停产停业损失补偿等		166,014,710.00
收回拆借款本金及利息	4,000,000.00	
合计	16,234,952.26	517,381,124.89

(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
资金拆借款	4,973,000.00	
购买理财产品及信托产品		20,000,000.00
股权相关诉讼赔偿款	43,083,261.16	
合计	48,056,261.16	20,000,000.00

支付的其他与投资活动有关的现金说明：

[注] 购买和收回理财产品按照净额法列示

(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
租赁款项	29,020,997.15	55,872,658.06
合计	29,020,997.15	55,872,658.06

53、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	140,997,361.68	290,718,080.35
加：资产减值准备	4,174,001.22	-19,722.88
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	126,482,419.31	122,488,435.91
使用权资产折旧	4,472,668.90	
无形资产摊销	11,514,406.96	10,277,751.01
长期待摊费用摊销	3,243,351.26	2,295,005.39
处置固定资产、无形资产和其他	-450,839.40	1,524,229.12

长期资产的损失(收益以“一”号填列)		
固定资产报废损失(收益以“一”号填列)		
公允价值变动损失(收益以“一”号填列)		
财务费用(收益以“一”号填列)	41,785,544.52	106,495,859.54
投资损失(收益以“一”号填列)	3,966,355.01	-41,978,169.17
递延所得税资产减少(增加以“一”号填列)		7,481,743.44
递延所得税负债增加(减少以“一”号填列)		
存货的减少(增加以“一”号填列)	-118,369,598.93	-39,923,495.37
经营性应收项目的减少(增加以“一”号填列)	294,369,983.18	-403,793,112.85
经营性应付项目的增加(减少以“一”号填列)	-150,531,968.42	166,032,092.41
其他		
经营活动产生的现金流量净额	361,653,685.29	221,598,696.90
2. 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动:		
债务转为资本		
一年内到期的可转换公司债券		
融资租入固定资产		
3. 现金及现金等价物净变动情况:		
现金的期末余额	812,653,090.55	904,723,251.19
减: 现金的期初余额	963,528,970.02	541,504,336.93
加: 现金等价物的期末余额		
减: 现金等价物的期初余额		
现金及现金等价物净增加额	-150,875,879.47	363,218,914.26

(2) 现金和现金等价物的构成

单位: 元

项目	期末余额	期初余额
一、现金	812,653,090.55	963,528,970.02
其中: 库存现金	1,516,040.63	165,586.14
可随时用于支付的银行存款	811,137,049.92	963,363,383.88
三、期末现金及现金等价物余额	812,653,090.55	963,528,970.02

54、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	174,056,342.80	银行承兑汇票保证金

固定资产	1,274,169,163.62	银行承兑汇票质押担保、银行借款抵押担保
无形资产	68,735,392.82	银行承兑汇票质押担保、银行借款抵押担保
货币资金	18,640,000.00	保函保证金
长期股权投资	168,576,000.00	银行借款抵押担保
使用权资产	84,643,211.30	银行承兑汇票质押担保、银行借款抵押担保
在建工程	560,788,302.79	银行承兑汇票质押担保、银行借款抵押担保
应收账款	76,200,120.50	质押担保
合计	2,425,808,533.83	

55、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
税收返还	2,370,857.00	其他收益	2,370,857.00
增值税即征即退	9,304,536.89	其他收益	9,304,536.89
税费返还	491,554.40	其他收益	491,554.40
2021 年研发投入补助	580,000.00	其他收益	580,000.00
稳岗补贴	429,030.83	其他收益	429,030.83
高企认定奖励金	300,000.00	其他收益	300,000.00
博士工作站建站补贴	100,000.00	其他收益	100,000.00
2022 年激励工业企业加速发展奖补	150,000.00	其他收益	150,000.00
工业经济考核奖励	73,500.00	其他收益	73,500.00
一次性留工培训补助	117,000.00	其他收益	117,000.00
技改资金补助费用	762,100.00	其他收益	762,100.00
高企研究院政策兑现补助	600,000.00	其他收益	600,000.00
高新技术产业增加值贡献奖	150,000.00	其他收益	150,000.00
软件著作专利政策补助	28,000.00	其他收益	28,000.00
鼓励销售上台阶政策补助	400,000.00	其他收益	400,000.00
研发费用支出奖励政策兑现补助	500,000.00	其他收益	500,000.00
发明专利政策兑现补助	24,000.00	其他收益	24,000.00
其他零星补助	204,517.67	其他收益	204,517.67
小计	16,585,096.79		16,585,096.79

