



励福环保

NEEQ : 833572

励福（江门）环保科技股份有限公司



半年度报告

— 2024 —

## 重要提示

- 一、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。
- 二、公司负责人黄健华、主管会计工作负责人朱少华及会计机构负责人（会计主管人员）李嘉辉保证半年度报告中财务报告的真实、准确、完整。
- 三、本半年度报告已经挂牌公司董事会审议通过，不存在未出席审议的董事。
- 四、本半年度报告未经会计师事务所。
- 五、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。
- 六、本半年度报告已在“第二节 会计数据和经营情况”之“七、 公司面临的重大风险分析”对公司报告期内的重大风险因素进行分析，请投资者注意阅读。
- 七、未按要求披露的事项及原因

无。

## 目录

第一节	公司概况 .....	5
第二节	会计数据和经营情况 .....	6
第三节	重大事件 .....	15
第四节	股份变动及股东情况 .....	21
第五节	董事、监事、高级管理人员及核心员工变动情况 .....	24
第六节	财务会计报告 .....	26
附件 I	会计信息调整及差异情况 .....	39
附件 II	融资情况 .....	108

备查文件目录	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。
	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）。
	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	广东省江门市江海区高新西路 191 号办公室

## 释义

释义项目		释义
公司、本公司、股份公司、励福环保	指	励福(江门)环保科技股份有限公司
股东会	指	励福(江门)环保科技股份有限公司股东会
董事会	指	励福(江门)环保科技股份有限公司董事会
监事会	指	励福(江门)环保科技股份有限公司监事会
三会	指	公司股东会、董事会、监事会
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
报告期、本报告期、本年度	指	2024年1月1日至2024年6月30日
证监会	指	中国证券监督管理委员会
《公司法》	指	《中华人民共和国公司法》
《证券法》	指	《中华人民共和国证券法》
《公司章程》	指	《励福(江门)环保科技股份有限公司章程》
股转公司	指	全国中小企业股份转让系统有限责任公司
主办券商、开源证券	指	开源证券股份有限公司
元、万元	指	人民币元、人民币万元
会计师事务所	指	中汇会计师事务所(特殊普通合伙)
上海华福	指	华福(上海)环保科技有限公司
励福发展	指	励福(江门)环保科技发展有限责任公司
励福新会	指	励福(江门新会)环保科技有限公司
持股平台	指	励福(江门)股权投资合伙企业(有限合伙)
安达运输	指	江门市安达运输有限公司
清远海螺	指	清远海螺环保科技有限责任公司
先进材料	指	励福(广东)先进材料科技有限公司

## 第一节 公司概况

企业情况			
公司中文全称	励福（江门）环保科技股份有限公司		
英文名称及缩写	KANFORT (JIANGMEN) ENVIRONMENTAL TECHNOLOGY CO., LTD		
	Kanfort		
法定代表人	黄健华	成立时间	2006年1月9日
控股股东	控股股东为（创东国际有限公司）	实际控制人及其一致行动人	实际控制人为（黄健华、黄晓君），无一致行动人
行业（挂牌公司管理型行业分类）	制造业（C）-C42 废弃资源综合利用业（C42）-金属废料和碎屑加工处理（C421）-金属废料和碎屑加工处理（C4210）		
主要产品与服务项目	贵金属的回收		
挂牌情况			
股票交易场所	全国中小企业股份转让系统		
证券简称	励福环保	证券代码	833572
挂牌时间	2015年10月9日	分层情况	创新层
普通股股票交易方式	集合竞价交易	普通股总股本（股）	73,880,000
主办券商（报告期内）	开源证券	报告期内主办券商是否发生变化	否
主办券商办公地址	陕西省西安市高新区锦业路1号都市之门B座5层		
联系方式			
董事会秘书姓名	李海涛	联系地址	广东省江门市高新西路191号
电话	13802601864	电子邮箱	liht@kanfort.com
传真	0750-3921268		
公司办公地址	广东省江门市高新西路191号	邮政编码	529000
公司网址	www.kanfort-jm.com		
指定信息披露平台	www.neeq.com.cn		
注册情况			
统一社会信用代码	914407007838889495		
注册地址	广东省江门市江海區高新西路191号		
注册资本（元）	73,880,000	注册情况报告期内是否变更	否

注：原法定代表人朱振华先生已于2024年7月1日辞职，公司已向江门市工商局申请办理法定代表人变更为黄健华先生的相关手续，现时正在审批当中。

## 第二节 会计数据和经营情况

### 一、 业务概要

#### (一) 商业模式与经营计划实现情况

所处行业：根据《国民经济行业分类（GB/T 4754—2017）》（2019 年修改版），公司所属行业为“C42 废弃资源综合利用业”，进一步细分为“C4210 金属废料和碎屑加工处理”；根据《上市公司行业分类指引》（2012 年修订），公司所属行业为“C42 废弃资源综合利用业”；根据《挂牌公司管理型行业分类指引》，公司所属行业为“C42 废弃资源综合利用业”。

主营业务：环保及节能的技术研发服务，废电子元件、接插件、首饰工业、电子电镀行业固废、液废中金属的回收利用，蚀刻废液提铜及再生蚀刻液、电解机设备及零配件，废旧电子电器产品中粗黄金等贵金属的回收处理生产，废旧电力设备及废旧通信设备回收利用，自有物业租赁，贵金属销售。

公司专注于危险废物处理和贵金属二次资源循环再生，公司拥有处理工业废液、催化剂、活性炭、树脂和包装物等危险废物的全套设备和工艺技术方案，通过提取、分离、精炼及其他一系列复杂的物理和化学处理，实现黄金、白银、铂、钯、铑、钌、铱等贵金属资源循环再生和废弃物的无害化处理。

客户类型：主要为印制电路板企业、LED 生产企业、半导体制造企业、珠宝首饰加工企业、接插件生产企业等。

收入来源：公司主要的收入来源是受客户委托提供贵金属回收服务、危废处理服务加工费和再生贵金属的销售收入。

销售渠道：公司回收的再生贵金属主要销售给贵金属精炼企业和其他以贵金属为原材料、辅料的企业。

关键资源：公司在危险废物处理和贵金属回收领域具有国内领先的工艺技术水平；励福环保建有博士后工作站和广东省贵金属冶金工程技术研究中心，有成熟的研发团队；公司拥有《危险废物经营许可证》，有丰富的规范生产经验；公司系广东省专精特新中小企业及国家级专精特新小巨人企业。

报告期内及报告期后至报告披露日，商业模式均未发生变化，报告期，公司扣非经营净利润较上年同期有较大比例增长，经营预测目标均得以实现。

#### (二) 行业情况

公司主营业务为贵金属回收及相关产品的研发、生产、销售和服务。根据中国证监会《上市公司行业分类指引》（2012 年修订），公司属于“废弃资源综合利用业（C42）”。根据国家发改委《产业结构调整指导目录》（2019 年本），公司属于鼓励类行业“环境保护与资源节约综合利用”。根据《国民经济行业分类》（2017 年发布），公司行业归类属于“废弃资源综合利用业（C42）”。公司产品所处的“废弃资源综合利用业”为《鼓励外商投资产业目录（2022 年版）》、《战略性新兴产业重点产品和服务指导目录（2016 年版）》等国家产业政策大力支持的领域，拥有良好的市场发展前景。

贵金属属于不可再生资源，自然界储量较少，且贵金属矿产资源的开采成本与能源消耗较高，对生态环境的影响较大。因此，全球各国对贵金属资源的回收再利用重视程度较高，视为贵金属资源的重要补充来源之一。在我国，随着电子、化工行业等行业的发展，各行业对贵金属的需求量与日俱增，但由于目前贵金属矿产资源的供应量远无法满足市场需求，贵金属回收利用行业得以快速发展。

2021 年 11 月 30 日生态环境部、公安部、交通运输部颁布《危险废物转移管理办法》加强对危险废物转移活动的监督管理。2023 年 1 月 20 日环境保护部颁布《危险废物贮存污染控制标准》加强对危险废物贮存的监督管理，防治危险废物贮存过程造成的环境污染。2022 年国家发展改革委等七部委发布《关于加快废旧物资循环利用体系建设的指导意见》，提出建立健全废旧物资循环利用体系，对提高资源循环利用水平、提升资源安全保障能力、促进绿色低碳循环发展、助力实现碳达峰碳中和具有重

要意义。

上述行业主要法律法规及政策对行业发展起到规划、监控、指导等宏观调控作用，总体而言有利于公司的规划、发展。一方面，法律法规及政策明确提出鼓励、推动再生资源回收利用的发展，建设再生贵金属吨级以上资源化示范企业，创造了利于公司发展的良好外部机遇；另一方面，《中华人民共和国环境保护法》和《关于提升危险废物环境监管能力、利用处置能力和环境风险防范能力的指导意见》（2019年）等法律法规及政策加大了环保监管的力度，提高行业准入门槛，有助于淘汰行业中部分不合格的中小企业，为公司提供了健康、有序的市场发展环境。2023年《政府工作报告》提出，完善支持绿色发展的政策，发展循环经济，推进资源节约集约利用，推动重点领域节能降碳，持续打好蓝天、碧水、净土保卫战。

### （三）与创新属性相关的认定情况

√适用 □不适用

“专精特新”认定	√国家级 √省（市）级
“单项冠军”认定	□国家级 □省（市）级
“高新技术企业”认定	√是
详细情况	根据2021年12月31日广东省科学技术厅、广东省财政厅、国家税务总局广东省税务局颁发的《高新技术企业证书》，编号GR202144010968，本公司被认定为高新技术企业。 2023年7月，工业和信息化部中小企业局认定公司为专精特新“小巨人”企业，有效期三年。

## 二、主要会计数据和财务指标

单位：元

盈利能力	本期	上年同期	增减比例%
营业收入	692,231,214.76	775,874,172.86	-10.78%
毛利率%	5.73%	6.77%	-
归属于挂牌公司股东的净利润	6,490,822.79	11,137,069.24	-41.72%
归属于挂牌公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	13,926,812.88	10,512,546.09	32.48%
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）	1.58%	2.92%	-
加权平均净资产收益率%（依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）	3.39%	2.76%	-
基本每股收益	0.09	0.15	-40.00%
偿债能力	本期期末	上年期末	增减比例%
资产总计	546,547,112.98	610,184,512.07	-10.43%

负债总计	131,419,720.87	204,433,245.46	-35.72%
归属于挂牌公司股东的净资产	415,127,392.11	405,751,266.61	2.31%
归属于挂牌公司股东的每股净资产	5.62	5.49	2.37%
资产负债率%（母公司）	25.45%	34.33%	-
资产负债率%（合并）	24.05%	33.50%	-
流动比率	2.64	2.02	-
利息保障倍数	11.76	16.64	-
<b>营运情况</b>	<b>本期</b>	<b>上年同期</b>	<b>增减比例%</b>
经营活动产生的现金流量净额	-78,849,691.87	11,026,071.14	-815.12%
应收账款周转率	65.26	75.83	-
存货周转率	3.36	3.15	-
<b>成长情况</b>	<b>本期</b>	<b>上年同期</b>	<b>增减比例%</b>
总资产增长率%	-10.43%	3.77%	-
营业收入增长率%	-10.78%	108.15%	-
净利润增长率%	-41.72%	-75.81%	-

### 三、 财务状况分析

#### （一） 资产及负债状况分析

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	43,908,606.69	8.03%	198,730,457.22	32.57%	-77.91%
应收票据	2,967,429.20	0.54%	3,067,746.32	0.50%	-3.27%
应收账款	10,870,243.11	1.99%	9,233,338.09	1.51%	17.73%
存货	204,050,188.90	37.33%	179,415,163.90	29.40%	13.73%
预付款项	42,027,407.74	7.69%	10,197,004.61	1.67%	312.15%
其他应收款	4,589,210.95	0.84%	3,017,112.62	0.49%	52.11%
其他流动资产	6,965,877.71	1.27%	6,073,728.43	1.00%	14.69%
长期股权投资	4,831,027.38	0.88%	3,842,931.22	0.63%	25.71%
固定资产	120,811,158.45	22.10%	111,136,622.02	18.21%	8.71%
在建工程	33,751,542.98	6.18%	38,282,751.18	6.27%	-11.84%
长期待摊费用	1,610,676.36	0.29%	3,282,627.50	0.54%	-50.93%
递延所得税资产	4,149,489.66	0.76%	3,579,077.41	0.59%	15.94%
其他非流动资产	4,352,542.02	0.80%	5,783,803.00	0.95%	-24.75%
无形资产	32,407,881.96	5.93%	32,802,043.50	5.38%	-1.20%
短期借款	6,109,084.53	1.12%	43,094,108.40	7.06%	-85.82%
应付账款	43,804,184.35	8.01%	70,414,321.78	11.54%	-37.79%

应交税费	2,088,190.32	0.38%	5,341,304.56	0.88%	-60.90%
交易性金融负债	54,988,000.00	10.06%	47,959,000.00	7.86%	14.66%
应付职工薪酬	3,092,440.77	0.57%	5,989,935.17	0.98%	-48.37%
衍生金融负债	8,873.86	0.00%	749,952.28	0.12%	-98.82%
合同负债	11,424,406.60	2.09%	23,503,808.33	3.85%	-51.39%
其他流动负债	4,416,078.45	0.81%	1,181,280.11	0.19%	273.84%

## 项目重大变动原因

1. 报告期末货币资金43,908,606.69元,较本期期初减少15,482万元,变动比率为-77.91%,主要原因是公司在报告期内,偿还银行贷款、支付供应商材料货款及预付材料款增加引起报告期末货币资金减少。
2. 报告期末预付账款42,027,407.74元,较本期期初增加3,183万元,变动比率为312.15%,主要是报告期内公司预付供应商的材料货款增加所致。
3. 报告期末其他应收款4,589,210.95元,较本期期初增加157万元,变动比率为52.11%,主要是报告期末增加竞拍押金及材料保证金所致。
4. 报告期末长期待摊费用1,610,676.36元,较本期期初减少167万元,变动比率为-50.93%,主要是报告期摊销减少所致。
5. 报告期末短期借款6,109,084.53元,较上年同期比减少3,699万元,变动比率为-85.82%,主要是因为报告期内偿还银行贷款减少所致。
6. 报告期末应付账款43,804,184.35元,较本期期初减少2,661万元,变动比率为-37.79%,主要是报告期公司支付供应商的材料货款所致。
7. 报告期末应交税费2,088,190.32元,较上年同期比减少325万元,变动比率为-60.90%,主要是因为报告期末较期初应交未交企业所得税、增值税减少所致。
8. 报告期末应付职工薪酬3,092,440.77元,较本期期初减少290万元,变动比率为-48.37%,主要是报告期末未计提上半年的年终奖金及人数较年初减少,二者因素影响所致。
9. 报告期末衍生金融负债8,873.86元,较本期期初减少74万元,变动比率为-98.82%,主要是报告期末未平仓合约减少所致。
10. 报告期末合同负债11,424,406.60万元,较本期期初增加1,208万元,变动比率为-51.39%,主要是报告期末发出商品减少,导致预收货款减少所致。
11. 报告期末其他流动负债4,416,078.45元,较上年同期比增加323万元,主要是因为报告期内待转销项税额增加所致。

## (二) 经营情况分析

### 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	692,231,214.76	-	775,874,172.86	-	-10.78%
营业成本	652,596,453.36	94.27%	723,349,235.62	93.23%	-9.78%
毛利率	5.73%	-	6.77%	-	-
销售费用	4,836,461.69	0.70%	6,905,222.98	0.89%	-29.96%
管理费用	11,804,526.57	1.71%	14,338,956.13	1.85%	-17.68%

研发费用	2,851,619.44	0.41%	2,234,333.26	0.29%	27.63%
财务费用	680,237.69	0.10%	1,258,246.75	0.16%	-45.94%
信用减值损失	-639,468.11	-0.09%	996,546.67	0.13%	-164.17%
资产减值损失	-3,310,007.02	-0.48%	-15,612,891.50	-2.01%	-78.80%
其他收益	2,112,427.72	0.31%	406,342.85	0.05%	419.86%
投资收益	-3,446,227.48	-0.50%	1,313,758.83	0.17%	-362.32%
公允价值变动收益	-4,137,261.70	-0.60%	-1,410,120.00	-0.18%	193.40%
资产处置收益	-241,136.65	-0.03%			
营业利润	8,930,229.70	1.29%	12,788,357.22	1.65%	-30.17%
营业外收入	54,460.95	0.01%	32,213.84	0.00%	69.06%
营业外支出	1,204,714.00	0.17%	73,220.25	0.01%	1,545.33%
所得税费用	1,289,153.86	0.19%	1,610,281.57	0.21%	-19.94%
净利润	6,490,822.79	0.94%	11,137,069.24	1.44%	-41.72%

