



恒盛能源

NEEQ : 872062

恒盛能源股份有限公司

Hengsheng Energy Co. , Ltd



年度报告

— 2019 —

公司年度大事记

1、公司 2*25MW 三期热电联产技改扩建项目的第一阶段机组已完成，并投入运行。

2、2019 年 1 月公司及子公司荣获“龙游县劳动关系和谐企业”。

3、2019 年 2 月公司总经理余恒被评为“龙游县工业经济优秀创新型企业家”。

4、2019 年 2 月公司荣获龙游县 2018 年度制造业亩产税收贡献奖。

5、2019 年度获得“衢州市龙头企业”称号。

6、2019 年度获得“浙江省节水型企业”称号。

目 录

第一节	声明与提示	5
第二节	公司概况	7
第三节	会计数据和财务指标摘要	9
第四节	管理层讨论与分析	13
第五节	重要事项	20
第六节	股本变动及股东情况	25
第七节	融资及利润分配情况	28
第八节	董事、监事、高级管理人员及员工情况	31
第九节	行业信息	34
第十节	公司治理及内部控制	35
第十一节	财务报告	41

释义

释义项目		释义
公司、本公司、恒盛能源、股份公司	指	恒盛能源股份有限公司
恒盛有限	指	浙江龙游恒盛热力有限公司
恒鑫电力	指	浙江恒鑫电力有限公司
宏联贸易	指	兰溪市宏联贸易有限公司
国家电网	指	国网浙江省电力有限公司衢州供电公司
兰溪热电	指	兰溪市热电有限公司
高管、高级管理人员	指	公司总经理、副总经理、财务负责人、董事会秘书
三会	指	股东大会、董事会、监事会
股东大会	指	恒盛能源股份有限公司股东大会
董事会	指	恒盛能源股份有限公司董事会
监事会	指	恒盛能源股份有限公司监事会
《证券法》	指	《中华人民共和国证券法》
《公司法》	指	《中华人民共和国公司法》
《公司章程》	指	最近一次由股东大会审议通过的现行有效的《恒盛能源股份有限公司章程》
主办券商、申万宏源	指	申万宏源证券有限公司
报告期、本期、本年度	指	2019年1月1日至2019年12月31日
上年	指	2018年1月1日至2018年12月31日
元、万元	指	人民币元、万元

第一节 声明与提示

【声明】

公司控股股东、实际控制人、董事、监事、高级管理人员保证本报告所载资料不存在任何虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，并对其内容的真实性、准确性和完整性承担个别及连带责任。

公司负责人余国旭、主管会计工作负责人项红日及会计机构负责人（会计主管人员）沈艳保证年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

天健会计师事务所（特殊普通合伙）对公司出具了标准无保留意见的审计报告。

本年度报告涉及未来计划等前瞻性陈述，不构成公司对投资者的实质承诺，投资者及相关人士均应对此保持足够的风险认识，并且应当理解计划、预测与承诺之间的差异。

事项	是或否
是否存在董事、监事、高级管理人员对年度报告内容异议事项或无法保证其真实、准确、完整	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
是否存在未出席董事会审议年度报告的董事	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
是否存在豁免披露事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否

【重要风险提示表】

重要风险事项名称	重要风险事项简要描述
公司实际控制人不当控制的风险	公司控股股东为余国旭，实际控制人为余国旭、杜顺仙、余恒和余杜康，四人合计持有并控制公司 99.04%的股权，若余国旭四人利用其对公司的实际控制权对公司的经营决策、人事、财务等进行不当控制，可能给公司经营带来风险。
政府补助不能持续获得及税收政策的风险	公司 2019 年度收到的政府补助 12,109,486.13 元，其中收到的增值税即征即退 5,197,675.45 元，税收返还金额 23,018.79 元，其他政府补贴 6,888,791.89 元。报告期内，公司收到的增值税即征即退及税收返还等政府补助对公司经营成果有一定的影响。若国家取消税收优惠政策或减少其他政府补助，将可能对公司经营成果产生不利影响。
资产抵押风险	截至 2019 年 12 月 31 日，公司部分房屋建筑物和全部土地使

	<p>用权已用于向金融机构借款抵押，抵押的房屋建筑物账面价值 72,298,055.83 元，抵押的土地使用权账面价值为 16,228,121.21 元，如果公司资产安排或使用不当，资金周转出现困难，未能在合同规定的期限内偿还借款，金融机构将可能采取强制措施对上述资产进行处置，从而对公司正常生产经营造成一定影响。</p>
<p>经营区域单一风险</p>	<p>公司所处位置为浙江省龙游县龙游工业园区，系为龙游工业园区工业企业提供热电服务的公用热电企业。由于蒸汽供应辐射范围有限，热电厂的供热距离通常不超过 10 公里，因此需对集中供热区作统筹安排。公司的业务目前均集中在龙游工业园区，尚未在其他区域开展业务。由于公司经营区域单一，若目前所在供热区域因规划变化及下游行业的发展减速而发生供热需求降低的情形，将对公司业务产生较大不利影响。</p>
<p>本期重大风险是否发生重大变化：</p>	<p>否</p>

第二节 公司概况

一、 基本信息

公司中文全称	恒盛能源股份有限公司
英文名称及缩写	Hengsheng Energy Co., Ltd
证券简称	恒盛能源
证券代码	872062
法定代表人	余国旭
办公地址	浙江省龙游工业园区兴北路 10 号

二、 联系方式

董事会秘书或信息披露事务负责人	徐洁芬
职务	董事会秘书
电话	0570-7258066
传真	0570-7258198
电子邮箱	zjhxxujf@163.com
公司网址	-
联系地址及邮政编码	浙江省龙游工业园区兴北路 10 号 邮编 324400
公司指定信息披露平台的网址	www.neeq.com.cn
公司年度报告备置地	公司董事会秘书办公室

三、 企业信息

股票公开转让场所	全国中小企业股份转让系统
成立时间	2007 年 3 月 5 日
挂牌时间	2017 年 8 月 15 日
分层情况	基础层
行业（挂牌公司管理型行业分类）	D 电力、热力、燃气及水生产和供应业—D44 电力、热力生产和供应业—D443 热力生产和供应—D4430 热力生产和供应
主要产品与服务项目	蒸汽、热水的生产和供应，热力发电
普通股股票转让方式	集合竞价转让
普通股总股本（股）	150,000,000
优先股总股本（股）	0
做市商数量	0
控股股东	余国旭
实际控制人及其一致行动人	余国旭、杜顺仙、余恒、余杜康

四、 注册情况

项目	内容	报告期内是否变更
----	----	----------

统一社会信用代码	91330825798599066L	否
注册地址	浙江省龙游工业园区兴北路 10 号	否
注册资本	150,000,000.00	是

五、 中介机构

主办券商	申万宏源
主办券商办公地址	上海市常熟路 239 号
报告期内主办券商是否发生变化	否
会计师事务所	天健会计师事务所（特殊普通合伙）
签字注册会计师姓名	陈中江、赵奎
会计师事务所办公地址	浙江省杭州市西湖区西溪路 128 号 6 楼

六、 自愿披露

适用 不适用

七、 报告期后更新情况

适用 不适用

第三节 会计数据和财务指标摘要

一、 盈利能力

单位：元

	本期	上年同期	增减比例%
营业收入	474,047,345.66	408,240,138.29	16.12%
毛利率%	31.74%	26.97%	-
归属于挂牌公司股东的净利润	95,081,901.31	63,068,083.76	50.76%
归属于挂牌公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	92,012,924.49	65,263,049.59	40.99%
加权平均净资产收益率%(依据归属于挂牌公司股东的净利润计算)	34.80%	31.74%	-
加权平均净资产收益率%(归属于挂牌公司股东的扣除非经常性损益后的净利润计算)	33.68%	32.85%	-
基本每股收益	0.63	0.44	43.18%

二、 偿债能力

单位：元

	本期期末	本期期初	增减比例%
资产总计	604,618,530.31	523,379,404.48	15.52%
负债总计	302,927,183.48	271,019,958.96	11.77%
归属于挂牌公司股东的净资产	301,691,346.83	252,359,445.52	19.55%
归属于挂牌公司股东的每股净资产	2.01	1.68	19.64%
资产负债率%(母公司)	49.29%	46.17%	-
资产负债率%(合并)	50.10%	51.78%	-
流动比率	0.50	0.49	-
利息保障倍数	13.31	8.05	-

三、 营运情况

单位：元

	本期	上年同期	增减比例%
经营活动产生的现金流量净额	71,012,843.28	95,805,589.59	-25.88%
应收账款周转率	5.56	5.79	-
存货周转率	22.23	17.25	-

四、 成长情况

	本期	上年同期	增减比例%
总资产增长率%	15.52%	36.38%	-
营业收入增长率%	16.12%	9.68%	-
净利润增长率%	50.76%	36.61%	-

五、 股本情况

单位：股

	本期期末	本期期初	增减比例%
普通股总股本	150,000,000	75,000,000	100%
计入权益的优先股数量	0	0	0%
计入负债的优先股数量	0	0	0%

六、 非经常性损益

单位：元

项目	金额
越权审批，或无正式批准文件，或偶发性的税收返还、减免	1,010,426.55
计入当期损益的政府补助（与公司正常经常业务密切相关，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）	3,779,469.89
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-696,927.34
非经常性损益合计	4,092,969.10
所得税影响数	1,023,992.28
少数股东权益影响额（税后）	-
非经常性损益净额	3,068,976.82

七、 补充财务指标

适用 不适用

八、 会计数据追溯调整或重述情况

√ 会计政策变更 √ 会计差错更正 □ 其他原因 □ 不适用

单位：元

科目	上年期末（上年同期）		上上年期末（上上年同期）	
	调整重述前	调整重述后	调整重述前	调整重述后
应收票据及应收账款	74,080,882.03			
应收票据		1,600,000.00		
应收账款		68,941,701.07		
其他应收款	1,472,817.15	1,470,955.29		
递延所得税资产	1,102,712.24	1,987,972.94		
资产总额	526,035,186.6	523,379,404.48		
短期借款	167,998,000.00	168,247,506.82		
应付票据及应付账款	67,670,530.97			
应付票据		19,548,651.00		
应付账款		48,121,879.97		
其他应付款	11,852,775.33	11,603,268.51		
盈余公积	9,863,893.28	9,624,037.88		
未分配利润	60,274,651.27	57,858,724.55		
所有者权益合计	255,015,227.64	252,359,445.32		
营业收入	407,823,645.01	408,240,138.29		
资产减值损失	269,933.24	-117,995.07		
所得税费用	17,310,376.70	17,171,947.78		
净利润	62,901,149.87	63,317,643.15		
销售商品、提供劳务收到的现金	472,100,604.56	384,465,195.08		
购买商品、接受劳务支付的现金	265,355,752.69	259,048,362.99		
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	178,696,793.78	100,712,176.98		
收到其他与筹资活动有关的现金		3,343,402.98		
应收账款（母公司）	65,658,702.19	62,460,630.22		
递延所得税资产（母公司）	843,712.24	1,643,230.23		
资产总额（母公司）	446,584,012.69	444,185,458.71		
盈余公积（母公司）	9,863,893.28	9,624,037.88		
未分配利润（母公司）	46,775,039.45	44,616,340.87		
所有者权益合计（母公司）	241,515,615.82	239,117,061.84		
资产减值损失（母公司）	116,553.24	-94,191.61		

所得税费用（母公司）	16,908,630.70	16,855,944.49		
净利润（母公司）	51,661,996.97	51,503,938.33		
销售商品、提供劳务收到的现金（母公司）	408,011,794.10	320,376,384.62		
购买商品、接受劳务支付的现金（母公司）	228,331,676.11	214,265,436.63		
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金（母公司）	164,868,877.81	94,643,110.79		
收到其他与筹资活动有关的现金（母公司）		3,343,402.98		

第四节 管理层讨论与分析

一、 业务概要

商业模式

公司及子公司恒鑫电力主要从事蒸汽生产和供应、电力的生产和销售，分别通过燃煤热电联工艺和生物质能热电联工艺生产蒸汽和电力，承担供热范围内工业用户的用热供应，并将所生产的电力输送至国家电网。公司及子公司恒鑫电力的热电联产系分别将煤炭、生物质燃料作为燃料，利用汽轮机驱动发电机发电，从而实现燃料的高效节能利用，生产出适合客户需要的蒸汽以及电力等能源，蒸汽通过输汽管网输送至下游工业企业客户端以满足客户生产过程中的热力需求，电力通过接入国家电网进行并网销售，从而实现盈利。公司及恒鑫电力的下游用汽客户主要为龙游工业园区内的造纸、化学工业企业，电力销售的客户均为国家电网。公司采用了高温高压循环流化床锅炉和高温高压的背压式、抽凝式汽轮发电机组配置，采取以热定电的热电联产模式，炉、机选型合理、高效，均达到浙江省热电联产先进行业标准。

报告期内公司的商业模式未发生较大变化。

报告期内变化情况：

事项	是或否
所处行业是否发生变化	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
主营业务是否发生变化	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
主要产品或服务是否发生变化	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
客户类型是否发生变化	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
关键资源是否发生变化	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
销售渠道是否发生变化	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
收入来源是否发生变化	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
商业模式是否发生变化	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否

二、 经营情况回顾

(一) 经营计划

公司 2019 年度实现营业收入 474,047,345.66 元，同比增加 16.12%，实现净利润 95,081,901.31 元，同比增长 50.76%，经营活动产生的现金流量净额 71,012,843.28 元，公司现金流情况良好。截至 2019 年 12 月 31 日，公司总资产为 604,618,530.31 元，同比增长 15.52%，归属于挂牌公司股东的净资产为 301,691,346.83 元，同比增加 19.55%。

公司围绕年初计划目标，展开经营活动，并根据宏观经济形势变化，及时调整营销策略。2019年度工作重点回顾如下：

1、根据园区供热用热规划，经相关部门审核批准，公司 2018 年开始的三期 2*25MW 高温高压技改项目其中的一期一炉一机项目已于 2019 年 3 月投入运行。公司所供热的浙江龙游经济开发区发展迅速，公司加强了对供热企业的营销策略，公司 2019 年实现了更多的营业收入，同比增加了 16.12%。

2、公司三期 2*25MW 高温高压技改项目的二期工程已经开始建设。

（二） 财务分析

1. 资产负债结构分析

单位：元

项目	本期期末		本期期初		本期期末与本期期初金额变动比例%
	金额	占总资产的比重%	金额	占总资产的比重%	
货币资金	19,923,595.81	3.30%	26,339,925.38	5.03%	-24.36%
应收票据	-	-	1,600,000.00	0.31%	-100%
应收账款	92,091,215.93	15.23%	68,941,701.07	13.17%	33.59%
存货	13,122,378.07	2.17%	15,986,064.28	3.05%	-17.91%
投资性房地产	-	-	-	-	-
长期股权投资	-	-	-	-	-
固定资产	391,796,327.06	64.80%	229,445,930.30	43.84%	70.76%
在建工程	46,257,080.30	7.65%	149,268,015.11	28.52%	-69.01%
短期借款	217,110,387.05	35.91%	167,998,000.00	32.10%	29.23%
长期借款	-	-	-	-	-
应收款项融资	3,076,863.00	0.51%	-	-	100%

资产负债项目重大变动原因：

1、应收票据：2019 年末比本期期初金额的变动比例为-100%，变动原因系根据金融工具准则，应收票据余额在应收款项融资列报所致。

2、应收账款：2019 年末比本期期初金额的增加比例为 33.59%，增加的原因系 2019 年末应收电力补贴因供电公司结算周期调整增长较多。

3、固定资产：2019 年年末比本期期初金额的增加比例为 70.76%，增加的原因系 2*25MW 三期热电联产技改扩建项目（第一阶段）于 2019 年度转固所致。

4、在建工程：2019 年年末比本期期初金额的变动比例为-69.01%，变动的的原因系 2*25MW 三期热电联产技改扩建项目（第一阶段）于 2019 年度转固所致。

5、应收款项融资：2019 年末比本期期初的增加比例为 100%，增加的原因系根据金融工具准则，应

收票据余额在应收款项融资列报所致。

2. 营业情况分析

(1) 利润构成

单位：元

项目	本期		上年同期		本期与上年同期金额变动比例%
	金额	占营业收入的比重%	金额	占营业收入的比重%	
营业收入	474,047,345.66	-	408,240,138.29	-	16.12%
营业成本	323,603,270.40	68.26%	298,145,459.02	73.03%	8.54%
毛利率	31.74%	-	26.97%	-	-
销售费用	-	-	-	-	-
管理费用	17,237,125.66	3.64%	15,435,087.03	3.78%	11.67%
研发费用	2,369,701.00	0.50%	2,547,020.34	0.62%	-6.96%
财务费用	10,060,166.80	2.12%	11,258,147.75	2.76%	-10.64%
信用减值损失	-2,033,787.02	0.43%	-	-	-
资产减值损失	-	-	-117,995.07	0.03%	-
其他收益	6,173,353.24	1.30%	4,808,428.01	1.18%	28.39%
投资收益	-70,732.95	0.01%	18,558.33	-	-481.14%
公允价值变动收益	-	-	-	-	-
资产处置收益	-	-	-	-	-
汇兑收益	-	-	-	-	-
营业利润	122,975,992.14	25.94%	84,215,488.39	20.63%	46.03%
营业外收入	3,135,567.15	0.66%	4,621,877.43	1.13%	-32.16%
营业外支出	1,005,683.60	0.21%	8,597,334.28	2.11%	-88.30%
净利润	95,081,901.31	20.06%	63,068,083.76	15.45%	50.76%

项目重大变动原因：

1、信用减值损失：本期与上年同期相比变动比例为-100%，变动原因系 2019 年度执行新金融工具准则后坏账损失在该项目列报，同时，公司 2019 年度 7 月 1 日后调整提高了应收账款坏账比例。

2、营业利润：本期与上年同期相比增加比例为 46.03%，增加的原因系销售量增长及经济效益增长。

3、营业外收入：本期与上年同期相比变动比例为-32.16%，变动原因系 2019 年度公司收到的政府补助减少所致。

4、营业外支出：本期与上年同期相比变动比例为-88.30%，变动原因系 2019 年度公司非流动资产毁损报废损失减少所致。

5、净利润：本期与上年同期相比增加比例为 50.76%，增加的原因系销售量增长及经济效益增长。

(2) 收入构成

单位：元

项目	本期金额	上期金额	变动比例%
主营业务收入	471,866,239.51	407,162,438.63	15.89%
其他业务收入	2,181,106.15	1,077,699.66	102.39%
主营业务成本	323,599,603.95	298,123,676.86	8.55%
其他业务成本	3,666.45	21,782.16	-83.17%

按产品分类分析：

适用 不适用

单位：元

类别/项目	本期		上年同期		本期与上年同期金额变动比例%
	收入金额	占营业收入的比重%	收入金额	占营业收入的比重%	
燃煤热电业务	377,709,872.99	79.68%	318,246,354.12	77.96%	18.68%
生物质热电业务	89,134,759.77	18.80%	80,671,870.56	19.76%	10.49%
转售业务	5,021,607.75	1.06%	8,244,213.95	2.02%	-39.09%
合计	471,866,239.51	99.54%	407,162,438.63	99.74%	15.89%

按区域分类分析：

适用 不适用

收入构成变动的的原因：

从产品品类来看，公司收入结构较为稳定，无显著变化。

(3) 主要客户情况

单位：元

序号	客户	销售金额	年度销售占比%	是否存在关联关系
1	国网浙江省电力有限公司衢州供电公司	165,280,458.62	34.87%	否
2	维达纸业（浙江）有限公司	56,660,931.71	11.95%	否
3	华邦纸业及其关联方 ¹	45,408,494.16	9.58%	否
4	凯丰新材料股份有限公司及其关联方 ²	25,258,893.62	5.33%	否
5	浙江一树纸业有限公司	13,038,972.66	2.75%	否
	合计	305,647,750.77	64.48%	-

注 1：浙江华邦特种纸业有限公司、华邦古楼新材料有限公司、华邦特西诺采新材料股份有限公司为同一控制人，故合并披露。

注 2：浙江凯丰新材料股份有限公司、浙江凯丰特种纸业有限公司为同一控制人，故合并披露。

(4) 主要供应商情况

单位：元

序号	供应商	采购金额	年度采购占比%	是否存在关联关系
1	永嘉县燃料总公司	57,578,130.41	15.51%	否
2	宁波开庆能源有限公司	56,630,803.04	15.25%	否
3	江西省中恒煤炭有限公司	40,466,717.20	10.90%	否
4	常山县华吉竹木合作社及其关联方 ¹	21,080,704.56	5.68%	否
5	龙游凤起竹木专业合作社及其关联方 ²	13,299,423.27	3.58%	否
合计		189,055,778.48	50.92%	-

注 1：常山县华吉竹木专业合作社、常山县迪迪竹木专业合作社、常山县华顺竹木专业合作社、常山县小海竹木专业合作社、常山县张义竹木专业合作社均以自然人马店华作为经纪人和联络人，为使投资人更全面了解信息，故采购金额合并计算。