八、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
圣源实业公司	德州	德州	制造业	100.00%		同一控制下企业合并
铂瑞环境公司	杭州	杭州	制造业	100.00%		非同一控制下企业合并
浙江铂瑞电力设计有限公司	杭州	杭州	制造业		100.00%	非同一控制下企业合并
浙江铂瑞能源科技有限公司	杭州	杭州	制造业		100.00%	非同一控制下企业合并
铂瑞(新干)公司	吉安	吉安	制造业		100.00%	非同一控制下企业合并
铂瑞(万载)公司	宜春	宜春	制造业		100.00%	非同一控制下企业合并
铂瑞(南昌)公司	南昌	南昌	制造业		100.00%	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
汇金环保公司	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%	30,163,542.02	36,893,794.59	137,886,730.21
清园生态公司	40.00%	-150,584.80		70,265,121.02
遂昌汇金公司	20.00%	20,840,484.38		136,836,326.61

(3) 重要非全资子公司的主要财务信息

单位：元

子公司名称	项目					
	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 期末数	243,131,482.87	418,622,517.68	661,754,000.55	340,754,842.93	53,332,876.71	394,087,719.64

热电	期初数	215,559,602.09	550,278,139.58	765,837,741.67	338,973,784.13	43,391,268.38	382,365,052.51
清园	期末数	178,450,567.25		178,450,567.25	2,787,764.69		2,787,764.69
生态	期初数	178,908,949.24		178,908,949.24	2,869,684.69		2,869,684.69
遂昌	期末数	575,961,883.06	330,923,104.62	906,884,987.68	213,168,546.90	9,534,807.72	222,703,354.62
汇金	期初数	548,768,797.01	380,346,086.59	929,114,883.60	273,683,444.47	28,754,932.65	302,438,377.12

单位：元

子公司名称		项目			
		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	本期发生额	498,336,701.95	61,558,249.03	61,558,249.03	164,925,847.17
	上期发生额	356,185,284.05	53,921,512.44	53,921,512.44	108,366,766.02
清园生态	本期发生额	-376,461.99	-376,461.99	-376,461.99	-1,604,323.67
	上期发生额	23,485,132.77	40,839,273.47	40,839,273.47	13,798,594.79
遂昌汇金	本期发生额	672,152,036.87	104,202,421.88	104,202,421.88	4,643,124.75
	上期发生额	463,235,924.55	71,311,988.86	71,311,988.86	68,114,017.19

2、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	
联营企业名称						
小额贷款公司	富阳	杭州	金融业	30.00%		权益法核算
三星热电公司	富阳	杭州	制造业		35.50%	权益法核算
紫石固废公司	南通	江苏	制造业		49.00%	权益法核算
台州临港公司	临海	台州	制造业		49.00%	权益法核算
富燃能源公司	南昌	南昌	制造业		50.00%	权益法核算
合营企业名称						
华西铂瑞公司	杭州	杭州	制造业		50.00%	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
	华西铂瑞公司	华西铂瑞公司
流动资产	179,897,087.26	178,851,591.55
其中：现金和现金等价物		
非流动资产	7,587,051.26	7,898,861.99