### 项目重大变动原因

1. 报告期内销售费用比去年同期变动降幅了29.96%，较去年同期比减少了207万元，主要是报告期业务宣传费和招待费下降所致。
2. 报告期内财务费用比去年同期变动降幅了45.94%，较去年同期比减少了58万元，主要是报告期内从银行贷款减少导致财务利息减少所致。
3. 报告期内信用减值损失比去年同期变动了-164.17%，较去年同期比增加了164万元，主要是报告期其他应收款及应收账款因账龄增加计提坏账损失引起所致。
4. 报告期内资产减值损失比去年同期变动了-78.8%，较去年同期比损失减少了1,230万元，主要是报告期内铂、钯、铑金属价格有所回升，少计提跌价损失所致。
5. 报告期内其他收益比去年同期变动了419.86%，较去年同期比增加了171万元，主要是报告期与去年同期比，增加了进项税加计扣除和政府补助所致。
6. 报告期内投资收益比去年同期变动了-362.32%，较去年同期比减少了476万元，主要是报告期与去年同期比，产生了期货投资损失453万元，去年同期为期货投资收益131万元，产生差异584万元，另外，在报告期确认了对联营单位投资收益99万元，二者因素影响所致。
7. 报告期内公允价值变动损失比去年同期变动了193.40%，变动影响金额为273万元，主要是与去年同期比，在建设银行租赁黄金，因黄金价格变动，引起交易性金融负债公允价值变动所致。
8. 报告期内资产处置损失与去年同期比增加了24万元，主要是报告期内母公司处置了旧焚烧炉所致。
9. 报告期内营业利润比去年同期变动降幅了30.17%，较去年同期比减少了386万元，主要影响因素见注释“1”至“8”，以上因素综合影响所致。
10. 报告期内营业外收入比去年同期变动增幅了69.06%，主要是报告期处置了无法支付的应付账款转为营业外收入所致。
11. 报告期内营业外支出比去年同期变动增幅了1,545.33%，较去年同期比增加了113万元，主要是报告期报废了一批设备影响所致。
12. 报告期内净利润与去年同期变动降幅了41.72%，较去年同期比减少了465万元，影响因素同注释“9”。

### 6、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	688,542,032.65	760,837,621.01	-9.50%
其他业务收入	3,689,182.11	15,036,551.85	-75.47%
主营业务成本	649,644,928.83	714,758,528.80	-9.11%
其他业务成本	2,951,524.53	8,590,706.82	-65.64%

### 按产品分类分析

√适用 □不适用

单位：元

类别/项目	营业收入	营业成本	毛利率%	营业收入比上年同期增减%	营业成本比上年同期增减%	毛利率比上年同期增减
贵金属回收	654,853,477.91	621,922,663.17	5.03%	-8.18%	-8.15%	-0.04%
新材料	21,160,133.60	17,602,805.53	16.81%	595.35%	672.62%	-8.32%
加工费	9,100,822.93	7,814,413.22	14.14%	-66.51%	-68.99%	6.88%
其他	7,116,780.32	5,256,571.44	26.14%	-78.07%	-72.02%	-8.69%
合计	692,231,214.76	652,596,453.36	5.73%	-10.78%	-9.78%	-1.04%

### 按区域分类分析

√适用 □不适用

单位：元

类别/项目	营业收入	营业成本	毛利率%	营业收入比上年同期增减%	营业成本比上年同期增减%	毛利率比上年同期增减
国内销售	692,231,214.76	652,596,453.36	5.73%	-10.78%	-9.78%	-1.04%

### 收入构成变动的原因

报告期内新材料收入构成变动大幅度增加，主要是报告期新材料产品氯铂酸、氯铱酸、钛板已研发成果落地产业化，另外新材料-铂水产品在报告期也得到进一步推广，导致新材料收入构成变动较大。

贵金属回收收入构成变动下降主要是公司与客户合作方式由原来的买断变更成受托加工，因相应的结算方式发生变化，导致收入发生变动。

其他项营业收入构成下降，主要是报告期未做贵金属材料贸易业务，去年同期有金属钯的购销业务。

### (三) 现金流量分析

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	-78,849,691.87	11,026,071.14	-815.12%
投资活动产生的现金流量净额	-44,824,764.84	-29,356,685.85	-52.69%
筹资活动产生的现金流量净额	-38,148,304.91	16,934,747.05	-325.27%

#### 现金流量分析

- 1、报告期内经营活动产生的现金流量净额比去年同期变动降幅了 815.12%，主要是报告期内公司经营性销售商品、提供劳务收到的现金较去年同期比减少了 9,367 万元，收到其他与经营活动有关的现金较去年同期比减少了 3,903 万元，购买商品、接受劳务支付的现金较去年同期比减少了 1,220 万元、支付的各项税费较去年同期比减少了 181 万元、支付其他与经营活动有关的现金较去年同期比减少了 2,878 万元，以上因素累计影响了经营活动产生的现金流量净额较去年同期比减少了 8,988 万元。
- 2、报告期内投资活动产生的现金流量净额比去年同期变动降幅了 52.69%，主要报告期内购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金与去年同期比减少影响所致。
- 3、报告期内筹资活动产生的现金流量净额比去年同期变动降幅了 325.27%，主要报告期内母公司未向银行取得贷款，去年同期有银行信用贷款，报告期公司采用黄金租赁的方式进行融资。

#### 四、 投资状况分析

##### (一) 主要控股子公司、参股公司情况

√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
华福（上海）环保科技有限公司	控股子公司	贵金属销售及加工回收	33,766,377	34,811,810.92	32,857,285.41	20,502,493.91	4,389,426.79
励福（江门）环保科技发展有限公司	控股子公司	环保科技研发、投资	4,560,000	5,126,908.70	5,013,118.70	0	956,757.67
励福（江门新会）环保科技有限公司	控股子公司	资源再生循环利用	50,000,000				

				65,145,075.96	49,278,062.57	0	14,931.81
江门市安达运输有限公司	控股子公司	危险货物道路运输	1,000,000	2,247,724.72	-250,095.50	2,526,738.07	-166,781.06
励福（广东）先进材料科技有限公司	控股子公司	新材料研制	50,000,000	27,372,221.61	7,082,327.10	2,624,189.36	179,739.19

### 主要参股公司业务分析

适用 不适用

公司名称	与公司从事业务的关联性	持有目的
清远海螺环保科技有限公司	非关联	获取投资收益

### 报告期内取得和处置子公司的情况

适用 不适用

### (二) 公司控制的结构化主体情况

适用 不适用

## 五、 对关键审计事项的说明

适用 不适用

## 六、 企业社会责任

适用 不适用

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，和社会共享企业发展成果。在追求效益的同时，公司依法纳税，认真履行作为企业应当履行的社会责任，做到对社会负责，对公司的全体股东和每一位员工负责。

## 七、 公司面临的重大风险分析

重大风险事项名称	重大风险事项简要描述
实际控制人不当控制的风险	董事黄健华、黄晓君系夫妻关系，二人通过控股股东创东国际有限公司间接持有公司 79.28% 的股份，黄健华、黄晓君为公司实际控制人。黄健华任公司董事，黄晓君任公司董事兼副总经理。如黄健华、黄晓君利用其实际控制地位，通过行使表决权等方式对公司的经营决策、人事及财务等进行不当控制，可能

	<p>会给公司经营和其他少数权益股东带来风险。应对措施：公司将加强内部审计部门的监督职能，强化外部中介机构对公司财务、法律等方面事务的审查监管，同时公司实际控制人将认真学习并严格按照《公司章程》、“三会”议事规则及其他各项规章制度履行股东权利，保证公司其他股东的合法权利不受侵害。</p>
<p>贵金属价格下跌风险</p>	<p>公司主营业务为贵金属的回收、生产和销售，受贵金属价格波动影响，含贵金属的废料具有价格波动频繁、幅度大的特点，虽然贵金属废料回收生产后的产品销售价格也将随贵金属的价格上下波动，但由于生产周期、信息传递过程的存在，使贵金属产品价格与贵金属废料价格波动之间总存在一定的时间滞后性，本公司的回收生产经营将会因此而受到一定的影响。应对措施：公司主营业务为贵金属的回收，贵金属具有价格波动频繁、幅度大的特点，故公司开展贵金属期货套期保值的业务，规避价格波动对公司生产经营所造成的不利影响，降低经营风险。</p>
<p>生产安全风险</p>	<p>在危险废弃物的处理过程中，需要使用含有剧毒的化学药品和高温焚烧、熔炼工艺。因此，危险废弃物处理工作风险高、难度大。基于该原因，企业在危险废弃物处理过程中需要严格管理、规范操作。应对措施：公司持续加大力度的抓好安全工作，细化、规范岗位责任制和安全管理制度的制定，针对每个风险点制定出了相应的防范措施、应急预案和解决措施，确保生产安全。</p>
<p>存货的安全性风险</p>	<p>公司的各类存货价值一般比较高，尤其是库存商品及含贵金属废料等，如果保管不善或者遭受其他意外损失，势必将对公司的生产经营产生重大影响。应对措施：公司已建立健全 ERP 进销存管理系统及月末定期盘点制度，生产部门及安保部门已建立出入厂贵金属监测管理制度，确保存货安全性。</p>
<p>本期重大风险是否发生重大变化：</p>	<p>本期重大风险未发生重大变化</p>

是否存在被调出创新层的风险

是 否

## 第三节 重大事件

### 一、 重大事件索引

事项	是或否	索引
是否存在诉讼、仲裁事项	√是 □否	三.二.(一)
是否存在提供担保事项	√是 □否	三.二.(二)
是否对外提供借款	□是 √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	□是 √否	三.二.(三)
是否存在关联交易事项	√是 □否	三.二.(四)
是否存在经股东会审议通过的收购、出售资产、对外投资事项以及报告期内发生的企业合并事项	□是 √否	
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	□是 √否	
是否存在股份回购事项	□是 √否	
是否存在已披露的承诺事项	√是 □否	三.二.(五)
是否存在资产被查封、扣押、冻结或者被抵押、质押的情况	√是 □否	三.二.(六)
是否存在被调查处罚的事项	□是 √否	
是否存在失信情况	□是 √否	
是否存在应当披露的其他重大事项	√是 □否	三.二.(七)

### 二、 重大事件详情

#### (一) 诉讼、仲裁事项

##### 1、 报告期内发生的诉讼、仲裁事项

√适用 □不适用

单位：元

性质	累计金额	占期末净资产比例%
作为原告/申请人	-	-
作为被告/被申请人	0	0%
作为第三人	-	-
合计	0	0%

注：报告期内，公司存在一宗新增诉讼，系原告江门佛利基础工程有限公司诉被告励福（江门）环保科技股份有限公司，第三人江门市小熊猫特种金属材料有限公司、鹤山市新南方精密机械有限公司、肖林、黄春兰案外人执行异议之诉一案（案号：（2024）粤 0703 民初 2573 号），广东省江门市蓬江区人民法院于 2024 年 2 月 19 日立案受理，并于 2024 年 8 月 15 日作出一审判决，判决驳回原告江门佛利基础工程有限公司的全部诉讼请求。本案不涉及金钱之诉，故上表中涉诉金额填报为 0 元。。

##### 2、 以临时公告形式披露的重大诉讼、仲裁事项

本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项

#### (二) 公司发生的提供担保事项

挂牌公司及合并报表范围内子公司存在提供担保

√是 □否

单位：元

序号	被担保人	担保金额	实际履行担保责任的金额	担保余额	担保期间		责任类型	被担保人是否为挂牌公司控股股东、实际控制人及其控制的企业	是否履行必要的决策程序
					起始	终止			
1	清远海螺环保科技有限公司	3,211,650	0	3,211,650	2023年1月15日	2025年7月14日	一般	否	已事前及时履行
2	清远海螺环保科技有限公司	5,850,000	0	5,850,000	2023年5月23日	2025年11月22日	一般	否	已事前及时履行
总计	-	9,061,650	0	9,061,650	-	-	-	-	-

#### 可能承担或已承担连带清偿责任的担保合同履行情况

公司子公司励福发展参股清远海螺环保科技有限公司，清远海螺因经营需要，分别向股东芜湖海创环保科技有限公司及广东广英实业投资发展有限公司借款合共 8245 万元，励福发展按照持股比例对上述借款提供一般保证，并用所持的清远海螺环保科技有限公司 11.70% 股权向芜湖海创提供股权质押担保。截至报告日，并未触发担保责任履行条件。

#### 公司提供担保分类汇总

单位：元

项目汇总	担保金额	担保余额
报告期内挂牌公司提供担保（包括对表内子公司提供担保）	9,061,650	9,061,650
公司及表内子公司为挂牌公司股东、实际控制人及其关联方提供担保	0	0
公司直接或间接为资产负债率超过 70%（不含本数）的被担保人提供担保	0	0
公司担保总额超过净资产 50%（不含本数）部分的金额	0	0
公司为报告期内出表公司提供担保	0	0

#### 应当重点说明的担保情况

□适用 √不适用

### （三） 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

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

### （四） 报告期内公司发生的关联交易情况

单位：元

日常性关联交易情况	预计金额	发生金额
购买原材料、燃料、动力, 接受劳务		
销售产品、商品, 提供劳务	4,300,000.00	1,253,211.01
公司章程中约定适用于本公司的日常关联交易类型		
其他	205,093,600.00	166,296,636.83
其他重大关联交易情况	审议金额	交易金额
收购、出售资产或股权		
与关联方共同对外投资		
提供财务资助		
提供担保	9,646,650.00	9,061,650.00
委托理财		
企业集团财务公司关联交易情况	预计金额	发生金额
存款		
贷款		

#### 重大关联交易的必要性、持续性以及对生产经营的影响

公司预计 2024 年与招金励福发生租金 93,600.00 元、代扣代缴水电费 300,000.00 元；公司子公司安达运输为招金励福提供运输服务，预计交易金额为 4,000,000.00 元；黄健华及黄晓君夫妇为公司及子公司银行借款或授信额度提供担保，担保金额为 200,000,000 元。

报告期内，公司与招金励福之间发生租金 50,371.45 元，代扣代缴水电费 16,265.38 元；公司子公司安达运输为招金励福提供运输服务，交易金额为 1,253,211.01 元（不含税金额）；实际控制人黄健华、黄晓君夫妇为公司及子公司的银行借款或授信额度提供无偿关联连带责任保证担保，担保金额为 166,230,000.00 元。

报告期内，公司子公司励福（江门）环保科技发展有限责任公司为其参股公司清远海创环保科技发展有限责任公司的借款，按照持股比例提供一般责任保证担保，并将持有清远海创 11.7%的股权作为质物提供股权质押担保。

上述关联交易行为符合公司整体的发展要求，对公司生产经营没有不利影响。

### （五） 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	2015 年 4 月 15 日		挂牌	同业竞争承诺	承诺不构成同业竞争	
实际控制人或控股股东	2015 年 4 月 15 日		挂牌	资金占用承诺	承诺不发生资金占用	

股东						
董监高	2015年4月15日		挂牌	同业竞争承诺	承诺不构成同业竞争	
董监高	2015年4月15日		挂牌	其他承诺	1、不存在对外投资与公司存在利益冲突发表的书面声明。 2、就对外担保、重大投资、委托理财、关联方交易等事项合法合规的书面声明。 3、就管理层诚信状况发表的书面声明。 4、公司最近二年重大诉讼、仲裁及未决诉讼、仲裁事项等发表的书面声明。 5、避免同业竞争承诺函。 6、根据全国中小企业股份转让系统有限责任公司关于股份公司股票在全国中小企业股份转让系统挂牌的相关要求，公司对挂牌申报文件出具了相应的声明、承诺。	
实际控制人或控股股东	2023年12月4日		发行	限售承诺	自股权登记日（2023年12月4日）次日起至本次股票公开发行人并在北京证券交易所上市之日或股票公开发行人并在北京证券交易所上市事项终止之日止所	正在履行中