注 2：龙游凤起竹木专业合作社、龙游格群竹木专业合作社、龙游海锦竹木专业合作社、龙游品章竹木专业合作社等 4 家农民专业合作社均以自然人金雄军作为经纪人和联络人，为使投资人更全面了解信息，将其采购金额合并披露。

3. 现金流量状况

单位：元

项目	本期金额	上期金额	变动比例%
经营活动产生的现金流量净额	71,012,843.28	95,805,589.59	-25.88%
投资活动产生的现金流量净额	-70,377,690.21	-100,069,005.91	29.67%
筹资活动产生的现金流量净额	-7,051,482.64	5,148,721.40	236.96%

现金流量分析：

1、报告期内经营活动产生的现金流量净额为 71,012,843.28 元，比上期减少了 24,792,746.31 元，经营活动产生的现金流量净额减少的原因系报告期内比上年同期支付更多税费所致。

2、报告期内投资活动产生的现金流量净额为-70,377,690.21 元，比上期增加了 29,691,315.70 元，投资活动产生的现金流量净额增加的原因系报告期内购建固定资产支付的现金减少所致。

3、报告期内筹资活动产生的现金流量净额为-7,051,482.64 元，比上期减少了 12,200,204.04 元，筹资活动产生的现金流量净额减少的原因系报告期内偿还更多债务所致。

(三) 投资状况分析

1、主要控股子公司、参股公司情况

报告期内公司的全资子公司：

浙江恒鑫电力有限公司，注册资本 5,000.00 万元，注册地址：浙江省衢州市龙游县浙江龙游工业园区北斗大道 12 号，从事电力、热力的生产和销售，2019 年实现营业收入 89,134,759.77 元，净利润为 16,824,251.91 元。

兰溪市宏联贸易有限公司，注册资本 200.00 万元，注册地址：浙江省金华市兰溪市上华街道横山村 228 号，从事煤炭、生物质燃料、五金、建材销售，2019 年实现营业收入 100,930,290.91 元，净利润 2,323,116.53 元。

2、合并财务报表的合并范围内是否包含私募基金管理人

是 否

(四) 非标准审计意见说明

适用 不适用

(五) 会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正

适用 不适用

(一) 会计政策变更

(1) 本公司根据财政部《关于修订印发 2019 年度一般企业财务报表格式的通知》(财会〔2019〕6 号)和企业会计准则的要求编制 2019 年度财务报表，此项会计政策变更采用追溯调整法。

(2) 本公司自 2019 年 1 月 1 日起执行财政部修订后的《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》《企业会计准则第 23 号——金融资产转移》《企业会计准则第 24 号——套期保值》以及《企业会计准则第 37 号——金融工具列报》(以下简称新金融工具准则)。根据相关新旧准则衔接规定，对可比期间信息不予调整，首次执行日执行新准则与原准则的差异追溯调整本报告期期初留存收益或其他综合收益。

新金融工具准则改变了金融资产的分类和计量方式，确定了三个计量类别：摊余成本；以公允价值计量且其变动计入其他综合收益；以公允价值计量且其变动计入当期损益。公司考虑自身业务模式，以及金融资产的合同现金流特征进行上述分类。权益类投资需按公允价值计量且其变动计入当期损益，但非交易性权益类投资在初始确认时可选择按公允价值计量且其变动计入其他综合收益(处置时的利得或损失不能回转到损益，但股利收入计入当期损益)，且该选择不可撤销。

新金融工具准则要求金融资产减值计量由“已发生损失模型”改为“预期信用损失模型”，适用于以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产、租赁应收款。

(3) 本公司自 2019 年 6 月 10 日起执行经修订的《企业会计准则第 7 号——非货币性资产交换》，自 2019 年 6 月 17 日起执行经修订的《企业会计准则第 12 号——债务重组》。该项会计政策变更采用未来适用法处理。

(二) 前期会计差错更正

天健会计师事务所（特殊普通合伙）审计了公司 2017 年度至 2019 年度的财务报表，对恒盛能源公司董事会于 2020 年 4 月 28 日批准报出的恒盛能源公司 2019 年度财务报表、2019 年 3 月 21 日批准报出的恒盛能源公司 2018 年度财务报表、于 2018 年 4 月 23 日批准报出的恒盛能源公司 2017 年度财务报表中涉及的会计差错事项进行了更正，具体详见天健会计师事务所（特殊普通合伙）关于恒盛能源股份有限公司前期差错更正的说明（天健函[2020]531 号）。

三、 持续经营评价

公司注重环境保护，重视对环保设施改造及投入，2018 年公司投资建设烟气超低排放技术改造项目投用后烟气污染物排放：NOX 由 200 mg/Nm³ 降至 50 mg/Nm³、SO₂ 由 100 mg/Nm³ 降至 35mg/Nm³、烟尘由 30 mg/Nm³ 降至 5mg/Nm³。公司始终把社会责任放在公司发展的重要位置，将社会责任意识融入到发展实践中，积极承担社会责任，支持地区经济发展，与社会共享企业发展成果。

四、 风险因素

(一) 持续到本年度的风险因素

1、公司实际控制人不当控制的风险

公司控股股东为余国旭，实际控制人为余国旭、杜顺仙、余恒和余杜康，四人合计持有并控制公司 99.04% 的股权，若余国旭四人利用其对公司的实际控制权对公司的经营决策、人事、财务等进行不当控制，可能给公司经营带来风险。

对策：针对以上风险，公司将严格按照《公司章程》、“三会”议事规则等内部管理制度，细化规范控股股东、实际控制人与公司中小股东、公司高级管理层在日常经营管理和重大事项表决中的程序和规则，以保证关联交易的公允性、重大事项决策程序的合法合规性，避免公司被实际控制人不当

控制。

2、政府补助不能持续获得及税收政策的风险

公司 2019 年度收到的政府补助 12,109,486.13 元,其中收到的增值税即征即退 5,197,675.45 元,税收返还为金额 23,018.79 元,其他政府补贴 6,888,791.89 元。报告期内,公司收到的增值税即征即退及税收返还等政府补助,对公司经营成果有一定的影响。若国家取消税收优惠政策或减少其他政府补助,将可能对公司经营成果产生不利影响。

对策:针对以上风险,公司将积极改进生产效率,从而提高公司产品毛利率水平,积极开拓市场,同时积极关注国家税收政策的变化,及时获取税收政策的最新信息以便及时做出实际可行的应对措施。

3、资产抵押的风险

截至 2019 年 12 月 31 日,公司部分房屋建筑物和全部土地使用权已用于向金融机构借款抵押,抵押的房屋建筑物账面价值为 72,298,055.83 元,抵押的土地使用权账面价值为 16,228,121.21 元,如果公司资产安排或使用不当,资金周转出现困难,未能在合同规定的期限内偿还借款,金融机构将可能采取强制措施对上述资产进行处置,从而对公司正常生产经营造成一定影响。

对策:公司将积极利用多层次资本市场,扩大股权融资范围,拓展融资渠道,扩充营运资金,增强公司的资本实力。同时,公司未来将在保持主营业务稳定发展的同时,避免过度扩张,坚持“量入为出”的财务原则,促进经营性现金流良性循环,另外公司将建立经营性现金流预算制度,对经营活动全过程所需资金进行筹划和部署,以促进经济活动按计划、有序地开展,进而控制经营风险。

4、经营区域单一的风险

公司所处位置为浙江省龙游工业园区,系为龙游工业园区工业企业提供热电服务的公用热电企业。由于蒸汽供应辐射范围有限,热电厂的供热距离通常不超过 10 公里,因此需对集中供热区作统筹安排。公司的业务目前均集中在龙游工业园区,尚未在其他区域开展业务。由于公司经营区域单一,若目前所在供热区域因规划及下游行业的发展减速而发生供热量需求降低的情形,将对公司业务产生较大不利影响。

对策:针对以上风险,公司将积极开拓异地业务,未来计划在除龙游地区以外的其他地区建设热电厂,实现业务区域的布网式发展。

(二) 报告期内新增的风险因素

无。

第五节 重要事项

一、 重要事项索引

事项	是或否	索引
是否存在重大诉讼、仲裁事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	五.二.(一)
是否存在对外担保事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在股东及其关联方占用或转移公司资金、资产的情况	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否对外提供借款	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在日常性关联交易事项	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	五.二.(二)
是否存在偶发性关联交易事项	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	五.二.(三)
是否存在经股东大会审议过的收购、出售资产、对外投资事项或者本年度发生的企业合并事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在股权激励事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在股份回购事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在已披露的承诺事项	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	五.二.(四)
是否存在资产被查封、扣押、冻结或者被抵押、质押的情况	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	五.二.(五)
是否存在被调查处罚的事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在失信情况	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在破产重整事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在自愿披露的其他重要事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	

二、 重要事项详情（如事项存在选择以下表格填列）

(一) 重大诉讼、仲裁事项

1、 报告期内发生的诉讼、仲裁事项

报告期内发生的诉讼、仲裁事项涉及的累计金额是否占净资产 10%及以上

是 否

2、 以临时公告形式披露且在报告期内未结案件的重大诉讼、仲裁事项

适用 不适用

3、 以临时公告形式披露且在报告期内结案的重大诉讼、仲裁事项

适用 不适用

(二) 报告期内公司发生的日常性关联交易情况

单位：元

具体事项类型	预计金额	发生金额
--------	------	------

1. 购买原材料、燃料、动力	500,000.00	1,367,491.75
2. 销售产品、商品、提供或者接受劳务，委托或者受托销售	30,000,000.00	8,675,124.15
3. 投资（含共同投资、委托理财、委托贷款）		
4. 财务资助（挂牌公司接受的）	100,000,000.00	0
5. 公司章程中约定适用于本公司的日常关联交易类型		
6. 其他		

上述未及时履行决策程序的日常性关联交易于公司第二届董事会第三次会议、2020年第三次临时股东大会审议进行补充确认。

（三）报告期内公司发生的偶发性关联交易情况

单位：元

关联方	交易内容	审议金额	交易金额	是否履行必要决策程序	临时报告披露时间
余国旭、杜顺仙、余恒、余杜康	接受担保	300,000,000.00	120,000,000.00	已事前及时履行	2019年3月21日
余国旭、杜顺仙	接受担保	200,000,000.00	184,720,000.00	已事前及时履行	2019年3月21日

注：上述审议金额和交易金额为2019年全年担保累计数。

偶发性关联交易的必要性、持续性以及对公司生产经营的影响：

上述关联担保的真实目的是关联方无偿为公司贷款提供连带责任保证担保，不向公司收取任何费用，不存在损害公司利益的情形，有利于解决公司资金需求问题，支持了公司的发展，不会对公司产生不利的影响，且不会对其他股东利益产生任何损害。上述关联交易持续到本报告期末。上述关联交易有利于改善公司财务状况和日常业务的开展，不存在损害挂牌公司和其他股东利益的情形。

（四）承诺事项的履行情况

承诺主体	承诺开始日期	承诺结束日期	承诺来源	承诺类型	承诺具体内容	承诺履行情况
实际控制人或控股股东	2017年8月15日		挂牌	股份代持	见“承诺事项详细情况”所述	正在履行中
实际控制人或控股股东	2017年8月15日		挂牌	关于执行社会保险及住房公积金	见“承诺事项详细情况”所述	正在履行中
实际控制人或控股股东	2017年8月15日	2019年12月31日	挂牌	同业竞争承诺	见“承诺事项详细情况”所述	已履行完毕
实际控制人或控股股东	2017年8月15日		挂牌	同业竞争承诺	见“承诺事项详细情况”所述	正在履行中

董监高	2017年8月15日		挂牌	同业竞争承诺	见“承诺事项详细情况”所述	正在履行中
实际控制人或控股股东	2017年8月15日		挂牌	规范关联交易	见“承诺事项详细情况”所述	正在履行中
实际控制人或控股股东	2017年8月15日		挂牌	规范公司使用票据	见“承诺事项详细情况”所述	正在履行中
公司	2017年8月15日		挂牌	规范公司资金使用	见“承诺事项详细情况”所述	正在履行中

承诺事项详细情况:

1、公司全体股东、实际控制人出具《承诺函》：本人作为恒盛能源股份有限公司（以下简称“股份公司”）的股东、实际控制人，本人未委托任何人/单位以直接或者间接之方式持有股份公司的股份。同时，也未以委托持股或信托持股等形式代他人/单位间接持有股份公司的股份，并不存在其他利益输送安排。

承诺事项的履行情况：严格履行中

2、公司控股股东、实际控制人出具《关于执行社会保险及住房公积金的承诺》：承诺如股份公司（含有限公司时期）未执行社会保险及住房公积金制度而产生任何损失或义务，该损失或义务将由本人承担，保证股份公司不因此遭受任何损失。

承诺事项的履行情况：严格履行中

3、余国旭已出具《关于持有兰溪市热电有限公司股权的情况说明及承诺》：（1）截止 2019 年 6 月 29 日，如本人未能通过以下方式以解决兰溪热电与恒盛能源及其子公司之间的同业竞争问题：①兰溪热电停止经营，②本人收购柳建华持有的兰溪热电 50%的股权，并将其停止经营，③将本人持有的兰溪热电 50%的股权以合理方式转让给恒盛能源或其子公司、或其他无关第三方。本人承诺将在 2019 年 6 月 29 日兰溪热电经营期限届满后对兰溪热电进行解散清算，并保证在股东会对兰溪热电延长经营期限进行表决时投反对票。

本人承诺：（1）截止 2019 年 12 月 31 日，将彻底解决兰溪热电与恒盛能源及其子公司之间的同业竞争问题。（2）本人承诺在本人持有兰溪热电股权期间，不从事任何损害恒盛能源及其子公司利益的行为以及任何向兰溪热电输送利益的行为。（3）若发生违反上述承诺及保证的情形，本人将依法向恒盛能源及其子公司承担赔偿责任。

公司其余全部股东、一致行动人杜顺仙、余恒、余杜康出具《关于知悉兰溪热电与恒盛能源存在

同业竞争并保证督促余国旭履行解决同业竞争问题的承诺函》：我们三人已充分知晓余国旭持有 50% 股权的兰溪热电与公司存在同业竞争问题，确认余国旭持有兰溪热电股权期间，公司及子公司浙江恒鑫电力有限公司与兰溪热电未就原材料价格形成恶性竞争，余国旭未从事损害公司及子公司利益的行为，也未向兰溪热电输送利益。

我们三人已知晓余国旭出具的《关于持有兰溪市热电有限公司股权的情况说明及承诺》，我们三人保证督促余国旭就履行解决兰溪热电与公司及子公司存在同业竞争问题的承诺；如果余国旭未履行承诺导致任何第三方索赔或主张的，我们三人与余国旭承担连带赔偿责任。

承诺事项的履行情况：已履行完毕。兰溪热电已于 2019 年 11 月 1 日关停全厂机组总容量 15MW，2019 年 12 月 20 日前已完成主要设备的拆除工作。

4、公司控股股东、实际控制人出具了《避免同业竞争的承诺函》：本人作为恒盛能源股份有限公司（以下简称“股份公司”）的实际控制人、股东/董事、监事、高级管理人员或核心技术人员、核心业务人员，除已经披露的情形外，本人目前未从事或参与与股份公司存在同业竞争的行为。为避免与股份公司产生新的或潜在的同业竞争，本人承诺如下：（1）本人不在中国境内外直接或间接参与任何在商业上对股份公司构成竞争的业务及活动，或拥有与股份公司存在竞争关系的任何经济实体、机构、经济组织的权益，或以其它任何形式取得该经济实体、机构、经济组织的控制权，或在该经济实体、机构、经济组织中担任高级管理人员或核心技术人员。（2）本人在担任股份公司董事、监事、高级管理人员或核心技术人员、核心业务人员期间，本承诺为有效之承诺。（3）本人愿意承担因违反上述承诺而给股份公司造成的全部经济损失。

承诺事项的履行情况：严格履行中

5、公司董事、监事、高级管理人员和核心技术人员、核心业务人员签署了《避免同业竞争承诺函》：

本人作为恒盛能源股份有限公司（以下简称“股份公司”）的董事、监事、高级管理人员或核心技术人员、核心业务人员，除已经披露的情形外，本人目前未从事或参与与股份公司存在同业竞争的行为。为避免与股份公司产生新的或潜在的同业竞争，本人承诺如下：（1）本人不在中国境内外直接或间接参与任何在商业上对股份公司构成竞争的业务及活动，或拥有与股份公司存在竞争关系的任何经济实体、机构、经济组织的权益，或以其它任何形式取得该经济实体、机构、经济组织的控制权，或在该经济实体、机构、经济组织中担任高级管理人员或核心技术人员。（2）本人在担任股份公司

董事、监事、高级管理人员或核心技术人员、核心业务人员期间，本承诺为有效之承诺。（3）本人愿意承担因违反上述承诺而给股份公司造成的全部经济损失。

承诺事项的履行情况：严格履行中

6、公司控股股东、实际控制人以及管理层出具了《关于规范关联交易的承诺》：承诺尽量避免和减少与恒盛能源及其控制的企业之间的关联交易；对于无法避免或有合理理由存在的关联交易，将与恒盛能源依法签订规范的关联交易协议，并按照有关法律、法规、规章、其他规范性文件和恒盛能源公司章程的规定履行批准程序。公司董事、监事、高级管理人员签署了《关于规范关联交易的承诺》：本人作为恒盛能源股份有限公司（以下简称“股份公司”）董事、监事、高级管理人员，就规范公司关联交易做出以下承诺：本人及本人投资或控制的其他企业及本人担任董事、监事、高级管理人员的其他企业将尽可能减少与股份公司之间的关联交易。对于确实无法避免的关联交易，将依法签订协议，按照《公司法》、《公司章程》、《关联交易管理制度》及其他相关法律法规的规定，履行相应的决策程序。

承诺事项的履行情况：严格履行中

7、公司及公司实际控制人余国旭、杜顺仙、余恒、余杜康作出书面承诺：未来将严格规范公司使用票据的行为，如因票据使用问题导致公司遭到任何处罚或经济损失，由余国旭、杜顺仙、余恒、余杜康承担连带赔偿责任。

承诺事项的履行情况：严格履行中

8、公司出具了《规范资金使用承诺函》：公司将严格遵守《贷款通则》及其他相关法律法规的规定，不违规进行企业间资金拆借，严格限定资金用途，以确保资金用于与生产经营相关的业务活动中。公司将尽可能减少与关联方的资金往来并杜绝关联方对公司的资金占用。如出于业务发展需要公司确需向关联方借入资金，公司将根据《公司法》、《公司章程》及《关联交易管理制度》及其他相关法律法规的规定，履行必要的程序并严格执行相关法规及制度规定。

承诺事项的履行情况：严格履行中

（五） 被查封、扣押、冻结或者被抵押、质押的资产情况

单位：元

资产名称	资产类别	权利受限类型	账面价值	占总资产的比例%	发生原因
------	------	--------	------	----------	------

应收账款	流动资产	质押	39,555,204.21	6.54%	银行贷款质押
固定资产	非流动资产	抵押	72,298,055.83	11.96%	银行贷款抵押
无形资产	非流动资产	抵押	16,228,121.21	2.68%	银行贷款抵押
总计	-	-	128,081,381.25	21.18%	-

第六节 股本变动及股东情况

一、普通股股本情况

(一) 普通股股本结构

单位：股

股份性质		期初		本期变动	期末		
		数量	比例%		数量	比例%	
无限售 条件股 份	无限售股份总数	13,542,500	18.06%	13,542,500	27,085,000	18.06%	
	其中：控股股东、实际控制人	13,362,500	17.82%	13,362,500	26,725,000	17.82%	
	董事、监事、高管	13,542,500	18.06%	13,460,000	27,002,500	18.00%	
	核心员工	0	-	0	0	0%	
有限售 条件股 份	有限售股份总数	61,457,500	81.94%	61,457,500	122,915,000	81.94%	
	其中：控股股东、实际控制人	60,917,500	81.22%	60,917,500	121,835,000	81.22%	
	董事、监事、高管	40,627,500	54.17%	40,380,000	81,007,500	54.01%	
	核心员工	0	-	0	0	0%	
总股本		75,000,000	-	75,000,000	150,000,000	-	
普通股股东人数							11

股本结构变动情况：

√适用 □不适用

2019年8月13日公司披露《2019年半年度权益分派预案公告》，公司以资本公积向全体股东以每10股增10股，本次权益分派预案经公司2019年8月13日召开的第一届董事会第十八次会议、第一届监事会第八次会议审议通过，后经2019年8月29日召开的2019年第二次临时股东大会审议通过。

(二) 普通股前十名股东情况

单位：股

序号	股东名称	期初持股数	持股变动	期末持股数	期末持股比例%	期末持有限售股份数量	期末持有无限售股份数量
1	余国旭	31,810,000	31,810,000	63,620,000	42.41%	47,715,000	15,905,000