资产合计	187,484,138.52	186,750,453.54
流动负债	176,023,135.08	173,607,609.25
非流动负债		
负债合计	176,023,135.08	173,607,609.25
少数股东权益		
归属于母公司股东权益		
按持股比例计算的净资产份额	5,730,501.72	6,571,422.18
调整事项		
--商誉		
--内部交易未实现利润		
--其他		
对合营企业权益投资的账面价值	7,436,159.21	
存在公开报价的合营企业权益投资的公允价值		
营业收入	29,882,474.07	35,342,952.10
财务费用		
所得税费用		
净利润	-877,557.05	23,731.00
终止经营的净利润		
其他综合收益		
综合收益总额	-877,557.05	23,731.00
本年度收到的来自合营企业的股利		

(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				
	小额贷款公司	富燃能源公司	三星热电公司	紫石固废公司	台州临港公司
流动资产	208,875,009.17	9,664,316.83	104,894,167.55	1,199,392.85	73,706,892.96
非流动资产	12,069,178.53	324,414.06	426,332.12	50,499,900.17	245,930,334.77
资产合计	220,944,187.70	9,988,730.89	105,320,499.67	51,699,293.02	319,637,227.73
流动负债	4,658,480.83	173,598.10	2,829,340.45	31,699,293.02	53,471,179.44
非流动负债					14,744,091.33
负债合计	4,658,480.83	173,598.10	2,829,340.45	31,699,293.02	68,215,270.77
所有者权益	216,285,706.87	9,815,132.79	102,491,159.22	20,000,000.00	251,421,956.96
少数股东权益					
归属于母公司股东权益					
按持股比例计算的净资产份额	64,885,712.06	4,907,566.39	36,384,361.52	9,800,000.00	123,196,758.91
调整事项					
--商誉	1,109,940.59		80,734,431.76		100,446,030.27
--内部交易未实现利润					
--其他					
对联营企业权益投资的账面价	65,222,348.08	5,000,000.00	117,038,208.40	9,416,315.71	240,274,672.00

值					
存在公开报价的联营企业权益投资的公允价值					
营业收入	10,009,714.38	0.00	0.00		122,707,914.95
净利润	4,921,039.79	-184,867.21	1,062,084.52		11,155,183.45
终止经营的净利润					
其他综合收益					
综合收益总额	4,921,039.79	-184,867.21	1,062,084.52		11,155,183.45
本年度收到的来自联营企业的股利					

(续上表)

	期初余额/上期发生额				
	小额贷款公司	富燃能源公司	三星热电公司	紫石固废公司	台州临港公司
流动资产	208,832,086.72		209,202,187.58	1,963,895.90	102,103,150.25
非流动资产	14,668,771.36		438,163.54	36,915,615.08	286,385,032.82
资产合计	223,500,858.08		209,640,351.12	38,879,510.98	388,488,183.07
流动负债	3,902,931.45		4,211,276.42	19,662,540.15	105,190,858.30
非流动负债	1,092,639.73				83,516.94
负债合计	4,995,571.18		4,211,276.42	19,662,540.15	105,274,375.24
所有者权益	218,505,286.90		205,429,074.70	19,216,970.83	283,213,807.83
少数股东权益					
归属于母公司股东权益					
按持股比例计算的净资产份额	65,551,586.07		72,927,321.53	9,416,315.71	138,774,765.82
调整事项					
--商誉	1,109,940.59		80,734,431.76		100,446,030.27
--内部交易未实现利润					
--其他	-1,508,910.00				
对联营企业权益投资的账面价值	65,152,616.66		153,661,753.29	9,416,315.71	239,220,796.09
存在公开报价的联营企业权益投资的公允价值					
营业收入	4,147,514.21		50,392,455.05		78,867,608.85
净利润	1,419,282.03		60,795,511.40		-1,622,232.90
终止经营的净利润					
其他综合收益					
综合收益总额	1,419,282.03		60,795,511.40		-1,622,232.90
本年度收到的来自联营企业的股利					

九、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、流动性风险及市场风险。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五(一)3、五(一)6、五(一)8 及五(一)10 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货币资金和应收款项。为控制上述相关风险, 本公司分别采取了以下措施。

