



# 先创股份

NEEQ : 872396

## 浙江先创能源科技股份有限公司

Zhejiang Xianchuang Energy Technology Co., Ltd



## 半年度报告

— 2022 —

## 公司半年度大事记

2022年上半年取得了以下项目的验收：2020市级两化融合重点项目、2021年技改项目、2021年度市级双龙计划创新人才、2022年度省生产制造方式转型示范项目。

2022年3月份建立浙江省博士后工作站。

2022年6月21日，取得“一种废液水煤浆焚烧锅炉及其使用方法”的发明专利。

2022年6月21日，取得“一种污泥干化焚烧一体设备及其污泥焚烧方法”的发明专利。

注：本页内容原则上应当在一页之内完成。

# 目 录

第一节	重要提示、目录和释义 .....	4
第二节	公司概况 .....	7
第三节	会计数据和经营情况 .....	9
第四节	重大事件 .....	15
第五节	股份变动和融资 .....	18
第六节	董事、监事、高级管理人员及核心员工变动情况 .....	20
第七节	财务会计报告 .....	22
第八节	备查文件目录 .....	88

## 第一节 重要提示、目录和释义

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。

公司负责人方振明、主管会计工作负责人吴慧红及会计机构负责人（会计主管人员）颜芙君保证半年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

本半年度报告未经会计师事务所审计。

本半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当对此保持足够的风险认识，并且应当理解计划、预测与承诺之间的差异。

事项	是或否
是否存在控股股东、实际控制人、董事、监事、高级管理人员对半年度报告内容存在异议或无法保证其真实、准确、完整	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
是否存在半数以上董事无法完全保证半年度报告的真实性和完整性	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
董事会是否审议通过半年度报告	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
是否存在未出席董事会审议半年度报告的董事	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
是否存在未按要求披露的事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
是否审计	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
是否被出具非标准审计意见	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否

### 【重大风险提示表】

重大风险事项名称	重大风险事项简要描述
主要客户相对集中风险	<p>报告期内，公司对前五名客户的销售占比为 75.77%，销售占比相对较高，存在主要客户相对集中的风险，这主要是由于我们坚持“一站式服务”理念提高客户粘性，公司经营的产品及服务价值较高，单个合同金额较大所致。若公司主要客户的经营或财务状况出现不良变化，或者与主要客户发生摩擦，将可能对公司的经营状况和经营业绩产生不利影响。</p> <p>报告期内，公司在专注于产品的研发、创新、产品成本竞争优势的同时；还通过多参加各地的招标、与其他企业合作共赢等途径，积极参与国内市场，随着未来公司业务布局的拓展，将在很大程度上减少公司主要客户相对集中的风险。</p>
应收账款回收风险	<p>2020 年、2021 年及 2022 年 6 月，公司应收账款账面净值为 40,455,475.21 元、57,151,642.56 及 64,875,365.28 元，占当期末流动资产的比重 44.37%、47.04%及 58.16%，占当期末总资产的比重 21.27%、24.62%及 29.62%，本期应收账款规模虽然已有所改善，但还是偏大。尽管公司已经严格按照会计政策谨慎计提坏账准备，且对应收账款的回收管理制定了较为完善的管理制度。但随着公司经营规模的扩大和销售水平的提高，应收账款余额还是偏大，如果出现短时间内应收账款大幅上升或主要债</p>

	<p>务人财务状况恶化等情况，公司将面临应收账款发生坏账的风险，对公司的经营业绩将产生不良影响。因此，公司存在应收账款回收风险。</p> <p>报告期内，公司继续完善应收账款管理制度，销售部门和财务部加强了应收账款的日常管理，实施应收账款预警制度，落实责任，定期催收应收账款；同时考虑应收账款融资等途径，保证公司的现金流，加速资金周转效率。</p>
偿债能力风险	<p>2020年6月、2021年6月及2022年6月，公司资产负债率分别为65.30%、73.53%及68.26%，公司流动比率分别为0.68、0.74和0.79，速动比率分别为0.60、0.62和0.66。与同行业上市公司相比，公司的股权融资手段有限，对于经营活动中的资金需求往往选择债权融资方式，所以资产负债率较高，若未来未能做好资金筹划工作，将面临偿债能力风险。</p> <p>报告期内，公司继续努力拓展股权融资，根据公司规划将会减少债权融资，降低资产负债率，提高偿债能力风险。</p>
实际控制人不当控制风险	<p>公司的实际控制人为方振明和方依群夫妇，其中方振明直接持有公司2244.51万股股份，占公司股份总额的51.00%，通过众强投资间接控制公司39.00%的股份；方依群直接持有公司440.1万股股份，占股份总额的10.00%，实际控制人合计可控制公司100.00%的股份，对公司拥有绝对控制权。其中方振明担任公司董事长兼总经理，方依群担任公司董事兼董事会秘书，自公司成立以来，对公司股东大会、董事会、公司的经营决策产生重大影响。若公司实际控制人对公司的经营决策、人事财务、利润分配、对外投资等进行不当控制，公司将存在实际控制人利用其控制地位损害其他股东利益的风险。</p> <p>公司《公司章程》《股东大会议事规则》等制度明确规定了股东的权利及履行相关权利的程序，公司股东都能够严格执行各项规定及内控制度，报告期内未发生因控制不当导致实施不利的情况。</p>
公司治理风险	<p>有限公司期间，公司在公司治理制度的建立及运行方面存在一些瑕疵，例如：关联交易未履行适当的程序，有限公司董事、监事未在有限公司期间形成相应的报告等。股份公司成立后，公司制定了较为完备的《公司章程》、“三会”议事规则、《关联交易管理制度》、《对外投资管理制度》、《对外担保管理制度》等治理制度，但由于公司及管理层规范运作意识的提高、相关制度切实执行及完善均需要一个过程。因此，公司短期内仍可能存在治理不规范、相关内部控制制度不能有效执行的风险。</p>
本期重大风险是否发生重大变化：	本期重大风险未发生重大变化

## 释义

释义项目	释义
------	----

本公司、公司、股份公司、先创股份	指	浙江先创能源科技股份有限公司
众强投资	指	武义众强投资管理合伙企业（有限合伙）
宁波智臣	指	宁波智臣投资管理合伙企业（有限合伙）
浙江杏运	指	浙江杏运信息科技有限公司
双峰锅炉	指	浙江双峰锅炉制造有限公司
股东大会	指	浙江先创能源科技股份有限公司股东大会
董事会	指	浙江先创能源科技股份有限公司董事会
监事会	指	浙江先创能源科技股份有限公司监事会
三会	指	股东大会、董事会、监事会
三会议事规则	指	《股东大会议事规则》、《董事会议事规则》、《监 事会议事规则》
公司法	指	《中华人民共和国公司法》
《公司章程》	指	根据上下文义所需，指当时有效的《公司章程》
全国股份转让系统、股转系统	指	全国中小企业股份转让系统
全国股份转让系统公司	指	全国中小企业股份转让系统有限责任公司
主办券商、中航证券	指	中航证券有限公司
会计师、会计师事务所	指	和信会计师事务所（特殊普通合伙）
律师、律师事务所	指	北京盈科（杭州）律师事务所
证券法	指	《中华人民共和国证券法》
中国证监会	指	中国证券监督管理委员会
报告期、本期	指	2022 年 1 月 1 日-2022 年 6 月 30 日
元、万元	指	人民币元、人民币万元

## 第二节 公司概况

### 一、 基本信息

公司中文全称	浙江先创能源科技股份有限公司
英文名称及缩写	Zhejiang Xianchuang Energy Technology Co., Ltd --
证券简称	先创股份
证券代码	872396
法定代表人	方振明

### 二、 联系方式

董事会秘书	方依群
联系地址	浙江省金华市婺城区通溪路 1388 号
电话	0579-87980018
传真	0579-87980958
电子邮箱	ZJB02@zjxcgf.com
公司网址	http://www.zjxianchuang.com/
办公地址	浙江省金华市婺城区通溪路 1388 号
邮政编码	321000
公司指定信息披露平台的网址	www.neeq.com.cn
公司半年度报告备置地	公司董事会秘书办公室

### 三、 企业信息

股票交易场所	全国中小企业股份转让系统
成立时间	2009 年 4 月 15 日
挂牌时间	2017 年 11 月 23 日
分层情况	基础层 <sup>①</sup>
行业（挂牌公司管理型行业分类）	制造业（C）-专用设备制造业（35）--环保、社会公共服务及其他 专用设备制造（359）--环境保护专用设备制造（3591）
主要业务	能源技术与开发；能源设备、环保设备、环境水处理设备、污泥处理设备、危废处理设备、除尘、脱硫设备、脱硝设备等设备的制造、加工、销售；热能机械设备安装、改造、维修等。
主要产品与服务项目	锅炉及供热系统 EPC 项目，环保设备制造、建设，节能、环保技术改造咨询，改造项目建设，并为客户提供相关的运维服务。
普通股股票交易方式	<input checked="" type="checkbox"/> 集合竞价交易 <input type="checkbox"/> 做市交易
普通股总股本（股）	44,010,000
优先股总股本（股）	0
做市商数量	0
控股股东	控股股东为（方振明）
实际控制人及其一致行动人	实际控制人为（方振明），一致行动人为（方依群） <sup>②</sup>

#### 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	91330723687865413T	否
注册地址	浙江省金华市婺城区通溪路 1388 号	否
注册资本（元）	44,010,000	否

#### 五、 中介机构

主办券商（报告期内）	中航证券
主办券商办公地址	北京市朝阳区望京东园四区 2 号中航产融大厦 32 层
报告期内主办券商是否发生变化	否
主办券商（报告披露日）	中航证券

#### 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 会计数据和经营情况

#### 一、主要会计数据和财务指标

##### (一) 盈利能力

单位：元

	本期	上年同期	增减比例%
营业收入	57,697,143.09	88,269,354.41	-34.64%
毛利率%	29.03%	30.13%	-
归属于挂牌公司股东的净利润	7,558,966.81	7,339,172.62	2.99%
归属于挂牌公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	3,145,692.21	5,926,114.83	-46.92%
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)	11.50%	12.37%	-
加权平均净资产收益率% (依据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)	4.79%	9.99%	-
基本每股收益	0.17	0.17	0.00%

##### (二) 偿债能力

单位：元

	本期期末	上年期末	增减比例%
资产总计	219,008,781.49	232,089,217.08	-5.64%
负债总计	149,490,955.31	170,125,977.44	-12.13%
归属于挂牌公司股东的净资产	69,509,661.31	61,950,694.50	12.20%
归属于挂牌公司股东的每股净资产	1.58	1.41	12.20%
资产负债率% (母公司)	68.14%	73.22%	-
资产负债率% (合并)	68.26%	73.3%	-
流动比率	0.7940	0.7398	-
利息保障倍数	5.48	5.53	-

##### (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	555,007.86	6,541,320.83	-91.52%
应收账款周转率	1.12	2.07	-
存货周转率	2.43	4.47	-

#### （四） 成长情况

	本期	上年同期	增减比例%
总资产增长率%	-5.64%	13.28%	-
营业收入增长率%	-34.64%	73.16%	-
净利润增长率%	2.95%	11.38%	-

#### （五） 补充财务指标

适用 不适用

### 二、 主要经营情况回顾

#### （一） 业务概要

##### 商业模式

本公司是专业制造环境保护专用设备的生产商，具有先进的制造和检测设备、完善的质量管理体系，立足于环保清洁能源高效燃烧的专业领域，以“设计新品、制造佳品、销售名品、服务优品”为公司的经营战略，为客户提供能源设备的研发、设计、制造、安装调试、升级改造、工程总承包及后续增值维修等一站式服务。

公司采用线上线下直销及投标等多种销售模式，销售区域由原先集中的上海、浙江、江苏、福建和台湾等地扩展到了其他的区域；客户类型也从印染、纺织及化工等主要行业扩展到了其它有较高环保要求的行业和园区。

公司产品和服务的销售价格主要结合原材料价格、委托加工成本、人工成本及环保、安装施工外包的成本等因素进行协商定价。目前公司凭借在煤炭清洁、高效燃烧、环保排放领域的领先技术和研发专利获得良好的市场口碑，已取得一定的竞争优势。未来，公司将继续加大自主研发力度，重视高新技术人才队伍建设，形成企业独特的竞争能力，努力打造成以环保高效燃烧专业领域为立足点，集研发、策划、采购、销售、技术咨询及项目综合协调服务为一体的知名企业，获取更为可观的收益。

报告期内及报告期末至报告披露日，公司的商业模式较上年度未发生重大变化。

#### 与创新属性相关的认定情况

与最近一期年度报告相比是否有更新

有更新 无更新

#### （二） 经营情况回顾

##### 1、 资产负债结构分析

适用 不适用

单位：元

项目	本期期末		上年期末		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	10,841,795.91	4.95%	9,226,696.77	3.98%	17.50%
应收票据	100,000.00	0.05%	-	-	-
应收账款	64,875,365.28	29.62%	57,151,642.56	24.62%	13.51%
预付款项	3,641,980.49	1.66%	5,589,194.81	2.41%	-34.84%
其他应收款	905,856.95	0.41%	633,227.87	0.27%	43.05%

存货	15,527,528.20	7.09%	21,535,221.20	9.28%	-27.90%
合同资产	11,668,358.37	5.33%	19,475,020.79	8.39%	-40.09%
其他流动资产	3,976,486.48	1.82%	7,884,847.45	3.40%	-49.57%
长期待摊费用	1,162,696.32	0.53%	1,619,214.32	0.70%	-28.19%
递延所得税资产	1,825,152.63	0.83%	1,382,872.44	0.60%	31.98%
应付票据	11,783,846.00	5.38%	9,972,799.88	4.30%	18.16%
合同负债	2,657,213.04	1.21%	22,864,751.82	9.85%	-88.38%
应付职工薪酬	1,050,000.00	0.48%	1,910,558.77	0.82%	-45.04%
应交税费	2,774,096.89	1.27%	2,397,244.93	1.03%	15.72%
其他应付款	14,950,607.08	6.83%	11,149,536.60	4.80%	34.09%
一年内到期的非流动负债	1,135,048.27	0.52%	2,666,007.73	1.15%	-57.43%
递延收益	6,589,505.26	3.01%	4,027,614.79	1.74%	63.61%

### 项目重大变动原因:

1、预付款项本期期末较上年期末减少 194.72 万元，下降 34.84%，主要原因是由于疫情影响，隔离期间项目进展缓慢，采购预付款减少；

2、其他应收款本期期末较上年期末增加 27.26 万元，涨幅 43.05%，主要原因是项目日常所需备用金增加；

3、存货本期期末较上年期末减少 600.77 万元，下降 27.90%，主要原因是上年项目陆续完工发货，报告期内又因疫情影响，采购减少，从而导致存货减少；

4、合同资产本期期末较上年期末减少 780.67 万元，下降 40.09%，主要原因是合同保证金到期；

5、其他流动资产本期期末较上年期末减少 390.84 万元，下降 49.57%，主要原因是前期已完工未开票的项目在本报告期内开具了发票，预缴增值税减少；

6、递延所得税资产本期期末较上年期末增加 44.23 万元，涨幅 31.98%，主要原因是递延收益增加；

7、合同负债本期期末较上年期末减少 2,020.75 万元，下降 88.38%，主要原因是上年期末项目完工；

8、应付职工薪酬本期期末较上年期末减少 86.06 万元，下降 45.04%，主要原因是上年期末余额包含公司计提的 2021 年年终奖金；

9、其他应付款本期期末较上年期末增加 380.11 万元，涨幅 34.09%，主要原因是报告期内根据生产经营所需借入的暂借款增加；

10、一年内到期的非流动负债本期期末较上年期末减少 153.10 万元，下降 57.43%，主要原因是一年内到期的长期应付款减少；

11、递延收益本期期末较上年期末增加 256.19 万元，涨幅 63.61%，主要原因是报告期内收到与资产相关的政府补助；

## 2、营业情况与现金流量分析

√适用 □不适用

单位：元

项目	本期		上年同期		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	57,697,143.09	-	88,269,354.41	-	-34.64%
营业成本	40,945,176.64	70.97%	61,675,307.19	69.87%	-33.61%

税金及附加	254,647.77	0.44%	364,742.51	0.41%	-30.18%
销售费用	2,316,206.50	4.01%	3,612,511.89	4.09%	-35.88%
管理费用	6,582,201.32	11.41%	8,079,941.25	9.15%	-18.54%
研发费用	2,640,545.64	4.58%	5,317,260.03	6.02%	-50.34%
财务费用	1,757,189.05	3.05%	1,113,138.65	1.26%	57.86%
其他收益	5,152,691.89	8.93%	1,573,680.04	1.78%	227.43%
投资收益	13,993.68	0.02%	68,560.89	0.08%	-79.59%
资产减值损失	410,876.96	0.71%	-546,368.47	-0.62%	-175.20%
营业外收入	-	-	20,180.00	0.02%	-100.00%
所得税费用	452,033.25	0.78%	1,108,003.73	1.26%	-59.20%
经营活动产生的现金流量净额	555,007.86	-	6,541,320.83	-	-91.52%
投资活动产生的现金流量净额	-1,546,236.17	-	-9,153,301.79	-	-83.11%
筹资活动产生的现金流量净额	230,104.11	-	8,945,274.30	-	-97.43%