2	杜顺仙	20,830,000	20,830,000	41,660,000	27.77%	41,660,000	0
3	余恒	10,960,000	10,960,000	21,920,000	14.61%	16,440,000	5,480,000
4	余杜康	10,680,000	10,680,000	21,360,000	14.24%	16,020,000	5,340,000
5	徐洁芬	200,000	200,000	400,000	0.27%	300,000	100,000
6	王建国	175,000	175,000	350,000	0.23%	262,500	87,500
7	余国升	165,000	165,000	330,000	0.22%	247,500	82,500
8	项红日	80,000	80,000	160,000	0.11%	120,000	40,000
9	席礼斌	50,000	50,000	100,000	0.07%	75,000	25,000
10	韦建军	30,000	30,000	60,000	0.04%	45,000	15,000
合计		74,980,000	74,980,000	149,960,000	99.97%	122,885,000	27,075,000

普通股前十名股东间相互关系说明：余国旭与杜顺仙系夫妻关系，余恒、余杜康系余国旭、杜顺仙之子，余国升系余国旭之兄弟。

二、 优先股股本基本情况

适用 不适用

三、 控股股东、实际控制人情况

是否合并披露：

是 否

余国旭持有公司 6,362 万股股份，占公司总股本的 42.41%；杜顺仙持有公司 4,166 万股股份，占公司总股本的 27.77%；余恒持有公司 2,192 万股股份，占公司总股本的 14.61%；余杜康持有公司 2,136 万股股份，占公司总股本的 14.24%；余国旭、杜顺仙、余恒、余杜康四人合计持有公司 99.04% 的股份。余国旭与杜顺仙为夫妻关系，余恒和余杜康系余国旭和杜顺仙之子，因此，余国旭、杜顺仙、余恒、余国旭为公司的实际控制人。

实际控制人简历如下：

1. 余国旭先生，董事长，1958 年 6 月出生，中国籍，无境外永久居留权，高中学历。1978 年 7 月至 1980 年 12 月在家务农；1981 年 1 月至 1988 年 2 月任兰溪市第七建筑工程公司泥工；1988 年 3 月至 1997 年 12 月任兰溪市城市建筑有限公司项目经理；1998 年 1 月至 2000 年 9 月，任兰溪市龙马建材有限公司总经理；2000 年 10 月至 2008 年 6 月，任浙江青龙山建材有限公司董事长；2008 年 7 月至 2009 年 9 月，任恒鑫电力技改办主任；2009 年 10 月至 2017 年 3 月，任恒盛有限执行董事；2017 年 3 月至今，任本公司董事长。

2. 杜顺仙女士，1958 年 7 月出生，中国籍，无境外永久居留权，高中学历。1978 年 7 月至 1990 年 2 月在家务农；1990 年 3 月至 1997 年 12 月任兰溪市城市建筑有限公司材料保管员；1998 年 1 月

至 2000 年 9 月在家务农；2000 年 10 月至 2007 年 2 月，任浙江青龙山建材有限公司董事；2007 年 3 月至 2010 年 3 月，任恒鑫电力监事；2010 年 4 月至 2017 年 3 月，任恒盛有限监事；2017 年 3 月至 2018 年 1 月，任恒盛能源监事会主席。

3. 余恒先生，董事、总经理，1983 年 9 月出生，中国籍，无境外永久居留权，本科学历。2006 年 9 月至今，任恒鑫电力总经理；2009 年 10 月至 2017 年 3 月，任恒盛有限总经理；2017 年 3 月至今，任本公司董事、总经理。

4. 余杜康先生，董事，1987 年 4 月出生，中国籍，无境外永久居留权，大专学历。2009 年 10 月至 2017 年 3 月，任恒盛有限董事；2010 年 3 月至 2012 年 5 月，任修水县创星置业有限公司销售员；2012 年 6 月至 2016 年 7 月，任汇诚投资董事；2016 年 8 月至 2019 年 9 月，任汇诚投资总经理；2019 年 4 月至今，任旭荣纸业总经理；2017 年 3 月至今，任本公司董事。

报告期内公司实际控制人未发生变化。

第七节 融资及利润分配情况

一、普通股股票发行及募集资金使用情况

1、最近两个会计年度内普通股股票发行情况

√适用 □不适用

单位：元或股

发行次数	发行方案公告时间	新增股票挂牌转让日期	发行价格	发行数量	标的资产情况	募集金额	发行对象中董监高与核心员工人数	发行对象中做市商家数	发行对象中外自然人人数	发行对象中私募投资基金家数	发行对象中信托及资管产品家数
2018年第一次股票发行	2018年7月31日	2018年10月9日	12.00	5,000,000		60,000,000.00	10	0	0	0	0

2、存续至报告期的募集资金使用情况

□适用 √不适用

二、存续至本期的优先股股票相关情况

□适用 √不适用

三、债券融资情况

□适用 √不适用

四、可转换债券情况

□适用 √不适用

五、银行及非银行金融机构间接融资发生情况

√适用 □不适用

单位：元

序号	贷款方式	贷款提供方	贷款提供方类型	贷款规模	存续期间		利率%
					起始日期	终止日期	
1	质押贷款	金华银行	银行	6,640,000.00	2018年5月16日	2019年1月2日	4.8
2	质押贷款	金华银行	银行	2,600,000.00	2018年6月27日	2019年6月25日	4.8

3	质押贷款	金华银行	银行	3,000,000.00	2018年7月25日	2019年7月23日	4.8
4	质押贷款	金华银行	银行	7,000,000.00	2018年7月31日	2019年7月26日	4.8
5	质押贷款	金华银行	银行	2,358,000.00	2018年9月4日	2019年1月2日	4.8
6	抵押、质押贷款	招商银行	银行	42,750,000.00	2018年5月31日	2019年5月28日	4.57
7	质押贷款	浙商银行	银行	19,000,000.00	2018年6月20日	2019年6月6日	4.79
8	质押贷款	浙商银行	银行	14,250,000.00	2018年6月22日	2019年6月21日	4.79
9	质押贷款	金华银行	银行	9,500,000.00	2018年7月11日	2019年7月10日	4.8
10	质押贷款	金华银行	银行	400,000.00	2018年7月11日	2019年3月25日	4.8
11	抵押、质押贷款	招商银行	银行	22,500,000.00	2018年8月17日	2019年8月12日	5.00
12	抵押、质押贷款	招商银行	银行	18,000,000.00	2018年9月3日	2019年8月29日	5.00
13	抵押、质押贷款	招商银行	银行	5,000,000.00	2018年9月20日	2019年9月10日	4.79
14	抵押、质押贷款	招商银行	银行	15,000,000.00	2018年11月22日	2019年10月10日	4.79
15	抵押、质押贷款	招商银行	银行	14,700,000.00	2019年1月7日	2019年10月28日	4.79
16	质押贷款	金华银行	银行	9,500,000.00	2019年1月10日	2019年11月4日	4.80
17	抵押、质押贷款	招商银行	银行	8,800,000.00	2019年2月22日	2019年11月25日	4.79
18	质押贷款	金华银行	银行	9,500,000.00	2019年3月28日	2020年3月23日	4.80
19	质押贷款	金华银行	银行	3,670,000.00	2019年3月28日	2020年3月25日	4.80
20	质押贷款	金华银行	银行	12,350,000.00	2019年4月4日	2020年4月3日	4.74
21	质押贷款	金华银行	银行	9,500,000.00	2019年4月28日	2020年4月20日	4.80
22	质押贷款	金华银行	银行	22,400,000.00	2019年5月10日	2020年5月9日	4.36
23	质押贷款	浙商银行	银行	9,500,000.00	2019年5月22日	2020年5月20日	4.35
24	质押贷款	金华银行	银行	5,250,000.00	2019年5月10日	2020年5月9日	4.36

25	质押贷款	金华银行	银行	14,250,000.00	2019年6月6日	2020年6月5日	4.60
26	质押贷款	浙商银行	银行	11,000,000.00	2019年6月6日	2019年6月25日	4.35
27	质押贷款	浙商银行	银行	9,500,000.00	2019年6月20日	2019年12月5日	4.57
28	质押贷款	金华银行	银行	5,225,000.00	2019年6月6日	2020年6月5日	4.60
29	质押贷款	浙商银行	银行	9,500,000.00	2019年6月20日	2019年11月26日	4.57
30	质押贷款	金华银行	银行	3,300,000.00	2019年7月5日	2020年7月3日	4.80
31	质押贷款	金华银行	银行	9,500,000.00	2019年7月12日	2020年7月10日	4.80
32	质押贷款	浙商银行	银行	11,000,000.00	2019年7月17日	2019年7月29日	4.57
33	质押贷款	金华银行	银行	1,450,000.00	2019年8月2日	2020年7月28日	4.80
34	抵押、质押贷款	招商银行	银行	20,000,000.00	2019年8月8日	2020年8月7日	4.61
35	抵押、质押贷款	招商银行	银行	25,000,000.00	2019年8月27日	2020年8月26日	4.61
36	抵押、质押贷款	招商银行	银行	10,000,000.00	2019年9月17日	2020年9月16日	4.61
37	质押贷款	浙商银行	银行	3,740,000.00	2019年9月27日	2020年9月25日	4.35
38	抵押、质押贷款	招商银行	银行	6,500,000.00	2019年9月29日	2020年9月28日	4.35
39	抵押、质押贷款	招商银行	银行	10,000,000.00	2019年10月10日	2020年10月9日	4.35
40	抵押、质押贷款	招商银行	银行	15,000,000.00	2019年10月22日	2020年10月21日	4.35
41	质押贷款	浙商银行	银行	4,680,000.00	2019年10月29日	2020年10月28日	4.35
42	抵押、质押贷款	招商银行	银行	10,000,000.00	2019年11月18日	2020年11月17日	4.35
43	抵押、质押贷款	招商银行	银行	6,000,000.00	2019年11月29日	2020年11月28日	4.25
44	抵押、质押贷款	招商银行	银行	7,500,000.00	2019年12月24日	2020年12月23日	4.15
合计	-	-	-	466,313,000.00	-	-	-

六、 权益分派情况

(一) 报告期内的利润分配与公积金转增股本情况

√适用 □不适用

单位：元或股

股利分配日期	每 10 股派现数（含税）	每 10 股送股数	每 10 股转增数
2019 年 5 月 9 日	6.10	0	0
2019 年 10 月 9 日	0	0	10
合计	6.10	0	10

报告期内未执行完毕的利润分配与公积金转增股本的情况：

□适用 √不适用

(二) 权益分派预案

√适用 □不适用

单位：元或股

项目	每 10 股派现数（含税）	每 10 股送股数	每 10 股转增数
年度分派预案	3.50	0	0

第八节 董事、监事、高级管理人员及员工情况

一、 董事、监事、高级管理人员情况

(一) 基本情况

姓名	职务	性别	出生年月	学历	任职起止日期		是否在公司 领取薪酬
					起始日期	终止日期	
余国旭	董事长	男	1958 年 6 月	高中	2020 年 4 月 3 日	2023 年 4 月 3 日	是
余恒	总经理、董事	男	1983 年 9 月	本科	2020 年 4 月 3 日	2023 年 4 月 3 日	是
余杜康	董事	男	1987 年 4 月	大专	2020 年 4 月 3 日	2023 年 4 月 3 日	否
徐洁芬	董事、董秘	女	1962 年 11 月	中专	2020 年 4 月 3 日	2023 年 4 月 3 日	是
于友达	独立董事	男	1964 年 4 月	硕士	2020 年 4 月 3 日	2023 年 4 月 3 日	是
周鑫发	独立董事	男	1955 年 10 月	硕士	2020 年 4 月 3 日	2023 年 4 月 3 日	是
徐浩	独立董事	男	1970 年 3 月	博士	2020 年 4 月 3 日	2023 年 4 月 3 日	是
周跃森	监事会主席	男	1959 年 7 月	高中	2020 年 4 月 3 日	2023 年 4 月 3 日	否
王建国	监事	男	1974 年 8 月	本科	2020 年 3 月	2023 年 4 月	是

			月		月 18 日	月 3 日	
刘康银	监事	男	1976 年 10 月	大专	2020 年 4 月 3 日	2023 年 4 月 3 日	是
席礼斌	副总经理	男	1968 年 9 月	高中	2020 年 4 月 10 日	2023 年 4 月 3 日	是
韦建军	副总经理	男	1968 年 8 月	高中	2020 年 4 月 10 日	2023 年 4 月 3 日	是
项红日	财务负责人	男	1969 年 10 月	大专	2020 年 4 月 10 日	2023 年 4 月 3 日	是
董事会人数:							7
监事会人数:							3
高级管理人员人数:							5

董事、监事、高级管理人员相互间关系及与控股股东、实际控制人间关系:

董事余国旭与杜顺仙系夫妻关系，余恒、余杜康系余国旭、杜顺仙之子。其他董事、监事、高级管理人员之间无关联关系。

(二) 持股情况

单位：股

姓名	职务	期初持普通股股数	数量变动	期末持普通股股数	期末普通股持股比例%	期末持有股票期权数量
余国旭	董事长	31,810,000	31,810,000	63,620,000	42.41%	0
余恒	总经理、董事	10,960,000	10,960,000	21,920,000	14.61%	0
余杜康	董事	10,680,000	10,680,000	21,360,000	14.24%	0
徐洁芬	董事、董秘	200,000	200,000	400,000	0.27%	0
周跃森	监事会主席	20,000	20,000	40,000	0.03%	0
席礼斌	副总经理	50,000	50,000	100,000	0.07%	0
韦建军	副总经理	30,000	30,000	60,000	0.04%	0
项红日	财务负责人	80,000	80,000	160,000	0.11%	0
王建国	监事	175,000	175,000	350,000	0.23%	0
刘康银	监事	0	0	0	0%	0
于友达	独立董事	0	0	0	0%	0
周鑫发	独立董事	0	0	0	0%	0
徐浩	独立董事	0	0	0	0%	0
合计	-	54,005,000	54,005,000	108,010,000	72.01%	0

(三) 变动情况

信息统计	董事长是否发生变动	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
	总经理是否发生变动	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
	董事会秘书是否发生变动	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
	财务总监是否发生变动	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否

报告期内董事、监事、高级管理人员变动详细情况：

适用 不适用

姓名	期初职务	变动类型（新任、换届、离任）	期末职务	变动原因
于友达	-	新任	独立董事	新任
周鑫发	-	新任	独立董事	新任
徐浩	-	新任	独立董事	新任

报告期内新任董事、监事、高级管理人员简要职业经历：

适用 不适用

1、于友达，男，中国国籍，1964年生，无境外永久居留权，经济学研究生，高级会计师，注册会计师，注册评估师。曾任浙江省肿瘤医院财务副科长，浙江省卫生厅培训中心财务科长，浙江信达会计师事务所所长，现任浙江韦宁会计师事务所有限公司法定代表人、董事长；浙江韦宁工程审价咨询有限公司法定代表人、董事长；杭州信达企业管理咨询有限公司法定代表人、执行董事；嘉兴市燃气集团股份有限公司独立董事；温州银行股份有限公司外部监事。

2、周鑫发，男，中国国籍，1955年生，无境外永久居留权，硕士，教授级高工。曾任浙江中医药大学工程师，中国光电发展中心高级工程师，浙江省能源研究所教授级高工。现任浙江浙能技术研究院有限公司教授级高工、技术顾问。

3、徐浩，男，中国国籍，1970年生，无境外永久居留权，语言学硕士，法学博士。曾任浙江大学光华法学院的教师，现任浙江大学城市学院法学院的教师。

二、 员工情况

(一) 在职员工（公司及控股子公司）基本情况

按工作性质分类	期初人数	期末人数
行政管理人员	42	48
生产人员	135	137
财务人员	8	8
技术人员	26	25
员工总计	211	218

按教育程度分类	期初人数	期末人数
博士	0	0
硕士	0	0
本科	5	6
专科	27	28
专科以下	179	184
员工总计	211	218

(二) 核心员工基本情况及变动情况

适用 不适用

三、 报告期后更新情况

适用 不适用

(1) 鉴于第一届董事会届满，2020年3月18日召开第一届董事会第二十次会议，审议通过了《关于公司董事会换届选举的议案》，提名余国旭、余恒、余杜康、徐洁芬、于友达、周鑫发、徐浩为第二届董事会候选人。

(2) 鉴于第一届监事会届满，2020年3月18日召开第一届监事会第二十次会议，审议通过了《关于公司监事会换届选举的议案》，提名周跃森、刘康银为第二届监事会候选人；2020年3月18日召开2020年第一次职工代表大会选举王建国为第二届监事会职工代表监事。

(3) 2020年4月3日，公司召开2020年第二次临时股东大会决议公告，审议通过了上述会议通过的《关于公司董事会换届选举的议案》和《关于公司监事会换届选举的议案》。

(4) 2020年4月10日，公司召开第二届董事会第一次会议，选举余国旭先生为公司第二届董事会董事长，聘任余恒为公司总经理，徐洁芬为公司董事会秘书，项红日为公司财务负责人，席礼斌为公司副总经理，韦建军为公司副总经理。

(5) 2020年4月10日，公司召开第二届监事会第一次会议，选举周跃森先生为公司第二届监事会监事会主席。

第九节 行业信息

是否自愿披露

是 否

第十节 公司治理及内部控制

事项	是或否
年度内是否建立新的公司治理制度	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
投资机构是否派驻董事	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
监事会对本年监督事项是否存在异议	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
管理层是否引入职业经理人	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
会计核算体系、财务管理、风险控制及其他重大内部管理制度本年是否发现重大缺陷	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
是否建立年度报告重大差错责任追究制度	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否

一、 公司治理

(一) 制度与评估

1、 公司治理基本状况

报告期内，公司严格按照《公司法》、《证券法》、《全国中小企业股份转让系统业务规则》和有关法律法规的要求，不断完善法人治理结构以及行之有效的内控管理体系，实现规范运作。建立健全了股东大会、董事会、监事会等相关制度，确保公司规范运作。公司三会的召集、召开、表决程序符合有关法律、法规的要求，公司信息披露工作严格遵守相关法律、法规的规定及《信息披露制度》，保证所披露资料真实、准确、完整。管理层严格遵守三会议事规则、关联交易决策制度等制度，形成较为完整、合理的内部控制体系，保证公司的规范运作。

2、 公司治理机制是否给所有股东提供合适的保护和平等权利的评估意见

报告期内，公司严格按照《公司法》、《公司章程》等的规定和要求，召集、召开股东大会。公司能够平等对待所有股东，所有股东享有平等地位，确保全体股东能充分行使自己的合法权利。公司现有的治理机制能够有效的提高公司治理水平和决策质量、有效的识别和控制经营管理中的重大风险，能够给所有股东提供合适的保护以及保证股东充分行使知情权、参与权、质询权和表决权等权力，便于接受投资者及社会公众的监督，符合公司发展的要求。

3、 公司重大决策是否履行规定程序的评估意见

报告期内，公司股东大会、董事会和监事会的召集、召开程序符合有关法律、法规及《公司章程》等要求，公司重大决策均按照规定程序进行，公司信息披露工作严格遵守相关法律、法规的规定及《信息披露制度》，保证真实、准确、完整，没有虚假记载、误导性陈述或重大遗漏。

4、 公司章程的修改情况

在报告期内，公司于 2019 年 8 月 13 日对原公司章程进行了修改：（1）将原《公司章程》中第一章第六条中的“注册资本 7,500.00 万元”修改为“注册资本 15,000.00 万元”；（2）将原《公司章程》第三章第一节第十八条中的“公司股份总数为 7,500 万股，公司股本结构为：均为普通股，每股面值壹元。”修改为“公司股份总数为 15,000 万股，公司股本结构为：均为普通股，每股面值壹元。”

（二） 三会运作情况

1、 三会召开情况

会议类型	报告期内会议召开的次数	经审议的重大事项（简要描述）
董事会	3	<p>1、第一届董事会第十六次会议于 2019 年 3 月 21 日召开，会议审议通过了：（1）《2018 年度董事会工作报告》；（2）《2018 年年度报告及年度报告摘要》；（3）《2018 年度总经理工作报告》；（4）《2018 年度财务决算报告》；（5）《2019 年度财务预算报告》；（6）《2018 年年度权益分派预案》；（7）《关于续聘天健会计师事务所（特殊普通合伙）的议案》；（8）《2018 年度募集资金存放与使用情况的专项报告》；（9）《2018 年控股股东、实际控制人及其他关联方资金占用的专项说明》；（10）《关于提请召开 2018 年年度股东大会的议案》；（11）《关于预计 2019 年度公司日常性关联交易的议案》；（12）《关于 2019 年度关联方为公司提供担保的议案》；（13）《关于 2019 年度公司及子公司向银行申请授信额度的议案》。</p> <p>2、第一届董事会第十七次会议于 2019 年 7 月 09 日召开，会议审议通过了：（1）《关于选举公司独立董事的议案》；（2）《关于修</p>

订公司章程的议案》；（3）《关于制定<独立董事工作制度>的议案》；（4）《关于制定<独立董事津贴制度>的议案》；（5）《关于修订<股东大会议事规则>的议案》；（6）《关于修订<董事会议事规则>的议案》；（7）《关于修订<对外投资管理制度>的议案》；（8）《关于修订<对外担保管理制度>的议案》；（9）《关于修订<关联交易管理制度>的议案》；（10）《关于设立公司第一届董事会专门委员会的议案》；（11）《关于选举董事会战略委员会并制定<董事会战略委员会工作细则>的议案》；（12）《关于选举董事会提名委员会并制定<董事会提名委员会工作细则>的议案》；（13）《关于选举董事会薪酬与考核委员会并制定<董事会薪酬与考核委员会工作细则>的议案》；（14）《关于选举董事会审计委员会并制定<董事会审计委员会工作细则>的议案》；（15）《关于提请召开公司 2019 年第一次临时股东大会的议案》。