(1) 货币资金

本公司将银行存款和其他货币资金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。

由于本公司的应收账款风险点分布于多个合作方和多个客户, 截至 2022 年 6 月 30 日, 本公司应收账款的 49.64% (2021 年 6 月 30 日: 38.65%) 源于余额前五名客户, 本公司不存在重大的信用集中风险。

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

单位: 元

项目		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	期末数	3,074,467,086.71	3,508,797,948.20	1,618,321,161.06	779,569,634.68	1,110,907,152.47
	上年年末数	2,994,811,524.58	3,249,691,583.07	3,085,876,528.18	94,347,168.52	69,467,886.37
应付票据	期末数	384,237,648.69	384,237,648.69	384,237,648.69		
	上年年末数	418,572,529.98	418,572,529.98	418,572,529.98		
应付账款	期末数	641,852,970.46	641,852,970.46	641,852,970.46		
	上年年末数	644,971,838.14	644,971,838.14	644,971,838.14		
其他应付款	期末数	70,073,949.62	70,073,949.62	70,073,949.62		
	上年年末数	160,902,284.32	160,902,284.32	160,902,284.32		
租赁负债	期末数	1,482,549.06	1,528,184.25	1,528,184.25		
	上年年末数	25,343,222.19	26,078,758.58	24,793,577.95	1,285,180.63	
长期应付款	期末数	83,024,603.17	88,415,640.55	31,688,490.52	56,727,150.03	
	上年年末数	86,710,766.33	92,697,969.00	44,272,701.21	48,425,267.79	
小计	期末数	4,255,138,807.71	4,694,906,341.77	2,747,702,404.60	836,296,784.71	1,110,907,152.47
	上年年末数	4,331,312,165.54	4,592,914,963.09	4,379,389,459.78	144,057,616.94	69,467,886.37

(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。

十、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	--	--	--	--
分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产			162,874,556.83	162,874,556.83
持续以公允价值计量的资产总额			162,874,556.83	162,874,556.83
二、非持续的公允价值计量	--	--	--	--

十一、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
南昌水天投资集团有限公司	江西省南昌市东湖区三经路 998 号	投资管理、国内贸易	15 亿元	20.49%	20.49%

本企业的母公司情况的说明

南昌水天投资集团有限公司（以下简称水天集团）于 2019 年 9 月 23 日在南昌市市场监督管理局注册登记，并持有统一社会信用代码为 91360100MA38W46P88 的营业执照，企业性质为有限责任公司，实缴资本 15 亿元，由南昌水利投资发展有限公司（以下简称“南昌水投公司”）100%持股。南昌水投公司由南昌市国有资产监督管理委员会 90%出资设立，注册资本 154,414.00 万元。

本企业最终控制方是南昌市国有资产监督管理委员会。

2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注八 在其他主体中的权益。

3、本企业合营和联营企业情况

本企业重要的合营或联营企业详见附注八 在其他主体中的权益。

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

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
孙庆炎	原实际控制人

浙江富春江通信集团有限公司（以下简称富春江通信集团）	现股东，原母公司，受孙庆炎控制
永通控股集团有限公司（以下简称永通控股集团）	受孙庆炎控制
杭州电缆股份有限公司（以下简称杭电股份）	受永通控股集团控制
杭州富阳永通物业管理有限公司	受富春江通信集团控制
杭州富阳永通商贸有限公司	受富春江通信集团控制
杭州富阳富春江曜阳老年医院	受富春江通信集团控制
杭州永特信息技术有限公司	受杭电股份控制
浙江华西铂瑞重工有限公司	合营企业

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
浙江华西铂瑞重工有限公司	采购商品	12,406,482.00		否	
杭电股份	采购商品	983,165.70		否	413,603.56
杭州富阳富春江曜阳老年医院	接受劳务	298,561.20		否	183,686.80
杭州富阳永通物业管理有限公司	采购商品	191,220.00		否	77,191.15
杭州富阳永通商贸有限公司	采购商品	203,853.88		否	51,443.10
浙江富春江通信集团有限公司	租金	760,000.00		否	
小计		14,843,282.78		否	725,924.61