					持公司股票自愿限售	
其他股东	2023年12月4日		发行	限售承诺	自股权登记日（2023年12月4日）次日起至本次股票公开发行业并在北京证券交易所上市之日或股票公开发行业并在北京证券交易所上市事项终止之日止所持公司股票自愿限售	正在履行中

#### 超期未履行完毕的承诺事项详细情况

截至报告期末，公司不存在超期未履行完毕的承诺事项。

#### （六） 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
清远海螺环保科技有限公司11.7%的股权	非流动资产	质押	3,510,000.00	0.64%	此次担保有利于参股公司筹措资金，满足经营发展的需要。
期货保证金	流动资产	保证金	8,459,599.16	1.55%	贵金属期货套保保证金
履约保证金	流动资产	保证金	1,956,000.00	0.36%	励福新会厂房建设保证金
总计	-	-	13,925,599.16	2.55%	-

#### 资产权利受限事项对公司的影响

股权质押是公司为满足参股公司经营发展的资金需求提供的担保，对公司的业务发展有积极影响，公司此次担保事项不会侵害公司的利益。  
其他资产权利受限是为了公司套期保值、基础设施建设等经营需要，不会对公司造成不利影响，不存在损害公司和其他股东利益的情形。

## (七) 应当披露的其他重大事项

1、公司期末其他应收汪南东余额 1,283,151.41 元，坏账准备余额 1,283,151.41 元。公司与三七公司于 2017 年 6 月 8 日签订了 3,000.00 万元一年期流动资金借款合同，并由汪南东承担连带清偿责任，公司按约定于 2017 年 6 月 9 日支付了借款，至合同约定还款日，三七公司 1,000.00 万元未能按期归还。公司 2018 年 10 月 16 日向广东省江门市蓬江区人民法院提起诉讼，要求三七公司偿还借款本金 1,000.00 万元及相应利息，汪南东对此承担连带清偿责任。2019 年 7 月 24 日，经广东省江门市蓬江区人民法院调解后出具了编号为【(2018)粤 0703 民初 7350 号】民事调解书，约定由汪南东向公司归还 5,000,000 元及诉讼费 10,920.75 元。其后，汪南东拒不履行调解书约定义务，公司向广东省江门市蓬江区人民法院申请执行，广东省江门市蓬江区人民法院立执行案【(2019)粤 0703 执 5275 号】，公司于 2020 年 5 月 21 日收到法院执行款 3,547,860.75 元，2022 年 6 月 14 日收到法院执行款 179,908.59 元，2023 年 1 月 18 日收到法院执行款 87,260.19 元，2023 年 3 月 30 日收到法院执行款 143,057.93 元，2023 年 09 月 04 日收到法院执行款 55,742.44 元，2024 年 02 月 06 日收到法院执行款 106,239.80 元，余下款项公司将继续追偿。

2、公司期末其他应收款江门市江海区恒越贸易有限公司（以下简称“恒越公司”）余额 1,000.00 万元，坏账准备余额 1,000.00 万元。此笔往来款因公司 2018 年 1 月 11 日与广州市卓益贸易有限公司（以下简称“卓益公司”）签订《购销合同》，公司向卓益公司如约预付了采购款 1,000.00 万元。卓益公司未能如约交付货物，卓益公司将其对恒越公司的债权 1,000.00 万元转让给公司进行抵偿而形成，上述恒越公司债权由广州市泽锋投资有限公司、三七公司、徐文辉提供担保，担保期为 2018 年 6 月至 2020 年 6 月，经公司了解，担保人具备偿还能力。公司于 2020 年 7 月 29 日向江门市蓬江区人民法院立案起诉要求恒越公司偿还上述 1,000.00 万元及逾期利息，三七公司、徐文辉及广州市泽锋投资有限公司对上述债务承担连带清偿责任。2021 年 1 月 28 日，广东省江门市蓬江区人民法院出具了编号为【(2020)粤 0703 民初 1673 号】的民事判决书，判决恒越公司归还借款本金 1,000.00 万元及逾期利息，三七公司、徐文辉及广州市泽锋投资有限公司对上述债务承担连带清偿责任。广东省江门市蓬江区人民法院立【(2021)粤 0703 执 1398 号】执行案，该案进入终本程序。截止本财务报表批准报出日，公司尚未收回上述款项，公司将继续追偿。

3、公司期末其他应收江门市小熊猫特种金属材料有限公司（以下简称“小熊猫公司”）余额 500.00 万元，坏账准备余额 500.00 万元。2020 年 9 月 11 日，广东省江门市蓬江区人民法院出具了编号为【(2020)粤 0703 民初 122 号】的民事判决书，判决三七公司基于【(2017)粤 0703 执 721 号】案对江门市小熊猫特种金属材料有限公司（以下简称“小熊猫公司”）、肖林、黄春兰、鹤山市新南方精密机械有限公司（以下简称“新南方公司”）享有的权利为公司所有。依据【(2017)粤 0703 执 721 号】裁定，公司享有要求小熊猫公司偿还借款本金 1,220.00 万元及相应利息的权利，公司对小熊猫公司提供的抵押物享有相应优先受偿权；新南方公司、肖林、黄春兰承担相应连带清偿责任。上述【(2017)粤 0703 执 721 号】案已立回执【(2022)粤 0703 执回 201 号】，小熊猫公司抵押物正在进行价值评估，届时将依法进行司法拍卖。

## 第四节 股份变动及股东情况

### 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	69,290,000	93.79%	-	7,472,100	10.1138%
	其中：控股股东、实际控制人	58,572,000	79.28%	-	0	0%
	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	4,590,000	6.21%	61,817,900	66,407,900	89.8862%
	其中：控股股东、实际控制人	0	0%	58,572,000	58,572,000	79.2799%
	董事、监事、高管	0	0%	0	0	0%
	核心员工	0	0%	0	0	0%
<b>总股本</b>		73,880,000	-	0	73,880,000	-
<b>普通股股东人数</b>						21

#### 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%	期末持有无限售股份数量	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	创东国际有限公司	58,572,000	0	58,572,000	79.28%	58,572,000	0	0	0
2	励福（江门）股权投资合伙企业（有限合伙）	4,590,000	0	4,590,000	6.21%	4,590,000	0	0	0

3	黄惠权	2,607,900	0	2,607,900	3.53%	0	2,607,900	0	0
4	庄龙三	2,367,000	0	2,367,000	3.20%	0	2,367,000	0	0
5	山东金都基金管理有限公司	2,281,900	0	2,281,900	3.09%	0	2,281,900	0	0
6	广东弘广私募股权投资基金管理有限公司—江门市弘创新兴产业投资管理企业（有限合伙）	684,000	0	684,000	0.93%	0	684,000	0	0
7	广东弘广私募股权投资基金管理有限公司—江门市弘科股权投资合伙企业（有限合伙）	684,000	0	684,000	0.93%	0	684,000	0	0
8	江门市蓬江区华宇睿智投资中心	638,000	0	638,000	0.86%	638,000	0	0	0
9	刘宇辉	600,000	0	600,000	0.81%	0	600,000	0	0
10	徐乐帅	592,400	0	592,400	0.80%	0	592,400	0	0
	<b>合计</b>	73,617,200	-	73,617,200	99.64%	63,800,000	9,817,200	0	0

#### 普通股前十名股东情况说明

√适用 □不适用

黄惠权系公司实控人黄晓君的父亲，创东国际有限公司由黄晓君、黄健华夫妇共同控制；励福（江门）股权投资合伙企业（有限合伙）的执行事务合伙人朱振华报告期内担任公司董事长、董经理，已于 2024 年 7 月 1 日辞去上述职务；江门市蓬江区华宇睿智投资中心的股东姜忠智系公司的董事。

## 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、 特别表决权安排情况

适用 不适用

## 第五节 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

单位：股

姓名	职务	性别	出生年月	任职起止日期		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%
				起始日期	终止日期				
黄健华	董事	男	1969年10月	2024年4月29日	2027年4月28日	0	0	0	0%
黄健华	董事长	男	1969年10月	2024年7月3日	2027年4月28日	0	0	0	0%
姜忠智	董事	男	1966年7月	2024年4月29日	2027年4月28日	0	0	0	0%
黄晓君	董事、副总经理	女	1969年11月	2024年4月29日	2027年4月28日	0	0	0	0%
朱振华	董事长、总经理	男	1979年8月	2024年4月29日	2024年7月1日	0	0	0	0%
朱振华	董事	男	1979年8月	2024年4月29日	2024年7月19日	0	0	0	0%
李海涛	董事、副董事长、副总经理	男	1969年3月	2024年4月29日	2027年4月28日	0	0	0	0%
李海涛	董事会秘书	男	1969年3月	2024年7月3日	2027年4月28日	0	0	0	0%
朱博言	董事会秘书	男	1987年3月	2024年4月29日	2024年7月1日	0	0	0	0%
邓秀芬	监事会主席	女	1986年7月	2024年4月29日	2027年4月28日	0	0	0	0%
陈贤园	职工监事	女	1982年9月	2024年4月29日	2027年4月28日	0	0	0	0%
侯美丹	监事会副主席	女	1980年10月	2024年4月29日	2027年4月28日	0	0	0	0%
陈阳	副总经理	男	1980年3月	2024年4月29日	2024年7月3日	0	0	0	0%
陈阳	董事	男	1980年3月	2024年7月19日	2027年4月28日	0	0	0	0%
陈阳	总经理	男	1980年3月	2024年7月3日	2027年4月28日	0	0	0	0%
朱少华	财务负责人	男	1977年3月	2024年4月29日	2027年4月28日	0	0	0	0%

### 董事、监事、高级管理人员与股东之间的关系

董事黄健华与董事黄晓君系夫妻关系，双方共同为公司的实际控制人。除此之外，公司其他董事、监事、高级管理人员相互之间及与控股股东、实际控制人之间不存在关联关系。

### (二) 变动情况

适用 不适用

姓名	期初职务	变动类型	期末职务	变动原因
赵华	独立董事	离任	-	公司战略调整
尹荔松	独立董事	离任	-	公司战略调整
马晓鸥	独立董事	离任	-	公司战略调整
朱博言	董事	离任	董事会秘书	公司战略调整

2024年7月3日，朱振华先生和朱博言先生因个人原因辞职，后经公司董事会及股东会审议，选举黄健华先生担任董事长一职，法定代表人工商变更正在办理中，选举陈阳先生担任董事及聘任陈阳先生担任总经理一职，聘任李海涛先生担任副总经理、董事会秘书。

### 报告期内新任董事、监事、高级管理人员专业背景、主要工作经历等情况

适用 不适用

### (三) 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	本期新增	本期减少	期末人数
管理人员	11	1	1	11
生产人员	166	14	21	159
销售人员	58	0	4	54
技术人员	35	0	2	33
财务人员	18	0	0	18
行政人员	86	2	11	77
员工总计	374	17	39	352

### (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

## 第六节 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	2024年6月30日	2023年12月31日
<b>流动资产：</b>			
货币资金	五(一)	43,908,606.69	198,730,457.22
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产	五(二)	27,987,353.88	
衍生金融资产			
应收票据	五(三)	2,967,429.20	3,067,746.32
应收账款	五(四)	10,870,243.11	9,233,338.09
应收款项融资			
预付款项	五(五)	42,027,407.74	10,197,004.61
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(六)	4,589,210.95	3,017,112.62
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货	五(七)	204,050,188.90	179,415,163.90
其中：数据资源			
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(八)	6,965,877.71	6,073,728.43
<b>流动资产合计</b>		<b>343,366,318.18</b>	<b>409,734,551.19</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	五(九)	4,831,027.38	3,842,931.22
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(十)	120,811,158.45	111,136,622.02
在建工程	五(十一)	33,751,542.98	38,282,751.18
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产	五(十二)	1,266,475.99	1,740,105.05
无形资产	五(十三)	32,407,881.96	32,802,043.50
其中：数据资源			
开发支出			
其中：数据资源			
商誉			
长期待摊费用	五(十四)	1,610,676.36	3,282,627.50
递延所得税资产	五(十五)	4,149,489.66	3,579,077.41
其他非流动资产	五(十六)	4,352,542.02	5,783,803.00
<b>非流动资产合计</b>		<b>203,180,794.80</b>	<b>200,449,960.88</b>
<b>资产总计</b>		<b>546,547,112.98</b>	<b>610,184,512.07</b>
<b>流动负债：</b>			
短期借款	五(十七)	6,109,084.53	43,094,108.40
向中央银行借款			
拆入资金			
交易性金融负债	五(十八)	54,988,000.00	47,959,000.00
衍生金融负债	五(十九)	8,873.86	749,952.28
应付票据			
应付账款	五(二十)	43,804,184.35	70,414,321.78
预收款项			
合同负债	五(二十一)	11,424,406.60	23,503,808.33
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(二十二)	3,092,440.77	5,989,935.17
应交税费	五(二十三)	2,088,190.32	5,341,304.56
其他应付款	五(二十四)	3,082,517.64	3,186,844.99
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(二十五)	1,041,525.02	997,825.98
其他流动负债	五(二十六)	4,416,078.45	1,181,280.11
<b>流动负债合计</b>		<b>130,055,301.54</b>	<b>202,418,381.60</b>
<b>非流动负债：</b>			
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	五(二十七)	149,442.49	624,453.35
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益	五(二十八)	418,333.33	468,333.33
递延所得税负债	五(十五)	796,643.51	922,077.18
其他非流动负债			
<b>非流动负债合计</b>		<b>1,364,419.33</b>	<b>2,014,863.86</b>
<b>负债合计</b>		<b>131,419,720.87</b>	<b>204,433,245.46</b>
<b>所有者权益：</b>			
股本	五(二十九)	73,880,000.00	73,880,000.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	五(三十)	88,323,889.81	85,438,587.09
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积	五(三十一)	31,486,313.18	31,486,313.18
一般风险准备			
未分配利润	五(三十二)	221,437,189.12	214,946,366.34
归属于母公司所有者权益合计		415,127,392.11	405,751,266.61
少数股东权益			
<b>所有者权益合计</b>		<b>415,127,392.11</b>	<b>405,751,266.61</b>
<b>负债和所有者权益合计</b>		<b>546,547,112.98</b>	<b>610,184,512.07</b>

法定代表人：黄健华

主管会计工作负责人：朱少华

会计机构负责人：李嘉辉

## (二) 母公司资产负债表

单位：元

项目	附注	2024年6月30日	2023年12月31日
<b>流动资产：</b>			
货币资金		38,094,744.03	193,599,455.72
交易性金融资产		25,016,039.88	
衍生金融资产			
应收票据		2,698,334.35	2,867,746.32
应收账款	十五(一)	22,650,276.66	12,966,794.17
应收款项融资			
预付款项		41,895,262.44	10,113,089.63

其他应收款	十五(二)	14,988,189.84	9,870,874.79
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货		186,285,411.70	175,590,319.98
其中：数据资源			
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		2,524,429.43	2,673,684.64
<b>流动资产合计</b>		<b>334,152,688.33</b>	<b>407,681,965.25</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	十五(三)	89,551,708.03	88,915,985.01
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		114,902,767.02	104,865,776.45
在建工程		678,979.86	8,585,088.59
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产		451,544.39	577,206.37
无形资产		3,792,482.32	3,884,368.48
其中：数据资源			
开发支出			
其中：数据资源			
商誉			
长期待摊费用		1,610,676.36	3,282,627.50
递延所得税资产		4,016,054.84	3,397,245.07
其他非流动资产		4,352,542.02	5,783,803.00
<b>非流动资产合计</b>		<b>219,356,754.84</b>	<b>219,292,100.47</b>
<b>资产总计</b>		<b>553,509,443.17</b>	<b>626,974,065.72</b>
<b>流动负债：</b>			
短期借款		6,109,084.53	43,094,108.40
交易性金融负债		54,988,000.00	47,959,000.00
衍生金融负债		8,873.86	738,372.28
应付票据			
应付账款		34,794,496.35	60,437,389.08
预收款项			
合同负债		6,312,655.45	23,224,626.21
卖出回购金融资产款			