3、第一届董事会第十八次会议于 2019 年 8 月 13 日召开，会议审议通过了：（1）《2019 年半年度报告》；（2）《关于调整公司组织架构的议案》；（3）《关于制定<内部审计制度>的议案》；（4）《2019 年半年度权益分派预案》；（5）《关于修订<公司章程>的议案》；（6）《关于 2019 年度董事薪酬的议案》；（7）《关于 2019 年度高级管理人员薪酬的议案》；（8）《关于改选董事会薪酬与考核委员会委员的议案》；（9）《关于提请召开 2019

		年第二次临时股东大会的议案》。
监事会	2	<p>1、第一届监事会第七次会议于 2019 年 3 月 21 日召开，会议审议通过了：（1）《2018 年度监事会工作报告》；（2）《2018 年年度报告及年度报告摘要》；（3）《2018 年年度权益分派预案》。</p> <p>2、第一届监事会第八次会议于 2019 年 8 月 13 日召开，会议审议通过了：（1）《2019 年半年度报告》；（2）《2019 年半年度权益分派预案》；（3）《关于 2019 年度监事薪酬的议案》。</p>
股东大会	3	<p>1、2018 年年度股东大会于 2019 年 4 月 12 日召开，会议审议通过了：（1）《2018 年度董事会工作报告》；（2）《2018 年度监事会工作报告》；（3）《2018 年年度报告及年度报告摘要》；（4）《2018 年度财务决算报告》；（5）《2019 年度财务预算报告》；（6）《2018 年年度权益分派预案》；（7）《关于续聘天健会计师事务所（特殊普通合伙）的议案》；（8）《2018 年度募集资金存放与使用情况的专项报告》；（9）《关于预计 2019 年度公司日常性关联交易的议案》；（10）《关于 2019 年度关联方为公司提供担保的议案》；（11）《关于 2019 年度公司及子公司向银行申请授信额度的议案》。</p> <p>2、2019 年第一次临时股东大会于 2019 年 7 月 25 日召开，会议审议通过了：会议</p>

		<p>审议通过了：（1）《关于选举公司独立董事的议案》；（2）《关于修订公司章程的议案》；（3）《关于制定<独立董事工作制度>的议案》；（4）《关于制定<独立董事津贴制度>的议案》；（5）《关于修订<股东大会议事规则>的议案》；（6）《关于修订<董事会议事规则>的议案》；（7）《关于修订<对外投资管理制度>的议案》；（8）《关于修订<对外担保管理制度>的议案》；（9）《关于修订<关联交易管理制度>的议案》；（10）《关于设立公司第一届董事会专门委员会的议案》。</p> <p>3、2019年第二次临时股东大会于2019年8月29日召开，会议审议通过了：（1）《2019年半年度权益分派预案》；（2）《关于修订<公司章程>的议案》；（3）《关于2019年度董事薪酬的议案》；（4）《关于2019年度监事薪酬的议案》</p>
--	--	---

2、三会的召集、召开、表决程序是否符合法律法规要求的评估意见

公司2019年度召开的历次股东大会、董事会、监事会、均符合《公司法》、《公司章程》、三会规则等要求，会议程序规范，决议内容没有违反《公司法》、《公司章程》等规定的情形。公司三会成员符合《公司法》等法律法规的任职要求，能够按照《公司章程》、三会规则等治理制度勤勉、诚信地履行职责和义务。

二、 内部控制

（一） 监事会就年度内监督事项的意见

监事会在报告期内的监督活动中未发现公司存在重大风险事项，监事会对本年度内的监督事项无异议。

(二) 公司保持独立性、自主经营能力的说明

1、业务独立情况公司所有业务均独立于控股股东、实际控制人，未发生过显失公平的关联交易。

2、资产独立情况公司资产产权关系明晰，公司不存在资产被控股股东、实际控制人占用或为其提供担保的情形。公司拥有独立于控股股东的生产经营场所。拥有开展业务所需的技术、场所和必要设备、设施，具有与生产经营相关的知识产权。

3、人员独立情况公司高级管理人员和核心技术人员，不存在在控股股东、实际控制人及其控制的其他企业兼职或领取薪酬的情形。公司依法独立与员工签署劳动合同，公司员工的劳动、人事、工资报酬以及相应的社会保障完全独立管理。

4、财务独立情况公司建立了独立的财务核算体系，能够独立做出财务决策，具有规范的财务会计制度。公司独立在银行开户，依法独立进行纳税申报和履行纳税义务，不存在与控股股东及实际控制人共用银行账户的情形。

5、机构独立情况公司设置了独立的、符合股份公司要求和适应公司业务发展需要的组织机构，股东大会、董事会、监事会独立行使相应职权。公司拥有独立的经营和办公场所。综上，公司自主经营，业务独立，不存在依赖于股东或相关关联方的情况，保持充分的独立性。

(三) 对重大内部管理制度的评价

本年度内公司严格按照国家相关法律法规和公司内部各项管理规章制度，建立健全公司会计核算体系，防范财务风险，保证公司生产经营活动的有序开展。

本年度内公司未发生任何重大缺陷。

(四) 年度报告差错责任追究制度相关情况

报告期内，未发生年报及信息披露重大差错情形。

第十一节 财务报告

一、 审计报告

是否审计	是	
审计意见	无保留意见	
审计报告中的特别段落	<input checked="" type="checkbox"/> 无 <input type="checkbox"/> 其他事项段 <input type="checkbox"/> 其他信息段落中包含其他信息存在未更正重大错报说明	<input type="checkbox"/> 强调事项段 <input type="checkbox"/> 持续经营重大不确定性段落
审计报告编号	天健审[2020]7408号	
审计机构名称	天健会计师事务所（特殊普通合伙）	
审计机构地址	浙江省杭州市西湖区西溪路128号6楼	
审计报告日期	2020年6月5日	
注册会计师姓名	陈中江、赵奎	
会计师事务所是否变更	否	
会计师事务所连续服务年限	3	
会计师事务所审计报酬	10	
审计报告正文：		

审 计 报 告

天健审〔2020〕7408号

恒盛能源股份有限公司全体股东：

一、 审计意见

我们审计了恒盛能源股份有限公司（以下简称恒盛能源公司）财务报表，包括2017年12月31日、2018年12月31日、2019年12月31日的合并及母公司资产负债表，2017年度、2018年度、2019年度的合并及母公司利润表、合并及母公司现金流量表、合并及母公司所有者权益变动表，以及相关财务报表附注。

我们认为，后附的财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制，公允反映了恒盛能源公司2017年12月31日、2018年12月31日、2019年12月31日的合并及母公司财务状况，以及2017年度、2018年度、2019年度的合并及母公司经营成果和现金流量。

二、 形成审计意见的基础

我们按照中国注册会计师审计准则的规定执行了审计工作。审计报告的“注册会计师对财务报表审计的责任”部分进一步阐述了我们在这些准则下的责任。按照中国注册会计师职业道德守则，我们独立

于恒盛能源公司，并履行了职业道德方面的其他责任。我们相信，我们获取的审计证据是充分、适当的，为发表审计意见提供了基础。

三、关键审计事项

关键审计事项是我们根据职业判断，认为对 2017 年度、2018 年度、2019 年度财务报表审计最为重要的事项。这些事项的应对以对财务报表整体进行审计并形成审计意见为背景，我们不对这些事项单独发表意见。

（一）收入确认

1. 事项描述

相关信息披露详见财务报表附注三（二十五）及五（二）1。

恒盛能源公司的营业收入主要来自于销售蒸汽和电力。2019 年度、2018 年度、2017 年度，恒盛能源公司营业收入金额分别为人民币 474,047,345.66 元、408,240,138.29 元、372,225,569.82 元。

由于营业收入是恒盛能源公司关键业绩指标之一，可能存在恒盛能源公司管理层（以下简称管理层）通过不恰当的收入确认以达到特定目标或预期的固有风险。因此，我们将收入确认确定为关键审计事项。

2. 审计应对

针对收入确认，我们实施的审计程序主要包括：

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

（2）检查主要的销售合同，识别与商品所有权上的主要风险和报酬转移相关的条款，评价收入确认政策是否符合企业会计准则的规定；

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

（4）以抽样方式检查与收入确认相关的支持性文件，包括销售合同、销售发票及抄表结算单等；

（5）结合应收账款函证，以抽样方式向主要客户函证各期销售额；

（6）以抽样方式对资产负债表日前后确认的营业收入核对至抄表结算单等支持性文件，评价营业收入是否在恰当期间确认；

（7）检查与营业收入相关的信息是否已在财务报表中作出恰当列报。

（二）应收账款减值事项

1. 事项描述

相关会计期间：2019 年度

相关信息披露详见财务报表附注三（十）、（十一）及五（一）3。

截至 2019 年 12 月 31 日，恒盛能源公司应收账款账面余额为人民币 97,801,306.03 元，坏账准备为人民币 5,710,090.10 元，账面价值为人民币 92,091,215.93 元。

管理层根据各项应收账款的信用风险特征，以单项应收账款或应收账款组合为基础，按照相当于整个存续期内的预期信用损失金额计量其损失准备。对于以单项为基础计量预期信用损失的应收账款，管理层综合考虑有关过去事项、当前状况以及未来经济状况预测的合理且有依据的信息，估计预期收取的现金流量，据此确定应计提的坏账准备；对于以组合为基础计量预期信用损失的应收账款，管理层以账龄为依据划分组合，参照历史信用损失经验，并根据前瞻性估计予以调整，编制应收账款账龄与违约损失率对照表，据此确定应计提的坏账准备。

相关会计期间：2018 年度、2017 年度

相关信息披露详见财务报表附注三（十一）及五（一）3。

2018 年 12 月 31 日，恒盛能源公司应收账款账面余额为人民币 72,574,485.97 元，坏账准备为人民币 3,632,784.90 元，账面价值为人民币 68,941,701.07 元。2017 年 12 月 31 日，恒盛能源公司应收账款账面余额为人民币 68,361,573.71 元，坏账准备为人民币 3,418,078.69 元，账面价值为人民币 64,943,495.02 元。

对于采用组合方式进行减值测试的应收账款，管理层根据账龄依据划分组合，以与该等组合具有类似信用风险特征组合的历史损失率为基础，结合现实情况进行调整，估计未来现金流量现值，并确定应计提的坏账准备。

由于应收账款金额重大，且应收账款减值测试涉及重大管理层判断，我们将应收账款减值确定为关键审计事项。

2. 审计应对

针对应收账款减值，我们实施的审计程序主要包括：

（1）了解与应收账款减值相关的关键内部控制，评价这些控制的设计，确定其是否得到执行，并测试相关内部控制的运行有效性；

（2）复核以前年度已计提坏账准备的应收账款的后续实际核销或转回情况，评价管理层过往预测的准确性；

（3）复核管理层对应收账款进行信用风险评估的相关考虑和客观证据，评价管理层是否恰当识别各项应收账款的信用风险特征；

（4）2019 年度对于以单项为基础计量预期信用损失的应收账款，获取并检查管理层对预期收取现金流量的预测，评价在预测中使用的关键假设的合理性和数据的准确性，并与获取的外部证据进行核对；

2019 年度对于以组合为基础计量预期信用损失的应收账款，评价管理层按信用风险特征划分组合的合理性；根据具有类似信用风险特征组合的历史信用损失经验及前瞻性估计，评价管理层编制的应收账款账龄与违约损失率对照表的合理性；测试管理层使用数据（包括应收账款账龄、历史损失率等）的准确性和完整性以及对坏账准备的计算是否准确；

(5) 2018 年度、2017 年度对于采用组合方式进行减值测试的应收账款，评价管理层按信用风险特征划分组合的合理性；根据具有类似信用风险特征组合的历史损失率及反映当前情况的相关可观察数据等，评价管理层减值测试方法的合理性（包括各组合坏账准备的计提比例）；测试管理层使用数据的准确性和完整性以及对对应计提坏账准备的计算是否准确；

(6) 检查应收账款的期后回款情况，评价管理层计提应收账款坏账准备的合理性；

(7) 获取同行业可比上市公司的应收账款坏账计提政策，并与恒盛能源公司的应收账款坏账政策进行了比较，评价恒盛能源公司应收账款坏账准备计提的充分性；

(8) 对主要客户通过现场走访、查阅工商信息等方式了解主要客户的资信状况，结合信用政策和回款情况判断应收账款的可回收性；

(9) 检查与应收账款减值相关的信息是否已在财务报表中作出恰当列报。

四、管理层和治理层对财务报表的责任

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

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

恒盛能源公司治理层（以下简称治理层）负责监督恒盛能源公司的财务报告过程。

五、注册会计师对财务报表审计的责任

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

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

(一) 识别和评估由于舞弊或错误导致的财务报表重大错报风险，设计和实施审计程序以应对这些

风险，并获取充分、适当的审计证据，作为发表审计意见的基础。由于舞弊可能涉及串通、伪造、故意遗漏、虚假陈述或凌驾于内部控制之上，未能发现由于舞弊导致的重大错报的风险高于未能发现由于错误导致的重大错报的风险。

(二) 了解与审计相关的内部控制，以设计恰当的审计程序，但目的并非对内部控制的有效性发表意见。

(三) 评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。

(四) 对管理层使用持续经营假设的恰当性得出结论。同时，根据获取的审计证据，就可能对恒盛能源公司持续经营能力产生重大疑虑的事项或情况是否存在重大不确定性得出结论。如果我们得出结论认为存在重大不确定性，审计准则要求我们在审计报告中提请报表使用者注意财务报表中的相关披露；如果披露不充分，我们应当发表非无保留意见。我们的结论基于截至审计报告日可获得的信息。然而，未来的事项或情况可能导致恒盛能源公司不能持续经营。

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

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

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

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

从与治理层沟通过的事项中，我们确定哪些事项对2017年度、2018年度、2019年度财务报表审计最为重要，因而构成关键审计事项。我们在审计报告中描述这些事项，除非法律法规禁止公开披露这些事项，或在极少数情形下，如果合理预期在审计报告中沟通某事项造成的负面后果超过在公众利益方面产生的益处，我们确定不应在审计报告中沟通该事项。

天健会计师事务所（特殊普通合伙）

中国注册会计师：陈中江

（项目合伙人）

中国·杭州

中国注册会计师：赵奎

二〇二〇年六月五日

二、 财务报表

(一) 合并资产负债表

单位：元

项目	附注	2019年12月31日	2019年1月1日
流动资产：			
货币资金	五、（一）1	19,923,595.81	26,339,925.38
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产			
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产		-	
衍生金融资产			
应收票据	五、（一）2		1,600,000.00
应收账款	五、（一）3	92,091,215.93	68,941,701.07
应收款项融资	五、（一）4	3,076,863.00	
预付款项	五、（一）5	2,562,718.84	159,975.46
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款	五、（一）6	378,102.72	1,470,955.29
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货	五、（一）7	13,122,378.07	15,986,064.28
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	五、（一）8	15,911,714.10	15,541,741.88
流动资产合计		147,066,588.47	130,040,363.36
非流动资产：			
发放贷款及垫款			
债权投资			
可供出售金融资产		-	
其他债权投资			
持有至到期投资		-	
长期应收款			
长期股权投资		-	-
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产			
投资性房地产			
固定资产	五、（一）9	391,796,327.06	229,445,930.30

在建工程	五、(一) 10	46,257,080.30	149,268,015.11
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产	五、(一) 11	16,228,121.21	12,637,122.77
开发支出			
商誉			
长期待摊费用			
递延所得税资产	五、(一) 12	3,270,413.27	1,987,972.94
其他非流动资产			
非流动资产合计		457,551,941.84	393,339,041.12
资产总计		604,618,530.31	523,379,404.48
流动负债：			
短期借款	五、(一) 13	217,110,387.05	167,998,000.00
向中央银行借款			
拆入资金			
交易性金融负债			
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债		-	
衍生金融负债			
应付票据	五、(一) 14		19,548,651.00
应付账款	五、(一) 15	43,096,229.07	48,121,879.97
预收款项	五、(一) 16	424,059.71	
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	五、(一) 17	2,921,133.91	2,673,519.45
应交税费	五、(一) 18	19,176,721.75	15,437,434.35
其他应付款	五、(一) 19	8,944,574.84	11,852,775.33
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			
其他流动负债			
流动负债合计		291,673,106.33	265,632,260.10
非流动负债：			
保险合同准备金			
长期借款		-	-
应付债券			

其中：优先股			
永续债			
租赁负债			
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益	五、（一）20	7,350,947.00	4,241,625.00
递延所得税负债	五、（一）12	3,903,130.15	1,146,073.86
其他非流动负债			
非流动负债合计		11,254,077.15	5,387,698.86
负债合计		302,927,183.48	271,019,958.96
所有者权益（或股东权益）：			
股本	五、（一）21	150,000,000.00	75,000,000.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	五、（一）22	34,876,683.09	109,876,683.09
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积	五、（一）23	17,217,491.17	9,624,037.88
一般风险准备			
未分配利润	五、（一）24	99,597,172.57	57,858,724.55
归属于母公司所有者权益合计		301,691,346.83	252,359,445.52
少数股东权益			
所有者权益合计		301,691,346.83	252,359,445.52
负债和所有者权益总计		604,618,530.31	523,379,404.48

法定代表人：余国旭

主管会计工作负责人：项红日

会计机构负责人：沈艳

（二） 母公司资产负债表

单位：元

项目	附注	2019年12月31日	2019年1月1日
流动资产：			
货币资金		9,356,734.12	16,257,953.60
交易性金融资产			
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产		-	
衍生金融资产			
应收票据			1,600,000.00
应收账款	十二、（一）1	63,758,730.06	62,460,630.22
应收款项融资		3,076,863.00	

预付款项		1,664,123.86	59,861.86
其他应收款	十二、(一) 2	22,712,580.02	2,435,580.00
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货		7,595,088.78	10,814,196.06
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		15,911,714.10	15,541,741.88
流动资产合计		124,075,833.94	109,169,963.62
非流动资产：			
债权投资			
可供出售金融资产		-	
其他债权投资			
持有至到期投资		-	
长期应收款			
长期股权投资	十二、(一) 3	23,355,640.79	23,355,640.79
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		323,149,073.83	152,698,277.99
在建工程		46,195,520.30	149,268,015.11
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产		11,761,770.29	8,050,330.97
开发支出			
商誉			
长期待摊费用			
递延所得税资产		2,569,619.08	1,643,230.23
其他非流动资产			
非流动资产合计		407,031,624.29	335,015,495.09
资产总计		531,107,458.23	444,185,458.71
流动负债：			
短期借款		193,432,324.59	103,650,000.00
交易性金融负债			
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债		-	
衍生金融负债			
应付票据			19,548,651.00
应付账款		32,637,345.62	49,768,872.34
预收款项		424,059.71	

卖出回购金融资产款			
应付职工薪酬		1,980,822.36	1,725,346.89
应交税费		15,136,525.39	14,875,839.18
其他应付款		8,790,835.01	11,749,391.82
其中：应付利息			
应付股利			
合同负债			
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		252,401,912.68	201,318,101.23
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		6,040,847.00	3,205,625.00
递延所得税负债		3,363,103.84	544,670.64
其他非流动负债			
非流动负债合计		9,403,950.84	3,750,295.64
负债合计		261,805,863.52	205,068,396.87
所有者权益：			
股本		150,000,000.00	75,000,000.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积		34,876,683.09	109,876,683.09
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积		17,217,491.17	9,624,037.88
一般风险准备			
未分配利润		67,207,420.45	44,616,340.87
所有者权益合计		269,301,594.71	239,117,061.84
负债和所有者权益合计		531,107,458.23	444,185,458.71

法定代表人：余国旭

主管会计工作负责人：项红日

会计机构负责人：沈艳

(三) 合并利润表

单位：元

项目	附注	2019年	2018年
一、营业总收入		474,047,345.66	408,240,138.29
其中：营业收入	五、(二) 1	474,047,345.66	408,240,138.29
利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入			
二、营业总成本		355,140,186.79	328,783,456.73
其中：营业成本	五、(二) 1	323,603,270.40	298,145,459.02
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	五、(二) 2	1,869,922.93	1,397,742.59
销售费用		-	
管理费用	五、(二) 3	17,237,125.66	15,435,087.03
研发费用	五、(二) 4	2,369,701.00	2,547,020.34
财务费用	五、(二) 5	10,060,166.80	11,258,147.75
其中：利息费用		10,164,362.87	
利息收入		129,082.39	
加：其他收益	五、(二) 6	6,173,353.24	4,808,428.01
投资收益（损失以“-”号填列）	五、(二) 7	-70,732.95	18,558.33
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）			
汇兑收益（损失以“-”号填列）		0	
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）		0	
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）		0	
信用减值损失（损失以“-”号填列）	五、(二) 8	-2,033,787.02	
资产减值损失（损失以“-”号填列）	五、(二) 9	0	-117,995.07
资产处置收益（损失以“-”号填列）	五、(二) 10	0	49,815.56
三、营业利润（亏损以“-”号填列）		122,975,992.14	84,215,488.39
加：营业外收入	五、(二) 11	3,135,567.15	4,621,877.43
减：营业外支出	五、(二) 12	1,005,683.60	8,597,334.28
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		125,105,875.69	80,240,031.54
减：所得税费用	五、(二) 13	30,023,974.38	17,171,947.78
五、净利润（净亏损以“-”号填列）		95,081,901.31	63,068,083.76
其中：被合并方在合并前实现的净利润			