#### 项目重大变动原因:

- 1、营业收入本期较上年同期减少 3057.22 万元，下降 34.64%，主要原因是因为疫情的影响，项目进度受到影响；
- 2、营业成本本期较上年同期减少 2073.01 万元，下降 33.61%，主要原因是营业收入减少；
- 3、税金及附加本期较上年同期减少 11.01 万元，下降 30.18%，主要原因是营业收入减少；
- 4、销售费用、管理费用本期分别较上年同期减少 129.63 万元、149.77 万元，分别下降 35.88%、18.54%，主要原因是因为疫情影响，差旅费、招待费等费用支出也随之减少。
- 5、研发费用本期较上年同期减少 267.67 万元，下降 50.34%，主要原因是由于疫情影响，项目进展缓慢；
- 6、财务费用本期较上年同期增加 64.41 万元，涨幅 57.86%，主要原因是与上年同期相比银行贷款金额增加，利率较高；
- 7、其他收益本期较上年同期增加 357.90 万元，涨幅 227.43%，主要原因是报告期内政府补助增加；
- 8、投资收益本期较上年同期减少 5.46 万元，下降 79.59%，主要原因是报告期内购买理财产品的金额减少；
- 9、资产减值损失本期较上年同期减少 95.72 万元，下降 175.20%，主要原因是报告期内，合同质保金到期，合同资产冲回资产减值损失；
- 10、营业外收入本期较上年同期减少 2.02 万元，下降 100%，主要原因是报告期内，未发生营业外收入；
- 11、所得税费用本期较上年同期减少 65.60 万元，下降 59.20%，主要原因是营业收入减少；
- 12、经营活动产生的现金流量净额本期较上年同期减少 598.63 万元，主要原因是报告期内营业收入减少；
- 13、投资活动产生的现金流量净额本期较上年同期增加 760.70 万元，主要原因是购建固定资产、无形资产和其他长期资产等的现金流出减少；
- 14、筹资活动产生的现金流量净额本期较上年同期减少 871.52 万元，主要原因是报告期内归还暂借款较多。

### 三、 非经常性损益项目及金额

单位：元

项目	金额
1. 非流动资产处置损益	25,402.19
2. 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）	5,152,691.89
3. 委托他人投资或管理资产的损益	13,993.68
<b>非经常性损益合计</b>	<b>5,192,087.76</b>
所得税影响数	778,813.16
少数股东权益影响额（税后）	0.00
<b>非经常性损益净额</b>	<b>4,413,274.60</b>

### 四、 会计政策变更、会计估计变更或重大差错更正等情况

#### （一） 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

#### （二） 会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正的原因及影响

适用  不适用

### 五、 境内外会计准则下会计数据差异

适用  不适用

### 六、 主要控股参股公司分析

#### （一） 主要控股参股公司基本情况

适用  不适用

单位：元

公司名称	公司类型	主要业务	注册资本	总资产	净资产	营业收入	净利润
宁波智臣投资管理合伙企业（有限合伙）	子公司	投资管理 管理等	10,000,000.00	896,230.15	895,530.15	0.00	-21.89

#### （二） 主要参股公司业务分析

适用  不适用

合并报表范围内是否包含私募基金管理人：

是  否

### 七、 公司控制的结构化主体情况

适用  不适用

## 八、 企业社会责任

### (一) 精准扶贫工作情况

适用 不适用

### (二) 其他社会责任履行情况

适用 不适用

公司诚信经营、照章纳税，在谋求快速发展的同时，积极承担社会责任，保障员工的合法权益。安全生产，保护环境，节约和爱护资源，支持地方建设，把履行社会责任的要求融入公司的日常管理，建立和运行质量管理体系、职业安全健康管理体系、环境管理体系，贯彻公司安全、高效、绿色、和谐的要求，不断改善员工工作环境，实现可持续发展。

## 第四节 重大事件

### 一、 重大事件索引

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	四.二.(一)
是否存在提供担保事项	<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	
是否存在股东及其关联方占用或转移公司资金、资产及其他资源的情况	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	四.二.(二)
是否存在日常性关联交易事项	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	四.二.(三)
是否存在其他重大关联交易事项	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	四.二.(四)
是否存在经股东大会审议的收购、出售资产、对外投资以及报告期内发生的企业合并事项	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	四.二.(五)
是否存在股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施	<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	四.二.(六)
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	四.二.(七)
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事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	

### 二、 重大事件详情

#### (一) 重大诉讼、仲裁事项

本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项

#### (二) 股东及其关联方占用或转移公司资金、资产及其他资源的情况

本报告期公司无股东及其关联方占用或转移公司资金、资产及其他资源的情况

#### (三) 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, 接受劳务	5,000,000.00	75,278.01
2. 销售产品、商品, 提供劳务	4,000,000.00	0.00
3. 公司章程中约定适用于本公司的日常关联交易类型	0.00	0.00
4. 其他	0.00	0.00

#### （四） 报告期内公司发生的其他重大关联交易情况

单位：元

交易类型	审议金额	交易金额
资产或股权收购、出售	0.00	0.00
与关联方共同对外投资	0.00	0.00
债权债务往来或担保等事项	0.00	0.00
股东为公司银行贷款提供担保	70,000,000.00	45,000,000.00
关联方资金拆入	20,000,000.00	13,800,000.00

#### 重大关联交易的必要性、持续性以及对公司生产经营的影响：

股东为公司银行贷款提供担保，公司控股股东方振明及股东方依群为公司银行贷款提供担保，该担保自2021年7月7日开始，到期日为2031年7月7日。是为满足公司生产经营需要，不向公司收取任何费用，不会对公司正常生产经营产生任何不利影响。

关联方资金拆入情况如下：

关联方	期初余额	本期拆入	本期归还	期末余额
方振明	2,060,177.00	10,000,000.00	8,100,000.00	3,960,177.00
武义众强投资管理合伙企业（有限合伙）	4,634,253.00			4,634,253.00
方依群		3,800,000.00	2,580,000.00	1,220,000.00

关联方方振明、方依群于2022年1月拆入资金。以上资金拆入是为支持公司经营发展，给公司补充经营所需流动资金，公司关联方向公司无偿提供借款，不会对公司生产经营造成不利影响。

#### （五） 经股东大会审议的收购、出售资产、对外投资事项、企业合并事项

单位：元

事项类型	临时公告索引	交易/投资/合并标的	对价金额	是否构成关联交易	是否构成重大资产重组
其他（购买理财产品） <sup>②</sup>	2022-008#	其他（理财产品）	其他（1354万元）	否	否

#### 需经股东大会审议的理财产品投资情况

适用 不适用

#### 事项详情及对公司业务连续性、管理层稳定性及其他方面的影响

公司于2022年5月12日召开2021年年度股东大会，审议通过《关于拟使用自有闲置资金购买理财产品的议案》。同意公司在2022年年度内使用部分自有闲置资金购买银行发行的低风险、流动性好的理财产品。报告期内购买的理财产品均为银行发行的低风险、流动性好的理财产品，在不影响公司经营需要的情况下，利用闲置的资金为公司取得一定的投资收益。

#### （六） 承诺事项的履行情况

临时公告索引	承诺主体	承诺类型	承诺开始日期	承诺结束日期	承诺履行情况
公开转让说明	董监高	同业竞争承诺	2017年11月	-	正在履行中

书			23日		
公开转让说明书	实际控制人或控股股东	同业竞争承诺	2017年11月23日	-	正在履行中
公开转让说明书	实际控制人或控股股东	减少和规范关联交易	2017年11月23日	-	正在履行中
公开转让说明书	董监高	减少和规范关联交易	2017年11月23日	-	正在履行中
公开转让说明书	董监高	不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏的承诺	2017年11月23日	-	正在履行中

**超期未履行完毕的承诺事项详细情况：**

截止报告期末，承诺主体严格履行相关承诺事项，不存在任何违背承诺和超期未履行完毕的情形。

**(七) 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
货币资金	货币资金	保证金	9,357,836.28	4.27%	银行承兑汇票保证金
厂房、综合楼、土地使用权	固定资产、无形资产	抵押	56,101,220.83	25.62%	抵押担保
商品房-销售中心	固定资产	抵押	9,217,838.32	4.21%	抵押担保
弯管机平台	固定资产	融资租赁	460,129.31	0.21%	融资性售后回租
集箱环缝焊接工作站	固定资产	融资租赁	381,927.92	0.17%	融资性售后回租
MZZH800 筒体纵环缝焊接工作站	固定资产	融资租赁	158,289.95	0.07%	融资性售后回租
蛇形管生产线	固定资产	融资租赁	1,513,440.17	0.69%	融资性售后回租
螺旋盘管线	固定资产	融资租赁	1,264,241.45	0.58%	融资性售后回租
膜式壁生产线	固定资产	融资租赁	660,117.52	0.30%	融资性售后回租
ATCP 管子预处理生产线	固定资产	融资租赁	606,449.43	0.28%	融资性售后回租
蛇形管生产线电控系统	固定资产	融资租赁	452,241.38	0.21%	融资性售后回租
<b>总计</b>	-	-	80,173,732.56	36.61%	-

**资产权利受限事项对公司的影响：**

上述资产抵押担保、履约担保是公司业务发展及生产经营的正常所需，有利于公司生产经营持续健康进行，未对公司生产经营不产生不利影响。

## 第五节 股份变动和融资

### 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	0	0%	23,875,425	23,875,425	54.25%
	其中：控股股东、实际控制人	0	0%	6,711,525	6,711,525	15.25%
	董事、监事、高管	0	0%	0	0	0%
	核心员工	0	0%	0	0	0%
有限售条件股份	有限售股份总数	44,010,000	100%	-23,875,425	20,134,575	45.75%
	其中：控股股东、实际控制人	26,846,100	61%	-6,711,525	20,134,575	45.75%
	董事、监事、高管	0	0%	0	0	0%
	核心员工	0	0%	0	0	0%
总股本		44,010,000	-	0	44,010,000	-
普通股股东人数						3

#### 股本结构变动情况：

适用 不适用

#### (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%	期末持有有限售股份数量	期末持有无限售股份数量	期末持有的质押股份数量	期末持有的司法冻结股份数量
1	方振明	22,445,100	0	22,445,100	51%	16,833,825	5,611,275	0	0
2	众强投资	17,163,900	0	17,163,900	39%	0	17,163,900	0	0
3	方依群	4,401,000	0	4,401,000	10%	3,300,750	1,100,250	0	0
合计		44,010,000	-	44,010,000	100%	20,134,575	23,875,425	0	0

#### 普通股前十名股东间相互关系说明：

公司控股股东方振明与股东方依群为夫妻关系，公司股东武义众强投资管理合伙企业（有限合伙）（以下简称“众强投资”）为公司股东方振明控制的企业。众强投资系在中国境内依法设立的有限合伙企业，统一社会信用代码为91330723MA28DLRLX8，成立日期为2016年4月22日，注册资金585万元，经营范围为“投资管理、投资咨询、股权投资（未经金融等行业监管部门批准不得从事吸收存款、融资担保、代客理财、向社会公众集（融）资等金融业务）”，合伙期限为自2016年

4月22日至2026年4月20日，执行事务合伙人为方振明。现持有公司股份17,163,900股，占公司股本的39.00%，持有的股份不存在质押、冻结和其他争议。

## 二、 控股股东、实际控制人变化情况

报告期内控股股东、实际控制人未发生变化

## 三、 报告期内的普通股股票发行及募集资金使用情况

### （一） 报告期内的股票发行情况

适用 不适用

### （二） 存续至报告期的募集资金使用情况

适用 不适用

## 四、 存续至本期的优先股股票相关情况

适用 不适用

## 五、 存续至本期的债券融资情况

适用 不适用

募集资金用途变更情况：

适用 不适用

## 六、 存续至本期的可转换债券情况

适用 不适用

## 七、 特别表决权安排情况

适用 不适用

## 第六节 董事、监事、高级管理人员及核心员工变动情况

### 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	任职起止日期	
				起始日期	终止日期
方振明	董事、董事长 兼总经理	男	1970年10月	2019年9月11日	2022年9月11日
陈勇强	董事、副总经理	男	1966年4月	2019年9月11日	2022年9月11日
方依群	董事、董事会 秘书	女	1975年12月	2019年9月11日	2022年9月11日
吴慧红	董事、副总经理、 财务总监	女	1968年6月	2019年9月11日	2022年9月11日
曹欣玉	董事	男	1939年8月	2019年9月11日	2022年9月11日
尹作南	监事会主席 监事、销售中心 总经理	男	1974年8月	2019年9月11日	2022年9月11日
郑伟	监事、销售经理	男	1975年7月	2019年9月11日	2022年9月11日
郑向阳	职工代表监 事	男	1973年11月	2019年9月11日	2022年9月11日
董事会人数:					5
监事会人数:					3
高级管理人员人数:					4

#### 董事、监事、高级管理人员与股东之间的关系:

公司股东方振明与股东方依群为夫妻关系，公司股东武义众强投资管理合伙企业(有限合伙)(以下简称“众强投资”)为公司股东方振明控制的企业。其他董事、监事、高级管理人员之间、与公司股东均不存在关联关系。

#### (二) 变动情况

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

#### (三) 报告期内新任董事、监事、高级管理人员情况

适用 不适用

(四) 董事、高级管理人员的股权激励情况

适用 不适用

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	8	8
生产人员	75	73
销售人员	11	9
技术人员	25	25
财务人员	4	4
项目运维人员	20	17
后勤及其他	11	10
员工总计	154	146

(二) 核心员工（公司及控股子公司）基本情况及变动情况

适用 不适用

项目	期初人数	本期新增	本期减少	期末人数
核心员工	25	0	0	25

核心员工的变动情况:

无

## 第七节 财务会计报告

### 一、 审计报告

是否审计	否
------	---

### 二、 财务报表

#### (一) 合并资产负债表

单位：元

项目	附注	2022年6月30日	2021年12月31日
<b>流动资产：</b>			
货币资金	五.1	10,841,795.91	9,226,696.77
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产			
衍生金融资产			
应收票据	五.2	100,000.00	
应收账款	五.3	64,875,365.28	57,151,642.56
应收款项融资			
预付款项	五.4	3,641,980.49	5,589,194.81
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款	五.5	905,856.95	633,227.87
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货	五.6	15,527,528.20	21,535,221.20
合同资产	五.7	11,668,358.37	19,475,020.79
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产	五.8	3,976,486.48	7,884,847.45
<b>流动资产合计</b>		<b>111,537,371.68</b>	<b>121,495,851.45</b>
<b>非流动资产：</b>			
发放贷款及垫款			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资			
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产			
投资性房地产			

固定资产	五. 9	69,454,334.87	71,062,167.60
在建工程			
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产	五. 10	35,029,225.99	36,529,111.27
开发支出			
商誉			
长期待摊费用	五. 11	1,162,696.32	1,619,214.32
递延所得税资产	五. 12	1,825,152.63	1,382,872.44
其他非流动资产			
<b>非流动资产合计</b>		107,471,409.81	110,593,365.63
<b>资产总计</b>		219,008,781.49	232,089,217.08
<b>流动负债：</b>			
短期借款	五. 13	54,500,000.00	54,000,000.00
向中央银行借款			
拆入资金			
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据	五. 14	11,783,846.00	9,972,799.88
应付账款	五. 15	50,150,463.58	52,547,916.33
预收款项			
合同负债	五. 16	2,657,213.04	22,864,751.82
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. 17	1,050,000.00	1,910,558.77
应交税费	五. 18	2,774,096.89	2,397,244.93
其他应付款	五. 19	14,950,607.08	11,149,536.60
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	五. 20	1,135,048.27	2,666,007.73
其他流动负债	五. 21	1,472,205.32	6,719,955.06
<b>流动负债合计</b>		140,473,480.18	164,228,771.12
<b>非流动负债：</b>			
保险合同准备金			
长期借款	五. 22	464,708.35	
应付债券			
其中：优先股			

永续债			
租赁负债			
长期应付款	五.23	1,963,261.52	1,869,591.53
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益	五.24	6,589,505.26	4,027,614.79
递延所得税负债			
其他非流动负债			
<b>非流动负债合计</b>		9,017,475.13	5,897,206.32
<b>负债合计</b>		149,490,955.31	170,125,977.44
<b>所有者权益：</b>			
股本	五.25	44,010,000.00	44,010,000.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	五.26	1,244,935.76	1,244,935.76
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积	五.27	5,439,269.89	5,439,269.89
一般风险准备			
未分配利润	五.28	18,815,455.66	11,256,488.85
归属于母公司所有者权益合计		69,509,661.31	61,950,694.50
少数股东权益		8,164.87	12,545.14
<b>所有者权益合计</b>		69,517,826.18	61,963,239.64
<b>负债和所有者权益总计</b>		219,008,781.49	232,089,217.08

法定代表人：方振明

主管会计工作负责人：吴慧红

会计机构负责人：颜芙君

## （二） 母公司资产负债表

单位：元

项目	附注	2022年6月30日	2021年12月31日
<b>流动资产：</b>			
货币资金		10,824,150.50	9,203,809.84
交易性金融资产			
衍生金融资产			
应收票据		100,000.00	
应收账款	十二.1	64,861,505.28	57,137,782.56
应收款项融资			
预付款项		3,641,980.49	5,589,194.81
其他应收款	十二.2	897,531.95	624,902.87
其中：应收利息			
应收股利			

买入返售金融资产			
存货		15,527,528.20	21,535,221.20
合同资产		11,668,358.37	19,475,020.79
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产		3,976,486.48	7,884,847.45
<b>流动资产合计</b>		<b>111,497,541.27</b>	<b>121,450,779.52</b>
<b>非流动资产：</b>			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资	十二.3	920,000.00	915,000.00
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		69,454,334.87	71,062,167.60
在建工程			
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产		35,122,460.31	36,627,296.09
开发支出			
商誉			
长期待摊费用		1,162,696.32	1,619,214.32
递延所得税资产		1,823,311.38	1,381,031.19
其他非流动资产			
<b>非流动资产合计</b>		<b>108,482,802.88</b>	<b>111,604,709.20</b>
<b>资产总计</b>		<b>219,980,344.15</b>	<b>233,055,488.72</b>
<b>流动负债：</b>			
短期借款		54,500,000.00	54,000,000.00
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据		11,783,846.00	9,972,799.88
应付账款		50,150,463.58	52,547,916.33
预收款项			
合同负债		2,657,213.04	22,864,751.82
卖出回购金融资产款			
应付职工薪酬		1,030,000.00	1,900,000.00
应交税费		2,774,096.89	2,393,174.12
其他应付款		15,370,607.08	11,689,536.60
其中：应付利息			
应付股利			
持有待售负债			