（2）关联租赁情况

本公司作为承租方：

单位：元

出租方名称	租赁资产种类	简化处理的短期租赁和低价值资产租赁的租金费用（如适用）		未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额（如适用）		支付的租金		承担的租赁负债利息支出		增加的使用权资产	
		本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额
富春江通信集团	房屋及建筑物					1,120,000.00		46,341.02		3,615,254.70	

(3) 关键管理人员报酬

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员报酬	2,423,674.00	2,413,600.00

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
其他应收款	富春江通信集团	50,000.00	250.00		
小计		50,000.00	250.00		

(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	杭电股份	283,065.22	523,985.02
	浙江华西铂瑞重工有限公司	31,490,479.81	22,139,701.80
小 计		31,773,545.03	22,663,686.82
租赁负债	富春江通信集团	1,176,000.00	1,161,111.40
小 计		1,176,000.00	1,161,111.40
一年内到期的非流动负债	富春江通信集团		1,401,213.59
小 计			1,401,213.59
	南昌水天投资集团有限公司	2,314.56	2,314.56
小 计		2,314.56	2,314.56

十二、承诺及或有事项**1、重要承诺事项**

资产负债表日存在的重要承诺

无

2、或有事项**(1) 资产负债表日存在的重要或有事项**

1) 子公司江苏热电公司工程款纠纷事项

2018 年 11 月，上海弘韬建设发展有限公司溧阳分公司（以下简称弘韬建设）向溧阳市人民法院起诉江苏热电公司和第三人溧阳市昆仑热电有限公司欠付工程款 6,463.58 万元。2019 年 4 月 19 日，江苏省溧阳市人民法院（（2018）苏 0481 民初 8583 号决）判决驳回弘韬建设的诉讼请求。弘韬建设继续上诉至江苏省常州市中级人民法院，2021 年 9 月 1 日江苏省常州市中级人民法院（（2019）苏 04 民终 2498 号）判决弘韬建设胜诉。2021 年 10 月 26 日，根据判决结果江苏省溧阳市人民法院协助执行冻结江苏热电公司执行款 8,000 万元，冻结期限为 2021 年 10 月 26 日至 2024 年 10 月 25 日。截至 2021 年 12 月 31 日，江苏热电公司已向溧阳市人民法院支付执行款 7,897.01 万元，并支付法院案件受理费和保全费 44.68 万元，该等款项已由江苏溧阳市人民法院冻结。

因江苏热电公司对江苏省常州市中级人民法院作出的（2019）苏 04 民终 2498 号民事判决存在异议，2021 年 11 月江苏热电公司向江苏省高级人民法院申请再审，江苏省高级人民法院于 2022 年 3 月 1 日立案审查。同时，江苏热电公司向江苏省溧阳市人民法院提出申请，对弘韬建设财产保全，2021 年 10 月 25 日江苏省溧阳市人民法院（（2021）苏 0481 民初 7719 号）作出民事裁定书，依法冻结申请人弘韬建设 8,000 万银行存款或查封同等价值财产。此外，江苏热电公司于 2021 年 11 月 23 日上诉的“溧阳市昆仑热电有限公司等合同诈骗案”一案已由杭州市公安局富阳区分局经济犯罪刑侦大队受理。截至本财务报表批准报出日，上述案件尚未审理完结。

2) 除上述事项外，公司不存在其他需要披露的承诺及或有事项。

（2）公司没有需要披露的重要或有事项，也应予以说明

公司不存在需要披露的重要或有事项。

十三、资产负债表日后事项

1、其他资产负债表日后事项说明

无

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	主营业务成本
清洁电能	213,912,052.12	183,843,422.54
清洁热能	984,664,386.87	820,868,705.60
危废处置及资源化产品	673,022,874.58	500,396,786.37
化机杨木浆	93,330,575.43	92,255,964.36
EPC 总包工程	181,058,047.08	168,622,981.38
白卡纸	88,259,199.62	93,274,272.78
其他	35,009,212.08	38,390,208.65
分部间抵销		
合计	2,269,256,347.78	1,897,652,341.68