(一) 按经营持续性分类:	-	-	-
1. 持续经营净利润(净亏损以“-”号填列)		95,081,901.31	63,068,083.76
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. 少数股东损益(净亏损以“-”号填列)			
2. 归属于母公司所有者的净利润(净亏损以“-”号填列)		95,081,901.31	63,068,083.76
六、其他综合收益的税后净额			
(一) 归属于母公司所有者的其他综合收益的税后净额			
1. 不能重分类进损益的其他综合收益			
(1) 重新计量设定受益计划变动额			
(2) 权益法下不能转损益的其他综合收益			
(3) 其他权益工具投资公允价值变动			
(4) 企业自身信用风险公允价值变动			
(5) 其他			
2. 将重分类进损益的其他综合收益			
(1) 权益法下可转损益的其他综合收益			
(2) 其他债权投资公允价值变动			
(3) 可供出售金融资产公允价值变动损益		-	
(4) 金融资产重分类计入其他综合收益的金额			
(5) 持有至到期投资重分类为可供出售金融资产损益		-	
(6) 其他债权投资信用减值准备			
(7) 现金流量套期储备			
(8) 外币财务报表折算差额			
(9) 其他			
(二) 归属于少数股东的其他综合收益的税后净额			
七、综合收益总额		95,081,901.31	63,068,083.76
(一) 归属于母公司所有者的综合收益总额		95,081,901.31	63,068,083.76
(二) 归属于少数股东的综合收益总额			
八、每股收益:			
(一) 基本每股收益(元/股)		0.63	0.44
(二) 稀释每股收益(元/股)		0.63	0.44

法定代表人: 余国旭

主管会计工作负责人: 项红日

会计机构负责人: 沈艳

(四) 母公司利润表

单位: 元

项目	附注	2019年	2018年
一、营业收入	十二、(二) 1	406,853,513.95	349,735,537.82
减：营业成本	十二、(二) 1	283,683,892.79	260,264,163.74
税金及附加		667,062.39	519,452.60
销售费用			
管理费用		13,477,527.65	11,194,698.83
研发费用	十二、(二) 2	1,646,695.13	1,886,173.64
财务费用		8,382,748.22	7,147,148.20
其中：利息费用		8,456,943.13	7,255,877.12
利息收入		95,449.73	208,598.96
加：其他收益		836,524.68	291,223.37
投资收益（损失以“-”号填列）	十二、(二) 3	-70,732.95	14,500.00
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）			
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）		-883,681.14	
资产减值损失（损失以“-”号填列）			-94,191.61
资产处置收益（损失以“-”号填列）			49,815.56
二、营业利润（亏损以“-”号填列）		98,877,698.36	68,985,248.13
加：营业外收入		3,135,567.15	4,621,457.42
减：营业外支出		1,005,683.60	5,246,822.73
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		101,007,581.91	68,359,882.82
减：所得税费用		25,073,049.04	16,855,944.49
四、净利润（净亏损以“-”号填列）		75,934,532.87	51,503,938.33
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		75,934,532.87	51,503,938.33
（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. 可供出售金融资产公允价值变动损益		-	
4. 金融资产重分类计入其他综合收益的金额			

5. 持有至到期投资重分类为可供出售金融资产损益		-	
6. 其他债权投资信用减值准备			
7. 现金流量套期储备			
8. 外币财务报表折算差额			
9. 其他			
六、综合收益总额		75,934,532.87	51,503,938.33
七、每股收益：			
（一）基本每股收益（元/股）			
（二）稀释每股收益（元/股）			

法定代表人：余国旭

主管会计工作负责人：项红日

会计机构负责人：沈艳

（五）合并现金流量表

单位：元

项目	附注	2019年	2018年
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		406,487,826.18	384,465,195.08
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			
收到原保险合同保费取得的现金			
收到再保险业务现金净额			
保户储金及投资款净增加额			
处置以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产净增加额		-	
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		5,220,694.24	4,418,114.74
收到其他与经营活动有关的现金	五、（三）1	12,079,336.87	18,249,922.47
经营活动现金流入小计		423,787,857.29	407,133,232.29
购买商品、接受劳务支付的现金		287,610,076.21	259,048,362.99
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			
为交易目的而持有的金融资产净增加额			
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		18,593,229.09	17,722,650.63

支付的各项税费		32,484,148.08	19,891,568.90
支付其他与经营活动有关的现金	五、(三) 2	14,087,560.63	14,665,060.18
经营活动现金流出小计		352,775,014.01	311,327,642.70
经营活动产生的现金流量净额		71,012,843.28	95,805,589.59
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金			818,558.33
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			1,824,612.74
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			
收到其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流入小计			2,643,171.07
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		70,377,690.21	100,712,176.98
投资支付的现金			
质押贷款净增加额			
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金	五、(三) 3		2,000,000.00
投资活动现金流出小计		70,377,690.21	102,712,176.98
投资活动产生的现金流量净额		-70,377,690.21	-100,069,005.91
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金			60,000,000.00
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金			
取得借款收到的现金		298,315,000.00	205,248,000.00
发行债券收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金	五、(三) 4		3,343,402.98
筹资活动现金流入小计		298,315,000.00	268,591,402.98
偿还债务支付的现金		249,498,000.00	209,348,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		55,868,482.64	53,566,379.69
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	五、(三) 5		528,301.89
筹资活动现金流出小计		305,366,482.64	263,442,681.58
筹资活动产生的现金流量净额		-7,051,482.64	5,148,721.40
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		-6,416,329.57	885,305.08
加：期初现金及现金等价物余额		26,339,925.38	25,454,620.30
六、期末现金及现金等价物余额		19,923,595.81	26,339,925.38

法定代表人：余国旭

主管会计工作负责人：项红日

会计机构负责人：沈艳

(六) 母公司现金流量表

单位：元

项目	附注	2019年	2018年
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		353,243,088.44	320,376,384.62
收到的税费返还		23,018.79	
收到其他与经营活动有关的现金		11,482,451.10	16,872,979.55
经营活动现金流入小计		364,748,558.33	337,249,364.17
购买商品、接受劳务支付的现金		268,019,180.78	214,265,436.63
支付给职工以及为职工支付的现金		12,240,950.00	11,563,716.94
支付的各项税费		23,602,613.84	14,628,519.04
支付其他与经营活动有关的现金		12,864,838.58	12,839,713.44
经营活动现金流出小计		316,727,583.20	253,297,386.05
经营活动产生的现金流量净额		48,020,975.13	83,951,978.12
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金			514,500.00
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			948,752.74
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			
收到其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流入小计			1,463,252.74
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		68,977,263.66	94,643,110.79
投资支付的现金			2,000,000.00
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金		21,370,449.27	2,000,000.00
投资活动现金流出小计		90,347,712.93	98,643,110.79
投资活动产生的现金流量净额		-90,347,712.93	-97,179,858.05
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金			60,000,000.00
取得借款收到的现金		265,170,000.00	131,900,000.00
发行债券收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金			3,343,402.98
筹资活动现金流入小计		265,170,000.00	195,243,402.98
偿还债务支付的现金		175,650,000.00	138,750,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		54,094,481.68	49,377,803.98
支付其他与筹资活动有关的现金			528,301.89
筹资活动现金流出小计		229,744,481.68	188,656,105.87
筹资活动产生的现金流量净额		35,425,518.32	6,587,297.11
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		-6,901,219.48	-6,640,582.82

加：期初现金及现金等价物余额		16,257,953.60	22,898,536.42
六、期末现金及现金等价物余额		9,356,734.12	16,257,953.60

法定代表人：余国旭

主管会计工作负责人：项红日

会计机构负责人：沈艳

(七) 合并股东权益变动表

单位：元

项目	2019年												
	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		
	优先 股	永续 债	其他										
一、上年期末余额	75,000,000.00				109,876,683.09				9,624,037.88		57,858,724.55		252,359,445.52
加：会计政策变更													0
前期差错更正													
同一控制下企业合并													
其他													
二、本年期初余额	75,000,000.00				109,876,683.09				9,624,037.88		57,858,724.55		252,359,445.52
三、本期增减变动金额（减少 以“-”号填列）	75,000,000.00				-75,000,000.00				7,593,453.29		41,738,448.02		49,331,901.31
（一）综合收益总额											95,081,901.31		95,081,901.31
（二）所有者投入和减少资本													
1. 股东投入的普通股													
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									7,593,453.29		-53,343,453.29		-45,750,000.00

1. 提取盈余公积								7,593,453.29		-7,593,453.29			
2. 提取一般风险准备													
3. 对所有者（或股东）的分配										-45,750,000.00		-45,750,000.00	
4. 其他													
（四）所有者权益内部结转	75,000,000.00												
1. 资本公积转增资本（或股本）	75,000,000.00												
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、本年期末余额	150,000,000.00					34,876,683.09				17,217,491.17		99,597,172.57	301,691,346.83

项目	2018 年		
	归属于母公司所有者权益		少数所有者权益合

	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	股东权益	计
		优先股	永续债	其他									
一、上年期末余额	70,000,000.00				55,404,984.98				4,473,644.05		41,941,034.62		171,819,663.65
加：会计政策变更													0
前期差错更正													
同一控制下企业合并													
其他													
二、本年期初余额	70,000,000.00				55,404,984.98				4,473,644.05		41,941,034.62		171,819,663.65
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	5,000,000.00				54,471,698.11				5,150,393.83		15,917,689.93		80,539,781.87
（一）综合收益总额											63,068,083.76		63,068,083.76
（二）所有者投入和减少资本	5,000,000.00				54,471,698.11								59,471,698.11
1. 股东投入的普通股	5,000,000.00				54,471,698.11								59,471,698.11
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									5,150,393.83		-47,150,393.83		-42,000,000.00
1. 提取盈余公积									5,150,393.83		-5,150,393.83		
2. 提取一般风险准备													
3. 对所有者（或股东）的分配											-42,000,000.00		-42,000,000.00
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、本年期末余额	75,000,000.00				109,876,683.09			9,624,037.88		57,858,724.55			252,359,445.52

法定代表人：余国旭

主管会计工作负责人：项红日

会计机构负责人：沈艳

(八) 母公司股东权益变动表

单位：元

项目	2019年											
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	所有者权益合计
		优	永	其								

		先	续	他		收益					
		股	债								
一、上年期末余额	75,000,000.00				109,876,683.09			9,624,037.88		44,616,340.87	239,117,061.84
加：会计政策变更											0
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	75,000,000.00				109,876,683.09			9,624,037.88		44,616,340.87	239,117,061.84
三、本期增减变动金额(减少以“-”号填列)	75,000,000.00				-75,000,000.00			7,593,453.29		22,591,079.58	30,184,532.87
(一) 综合收益总额										75,934,532.87	75,934,532.87
(二) 所有者投入和减少资本											
1. 股东投入的普通股											
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								7,593,453.29		-53,343,453.29	-45,750,000.00
1. 提取盈余公积								7,593,453.29		-7,593,453.29	
2. 提取一般风险准备											
3. 对所有者(或股东)的分配										-45,750,000.00	-45,750,000.00
4. 其他											
(四) 所有者权益内部结	75,000,000.00				-75,000,000.00						

转												
1.资本公积转增资本（或股本）	75,000,000.00				-75,000,000.00							
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、本年期末余额	150,000,000.00				34,876,683.09				17,217,491.17		67,207,420.45	269,301,594.71

项目	2018年											
	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	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年期末余额	70,000,000.00				55,404,984.98				4,473,644.05		40,262,796.37	170,141,425.40
加：会计政策变更												0
前期差错更正												

其他											
二、本年期初余额	70,000,000.00				55,404,984.98				4,473,644.05	40,262,796.37	170,141,425.40
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）	5,000,000.00				54,471,698.11				5,150,393.83	4,353,544.50	68,975,636.44
（一）综合收益总额										51,503,938.33	51,503,938.33
（二）所有者投入和减少资本	5,000,000.00				54,471,698.11						59,471,698.11
1. 股东投入的普通股	5,000,000.00				54,471,698.11						59,471,698.11
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									5,150,393.83	-47,150,393.83	-42,000,000.00
1. 提取盈余公积									5,150,393.83	-5,150,393.83	
2. 提取一般风险准备										-42,000,000.00	-42,000,000.00
3. 对所有者（或股东）的分配											
4. 其他											
（四）所有者权益内部结转											
1. 资本公积转增资本（或股本）											
2. 盈余公积转增资本（或股本）											
3. 盈余公积弥补亏损											

4.设定受益计划变动额结转留存收益												
5.其他综合收益结转留存收益												
6.其他												
(五) 专项储备												
1. 本期提取												
2. 本期使用												
(六) 其他												
四、本年期末余额	75,000,000.00				109,876,683.09				9,624,037.88		44,616,340.87	239,117,061.84

法定代表人：余国旭

主管会计工作负责人：项红日

会计机构负责人：沈艳

恒盛能源股份有限公司

财务报表附注

2019 年度

金额单位：人民币元

一、公司基本情况

恒盛能源股份有限公司（以下简称公司或本公司）前身系浙江龙游恒盛热力有限公司（以下简称恒盛热力公司），恒盛热力公司系由浙江华邦特种纸业有限公司、浙江凯丰新材料股份有限公司等共同出资组建，于 2007 年 3 月 5 日在龙游县工商行政管理局登记注册，取得注册号为 3308252002545 的企业法人营业执照。恒盛热力公司成立时注册资本 2,000.00 万元。公司以 2016 年 12 月 31 日为基准日，整体变更为股份有限公司，于 2017 年 3 月 20 日在衢州市市场监督管理局登记注册，总部位于浙江省衢州市。公司现持有统一社会信用代码为 91330825798599066L 的营业执照，注册资本 15,000.00 万元，股份总数 15,000 万股（每股面值 1 元）。公司已于 2017 年 8 月 15 日在全国中小企业股份转让系统公开挂牌转让。其中，有限售条件的流通股份 12,291.50 万股；无限售条件的流通股份 2,708.50 万股。

本公司属电力、热力生产和供应业。主要经营活动为蒸汽、热水的生产和供应、热力发电。产品主要有：蒸汽、电力。

本财务报表业经公司 2020 年 6 月 5 日第二届四次董事会批准对外报出。

本公司将浙江恒鑫电力有限公司和兰溪市宏联贸易有限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。

二、财务报表的编制基础

（一）编制基础

本公司财务报表以持续经营为编制基础。

（二）持续经营能力评价

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。

三、重要会计政策及会计估计

（一）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。

（二）会计期间

会计年度自公历 1 月 1 日起至 12 月 31 日止。本财务报表所载财务信息的会计期间为 2017 年 1 月 1 日起至 2019 年 12 月 31 日止。

（三）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。

（四）记账本位币

采用人民币为记账本位币。

（五）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。

（六）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。

（七）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。

（八）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。

（九）外币业务和外币报表折算

1. 外币业务折算

外币交易在初始确认时，采用交易发生日的即期汇率折算为人民币金额。资产负债表日，

外币货币性项目采用资产负债表日即期汇率折算，因汇率不同而产生的汇兑差额，除与购建符合资本化条件资产有关的外币专门借款本金及利息的汇兑差额外，计入当期损益；以历史成本计量的外币非货币性项目仍采用交易发生日的即期汇率折算，不改变其人民币金额；以公允价值计量的外币非货币性项目，采用公允价值确定日的即期汇率折算，差额计入当期损益或其他综合收益。

2. 外币财务报表折算

资产负债表中的资产和负债项目，采用资产负债表日的即期汇率折算；所有者权益项目除“未分配利润”项目外，其他项目采用交易发生日的即期汇率折算；利润表中的收入和费用项目，采用交易发生日的即期汇率折算。按照上述折算产生的外币财务报表折算差额，计入其他综合收益。

(十) 金融工具

1. 2019 年度

(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：A. 按照金融工具的减值规定确定的损失准备金额；B. 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：

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、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——应收利息组合	款项性质	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
其他应收款——押金保证金组合		
其他应收款——拆借款组合		

其他应收款——应收暂付款组合		算预期信用损失
其他应收款——合并范围内关联往来组合		

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
应收票据——银行承兑汇票	票据类型	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，通过违约风险敞口整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失
应收票据——商业承兑汇票		
应收账款——账龄组合	账龄组合	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，编制应收账款账龄与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——账龄组合的账龄与整个存续期预期信用损失率对照表

账 龄	应收账款 预期信用损失率(%)
1 年以内	5.00
1-2 年	10.00
2-3 年	20.00
3-4 年	50.00
4-5 年	80.00
5 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。

2. 2017 年度和 2018 年度

(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四类：以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产(包括交易性金融资产和在初始确认时指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产)、持有至到期投资、贷款和应收款项、可供出售金融资产。

金融负债在初始确认时划分为以下两类：以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债(包括交易性金融负债和在初始确认时指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的

金融负债)、其他金融负债。

(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

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。

公司按照公允价值对金融资产进行后续计量，且不扣除将来处置该金融资产时可能发生的交易费用，但下列情况除外：1) 持有至到期投资以及贷款和应收款项采用实际利率法，按摊余成本计量；2) 在活跃市场中没有报价且其公允价值不能可靠计量的权益工具投资，以及与该权益工具挂钩并须通过交付该权益工具结算的衍生金融资产，按照成本计量。

公司采用实际利率法，按摊余成本对金融负债进行后续计量，但下列情况除外：1) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，按照公允价值计量，且不扣除将来结清金融负债时可能发生的交易费用；2) 与在活跃市场中没有报价、公允价值不能可靠计量的权益工具挂钩并须通过交付该权益工具结算的衍生金融负债，按照成本计量；3) 不属于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财务担保合同，或没有指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益并将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《企业会计准则第 13 号——或有事项》确定的金额；② 初始确认金额扣除按照《企业会计准则第 14 号——收入》的原则确定的累积摊销额后的余额。

金融资产或金融负债公允价值变动形成的利得或损失，除与套期保值有关外，按照如下方法处理：1) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产或金融负债公允价值变动形成的利得或损失，计入公允价值变动收益；在资产持有期间所取得的利息或现金股利，确认为投资收益；处置时，将实际收到的金额与初始入账金额之间的差额确认为投资收益，同时调整公允价值变动收益。2) 可供出售金融资产的公允价值变动计入其他综合收益；持有期间按实际利率法计算的利息，计入投资收益；可供出售权益工具投资的现金股利，于被投资单位宣告发放股利时计入投资收益；处置时，将实际收到的金额与账面价值扣除原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额之后的差额确认为投资收益。

当收取某项金融资产现金流量的合同权利已终止或该金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬已转移时，终止确认该金融资产；当金融负债的现时义务全部或部分解除时，相应终止确认该金融负债或其一部分。

(3) 金融资产转移的确认依据和计量方法

公司已将金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给了转入方的，终止确认该金融资产；保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，继续确认所转移的金融资产，并将收到的对价确认为一项金融负债。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) 放弃了对该金融资产控制的，终止确认该金融资产；2) 未放弃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) 所转移金融资产的账面价值；2) 因转移而收到的对价，与原直接计入所有者权益的公允价值变动累计额之和。金融资产部分转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产整体的账面价值，在终止确认部分和未终止确认部分之间，按照各自的相对公允价值进行分摊，并将下列两项金额的差额计入当期损益：1) 终止确认部分的账面价值；2) 终止确认部分的对价，与原直接计入所有者权益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额之和。

(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) 金融资产的减值测试和减值准备计提方法

1) 资产负债表日对以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产以外的金融资产的账面价值进行检查，如有客观证据表明该金融资产发生减值的，计提减值准备。

2) 对于持有至到期投资、贷款和应收款，先将单项金额重大的金融资产区分开来，单独进行减值测试；对单项金额不重大的金融资产，可以单独进行减值测试，或包括在具有类似信用风险特征的金融资产组合中进行减值测试；单独测试未发生减值的金融资产（包括单项金额重大和不重大的金融资产），包括在具有类似信用风险特征的金融资产组合中再进行减值测试。测试结果表明其发生了减值的，根据其账面价值高于预计未来现金流量现值的差额确认减值损失。

3) 可供出售金融资产

① 表明可供出售债务工具投资发生减值的客观证据包括：

A. 债务人发生严重财务困难；

B. 债务人违反了合同条款，如偿付利息或本金发生违约或逾期；

- C. 公司出于经济或法律等方面因素的考虑，对发生财务困难的债务人作出让步；
- D. 债务人很可能倒闭或进行其他财务重组；
- E. 因债务人发生重大财务困难，该债务工具无法在活跃市场继续交易；
- F. 其他表明可供出售债务工具已经发生减值的情况。