应付职工薪酬		2,602,757.95	5,337,860.59
应交税费		1,196,645.60	5,419,088.96
其他应付款		29,580,708.72	26,132,089.80
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		289,919.89	284,215.48
其他流动负债		3,751,550.80	1,144,986.44
<b>流动负债合计</b>		<b>139,634,693.15</b>	<b>213,771,737.24</b>
<b>非流动负债：</b>			
长期借款			
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债		149,442.49	243,564.82
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益		418,333.33	468,333.33
递延所得税负债		674,403.77	747,642.38
其他非流动负债			
<b>非流动负债合计</b>		<b>1,242,179.59</b>	<b>1,459,540.53</b>
<b>负债合计</b>		<b>140,876,872.74</b>	<b>215,231,277.77</b>
<b>所有者权益：</b>			
股本		73,880,000.00	73,880,000.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积		80,702,055.05	77,816,752.33
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积		31,486,313.18	31,486,313.18
一般风险准备			
未分配利润		226,564,202.20	228,559,722.44
<b>所有者权益合计</b>		<b>412,632,570.43</b>	<b>411,742,787.95</b>
<b>负债和所有者权益合计</b>		<b>553,509,443.17</b>	<b>626,974,065.72</b>

### (三) 合并利润表

单位：元

项目	附注	2024年1-6月	2023年1-6月
<b>一、营业总收入</b>		<b>692,231,214.76</b>	<b>775,874,172.86</b>
其中：营业收入	五(三十三)	692,231,214.76	775,874,172.86
利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入			
<b>二、营业总成本</b>		<b>673,639,311.82</b>	<b>748,779,452.49</b>
其中：营业成本	五(三十三)	652,596,453.36	723,349,235.62
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(三十四)	870,013.07	693,457.75
销售费用	五(三十五)	4,836,461.69	6,905,222.98
管理费用	五(三十六)	11,804,526.57	14,338,956.13
研发费用	五(三十七)	2,851,619.44	2,234,333.26
财务费用	五(三十八)	680,237.69	1,258,246.75
其中：利息费用		723,000.99	1,610,102.67
利息收入		143,058.14	523,467.10
加：其他收益	五(三十九)	2,112,427.72	406,342.85
投资收益（损失以“-”号填列）	五(四十)	-3,446,227.48	1,313,758.83
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）	五(四十一)	-4,137,261.70	-1,410,120.00
信用减值损失（损失以“-”号填列）	五(四十)	-639,468.11	996,546.67

	二)		
资产减值损失（损失以“-”号填列）	五(四十三)	-3,310,007.02	-15,612,891.50
资产处置收益（损失以“-”号填列）	五(四十四)	-241,136.65	
<b>三、营业利润（亏损以“-”号填列）</b>		8,930,229.70	12,788,357.22
加：营业外收入	五(四十五)	54,460.95	32,213.84
减：营业外支出	五(四十六)	1,204,714.00	73,220.25
<b>四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）</b>		7,779,976.65	12,747,350.81
减：所得税费用	五(四十七)	1,289,153.86	1,610,281.57
<b>五、净利润（净亏损以“-”号填列）</b>		6,490,822.79	11,137,069.24
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）		6,490,822.79	11,137,069.24
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		6,490,822.79	11,137,069.24
<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>			
（一）归属于母公司所有者的综合收益总额		6,490,822.79	11,137,069.24

(二) 归属于少数股东的综合收益总额			
<b>八、每股收益：</b>			
(一) 基本每股收益（元/股）		0.09	0.15
(二) 稀释每股收益（元/股）		0.09	0.15

法定代表人：黄健华

主管会计工作负责人：朱少华

会计机构负责人：李嘉辉

#### (四) 母公司利润表

单位：元

项目	附注	2024年1-6月	2023年1-6月
<b>一、营业收入</b>	十五(四)	680,462,008.19	768,320,098.63
减：营业成本	十五(四)	651,150,765.92	719,868,490.88
税金及附加		802,418.37	654,231.57
销售费用		4,627,595.82	6,799,920.76
管理费用		10,477,183.36	12,593,517.97
研发费用		2,754,529.61	2,234,333.26
财务费用		672,332.79	1,201,933.22
其中：利息费用		697,441.52	1,554,954.92
利息收入		122,303.98	519,630.75
加：其他收益		2,112,122.86	206,062.79
投资收益（损失以“-”号填列）	十五(五)	-4,061,579.33	1,299,014.55
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）		-4,137,261.70	-1,410,120.00
信用减值损失（损失以“-”号填列）		-559,228.97	-727,409.80
资产减值损失（损失以“-”号填列）		-3,310,007.02	-15,612,891.50
资产处置收益（损失以“-”号填列）		-241,136.65	-
<b>二、营业利润（亏损以“-”号填列）</b>		-219,908.49	8,722,327.01
加：营业外收入		54,460.70	8,650.00
减：营业外支出		1,193,604.40	67,887.95
<b>三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）</b>		-1,359,052.19	8,663,089.06
减：所得税费用		636,468.05	1,055,476.16
<b>四、净利润（净亏损以“-”号填列）</b>		-1,995,520.24	7,607,612.90
(一) 持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		-1,995,520.24	7,607,612.90
(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>		-1,995,520.24	7,607,612.90
<b>七、每股收益：</b>			
(一) 基本每股收益（元/股）			
(二) 稀释每股收益（元/股）			

#### (五) 合并现金流量表

单位：元

项目	附注	2024年1-6月	2023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		704,507,099.94	798,177,143.19
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(四十八)	31,283,917.92	70,319,368.24
<b>经营活动现金流入小计</b>		<b>735,791,017.86</b>	<b>868,496,511.43</b>
购买商品、接受劳务支付的现金		744,138,770.08	756,342,938.26
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		21,562,919.01	21,599,772.66
支付的各项税费		10,371,799.81	12,183,160.55
支付其他与经营活动有关的现金	五(四十八)	38,567,220.83	67,344,568.82
<b>经营活动现金流出小计</b>		<b>814,640,709.73</b>	<b>857,470,440.29</b>
<b>经营活动产生的现金流量净额</b>		<b>-78,849,691.87</b>	<b>11,026,071.14</b>
<b>二、投资活动产生的现金流量：</b>			
收回投资收到的现金		110,028,686.00	3,000,000.00
取得投资收益收到的现金		90,925.76	436,576.76
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额			
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	五(四十八)	1,074,200.00	4,000,000.00
<b>投资活动现金流入小计</b>		<b>111,193,811.76</b>	<b>7,436,576.76</b>
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		12,110,185.52	24,719,062.61
投资支付的现金		138,000,000.00	3,000,000.00
质押贷款净增加额			
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金	五(四十八)	5,908,391.08	9,074,200.00
<b>投资活动现金流出小计</b>		<b>156,018,576.60</b>	<b>36,793,262.61</b>
<b>投资活动产生的现金流量净额</b>		<b>-44,824,764.84</b>	<b>-29,356,685.85</b>
<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			47,960,000.00
发行债券收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金	五(四十八)		20,000,000.00
<b>筹资活动现金流入小计</b>			<b>67,960,000.00</b>
偿还债务支付的现金		36,900,000.00	48,950,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		728,651.54	1,529,616.91
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(四十八)	519,653.37	545,636.04
<b>筹资活动现金流出小计</b>		<b>38,148,304.91</b>	<b>51,025,252.95</b>
<b>筹资活动产生的现金流量净额</b>		<b>-38,148,304.91</b>	<b>16,934,747.05</b>
<b>四、汇率变动对现金及现金等价物的影响</b>		<b>-54,622.53</b>	
<b>五、现金及现金等价物净增加额</b>		<b>-161,877,384.15</b>	<b>-1,395,867.66</b>
加：期初现金及现金等价物余额		195,370,391.68	59,792,131.52
<b>六、期末现金及现金等价物余额</b>		<b>33,493,007.53</b>	<b>58,396,263.86</b>

法定代表人：黄健华

主管会计工作负责人：朱少华

会计机构负责人：李嘉辉

(六) 母公司现金流量表

单位：元

项目	附注	2024年1-6月	2023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		676,312,755.20	789,751,365.07
收到的税费返还		-	-
收到其他与经营活动有关的现金		9,890,383.34	45,758,244.00
<b>经营活动现金流入小计</b>		<b>686,203,138.54</b>	<b>835,509,609.07</b>
购买商品、接受劳务支付的现金		724,420,562.21	755,474,401.02
支付给职工以及为职工支付的现金		18,466,552.16	19,571,167.94
支付的各项税费		8,832,025.08	11,513,872.21
支付其他与经营活动有关的现金		14,589,644.78	65,250,850.76
<b>经营活动现金流出小计</b>		<b>766,308,784.23</b>	<b>851,810,291.93</b>
<b>经营活动产生的现金流量净额</b>		<b>-80,105,645.69</b>	<b>-16,300,682.86</b>
<b>二、投资活动产生的现金流量：</b>			
收回投资收到的现金		103,000,000.00	
取得投资收益收到的现金		90,925.76	421,832.48
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额			
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			4,000,000.00
<b>投资活动现金流入小计</b>		<b>103,090,925.76</b>	<b>4,421,832.48</b>
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		7,995,452.60	16,211,892.35
投资支付的现金		128,500,000.00	8,500,000.00
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		4,517,134.25	8,000,000.00
<b>投资活动现金流出小计</b>		<b>141,012,586.85</b>	<b>32,711,892.35</b>
<b>投资活动产生的现金流量净额</b>		<b>-37,921,661.09</b>	<b>-28,290,059.87</b>
<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			47,960,000.00
发行债券收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金			48,000,000.00
<b>筹资活动现金流入小计</b>			<b>95,960,000.00</b>
偿还债务支付的现金		36,900,000.00	48,950,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		728,651.54	1,529,616.91
支付其他与筹资活动有关的现金		158,760.00	1,958,760.00
<b>筹资活动现金流出小计</b>		<b>37,787,411.54</b>	<b>52,438,376.91</b>

筹资活动产生的现金流量净额		-37,787,411.54	43,521,623.09
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		-54,622.53	
五、现金及现金等价物净增加额		-155,869,340.85	-1,069,119.64
加：期初现金及现金等价物余额		185,504,485.72	56,108,285.88
六、期末现金及现金等价物余额		29,635,144.87	55,039,166.24

### 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

# 励福（江门）环保科技股份有限公司

## 财务报表附注

2024年1-6月

### 一、公司基本情况

励福（江门）环保科技股份有限公司（以下简称公司或本公司）前身为励福实业（江门）贵金属有限公司（以下简称励福贵金属有限），励福贵金属公司以2014年12月31日为基准日，采用整体变更方式设立本公司。本公司于2015年4月2日办理了变更登记，现持有统一社会信用代码为914407007838889495的营业执照，注册资本为人民币7,388.00万元，总股本为7,388.00万股（每股面值人民币1元）。公司注册地：广东省江门市高新西路191号。法定代表人：朱振华。

经过历年的派送红股、配售新股、转增股本及增发新股，截止2024年6月30日，公司的股权结构如下：

股东名称	股本(元)	股权比例(%)
创东国际有限公司	58,572,000	79.2799
励福（江门）股权投资合伙企业（有限合伙）	4,590,000	6.2128
黄惠权	2,607,900	3.5299
庄龙三	2,367,000	3.2038
山东金都基金管理有限公司	2,281,900	3.0887
广东弘广私募股权投资基金管理有限公司—江门市弘科股权投资合伙企业（有限合伙）	684,000	0.9258
广东弘广私募股权投资基金管理有限公司—江门市弘创新兴产业投资管理企业（有限合伙）	684,000	0.9258
江门市蓬江区华宇睿智投资中心	638,000	0.8636
其他合格投资者	1,455,200	1.9697
合计	73,880,000	100.0000

本公司的基本组织架构：根据国家法律法规和公司章程的规定，建立了由股东会、董事会、监事会及经营管理层组成的规范的多层次治理结构；公司董事会下设总经办，总经办下设业务中心、研发中心、生产中心、经管中心、人力行政中心、财务中心等主要职能部门。

本公司属废弃资源综合利用业行业。主要经营活动为：新材料技术开发；综合回收、再生利用催化剂中的金、银、铼、钨、钴、钼、镍、铂族稀贵金属等资源及相关产品的销售、租赁；催化剂焙烧；净水剂的生产、销售；废旧家电及电子产品的回收、拆解及拆解物品的销售；再生资源的回收、利用；自营和代理相关商品及技术的进出口业务（国家限定经营或禁止进出口的商品和技术除外）。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）。主要产品为金、银、铂、钯、铑等贵金属以及有色金属深加工产品，并为客户提供金属回收服务。

本财务报表及财务报表附注已于2024年8月26日经公司董事会/第四届董事会第六次会议批准对外报出。

### 二、财务报表的编制基础

#### (一) 编制基础

本公司以持续经营为基础，根据实际发生的交易和事项，按照财政部颁布的《企业会计准则——基

本准则》和各项具体会计准则、企业会计准则应用指南、企业会计准则解释及其他相关规定(以下合称“企业会计准则”),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》(2023年修订)的披露规定编制财务报表。

## (二) 持续经营能力评价

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

## 三、主要会计政策和会计估计

本公司及各子公司根据实际生产经营特点,依据相关企业会计准则的规定,对应收款项减值、固定资产折旧、无形资产摊销、收入确认等交易和事项指定了若干具体会计政策和会计估计,具体会计政策参见本附注“主要会计政策和会计估计—应收账款”、“主要会计政策和会计估计—其他应收款”、“主要会计政策和会计估计—固定资产”、“主要会计政策和会计估计—无形资产”和“主要会计政策和会计估计—收入”等相关说明。

### (一) 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

本财务报表的实际编制期间为2024年1月1日至2024年6月30日止。

### (三) 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。

### (四) 记账本位币

本公司采用人民币为记账本位币。

本公司编制本财务报表时所采用的货币为人民币。

### (五) 重要性标准确定方法和选择依据

项 目	重要性标准
重大的在建工程	单个项目的预算大于500.00万元
重要的其他应付款	期末单个客商余额大于100.00万元

### (六) 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. 同一控制下企业合并的会计处理

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。

公司在企业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。公司取得的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。

通过多次交易分步实现同一控制下的企业合并,合并前持有投资的账面价值加上合并日新支付对价的账面价值之和,与合并中取得的净资产账面价值的差额,调整资本公积(股本溢价),资本公积不足冲减的,调整留存收益。合并方在取得被合并方控制权之前持有的长期股权投资,在取得原股权之日与合并方与被合并方同处于同一方最终控制之日孰晚日起至合并日之间已确认有关损益、其他综合收益和其他所有者权益变动,应分别冲减比较报表期间的期初留存收益或当期损益,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。

## 2. 非同一控制下企业合并的会计处理

参与合并的企业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。

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;对于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。

如果在购买日或合并当期期末,因各种因素影响无法合理确定作为合并对价付出的各项资产的公允价值,或合并中取得被购买方各项可辨认资产、负债的公允价值,合并当期期末,公司以暂时确定的价值为基础对企业合并进行核算。自购买日算起 12 个月内取得进一步的信息表明需对原暂时确定的价值进行调整的,则视同在购买日发生,进行追溯调整,同时对以暂时性价值为基础提供的比较报表信息进行相关的调整;自购买日算起 12 个月以后对企业合并成本或合并中取得的可辨认资产、负债价值的调整,按照《企业会计准则第 28 号——会计政策、会计估计变更和会计差错更正》的原则进行处理。

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

通过多次交易分步实现的非同一控制下企业合并,根据企业会计准则判断该多次交易是否属于“一揽子交易”。多次交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况,通常表明应将多次交易事项作为一揽子交易进行会计处理:(1)这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立的;(2)这些交易整体才能达成一项完整的商业结果;(3)一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生;(4)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。

属于“一揽子交易”的,将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,在合并财务报表中,对于购买日之前持有的被购买方的股权,按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量,公允价值与其账面价值的差额计入当期投资收益或留存收益;购买日之前已经持有的被购买方的股权涉及其他综合收益、其他所有者权益变动转为购买日当期收益,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. 企业合并中有关交易费用的处理

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

## (七) 控制的判断标准和合并财务报表的编制方法

### 1. 控制的判断标准及合并范围

合并财务报表的合并范围以控制为基础确定。控制是指本公司拥有对被投资方的权力,通过参与被投资方的相关活动而享有可变回报,并且有能力运用对被投资方的权力影响该回报金额。合并范围包括本公司及全部子公司。子公司,是指被本公司控制的主体(含企业、被投资单位中可分割的部分、结构化主体等)。