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		账面余额		坏账准备		账面价值
		金额	比例	金额	计提比例	
按单项计提坏账准备的应收账款	期末余额					
	期初余额					
其中：	期末余额					
	期初余额					
按组合计提坏账准备的应收账款	期末余额	49,323,646.15	100.00%	360,652.79	0.73%	48,962,993.36
	期初余额	33,105,530.58	100.00%	368,907.56	1.11%	32,736,623.02
其中：	期末余额					

	期初余额					
合计	期末余额	49,323,646.15	100.00%	360,652.79	0.73%	48,962,993.36
	期初余额	33,105,530.58	100.00%	368,907.56	1.11%	32,736,623.02

按组合计提坏账准备：360,652.79 元

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
按组合计提坏账准备	49,323,646.15	360,652.79	0.73%
合计	49,323,646.15	360,652.79	

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）	48,738,853.55
1 至 2 年	584,792.60
合计	49,323,646.15

（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	368,907.56	-8,254.77				360,652.79
合计	368,907.56	-8,254.77				360,652.79

（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
中铁建设集团（杭州）建设有限公司	9,016,587.08	18.28%	45,082.94
中国建筑第四工程局有限公司	6,910,380.62	14.01%	34,551.90
杭州必达新型建筑科技有限公司	6,594,517.33	13.37%	32,972.59
杭州立鸿建材有限公司	2,645,382.32	5.36%	13,226.91

浙江中南建设集团有限公司	1,744,548.05	3.54%	8,722.74
合计	26,911,415.40	54.56%	

2、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	1,279,949,880.07	1,429,806,434.02
合计	1,279,949,880.07	1,429,806,434.02

(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	1,266,746,717.78	1,407,527,913.99
应收暂付款	3,211,181.28	4,708,296.94
股权处置款	9,000,000.00	18,000,000.00
其他	1,397,741.56	
合计	1,280,355,640.62	1,430,236,210.93

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)	
2022 年 1 月 1 日余额	105,625.19	311,651.72	12,500.00	429,776.91
2022 年 1 月 1 日余额在本期				
--转入第二阶段	-7,995.16	7,995.16		
--转入第三阶段		-10,325.06	10,325.06	
本期计提	412,511.30	10,484.75	2,987.59	425,983.64
本期转回	-450,000.00			-450,000.00
2022 年 6 月 30 日余额	60,141.32	319,806.58	25,812.65	405,760.55

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）	563,518,218.68
1 至 2 年	464,663,894.12
2 至 3 年	241,920,065.59
3 年以上	10,253,462.23
3 至 4 年	10,253,462.23
合计	1,280,355,640.62

3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
按组合计提坏账准备	429,776.91	425,983.64	450,000.00			405,760.55
合计	429,776.91	425,983.64	450,000.00			405,760.55

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	186,790,067.61	1 年以内	14.59%	
山东中茂圣源实业有限公司	拆借款	204,427,561.09	1-2 年	15.97%	
山东中茂圣源实业有限公司	拆借款	13,787,711.37	2-3 年	1.08%	
铂瑞能源（新干）有限公司	拆借款	79,271,387.33	1 年以内	6.19%	
铂瑞能源（新干）有限公司	拆借款	92,798,595.80	1-2 年	7.25%	
铂瑞能源（新干）有限公司	拆借款	139,666,831.92	2-3 年	10.91%	
铂瑞能源环境工程有限公司	拆借款	28,376,848.28	1 年以内	2.22%	
铂瑞能源环境工程有限公司	拆借款	124,140,037.66	1-2 年	9.70%	
铂瑞能源环境工程有限公司	拆借款	69,951,743.38	2-3 年	5.47%	
南通常安能源有限公司	拆借款	61,545,379.71	1 年以内	4.81%	
南通常安能源有限公司	拆借款	26,788,000.00	1-2 年	2.09%	
南通常安能源有限公司	拆借款	18,462,153.62	2-3 年	1.44%	
江苏富春江环保热电有限公司	拆借款	78,000,000.00	1 年以内	6.09%	
合计		1,124,006,317.77		87.81%	