② 表明可供出售权益工具投资发生减值的客观证据包括权益工具投资的公允价值发生严重或非暂时性下跌，以及被投资单位经营所处的技术、市场、经济或法律环境等发生重大不利变化使公司可能无法收回投资成本。

本公司于资产负债表日对各项可供出售权益工具投资单独进行检查。对于以公允价值计量的权益工具投资，若其于资产负债表日的公允价值低于其成本超过 50%（含 50%）或低于其成本持续时间超过 12 个月（含 12 个月）的，则表明其发生减值；若其于资产负债表日的公允价值低于其成本超过 20%（含 20%）但尚未达到 50%的，或低于其成本持续时间超过 6 个月（含 6 个月）但未超过 12 个月的，本公司会综合考虑其他相关因素，诸如价格波动率等，判断该权益工具投资是否发生减值。对于以成本计量的权益工具投资，公司综合考虑被投资单位经营所处的技术、市场、经济或法律环境等是否发生重大不利变化，判断该权益工具是否发生减值。

以公允价值计量的可供出售金融资产发生减值时，原直接计入其他综合收益的因公允价值下降形成的累计损失予以转出并计入减值损失。对已确认减值损失的可供出售债务工具投资，在期后公允价值回升且客观上与确认原减值损失后发生的事项有关的，原确认的减值损失予以转回并计入当期损益。对已确认减值损失的可供出售权益工具投资，期后公允价值回升直接计入其他综合收益。

以成本计量的可供出售权益工具发生减值时，将该权益工具投资的账面价值，与按照类似金融资产当时市场收益率对未来现金流量折现确定的现值之间的差额，确认为减值损失，计入当期损益，发生的减值损失一经确认，不予转回。

（十一）应收款项

1. 2019 年度

详见本财务报表附注三(十)1(5)之说明。

2. 2017 年度和 2018 年度

（1）单项金额重大并单项计提坏账准备的应收款项

单项金额重大的判断依据或金额标准	金额 100 万元以上（含）且占应收款项账面余额 10% 以上的款项
单项金额重大并单项计提坏账准备的计提方法	单独进行减值测试，根据其未来现金流量现值低于其账面价值的差额计提坏账准备

（2）按信用风险特征组合计提坏账准备的应收款项

1) 具体组合及坏账准备的计提方法

按信用风险特征组合计提坏账准备的计提方法

账龄组合	账龄分析法
合并范围内关联往来组合	经测试未发生减值的，不计提坏账准备

2) 账龄分析法

账 龄	应收商业承兑汇 票计提比例 (%)	应收账款 计提比例 (%)	其他应收款 计提比例 (%)
1 年以内	5.00	5.00	5.00
1-2 年	10.00	10.00	10.00
2-3 年	20.00	20.00	20.00
3-4 年	50.00	50.00	50.00
4-5 年	80.00	80.00	80.00
5 年以上	100.00	100.00	100.00

3) 单项金额不重大但单项计提坏账准备的应收款项

单项计提坏账准备的理由	应收款项的未来现金流量现值与以账龄为信用风险特征的应收款项组合的未来现金流量现值存在显著差异。
坏账准备的计提方法	单独进行减值测试，根据其未来现金流量现值低于其账面价值的差额计提坏账准备。

对应收银行承兑汇票、应收利息、长期应收款等其他应收款项，根据其未来现金流量现值低于其账面价值的差额计提坏账准备。

(十二) 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

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。

(十三) 划分为持有待售的非流动资产或处置组

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。

(十四) 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。

(十五) 投资性房地产

1. 投资性房地产包括已出租的土地使用权、持有并准备增值后转让的土地使用权和已出租的建筑物。

2. 投资性房地产按照成本进行初始计量,采用成本模式进行后续计量,并采用与固定资产和无形资产相同的方法计提折旧或进行摊销。

(十六) 固定资产

1. 固定资产确认条件

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. 各类固定资产的折旧方法

类别	折旧方法	折旧年限(年)	残值率(%)	年折旧率(%)
房屋及建筑物	年限平均法	10-20	5.00	4.75-9.50
通用设备	年限平均法	3-5	5.00	19.00-31.67
专用设备	年限平均法	6-10	5.00	9.50-15.83
运输工具	年限平均法	4-8	5.00	11.87-23.75

3. 融资租入固定资产的认定依据、计价方法和折旧方法

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。

(十七) 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。

(十八) 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。

(十九) 无形资产

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
软件	10

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。

(二十) 部分长期资产减值

对长期股权投资、采用成本模式计量的投资性房地产、固定资产、在建工程、采用成本模式计量的生产性生物资产、油气资产、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。

(二十一) 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。

(二十二) 职工薪酬

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。

3. 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。

4. 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。

5. 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。

（二十三）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。

（二十四）股份支付

1. 股份支付的种类

包括以权益结算的股份支付和以现金结算的股份支付。

2. 实施、修改、终止股份支付计划的相关会计处理

（1）以权益结算的股份支付

授予后立即可行权的换取职工服务的以权益结算的股份支付，在授予日按照权益工具的公允价值计入相关成本或费用，相应调整资本公积。完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的换取职工服务的以权益结算的股份支付，在等待期内的每个资产负债表日，以对可行权权益工具数量的最佳估计为基础，按权益工具授予日的公允价值，将当期取得的服务计入相关成本或费用，相应调整资本公积。

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

（2）以现金结算的股份支付

授予后立即可行权的换取职工服务的以现金结算的股份支付，在授予日按公司承担负债

的公允价值计入相关成本或费用，相应增加负债。完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的换取职工服务的以现金结算的股份支付，在等待期内的每个资产负债表日，以对可行权情况的最佳估计为基础，按公司承担负债的公允价值，将当期取得的服务计入相关成本或费用和相应的负债。

(3) 修改、终止股份支付计划

如果修改增加了所授予的权益工具的公允价值，公司按照权益工具公允价值的增加相应地确认取得服务的增加；如果修改增加了所授予的权益工具的数量，公司将增加的权益工具的公允价值相应地确认为取得服务的增加；如果公司按照有利于职工的方式修改可行权条件，公司在处理可行权条件时，考虑修改后的可行权条件。

如果修改减少了授予的权益工具的公允价值，公司继续以权益工具在授予日的公允价值为基础，确认取得服务的金额，而不考虑权益工具公允价值的减少；如果修改减少了授予的权益工具的数量，公司将减少部分作为已授予的权益工具的取消来进行处理；如果以不利于职工的方式修改了可行权条件，在处理可行权条件时，不考虑修改后的可行权条件。

如果公司在等待期内取消了所授予的权益工具或结算了所授予的权益工具（因未满足可行权条件而被取消的除外），则将取消或结算作为加速可行权处理，立即确认原本在剩余等待期内确认的金额。

(二十五) 收入

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。

2. 收入确认的具体方法

公司主要销售蒸汽和电力。产品收入确认需满足以下条件：公司已根据合同约定将产品交付给购货方，且产品销售收入金额已确定，已经收回货款或取得了收款凭证且相关的经济利益很可能流入，产品相关的成本能够可靠地计量。电力销售为公司根据每月输送至客户的电量按照合同约定的价格确认电力销售收入。蒸汽销售为公司根据每月输送至客户的蒸汽量按照合同约定的价格确认蒸汽销售收入。

(二十六) 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。

5. 政策性优惠贷款贴息的会计处理方法

(1) 财政将贴息资金拨付给贷款银行，由贷款银行以政策性优惠利率向公司提供贷款的，以实际收到的借款金额作为借款的入账价值，按照借款本金和该政策性优惠利率计算相关借款费用。以借款的公允价值作为借款的入账价值并按照实际利率法计算借款费用，实际收到的金额与借款公允价值之间的差额确认为递延收益。递延收益在借款存续期内采用实际利率法摊销，冲减相关借款费用。

(2) 财政将贴息资金直接拨付给公司的，将对应的贴息冲减相关借款费用。

（二十七）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。

（二十八）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。

（二十九）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。

(三十) 其他重要的会计政策和会计估计

1. 终止经营的确认标准、会计处理方法

满足下列条件之一的、已经被处置或划分为持有待售类别且能够单独区分的组成部分确认为终止经营：

(1) 该组成部分代表一项独立的主要业务或一个单独的主要经营地区；

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

(3) 该组成部分是专为转售而取得的子公司。

四、税项

(一) 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	3%、9%、10%、11%、13%、 16%、17%
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%
城市维护建设税	应缴流转税税额	5%、7%
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%
企业所得税	应纳税所得额	20%、25%

不同税率的纳税主体企业所得税税率说明

纳税主体名称	2019 年度	2018 年度	2017 年度
兰溪市宏联贸易有限公司	20%	20%	
除上述以外的其他纳税主体	25%	25%	25%

(二) 税收优惠

1. 根据财政部、国家税务总局《关于印发〈资源综合利用产品和劳务增值税优惠目录〉的通知》(财税[2015]78 号)，子公司浙江恒鑫电力有限公司利用三剩物、次小薪材、农作物秸秆和蔗渣等原材料生产电力和热力享受增值税即征即退政策，退税比例为 100%。2019 年浙江恒鑫电力有限公司收到增值税退税 5,197,675.45 元。

2. 根据财政部、国家税务总局《关于实施小微企业普惠性税收减免政策的通知》(财税[2019]13 号)，子公司兰溪市宏联贸易有限公司 2019 年享受小型微利企业所得税优惠政策，年应纳税所得额不超过 100 万元的部分，减按 25%计入应纳税所得额，按 20%的税率缴纳企业所得税；年应纳税所得额超过 100 万元但不超过 300 万元的部分，减按 50%计入应纳税所

得额，按 20%的税率缴纳企业所得税。

3. 根据龙游县人民政府办公室《关于印发龙游县开展调整土地使用税政策促进土地集约节约利用工作实施方案的通知》（龙政办发[2014]62 号），公司 2019 年享受城镇土地使用税 100%减免政策。

4. 根据浙江省地方税务局《关于城镇土地使用税困难减免税管理有关事项的公告》（浙江省地方税务局公告 2014 年第 18 号），子公司浙江恒鑫电力有限公司 2019 年享受城镇土地使用税 100%减免政策。

五、合并财务报表项目注释

说明：本财务报表附注的期初数指财务报表上年年末数按新金融工具准则调整后的 2019 年 1 月 1 日的数据。

（一）合并资产负债表项目注释

1. 货币资金

项 目	期末数	期初数
库存现金	19,979.94	23,592.63
银行存款	19,903,615.87	26,316,332.75
合 计	19,923,595.81	26,339,925.38

2. 应收票据

（1）明细情况

类别明细情况

种 类	期末数				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按组合计提坏账准备					
其中：银行承兑汇票					
合 计					

(续上表)

种 类	期初数[注]				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按组合计提坏账准备					
其中：银行承兑汇票					
合 计					

[注]：期初数与上年年末数（2018年12月31日）差异详见本财务报表附注三（二十四）之说明。

3. 应收账款

(1) 明细情况

1) 类别明细情况

种类	期末数				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
单项计提坏账准备	863,184.00	0.88	863,184.00	100.00	
按组合计提坏账准备	96,938,122.03	99.12	4,846,906.10	5.00	92,091,215.93
合计	97,801,306.03	100.00	5,710,090.10	5.84	92,091,215.93

(续上表)

种类	期初数				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
单项计提坏账准备					
按组合计提坏账准备	72,574,485.97	100.00	3,632,784.90	5.01	68,941,701.07
合计	72,574,485.97	100.00	3,632,784.90	5.01	68,941,701.07

2) 期末单项计提坏账准备的应收账款

单位名称	账面余额	坏账准备	计提比例(%)	计提理由
浙江天耀纸业有限公司	863,184.00	863,184.00	100.00	[注]
小计	863,184.00	863,184.00	100.00	

[注]：截至2019年12月31日，该公司欠款863,184.00元，其中账龄1-2年781,972.00元、2-3年81,212.00元。因经营困难该公司2019年末已处于破产清算程序中，货款预计无法收回，故全额计提坏账准备。

3) 采用组合计提坏账准备的应收账款

账龄	期末数		
	账面余额	坏账准备	计提比例(%)
账龄组合	96,938,122.03	4,846,906.10	5.00
小计	96,938,122.03	4,846,906.10	5.00

(2) 账龄情况

项目	期末账面余额

1年以内	96,938,122.03
小计	96,938,122.03

(3) 坏账准备变动情况

1) 明细情况

项目	期初数	本期增加			本期减少		期末数
		计提	收回	其他转回	核销	其他	
单项计提坏账准备		863,184.00					863,184.00
按组合计提坏账准备	3,632,784.90	1,227,468.95			13,347.75		4,846,906.10
小计	3,632,784.90	2,090,652.95			13,347.75		5,710,090.10

2) 本期无重要的坏账准备收回或转回情况。

(4) 本期无实际核销的应收账款情况。

(5) 应收账款金额前5名情况

序号	单位名称	账面余额	占应收账款余额的比例(%)	坏账准备
1	国网浙江省电力有限公司衢州供电公司	41,637,057.06	42.57	2,081,852.85
2	浙江华邦特种纸业有限公司	4,021,825.99	4.11	201,091.30
	华邦古楼新材料有限公司	3,838,224.49	3.92	191,911.22
	华邦特西诺采新材料有限公司	2,035,761.78	2.09	101,788.09
	华邦公司小计 [注1]	9,895,812.26	10.12	494,790.61
3	维达纸业(浙江)有限公司	5,956,042.00	6.09	297,802.10
4	浙江海景纸业有限公司	4,956,102.00	5.07	247,805.10
5	浙江凯丰新材料股份有限公司	3,110,807.00	3.18	155,540.35
	浙江凯丰特种纸业有限公司	1,815,376.00	1.86	90,768.80
	凯丰公司小计 [注2]	4,926,183.00	5.04	246,309.15
	小计	67,371,196.32	68.89	3,368,559.82

[注1]: 将同一控制下的浙江华邦特种纸业有限公司和华邦古楼新材料有限公司合并披露, 华邦特西诺采新材料股份有限公司于2018年6月被华邦古楼新材料有限公司控股合并, 其自2018年6月起纳入华邦公司合并披露。下同。

[注2]: 将同一控制下的浙江凯丰新材料股份有限公司和浙江凯丰特种纸业有限公司合并披露。

4. 应收款项融资

(1) 明细情况

项 目	期末数					
	初始成本	利息调整	应计利息	公允价值变动	账面价值	减值准备
应收票据	3,076,863.00				3,076,863.00	
合 计	3,076,863.00				3,076,863.00	

(续上表)

项 目	期初数[注]					
	初始成本	利息调整	应计利息	公允价值变动	账面价值	减值准备
应收票据	1,600,000.00				1,600,000.00	
合 计	1,600,000.00				1,600,000.00	

[注]: 期初数与上年年末数(2018年12月31日)差异详见本财务报表附注三(二十四)之说明。

2) 期末无单项计提减值准备的应收款项融资。

3) 采用组合计提减值准备的应收款项融资

项 目	期末数		
	账面余额	减值准备	计提比例(%)
银行承兑汇票组合	3,076,863.00		
小 计	3,076,863.00		

(2) 本期无实际核销的应收款项融资情况。

(3) 期末无质押的应收票据。

(4) 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	47,654,946.57
小 计	47,654,946.57

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) 账龄分析

账 龄	期末数				期初数			
	账面余额	比例(%)	减值准备	账面价值	账面余额	比例(%)	减值准备	账面价值
1 年以	2,553,795.49	99.65		2,553,795.49	159,975.46	100.00		159,975.46

内						
1-2 年	8,923.35	0.35	8,923.35			
合 计	2,562,718.84	100.00	2,562,718.84	159,975.46	100.00	159,975.46

(2) 预付款项金额前 5 名情况

单位名称	账面余额	占预付款项余额的比例 (%)
永嘉县燃料总公司	2,188,738.35	85.41
中国石化销售有限公司浙江衢州石油公司	101,275.95	3.95
杭州浩斌科技有限公司	58,520.00	2.28
北京志盛威华化工有限公司	51,950.00	2.03
昆山锦沪机械有限公司	20,000.00	0.78
小 计	2,420,484.30	94.45

6. 其他应收款

(1) 明细情况

1) 类别明细情况

种 类	期末数				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按组合计提坏账准备	398,718.65	100.00	20,615.93	5.17	378,102.72
其中：其他应收款	398,718.65	100.00	20,615.93	5.17	378,102.72
合 计	398,718.65	100.00	20,615.93	5.17	378,102.72

(续上表)

种 类	期初数				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按组合计提坏账准备	1,548,437.15	100.00	77,481.86	5.00	1,470,955.29
其中：其他应收款	1,548,437.15	100.00	77,481.86	5.00	1,470,955.29
合 计	1,548,437.15	100.00	77,481.86	5.00	1,470,955.29

2) 采用组合计提坏账准备的其他应收款

组合名称	期末数		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
账龄组合	398,718.65	20,615.93	5.17

小 计	398,718.65	20,615.93	5.17
-----	------------	-----------	------

确定组合依据的说明:

用于确定本期坏账准备计提金额以及评估信用风险自初始确认后是否已显著增加等事
项所采用的输入值、假设等相关信息详见本财务报表附注三(十) 5 之说明。

(2) 账龄情况

项 目	期末账面余额
1 年以内	387,518.65
1-2 年	10,000.00
2-3 年	1,200.00
小 计	398,718.65

(3) 坏账准备变动情况

项 目	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)	
期初数	76,861.86	620.00		77,481.86
期初数在本期	---	---	---	
--转入第二阶段				
--转入第三阶段				
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期计提		620.00		620.00
本期收回				
本期转回	57,485.93			57,485.93
本期核销				
其他变动				
期末数	19,375.93	1,240.00		20,615.93

(4) 本期无实际核销的其他应收款。

(5) 其他应收款款项性质分类情况

款项性质	期末数	期初数
押金保证金	325,500.00	1,510,000.00
应收暂付款	73,218.65	38,437.15
合 计	398,718.65	1,548,437.15

(6) 其他应收款金额前 5 名情况

单位名称	款项性质	账面余额	账龄	占其他应收款余额的比例(%)	坏账准备
华电浙江龙游热电有限公司	押金保证金	200,000.00	1年以内	50.16	10,000.00
龙游县财政局非税收入财政专户	押金保证金	115,500.00	1年以内	28.97	5,775.00
代扣代缴个人社保公积金	应收暂付款	72,018.65	1年以内	18.06	3,600.93
浙江龙游中北实业有限公司	押金保证金	10,000.00	1-2年	2.51	1,000.00
龙游县财政局非税收入待清算专户	应收暂付款	1,200.00	2-3年	0.30	240.00
小计		398,718.65		100.00	20,615.93

7. 存货

项目	期末数			期初数		
	账面余额	跌价准	账面价值	账面余额	跌价	账面价值
原材料	13,122,378.07		13,122,378.07	15,986,064.28		15,986,064.28
合计	13,122,378.07		13,122,378.07	15,986,064.28		15,986,064.28

8. 其他流动资产

项目	期末数	期初数
增值税留抵税额	15,911,714.10	15,541,741.88
合计	15,911,714.10	15,541,741.88

9. 固定资产

(1) 明细情况

项目	房屋及建筑物	通用设备	专用设备	运输工具	合计
账面原值					
期初数	135,644,866.33	2,498,761.61	295,192,937.85	7,197,390.91	440,533,956.70
本期增加金额	27,670,408.43	419,684.12	178,560,956.52	1,113,856.93	207,764,906.00
1) 购置		419,684.12	9,254,699.29	1,113,856.93	10,788,240.34
2) 在建工程转入	27,670,408.43		169,306,257.23		196,976,665.66
本期减少金额					
期末数	163,315,274.76	2,918,445.73	473,753,894.37	8,311,247.84	648,298,862.70
累计折旧					
期初数	50,075,391.83	1,828,285.35	155,270,356.53	3,913,992.69	211,088,026.40
本期增加金额	7,645,489.33	292,727.34	36,337,897.07	1,138,395.50	45,414,509.24

1) 计提	7,645,489.33	292,727.34	36,337,897.07	1,138,395.50	45,414,509.24
本期减少金额					
期末数	57,720,881.16	2,121,012.69	191,608,253.60	5,052,388.19	256,502,535.64
账面价值					
期末账面价值	105,594,393.60	797,433.04	282,145,640.77	3,258,859.65	391,796,327.06
期初账面价值	85,569,474.50	670,476.26	139,922,581.32	3,283,398.22	229,445,930.30

(2) 期末无暂时闲置的固定资产。

(3) 期末未办妥产权证书的房屋及建筑物账面价值为 1,431,951.45 元，正在办理中。

10. 在建工程

(1) 明细情况

项 目	期末数			期初数		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
2x25MW 三期热电联产技改扩建项目(第一阶段)				147,767,584.38		147,767,584.38
2x25MW 三期热电联产技改扩建项目(第二阶段)	28,670,248.11		28,670,248.11			
热电联产(三期)配套燃料堆场扩建项目	17,247,572.19		17,247,572.19			
设备管理系统工程				566,481.21		566,481.21
脱硫和除尘系统超低排放						
恒鑫高温高压技改项目工程						
零星工程	339,260.00		339,260.00	933,949.52		933,949.52
合 计	46,257,080.30		46,257,080.30	149,268,015.11		149,268,015.11