### 2. 合并报表的编制方法

本公司以自身和各子公司的财务报表为基础，根据其他有关资料，编制合并报表。本公司编制合并财务报表，将整个企业集团视为一个会计主体，依据相关企业会计准则的确定、计量和列报要求，按照统一的会计政策，反映本公司整体财务状况、经营成果和现金流量。

合并财务报表时抵销本公司与各子公司、各子公司相互之间发生的内部交易和往来对合并资产负债表、合并利润表、合并现金流量表、合并所有者权益变动表的影响。

在报告期内因同一控制下企业合并增加的子公司以及业务，视同该子公司以及业务自同受最终控制方控制之日起纳入本公司的合并范围，将其自同受最终控制方控制之日起的经营成果、现金流量分别纳入合并利润表、合并现金流量表中。在报告期内，同时调整合并资产负债表的期初数，同时对比较报表的相关项目进行调整，视同合并后的报表主体自最终控制方开始控制时点起一直存在。

本期若因非同一控制下企业合并增加子公司的，则不调整合并资产负债表期初数；以购买日可辨认净资产公允价值为基础对其财务报表进行调整。将子公司自购买日至期末的收入、费用、利润纳入合并利润表；该子公司自购买日至期末的现金流量纳入合并现金流量表。

子公司少数股东应占的权益、损益和当期综合收益中分别在合并资产负债表中所有者权益项目下、合并利润表中净利润项目和综合收益总额项下单独列示。子公司少数股东分担的当期亏损超过了少数股东在该子公司期初所有者权益中所享有份额而形成的余额，冲减少数股东权益。

### 3. 购买少数股东股权及不丧失控制权的部分处置子公司股权

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，以及在不丧失控制权的情况下因部分处置对子公司的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，均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。

### 4. 丧失控制权的处置子公司股权

本期本公司处置子公司，则该子公司期初至处置日的收入、费用、利润纳入合并利润表；该子公司期初至处置日的现金流量纳入合并现金流量表。因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司控制权时，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开始持续计算的净资产的份额与商誉之和，形成的差额计入丧失控制权当期的投资收益。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益，在丧失控制权时采用被购买方直接处置相关资产和负债相同的基础进行会计处理（即除了在该原有子公司重新计量设定受益计划外净负债或者净资产导致的变动以外，其余一并转入当期投资收益）。其后，对该部分剩余股权按照《企业会计准则第2号——长期股权投资》或《企业会计准则第22号——金融工具确认和计量》等相关规定进行后续计量，详见本附注本附注“主要会计政策和会计估计——长期股权投资”或“主要会计政策和会计估计——金融工具”。

### 5. 分步处置对子公司股权投资至丧失控制权的处理

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，需区分处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易是否属于一揽子交易。

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，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。

不属于一揽子交易的，对其中的每一项交易视情况分别按照“不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的长期股权投资”和“因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司的控制权”（详见前段）适用的原则进行会计处理。即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自购买日开始持续计算的净资产账面价值份额之间的差额，作为权益性交易计入资本公积（股本溢价）。在丧失控制权时不得转入丧失控制权当期的损益。

## （八）现金及现金等价物的确定标准

在编制现金流量表时，将本公司库存现金及可以随时用于支付的存款确认为现金。现金等价物是指企业持有的期限短（一般是指从购买日起3个月内到期）、流动性强、易于转换为已知金额现金、价值变

动风险很小的投资。

## (九) 外币业务折算和外币报表的折算

### 1. 外币交易业务

对发生的外币业务，采用交易发生日的即期汇率(通常指中国人民银行公布的当日外汇牌价的中间价，下同)折合记账本位币记账。但公司发生的外币兑换业务或涉及外币兑换的交易事项，按照实际采用的汇率折算为记账本位币金额。

### 2. 外币货币性项目和非货币性项目的折算方法

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)用于境外经营净投资有效套期的套期工具的汇兑差额(该差额计入其他综合收益，直至净投资被处置才被确认为当期损益)；以及(3)以公允价值计量且变动计入其他综合收益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的记账本位币金额计量。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，计入当期损益或其他综合收益。

## (十) 金融工具

金融工具是指形成一方的金融资产并形成其他方的金融负债或权益工具的合同。金融工具包括金融资产、金融负债和权益工具。

### 1. 金融工具的分类、确认依据和计量方法

#### (1) 金融资产和金融负债的确认和初始计量

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。对于以常规方式购买金融资产的，本公司在交易日确认将收到的资产和为此将承担的负债。

金融资产和金融负债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和金融负债，相关的交易费用直接计入当期损益，对于其他类别的金融资产和金融负债，相关交易费用计入初始确认金额。对于初始确认时不具有重大融资成分的应收账款，按照本附注“主要会计政策和会计估计——收入”所述的收入确认方法确定的交易价格进行初始计量。

#### (2) 金融资产的分类和后续计量

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分类为以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产和以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

##### 1) 以摊余成本计量的金融资产

以摊余成本计量的金融资产，是指同时符合下列条件的金融资产：①本公司管理该金融资产的业务模式是以收取合同现金流量为目标；②该金融资产的合同条款规定，在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。

该类金融资产在初始确认后采用实际利率法以摊余成本计量，所产生的利得或损失在终止确认、按照实际利率法摊销或确认减值时，计入当期损益。

对于金融资产的摊余成本，应当以该金融资产的初始确认金额经下列调整后的结果确定：①扣除已偿还的本金；②加上或减去采用实际利率法将该初始确认金额与到期日金额之间的差额进行摊销形成的累计摊销额；③扣除累计计提的损失准备。

实际利率法，是指计算金融资产或金融负债的摊余成本以及将利息收入或利息费用分摊计入各会计期间的方法。实际利率，是指将金融资产或金融负债在预计存续期的估计未来现金流量，折现为该金融资产账面余额或该金融负债摊余成本所使用的利率。在确定实际利率时，本公司在考虑金融资产或金融负债所有合同条款(如提前还款、展期、看涨期权或其他类似期权等)的基础上估计预期现金流量，但不考虑预期信用损失。

本公司根据金融资产账面余额乘以实际利率计算确定利息收入，但下列情况除外：①对于购入或源生的已发生信用减值的金融资产，自初始确认起，按照该金融资产的摊余成本和经信用调整的实际利率计算确定其利息收入。②对于购入或源生的未发生信用减值、但在后续期间成为已发生信用减值的金融

资产，按照该金融资产的摊余成本和实际利率计算确定其利息收入。若该金融工具在后续期间因其信用风险有所改善而不再存在信用减值，并且这一改善在客观上可与应用上述规定之后发生的某一事件相联系，应转按实际利率乘以该金融资产账面余额来计算确定利息收入。

#### 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

以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产，是指同时符合下列条件的金融资产：①本公司管理该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该金融资产为目标。②该金融资产的合同条款规定，在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。

该类金融资产在初始确认后以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。

对于非交易性权益工具投资，本公司可在初始确认时将其不可撤销地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。该指定基于单项非交易性权益工具投资的基础上作出，且相关投资从工具发行者的角度符合权益工具的定义。此类投资在初始指定后，除了获得的股利(属于投资成本收回部分的除外)计入当期损益外，其他相关的利得或损失(包括汇兑损益)均计入其他综合收益。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。

#### 3) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

除上述 1)、2) 情形外，本公司将其余所有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。在初始确认时，如果能够消除或显著减少会计错配，可以将金融资产不可撤销地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。本公司在非同一控制下的企业合并中确认的或有对价构成金融资产的，该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。

该类金融资产在初始确认后以公允价值进行后续计量，产生的利得或损失计入当期损益。

#### (3) 金融负债的分类和后续计量

本公司将金融负债分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债、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、财务担保合同及以摊余成本计量的金融负债。

#### 1) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，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。在非同一控制下的企业合并中，本公司作为购买方确认的或有对价形成金融负债的，该金融负债应当按照以公允价值计量且其变动计入当期损益进行会计处理。

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债在初始确认后以公允价值进行后续计量，产生的利得或损失计入当期损益。

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。该金融负债的其他公允价值变动计入当期损益。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。

#### 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

该类金融负债按照本附注“主要会计政策和会计估计——金融工具”中“金融资产转移的确认依据及计量方法”所述的方法进行计量。

#### 3) 财务担保合同

财务担保合同，是指当特定债务人到期不能按照最初或修改后的债务工具条款偿付债务时，要求本公司向蒙受损失的合同持有人赔付特定金额的合同。

不属于上述 1) 或 2) 情形的财务担保合同，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按照本附注“主要会计政策和会计估计——金融工具”中“金融工具的减值”确定的损失准备金额；②初始确认金额扣除按照本附注“主要会计政策和会计估计——收入”所述的收入确认方法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

除上述 1)、2)、3) 情形外，本公司将其余所有的金融负债分类为以摊余成本计量的金融负债。

该类金融负债在初始确认后采用实际利率法以摊余成本计量，产生的利得或损失在终止确认或在按照实际利率法摊销时计入当期损益。

#### (4) 权益工具

权益工具是指能证明拥有本公司在扣除所有负债后的资产中的剩余权益的合同。本公司发行(含再融资)、回购、出售或注销权益工具作为权益的变动处理。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各种分配(不包括股票股利),减少股东权益。本公司不确认权益工具的公允价值变动额。

#### (5) 衍生工具及嵌入衍生工具

衍生工具,包括远期外汇合约、货币汇率互换合同、利率互换合同及外汇期权合同等。衍生工具于初始确认时以公允价值进行初始计量,并以公允价值进行后续计量。衍生工具的公允价值变动计入当期损益。

嵌入衍生工具,是指嵌入到非衍生工具(即主合同)中的衍生工具。对于嵌入衍生工具与主合同构成的混合合同,若主合同属于金融资产的,本公司不从该混合合同中分拆嵌入衍生工具,而将该混合合同作为一个整体适用本公司关于金融资产分类的会计政策。若混合合同包含的主合同不属于金融资产,且同时符合下列条件的,本公司将嵌入衍生工具从混合合同中分拆,作为单独的衍生工具处理:

- 1) 嵌入衍生工具的经济特征及风险与主合同的经济特征及风险不紧密相关。
- 2) 与该嵌入衍生工具具有相同条款的单独工具符合衍生工具的定义。
- 3) 该混合合同不是以公允价值计量且其变动计入当期损益进行会计处理。

嵌入衍生工具从混合合同中分拆的,本公司按照适用的会计准则规定对混合合同的主合同进行会计处理。本公司无法根据嵌入衍生工具的条款和条件对嵌入衍生工具的公允价值进行可靠计量的,该嵌入衍生工具的公允价值根据混合合同公允价值和主合同公允价值之间的差额确定。使用了上述方法后,该嵌入衍生工具在取得日或后续资产负债表日的公允价值仍然无法单独计量的,本公司将该混合合同整体指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融工具。

### 2. 金融资产转移的确认依据及计量方法

金融资产转移,是指本公司将金融资产(或其现金流量)让与或交付该金融资产发行方以外的另一方。金融资产终止确认,是指本公司将之前确认的金融资产从其资产负债表中予以转出。

满足下列条件之一的金融资产,本公司予以终止确认:(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,且保留了对该金融资产的控制的,则按照继续涉入被转移金融资产的程度继续确认有关金融资产,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。

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)被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)终止确认部分在终止确认日的账面价值;(2)终止确认部分收到的对价,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之和。对于本公司指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的非交易性权益工具,整体或部分转移满足终止确认条件的,按上述方法计算的差额计入留存收益。

### 3. 金融负债终止确认条件

金融负债(或其一部分)的现时义务已经解除的,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)与借出方之间签订协议,以承担新金融负债方式替换原金融负债,且新金融负债与原金融负债的合同条款实质上不同的,终止确认原金融负债,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)的合同条款做出实质性修改的,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。本公司回购金融负债一部分的,按照继续确认部分和终止确认部分在回购日各自的公允价值占整体公允价值的比例,对该金融负债整体的账面价值进行分配。分配给终止确认部分的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。

#### 4. 金融工具公允价值的确定

金融资产和金融负债的公允价值确定方法见本附注“主要会计政策和会计估计——公允价值”。

#### 5. 金融工具的减值

本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、合同资产、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、租赁应收款以及本附注“主要会计政策和会计估计——金融工具”中“金融负债的分类和后续计量”所述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，是指本公司按照原实际利率折现的、根据合同应收的所有合同现金流量与预期收取的所有现金流量之间的差额，即全部现金短缺的现值。

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。

对于由《企业会计准则第 14 号——收入》规范的交易形成的应收款项或合同资产《企业会计准则第 21 号——租赁》规范的租赁应收款，本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工具，本公司按照一般方法计量损失准备，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并未显著增加，处于第一阶段，本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；如果信用风险自初始确认后已显著增加但尚未发生信用减值的，处于第二阶段，本公司按照整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备；如果金融资产自初始确认后已经发生信用减值的，处于第三阶段，本公司按照整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备。

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

本公司考虑所有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，确定金融工具预计存续期内发生违约风险的相对变化，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。对于在单项工具层面无法以合理成本获得关于信用风险显著增加的充分证据的金融工具，本公司以组合为基础考虑评估信用风险是否显著增加。若本公司判断金融工具在资产负债表日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。

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，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务工具投资，公司在其他综合收益中确认其损失准备，不抵减该金融资产在资产负债表中列示的账面价值。

#### 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融资产和金融负债的法定权利，且目前可执行该种法定权利，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金额在资产负债表内列示。除此以外，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。

### （十一）公允价值

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。本公司以公允价值计量相关资产或负债，假定出售资产或者转移负债的有序交易在相关资产或负债的主要市场进行；不存在主要市场的，本公司假定该交易在相关资产或负债的最有利市场进行。主要市场（或最有利市场）是本公司在计量日能够进入的交易市场。

本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，考虑市场参与者将该资产用于最佳用途产生经济利益的能力，或者将该资产出售给能够用于最佳用途的其他市场参与者产生经济利益的能力，优先使用相关可观察输入值，只有在可观察输入值无法取得或取得不切实可行的

情况下，才使用不可观察输入值。

在财务报表中以公允价值计量或披露的资产和负债，根据对公允价值计量整体而言具有重要意义的最底层输入值，确定所属的公允价值层次：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；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：活跃市场中有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益和收益率曲线等；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、使用自身数据做出的财务预测等。每个资产负债表日，本公司对在财务报表中确认的持续以公允价值计量的资产和负债进行重新评估，以确定是否在公允价值计量层次之间发生转换。

## (十二) 应收票据

### 1. 应收票据的预期信用损失的确定方法及会计处理方法

本公司按照本附注“主要会计政策和会计估计——金融工具”中“金融工具的减值”所述的简化计量方法确定应收票据的预期信用损失并进行会计处理。在资产负债表日，按应收取的合同现金流量与预期收取的现金流量之间的差额的现值计量应收票据的信用损失。本公司将信用风险特征明显不同的应收票据单独进行减值测试，并估计预期信用损失；将其余应收票据按信用风险特征划分为若干组合，参考历史信用损失经验，结合当前状况并考虑前瞻性信息，在组合基础上估计预期信用损失。

### 2. 按照信用风险特征组合计提坏账准备的组合类别及确定依据

组合名称	确定组合的依据
银行承兑汇票组合	承兑人为信用风险较低的银行
商业承兑汇票组合	承兑人为信用风险较高的企业

### 3. 按照单项计提坏账准备的单项计提判断标准

本公司将债务人信用状况明显恶化、未来回款可能性较低、已经发生信用减值等信用风险特征明显的应收票据单独进行减值测试。

## (十三) 应收账款

### 1. 应收账款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法

本公司按照本附注“主要会计政策和会计估计——金融工具”中“金融工具的减值”所述的简化计量方法确定应收账款的预期信用损失并进行会计处理。在资产负债表日，按应收取的合同现金流量与预期收取的现金流量之间的差额的现值计量应收账款的信用损失。本公司将信用风险特征明显不同的应收账款单独进行减值测试，并估计预期信用损失；将其余应收账款按信用风险特征划分为若干组合，参考历史信用损失经验，结合当前状况并考虑前瞻性信息，在组合基础上估计预期信用损失。