3、长期股权投资

单位：元

项目	账面余额	减值准备	账面价值
----	------	------	------

对子公司投资	期末余额	4,023,556,739.75	163,114,500.00	3,860,442,239.75
	期初余额	3,873,556,739.75	163,114,500.00	3,710,442,239.75
对联营、合营企业投资	期末余额	147,544,103.51	82,321,755.43	65,222,348.08
	期初余额	147,474,372.09	82,321,755.43	65,152,616.66
合计	期末余额	4,171,100,843.26	245,436,255.43	3,925,664,587.83
	期初余额	4,021,031,111.84	245,436,255.43	3,775,594,856.41

(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	260,000,000.00					260,000,000.00	
研究院公司	22,570,000.00					22,570,000.00	
清园生态公司	240,000,000.00					240,000,000.00	
常安能源公司	214,340,000.00	150,000,000.00				364,340,000.00	
铂瑞环境公司	962,500,000.00					962,500,000.00	
圣源实业公司	297,771,739.75					297,771,739.75	
遂昌汇金公司	576,000,000.00					576,000,000.00	
合计	3,710,442,239.75	150,000,000.00				3,860,442,239.75	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	65,152,616.66			1,569,731.42			1,500,000.00			65,222,348.08	82,321,755.43
小计	65,152,616.66			1,569,731.42			1,500,000.00			65,222,348.08	82,321,755.43
合计	65,152,616.66			1,569,731.42			1,500,000.00			65,222,348.08	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	46,202,876.48	43,297,560.64	55,721,353.02	61,612,872.77
其他业务	372,692.55	317,717.19	93,441,177.24	43,414,583.66
合计	46,575,569.03	43,615,277.83	149,162,530.26	105,027,456.43

收入相关信息：

单位：元

合同分类	分部 1	分部 2	清洁电能	加汽砖	其他	合计
商品类型						
其中：						
主营业务收入			1,637,716.52	44,565,159.96		46,202,876.48
其他业务收入					372,692.55	372,692.55
按经营地区分类						
其中：						
市场或客户类型						
其中：						
合同类型						
其中：						
按商品转让的时间分类						
其中：						
按合同期限分类						
其中：						
按销售渠道分类						
其中：						

合计			1,637,716.52	44,565,159.96	372,692.55	46,575,569.03
----	--	--	--------------	---------------	------------	---------------

与履约义务相关的信息：

无

与分摊至剩余履约义务的交易价格相关的信息：

本报告期末已签订合同、但尚未履行或尚未履行完毕的履约义务所对应的收入金额为 0.00 元。

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	98,399,663.75	
权益法核算的长期股权投资收益	1,569,731.42	25,316,151.64
理财产品利息收益		4,138,686.18
合计	99,969,395.17	29,454,837.82

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	462,768.81	
计入当期损益的政府补助（与公司正常经营业务密切相关，符合国家政策规定、按照一定标准定额或定量持续享受的政府补助除外）	11,114,569.86	
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费	107,736.69	
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回	-52,770.88	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-80,397.63	
减：所得税影响额	2,215,657.99	
少数股东权益影响额	1,198,396.81	
合计	8,137,852.05	--

其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况：

适用 不适用

公司不存在其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况。

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

适用 不适用

2、净资产收益率及每股收益

报告期利润	加权平均净资产收益率	每股收益	
		基本每股收益（元/股）	稀释每股收益（元/股）
归属于公司普通股股东的净利润	2.31%	0.11	0.11
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	2.11%	0.10	0.10

3、境内外会计准则下会计数据差异

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

适用 不适用

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

适用 不适用

浙江富春江环保热电股份有限公司

法定代表人：万娇

二〇二二年八月十八日