(2) 重要在建工程项目本期变动情况

工程名称	预算数(万元)	期初数	本期增加	转入固定资产	期末数
2x25MW 三期热电联产技改扩建项目(第一阶段)	36,320.00	147,767,584.38	42,255,013.45	190,022,597.83	
2x25MW 三期热电联产技改扩建项目(第二阶段)			28,670,248.11		28,670,248.11
热电联产(三期)配套燃料堆场扩建项目	2,000.00		17,247,572.19		17,247,572.19
设备管理系统工程	194.00	566,481.21	1,153,187.02	1,719,668.23	
零星工程		933,949.52	4,639,710.08	5,234,399.60	339,260.00
小 计		149,268,015.11	93,965,730.85	196,976,665.66	46,257,080.30

(续上表)

工程名称	工程累计投入占预算比例(%)	工程进度(%)	利息资本化累计金额	本期利息资本化金额	本期利息资本化率(%)	资金来源
------	----------------	---------	-----------	-----------	-------------	------

2x25MW 三期热电联产技 改扩建项目（第一阶段）	60.21	60.00			自筹
2x25MW 三期热电联产技 改扩建项目（第二阶段）					自筹
热电联产（三期）配套 燃料堆场扩建项目	86.24	90.00			自筹
设备管理系统工程	88.64	100.00			自筹
零星工程					自筹
小 计					

11. 无形资产

项 目	土地使用权	管理软件	合 计
账面原值			
期初数	15,980,853.20	54,700.86	16,035,554.06
本期增加金额	3,967,425.00		3,967,425.00
1) 购置	3,967,425.00		3,967,425.00
本期减少金额			
期末数	19,948,278.20	54,700.86	20,002,979.06
累计摊销			
期初数	3,343,730.43	54,700.86	3,398,431.29
本期增加金额	376,426.56		376,426.56
1) 计提	376,426.56		376,426.56
本期减少金额			
期末数	3,720,156.99	54,700.86	3,774,857.85
账面价值			
期末账面价值	16,228,121.21		16,228,121.21
期初账面价值	12,637,122.77		12,637,122.77

12. 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

项 目	期末数		期初数	
	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	5,730,706.03	1,432,676.52	3,710,266.76	927,566.69
递延收益	7,350,947.00	1,837,736.75	4,241,625.00	1,060,406.25
合 计	13,081,653.03	3,270,413.27	7,951,891.76	1,987,972.94

(2) 未经抵销的递延所得税负债

项 目	期末数		期初数	
	应纳税暂时性差异	递延所得税负债	应纳税暂时性差异	递延所得税负债
固定资产税前一次性扣除	15,612,520.59	3,903,130.15	4,584,295.42	1,146,073.86
合 计	15,612,520.59	3,903,130.15	4,584,295.42	1,146,073.86

(3) 未确认递延所得税资产明细

项 目	期末数	期初数
可抵扣亏损		1,465,489.15
小 计		1,465,489.15

(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

年 份	期末数	期初数	备注
2020 年		1,283,211.03	
2022 年		182,278.12	
小 计		1,465,489.15	

13. 短期借款

(1) 明细情况

项 目	期末数	期初数[注]
抵押及质押、保证借款	102,500,000.00	60,500,000.00
质押借款	114,315,000.00	107,498,000.00
应付利息	295,387.05	249,506.82
合 计	217,110,387.05	168,247,506.82

[注]：期初数与上年年末数（2018 年 12 月 31 日）差异详见本财务报表附注三（二十四）之说明。

(2) 无已逾期未偿还的短期借款。

14. 应付票据

(1) 明细情况

项 目	期末数	期初数
银行承兑汇票		19,548,651.00
合 计		19,548,651.00

(2) 无已到期未支付的应付票据。

15. 应付账款

项 目	期末数	期初数
应付材料款	19,417,848.24	33,778,244.58
应付长期资产购置款	23,348,823.73	14,097,717.50
应付费用类款项	329,557.10	245,917.89
合 计	43,096,229.07	48,121,879.97

16. 预收款项

项 目	期末数	期初数
货款	424,059.71	
合 计	424,059.71	

17. 应付职工薪酬

项 目	期初数	本期增加	本期减少	期末数
短期薪酬	2,673,519.45	17,612,150.97	17,364,536.51	2,921,133.91
离职后福利—设定提存计划		1,243,441.33	1,243,441.33	
合 计	2,673,519.45	18,855,592.30	18,607,977.84	2,921,133.91

(2) 短期薪酬明细情况

项 目	期初数	本期增加	本期减少	期末数
工资、奖金、津贴和补贴	2,673,519.45	14,807,059.72	14,559,445.26	2,921,133.91
职工福利费		1,436,744.83	1,436,744.83	
社会保险费		843,470.30	843,470.30	
其中：医疗保险费		685,877.88	685,877.88	
工伤保险费		114,667.29	114,667.29	
生育保险费		42,925.13	42,925.13	
住房公积金		386,608.00	386,608.00	
工会经费和职工教育经费		138,268.12	138,268.12	
小 计	2,673,519.45	17,612,150.97	17,364,536.51	2,921,133.91

(3) 设定提存计划明细情况

项 目	期初数	本期增加	本期减少	期末数
基本养老保险		1,200,516.20	1,200,516.20	
失业保险费		42,925.13	42,925.13	
小 计		1,243,441.33	1,243,441.33	

18. 应交税费

项 目	期末数	期初数
增值税	750,842.46	480,650.78
企业所得税	18,138,982.52	14,876,767.40
代扣代缴个人所得税	21,430.33	6,681.58
城市维护建设税	54,243.01	25,649.45
教育费附加	29,056.27	15,389.67
地方教育附加	19,370.85	10,259.78
环境保护税	146,419.98	11,839.79
印花税	16,376.33	10,195.90
合 计	19,176,721.75	15,437,434.35

19. 其他应付款

(1) 明细情况

项 目	期末数	期初数[注]
应付利息		249,506.82
其他应付款	8,944,574.84	11,603,268.51
合 计	8,944,574.84	11,852,775.33

[注]：期初数与上年年末数（2018年12月31日）差异详见本财务报表附注三（二十四）之说明。

(2) 其他应付款

项 目	期末数	期初数
押金保证金	8,915,000.00	11,588,693.67
应付暂收款	14,574.84	14,574.84
其他	15,000.00	
合 计	8,944,574.84	11,603,268.51

20. 递延收益

(1) 明细情况

项 目	期初数	本期增加	本期减少	期末数	形成原因
政府补助	4,241,625.00	3,615,300.00	505,978.00	7,350,947.00	与资产相关政府补助

合 计	4,241,625.00	3,615,300.00	505,978.00	7,350,947.00	
-----	--------------	--------------	------------	--------------	--

(2) 政府补助明细情况

项 目	期初数	本期新增补助金额	本期计入当期损益[注]	期末数	与资产相关/与收益相关
燃煤锅炉改造项目	376,291.67		41,050.00	335,241.67	与资产相关
大气污染防治项目“两山”建设项目	916,666.66		100,000.00	816,666.66	与资产相关
2*25MW 三期热电联产技改扩建项目	500,000.00		37,500.00	462,500.00	与资产相关
智慧电厂管理云平台“smartEMS”	100,000.00			100,000.00	与资产相关
环保超低排放项目	1,312,666.67		143,200.00	1,169,466.67	与资产相关
环保超低排放技改项目		3,221,400.00	64,428.00	3,156,972.00	与资产相关
生物质能热电联产生产线高温高压技术改造项目	1,036,000.00		112,000.00	924,000.00	与资产相关
生物质能热电联产生产线高温高压技术改造项目		393,900.00	7,800.00	386,100.00	与资产相关
小 计	4,241,625.00	3,615,300.00	505,978.00	7,350,947.00	

[注]：政府补助本期计入当期损益情况详见本财务报表附注五(四)2之说明。

21. 股本

(1) 明细情况

项 目	期初数	本期增减变动（减少以“—”表示）					期末数
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	75,000,000			75,000,000		75,000,000	150,000,000

(2) 其他说明

2019年8月，根据公司股东大会决议，公司以现有总股本75,000,000股为基数，向全体股东以资本公积每10股转增10股，转增后股本增加75,000,000股，资本公积（股本溢价）相应减少75,000,000.00元。公司已于2019年10月23日办妥工商变更登记手续。

22. 资本公积

(1) 明细情况

项 目	期初数	本期增加	本期减少	期末数
股本溢价	109,876,683.09		75,000,000.00	34,876,683.09
合 计	109,876,683.09		75,000,000.00	34,876,683.09

(2) 其他说明

2019年末资本公积较2018年末资本公积减少75,000,000.00元，系资本公积转增股本所致，详见本财务报表附注五（一）21股本之说明。

23. 盈余公积

(1) 明细情况

项 目	期初数	本期增加	本期减少	期末数
法定盈余公积	9,624,037.88	7,593,453.29		17,217,491.17
合 计	9,624,037.88	7,593,453.29		17,217,491.17

(2) 其他说明

2019年末盈余公积较2018年末增加7,353,597.89元系按2019年度母公司净利润提取10%法定盈余公积。

24. 未分配利润

项 目	本期数	上年同期数
调整前上期末未分配利润	57,858,724.55	41,941,034.62
调整期初未分配利润合计数（调增+，调减-）		
调整后期初未分配利润	57,858,724.55	41,941,034.62
加：本期归属于母公司所有者的净利润	95,081,901.31	63,068,083.76
减：提取法定盈余公积	7,593,453.29	5,150,393.83
应付普通股股利	45,750,000.00	42,000,000.00
期末未分配利润	99,597,172.57	57,858,724.55

(二) 合并利润表项目注释

1. 营业收入/营业成本

项 目	本期数		上年同期数	
	收入	成本	收入	成本
主营业务收入	471,866,239.51	323,599,603.95	407,162,438.63	298,123,676.86
其他业务收入	2,181,106.15	3,666.45	1,077,699.66	21,782.16
合 计	474,047,345.66	323,603,270.40	408,240,138.29	298,145,459.02

2. 税金及附加

项 目	本期数	上年同期数
房产税	886,979.47	661,165.06
城市维护建设税	310,985.00	205,373.60
教育费附加	179,243.00	121,076.26

地方教育附加	119,495.34	80,717.48
印花税	130,678.03	174,894.29
环境保护税	231,302.05	154,515.90
车船税	11,240.04	
合 计	1,869,922.93	1,397,742.59

3. 管理费用

项 目	本期数	上年同期数
职工薪酬	6,148,635.51	5,697,345.13
折旧和摊销费用	2,480,674.92	2,419,806.48
业务招待费	2,181,761.72	1,800,291.12
中介服务费	1,610,327.60	1,608,726.59
保险费	1,652,016.94	1,388,561.56
办公费	982,025.88	828,526.50
绿化费用	679,302.00	799,243.00
汽车费	559,945.02	413,694.39
差旅费	275,966.48	207,134.85
物料消耗	303,314.87	136,691.61
其他	363,154.72	135,065.80
合 计	17,237,125.66	15,435,087.03

4. 研发费用

项 目	本期数	上年同期数
原材料	876,167.10	2,290,422.24
职工薪酬	297,535.95	37,809.12
折旧	978,372.73	126,274.69
其他	217,625.22	92,514.29
合 计	2,369,701.00	2,547,020.34

5. 财务费用

项 目	本期数	上年同期数
利息收入	-129,082.39	-232,869.12
利息支出	10,164,362.87	11,386,077.77

手续费	24,886.32	104,939.10
合 计	10,060,166.80	11,258,147.75

6. 其他收益

项 目	本期数	上年同期数	计入本期非经常性损益的金额
与资产相关的政府补助[注]	505,978.00	320,875.00	505,978.00
与收益相关的政府补助[注]	5,646,986.13	4,487,553.01	449,310.68
个税手续费返还	20,389.11		20,389.11
合 计	6,173,353.24	4,808,428.01	975,677.79

[注]：本期计入其他收益的政府补助情况详见本财务报表附注五(四)2之说明。

7. 投资收益

项 目	本期数	上年同期数
可供出售金融资产在持有期间的投资收益	——	18,558.33
票据贴现利息支出	-70,732.95	
合 计	-70,732.95	18,558.33

8. 信用减值损失

项 目	本期数
坏账损失	-2,033,787.02
合 计	-2,033,787.02

9. 资产减值损失

项 目	本期数	上年同期数
坏账损失	——	117,995.07
合 计		117,995.07

10. 资产处置收益

项 目	本期数	上年同期数	计入本期非经常性损益的金额
固定资产处置收益		49,815.56	
合 计		49,815.56	

11. 营业外收入

项 目	本期数	上年同期数	计入本期非经常性损益的金额
政府补助[注]	2,847,200.00	4,501,305.00	2,847,200.00
无需支付款项		44,505.69	
赔偿收入	286,367.15	48,283.73	286,367.15
其他	2,000.00	27,783.01	2,000.00
合 计	3,135,567.15	4,621,877.43	3,135,567.15

[注]：本期计入营业外收入的政府补助情况详见本财务报表附注五(四)2之说明。

12. 营业外支出

项 目	本期数	上年同期数	计入本期非经常性损益的金额
非流动资产毁损报废损失		8,373,049.40	
对外捐赠	1,003,000.00	151,750.00	1,003,000.00
罚款支出		71,313.40	
赔偿支出	2,683.60		2,683.60
其他		1,221.48	
合 计	1,005,683.60	8,597,334.28	1,005,683.60

13. 所得税费用

(1) 明细情况

项 目	本期数	上年同期数
当期所得税费用	28,549,358.42	16,842,945.78
递延所得税费用	1,474,615.96	329,002.00
合 计	30,023,974.38	17,171,947.78

(2) 会计利润与所得税费用调整过程

项 目	本期数	上年同期数
利润总额	125,105,875.69	80,240,031.54
按母公司适用税率计算的所得税费用	31,276,468.92	20,060,007.89
子公司适用不同税率的影响	-430,016.43	-85,022.25
调整以前期间所得税的影响		20,077.94
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	266,410.03	274,782.74
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-366,372.29	-2,449,978.12
本期未确认递延所得税资产的可抵扣暂时性差异或可抵扣亏损的影响		

研发费用加计扣除影响	-433,412.25	-454,555.33
支付给残疾人员工资影响	-57,991.75	-60,031.74
允许抵免的专用设备投资额影响	-231,111.85	-133,333.33
所得税费用	30,023,974.38	17,171,947.78

(三) 合并现金流量表项目注释

1. 收到其他与经营活动有关的现金

项 目	本期数	上年同期数
收到往来款、保证金等	4,752,706.33	10,173,737.65
收到的政府补助	6,888,791.89	7,722,743.27
银行利息收入	129,082.39	232,869.12
其他	308,756.26	120,572.43
合 计	12,079,336.87	18,249,922.47

2. 支付其他与经营活动有关的现金

项 目	本期数	上年同期数
支付往来款、保证金等	4,649,937.47	7,020,827.93
费用支出	8,431,939.56	7,419,947.37
其他	1,005,683.60	224,284.88
合 计	14,087,560.63	14,665,060.18

3. 支付其他与投资活动有关的现金

项 目	本期数	上年同期数
支付厂房及设备拆除费用		2,000,000.00
合 计		2,000,000.00

4. 收到其他与筹资活动有关的现金

项 目	本期数	上年同期数
收到为银行授信质押的保证金		3,343,402.98
合 计		3,343,402.98

5. 支付其他与筹资活动有关的现金

项 目	本期数	上年同期数
股票发行费用		528,301.89
合 计		528,301.89

6. 现金流量表补充资料

(1) 现金流量表补充资料

补充资料	本期数	上年同期数
1) 将净利润调节为经营活动现金流量:		
净利润	95,081,901.31	63,068,083.76
加: 资产减值准备	2,033,787.02	117,995.07
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	45,414,509.24	35,630,544.02
无形资产摊销	376,426.56	336,752.28
长期待摊费用摊销		
处置固定资产、无形资产和其他长期资产的损失(收益以“-”号填列)		-49,815.56
固定资产报废损失(收益以“-”号填列)		8,373,049.40
公允价值变动损失(收益以“-”号填列)		
财务费用(收益以“-”号填列)	10,164,362.87	11,386,077.77
投资损失(收益以“-”号填列)		-18,558.33
递延所得税资产减少(增加以“-”号填列)	-1,282,440.33	-817,071.86
递延所得税负债增加(减少以“-”号填列)	2,757,056.29	1,146,073.86
存货的减少(增加以“-”号填列)	2,863,686.21	2,602,028.07
经营性应收项目的减少(增加以“-”号填列)	-89,402,796.45	-83,613,965.37
经营性应付项目的增加(减少以“-”号填列)	3,006,350.56	57,644,396.48
其他		
经营活动产生的现金流量净额	71,012,843.28	95,805,589.59
2) 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动:		
债务转为资本		
一年内到期的可转换公司债券		

融资租入固定资产		
3) 现金及现金等价物净变动情况:		
现金的期末余额	19,923,595.81	26,339,925.38
减: 现金的期初余额	26,339,925.38	25,454,620.30
加: 现金等价物的期末余额		
减: 现金等价物的期初余额		
现金及现金等价物净增加额	-6,416,329.57	885,305.08

(2) 现金和现金等价物的构成

项 目	期末数	期初数
1) 现金	19,923,595.81	26,339,925.38
其中: 库存现金	19,979.94	23,592.63
可随时用于支付的银行存款	19,903,615.87	26,316,332.75
2) 现金等价物		
其中: 三个月内到期的债券投资		
3) 期末现金及现金等价物余额	19,923,595.81	26,339,925.38

(四) 其他

1. 所有权或使用权受到限制的资产

项 目	期末账面价值	受限原因
应收账款	39,555,204.21	用于电费收费权质押
固定资产	72,298,055.83	用于借款抵押
无形资产	16,228,121.21	用于借款抵押
合 计	128,081,381.25	

2. 政府补助

(1) 明细情况

1) 与资产相关的政府补助

项 目	期初递延收益	本期新增补助	本期摊销	期末递延收益	本期摊销列报项目	说明
燃煤锅炉改造项目	376,291.67		41,050.00	335,241.67	其他收益	《关于下达 2015 年省级环境保护专项资金(第一批燃煤锅(窑)炉淘汰部分)的通知》(龙环〔2016〕73 号)

大气污染防治环保超低排放项目	916,666.66		100,000.00	816,666.66	其他收益	《关于印发龙游县2017年“两山”建设财政专项激励政策实施项目的通知》(龙财建(2017)103号)
2*25MW三期热电联产技改扩建项目	500,000.00		37,500.00	462,500.00	其他收益	《关于申请2018年度浙江省工业与信息化发展财政专项资金(造纸产业)奖励的通知》(龙经信(2018)33号)
智慧电厂管理云平台“smartEMS”	100,000.00			100,000.00	尚未摊销	《关于申请2018年度浙江省工业与信息化发展财政专项资金(两化融合)奖励的通知》(龙经信(2018)34号)
环保超低排放项目	1,312,666.67		143,200.00	1,169,466.67	其他收益	《关于下达2018年省发展与改革专项资金补助计划的通知》(龙发改(2018)43号)
生物质能热电联产生产线高温高压技术改造项目	1,036,000.00		112,000.00	924,000.00	其他收益	《关于下达2018年省发展与改革专项资金补助计划的通知》(龙发改(2018)43号)
生物质能热电联产生产线高温高压技术改造项目		393,900.00	7,800.00	386,100.00	其他收益	《龙游县人民政府关于扩大工业有效投资和促进企业技术改造的实施意见》(龙政发(2014)23号)
环保超低排放技改项目		3,221,400.00	64,428.00	3,156,972.00	其他收益	《关于下达龙头和标杆企业培育政策、竞争分配财政专项资金实施细则(试行)的通知》(衢经信综合(2018)50号)
小计	4,241,625.00	3,615,300.00	505,978.00	7,350,947.00		

2) 与收益相关,且用于补偿公司已发生的相关成本费用或损失的政府补助

项目	金额	列报项目	说明
零土地技改税收补贴	2,847,200.00	营业外收入	《龙游县人民政府关于扩大工业有效投资和促进企业技术改造的实施意见》(龙政发(2014)23号)
稳岗补贴	37,091.89	其他收益	《关于失业保险支持企业稳定岗位工作的通知》(龙人社(2015)75号)
发明专利补助	6,000.00	其他收益	《关于促进工业经济转型跨越发展若干意见》(县委(2016)139号)
赴外培训补助	40,000.00	其他收益	关于印发贯彻县委县政府《关于进一步深化人才强县建设的实施意见》二十二个配套实施办法的通知(龙人才(2013)1号)
污染源在线运维补助款	240,000.00	其他收益	《关于下达2018年度第二批龙游县重点污染源在线监控系统运行维护补助经费的通知》(龙环(2019)60号)
在线监控系统运行维护经费补助	73,200.00	其他收益	《2017年度龙游县重点污染源在线监控刷卡排污系统运行维护资金补助公示》
高技能人才培养补助	30,000.00	其他收益	《关于创新体制机制推进人才集聚加快龙游转型跨越发展的实施意见》(县委