一年内到期的非流动负债		1,135,048.27	2,666,007.73
其他流动负债		1,472,205.32	6,719,955.06
<b>流动负债合计</b>		<b>140,873,480.18</b>	<b>164,754,141.54</b>
<b>非流动负债：</b>			
长期借款		464,708.35	
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债			
长期应付款		1,963,261.52	1,869,591.53
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益		6,589,505.26	4,027,614.79
递延所得税负债			
其他非流动负债			
<b>非流动负债合计</b>		<b>9,017,475.13</b>	<b>5,897,206.32</b>
<b>负债合计</b>		<b>149,890,955.31</b>	<b>170,651,347.86</b>
<b>所有者权益：</b>			
股本		44,010,000.00	44,010,000.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积		32,463.09	32,463.09
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积		5,439,269.89	5,439,269.89
一般风险准备			
未分配利润		20,607,655.86	12,922,407.88
<b>所有者权益合计</b>		<b>70,089,388.84</b>	<b>62,404,140.86</b>
<b>负债和所有者权益合计</b>		<b>219,980,344.15</b>	<b>233,055,488.72</b>

### （三） 合并利润表

单位：元

项目	附注	2022年1-6月	2021年1-6月
一、营业总收入		57,697,143.09	88,269,354.41
其中：营业收入	五.29	57,697,143.09	88,269,354.41
利息收入			
已赚保费			

手续费及佣金收入			
<b>二、营业总成本</b>		54,495,966.92	80,162,901.52
其中：营业成本	五.29	40,945,176.64	61,675,307.19
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	五.30	254,647.77	364,742.51
销售费用	五.31	2,316,206.50	3,612,511.89
管理费用	五.32	6,582,201.32	8,079,941.25
研发费用	五.33	2,640,545.64	5,317,260.03
财务费用	五.34	1,757,189.05	1,113,138.65
其中：利息费用		1,781,629.74	1,127,653.80
利息收入		51,121.88	27,152.04
加：其他收益	五.35	5,152,691.89	1,573,680.04
投资收益（损失以“-”号填列）	五.36	13,993.68	68,560.89
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）	五.37	-797,521.10	-776,106.39
资产减值损失（损失以“-”号填列）	五.38	410,876.96	-546,368.47
资产处置收益（损失以“-”号填列）	五.39	25,402.19	
<b>三、营业利润（亏损以“-”号填列）</b>		8,006,619.79	8,426,218.96
加：营业外收入	五.40		20,180.00
减：营业外支出			
<b>四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）</b>		8,006,619.79	8,446,398.96
减：所得税费用	五.41	452,033.25	1,108,003.73
<b>五、净利润（净亏损以“-”号填列）</b>		7,554,586.54	7,338,395.23
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）		7,554,586.54	7,338,395.23
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）		-4,380.27	-777.39
2.归属于母公司所有者的净利润（净亏损以“-”号填列）		7,558,966.81	7,339,172.62
<b>六、其他综合收益的税后净额</b>			

(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) 金融资产重分类计入其他综合收益的金额			
(4) 其他债权投资信用减值准备			
(5) 现金流量套期储备			
(6) 外币财务报表折算差额			
(7) 其他			
(二)归属于少数股东的其他综合收益的税后净额			
<b>七、综合收益总额</b>		7,554,586.54	7,338,395.23
(一) 归属于母公司所有者的综合收益总额		7,558,966.81	7,339,172.62
(二) 归属于少数股东的综合收益总额		-4,380.27	-777.39
<b>八、每股收益：</b>			
(一) 基本每股收益（元/股）		0.17	0.17
(二) 稀释每股收益（元/股）		0.17	0.17

法定代表人：方振明

主管会计工作负责人：吴慧红

会计机构负责人：颜美君

#### (四) 母公司利润表

单位：元

项目	附注	2022年1-6月	2021年1-6月
<b>一、营业收入</b>	十二.4	57,697,143.09	88,269,354.41
减：营业成本	十二.4	40,945,176.64	61,774,317.09
税金及附加		254,595.77	364,623.70
销售费用		2,316,206.50	3,612,511.89
管理费用		6,451,007.67	7,960,554.99
研发费用		2,640,545.64	5,317,260.03
财务费用		1,756,727.46	1,111,606.77
其中：利息费用		1,781,629.74	1,127,564.91
利息收入		51,098.47	27,115.92
加：其他收益		5,151,646.09	1,573,680.04
投资收益（损失以“-”号填列）	十二.5	13,993.68	68,560.89

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）		-797,521.10	-773,613.89
资产减值损失（损失以“-”号填列）		410,876.96	-546,368.47
资产处置收益（损失以“-”号填列）		25,402.19	
<b>二、营业利润（亏损以“-”号填列）</b>		8,137,281.23	8,450,738.51
加：营业外收入			20,180.00
减：营业外支出			
<b>三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）</b>		8,137,281.23	8,470,918.51
减：所得税费用		452,033.25	1,108,676.85
<b>四、净利润（净亏损以“-”号填列）</b>		7,685,247.98	7,362,241.66
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		7,685,247.98	7,362,241.66
（二）终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）			
<b>五、其他综合收益的税后净额</b>			
（一）不能重分类进损益的其他综合收益			
1. 重新计量设定受益计划变动额			
2. 权益法下不能转损益的其他综合收益			
3. 其他权益工具投资公允价值变动			
4. 企业自身信用风险公允价值变动			
5. 其他			
（二）将重分类进损益的其他综合收益			
1. 权益法下可转损益的其他综合收益			
2. 其他债权投资公允价值变动			
3. 金融资产重分类计入其他综合收益的金额			
4. 其他债权投资信用减值准备			
5. 现金流量套期储备			
6. 外币财务报表折算差额			
7. 其他			
<b>六、综合收益总额</b>		7,685,247.98	7,362,241.66
<b>七、每股收益：</b>			
（一）基本每股收益（元/股）		0.17	0.17
（二）稀释每股收益（元/股）		0.17	0.17

(五) 合并现金流量表

单位：元

项目	附注	2022年1-6月	2021年1-6月
<b>一、经营活动产生的现金流量：</b>			
销售商品、提供劳务收到的现金		31,680,434.16	89,052,354.20
客户存款和同业存放款项净增加额			
向中央银行借款净增加额			
向其他金融机构拆入资金净增加额			
收到原保险合同保费取得的现金			
收到再保险业务现金净额			
保户储金及投资款净增加额			
收取利息、手续费及佣金的现金			
拆入资金净增加额			
回购业务资金净增加额			
代理买卖证券收到的现金净额			
收到的税费返还			
收到其他与经营活动有关的现金	五.42	8,975,231.03	2,702,543.26
<b>经营活动现金流入小计</b>		<b>40,655,665.19</b>	<b>91,754,897.46</b>
购买商品、接受劳务支付的现金		26,476,420.41	67,100,574.16
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		7,893,347.61	8,583,804.40
支付的各项税费		3,052,121.80	4,249,864.58
支付其他与经营活动有关的现金	五.42	2,678,767.51	5,279,333.49
<b>经营活动现金流出小计</b>		<b>40,100,657.33</b>	<b>85,213,576.63</b>
<b>经营活动产生的现金流量净额</b>		<b>555,007.86</b>	<b>6,541,320.83</b>
<b>二、投资活动产生的现金流量：</b>			
收回投资收到的现金		13,540,000.00	77,100,000.00
取得投资收益收到的现金		13,993.68	68,560.89
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		48,543.69	
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			
<b>投资活动现金流入小计</b>		<b>13,602,537.37</b>	<b>77,168,560.89</b>
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		1,608,773.54	6,471,861.68
投资支付的现金		13,540,000.00	79,850,001.00

质押贷款净增加额			
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金			
<b>投资活动现金流出小计</b>		15,148,773.54	86,321,862.68
<b>投资活动产生的现金流量净额</b>		-1,546,236.17	-9,153,301.79
<b>三、筹资活动产生的现金流量：</b>			
吸收投资收到的现金			
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金			
取得借款收到的现金		18,500,000.00	39,000,000.00
发行债券收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金	五.42	33,070,000.00	27,425,408.10
<b>筹资活动现金流入小计</b>		51,570,000.00	66,425,408.10
偿还债务支付的现金		18,122,291.65	35,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		1,590,574.24	13,010,353.80
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润			
支付其他与筹资活动有关的现金	五.42	31,627,030.00	9,469,780.00
<b>筹资活动现金流出小计</b>		51,339,895.89	57,480,133.80
<b>筹资活动产生的现金流量净额</b>		230,104.11	8,945,274.30
<b>四、汇率变动对现金及现金等价物的影响</b>			
<b>五、现金及现金等价物净增加额</b>		-761,124.20	6,333,293.34
加：期初现金及现金等价物余额		2,245,083.83	5,882,494.83
<b>六、期末现金及现金等价物余额</b>		1,483,959.63	12,215,788.17

法定代表人：方振明

主管会计工作负责人：吴慧红

会计机构负责人：颜芙君

#### （六） 母公司现金流量表

单位：元

项目	附注	2022年1-6月	2021年1-6月
<b>一、经营活动产生的现金流量：</b>			
销售商品、提供劳务收到的现金		31,680,434.16	89,062,354.20
收到的税费返还			
收到其他与经营活动有关的现金		8,974,161.82	2,698,507.14
<b>经营活动现金流入小计</b>		40,654,595.98	91,760,861.34
购买商品、接受劳务支付的现金		26,476,420.41	67,199,584.06
支付给职工以及为职工支付的现金		7,766,744.69	8,473,789.40
支付的各项税费		3,047,998.99	4,249,815.03
支付其他与经营活动有关的现金		2,678,182.51	5,268,322.81
<b>经营活动现金流出小计</b>		39,969,346.60	85,191,511.30
<b>经营活动产生的现金流量净额</b>		685,249.38	6,569,350.04
<b>二、投资活动产生的现金流量：</b>			
收回投资收到的现金		13,540,000.00	77,100,000.00
取得投资收益收到的现金		13,993.68	68,560.89

处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		48,543.69	
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			
<b>投资活动现金流入小计</b>		13,602,537.37	77,168,560.89
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		1,608,773.54	6,471,861.68
投资支付的现金		13,545,000.00	79,855,001.00
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			
<b>投资活动现金流出小计</b>		15,153,773.54	86,326,862.68
<b>投资活动产生的现金流量净额</b>		-1,551,236.17	-9,158,301.79
<b>三、筹资活动产生的现金流量：</b>			
吸收投资收到的现金			
取得借款收到的现金		18,500,000.00	39,000,000.00
发行债券收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金		33,070,000.00	27,425,408.10
<b>筹资活动现金流入小计</b>		51,570,000.00	66,425,408.10
偿还债务支付的现金		18,122,291.65	35,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		1,590,574.24	13,010,353.80
支付其他与筹资活动有关的现金		31,747,030.00	9,469,780.00
<b>筹资活动现金流出小计</b>		51,459,895.89	57,480,133.80
<b>筹资活动产生的现金流量净额</b>		110,104.11	8,945,274.30
<b>四、汇率变动对现金及现金等价物的影响</b>			
<b>五、现金及现金等价物净增加额</b>		-755,882.68	6,356,322.55
加：期初现金及现金等价物余额		2,222,196.90	5,850,321.25
<b>六、期末现金及现金等价物余额</b>		1,466,314.22	12,206,643.80

### 三、 财务报表附注

#### (一) 附注事项索引

事项	是或否	索引
1. 半年度报告所采用的会计政策与上年度财务报表是否变化	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
2. 半年度报告所采用的会计估计与上年度财务报表是否变化	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
3. 是否存在前期差错更正	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
4. 企业经营是否存在季节性或者周期性特征	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
5. 存在控制关系的关联方是否发生变化	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
6. 合并财务报表的合并范围是否发生变化	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
7. 是否存在证券发行、回购和偿还情况	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
8. 是否存在向所有者分配利润的情况	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
9. 是否根据会计准则的相关规定披露分部报告	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
10. 是否存在半年度资产负债表日至半年度财务报告批准报出日之间的非调整事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
11. 是否存在上年度资产负债表日以后所发生的或有负债和或有资产变化情况	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
12. 是否存在企业结构变化情况	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
13. 重大的长期资产是否转让或者出售	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
14. 重大的固定资产和无形资产是否发生变化	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
15. 是否存在重大的研究和开发支出	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
16. 是否存在重大的资产减值损失	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
17. 是否存在预计负债	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	

#### 附注事项索引说明:

无

#### (二) 财务报表项目附注

## 浙江先创能源科技股份有限公司 二〇二二年度一至六月财务报表附注

(如无特别说明, 以下货币单位均为人民币元)

### 一、公司基本情况

#### 1、公司概况

浙江先创能源科技股份有限公司(以下简称“公司”或“本公司”)系浙江先创新能源技术开发有限公司以2016年5月31日为基准日整体变更的股份有限公司,并经过浙江省金华市市场监督管理局核准成立。公司的统一社会信用代码为91330723687865413T。

经过历次股权变更,截至2022年6月30日止,本公司累计发行股本总数4,401.00万股,注册资本

为 4,401.00 万元。本公司实际控制人为方振明和方依群夫妇。

公司住所：浙江省金华市婺城区通溪路 1388 号；

所属行业：环境保护专用设备制造；

主要经营活动：锅炉及供热系统 EPC 项目，环保设备制造、建设，节能、环保技术改造咨询，改造项目建设，并为客户提供相关的运维服务。

本财务报告由本公司董事会于 2022 年 8 月 16 日批准报出。

## 2、合并报表范围

截至 2022 年 6 月 30 日止，本公司合并财务报表范围内子公司如下：

序号	子公司名称
1	宁波智臣投资管理合伙企业（有限合伙）
2	江苏创先环保科技有限公司
3	江苏创先新材料有限公司

本期合并财务报表范围变化情况详见本附注“六、合并范围的变更”和“七、在其他主体中的权益”。

## 二、财务报表编制基础

### 1、编制基础

本公司财务报表以持续经营为基础，根据实际发生的交易和事项，按照财政部颁布的《企业会计准则》及相关规定，以及中国证券监督管理委员会《公开发行证券的公司信息披露编报规则第 15 号——财务报告的一般规定》（2014 年修订）的披露规定，并基于以下所述重要会计政策、会计估计进行编制。

本公司会计核算以权责发生制为基础。除金融资产、金融负债以外，本财务报表均以历史成本为计量基础。资产如果发生减值，则按照相关规定计提相应的减值准备。

### 2、持续经营

公司自本报告期末至少 12 个月内具备持续经营能力，无影响持续经营能力的重大事项。

## 三、重要会计政策和会计估计

具体会计政策和会计估计提示：

以下披露内容已涵盖了本公司根据实际生产经营特点制定的具体会计政策和会计估计。详见本附注“三、28、租赁”。

### 1、遵循企业会计准则的声明

本公司编制的财务报表符合《企业会计准则》的要求，真实、完整地反映了本公司 2022 年 6 月 30 日的财务状况、2022 年度 1-6 月的经营成果和现金流量等相关信息。

## 2、会计期间

本公司会计年度为公历年度，即每年1月1日起至12月31日止。

## 3、营业周期

正常营业周期，是指本公司从购买用于加工的资产起至实现现金或现金等价物的期间。本公司以12个月作为一个营业周期，并以其作为资产和负债的流动性划分标准。

## 4、记账本位币

本公司以人民币为记账本位币。

## 5、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

企业合并，是指将两个或两个以上单独的企业合并形成一个报告主体的交易或事项。企业合并分为同一控制下企业合并和非同一控制下企业合并。

### （1）同一控制下的企业合并

参与合并的企业在合并前后均受同一方或相同的多方最终控制且该控制并非暂时性的，为同一控制下的企业合并。同一控制下的企业合并，在合并日取得对其他参与合并企业控制权的一方为合并方，参与合并的其他企业为被合并方。合并日，是指合并方实际取得对被合并方控制权的日期。

对于同一控制下的企业合并，合并方在合并中取得的被合并方的资产、负债，除因会计政策不同而进行的调整以外，按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。支付的合并对价的账面价值（或发行股份面值总额）与合并中取得的净资产账面价值的差额调整资本公积，资本公积不足冲减的，调整留存收益。

本公司合并中发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他相关管理费用，于发生时计入当期损益。与发行权益性工具作为合并对价直接相关的交易费用，冲减资本公积（股本溢价），资本公积（股本溢价）不足冲减的，依次冲减盈余公积和未分配利润。与发行债务性工具作为合并对价直接相关的交易费用，计入债务性工具的初始确认金额。

### （2）非同一控制下的企业合并

参与合并的各方在合并前后不受同一方或相同的多方最终控制的，为非同一控制下的企业合并。非同一控制下的企业合并，在购买日取得对其他参与合并企业控制权的一方为购买方，参与合并的其他企业为被购买方。购买日，是指为购买方实际取得对被购买方控制权的日期。

对于非同一控制下的企业合并，合并成本为本公司在购买日为取得对被购买方的控制权而付出的资产、发生或承担的负债以及发行的权益性证券的公允价值之和。本公司为企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他相关管理费用，应于发生时计入当期损益。本公司作为合并对价发行的权益性工具或债务性工具的交易费用，应当计入权益性工具或债务性工具的初始确认金额。所涉及的或有对价按其在购买日的公允价值计入合并成本，购买日后12个月内出现对购买日已存在情况的新的或进一步证据而需要调整或有对价的，相应调整合并商誉。

本公司非同一控制下合并中发生的合并成本及在合并中取得的可辨认净资产按购买日的公允价值计量。合并成本大于合并中取得的被购买方于购买日可辨认净资产公允价值份额的差额，确认为商誉。

合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的，本公司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，复核后合并成本仍小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的，其差额计入当期损益。

## 6、合并财务报表的编制方法

### (1) 合并财务报表范围

本公司将所有控制的子公司（包括本公司所控制的单独主体）纳入合并财务报表范围，包括被本公司控制的企业、被投资单位中可分割的部分以及结构化主体。控制是指本公司拥有对被投资方的权力，通过参与被投资方的相关活动而享有可变回报，并且有能力运用对被投资方的权力影响该回报金额。