### 2. 按照信用风险特征组合计提坏账准备的组合类别及确定依据

组合名称	确定组合的依据	计提方法
账龄组合 [注 1]	按账龄划分的具有类似信用风险特征的应收账款	按账龄与整个存续期预期信用损失率对照表计提
关联方组合	应收本公司合并范围内关联方款项	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

[注 1] 公司按照先发生先收回的原则统计并计算应收账款账龄。

### 3. 按照单项计提坏账准备的认定单项计提判断标准

本公司将债务人信用状况明显恶化、未来回款可能性较低、已经发生信用减值等信用风险特征明显的应收账款单独进行减值测试。

#### (十四) 应收款项融资

##### 1. 应收款项融资预期信用损失的确定方法及会计处理方法

本公司按照本附注“主要会计政策和会计估计——金融工具”中“金融工具的减值”所述的一般方法确定应收款项融资的预期信用损失并进行会计处理。在资产负债表日，按应收取的合同现金流量与预期收取的现金流量之间的差额的现值计量应收款项融资的信用损失。本公司将信用风险特征明显不同的应收款项融资单独进行减值测试，并估计预期信用损失；将其余应收款项融资按信用风险特征划分为若干组合，参考历史信用损失经验，结合当前状况并考虑前瞻性信息，在组合基础上估计预期信用损失。

##### 2. 按照信用风险特征组合计提坏账准备的组合类别及确定依据

组合名称	确定组合的依据
低信用风险组合	包括信用风险较低的银行承兑汇票等具有较低信用风险特征的应收款项融资

##### 3. 按照单项计提坏账准备的单项计提判断标准

本公司将债务人信用状况明显恶化、未来回款可能性较低、已经发生信用减值等信用风险特征明显的应收款项融资单独进行减值测试。

#### (十五) 其他应收款

##### 1. 其他应收款预期信用损失的确定方法及会计处理方法

本公司按照本附注“主要会计政策和会计估计——金融工具”中“金融工具的减值”所述的一般方法确定其他应收款的预期信用损失并进行会计处理。在资产负债表日，按应收取的合同现金流量与预期收取的现金流量之间的差额的现值计量其他应收款的信用损失。本公司将信用风险特征明显不同的其他应收款单独进行减值测试，并估计预期信用损失；将其余其他应收款按信用风险特征划分为若干组合，参考历史信用损失经验，结合当前状况并考虑前瞻性信息，在组合基础上估计预期信用损失。

##### 2. 按照信用风险特征组合计提坏账准备的组合类别及确定依据

组合名称	确定组合的依据
账龄组合[注 1]	按账龄划分的具有类似信用风险特征的其他应收款
关联方组合	应收本公司合并范围内关联方款项

[注 1] 公司按照先发生先收回的原则统计并计算其他应收款账龄。

##### 3. 按照单项计提坏账准备的单项计提判断标准

本公司将债务人信用状况明显恶化、未来回款可能性较低、已经发生信用减值等信用风险特征明显的其他应收款单独进行减值测试。

#### (十六) 存货

##### 1. 存货类别、发出计价方法、盘存制度、低值易耗品和包装物的摊销方法

(1) 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、在途物资和委托加工物资等。

(2) 企业取得存货按实际成本计量。1) 外购存货的成本即为该存货的采购成本，通过进一步加工取得的存货成本由采购成本和加工成本构成。2) 债务重组取得债务人用以抵债的存货，以放弃债权的公允价值和使该存货达到当前位置和状态所发生的可直接归属于该存货的相关税费为基础确定其入账价值。3) 在非货币性资产交换具备商业实质和换入资产或换出资产的公允价值能够可靠计量的前提下，非货币性资产交换换入的存货通常以换出资产的公允价值为基础确定其入账价值，除非有确凿证据表明换入资产公允价值更加可靠；不满足上述前提的非货币性资产交换，以换出资产的账面价值和应支付的相关税费作为换入存货的成本。4) 以同一控制下的企业吸收合并方式取得的存货按被合并方的账面价值确定其入账价值；以非同一控制下的企业吸收合并方式取得的存货按公允价值确定其入账价值。

(3) 企业发出库存商品采用先进先出法计价，领用原材料采用个别计价法计价，领用辅

料采用月末一次加权平均法计价。

#### (4) 低值易耗品和包装物的摊销方法

低值易耗品按照一次转销法进行摊销。

包装物按照一次转销法进行摊销。

(5) 存货的盘存制度为永续盘存制。

### 2. 存货跌价准备

#### (1) 存货跌价准备的确认标准和计提方法

资产负债表日，存货采用成本与可变现净值孰低计量。存货可变现净值是按存货的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费后的金额。在确定存货的可变现净值时，以取得的确凿证据为基础，同时考虑持有存货的目的以及资产负债表日后事项的影响，除有明确证据表明资产负债表日市场价格异常外，本期期末存货项目的可变现净值以资产负债表日市场价格为基础确定，其中：

1) 产成品、商品和用于出售的材料等直接用于出售的商品存货，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；

2) 需要经过加工的材料存货，在正常生产经营过程中以所生产的产成品的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用和相关税费后的金额确定其可变现净值；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。

期末按照单个存货项目计提存货跌价准备；但对于数量繁多、单价较低的存货，按照存货类别计提存货跌价准备；与在同一地区生产和销售的产品系列相关、具有相同或者类似最终用途或目的，且难以与其他项目分开计量的存货，则合并计提存货跌价准备。

计提存货跌价准备后，如果以前减记存货价值的影响因素已经消失，导致存货的可变现净值高于其账面价值的，在原已计提的存货跌价准备金额内予以转回，转回的金额计入当期损益。

## (十七) 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，包括对子公司、合营企业和联营企业的权益性投资。

### 1. 共同控制和重大影响的判断标准

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。本公司与其他合营方一同对被投资单位实施共同控制且对被投资单位净资产享有权利的，被投资单位为本公司的合营企业。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，是指对一个企业的财务和经营决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。本公司能够对被投资单位施加重大影响的，被投资单位为本公司联营企业。在确定能否对被投资单位施加重大影响时，考虑投资方直接或间接持有被投资单位的表决权股份以及投资方及其他方持有的当期可执行潜在表决权在假定转换为对被投资方单位的股权后产生的影响，包括被投资单位发行的当期可转换的认股权证、股份期权及可转换公司债券等的影响。

### 2. 长期股权投资的初始投资成本的确定

(1) 同一控制下的合并形成的，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现金、转让的非现金资产、所承担债务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。通过多次交易分步取得同一控制下被合并方的股权，最终形成同一控制下企业合并的，应分别是否属于“一揽子交易”进行处理：属于“一揽子交易”的，将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，在合并日按照应享有被合并方股东权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本，长期股权投资初始投资成本与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。合并日之前持有的股权投资因采用权益法核算或为其他权益工具投资而确认的其他综合收益，暂不进行会计处理。

(2) 非同一控制下的企业合并形成的，公司按照购买日确定的合并成本作为长期股权投资的初始投资成本。合并成本为购买日购买方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。购买方为企业合并而发生的审计、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；购买方作为合并对价发行的权益性证券或债务性证券的交易费用，计入权益性证券或债务性证券的初始确认金额。本公司将合并协议约定的或有对价作为企业合并转移对价的一部分，按照其在购买日的公允价值计入企业合并成本。通过多次交易分步实现的非同一控制下企业合并，根据企业会计准则判断该多次交易是否属于“一揽子交易”。属于“一揽子交易”的，将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，按照原持有被购买方的股权投资账面价值加上新增投资成本之和，作为改按成本法核算的长期股权投资的初始投资成本；原持有的股权采用权益法核算的，相关其他综合收益暂不进行会计处理；原持有股权投资为其他权益工具投资的，其公允价值与账面价值之间的差额，以及原计入其他综合收益的累计公允价值变动直接转入留存收益。

(3) 除企业合并形成的长期股权投资外的其他股权投资，按成本进行初始计量：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，与发行权益性证券直接相关的费用，按照《企业会计准则第 37 号——金融工具列报》的有关规定确定；在非货币性资产交换具有商业实质和换入资产或换出资产的公允价值能够可靠计量的前提下，非货币性资产交换换入的长期股权投资以换出资产的公允价值和应支付的相关税费确定其初始投资成本，除非有确凿证据表明换入资产的公允价值更加可靠；不满足上述前提的非货币性资产交换，以换出资产的账面价值和应支付的相关税费作为换入长期股权投资的初始投资成本。通过债务重组取得的长期股权投资，其初始投资成本以放弃债权的公允价值为基础确定。

对于因追加投资能够对被投资单位实施重大影响或实施共同控制但不构成控制的，长期股权投资成本为按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》确定的原持有股权投资的公允价值加上新增投资成本之和，作为改按权益法核算的初始投资成本。原持有的股权投资分类为其他权益工具投资的，其公允价值与账面价值之间的差额，以及原计入其他综合收益的累计公允价值变动应当直接转入留存收益。

### 3. 长期股权投资的后续计量及损益确认方法

#### (1) 成本法核算的长期股权投资

公司对子公司的长期股权投资，采用成本法核算。除取得投资时实际支付的价款或对价中包含的已宣告但尚未发放的现金股利或利润外，公司按照享有被投资单位宣告发放的现金股利或利润确认当期投资收益。

#### (2) 权益法核算的长期股权投资

对联营企业和合营企业的长期股权投资，采用权益法核算。

采用权益法核算的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；长期股权投资的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，其差额应当计入当期损益，同时调整长期股权投资的成本。取得长期股权投资后，被投资单位采用的会计政策及会计期间与公司不一致的，按照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，并据以确认投资损益和其他综合收益等。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；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。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所有者权益。公司与联营企业、合营企业之间发生的未实现内部交易损益按照享有的比例计算归属于公司的部分，予以抵销，在此基础上确认投资收益。与被投资单位发生的未实现内部交易损失，属于资产减值损失的，全额确认。

在公司确认应分担被投资单位发生亏损时，按照以下顺序进行处理：首先，冲减长期股权投资的账面价值。其次，长期股权投资的账面价值不足以冲减的，以其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益账面价值为限继续确认投资损失、冲减长期应收项目的账面价值。经过上述处理，按照投资合同或协议约定企业仍承担额外义务的，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，本公司在收益弥补未确认的亏损分担额后，恢复确认收益分享额。

在持有投资期间，被投资单位编制合并财务报表的，以合并财务报表中的净利润、其他综合收益和

其他所有者权益变动中归属于被投资单位的金额为基础进行核算。

对于本公司向合营企业与联营企业投出的资产构成业务的，投资方因此取得长期股权投资但未取得控制权的，以投出业务的公允价值作为新增长期股权投资的初始投资成本，初始投资成本与投出业务的账面价值之差，全额计入当期损益。本公司向合营企业或者联营企业出售的资产构成业务的，取得的对价与业务的账面价值之差，全额计入当期损益。本公司自联营及合营企业购入的资产构成业务的，按《企业会计准则第 20 号——企业合并》的规定进行会计处理，全额确认与交易相关的利得或损失。

#### 4. 长期股权投资的处置

处置长期股权投资，其账面价值与实际取得价款的差额，计入当期损益。

##### (1) 权益法核算下的长期股权投资的处置

采用权益法核算的长期股权投资，处置后的剩余股权仍采用权益法核算的，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者负债相同的基础，按相应比例对原计入其他综合收益的部分进行会计处理。因被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动而确认的所有者权益，按比例结转入当期损益。

因处置部分股权投资等原因丧失了对投资单位的共同控制或者重大影响的，处置后的剩余股权改按金融工具确认和计量准则核算，其在丧失共同控制或重大影响之日的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益。原股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，在终止确认权益法核算时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。因被投资方除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动而确认的所有者权益，在终止采用权益法核算时全部转入当期损益。

##### (2) 成本法核算下的长期股权投资的处置

采用成本法核算的长期股权投资，处置后剩余股权仍采用成本法核算的，其在取得对被投资单位的控制之前因采用权益法核算或者金融工具确认和计量准则核算而确认的其他综合收益，采用与被投资单位直接处置相关资产或者负债相同的基础进行处理，并按比例结转当期损益；因采用权益法核算而确认的被投资单位净资产中除净损益、其他综合收益和净利润分配以外的其他所有者权益变动按比例结转当期损益。

因其他投资方增资而导致本公司持股比例下降、从而丧失控制权但能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，按照新的持股比例确认本公司应享有的被投资单位因增资扩股而增加净资产的份额，与应结转持股比例下降部分所对应的长期股权投资原账面价值之间的差额计入当期损益；然后，按照新的持股比例视同自取得投资时即采用权益法核算进行调整。

公司因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司控制权的，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，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，购买日之前持有的股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益和其他所有者权益按比例结转；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，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，其他综合收益和其他所有者权益全部结转为当期损益。

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，如果上述交易属于一揽子交易的，将各项交易作为一项处置子公司股权投资并丧失控制权的交易进行会计处理，在丧失控制权之前每一次处置价款与所处置的股权对应的长期股权投资账面价值之间的差额，先确认为其他综合收益，到丧失控制权时再一并转入丧失控制权的当期损益。

## (十八) 固定资产

### 1. 固定资产确认条件

固定资产是指同时具有下列特征的有形资产：(1) 为生产商品、提供劳务、出租或经营管理持有的；(2) 使用寿命超过一个会计年度。

固定资产同时满足下列条件的予以确认：(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；不符合上述确认条件的，发生时计入当期损益。

### 2. 固定资产的初始计量

固定资产按照成本进行初始计量。

### 3. 固定资产的折旧方法

固定资产自达到预定可使用状态时开始计提折旧，终止确认时或划分为持有待售非流动资产时停止计提折旧。如固定资产各组成部分的使用寿命不同或者以不同的方式为企业提供经济利益，则选择不同折旧率和折旧方法，分别计提折旧。各类固定资产折旧年限和折旧率如下：

固定资产类别	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	10-20年	5.00	4.75-9.50
机器设备	年限平均法	3-10年	5.00	9.50-31.67
运输工具	年限平均法	3-10年	5.00	9.50-31.67
办公设备及其他	年限平均法	3-10年	5.00	9.50-31.67

说明：

(1) 符合资本化条件的固定资产装修费用，在两次装修期间与固定资产尚可使用年限两者中较短的期间内，采用年限平均法单独计提折旧。

(2) 已计提减值准备的固定资产，还应扣除已计提的固定资产减值准备累计金额计算折旧率。

(3) 公司至少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，如发生改变则作为会计估计变更处理。

### 4. 融资租入固定资产的认定依据和计价方法(适用于2020年度)

当本公司租入的固定资产符合下列一项或数项标准时，确认为融资租入固定资产：

(1) 在租赁期届满时，租赁资产的所有权转移给本公司；

(2) 本公司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本公司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) 本公司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，只有本公司才能使用。

融资租赁租入的固定资产，按租赁开始日租赁资产公允价值与最低租赁付款额的现值两者中较低者，作为入账价值。最低租赁付款额作为长期应付款的入账价值，其差额作为未确认融资费用。在租赁谈判和签订租赁合同过程中发生的，可归属于租赁项目的手续费、律师费、差旅费、印花税等初始直接费用，计入租入资产价值。未确认融资费用在租赁期内各个期间采用实际利率法进行分摊。

融资租入的固定资产采用与自有固定资产一致的政策计提租赁资产折旧。能够合理确定租赁期届满时将会取得租赁资产所有权的，在租赁资产尚可使用年限内计提折旧；无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的，在租赁期与租赁资产尚可使用年限两者中较短的期间内计提折旧。

### 5. 其他说明

(1) 因开工不足、自然灾害等导致连续3个月停用的固定资产确认为闲置固定资产(季节性停用除外)。闲置固定资产采用和其他同类别固定资产一致的折旧方法。

(2) 若固定资产处于处置状态，或者预期通过使用或处置不能产生经济利益，则终止确认，并停止折旧和计提减值。

(3) 固定资产出售、转让、报废或者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。

(4) 本公司对固定资产进行定期检查发生的大修理费用，有确凿证据表明符合固定资产确认条件的部分，计入固定资产成本，不符合固定资产确认条件的计入当期损益。固定资产在定期大修理间隔期间，照提折旧。

## (十九) 在建工程

1. 在建工程同时满足经济利益很可能流入、成本能够可靠地计量则予以确认。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结算的，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。