			(2016) 138 号)
增值税税费返还	5,197,675.45	其他收益	《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)
环境保护税返还	23,018.79	其他收益	《中华人民共和国环境保护税法》第十三条规定
小计	8,494,186.13		

(2) 本期计入当期损益的政府补助金额为 9,000,164.13 元。

六、在其他主体中的权益

在重要子公司中的权益

重要子公司的构成

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	
浙江恒鑫电力有限公司	浙江龙游	浙江龙游	制造业	100.00		同一控制下企业合并
兰溪市宏联贸易有限公司	浙江兰溪	浙江兰溪	贸易行业	100.00		设立

七、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。

3) 上限标准为债务人合同付款(包括本金和利息)逾期超过 90 天。

(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(十)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

本公司定期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 2019 年 12 月 31 日，本公司应收账款的 68.89%(2018 年 12 月 31 日：58.15%)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

项 目	期末数			
	账面价值	未折现合同金额	1 年以内	1-3 年
银行借款	217,110,387.05	222,685,172.70	222,685,172.70	
应付账款	43,096,229.07	43,096,229.07	43,096,229.07	
其他应付款	8,944,574.84	8,944,574.84	8,944,574.84	
小 计	269,151,190.96	274,725,976.61	274,725,976.61	

(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
银行借款	168,247,506.82	172,706,768.29	172,706,768.29	
应付票据	19,548,651.00	19,548,651.00	19,548,651.00	
应付账款	48,121,879.97	48,121,879.97	48,121,879.97	
其他应付款	11,603,268.51	11,603,268.51	11,603,268.51	
小 计	247,521,306.30	251,980,567.77	251,980,567.77	

(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。本公司面临的现金流量利率风险主要与本公司以浮动利率计息的银行借款有关。

截至2019年12月31日，本公司以浮动利率计息的银行借款人民币216,815,000.00元(2018年12月31日：人民币167,998,000.00元)，在其他变量不变的假设下，假定利率变动50个基准点，不会对本公司的利润总额和股东权益产生重大的影响。

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。

本公司于中国内地经营，且主要活动以人民币计价。因此，本公司所承担的外汇变动市场风险不重大。

八、关联方及关联交易

(一) 关联方情况

1. 本公司的实际控制人情况

本公司的实际控制人

实际控制人	注册地	业务性质	注册资本	实际控制人对该公司的持股比例 (%)	实际控制人对该公司的表决权比例 (%)
余国旭、杜顺仙、余恒、余杜康[注]				99.04	99.04

[注]：杜顺仙与余国旭为夫妻，余国旭与余恒、余杜康为父子关系。余国旭、杜顺仙、余杜康和余恒分别持有本公司 6,362 万股、4,166 万股、2,136 万股和 2,192 万股，四人合计对本公司的持股比例为 99.04%。

2. 本公司的子公司情况详见本财务报表附注六之说明。

3. 本公司的其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本公司关系
浙江龙游旭光再制造技术开发有限公司	同受实际控制人控制
龙游旭荣纸业有限公司	同受实际控制人控制
龙游佳业建材有限公司	余国旭之配偶邵晓静控制的公司

(二) 关联交易情况

1. 购销商品、提供和接受劳务的关联交易

(1) 明细情况

1) 采购商品和接受劳务的关联交易

关联方	关联交易内容	本期数	上年同期数
浙江龙游旭光再制造技术开发有限公司	机械加工费	25,172.41	124,305.59

2) 出售商品和提供劳务的关联交易

关联方	关联交易内容	本期数	上年同期数
龙游旭荣纸业有限公司	销售蒸汽	8,675,124.15	7,539,864.61

3) 其他关联交易

关联方	关联交易内容	本期数	上年同期数
龙游佳业建材有限公司	采购水泥	1,342,319.34	536,282.10

2. 关联担保情况

关联方为本公司借款提供担保

金融机构	借款余额	借款日	到期日	担保		
				抵押物	质押物	保证人
招商银行衢州龙游绿色专营支行	12,500,000.00	2019/8/8	2020/8/7	恒盛能源公司房产及土地使用权、浙江恒鑫电力有限公司房产及土地使用权	恒盛能源公司应收电费、浙江恒鑫电力有限公司应收电费	余国旭、杜顺仙、余恒、余杜康、浙江恒鑫电力有限公司
招商银行衢州龙游绿色专营支行	25,000,000.00	2019/8/27	2020/8/26			
招商银行衢州龙游绿色专营支行	10,000,000.00	2019/9/17	2020/9/16			
招商银行衢州龙游绿色专营支行	6,500,000.00	2019/9/29	2020/9/28			
招商银行衢州龙游绿色专营支行	10,000,000.00	2019/10/10	2020/10/9			
招商银行衢州龙游绿色专营支行	15,000,000.00	2019/10/22	2020/10/21			
招商银行衢州龙游绿色专营支行	10,000,000.00	2019/11/18	2020/11/17			
招商银行衢州龙游绿色专营支行	6,000,000.00	2019/11/29	2020/11/28			
招商银行衢州龙游绿色专营支行	7,500,000.00	2019/12/24	2020/12/23			
金华银行衢州龙游支行	9,500,000.00	2019/3/28	2020/3/23			
金华银行衢州龙游支行	3,670,000.00	2019/3/28	2020/3/25		余国旭、杜顺仙 387 万个人存单 (00596521)	
金华银行衢州龙游支行	12,350,000.00	2019/4/4	2020/4/3		余国旭、杜顺仙 1,300 万个人存单 (00596917)	
金华银行衢州龙游支行	9,500,000.00	2019/4/28	2020/4/20		余国旭、杜顺仙 1,000 万个人存单 (00596520)	
金华银行衢州龙游支行	22,400,000.00	2019/5/10	2020/5/9		余国旭、杜顺仙 2,360 万个人存单 (1100491000005311)	
金华银行衢州龙游支行	14,250,000.00	2019/6/6	2020/6/5		余国旭、杜顺仙 1,500 万个人存单 (1100541000005949)	
金华银行衢州龙游支行	9,500,000.00	2019/7/12	2020/7/10		余国旭、杜顺仙 1,000 万个人存单 (00596881)	
金华银行衢州龙游支行	5,250,000.00	2019/5/10	2020/5/9		余国旭、杜顺仙 555 万个人定期存单 (1100491000005313)	
金华银行衢州龙游支行	5,225,000.00	2019/6/6	2020/6/5		余国旭、杜顺仙 550 万个人定期存单 (1100541000005950)	
金华银行衢州龙游支行	3,300,000.00	2019/7/5	2020/7/3		余国旭、杜顺仙 500 万个人定期存单 (00426946)	
金华银行衢州龙游支行	1,450,000.00	2019/8/2	2020/7/28		余国旭、杜顺仙 500 万个人定期存单 (00426946)	
浙商银行衢州龙游支行	9,500,000.00	2019/5/22	2020/5/20		余国旭、杜顺仙 1,000 万个人存单 (CDs19007002095)	
浙商银行衢州龙游支行	3,740,000.00	2019/9/27	2020/9/25		余国旭、杜顺仙 1,000 万个人定期存单 (CDs18010000145)	

浙商银行衢州龙游支行	4,680,000.00	2019/10/29	2020/10/28		余国旭、杜顺仙 1,000 万个人定期存单 (CDs18010000145)
合计	216,815,000.00				

注：上述个人定期存单系经余国旭、杜顺仙共同签署质押协议后质押的余国旭或杜顺仙名下个人定期存单。

3. 关键管理人员报酬

项 目	本期数	上年同期数
关键管理人员报酬	2,393,654.32	2,362,028.58

(三) 关联方应收应付款项

1. 应收关联方款项

项目名 称	关联方	期末数		期初数	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
应收账款	龙游旭荣纸业有限公司	2,662,204.00	133,110.20	1,004,717.75	
小 计		2,662,204.00	133,110.20	1,004,717.75	

2. 应付关联方款项

项目名称	关联方	期末数	期初数
应付账款	浙江龙游旭光再制造技术开发有限公司		38,000.00
小 计			38,000.00

九、承诺及或有事项

- (一) 截至本财务报表批准报出日，本公司不存在需要披露的重要承诺事项。
- (二) 截至本财务报表批准报出日，本公司不存在需要披露的重要或有事项。

十、资产负债表日后事项

(一) 重要的非调整事项

2020 年初突发的新冠肺炎疫情给社会经济按下了“暂停键”。在此次突发情况下，公司也受到了一些影响。虽然公司在保障疫情防控要求的前提下积极组织复工复产，但是公司预计突发疫情以及经济形势的不确定性仍将短期内对公司的经营业绩产生一定的影响。

(二) 资产负债表日后利润分配情况

拟分配的利润或股利	每 10 股派现金 3.50 元（含税）
经审议批准宣告发放的利润或股利	上述分配股利经 2019 年度股东大会审议通过

十一、其他重要事项

（一）前期会计差错更正

天健会计师事务所（特殊普通合伙）审计了公司 2017 年度至 2019 年度的财务报表，对恒盛能源公司董事会于 2020 年 4 月 28 日批准报出的恒盛能源公司 2019 年度财务报表、2019 年 3 月 21 日批准报出的恒盛能源公司 2018 年度财务报表、于 2018 年 4 月 23 日批准报出的恒盛能源公司 2017 年度财务报表中涉及的会计差错事项进行了更正，具体详见天健会计师事务所（特殊普通合伙）关于恒盛能源股份有限公司前期差错更正的说明（天健函[2020]531 号）。

（二）分部信息

1. 确定报告分部考虑的因素

公司以内部组织结构、管理要求、内部报告制度等为依据确定报告分部，并以行业分部/产品分部为基础确定报告分部。

2. 报告分部的财务信息

行业分部

项 目	电力、蒸汽行业	分部间抵销	合 计
主营业务收入	471,866,239.51		471,866,239.51
主营业务成本	323,599,603.95		323,599,603.95
资产总额	604,618,530.31		604,618,530.31
负债总额	302,927,183.48		302,927,183.48

产品分部

项 目	燃煤热电业务	生物质热电业务	转售业务	分部间抵销	合 计
主营业务收入	377,709,871.99	89,134,759.77	5,021,607.75		471,866,239.51
主营业务成本	252,882,157.26	64,932,092.09	5,785,354.60		323,599,603.95
资产总额					604,618,530.31
负债总额					302,927,183.48

十二、母公司财务报表主要项目注释

（一）母公司资产负债表项目注释

1. 应收账款

（1）明细情况

1) 类别明细情况

种 类	期末数				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	

单项计提坏账准备	863,184.00	1.27	863,184.00	100.00	
按组合计提坏账准备	67,114,452.69	98.73	3,355,722.63	5.00	63,758,730.06
合计	67,977,636.69	100.00	4,218,906.63	6.21	63,758,730.06

(续上表)

种类	期初数				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
单项计提坏账准备					
按组合计提坏账准备	65,752,306.13	100.00	3,291,675.91	5.01	62,460,630.22
合计	65,752,306.13	100.00	3,291,675.91	5.01	62,460,630.22

2) 期末单项计提坏账准备的应收账款

单位名称	账面余额	坏账准备	计提比例(%)	计提理由
浙江天耀纸业有限公司	863,184.00	863,184.00	100.00	[注]
小计	863,184.00	863,184.00	100.00	

[注]:截至2019年12月31日,该公司欠款863,184.00元,其中账龄1-2年781,972.00元、2-3年81,212.00元。因对方经营困难该公司2019年末已处于破产清算程序中,货款预计无法收回,故全额计提坏账准备。

3) 采用组合计提坏账准备的应收账款

账龄	期末数		
	账面余额	坏账准备	计提比例(%)
账龄组合	67,114,452.69	3,355,722.63	5.00
小计	67,114,452.69	3,355,722.63	5.00

(2) 账龄情况

项目	期末账面余额
1年以内	67,114,452.69
小计	67,114,452.69

(3) 坏账准备变动情况

项目	期初数	本期增加			本期减少			期末数
		计提	收回	其他	转回	核销	其他	
单项计提坏账准备		863,184.00						863,184.00
按组合计提坏账准备	3,291,675.91	77,394.47				13,347.75		3,355,722.63
小计	3,291,675.91	940,578.47				13,347.75		4,218,906.63

(4) 本期无实际核销的应收账款。

(5) 应收账款金额前5名情况

序号	单位名称	账面余额	占应收账款余额的比例(%)	坏账准备
1	国网浙江省电力有限公司衢州供电公司	11,813,387.72	17.38	590,669.39
2	浙江华邦特种纸业有限公司	4,021,825.99	5.92	201,091.30
	华邦古楼新材料有限公司	3,838,224.49	5.65	191,911.22
	华邦特西诺采新材料有限公司	2,035,761.78	2.99	101,788.09
	华邦公司小计	9,895,812.26	14.56	494,790.61
3	维达纸业(浙江)有限公司	5,956,042.00	8.76	297,802.10
4	浙江海景纸业有限公司	4,956,102.00	7.29	247,805.10
5	浙江凯丰新材料股份有限公司	3,110,807.00	4.58	155,540.35
	浙江凯丰特种纸业有限公司	1,815,376.00	2.67	90,768.80
	凯丰公司小计	4,926,183.00	7.25	246,309.15
	小计	37,547,526.98	55.24	1,877,376.35

2. 其他应收款

(1) 明细情况

1) 类别明细情况

种类	期末数				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
按组合计提坏账准备	22,731,302.69	100.00	18,722.67	0.08	22,712,580.02
其中：其他应收款	22,731,302.69	100.00	18,722.67	0.08	22,712,580.02
合计	22,731,302.69	100.00	18,722.67	0.08	22,712,580.02

(续上表)

种类	期初数				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
按组合计提坏账准备	2,511,200.00	100.00	75,620.00	3.01	2,435,580.00
其中：其他应收款	2,511,200.00	100.00	75,620.00	3.01	2,435,580.00
合计	2,511,200.00	100.00	75,620.00	3.01	2,435,580.00

3) 采用组合计提坏账准备的其他应收款

组合名称	期末数
------	-----

	账面余额	坏账准备	计提比例(%)
合并范围内关联方组合	22,370,449.27		
账龄组合	360,853.42	18,722.67	0.08
小计	22,731,302.69	18,722.67	0.08

确定组合依据的说明:

用于确定本期坏账准备计提金额以及评估信用风险自初始确认后是否已显著增加等事
项所采用的输入值、假设等相关信息详见本财务报表附注三(十)5之说明。

(2) 账龄情况

项目	期末账面余额
1年以内	21,720,102.69
1-2年	10,000.00
2-3年	1,200.00
小计	22,731,302.69

(3) 坏账准备变动情况

1) 明细情况

项目	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)	
期初数	75,000.00	620.00		75,620.00
期初数在本期	---	---	---	
--转入第二阶段				
--转入第三阶段				
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期计提		620.00		620.00
本期收回				
本期转回	57,517.33			57,517.33
本期核销				
其他变动				
期末数	17,482.67	1,240.00		18,722.67

(4) 本期无实际核销的其他应收款。

(5) 其他应收款项性质分类情况

款项性质	期末数	期初数
押金保证金	325,500.00	1,510,000.00
拆借款	22,370,449.27	1,000,000.00
应收暂付款	35,353.42	1,200.00
合计	22,731,302.69	2,511,200.00

(6) 其他应收款金额前 5 名情况

单位名称	款项性质	账面余额	账龄	占其他应收款余额的比例(%)	坏账准备
浙江恒鑫电力有限公司	拆借款	22,370,449.27	1 年以内	98.41	
华电浙江龙游热电有限公司	押金保证金	200,000.00	1 年以内	0.88	10,000.00
龙游县财政局非税收入财政专户	押金保证金	115,500.00	1 年以内	0.51	5,775.00
代扣代缴个人社保公积金	应收暂付款	33,365.42	1 年以内	0.15	1,668.27
浙江龙游中北实业有限公司	押金保证金	10,000.00	1-2 年	0.04	1,000.00
小计		22,729,314.69		99.99	18,443.27

3. 长期股权投资

(1) 明细情况

项目	期末数			期初数		
	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	23,355,640.79		23,355,640.79	23,355,640.79		23,355,640.79
合计	23,355,640.79		23,355,640.79	23,355,640.79		23,355,640.79

(2) 对子公司投资

被投资单位	期初数	本期增加	本期减少	期末数	本期计提减值准备	减值准备期末数
浙江恒鑫电力有限公司	21,355,640.79			21,355,640.79		
兰溪市宏联贸易有限公司	2,000,000.00			2,000,000.00		
小计	23,355,640.79			23,355,640.79		

(二) 母公司利润表项目注释

1. 营业收入/营业成本

项 目	本期数		上年同期数	
	收入	成本	收入	成本
主营业务收入	404,672,407.80	283,680,226.34	348,657,838.16	260,242,381.58
其他业务收入	2,181,106.15	3,666.45	1,077,699.66	21,782.16
合 计	406,853,513.95	283,683,892.79	349,735,537.82	260,264,163.74

2. 研发费用

项 目	本期数	上年同期数
原材料	573,105.56	1,730,423.66
折旧	777,855.95	88,456.86
职工薪酬	202,761.09	19,031.26
其他	92,972.53	48,261.86
合 计	1,646,695.13	1,886,173.64

3. 投资收益

项 目	本期数	上年同期数
处置可供出售金融资产取得的投资收益	—	14,500.00
票据贴现利息支出	-70,732.95	
合 计	-70,732.95	14,500.00

十三、其他补充资料

(一) 非经常性损益

1. 非经常性损益明细表

(1) 明细情况

项 目	金额	说明
非流动性资产处置损益，包括已计提资产减值准备的冲销部分		
越权审批，或无正式批准文件，或偶发性的税收返还、减免	1,010,426.55	
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）	3,779,469.89	
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费		
企业取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本小于取得投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值产生的收益		

非货币性资产交换损益		
委托他人投资或管理资产的损益		
因不可抗力因素，如遭受自然灾害而计提的各项资产减值准备		
债务重组损益		
企业重组费用，如安置职工的支出、整合费用等		
交易价格显失公允的交易产生的超过公允价值部分的损益		
同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并日的当期净损益		
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益		
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产、金融负债产生的公允价值变动收益，以及处置以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产、金融负债和可供出售金融资产取得的投资收益		
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回		
对外委托贷款取得的损益		
采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产公允价值变动产生的损益		
根据税收、会计等法律、法规的要求对当期损益进行一次性调整对当期损益的影响		
受托经营取得的托管费收入		
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-696,927.34	
其他符合非经常性损益定义的损益项目		
小计	4,092,969.10	
减：企业所得税影响数（所得税减少以“-”表示）	1,023,992.28	
少数股东权益影响额(税后)		
归属于母公司所有者的非经常性损益净额	3,068,976.82	

（二）净资产收益率及每股收益

1. 明细情况

报告期利润	加权平均净资产收益率(%)	每股收益(元/股)	
		基本每股收益	稀释每股收益
归属于公司普通股股东的净利润	34.80	0.63	0.63

扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	33.68	0.61	0.61
-------------------------	-------	------	------

2. 加权平均净资产收益率的计算过程

项 目	序号	本期数
归属于公司普通股股东的净利润	A	95,081,901.31
非经常性损益	B	3,068,976.82
扣除非经常性损益后的归属于公司普通股股东的净利润	C=A-B	92,012,924.49
归属于公司普通股股东的期初净资产	D	252,359,445.52
发行新股或债转股等新增的、归属于公司普通股股东的净资产	E	
新增净资产次月起至报告期期末的累计月数	F	
回购或现金分红等减少的、归属于公司普通股股东的净资产	G	45,750,000.00
减少净资产次月起至报告期期末的累计月数	H	7.00
报告期月份数	K	12.00
加权平均净资产	$L = D + A/2 + E \times F/K - G \times H/K \pm I \times J/K$	273,212,896.18
加权平均净资产收益率	M=A/L	33.67%
扣除非经常损益加权平均净资产收益率	N=C/L	32.82%

3. 基本每股收益和稀释每股收益的计算过程

(1) 基本每股收益的计算过程

项 目	序号	本期数
归属于公司普通股股东的净利润	A	95,081,901.31
非经常性损益	B	3,068,976.82
扣除非经常性损益后的归属于公司普通股股东的净利润	C=A-B	92,012,924.49
期初股份总数	D	150,000,000.00
因公积金转增股本或股票股利分配等增加股份数	E	
发行新股或债转股等增加股份数	F	
增加股份次月起至报告期期末的累计月数	G	
因回购等减少股份数	H	
减少股份次月起至报告期期末的累计月数	I	
报告期缩股数	J	

报告期月份数	K	12.00
发行在外的普通股加权平均数	$L=D+E+F$ $\times G/K-H$ $\times I/K-J$	150,000,000.00
基本每股收益	$M=A/L$	0.63
扣除非经常损益基本每股收益	$N=C/L$	0.61

(2) 稀释每股收益的计算过程

稀释每股收益的计算过程与基本每股收益的计算过程相同。

恒盛能源股份有限公司
二〇二〇年四月二十八日

附：

备查文件目录

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

（二）载有会计师事务所盖章、注册会计师签名并盖章的审计报告原件。

（三）年度内在指定信息披露平台上公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿。

文件备置地址：

公司董事会秘书办公室