### (2) 统一母子公司的会计政策、统一母子公司的资产负债表日及会计期间

子公司与本公司采用的会计政策或会计期间不一致的，在编制合并财务报表时，按照本公司的会计政策或会计期间对子公司财务报表进行必要的调整。

### (3) 合并财务报表抵销事项

合并财务报表以本公司和子公司的财务报表为基础，根据其他有关资料，由本公司编制。在编制合并财务报表时，本公司与子公司、子公司相互之间所有重大往来余额、交易及未实现利润予以抵销。本公司编制合并财务报表，将整个企业集团视为一个会计主体，依据相关企业会计准则的确认、计量和列报要求，按照统一的会计政策，反映本企业集团整体财务状况、经营成果和现金流量。子公司所有者权益中不属于本公司的份额，作为少数股东权益，在合并资产负债表中所有者权益项目下以“少数股东权益”项目单独列示。子公司当期净损益中属于少数股东权益的份额，在合并利润表中净利润项目下以“少数股东损益”项目列示。少数股东分担的子公司的亏损超过了少数股东在该子公司期初股东权益中所享有的份额，仍然冲减少数股东权益。子公司持有本公司的长期股权投资，视为企业集团的库存股，作为所有者权益的减项，在合并资产负债表中所有者权益项目下以“减：库存股”项目列示。

### (4) 合并取得子公司会计处理

对于本公司同一控制下企业合并取得的子公司，视同该企业合并于自最终控制方开始实施控制时已经发生，调整合并资产负债表的期初数，将子公司或业务合并当期期初至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表，将子公司或业务合并当期期初至报告期末的现金流量纳入合并现金流量表，同时对比较报表的相关项目进行调整。

对于本公司非同一控制下企业合并取得的子公司，则不调整合并资产负债表期初数，将该子公司或业务自购买日至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表；该子公司或业务自购买日至报告期末的现金流量纳入合并现金流量表。

### (5) 处置子公司股权至丧失控制权的会计处理方法

#### ①一般处理方法

在报告期内，本公司处置子公司或业务，则该子公司或业务期初至处置日的收入、费用、利润纳入本公司合并利润表；该子公司或业务期初至处置日的现金流量纳入本公司合并现金流量表。

因处置部分股权投资或其他原因丧失了对被投资方控制权时，对于处置后的剩余股权投资，本公司

按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产的份额与商誉之和的差额，计入丧失控制权当期的投资收益，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分步处置子公司

本公司通过多次交易分步处置对子公司股权投资直至丧失控制权的，如处置对子公司股权投资的各项交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况，本公司将多次交易事项作为一揽子交易进行会计处理：

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

处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易属于一揽子交易的，本公司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。

处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易不属于一揽子交易的，在丧失控制权之前，本公司按不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的股权投资的相关政策进行会计处理；在丧失控制权时，按处置子公司一般处理方法进行会计处理。

#### (6) 购买子公司少数股权

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

#### (7) 不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的股权投资

本公司在不丧失控制权的情况下因部分处置对子公司的长期股权投资而取得的处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整合并资产负债表中的资本公积中的股本溢价，资本公积中的股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

### 7、现金及现金等价物的确定标准

本公司在编制现金流量表时所确定的现金，是指本公司库存现金以及可以随时用于支付的存款。将同时具备持有的期限短（从购买日起三个月内到期）、流动性强、易于转换为已知金额现金、价值变动风险很小四个条件的投资，确定为现金等价物。

### 8、外币业务和外币报表折算

#### (1) 外币业务折算

本公司对发生的外币交易，采用与交易发生日汇率折合本位币入账。

资产负债表日，对于外币货币性项目采用资产负债表日即期汇率折算，由此产生的汇兑差额，除：  
①属于与购建符合资本化条件的资产相关的外币专门借款产生的汇兑差额按照借款费用资本化的原则处理；②可供出售的外币货币性项目除摊余成本之外的其他账面余额变动产生的汇兑差额计入其他综合收益之外，均计入当期损益。

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，不改变其记账本位币金额。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，折算后的记账本位币金额与原记账本位币金额的差额，作为公允价值变动（含汇率变动）处理，计入当期损益或确认为其他综合收益。

## （2）外币财务报表折算

本公司的控股子公司、合营企业、联营企业等，若采用与本公司不同的记账本位币，需对其外币财务报表折算后，再进行会计核算及合并财务报表的编报。

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，其他项目采用发生时的即期汇率折算。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。折算产生的外币财务报表折算差额，在资产负债表中所有者权益项目其他综合收益下列示。

外币现金流量按照系统合理方法确定的，采用交易发生日的即期汇率折算。汇率变动对现金的影响额，在现金流量表中单独列示。

处置境外经营时，与该境外经营有关的外币报表折算差额，全部或按处置该境外经营的比例转入处置当期损益。

## 9、金融工具

在本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。

### （1）金融资产的分类、确认和计量

本公司根据管理金融资产的业务模式和金融资产的合同现金流量特征，将金融资产划分为：以摊余成本计量的金融资产；以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产；以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

金融资产在初始确认时以公允价值计量。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，相关交易费用直接计入当期损益；对于其他类别的金融资产，相关交易费用计入初始确认金额。因销售产品或提供劳务而产生的、未包含或不考虑重大融资成分的应收账款或应收票据等，本公司按照预期有权收取的对价金额作为初始确认金额。

#### 1) 本公司持有的债务工具：

##### ①以摊余成本计量的金融资产

本公司管理此类金融资产的业务模式为以收取合同现金流量为目标，且此类金融资产的合同现金流量特征与基本借贷安排相一致，即在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。本公司对于此类金融资产按照实际利率法确认利息收入，按照摊余成本进行后续计量，其摊销或减值产生的利得或损失，计入当期损益。本公司的此类金融资产主要包括货币资金、应收票据、

应收账款、其他应收款等，本公司将自资产负债表日起一年内(含一年)到期的债权投资和长期应收款，列示为一年内到期的非流动资产；取得时期限在一年内(含一年)的债权投资列示为其他流动资产。

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

本公司管理此类金融资产的业务模式为既以收取合同现金流量为目标又以出售为目标，且此类金融资产的合同现金流量特征与基本借贷安排相一致。此类金融资产按照公允价值计量且其变动计入其他综合收益，但减值损失或利得、汇兑损益和按照实际利率法计算的利息收入计入当期损益。此类金融资产主要包括应收款项融资、其他债权投资等，本公司将自资产负债表日起一年内(含一年)到期的其他债权投资，列示为一年内到期的非流动资产；取得时期限在一年内(含一年)的其他债权投资列示为其他流动资产。

③以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

本公司将上述以摊余成本计量的金融资产和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产之外的金融资产，分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，列示为交易性金融资产。此外，在初始确认时，本公司为了消除或显著减少会计错配，将部分金融资产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。对于此类金融资产，本公司采用公允价值进行后续计量，公允价值变动计入当期损益。自资产负债表日起超过一年到期且预期持有超过一年的，列示为其他非流动金融资产。

2) 本公司的权益工具投资：

本公司将对其没有控制、共同控制和重大影响的权益工具分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，列示为交易性金融资产；自资产负债表日起预期持有超过一年的，列示为其他非流动金融资产。此外，本公司将部分非交易性权益工具投资指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产，列示为其他权益工具投资，且该指定一经作出不得撤销。本公司将该类金融资产的相关股利收入计入当期损益，公允价值变动计入其他综合收益。当该金融资产终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失将从其他综合收益转入留存收益，不计入当期损益。

(2) 金融负债的分类、确认和计量

本公司根据所发行金融工具的合同条款及其所反映的经济实质而非仅以法律形式，结合金融负债和权益工具的定义，在初始确认时将该金融工具或其组成部分分类为金融负债或权益工具。

金融负债于初始确认时分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债和其他金融负债。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，相关交易费用直接计入当期损益，其他金融负债的相关交易费用计入其初始确认金额。

本公司的金融负债主要为以摊余成本计量的金融负债，包括应付票据及应付账款、其他应付款、借款及应付债券等。该类金融负债按其公允价值扣除交易费用后的金额进行初始计量，并采用实际利率法进行后续计量。期限在一年以下(含一年)的，列示为流动负债；期限在一年以上但自资产负债表日起一年内(含一年)到期的，列示为一年内到期的非流动负债；其余列示为非流动负债。

当金融负债的现时义务全部或部分已经解除时，本集团终止确认该金融负债或义务已解除的部分。终止确认部分的账面价值与支付的对价之间的差额，计入当期损益。

### （3）金融负债与权益工具的区分及相关处理方法

本公司按照以下原则区分金融负债与权益工具：①如果本公司不能无条件地避免以交付现金或其他金融资产来履行一项合同义务，则该合同义务符合金融负债的定义。有些金融工具虽然没有明确地包含交付现金或其他金融资产义务的条款和条件，但有可能通过其他条款和条件间接地形成合同义务。②如果一项金融工具须用或可用本公司自身权益工具进行结算，需要考虑用于结算该工具的本公司自身权益工具，是作为现金或其他金融资产的替代品，还是为了使该工具持有方享有在本公司扣除所有负债后的资产中的剩余权益。如果是前者，该工具是本公司的金融负债；如果是后者，该工具是本公司的权益工具。在某些情况下，一项金融工具合同规定本公司须用或可用自身权益工具结算该金融工具，其中合同权利或合同义务的金额等于可获取或需交付的自身权益工具的数量乘以其结算时的公允价值，则无论该合同权利或义务的金额是固定的，还是完全或部分地基于除本公司自身权益工具的市场价格以外的变量（例如利率、某种商品的价格或某项金融工具的价格）的变动而变动，该合同分类为金融负债。

本公司在合并报表中对金融工具（或其组成部分）进行分类时，考虑了集团成员和金融工具持有方之间达成的所有条款和条件。如果集团作为一个整体由于该工具而承担了交付现金、其他金融资产或者以其他导致该工具成为金融负债的方式进行结算的义务，则该工具应当分类为金融负债。

金融工具或其组成部分属于金融负债的，相关利息、股利（或股息）、利得或损失，以及赎回或再融资产生的利得或损失等，本公司计入当期损益。

金融工具或其组成部分属于权益工具的，其发行（含再融资）、回购、出售或注销时，本公司作为权益的变动处理；本公司不确认权益工具的公允价值变动，与权益性交易相关的交易费用从权益中扣减；本公司对权益工具持有方的分配作为利润分配处理，发放的股票股利不影响股东权益总额。

### （4）金融资产转移的确认依据和计量方法

本公司将满足下列条件之一的金融资产，予以终止确认：①收取该金融资产现金流量的合同权利终止；②该金融资产已转移，且将金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方；③该金融资产已转移，虽然本公司既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，但是放弃了对该金融资产的控制。若本公司既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，且未放弃对该金融资产的控制的，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。继续涉入所转移金融资产的程度，是指该金融资产价值变动使企业面临的风险水平。

其他权益工具投资终止确认时，本公司将其账面价值与收到的对价以及原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额之和的差额，计入留存收益；其余金融资产终止确认时，其账面价值与收到的对价以及原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额之和的差额，计入当期损益。

本公司对采用附追索权方式出售的金融资产，或将持有的金融资产背书转让，需确定该金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬是否已经转移。已将该金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方的，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，不终止确认该金融资产；既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，则继续判断企业是否对该资产保留了控制，并根据前面各段所述的原则进行会计处理。

#### （5）金融负债的终止确认

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

金融负债(或其一部分)终止确认的,本公司将其账面价值与支付的对价(包括转出的非现金资产或承担的负债)之间的差额,计入当期损益。

#### （6）金融资产和金融负债的抵销

当本公司具有抵销已确认金额的金融资产和金融负债的法定权利,且该种法定权利是当前可执行的,同时本公司计划以净额结算或同时变现该金融资产和清偿该金融负债时,金融资产和金融负债以相互抵销后的净额在资产负债表内列示。除此以外,本公司的金融资产和金融负债在资产负债表内分别列示,不予相互抵销。

#### （7）金融资产和金融负债的公允价值确定方法

公允价值,是指市场参与者在计量日发生的有序交易中,出售一项资产所能收到或者转移一项负债所需支付的价格。金融工具存在活跃市场的,本公司采用活跃市场中的报价确定其公允价值。活跃市场中的报价是指易于定期从交易所、经纪商、行业协会、定价服务机构等获得的价格,且代表了在公平交易中实际发生的市场交易的价格。金融工具不存在活跃市场的,本公司采用估值技术确定其公允价值。估值技术包括参考熟悉情况并自愿交易的各方最近进行的市场交易中使用的价格、参照实质上相同的其他金融工具当前的公允价值、现金流量折现法和期权定价模型等。在估值时,公司采用在当前情况下适用并且有足够可利用数据和其他信息支持的估值技术,选择与市场参与者在相关资产或负债的交易中所考虑的资产或负债特征相一致的输入值,并尽可能优先使用相关可观察输入值。在相关可观察输入值无法取得或取得不切实可行的情况下,使用不可输入值。

#### （8）金融资产减值

本公司对于以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债权投资、合同资产、租赁应收款、贷款承诺及财务担保合同等,以预期信用损失为基础确认损失准备。

##### ①预期信用损失的计量

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

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

处于第三阶段，本公司按照该工具整个存续期的预期信用损失计量损失准备。

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

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

本公司对于因销售商品、提供劳务等日常经营活动形成的应收票据、应收账款、合同资产和应收款项融资，无论是否存在重大融资成分，均按照整个存续期的预期信用损失计量损失准备。

**A. 应收款项:**

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

**a、应收票据确定组合的依据如下：**

应收票据组合 1-银行承兑汇票	信用风险较低的银行
应收票据组合 2-商业承兑汇票	信用风险较高的企业

对于划分为组合 1 的应收票据，本公司认为所持有的银行承兑汇票不存在重大的信用风险，不会因银行违约而产生重大损失，该组合预期信用损失率为 0.00%。

对于划分为组合 2 的应收票据，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。

**b、应收账款确定组合的依据如下：**

应收账款组合 1-账龄组合	应收外部客户款项
---------------	----------

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

预期信用损失率如下：

账龄	应收账款预期信用损失率 (%)
1 年以内 (含 1 年)	5.00
1 至 2 年 (含 2 年)	10.00
2 至 3 年 (含 3 年)	20.00
3 至 4 年 (含 4 年)	30.00
4 至 5 年 (含 5 年)	50.00

5年以上	100.00
------	--------

c、其他应收款确定组合的依据如下：

其他应收款组合 1	合并范围内关联方组合
其他应收款组合 2	应收基建保证金
其他应收款组合 3	应收个人往来款项、备用金
其他应收款组合 4	应收单位往来款项
其他应收款组合 5	其他

对于划分为组合 1、组合 2 的其他应收款本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，该组合预期信用损失率为 0.00%。

对于划分为组合 3、组合 4、组合 5 的其他应收款，若信用风险在初始确认后未显著增加，公司按照该其他应收款未来 12 个月内预期信用损失的金额计量其损失准备；若信用风险在初始确认后显著增加，公司按照该其他应收款整个预计存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备。

预期信用损失率如下：

账龄	其他应收款预期信用损失率（%）
1 年以内（含 1 年）	5.00
1 至 2 年（含 2 年）	10.00
2 至 3 年（含 3 年）	20.00
3 至 4 年（含 4 年）	30.00
4 至 5 年（含 5 年）	50.00
5 年以上	100.00

d、应收款项融资确定组合的依据如下：

应收款项融资组合1-银行承兑汇票	信用风险较低的银行
应收款项融资组合2-应收账款	应收一般经销商

对于划分为组合 1 的应收款项融资，本公司认为所持有的银行承兑汇票不存在重大的信用风险，不会因银行违约而产生重大损失，该组合预期信用损失率为 0.00%。

对于划分为组合 2 的应收款项融资，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。

预期信用损失率如下：

账龄	应收款项融资预期信用损失率（%）
1 年以内（含 1 年）	5.00
1 至 2 年（含 2 年）	10.00
2 至 3 年（含 3 年）	20.00
3 至 4 年（含 4 年）	30.00

4至5年(含5年)	50.00
5年以上	100.00

e、合同资产确定组合的依据如下:

合同资产组合1-账龄组合	以合同资产的账龄作为信用风险特征
--------------	------------------

对于划分为组合1的合同资产,本公司参考历史信用损失经验,结合当前状况以及对未来经济状况的预测,通过违约风险敞口和未来12个月内或整个存续期预期信用损失率,计算预期信用损失。

账龄	合同资产预期信用损失率(%)
1年以内(含1年)	5.00
1至2年(含2年)	10.00
2至3年(含3年)	20.00
3至4年(含4年)	30.00
4至5年(含5年)	50.00
5年以上	100.00

对于因销售商品、提供劳务等日常经营活动形成的长期应收款中的PPP项目应收款、BT项目款、土地一级开发款以及其他基建项目款等,本公司参考历史信用损失经验,结合当前状况以及对未来经济状况的预测,通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率,计算预期信用损失。对于其他长期应收款,本公司参考历史信用损失经验,结合当前状况以及对未来经济状况的预测,通过违约风险敞口和未来12个月内或整个存续期信用损失率,计算预期信用损失。

#### B. 债权投资、其他债权投资

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

##### ②具有较低的信用风险

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

##### ③信用风险显著增加

本公司通过比较金融工具在资产负债表日所确定的预计存续期内的违约概率与在初始确认时所确定的预计存续期内的违约概率,以确定金融工具预计存续期内发生违约概率的相对变化,以评估金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。

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

A.信用风险变化所导致的内部价格指标是否发生显著变化;