3. 本公司在建工程转为固定资产的具体标准和时点如下：

类别	转为固定资产的标准和时点
房屋建筑物	(1) 主体建设工程及配套工程已实质上完工，经勘察、设计、施工、监理等单位及外部部门完成验收；(2) 建设工程达到预定可使用状态但尚未办理竣工决算的，自达到预定可使用状态之日起，根据工程实际造价按预估价值转入固定资产。
机器设备	(1) 相关设备及其他配套设施已安装完毕、设备经过调试可在一段时间内保持正常稳定运行并产出合格产品；(2) 设备经过资产管理人员和使用人员验收。

## (二十) 借款费用

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。

### 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，在发生时根据其发生额确认为费用，计入当期损益。

### 2. 借款费用资本化期间

(1) 当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) 暂停资本化：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。该项中断如是所购建或生产的符合资本化条件的资产达到预定可使用状态或者可销售状态必要的程序，则借款费用继续资本化。

(3) 停止资本化：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者可销售状态时，借款费用停止资本化。当购建或者生产符合资本化的资产中部分项目分别完工且可单独使用时，该部分资产借款费用停止资本化。购建或者生产的资产的各部分分别完工，但必须等到整体完工后才可使用或者对外销售的，在该资产整体完工时停止借款费用资本化。

### 3. 借款费用资本化率及资本化金额的计算方法

为购建或者生产符合资本化条件的资产而借入专门借款的，以专门借款当期实际发生的利息费用(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(加权平均利率)，计算确定一般借款应予资本化的利息金额。在资本化期间内，每一会计期间的利息资本化金额不超过当期相关借款实际发生的利息金额。外币专门借款本金及利息的汇兑差额，在资本化期间内予以资本化。专门借款发生的辅助费用，在所购建或生产的符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态之前发生的，予以资本化；在达到预定可使用或者可销售状态之后发生的，计入当期损益。一般借款发生的辅助费用，在发生时计入当期损益。借款存在折价或者溢价的，按照实际利率法确定每一会计期间应摊销的折价或者溢价金额，调整每期利息金额。

## (二十一) 无形资产

### 1. 无形资产的初始计量

无形资产按成本进行初始计量。外购无形资产的成本，包括购买价、相关税费以及直接归属于该项资产达到预定用途所发生的其他支出。购买无形资产的价款超过正常信用条件延期支付，实质上具有融资性质的，无形资产的成本以购买价款的现值为基础确定。债务重组取得债务人用以抵债的无形资产，以放弃债权的公允价值和可直接归属于使该资产达到预定用途所发生的税金等其他成本为基础确定其入账价值。在非货币性资产交换具备商业实质且换入或换出资产的公允价值能够可靠计量的前提下，非货币性资产交换换入的无形资产以换出资产的公允价值和应支付的相关税费作为换入无形资产的成本，除非有确凿证据表明换入资产的公允价值更可靠；不满足上述前提的非货币性资产交换，以换出资产的账面价值和应支付的相关税费作为换入无形资产的成本，不确认损益。

与无形资产有关的支出，如果相关的经济利益很可能流入本公司且成本能可靠地计量，则计入无形资产成本。除此之外的其他项目的支出，在发生时计入当期损益。

取得的土地使用权通常作为无形资产核算。自行开发构建厂房等建筑物，相关的土地使用权支出和建筑物建造成本分别作为无形资产和固定资产核算。如为外购的房屋及建筑物，则将有关价款在土地使用权和建筑物之间分配，难以合理分配的，全部作为固定资产处理。

### 2. 无形资产使用寿命及其确定依据、估计情况、摊销方法或复核程序

根据无形资产的合同性权利或其他法定权利、同行业情况、历史经验、相关专家论证等综合因素判断，能合理确定无形资产为公司带来经济利益期限的，作为使用寿命有限的无形资产；无法合理确定无形资产为公司带来经济利益期限的，视为使用寿命不确定的无形资产。

对使用寿命有限的无形资产，估计其使用寿命时通常考虑以下因素：(1)运用该资产生产的产品通常的寿命周期、可获得的类似资产使用寿命的信息；(2)技术、工艺等方面的现阶段情况及对未来发展趋势的估计；(3)以该资产生产的产品或提供劳务的市场需求情况；(4)现在或潜在的竞争者预期采取的行动；(5)为维持该资产带来经济利益能力的预期维护支出，以及公司预计支付有关支出的能力；(6)对该资产控制期限的相关法律规定或类似限制，如特许使用期、租赁期等；(7)与公司持有其他资产使用寿命的关联性等。使用寿命有限的无形资产的使用寿命估计情况：

项 目	预计使用寿命依据	期限(年)
软件	预计受益期限	5
土地使用权	土地使用权证登记使用年限	50
专利使用权	预计使用年限	3

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地摊销，无法可靠确定预期实现方式的，采用直线法摊销。使用寿命不确定的无形资产不予摊销，但每年均对该无形资产的使用寿命进行复核，并进行减值测试。

本公司于每年年度终了，对使用寿命有限的无形资产的使用寿命及摊销方法进行复核，与以前估计不同的，调整原先估计数，并按会计估计变更处理；预计某项无形资产已经不能给企业带来未来经济利益的，将该项无形资产的账面价值全部转入当期损益。

### 3. 研发支出的归集范围及相关会计处理方法

#### (1) 基本原则

内部研究开发项目的支出，区分为研究阶段支出和开发阶段支出。划分研究阶段和开发阶段的标准：为获取新的技术和知识等进行的有计划的调查阶段，应确定为研究阶段，该阶段具有计划性和探索性等特点；在进行商业性生产或使用前，将研究成果或其他知识应用于某项计划或设计，以生产出新的或具有实质性改进的材料、装置、产品等阶段，应确定为开发阶段，该阶段具有针对性和形成成果的可能性较大等特点。

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，可证明其有用性；(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。如不满足上述条件的，于发生时计入当期损益；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。

## (二十二) 长期资产减值

长期股权投资、固定资产、在建工程、使用权资产、无形资产等长期资产，存在下列迹象的，表明资产可能发生了减值：

1. 资产的市价当期大幅度下跌，其跌幅明显高于因时间的推移或者正常使用而预计的下跌；
2. 企业经营所处的经济、技术或者法律等环境以及资产所处的市场在当期或者将在近期发生重大变化，从而对企业产生不利影响；
3. 市场利率或者其他市场投资报酬率在当期已经提高，从而影响企业计算资产预计未来现金流量现值的折现率，导致资产可收回金额大幅度降低；
4. 有证据表明资产已经陈旧过时或者其实体已经损坏；
5. 资产已经或者将被闲置、终止使用或者计划提前处置；
6. 企业内部报告的证据表明资产的经济绩效已经低于或者将低于预期，如资产所创造的净现金流量或者实现的营业利润(或者亏损)远远低于(或者高于)预计金额等；
7. 其他表明资产可能已经发生减值的迹象。

上述长期资产于资产负债表日存在减值迹象的，应当进行减值测试。减值测试结果表明资产的可收回金额低于其账面价值的，按其差额计提减值准备并计入减值损失。可收回金额为资产的公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间的较高者。公允价值的确定方法详见本附注“主要会计政策和会计估计——公允价值”；处置费用包括与资产处置有关的法律费用、相关税费、搬运费以及为使资产达到可销售状态所发生的直接费用；资产预计未来现金流量的现值，按照资产在持续使用过程中和最终处置时所产生的预计未来现金流量，选择恰当的折现率对其进行折现后的金额加以确定。

资产减值准备按单项资产为基础计算并确认，如果难以对单项资产的可收回金额进行估计的，以资产组所属的资产组确定资产组的可收回金额。资产组是能够独立产生现金流入的最小资产组合。

在财务报表中单独列示的商誉，在进行减值测试时，将商誉的账面价值分摊至预期从企业合并的协同效应收益中受益的资产组或资产组组合。测试结果表明包含分摊的商誉的资产组或者资产组组合的可收回金额低于其账面价值的，确认相应的减值损失。减值损失金额先抵减分摊至该资产组或者资产组组合的商誉的账面价值，再根据资产组或者资产组组合中除商誉以外的其他各项资产的账面价值所占比重，按比例抵减其他各项资产的账面价值。

商誉和使用寿命不确定的无形资产至少在每年年度终了进行减值测试。

上述资产减值损失一经确认，在以后期间不予转回。

## (二十三) 长期待摊费用

长期待摊费用按实际支出入账，在受益期或规定的期限内平均摊销。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。其中：

租入的固定资产发生的改良支出，对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平均摊销。无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的，按剩余租赁期与租赁资产剩余使用寿命两者孰短的期限平均摊销。

租入的固定资产发生的装修费用，对能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，按两次装修间隔期间与租赁资产剩余使用寿命中较短的期限平均摊销。无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的，按两次装修间隔期间、剩余租赁期与租赁资产剩余使用寿命三者中较短的期限平均摊销。

#### **(二十四) 合同负债**

合同负债是指公司已收或应收客户对价而应向客户转让商品的义务。公司将同一合同下的合同资产和合同负债相互抵销后以净额列示。

#### **(二十五) 职工薪酬**

职工薪酬，是指企业为获得职工提供的服务或解除劳动关系而给予的各种形式的报酬或补偿。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。企业提供给职工配偶、子女、受赡养人、已故员工遗属及其他受益人等的福利，也属于职工薪酬。

根据流动性，职工薪酬分别列示于资产负债表的“应付职工薪酬”项目和“长期应付职工薪酬”项目。

##### **1. 短期薪酬的会计处理方法**

本公司在职工提供服务的会计期间，将实际发生的职工工资、奖金、按规定的基准和比例为职工缴纳的医疗保险费、工伤保险费和生育保险费等社会保险费和住房公积金，确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。职工福利费为非货币性福利的，如能够可靠计量的，按照公允价值计量。如果该负债预期在职工提供相关服务的年度报告期结束后十二个月内不能完全支付，且财务影响重大的，则该负债将以折现后的金额计量。

##### **2. 离职后福利的会计处理方法**

离职后福利计划包括设定提存计划。其中，设定提存计划，是指向独立的基金缴存固定费用后，企业不再承担进一步支付义务的离职后福利计划。

###### **(1) 设定提存计划**

本公司按当期政府的相关规定为职工缴纳基本养老保险和失业保险，在职工为本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。

##### **3. 辞退福利的会计处理方法**

在本公司不能单方面撤回因解除劳动关系计划或者裁减建议所提供的辞退福利时，和本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。但辞退福利预期在年度报告期结束后十二个月不能完全支付的，按照其他长期职工薪酬处理。

#### **(二十六) 预计负债**

当与或有事项相关的义务同时符合以下条件，将其确认为预计负债：1. 该义务是承担的现时义务；2. 该义务的履行很可能导致经济利益流出；3. 该义务的金额能够可靠地计量。

预计负债按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数进行初始计量，并综合考虑与或有事项有关的风险、不确定性和货币时间价值等因素。货币时间价值影响重大的，通过对相关未来现金流出进行折现后确定最佳估计数。

最佳估计数分以下情况处理：所需支出存在一个连续范围(或区间)，且该范围内各种结果发生的可能性相同的，则最佳估计数按照该范围的中间值：即上下限金额的平均数确定。所需支出不存在一个连续范围(或区间)，或虽然存在一个连续范围但该范围内各种结果发生的可能性不相同的，如或有事项涉及单个项目的，则最佳估计数按照最可能发生金额确定；如或有事项涉及多个项目的，则最佳估计数按各种可能结果及相关概率计算确定。

本公司清偿预计负债所需支出全部或部分预期由第三方补偿的，补偿金额在基本确定能够收到时，作为资产单独确认，且确认的补偿金额不超过预计负债的账面价值。

每个资产负债表日对预计负债的账面价值进行复核。有确凿证据表明该账面价值不能反映当前最佳估计数的，按照当前最佳估计数对该账面价值进行调整。

## (二十七) 股份支付

### 1. 股份支付的种类

本公司的股份支付是为了获取职工(或其他方)提供服务而授予权益工具或者承担以权益工具为基础确定的负债的交易。包括以权益结算的股份支付和以现金结算的股份支付。

### 2. 权益工具公允价值的确定方法

(1) 存在活跃市场的,按照活跃市场中的报价确定;(2) 不存在活跃市场的,采用估值技术确定,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的当前公允价值、现金流量折现法和期权定价模型等。

### 3. 确认可行权权益工具最佳估计的依据

等待期内每个资产负债表日,本公司根据最新取得的可行权职工人数变动等后续信息做出最佳估计,修正预计可行权的权益工具数量。在可行权日,最终预计可行权权益工具的数量应当与实际可行权数量一致。

### 4. 股份支付的会计处理

#### (1) 以权益结算的股份支付

以权益结算的股份支付换取职工提供服务的,授予后立即可行权的,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,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,在可行权日之后不再对已确认的相关成本或费用和所有者权益总额进行调整。

以权益结算的股份支付换取其他方服务的,若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;其他方服务的公允价值不能可靠计量但权益工具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

以现金结算的股份支付换取职工服务的,授予后立即可行权的,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。在相关负债结算前的每个资产负债表日以及结算日,对负债的公允价值重新计量,其变动计入当期损益。

#### (3) 修改、终止股份支付计划

##### 1) 以权益结算的股份支付的修改及终止

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。

如果取消了以权益结算的股份支付,则于取消日作为加速行权处理,立即确认尚未确认的金额(将剩余等待期内应确认的金额立即计入当期损益,同时确认资本公积)。职工或者其他方能够选择满足非可行权条件但在等待期内未满足的,作为取消以权益结算的股份支付处理。但是,如果授予新的权益工具,并在新权益工具授予日认定所授予权益工具用于替代被取消的权益工具的,则以与处理原权益工具条款和条件修改相同的方式,对被授予的替代权益工具进行处理。

5. 涉及本公司合并范围内各企业之间、本公司与本公司实际控制人或其他股东之间或者本公司与本公司所在集团内其他企业之间的股份支付交易，按照《企业会计准则解释第4号》第七条集团内股份支付相关规定处理。

## (二十八) 收入

### 1. 收入的总确认原则

公司以控制权转移作为收入确认时点的判断标准。公司在履行了合同中的履约义务，即在客户取得相关商品控制权时确认收入。

满足下列条件之一的，公司属于在某一时段内履行履约义务；否则，属于在某一时点履行履约义务：(1)客户在公司履约的同时即取得并消耗公司履约所带来的经济利益；(2)客户能够控制公司履约过程中在建的商品；(3)公司履约过程中所产出的商品具有不可替代用途，且公司在整个合同期间内有权就累计至今已完成的履约部分收取款项。

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

对于在某一时点履行的履约义务，公司在客户取得相关商品控制权时点确认收入。在判断客户是否已取得商品控制权时，公司考虑下列迹象：(1)公司就该商品享有现时收款权利，即客户就该商品负有现时付款义务；(2)公司已将该商品的法定所有权转移给客户，即客户已拥有该商品的法定所有权；(3)公司已将该商品实物转移给客户，即客户已实物占有该商品；(4)公司已将该商品所有权上的主要风险和报酬转移给客户，即客户已取得该商品所有权上的主要风险和报酬；(5)客户已接受该商品；(6)其他表明客户已取得商品控制权的迹象。

合同中包含两项或多项履约义务的，公司在合同开始日，按照各单项履约义务所承诺商品的单独售价的相对比例，将交易价格分摊至各单项履约义务，按照分摊至各单项履约义务的交易价格计量收入。交易价格，是公司因向客户转让商品而预期有权收取的对价金额。公司代第三方收取的款项以及公司预期将退还给客户的款项，作为负债进行会计处理，不计入交易价格。合同中存在可变对价的，公司按照期望值或最可能发生金额确定可变对价的最佳估计数，但包含可变对价的交易价格，不超过在相关不确定性消除时累计已确认收入极可能不会发生重大转回的金额。合同中存在重大融资成分的，公司按照假定客户在取得商品控制权时即以现金支付的应付金额确定交易价格。该交易价格与合同对价之间的差额，在合同期间内采用实际利率法摊销。合同开始日，公司预计客户取得商品控制权与客户支付价款间隔不超过一年的，不考虑合同中存在的重大融资成分。

### 2. 本公司收入的具体确认原则

#### (1) 销售商品：

产品送至合同约定地点，客户签收货物后，客户已取得商品控制权，收入金额和成本能够可靠计量时确认收入；

#### (2) 受托加工：

本公司完成受托加工业务并将产成品送至合同约定地点，客户对货物签收后，客户已取得商品控制权，收入金额和成本能够可靠计量时确认收入。

## (二十九) 政府补助

### 1. 政府补助的分类

政府补助，是指本公司从政府无偿取得货币性资产或非货币性资产。分为与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助。