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

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

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

E.预期将降低债务人按合同约定期限还款的经济动机是否发生显著变化；

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

G.债务人预期表现和还款行为是否发生显著变化；

H.合同付款是否发生逾期超过（含）30日。

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

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

#### ④已发生信用减值的金融资产

本公司在资产负债表日评估以摊余成本计量的金融资产和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债权投资是否已发生信用减值。当对金融资产预期未来现金流量具有不利影响的一项或多项事件发生时，该金融资产成为已发生信用减值的金融资产。金融资产已发生信用减值的证据包括下列可观察信息：发行方或债务人发生重大财务困难；债务人违反合同，如偿付利息或本金违约或逾期等；债权人出于与债务人财务困难有关的经济或合同考虑，给予债务人在任何其他情况下都不会做出的让步；债务人很可能破产或进行其他财务重组；发行方或债务人财务困难导致该金融资产的活跃市场消失；以大幅折扣购买或源生一项金融资产，该折扣反映了发生信用损失的事实。

#### ⑤预期信用损失准备的列报

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

#### ⑥核销

如果本公司不再合理预期金融资产合同现金流量能够全部或部分收回，则直接减记该金融资产的账面余额，这种减记构成相关金融资产的终止确认。这种情况通常发生在本公司确定债务人没有资产或收入来源可产生足够的现金流量以偿还将被减记的金额。已减记的金融资产以后又收回的，作为减值损失的转回计入收回当期的损益。

## 10、应收票据

本公司对于应收票据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。应收票据的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见附注三、9、金融工具。

## 11、应收账款

应收账款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见附注三、9、金融工具。

## 12、应收款项融资

本公司对于合同现金流量特征与基本借贷安排相一致，且公司管理此类金融资产的业务模式既以收取合同现金流量为目标又以出售为目标的应收票据及应收账款，公司将其分类为应收款项融资，以公允价值计量且其变动计入其他综合收益。

应收款项融资的预期信用损失的确定方法及会计处理方法，详见附注三、9、金融工具。

## 13、其他应收款

本公司依据其他应收款信用风险自初始确认后是否已经显著增加，采用相当于未来 12 个月内或整个存续期的预期信用损失的金额计量减值损失。其他应收款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见附注三、9、金融工具。

## 14、存货

### (1) 存货的分类

存货是指本公司在日常活动中持有以备出售的产成品或商品、处在生产过程中的在产品、在生产过程或提供劳务过程中耗用的材料和物料等。主要包括原材料、合同履约成本等。

### (2) 发出存货的计价方法

存货发出时，采取月末一次加权平均法确定其发出的实际成本。

### (3) 存货跌价准备的计提方法

资产负债表日，本公司存货按照成本与可变现净值孰低计量。

产成品、商品和用于出售的材料等可直接用于出售的存货，其可变现净值按该等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；用于生产而持有的材料等存货，其可变现净值按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；为执行销售合同或者劳务合同而持有的存货，其可变现净值以合同价格为基础计算，若本公司持有存货的数量多于销售合同订购数量的，超出部分的存货可变现净值以一般销售价格为基础计算。

本公司按单个存货项目计提存货跌价准备。但如果某些存货与在同一地区生产和销售的产品系列相关、具有相同或类似最终用途或目的，且难以与其他项目分开计量，可以合并计量成本与可变现净值；对于数量繁多、单价较低的存货，本公司按照存货类别计量成本与可变现净值。

在资产负债表日，如果本公司存货成本高于其可变现净值的，计提存货跌价准备，并计入当期损益。如果以前减记存货价值的影响因素已经消失的，本公司将减记的金额予以恢复，并在原已计提的存货跌价准备金额内转回，转回的金额计入当期损益。

### (4) 存货的盘存制度

本公司的存货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

低值易耗品和包装物采用一次转销法进行摊销。

## 15、合同资产

本公司将拥有的、无条件（即，仅取决于时间流逝）向客户收取对价的权利作为应收款项列示，将已向客户转让商品而有权收取对价的权利，且该权利取决于时间流逝之外的其他因素的作为合同资产列示。向客户销售两项可明确区分的商品，因已交付其中一项商品而有权收取款项，但收取该款项还取决于交付另一项商品的，本公司将该收款权利作为合同资产。

本公司对于因销售商品、提供劳务等日常经营活动形成的合同资产，无论是否存在重大融资成分，均按照整个存续期的预期信用损失计量损失准备。

## 16、合同成本

合同履约成本，是指本公司为履行合同发生的成本，该成本不属于收入准则以外的其他准则规范范围且同时满足下列条件：

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

(2) 该成本增加了本公司未来用于履行履约义务的资源；

(3) 该成本预期能够收回。

本公司的下列支出于发生时，计入当期损益：

(1) 管理费用。

(2) 非正常消耗的直接材料、直接人工和制造费用（或类似费用），这些支出为履行合同发生，但未反映在合同价格中。

(3) 与履约义务中已履行部分相关的支出。

(4) 无法在尚未履行的与已履行的履约义务之间区分的相关支出。

本公司为取得合同发生的增量成本预期能够收回的，作为合同取得成本确认为一项资产；如该资产摊销期限不超过一年的，在发生时计入当期损益。增量成本，是指本公司不取得合同就不会发生的成本（如销售佣金等）。本公司为取得合同发生的、除预期能够收回的增量成本之外的其他支出（如无论是否取得合同均会发生的差旅费等），在发生时计入当期损益，但是，明确由客户承担的除外。

本公司与合同成本有关的资产，应当采用与该资产相关的商品收入确认相同的基础进行摊销，计入当期损益。

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

1) 本公司因转让与该资产相关的商品预期能够取得的剩余对价；

2) 为转让该相关商品估计将要发生的成本。

以前期间减值的因素之后发生变化，使得上述 1)减 2)的差额高于该资产账面价值的，本公司转回原已计提的资产减值准备，并计入当期损益，但转回后的资产账面价值不超过假定不计提减值准备情况下该资产在转回日的账面价值。

## 17、长期股权投资

本部分所指的长期股权投资是指本公司对被投资单位具有控制、共同控制或重大影响的长期股权投资。本公司对被投资单位不具有控制、共同控制或重大影响的长期股权投资，作为可供出售金融资产。

### (1) 初始投资成本确定

①对于本公司合并取得的长期股权投资，如为同一控制下的企业合并，应当按照取得被合并方所有者权益账面价值的份额确认为初始成本；如为非同一控制下的企业合并，应当按购买日确定的合并成本确认为初始成本；

②除合并形成的长期股权投资外的其他股权投资，以支付现金取得的长期股权投资，初始投资成本为实际支付的购买价款；以发行权益性证券取得的长期股权投资，初始投资成本为发行权益性证券的公允价值；通过债务重组取得的长期股权投资，其初始投资成本应当按照《企业会计准则第 12 号——债务重组》的有关规定确定；非货币性资产交换取得，初始投资成本根据准则相关规定确定。

### (2) 后续计量及损益确认方法

#### ①成本法核算

本公司能够对被投资单位实施控制的长期股权投资应当采用成本法核算。采用成本法核算的长期股权投资，除追加或收回投资外，账面价值一般不变。对被投资企业宣告分派的利润或现金股利，本公司计算应分得的部分，确认为投资收益。

#### ②权益法核算

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

采用权益法核算时，本公司按照应享有或应分担的被投资单位实现的净损益和其他综合收益的份额，分别确认投资收益和其他综合收益，同时调整长期股权投资的账面价值；按照被投资单位宣告分派的利润或现金股利计算应享有的部分，相应减少长期股权投资的账面价值；对于被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外所有者权益的其他变动，调整长期股权投资的账面价值并计入资本公积。在确认应享有被投资单位净损益的份额时，以取得投资时被投资单位各项可辨认资产等的公允价值为基础，对被投资单位的净利润进行调整后确认。被投资单位采用的会计政策及会计期间与本公司不一致的，按照本公司的会计政策及会计期间对被投资单位的财务报表进行调整，并据以确认投资收益和其他综合收益。

本公司在确认应分担被投资单位发生的净亏损时，以长期股权投资的账面价值和其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益减记至零为限。此外，如本公司对被投资单位负有承担额外损失的义务，

则按预计承担的义务确认预计负债，计入当期投资损失。被投资单位以后期间实现净利润的，本公司在收益分享额弥补未确认的亏损分担额后，恢复确认收益分享额。

### （3）长期股权投资核算方法的转换

①公允价值计量转权益法核算：本公司原持有的对被投资单位的股权投资（不具有控制、共同控制或重大影响的），按照金融工具确认和计量准则进行会计处理的，因追加投资等原因导致持股比例上升，能够对被投资单位施加共同控制或重大影响的，在转按权益法核算时，本公司应当按照金融工具确认和计量准则确定的原股权投资的公允价值加上为取得新增投资而应支付对价的公允价值，作为改按权益法核算的初始投资成本。

②公允价值计量或权益法核算转成本法核算：本公司原持有的对被投资单位不具有控制、共同控制或重大影响的按照金融工具确认和计量准则进行会计处理的权益性投资，或者原持有对联营企业、合营企业的长期股权投资，因追加投资等原因，能够对被投资单位实施控制的，按有关企业合并形成的长期股权投资进行会计处理。

③权益法核算转公允价值计量：本公司原持有的对被投资单位具有共同控制或重大影响的长期股权投资，因部分处置等原因导致持股比例下降，不能再对被投资单位实施共同控制或重大影响的，改按金融工具确认和计量准则对剩余股权投资进行会计处理，其在丧失共同控制或重大影响之日的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益。

④成本法转权益法或公允价值计量：本公司因处置部分权益性投资等原因丧失了对被投资单位的控制的，在编制个别财务报表时，处置后的剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，本公司改按权益法核算，并对该剩余股权视同自取得时即采用权益法核算进行调整；处置后的剩余股权不能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，本公司改按《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》的有关规定进行会计处理，其在丧失控制之日的公允价值与账面价值间的差额计入当期损益。在编制合并财务报表时，应当按照《企业会计准则第 33 号——合并财务报表》的有关规定进行会计处理。

### （4）确定对被投资单位具有共同控制、重大影响的依据

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

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

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

本公司通常通过以下一种或几种情形来判断是否对被投资单位具有重大影响：

- ①在被投资单位的董事会或类似权力机构中派有代表。
- ②参与被投资单位财务和经营政策制定过程。
- ③与被投资单位之间发生重要交易。
- ④向被投资单位派出管理人员。
- ⑤向被投资单位提供关键技术资料。

存在上述一种或多种情形并不意味着本公司一定对被投资单位具有重大影响，本公司需要综合考虑所有事实和情况来做出恰当的判断。

#### （5）减值测试方法及减值准备计提方法

资产负债表日，本公司对长期股权投资检查是否存在可能发生减值的迹象，当存在减值迹象时应进行减值测试确认其可收回金额，按可收回金额低于账面价值部分计提减值准备，减值损失一经计提，在以后会计期间不再转回。

可收回金额按照长期股权投资出售的公允价值净额与预计未来现金流量的现值之间孰高确定。

#### （6）长期股权投资处置

本公司处置长期股权投资时，投资账面价值与实际取得价款之间的差额，计入当期损益。采用权益法核算的长期股权投资，在处置该项投资时，采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础，按相应比例对原计入其他综合收益的部分进行会计处理。

## 18、固定资产

### （1）固定资产确认条件和计量

本公司固定资产指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的，使用寿命超过一个会计年度的有形资产，同时满足以下条件时予以确认：

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

与固定资产有关的后续支出，符合上述确认条件的，计入固定资产成本，并终止确认被替换部分的账面价值；否则，在发生时计入当期损益。

本公司固定资产按照成本进行初始计量。固定资产的成本一般包括购买价款、相关税费、以及为使固定资产达到预定可使用状态前所发生的可直接归属于该资产的其他支出，如运输费、安装费等。但购买的固定资产如果超过正常的信用条件延期支付，固定资产的成本以各期付款额的现值之和为基础确定。实际支付的价款与购买价款的现值之间的差额，除按照《企业会计准则第 17 号——借款费用》应予资本化的以外，在信用期内计入当期损益。

### （2）各类固定资产的折旧方法

本公司固定资产主要分为：房屋及建筑物、生产设备、运输设备、办公设备及其他；折旧方法采用年限平均法。根据各类固定资产的性质和使用情况，确定固定资产的使用寿命和预计净残值。并在年度终了，对固定资产的使用寿命、预计净残值和折旧方法进行复核，如与原先估计数存在差异的，进行相应的调整。除已提足折旧仍继续使用的固定资产和单独计价入账的土地之外，本公司对所有固定资产计提折旧。

资产类别	折旧方法	折旧年限（年）	预计净残值率（%）	年折旧率（%）
房屋及建筑物	年限平均法	20-35	5.00	2.71-4.75
生产设备	年限平均法	10	5.00	9.50
运输设备	年限平均法	3-5	5.00	19.00-31.67
办公设备及其他	年限平均法	3-5	5.00	19.00-31.67

### （3）固定资产的减值测试方法及减值准备计提方法

资产负债表日，本公司对固定资产检查是否存在可能发生减值的迹象，当存在减值迹象时应进行减值测试确认其可收回金额，按可收回金额低于账面价值部分计提减值准备，减值损失一经计提，在以后会计期间不再转回。

### （4）固定资产处置

当固定资产处置时或预期通过使用或处置不能产生经济利益时，终止确认该固定资产。固定资产出售、转让、报废或毁损的处置收入扣除其账面价值和相关税费后的差额计入当期损益。

## 19、在建工程

### （1）在建工程的计量

本公司在建工程成本按实际工程支出确定，包括在建期间发生的各项必要工程支出、工程达到预定可使用状态前的应予资本化的借款费用以及其他相关费用等。

### （2）在建工程结转固定资产的标准和时点

本公司在建工程在工程完工达到预定可使用状态时，结转固定资产。预定可使用状态的判断标准，应符合下列情况之一：

- ①固定资产的实体建造（包括安装）工作已经全部完成或实质上已经全部完成；
- ②已经试生产或试运行，并且其结果表明资产能够正常运行或能够稳定地生产出合格产品，或者试运行结果表明其能够正常运转或营业；
- ③该项建造的固定资产上的支出金额很少或者几乎不再发生；
- ④所购建的固定资产已经达到设计或合同要求，或与设计或合同要求基本相符。

本公司所建造工程已达到预定可使用状态，但尚未办理竣工决算的，自达到预定可使用状态之日起，根据工程预算、造价或者工程实际成本等，按估计的价值转入固定资产，并按本公司固定资产折旧政策计提固定资产的折旧。待办理竣工决算后，再按实际成本调整原来的暂估价值，但不调整原已计提的折旧额。

### （3）在建工程减值测试方法、减值准备计提方法

资产负债表日，本公司对在建工程检查是否存在可能发生减值的迹象，当存在减值迹象时应进行减值测试确认其可收回金额，按可收回金额低于账面价值部分计提减值准备，减值损失一经计提，在以后会计期间不再转回。

在建工程可收回金额根据资产公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者孰高确定。

## 20、借款费用

### （1）借款费用资本化的确认原则

本公司借款费用，包括借款利息、折价或者溢价的摊销、辅助费用以及因外币借款而发生的汇兑差额等。本公司发生的借款费用，可直接归属于符合资本化条件的资产的购建或者生产的，予以资本化，计入相关资产成本；其他借款费用，在发生时根据其发生额确认为费用，计入当期损益。符合资本化条件的资产，是指需要经过相当长时间的购建或者生产活动才能达到预定可使用或者可销售状态的固定资产、投资性房地产和存货等资产。

### （2）资本化金额计算方法

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

本公司借款费用同时满足下列条件时开始资本化：①资产支出已经发生，资产支出包括为购建或者生产符合资本化条件的资产而以支付现金、转移非现金资产或者承担带息债务形式发生的支出；②借款费用已经发生；③为使资产达到预定可使用或者可销售状态所必要的购建或者生产活动已经开始。

当购建或者生产符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态时，借款费用停止资本化。暂停资本化期间：在购建或生产过程中发生非正常中断、且中断时间连续超过3个月的，应当暂停借款费用的资本化期间。

资本化金额计算：①借入专门借款，按照专门借款当期实际发生的利息费用，减去将尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或进行暂时性投资取得的投资收益后的金额确定；②占用一般借款按照累计资产支出超过专门借款部分的资产支出加权平均数乘以所占用一般借款的资本化率计算确定，资本化率为一般借款的加权平均利率；③借款存在折价或溢价的，按照实际利率法确定每一会计期间应摊销的折价或溢价金额，调整每期利息金额。

## 21、无形资产

无形资产是指本公司拥有或者控制的没有实物形态的可辨认非货币性资产，在同时满足以下条件时予以确认：与该无形资产有关的经济利益很可能流入本公司；该无形资产的成本能够可靠地计量。

### （1）无形资产的计量

本公司无形资产按照成本进行初始计量。购入的无形资产，按实际支付的价款和相关支出作为实际成本；投资者投入的无形资产，按投资合同或协议约定的价值确定实际成本，但合同或协议约定价值不公允的，按公允价值确定实际成本；自行开发的无形资产，其成本为达到预定用途前所发生的支出总额；

对非同一控制下合并中取得被购买方拥有的但在其财务报表中未确认的无形资产，在对被购买方资产进行初始确认时，按公允价值确认为无形资产。

本公司无形资产后续计量，分别为：①使用寿命有限无形资产采用直线法摊销，并在年度终了，对无形资产的使用寿命和摊销方法进行复核，如与原先估计数存在差异的，进行相应的调整。②使用寿命不确定的无形资产不摊销，但在年度终了，对使用寿命进行复核，当有确凿证据表明其使用寿命是有限的，则估计其使用寿命，按直线法进行摊销。

#### （2）使用寿命不确定的判断依据

本公司将无法预见该资产为公司带来经济利益的期限，或使用期限不确定等无形资产确定为使用寿命不确定的无形资产。

使用寿命不确定的判断依据：①来源于合同性权利或其他法定权利，但合同规定或法律规定无明确使用年限；②综合同行业情况或相关专家论证等，仍无法判断无形资产为公司带来经济利益的期限。

每年年末，本公司对使用寿命不确定无形资产使用寿命进行复核，主要采取自下而上的方式，由无形资产使用相关部门进行基础复核，评价使用寿命不确定判断依据是否存在变化等。

#### （3）无形资产的减值测试方法及减值准备计提方法

资产负债表日，本公司对无形资产检查是否存在可能发生减值的迹象，当存在减值迹象时应进行减值测试确认其可收回金额，按可收回金额低于账面价值部分计提减值准备，减值损失一经计提，在以后会计期间不再转回。

无形资产可收回金额根据资产公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者孰高确定。

#### （4）内部研究开发项目的研究阶段和开发阶段具体标准，以及开发阶段支出符合资本化条件的具体标准

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；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。

无法区分研究阶段支出和开发阶段支出的，将发生的研发支出全部计入当期损益。

## 22、长期待摊费用

本公司长期待摊费用是指已经支出，但受益期限在一年以上（不含一年）的各项费用。长期待摊费用按费用项目的受益期限分期摊销。若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。

## 23、合同负债

合同负债，是指本公司已收或应收客户对价而应向客户转让商品的义务。如果在本公司向客户转让商品之前，客户已经支付了合同对价或本公司已经取得了无条件收款权，本公司在客户实际支付款项和到期应支付款项孰早时点，将该已收或应收款项列示为合同负债。本公司将同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示，不同合同下的合同资产和合同负债不予抵销。

## 24、职工薪酬

职工薪酬是本公司为获得职工提供的服务而给予的各种形式报酬以及其他相关支出，包括短期薪酬、离职后福利、辞退福利和其他长期福利。

### （1）短期薪酬的会计处理方法

本公司短期薪酬包括短期工资、奖金、津贴、补贴、职工福利费、住房公积金、工会经费和职工教育经费、医疗保险费、工伤保险费、生育保险费、短期带薪缺勤、短期利润分享计划等。本公司在职工提供服务的会计期间，将实际发生的应付的短期薪酬确认为负债，并按照受益对象和权责发生制原则计入当期损益或相关资产成本。

### （2）离职后福利的会计处理方法

离职后福利主要包括基本养老保险费、企业年金等，按照本公司承担的风险和义务，分类为设定提存计划、设定受益计划。

设定提存计划：本公司在资产负债表日为换取职工在会计期间提供的服务而向单独主体缴存的提存金确认为负债，并按照受益对象计入当期损益或相关资产成本。

设定受益计划：本公司在半年和年度资产负债表日由独立精算师进行精算估值，以预期累积福利单位法确定提供福利的成本。本公司设定受益计划导致的职工薪酬成本包括下列组成部分：①服务成本，包括当期服务成本、过去服务成本和结算利得或损失。其中，当期服务成本是指，职工当期提供服务所导致的设定受益义务现值的增加额；过去服务成本是指，设定受益计划修改所导致的与以前期间职工服务相关的设定受益义务现值的增加或减少；②设定受益义务的利息费用；③重新计量设定受益计划负债导致的变动。除非其他会计准则要求或允许职工福利成本计入资产成本，本公司将上述第①和②项计入当期损益；第③项计入其他综合收益且不会在后续会计期间转回至损益。

### （3）辞退福利的会计处理方法

辞退福利是指本公司在职工劳动合同到期之前解除与职工的劳动关系，或者为鼓励职工自愿接受裁减而提出给予补偿的建议。本公司在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，或确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时（两者孰早），确认辞退福利产生的职工薪酬负债，并计入当期损益。

## 25、收入

### （1）收入确认会计政策

在合同开始日，本公司识别合同中存在的各单项履约义务，并将交易价格按照各单项履约义务所承诺商品的单独售价的相对比例分摊至各单项履约义务。本公司在确定交易价格时考虑了可变对价、合同中存在的重大融资成分、非现金对价、应付客户对价等因素的影响。

对于合同中的每个单项履约义务，如果满足下列条件之一的，本公司在相关履约时段内按照履约进度将分摊至该单项履约义务的交易价格确认为收入：客户在本公司履约的同时即取得并消耗公司履约所带来的经济利益；客户能够控制本公司履约过程中在建的商品；本公司履约过程中所产出的商品具有不可替代用途，且本公司在整个合同期间内有权就累计至今已完成的履约部分收取款项。履约进度根据所转让商品的性质采用投入法或产出法确定，当履约进度不能合理确定时，本公司已经发生的成本预计能够得到补偿的，按照已经发生的成本金额确认收入，直到履约进度能够合理确定为止。

如果不满足上述条件之一，则本公司在客户取得相关商品控制权的时点将分摊至该单项履约义务的交易价格确认收入。在判断客户是否已取得商品控制权时，本公司考虑下列迹象：本公司就该商品享有现时收款权利，即客户就该商品负有现时付款义务；本公司已将该商品的法定所有权转移给客户，即客户已拥有该商品的法定所有权；本公司已将该商品实物转移给客户，即客户已实物占有该商品；本公司已将该商品所有权上的主要风险和报酬转移给客户，即客户已取得该商品所有权上的主要风险和报酬；客户已接受该商品；其他表明客户已取得商品控制权的迹象。

(2) 与本公司取得收入的主要活动相关的具体会计政策描述如下：

按时点确认的收入

本公司销售锅炉等相关设备，属于在某一时点履行履约义务，收入确认需满足以下条件：本公司已根据合同约定将产品交付给客户且客户已接受该商品，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，商品所有权上的主要风险和报酬已转移，商品的法定所有权已转移。

①合同约定公司不承担安装调试责任的：在设备运抵买方指定地点，对设备进行验收并出具设备验收单时确认为销售的实现。

②合同约定公司承担安装调试责任的：在设备运抵买方指定地点，安装调试完毕并出具安装验收资料时确认为销售的实现。

## 26、政府补助

(1) 政府补助类型

政府补助是指本公司从政府无偿取得的货币性资产或非货币性资产（但不包括政府作为所有者投入的资本），主要划分为与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助两种类型。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；公允价值不能够可靠取得的，按照名义金额计量。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。

(2) 与资产相关的政府补助的会计处理方法

与资产相关的政府补助，是指本公司取得的、用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助。本公司对与资产相关的政府补助，冲减相关资产账面价值或确认为递延收益，确认为递延收益的，在相关资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入当期损益（与本公司日常活动相关的，计入其他收益；与本公司日常活动无关的，计入营业外收入）；

(3) 与收益相关的政府补助的会计处理方法

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

本公司取得的政策性优惠贷款贴息，区分以下两种情况，分别进行会计处理：

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

②财政将贴息资金直接拨付给本公司的，本公司将对应的贴息冲减相关借款费用。

（4）区分与资产相关政府补助和与收益相关政府补助的判断依据

①政府文件明确了补助所针对的特定项目的，根据该特定项目的预算中将形成资产的支出金额和计入费用的支出金额的相对比例进行划分，对该划分比例需在每个资产负债表日进行复核，必要时进行变更；

②政府文件中对用途仅作一般性表述，没有指明特定项目的，作为与收益相关的政府补助。

（5）政府补助的确认时点

按照应收金额计量的政府补助，在期末有确凿证据表明能够符合财政扶持政策规定的相关条件且预计能够收到财政扶持资金时予以确认。

除按照应收金额计量的政府补助外的其他政府补助，本公司在实际收到补助款项时予以确认。

## **27、递延所得税资产/递延所得税负债**

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

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

（2）本公司递延所得税资产的确认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。如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，则减记递延所得税资产的账面价值。

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

(4) 本公司对于商誉的初始确认产生的暂时性差异，不确认相应的递延所得税负债。对于既不影响会计利润也不影响应纳税所得额(或可抵扣亏损)的非企业合并的交易中产生的资产或负债的初始确认形成的暂时性差异，不确认相应的递延所得税资产和递延所得税负债。资产负债表日，本公司递延所得税资产和递延所得税负债按照预期收回该资产或清偿该负债期间的适用税率计量。

(5) 同时满足下列条件的递延所得税资产和递延所得税负债以抵销后的净额列示：

①递延所得税资产和递延所得税负债与同一税收征管部门对本公司内同一纳税主体征收的所得税相关；

②本公司内该纳税主体拥有以净额结算当期所得税资产及当期所得税负债的法定权利。

## 28、租赁

租赁，是指在一定期间内，出租人将资产的使用权让与承租人以获取对价的合同。

在合同开始日/变更日，本公司评估该合同是否为租赁或者包含租赁。如果合同中一方让渡了在一定期间内控制一项或多项已识别资产使用的权利以换取对价，则该合同为租赁或者包含租赁。除非合同条款和条件发生变化，本公司不重新评估合同是否为租赁或者包含租赁。

合同中同时包含多项单独租赁的，承租人和出租人将合同予以分拆，并分别各项单独租赁进行会计处理。合同中同时包含租赁和非租赁部分的，承租人和出租人将租赁和非租赁部分进行分拆。

(1) 本公司作为承租人

### 1) 使用权资产

使用权资产，是指本公司作为承租人可在租赁期内使用租赁资产的权利。在租赁期开始日，本公司作为承租人对租赁确认使用权资产和租赁负债，但简化处理的短期租赁和低价值资产租赁除外。

本公司的使用权资产按照成本进行初始计量，该成本包括：

①租赁负债的初始计量金额；

②在租赁期开始日或之前支付的租赁付款额，存在租赁激励的，扣除已享受的租赁激励相关金额；

③本公司作为承租人发生的初始直接费用；

④本公司为拆卸及移除租赁资产、复原租赁资产所在场地或将租赁资产恢复至租赁条款约定状态预计将发生的成本。

本公司采用平均年限法对使用权资产计提折旧。本公司能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，在租赁资产剩余使用寿命内计提折旧。无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的，本公司在租赁期与租赁资产剩余使用寿命两者孰短的期间内计提折旧。

本公司按照《企业会计准则第8号——资产减值》的规定，确定使用权资产是否发生减值，并对已识别的减值损失进行会计处理。

本公司根据准则重新计量租赁负债时，相应调整使用权资产的账面价值。如使用权资产的账面价值已调减至零，但租赁负债仍需进一步调减的，将剩余金额计入当期损益。

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

## 2) 租赁负债

在租赁期开始日，本公司作为承租人对租赁确认使用权资产和租赁负债，但简化处理的短期租赁和低价值资产租赁除外。本公司的租赁负债按照租赁期开始日尚未支付的租赁付款额的现值进行初始计量。

在计算租赁付款额的现值时，本公司采用租赁内含利率作为折现率；无法确定租赁内含利率的，采用本公司（即承租人）增量借款利率作为折现率。

租赁内含利率，是指使出租人的租赁收款额的现值与未担保余值的现值之和等于租赁资产公允价值与出租人的初始直接费用之和的利率。承租人增量借款利率，是指本公司作为承租人在类似经济环境下为获得与使用权资产价值接近的资产，在类似期间以类似抵押条件借入资金须支付的利率。

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

在租赁期开始日后，本公司续租选择权、终止租赁选择权或购买选择权评估结果发生变化的，重新确定租赁付款额，并按变动后租赁付款额和修订后的折现率计算的现值重新计量租赁负债：

在租赁期开始日后，根据担保余值预计的应付金额发生变动，或者因用于确定租赁付款额的指数或比率变动而导致未来租赁付款额发生变动的，本公司按照变动后租赁付款额的现值重新计量租赁负债。在这些情形下，本公司采用的折现率不变；但是，租赁付款额的变动源自浮动利率变动的，使用修订后的折现率。

## 3) 短期租赁和低价值资产租赁

本公司对短期租赁以及低价值资产租赁，选择不确认使用权资产和租赁负债。短期租赁，是指在租赁期开始日，租赁期不超过 12 个月且不包含购买选择权的租赁。低价值资产租赁，是指单项租赁资产为全新资产时价值较低的租赁。本公司将短期租赁和低价值资产租赁的租赁付款额，在租赁期内各个期间按照直线法计入当期损益或相关资产成本。

## 4) 租赁变更

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

- ①该租赁变更通过增加一项或多项租赁资产的使用权而扩大了租赁范围；
- ②增加的对价与租赁范围扩大部分的单独价格按该合同情况调整后的金额相当。

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

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

## （2）本公司作为出租人

### 1) 租赁的分类

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

### 2) 本公司作为出租人记录经营租赁业务

在租赁期内各个期间，本公司采用直线法将经营租赁的租赁收款额确认为租金收入。本公司发生的与经营租赁有关的初始直接费用于发生时予以资本化，在租赁期内按照与租金收入确认相同的基础进行分摊，分期计入当期损益。本公司取得的与经营租赁有关的未计入租赁收款额的可变租赁收款额，在实际发生时计入当期损益。

### 3) 融资租赁的会计处理方法

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

本公司按照固定的周期性利率计算并确认租赁期内各个期间的利息收入。应收融资租赁款的终止确认和减值按照本附注“9、金融工具”进行会计处理。未纳入租赁投资净额计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

本公司作为生产商或经销商并作为出租人的融资租赁，在租赁期开始日，本公司按照租赁资产公允价值与租赁收款额按市场利率折现的现值两者孰低确认收入，并按照租赁资产账面价值扣除未担保余值的现值后的余额结转销售成本。本公司作为生产商或经销商并作为出租人为取得融资租赁发生的成本，在租赁期开始日计入当期损益。

### 4) 租赁变更

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

①该变更通过增加一项或多项租赁资产的使用权而扩大了租赁范围；

②增加的对价与租赁范围扩大部分的单独价格按该合同情况调整后的金额相当。

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

①假如变更在租赁开始日生效，该租赁会被分类为经营租赁的，本公司作为出租人自租赁变更生效日开始将其作为一项新租赁进行会计处理，并以租赁变更生效日前的租赁投资净额作为租赁资产的账面价值；

②假如变更在租赁开始日生效，该租赁会被分类为融资租赁的，本公司作为出租人按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》关于修改或重新议定合同的规定进行会计处理。即，修改或重新议定租赁合同，未导致应收融资租赁款终止确认，但导致未来现金流量发生变化的，重新计算该应收融资租赁款的账面余额，并将相关利得或损失计入当期损益。重新计算应收融资租赁款账面余额时，根据重新议定或修改的租赁合同现金流量按照应收融资租赁款的原折现率或按照《企业会计准则第 24 号——套期会计》(2017)第二十三条规定重新计算的折现率(如适用)折现的现值确定。对于修改或重新议定租赁合同所产生的所有成本和费用，本公司调整修改后的应收融资租赁款的账面价值，并在修改后应收融资租赁款的剩余期限内进行摊销。

本公司作为出租人的经营租赁发生变更的，本公司自变更生效日起将其作为一项新租赁进行会计处理，与变更前租赁有关的预收或应收租赁收款额视为新租赁的收款额。

### (3) 售后租回交易

本公司按照本附注“25、收入”所述原则评估确定售后租回交易中的资产转让是否属于销售。

#### 1) 本公司作为卖方及承租人：

售后租回交易中的资产转让属于销售的，公司作为承租人按原资产账面价值中与租回获得的使用权有关的部分，计量售后租回所形成的使用权资产，并仅就转让至出租人的权利确认相关利得或损失；售后租回交易中的资产转让不属于销售的，公司作为承租人继续确认被转让资产，同时确认一项与转让收入等额的金融负债。金融负债的会计处理详见本附注“9、金融工具”。

#### 2) 本公司作为买方及出租人

售后租回交易中的资产转让属于销售的，公司作为出租人对资产购买进行会计处理，并根据前述“(2) 本公司作为出租人”的政策对资产出租进行会计处理；售后租回交易中的资产转让不属于销售的，公司作为出租人不确认被转让资产，但确认一项与转让收入等额的金融资产。金融资产的会计处理详见本附注“9、金融工具”。

## 29、重要会计政策和会计估计变更

### (1) 重要会计政策变更

本报告期未发生重要会计政策变更。

## (2) 会计估计变更

本报告期未发生会计估计变更事项。

## 30、前期会计差错更正

本报告期未发生前期会计差错更正事项。

## 四、税项

### 1、主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	按税法规定计算的销售货物和应税劳务收入为基础计算销项税额，在扣除当期允许抵扣的进项税额后，差额部分为应交增值税	16%、13%、9%、6%
企业所得税	按应纳税所得额计征	15%、25%
城市维护建设税	按实际缴纳的增值税及消费税计征	7%
教育费附加	按实际缴纳的增值税及消费税计征	3%
地方教育费附加	按实际缴纳的增值税及消费税计征	2%

### 不同企业所得税税率的纳税主体适用的企业所得税税率情况：

纳税主体名称	所得税税率
浙江先创能源科技股份有限公司	15%
浙江杏运信息科技有限公司	25%
江苏创先环保科技有限公司	25%
江苏创先新材料有限公司	25%

### 2、税收优惠政策及依据

浙江先创能源科技股份有限公司于 2019 年 12 月 4 日经浙江省科学技术厅、浙江省财政厅、国家税务总局浙江省税务局联合认定为国家高新技术企业，取得了《高新技术企业证书》（证书编号 GR201933004251）。根据《中华人民共和国企业所得税法》规定，2019 年度至 2021 年度减按 15% 的税率征收企业所得税。

## 五、合并财务报表项目注释

### 1、货币资金

项目	期末余额	期初余额
现金	7,993.70	23,531.20
银行存款	1,475,964.93	2,221,551.63
其他货币资金	9,357,837.28	6,981,613.94

合计	10,841,795.91	9,226,696.77
----	---------------	--------------

其中因抵押、质押或冻结等对使用有限制货币资金明细如下：

项目	期末余额	期初余额
银行承兑汇票保证金	9,357,836.28	6,981,612.94
合计	9,357,836.28	6,981,612.94

## 2、应收票据

### (1) 应收票据分类列示

项目	期末余额	期初余额
银行承兑票据	100,000.00	
合计	100,000.00	

其他说明：本公司认为所持有的银行承兑汇票不存在重大的信用风险，不会因银行违约而产生重大损失，因此未计提坏账准备。

## 3、应收账款

### (1) 应收账款分类披露

类别	期末余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
按单项计提坏账准备的应收账款					
按组合计提坏账准备的应收账款	69,096,677.98	100.00	4,221,312.70	6.11	64,875,365.28
其中：					
按组合 1 计提坏账	69,096,677.98	100.00	4,221,312.70	6.11	64,875,365.28
合计	69,096,677.98	100.00	4,221,312.70	6.11	64,875,365.28

(续)

类别	期初余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
按单项计提坏账准备的应收账款					
按组合计提坏账准备的应收账款	60,663,404.67	100.00	3,511,762.11	5.79	57,151,642.56
其中：					
按组合 1 计提坏账	60,663,404.67	100.00	3,511,762.11	5.79	57,151,642.56
合计	60,663,404.67	100.00	3,511,762.11	5.79	57,151,642.56

- 1) 本期末无单项金额重大并单项计提坏账准备的应收账款。
- 2) 本期末无单项金额不重大并单项计提坏账准备的应收账款。
- 3) 组合中，按账龄分析法计提坏账准备的应收账款

账龄	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内 (含 1 年)	61,378,549.10	3,068,927.46	5.00
1 至 2 年 (含 2 年)	4,667,567.11	466,756.71	10.00
2 至 3 年 (含 3 年)	2,580,400.00	516,080.00	20.00
3 至 4 年 (含 4 年)	327,661.77	98,298.53	30.00
4 至 5 年 (含 5 年)	142,500.00	71,250.00	50.00
合计	69,096,677.98	4,221,312.70	

(2) 本期计提、转回或收回坏账准备情况

本期计提坏账准备情况:

类别	期初余额	本期变动金额			期末余额
		计提	收回或转回	核销	
应收账款坏账准备	3,511,762.11	709,550.59			4,221,312.70
合计	3,511,762.11	709,550.59			4,221,312.70

(3) 本报告期无实际核销的应收账款。

(4) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位名称	与本公司关系	期末余额		
		应收账款	占应收账款总额的比例 (%)	坏账准备
国望高科纤维 (宿迁) 有限公司	非关联方	25,554,400.00	36.98	1,277,720.00
万凯新材料股份有限公司	非关联方	8,272,888.68	11.97	413,644.43
四川汉江新材料有限公司	非关联方	6,090,000.00	8.81	304,500.00
苏州盛虹纤维有限公司	非关联方	5,635,400.00	8.16	291,119.73
兰州新诚热力有限公司	非关联方	4,219,200.00	6.11	210,960.00
合计		49,771,888.68	72.03	2,497,944.16

#### 4、预付款项

(1) 预付款项按账龄列示

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例 (%)	金额	比例 (%)
1 年以内	3,641,980.49	100.00	5,589,194.81	100.00
合计	3,641,980.49	100.00	5,589,194.81	100.00

(2) 本期末无账龄超过一年且金额重大的预付款项。

(3) 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

预付对象	与本公司关系	期末余额	占预付款项总额的比例 (%)
龙岩百林环保科技有限公司	非关联方	460,560.00	12.65
上海瀚重机电设备有限公司	非关联方	332,611.37	9.13
浙江双峰锅炉制造有限公司	非关联方	198,749.73	5.46
安徽天康(集团)股份有限公司	非关联方	198,302.11	5.44
金华市加美装饰工程有限公司	非关联方	162,348.00	4.46
合计		1,352,571.21	37.14

## 5、其他应收款

总体情况列示:

项目	期末余额	期初余额
应收利息		
应收股利		
其他应收款	905,856.95	633,227.87
合计	905,856.95	633,227.87

其他应收款部分:

(1) 按账龄披露

账龄	期末余额
1年以内(含1年)	520,372.32
1至2年(含2年)	443,963.17
2至3年(含3年)	10,545.50
3至4年(含4年)	5,000.00
5年以上	663,808.07
合计	1,643,689.06

(2) 其他应收款按款项性质分类情况

款项性质	期末余额	期初余额
保证金	792,955.07	802,859.07
备用金	748,475.02	422,107.40
其他	102,258.97	58,123.00
合计	1,643,689.06	1,283,089.47

(3) 坏账准备计提情况

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来12个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2022年1月1日余额	649,861.60			649,861.60
2022年1月1日余额在本期	---	---	---	---
--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	87,970.51			87,970.51
本期转回				
本期转销				
本期核销				
其他变动				
2022年6月30日余额	737,832.11			737,832.11

(4) 本报告期计提、转回或收回坏账准备情况

本期计提坏账准备情况:

类别	期初余额	本期变动金额			期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	
其他应收款坏账准备	649,861.60	87,970.51			737,832.11
合计	649,861.60	87,970.51			737,832.11

(5) 本报告期无实际核销的其他应收款。

(6) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位名称	与本公司关系	款项性质	期末余额	账龄	占其他应收期末余额合计数的比例(%)	坏账准备期末余额
响水中山生物科技有限公司	非关联方	保证金	500,000.00	5年以上	30.42	500,000.00
孟宪和	非关联方	备用金	433,611.50	1年以内、1-2年	26.38	42,598.33
金华市财政局政府非税资金财政专户	非关联方	保证金	165,986.07	1年以内、5年以上	10.10	163,916.97
方祎萍	非关联方	备用金	100,000.00	1年以内	6.08	5,000.00
亿利洁能科技(武威)有限公司	非关联方	保证金	100,000.00	1年以内	6.08	5,000.00
合计			1,299,597.57		79.06	716,515.30

(7) 报告期无因金融资产转移而终止确认的其他应收款。

(8) 报告期无转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额。

## 6、存货

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	存货跌价准备或合同履约成本减	账面价值	账面余额	存货跌价准备或合同履约成本减	账面价值
原材料	10,211,160.10		10,211,160.10	8,372,150.02		8,372,150.02
合同履约成本	5,316,368.10		5,316,368.10	13,163,071.18		13,163,071.18
合计	15,527,528.20		15,527,528.20	21,535,221.20		21,535,221.20

## 7、合同资产

### (1) 合同资产情况

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
锅炉安装质保金	12,282,482.50	614,124.13	11,668,358.37	20,500,021.88	1,025,001.09	19,475,020.79
合计	12,282,482.50	614,124.13	11,668,358.37	20,500,021.88	1,025,001.09	19,475,020.79

(2) 合同资产的账面价值在本期内未发生重大金额变动。

### (3) 本期合同资产计提资产减值准备情况

项目	本期计提	本期转回	本期转销/核销	原因
锅炉安装质保金	-410,876.96			质保金到期
合计	-410,876.96			

## 8、其他流动资产

项目	期末余额	期初余额
预缴增值税	371,592.92	3,167,782.50
待认证进项税	3,604,893.56	4,717,064.95
合计	3,976,486.48	7,884,847.45

## 9、固定资产

### 总体情况列示

项目	期末余额	期初余额
固定资产	69,454,334.87	71,062,167.60
固定资产清理		
合计	69,454,334.87	71,062,167.60

### 固定资产部分

#### (1) 固定资产情况

项目	房屋及建筑物	生产设备	运输设备	办公设备及其他	合计
一、账面原值					
1.期初余额	60,502,543.20	24,419,123.88	1,738,439.76	7,009,736.58	93,669,843.42
2.本期增加金额		93,628.32	1,328,230.09	9,757.43	1,431,615.84
(1) 购置		93,628.32	1,328,230.09	9,757.43	1,431,615.84
(2) 在建工程转入					
(3) 企业合并增加					
3.本期减少金额			462,830.00		462,830.00
(1) 处置或报废			462,830.00		462,830.00
4.期末余额	60,502,543.20	24,512,752.20	2,603,839.85	7,019,494.01	94,638,629.26
二、累计折旧					
1.期初余额	8,551,156.99	7,295,886.16	1,630,534.00	5,130,098.67	22,607,675.82
2.本期增加金额	1,242,303.18	1,167,652.35	99,333.83	507,017.85	3,016,307.21
(1) 计提	1,242,303.18	1,167,652.35	99,333.83	507,017.85	3,016,307.21
3.本期减少金额			439,688.64		439,688.64
(1) 处置或报废			439,688.64		439,688.64
4.期末余额	9,793,460.17	8,463,538.51	1,290,179.19	5,637,116.52	25,184,294.39
三、减值准备					
1.期初余额					
2.本期增加金额					
(1) 计提					
3.本期减少金额					
(1) 处置或报废					
4.期末余额					
四、账面价值					
1.期末账面价值	50,709,083.03	16,049,213.69	1,313,660.66	1,382,377.49	69,454,334.87
2.期初账面价值	51,951,386.21	17,123,237.72	107,905.76	1,879,637.91	71,062,167.60

(2) 本期末无暂时闲置的固定资产。

(3) 本期末无通过经营租赁租出的固定资产。

(4) 本期末无未办妥产权证书的固定资产。

(5) 其他说明：固定资产抵押情况详见本附注“五、43 所有权或使用权受到限制的资产”。

## 10、无形资产

项目	土地使用权	软件	合计
----	-------	----	----

一、账面原值			
1.期初余额	23,351,985.47	19,929,397.80	43,281,383.27
2.本期增加金额			
(1) 购置			
(2) 在建工程转入			
3.本期减少金额			
(1) 处置或报废			
(2) 企业合并减少			
4.期末余额	23,351,985.47	19,929,397.80	43,281,383.27
二、累计摊销			
1.期初余额	3,619,557.75	3,132,714.25	6,752,272.00
2.本期增加金额	233,519.85	1,266,365.43	1,499,885.28
(1) 计提	233,519.85	1,266,365.43	1,499,885.28
3.本期减少金额			
(1) 处置或报废			
4.期末余额	3,853,077.60	4,399,079.68	8,252,157.28
三、减值准备			
1.期初余额			
2.本期增加金额			
(1) 计提			
3.本期减少金额			
(1) 处置或报废			
4.期末余额			
四、账面价值			
1.期末账面价值	19,498,907.87	15,530,318.12	35,029,225.99
2.期初账面价值	19,732,427.72	16,796,683.55	36,529,111.27

(2) 本期末无未办妥产权证书的无形资产。

(3) 其他说明：无形资产抵押情况详见本附注五、43、所有权或使用权受到限制的资产。

#### 11、长期待摊费用

项目	期初余额	本期增加额	本期摊销额	其他减少额	期末余额
装修费	1,619,214.32		456,518.00		1,162,696.32
合计	1,619,214.32		456,518.00		1,162,696.32

#### 12、递延所得税资产

项目	期末余额		期初余额	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
资产减值准备	5,573,268.94	836,726.84	5,186,624.80	778,730.22
递延收益	6,589,505.26	988,425.79	4,027,614.79	604,142.22
合计	12,162,774.20	1,825,152.63	9,214,239.59	1,382,872.44

### 13、短期借款

#### (1) 短期借款分类

项目	期末余额	期初余额
抵押借款	54,500,000.00	54,000,000.00
合计	54,500,000.00	54,000,000.00

(2) 本期末无已逾期未偿还的短期借款。

### 14、应付票据

项目	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	11,783,846.00	9,972,799.88
合计	11,783,846.00	9,972,799.88

注：本期末无已到期未支付的应付票据。

### 15、应付账款

#### (1) 应付账款列示

项目	期末余额	期初余额
材料款	44,326,983.97	50,262,584.65
工程款	5,354,585.61	2,041,670.44
其他	468,894.00	243,661.24
合计	50,150,463.58	52,547,916.33

### 16、合同负债

#### (1) 合同负债情况

项目	期末余额	期初余额
预收货款	2,657,213.04	22,864,751.82
合计	2,657,213.04	22,864,751.82

### 17、应付职工薪酬

#### (1) 应付职工薪酬列示

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	1,910,558.77	6,509,809.93	7,370,368.70	1,050,000.00
二、离职后福利-设定提存计划		498,978.91	498,978.91	
三、辞退福利		24,000.00	24,000.00	
合计	1,910,558.77	7,032,788.84	7,893,347.61	1,050,000.00

(2) 短期薪酬列示

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、工资、奖金、津贴和补贴	1,910,558.77	5,974,947.30	6,835,506.07	1,050,000.00
2、职工福利费		232,014.47	232,014.47	
3、社会保险费		282,598.12	282,598.12	
其中 医疗保险费		248,598.37	248,598.37	
工伤保险费		33,999.75	33,999.75	
生育保险费				
4、住房公积金				
5、工会经费和职工教育经费		20,250.04	20,250.04	
6、短期带薪缺勤				
7、短期利润分享计划				
合计	1,910,558.77	6,509,809.93	7,370,368.70	1,050,000.00

(3) 设定提存计划列示

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、基本养老保险费		482,635.22	482,635.22	
2、失业保险		16,343.69	16,343.69	
合计		498,978.91	498,978.91	

18、应交税费

税种	期末余额	期初余额
增值税	1,965,154.87	1,372,133.97
企业所得税	562,878.21	77,289.65
个人所得税	8,026.41	15,274.67
房产税		688,108.74
土地使用税		75,377.80
印花税	932.46	4,611.95
城市维护建设税	138,311.19	95,928.08
教育费附加	59,276.25	41,112.05

地方教育费附加	39,517.50	27,408.02
合计	2,774,096.89	2,397,244.93

## 19、其他应付款

总体情况列示：

项目	期末余额	期初余额
应付利息		
应付股利		
其他应付款	14,950,607.08	11,149,536.60
合计	14,950,607.08	11,149,536.60

其他应付款部分：

(1) 按款项性质列示其他应付款

项目	期末余额	期初余额
暂借款	11,884,430.00	8,694,430.00
代垫款项	300.00	23,991.88
其他往来	3,065,877.08	2,431,114.72
合计	14,950,607.08	11,149,536.60

## 20、一年内到期的非流动负债

项目	期末余额	期初余额
一年内的到期的长期应付款	1,197,804.00	2,964,558.00
减：一年内到期的未确认融资费用	62,755.73	298,550.27
合计	1,135,048.27	2,666,007.73

## 21、其他流动负债

项目	期末余额	期初余额
待转销项税额	1,472,205.32	6,719,955.06
合计	1,472,205.32	6,719,955.06

## 22、长期借款

(1) 长期借款分类

项目	期末余额	期初余额
抵押借款	464,708.35	0.00
合计	464,708.35	0.00

(2) 利率区间

年利率 4.0%-5%。

### 23、长期应付款

项目	期末余额	期初余额
长期应付款	2,096,156.00	1,946,432.00
减：未确认融资费用	132,894.48	76,840.47
合计	1,963,261.52	1,869,591.53

### 24、递延收益

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
智能锅炉物联网云平台奖励	4,027,614.79		411,123.30	3,616,491.49	政府补助
基于工业 互联网平台锅炉产品 智能制造技改项目		3,000,000.00	26,986.23	2,973,013.77	政府补助
合计	4,027,614.79	3,000,000.00	438,109.53	6,589,505.26	

#### 涉及政府补助的项目：

项目	期初余额	本期新增补助金额	本期计入营业外收入金额	本期计入其他收益金额	其他变动	期末余额	与资产相关/与收益相关
智能锅炉物联网云平台奖励	4,027,614.79			411,123.30		3,616,491.49	与资产相关
基于工业 互联网平台锅炉产品智能制造技改项目		3,000,000.00		26,986.23		2,973,013.77	与资产相关
合计	4,027,614.79	3,000,000.00		438,109.53		6,589,505.26	

### 25、股本

项目	期初余额	本次变动增减(+、-)					期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股本总数	44,010,000.00						44,010,000.00
合计	44,010,000.00						44,010,000.00

### 26、资本公积

项目	期初余额	本期增加额	本期减少额	期末余额
资本溢价	1,244,935.76			1,244,935.76
合计	1,244,935.76			1,244,935.76

### 27、盈余公积

项目	期初余额	本期增加额	本期减少额	期末余额
法定盈余公积	5,439,269.89			5,439,269.89
合计	5,439,269.89			5,439,269.89

## 28、未分配利润

项目	本期	上期
调整前上年末未分配利润	11,256,488.85	12,084,366.68
调整年初未分配利润合计数（调增+，调减-）		
调整后年初未分配利润	11,256,488.85	12,084,366.68
加：本期归属于母公司所有者的净利润	7,558,966.81	12,243,611.08
减：提取法定盈余公积		1,188,788.91
提取任意盈余公积		
提取一般风险准备		
应付普通股股利		11,882,700.00
转作股本的普通股股利		
其他		
期末未分配利润	18,815,455.66	11,256,488.85

## 29、营业收入和营业成本

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	57,625,459.90	40,945,176.64	88,091,331.76	61,675,307.19
其他业务	71,683.19		178,022.65	
合计	57,697,143.09	40,945,176.64	88,269,354.41	61,675,307.19

## 30、税金及附加

项目	本期发生额	上期发生额
城市维护建设税	131,164.44	200,988.45
教育费附加	56,213.33	86,137.91
地方教育费附加	37,475.57	57,425.26
印花税	12,025.31	18,575.51
房产税	17,769.12	1,615.38
合计	254,647.77	364,742.51

## 31、销售费用

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	398,769.53	321,415.69
业务宣传费	1,135,000.00	2,196,744.61
差旅费	43,320.01	93,361.97

折旧费	341,185.02	341,185.02
办公费	43,618.91	38,251.51
业务招待费	344,376.89	505,948.61
招标费	9,376.89	
其他	559.25	115,604.48
合计	2,316,206.50	3,612,511.89

### 32、管理费用

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	3,294,162.10	3,372,557.77
办公费	256,062.58	420,704.05
业务招待费	42,260.24	499,770.34
差旅交通费	136,104.01	139,890.14
车辆使用费	82,801.25	111,090.96
折旧与摊销	2,020,884.25	1,522,188.67
中介服务费	277,029.25	1,028,475.42
其他	43,333.20	163,808.07
装修费	429,564.44	821,455.83
合计	6,582,201.32	8,079,941.25

### 33、研发费用

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	766,298.95	1,087,766.97
材料费	1,329,424.68	2,668,504.90
技术服务费	180,953.30	1,120,350.10
折旧费	76,744.43	188,762.33
其他	287,124.28	251,875.73
合计	2,640,545.64	5,317,260.03

### 34、财务费用

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	1,781,629.74	1,127,653.80
减：利息收入	51,121.88	27,152.04
手续费及其他	26,681.19	12,636.89
合计	1,757,189.05	1,113,138.65

### 35、其他收益

补助项目	本期发生额	上期发生额	与资产相关/与收益相关
疫情期间稳岗补贴		21,000.00	与收益相关
科技创新奖励		180,000.00	与收益相关
研发投入奖励		544,000.00	与收益相关
2020 年区政府质量奖奖励		300,000.00	与收益相关
金华市婺城区经济税务局--骨干企业奖励		50,000.00	与收益相关
先进人才开发企业奖励	355,000.00	30,000.00	与收益相关
政府补助		448,680.04	与收益相关
培育、培训补贴	85,000.00		与收益相关
奖励扶持资金	2,794,450.00		与收益相关
个税手续费退税款	4,836.56		与收益相关
分摊递延收益	438,109.53		与收益相关
金华市科学技术局高新企业补贴	190,000.00		与收益相关
金华市婺城区人力资源和社会保障局（技能大师工作室创建补助）	25,000.00		与收益相关
中共金华市婺城区委组织部（双龙计划区级补助）	640,000.00		与收益相关
金华市婺城区经济商务局（工业企业防疫消杀补助）	9,500.00		与收益相关
金华市婺城区经济商务局--2021 年市区两化融合发展补助	270,150.00		与收益相关
金华市经济和信息化局--2021 年度市区工业企业技术改造财政补助资金（第二批）	339,600.00		与收益相关
智能锅炉物联网云平台奖励	1,045.80		与收益相关
合计	5,152,691.89	1,573,680.04	

### 36、投资收益

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
理财产品	13,993.68	68,560.89	13,993.68
合计	13,993.68	68,560.89	13,993.68

### 37、信用减值损失

项目	本期发生额	上期发生额
应收账款坏账损失	-709,550.59	-581,882.05
其他应收款坏账损失	-87,970.51	-194,224.34
合计	-797,521.10	-776,106.39

### 38、资产减值损失

项目	本期发生额	上期发生额
合同资产坏账损失	410,876.96	-546,368.47
合计	410,876.96	-546,368.47

### 39、资产处置收益

项目	本期发生额	上期发生额
固定资产处置	25,402.19	
合计	25,402.19	

### 40、营业外收入

(1) 营业外收入明细如下

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
与日常活动无关的政府补助		20,180.00	
合计		20,180.00	

(2) 计入营业外收入的政府补助:

补助项目	本期发生额	上期发生额	与资产相关/与收益相关
人才项目补助		20,000.00	与收益相关
2019 年度重点骨干企业补助		180.00	与收益相关
合计		20,180.00	

### 41、所得税费用

(1) 所得税费用表

项目	本期发生额	上期发生额
当期企业所得税费用	894,313.44	1,239,399.20
递延所得税费用	-442,280.19	-131,395.47
合计	452,033.25	1,108,003.73

(2) 会计利润与所得税费用调整过程

项目	本期发生额
利润总额	8,006,619.79
按法定[或适用]税率计算的所得税费用	1,200,992.97
子公司适用不同税率的影响	-13,561.19
调整以前期间所得税的影响	
非应税收入的影响	
技术开发费用加计扣除对所得税的影响	
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	-735,398.53

使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	
本期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	
所得税费用	452,033.25

#### 42、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	本期发生额	上期发生额
政府补助	7,714,582.36	1,145,360.00
利息收入	51,121.88	27,152.04
往来款项	1,209,526.79	672,502.60
其他	-	857,528.62
合计	8,975,231.03	2,702,543.26

##### (2) 支付其他与经营活动有关的现金

项目	本期发生额	上期发生额
费用支出	2,678,767.51	5,279,333.49
合计	2,678,767.51	5,279,333.49

##### (3) 收到其他与筹资活动有关的现金

项目	本期发生额	上期发生额
收到的暂借款	33,070,000.00	27,425,408.10
合计	33,070,000.00	27,425,408.10

##### (4) 支付其他与筹资活动有关的现金

项目	本期发生额	上期发生额
融资租赁款	1,617,030.00	
归还暂借款项	30,010,000.00	9,469,780.00
合计	31,627,030.00	9,469,780.00

#### 42、现金流量表补充资料

##### (1) 现金流量表补充资料

补充资料	本期发生额	上期发生额
1. 将净利润调节为经营活动现金流量:		
净利润	7,554,586.54	7,338,395.23
加: 资产减值准备	386,644.14	1,322,474.86
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	3,016,307.21	2,964,735.88
无形资产摊销	1,499,885.28	773,310.94

长期待摊费用摊销	456,518.00	868,409.39
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）	-48,543.69	
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）		
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）		
财务费用（收益以“-”号填列）	1,770,314.77	1,127,653.80
投资损失（收益以“-”号填列）	-13,993.68	-68,560.89
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	-442,280.19	-131,345.47
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）		
存货的减少（增加以“-”号填列）	6,007,693.00	3,168,466.05
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	-5,286,908.36	-12,601,885.99
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	-14,345,215.16	1,779,667.03
其他		
经营活动产生的现金流量净额	555,007.86	6,541,320.83
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	1,483,959.63	12,215,788.17
减：现金的期初余额	2,245,083.83	5,882,494.83
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	-761,124.20	6,333,293.34

(2) 现金和现金等价物构成

项目	本期发生额	上期发生额
一、现金	1,483,959.63	2,245,083.83
其中：库存现金	7,993.70	23,531.20
可随时用于支付的银行存款	1,475,964.93	2,221,551.63
可随时用于支付的其他货币资金	1.00	1.00
二、现金等价物		
其中：三个月到期的债券投资		
三、期末现金及现金等价物余额	1,483,959.63	2,245,083.83

43、所有权或使用权受到限制的资产

项目	账面金额/评估金额	受限原因
货币资金	9,357,836.28	银行承兑汇票保证金
厂房	31,033,428.50	抵押担保
综合楼	5,568,884.46	抵押担保
商品房-销售中心	9,217,838.32	抵押担保
土地使用权	19,498,907.87	抵押担保
弯管机平台	460,129.31	融资性售后回租
集箱环缝焊接工作站	381,927.92	融资性售后回租
MZZH800 筒体纵环缝焊接工作站	158,289.95	融资性售后回租
蛇形管生产线	1,513,440.17	融资性售后回租
螺旋盘管线	1,264,241.45	融资性售后回租
膜式壁生产线	660,117.52	融资性售后回租
ATCP 管子预处理生产线	606,449.43	融资性售后回租
蛇形管生产线电控系统	452,241.38	融资性售后回租
合计	80,173,732.56	

## 六、合并范围的变更

无。

## 七、在其他主体中的权益

### 1、在子公司中的权益

#### (1) 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(%)		表决权比例(%)	取得方式
				直接	间接		
宁波智臣投资管理合伙企业(有限合伙)	浙江省宁波市	浙江省宁波市	投资管理	96.77		96.77	设立
江苏创先环保科技有限公司	江苏省盐城市	江苏省盐城市	生态保护和环境治理业	100.00		100.00	设立
江苏创先新材料有限公司	江苏省盐城市	江苏省盐城市	生态保护和环境治理业	100.00		100.00	设立

注：宁波智臣投资管理合伙企业（有限合伙）对其子公司浙江杏运信息科技有限公司持股比例100.00%

## 八、关联方及关联交易

### 1、本公司的实际控制人情况

本公司最终控制方为自然人方振明和方依群夫妇。

## 2、本公司的子公司情况

本公司的子公司情况详见财务报表附注七、1。

## 3、其他关联方情况

序号	其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
1	陈勇强	董事、副总经理
2	吴慧红	董事、副总经理、财务负责人
3	曹欣玉	董事
4	尹作南	监事主席
5	郑伟	监事
6	郑向阳	职工监事
7	武义众强投资管理合伙企业（有限合伙）	持股 5%以上法人股东
8	方振洋	通过众强投资间接持有 19.54%；公司实际控制人方振明之兄弟
9	方孟儿	公司实际控制人方振明之兄弟方振洋的配偶
10	周远明	公司董事吴慧红之配偶
11	浙江双峰锅炉制造有限公司	控股股东持股的企业

## 4、关联交易情况

### （1）购销商品、提供和接受劳务的关联交易

购买商品情况表

关联方	关联交易内容	2022 年度 1-6 月	2021 年度 1-6 月
浙江双峰锅炉制造有限公司	设备配件	58,040.17	
浙江双峰锅炉制造有限公司	技术服务费	17,237.84	34,404.72

### （2）关联方资金拆借情况

关联方	期初余额	本期拆入	本期归还	期末余额
方振明	2,060,177.00	10,000,000.00	8,100,000.00	3,960,177.00
武义众强投资管理合伙企业（有限合伙）	4,634,253.00			4,634,253.00
方依群		3,800,000.00	2,580,000.00	1,220,000.00

### （3）关联方担保情况

本公司作为被担保方

担保项目	担保方名称	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
银行借款	方依群、方振明	25,000,000.00	2021/7/7	2022/7/6	否
银行借款	方依群、方振明	7,500,000.00	2021/7/20	2022/7/19	否

银行借款	方依群、方振明	7,500,000.00	2021/7/22	2022/7/21	否
银行借款	方依群、方振明	5,000,000.00	2021/8/9	2022/8/8	否

(4) 本报告期无关联方资产转让、债务重组情况。

## 5、关联方应收应付款项

### (1) 应收关联方款项

项目名称	关联方	期末余额		期初余额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
预付账款	浙江双峰锅炉制造有限公司	198,749.73		22,749.73	

### (2) 应付关联方款项

项目名称	关联方	期末余额	期初余额
其他应付款	方振明	3,960,177.00	2,060,177.00
其他应付款	武义众强投资管理合伙企业（有限合伙）	4,634,253.00	4,634,253.00
其他应付款	方依群	1,220,000.00	
其他应收款	郑伟	68,000.00	

## 九、承诺及或有事项

### 1、重大财务承诺事项

截至 2022 年 6 月 30 日止，本公司无需要披露的重大承诺事项。

### 2、或有事项

截至 2022 年 6 月 30 日止，本公司无需要披露的重要或有事项。

## 十、资产负债表日后事项

截至本财务报告批准报出日止，本公司无需要披露的其他重大资产负债表日后事项。

## 十一、其他重要事项

截至本财务报告批准报出日止，本公司无需要说明的其他重要事项。

## 十二、母公司财务报表主要项目注释

### 1、应收账款

#### (1) 应收账款分类披露

类别	期末余额		
	账面余额	坏账准备	账面价值

	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
按单项计提坏账准备的应收账款					
按组合计提坏账准备的应收账款	69,076,877.98	100.00	4,215,372.70	6.10	64,861,505.28
其中:					
按组合 1 计提坏账	69,076,877.98	100.00	4,215,372.70	6.10	64,861,505.28
合计	69,076,877.98	100.00	4,215,372.70	6.10	64,861,505.28

(续)

类别	期初余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
按单项计提坏账准备的应收账款					
按组合计提坏账准备的应收账款	60,643,604.67	100.00	3,505,822.11	5.78	57,137,782.56
其中:					
按组合 1 计提坏账	60,643,604.67	100.00	3,505,822.11	5.78	57,137,782.56
合计	60,643,604.67	100.00	3,505,822.11	5.78	57,137,782.56

1) 本期末无单项计提坏账准备的应收账款。

2) 组合中, 按账龄分析法计提坏账准备的期末应收账款

账龄	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例(%)
1年以内(含1年)	61,378,549.10	3,068,927.46	5.00
1至2年(含2年)	4,667,567.11	466,756.71	10.00
2至3年(含3年)	2,580,400.00	516,080.00	20.00
3至4年(含4年)	307,861.77	92,358.53	30.00
4至5年(含5年)	142,500.00	71,250.00	50.00
合计	69,076,877.98	4,215,372.70	

(2) 本期计提、转回或收回坏账准备情况

本期计提坏账准备情况:

类别	期初余额	本期变动金额			期末余额
		计提	收回或转回	核销	
应收账款坏账准备	3,505,822.11	709,550.59			4,215,372.70
合计	3,505,822.11	709,550.59			4,215,372.70

(3) 本报告期无实际核销的应收账款。

(4) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位名称	与本公司关系	期末余额		
		应收账款	占应收账款总额的比例 (%)	坏账准备
国望高科纤维(宿迁)有限公司	非关联方	25,554,400.00	36.99	1,277,720.00
万凯新材料股份有限公司	非关联方	8,272,888.68	11.98	413,644.43
四川汉江新材料有限公司	非关联方	6,090,000.00	8.82	304,500.00
苏州盛虹纤维有限公司	非关联方	5,635,400.00	8.16	291,119.73
兰州新诚热力有限公司	非关联方	4,219,200.00	6.11	210,960.00
合计		49,771,888.68	72.06	2,497,944.16

2、其他应收款

总体情况列示:

项目	期末余额	期初余额
应收利息		
应收股利		
其他应收款(净额)	897,531.95	624,902.87
合计	897,531.95	624,902.87

其他应收款部分:

(1) 按账龄披露

账龄	期末余额
1年以内(含1年)	520,372.32
1至2年(含2年)	438,713.17
2至3年(含3年)	6,045.50
3至4年(含5年)	5,000.00
5年以上	663,808.07
合计	1,633,939.06

(2) 其他应收款按款项性质分类情况

款项性质	期末余额	期初余额
保证金	792,955.07	802,859.07
备用金	618,175.02	421,807.40
暂借款	130,000.00	
其他	92,808.97	48,673.00
合计	1,633,939.06	1,273,339.47

(3) 坏账准备计提情况

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2022 年 1 月 1 日余额	648,436.60			648,436.60
2022 年 1 月 1 日余额在本期				
--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	87,970.51			87,970.51
本期转回				
本期转销				
本期核销				
其他变动				
2022 年 6 月 30 日余额	736,407.11			736,407.11

(4) 本报告期计提、转回或收回坏账准备情况

本期计提坏账准备情况:

类别	期初余额	本期变动金额			期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	
其他应收款坏账准备	648,436.60	87,970.51			736,407.11
合计	648,436.60	87,970.51			736,407.11

(5) 本报告期无实际核销的其他应收款。

(6) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位名称	与本公司关系	款项性质	期末余额	账龄	占其他应收期末余额合计数的比例(%)	坏账准备期末余额
响水中山生物科技有限公司	非关联方	保证金	500,000.00	5 年以上	30.60	500,000.00
孟宪和	非关联方	备用金	433,611.50	1 年以内、1-2 年	26.54	42,598.33
金华市财政局政府非税资金财政专户	非关联方	保证金	165,986.07	1 年以内、5 年以上	10.16	163,916.97
方祎萍	非关联方	备用金	100,000.00	1 年以内	6.12	5,000.00
亿利洁能科技(武威)有限公司	非关联方	保证金	100,000.00	1 年以内	6.12	5,000.00
合计					79.54	

(7) 报告期无因金融资产转移而终止确认的其他应收款。

(8) 报告期无转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额。

### 3、长期股权投资

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	920,000.00		920,000.00	915,000.00		915,000.00
合计	920,000.00		920,000.00	915,000.00		915,000.00

#### 对子公司投资

被投资单位	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	本期计提减值准备	减值准备期末余额
宁波智臣投资管理合伙企业（有限合伙）	915,000.00	5,000.00		920,000.00		
合计	915,000.00	5,000.00		920,000.00		

### 4、营业收入和营业成本

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	57,625,459.90	40,945,176.64	88,091,331.76	61,774,317.09
其他业务	71,683.19		178,022.65	
合计	57,697,143.09	40,945,176.64	88,269,354.41	61,774,317.09

### 5、投资收益

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
理财产品	13,993.68		13,993.68
合计	13,993.68		13,993.68

## 十三、补充资料

### 1、当期非经常性损益明细表

根据中国证监会《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第1号——非经常性损益（2008）》（证监会公告〔2008〕43号）及证监会公告〔2011〕41号，本公司非经常性损益如下：

项目	2022年度1-6月	注释
1. 非流动资产处置损益	25,402.19	
2. 越权审批，或无正式批准文件，或偶发性的的税收返还、减免		
3. 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）	5,152,691.89	
4. 计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费		

5. 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		
6. 非货币性资产交换损益		
7. 委托他人投资或管理资产的损益	13,993.68	
8. 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		
9. 债务重组损益		
10. 企业重组费用，如安置职工的支出、整合费用等		
11. 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		
12. 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		
13. 与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益		
14. 除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、交易性金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产、交易性金融负债和可供出售金融资产取得的投资收益		
15. 单独进行减值测试的应收款项减值准备转回		
16. 对外委托贷款取得的损益		
17. 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		
18. 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		
19. 受托经营取得的托管费收入		
20. 除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-	
21. 其他符合非经常性损益定义的损益项目		
22. 少数股东权益影响额	-	
23. 减：所得税影响额	778,813.16	
合计	4,413,274.60	

## 2、净资产收益率及每股收益

本公司按照中国证券监督管理委员会《公开发行证券的公司信息披露编报规则第9号--净资产收益率和每股收益的计算及披露（2010年修订）》（中国证券监督管理委员会公告〔2010〕2号）、《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第1号--非经常性损益》（中国证券监督管理委员会公告〔2008〕43号）要求计算的净资产收益率和每股收益如下：

### （1）2022年度1-6月

报告期利润	加权平均净资产收益率（%）	每股收益	
		基本每股收益	稀释每股收益
归属于公司普通股股东的净利润	11.50	0.17	0.17
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	4.79	0.07	0.07

### （2）2021年度1-6月

报告期利润	加权平均净资产收益率 (%)	每股收益	
		基本每股收益	稀释每股收益
归属于公司普通股股东的净利润	12.37	0.17	0.17
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	9.99	0.13	0.13

#### 十四、财务报表的批准

本财务报表经本公司董事会于 2022 年 8 月 16 日决议批准。

浙江先创能源科技股份有限公司

(公章)

二零二二年八月十六日

## 第八节 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（如有）。
- （三）报告期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：

公司档案室。