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，包括购买固定资产或无形资产的财政拨款、固定资产专门借款的财政贴息等；与收益相关的政府补助，是指除与资产相关的政府补助之外的政府补助。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，区分不同部分分别进行会计处理；难以区分的，整体归类为与收益相关的政府补助。

本公司在进行政府补助分类时采取的具体标准为：

(1) 政府补助文件规定的补助对象用于购建或以其他方式形成长期资产，或者补助对象的支出主要用于购建或以其他方式形成长期资产的，划分为与资产相关的政府补助。

(2) 根据政府补助文件获得的政府补助全部或者主要用于补偿以后期间或已发生的费用或损失的，划分为与收益相关的政府补助。

(3) 若政府文件未明确规定补助对象，则采用以下方式将该政府补助款划分为与资产相关的政府补助或与收益相关的政府补助：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。

## 2. 政府补助的确认时点

本公司对于政府补助通常在实际收到时，按照实收金额予以确认和计量。但对于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预计能够收到财政扶持资金，按照应收的金额计量。按照应收金额计量的政府补助应同时符合以下条件：

(1) 所依据的是当地财政部门正式发布并按照《政府信息公开条例》的规定予以主动公开的财政扶持项目及其财政资金管理办法，且该管理办法应当是普惠性的(任何符合规定条件的企业均可申请)，而不是专门针对特定企业制定的；

(2) 应收补助款的金额已经过有权政府部门发文确认，或者可根据正式发布的财政资金管理办法的有关规定自行合理测算，且预计其金额不存在重大不确定性；

(3) 相关的补助款批文中已明确承诺了拨付期限，且该款项的拨付是有相应财政预算作为保障的，因而可以合理保证其可在规定期限内收到；

(4) 根据本公司和该补助事项的具体情况，应满足的其他相关条件(如有)。

## 3. 政府补助的会计处理

政府补助为货币性资产的，按收到或应收的金额计量；为非货币性资产的，按公允价值计量；非货币性资产公允价值不能可靠取得的，按名义金额计量。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。

本公司对政府补助采用的是总额法，具体会计处理如下：

与资产相关的政府补助确认为递延收益，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；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，将相关递延收益余额转入资产处置当期的损益。

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；用于补偿企业已发生的相关成本费用或损失的，直接计入当期损益。

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企业提供贷款的，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。

已确认的政府补助需要退回的，在需要退回的当期分以下情况进行会计处理：

(1) 初始确认时冲减相关资产账面价值的，调整资产账面价值；

(2) 存在相关递延收益的，冲减相关递延收益账面余额，超出部分计入当期损益；

(3) 属于其他情况的，直接计入当期损益。

政府补助计入不同损益项目的区分原则为：与本公司日常活动相关的政府补助，按照经济业务实质，计入其他收益或冲减相关成本费用；与本公司日常活动无关的政府补助，计入营业外收支。

## (三十) 递延所得税资产和递延所得税负债

### 1. 递延所得税资产和递延所得税负债的确认和计量

本公司根据资产、负债于资产负债表日的账面价值与计税基础之间的暂时性差异，采用资产负债表

债务法确认递延所得税。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；(3) 按照《企业会计准则第 37 号——金融工具列报》等规定分类为权益工具的金融工具的股利支出，按照税收政策可在企业所得税税前扣除且所分配的利润来源于以前确认在所有者权益中的交易或事项。

对于可抵扣暂时性差异、能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减，公司以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异、可抵扣亏损和税款抵减的未来应纳税所得额为限，确认由此产生的递延所得税资产，除非该可抵扣暂时性差异是在以下交易中产生的：

(1) 该交易不是企业合并，交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额(或可抵扣亏损)，并且初始确认的资产和负债不会产生等额应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异；

(2) 对于与子公司、合营企业及联营企业投资相关的可抵扣暂时性差异，同时满足下列条件的，确认相应的递延所得税资产：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。

各项应纳税暂时性差异均确认相关的递延所得税负债，除非该应纳税暂时性差异是在以下交易中产生的：

(1) 商誉的初始确认，或者具有以下特征的交易中产生的资产或负债的初始确认：该交易不是企业合并，交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额(或可抵扣亏损)，并且初始确认的资产和负债不会产生等额应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异；

(2) 对于与子公司、合营企业及联营企业投资相关的应纳税暂时性差异，该暂时性差异转回的时间能够控制并且该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回。

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。

对于不是企业合并、交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额(或可抵扣亏损)、且初始确认的资产和负债导致产生等额应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异的单项交易(包括承租人在租赁期开始日初始确认租赁负债并计入使用权资产的租赁交易，以及因固定资产等存在弃置义务而确认预计负债并计入相关资产成本的交易等)，公司对该交易因资产和负债的初始确认所产生的应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异，在交易发生时分别确认相应的递延所得税负债和递延所得税资产。

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。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。

## 2. 当拥有以净额结算的法定权利，且意图以净额结算或取得资产、清偿负债同时进

行时，本公司当期所得税资产及当期所得税负债以抵销后的净额列报。

当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，且递延所得税资产及递延所得税负债是与同一税收征管部门对同一纳税主体征收的所得税相关或者是对不同的纳税主体相关，但在未来每一具有重要性的递延所得税资产及负债转回的期间内，涉及的纳税主体意图以净额结算当期所得税资产和负债或是同时取得资产、清偿负债时，本公司递延所得税资产及递延所得税负债以抵销后的净额列报。

## (三十一) 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，本公司评估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。

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。

### 1. 作为承租方租赁的会计处理方法

#### (1) 使用权资产

在租赁期开始日，本公司对除短期租赁和低价值资产租赁以外的租赁确认使用权资产。使用权资产

按照成本进行初始计量，包括：租赁负债的初始计量金额；在租赁期开始日或之前支付的租赁付款额(扣除已享受的租赁激励相关金额)；发生的初始直接费用；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。

本公司使用直线法对使用权资产计提折旧。对能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，本公司在租赁资产剩余使用寿命内计提折旧。无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的，租赁资产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。

#### (2) 租赁负债

在租赁期开始日，本公司对除短期租赁和低价值资产租赁以外的租赁确认租赁负债。租赁负债按照尚未支付的租赁付款额的现值进行初始计量。租赁付款额包括：固定付款额及实质固定付款额，存在租赁激励的，扣除租赁激励相关金额；取决于指数或比率的可变租赁付款额，该款项在初始计量时根据租赁期开始日的指数或比率确定；购买选择权的行权价格，前提是公司合理确定将行使该选择权；行使终止租赁选择权需支付的款项，前提是租赁期反映出公司将行使终止租赁选择权；根据公司提供的担保余值预计应支付的款项。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，采用本公司的增量借款利率作为折现率。

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，并计入当期损益或相关资产成本。未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益或相关资产成本。

在租赁期开始日后，发生下列情形的，本公司按照变动后租赁付款额的现值重新计量租赁负债：本公司对购买选择权、续租选择权或终止租赁选择权的评估结果发生变化，或续租选择权或终止租赁选择权的实际行使情况与原评估结果不一致；根据担保余值预计的应付金额发生变动；用于确定租赁付款额的指数或比率发生变动。在对租赁负债进行重新计量时，本公司相应调整使用权资产的账面价值。使用权资产账面价值已调减至零，但租赁负债仍需进一步调减的，本公司将剩余金额计入当期损益。

#### (3) 短期租赁和低价值资产租赁进行简化处理的判断依据和会计处理方法

本公司选择对短期租赁和低价值资产租赁不确认使用权资产和租赁负债，并将相关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。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。公司转租或预期转租租赁资产的，原租赁不属于低价值资产租赁。

#### (4) 租赁变更

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

### 2. 作为出租方租赁的会计处理方法

在租赁开始日，本公司将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。如果原租赁为短期租赁且本公司选择对原租赁不确认使用权资产和租赁负债，本公司将该转租赁分类为经营租赁。

#### (1) 经营租赁会计处理

经营租赁的租赁收款额在租赁期内各个期间按照直线法确认为租金收入。本公司将发生的与经营租赁有关的初始直接费用予以资本化，在租赁期内按照与租金收入确认相同的基础分摊计入当期损益。未计入租赁收款额的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

#### (2) 融资租赁会计处理

在租赁开始日，本公司对融资租赁确认应收融资租赁款，并终止确认融资租赁资产。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“主要会计政策和会计估计——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。

## (三十二) 重大会计判断和估计说明

本公司在运用会计政策过程中，由于经营活动内在的不确定性，本公司需要对无法准确计量的报表项目的账面价值进行判断、估计和假设。这些判断、估计和假设是基于本公司管理层过去的历史经验，并在考虑其他相关因素的基础上做出的。这些判断、估计和假设会影响收入、费用、资产和负债的报告金额以及资产负债表日或有负债的披露。然而，这些估计的不确定性所导致的实际结果可能与本公司管理层当前的估计存在差异，进而造成对未来受影响的资产或负债的账面金额进行重大调整。本公司对前述判断、估计和假设在持续经营的基础上进行定期复核，会计估计的变更仅影响变更当期的，其影响数在变更当期予以确认；既影响变更当期又影响未来期间的，其影响数在变更当期和未来期间予以确认。于资产负债表日，本公司需对财务报表项目金额进行判断、估计和假设的重要领域如下：

### 1. 租赁的分类

本公司作为出租人时，根据《企业会计准则第 21 号——租赁(2018 修订)》的规定，将租赁归类为经营租赁和融资租赁，在进行归类时，管理层需要对是否已将与租出资产所有权有关的全部风险和报酬实质上转移给承租人作出分析和判断。

### 2. 金融资产的减值

本公司采用预期信用损失模型对以摊余成本计量的应收款项及债权投资、合同资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的应收款项融资及其他债权投资等的减值进行评估。运用预期信用损失模型涉及管理层的重大判断和估计。预期信用损失计量的关键参数包括违约概率、违约损失率和违约风险敞口。本公司考虑历史统计数据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。实际的金融工具减值结果与原先估计的差异将在估计被改变的期间影响金融工具的账面价值及信用减值损失的计提或转回。

### 3. 存货跌价准备

本公司根据存货会计政策，按照成本与可变现净值孰低计量，对成本高于可变现净值及陈旧和滞销的存货，计提存货跌价准备。存货减值至可变现净值是基于评估存货的可售性及其可变现净值。鉴定存货减值要求管理层在取得确凿证据，并且考虑持有存货的目的、资产负债表日后事项的影响等因素的基础上作出判断和估计。实际的结果与原先估计的差异将在估计被改变的期间影响存货的账面价值及存货跌价准备的计提或转回。

### 4. 金融工具公允价值

对不存在活跃交易市场的金融工具，本公司通过各种估值方法确定其公允价值。这些估值方法包括贴现现金流模型分析等。估值时本公司需对未来现金流量、信用风险、市场波动率和相关性等方面进行估计，并选择适当的折现率。这些相关假设具有不确定性，其变化会对金融工具的公允价值产生影响。

### 5. 折旧和摊销

本公司对固定资产和无形资产在考虑其残值后，在使用寿命内按直线法计提折旧和摊销。本公司定期复核使用寿命，以决定将计入每个报告期的折旧和摊销费用数额。使用寿命是本公司根据对同类资产的以往经验并结合预期的技术更新而确定的。如果以前的估计发生重大变化，则会在未来期间对折旧和摊销费用进行调整。

### 6. 递延所得税资产

在很可能有足够的应纳税利润来抵扣亏损的限度内，本公司就所有未利用的税务亏损确认递延所得税资产。这需要本公司管理层运用大量的判断来估计未来应纳税利润发生的时间和金额，结合纳税筹划策略，以决定应确认的递延所得税资产的金额。

### 7. 所得税

本公司在正常的经营活动中，有部分交易其最终的税务处理和计算存在一定的不确定性。部分项目是否能够在税前列支需要税收主管机关的审批。如果这些税务事项的最终认定结果同最初估计的金额存在差异，则该差异将对其最终认定期间的当期所得税和递延所得税产生影响。

### 8. 预计负债

本公司根据合约条款、现有知识及历史经验，对产品质量保证、预计合同亏损、延迟交货违约金等估计并计提相应准备。在该等或有事项已经形成一项现时义务，且履行该等现时义务很可能导致经济利益流出本公司的情况下，本公司对或有事项按履行相关现时义务所需支出的最佳估计数确认为预计负债。预计负债的确认和计量在很大程度上依赖于管理层的判断。在进行判断过程中本公司需评估该等或有事项相关的风险、不确定性及货币时间价值等因素。

其中，本公司会就出售、维修及改造所售商品向客户提供的售后质量维修承诺预计负债。预计负债

时已考虑本公司近期的维修经验数据，但近期的维修经验可能无法反映将来的维修情况。这项准备的任何增加或减少，均可能影响未来年度的损益。

#### 9. 公允价值计量

本公司的某些资产和负债在财务报表中按公允价值计量。在对某项资产或负债的公允价值作出估计时，本公司采用可获得的可观察市场数据；如果无法获得第一层次输入值，则聘用第三方有资质的评估机构进行估值，在此过程中本公司管理层与其紧密合作，以确定适当的估值技术和相关模型的输入值。在确定各类资产和负债的公允价值的过程中所采用的估值技术和输入值的相关信息详见本附注“公允价值的披露”。

### (三十三) 主要会计政策和会计估计变更说明

本节所列数据除非特别注明，金额单位为人民币元。

#### 1. 重要会计政策变更

本期公司无会计政策变更事项。

#### 2. 会计估计变更说明

本期公司无会计估计变更事项。

## 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过程中产生的增值额	按0%、3%、5%、6%、9%、13%等税率计缴
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	7%、5%
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	[注1]

[注 1] 不同税率的纳税主体企业所得税税率说明

纳税主体名称	所得税税率
励福（江门）环保科技股份有限公司	15%
华福（上海）环保科技有限公司	15%
除上述以外的其他纳税主体	20%

### (二) 税收优惠及批文

#### 1. 企业所得税

根据 2021 年 12 月 31 日广东省科学技术厅、广东省财政厅、国家税务总局广东省税务局颁发的《高新技术企业证书》，编号 GR202144010968，本公司被认定为高新技术企业，资格有效期为三年；自 2021 年至 2023 年，本公司按 15% 的税率计缴企业所得税。本期本公司正在申请高新技术企业复审，根据《国家税务总局关于实施高新技术企业所得税优惠政策有关问题的公告》（国家税务总局公告 2017 年第 24 号）有关规定，预计本公司能通过高新复审，本公司企业所得税暂按 15% 的税率预缴。

根据财政部、国家税务总局《关于小微企业和个体工商户所得税优惠政策的公告》（财税〔2023〕6号）规定，自2023年1月1日至2024年12月31日，对小型微利企业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。根据财政部、税务总局《关于进一步支持小微企业和个体工商户发展有关税费政策的公告》（财税〔2023〕12号），对小型微利企业减按25%计算应纳税所得额，按20%的税率缴纳企业所得税政策，延续执行至2027年12月31日。2024年1-6月子公司上海华福按15%的税率计缴企业所得税，其他子公司均满足小型微利企业条件。

## 2. 增值税

根据财税〔2002〕142号黄金生产和经营单位销售黄金（不包括以下品种：成色AU9999、AU9995、AU999、AU995；规格为50克、100克、1公斤、3公斤、12.5公斤的黄金，以下简称标准黄金）和黄金矿砂（含伴生金），免征增值税；本公司（不含子公司上海华福）销售的黄金免征增值税。

根据财政部税务总局公告2023年第43号《关于先进制造业企业增值税加计抵减政策的公告》，自2023年1月1日至2027年12月31日，允许先进制造业企业按照当期可抵扣进项税额加计5%抵减应纳税增值税税额。本公司（不含子公司）满足先进制造业条件，享受先进制造业企业增值税加计抵减税收优惠。

## 五、合并财务报表项目注释

以下注释项目除非特别说明，期初系指2024年1月1日，期末系指2024年6月30日；本期系指2024年1月1日至2024年6月30日，上年同期系指2023年1月1日至2023年6月30日。金额单位为人民币元。

### （一）货币资金

#### 1. 明细情况

项目	期末数	期初数
库存现金	13,262.58	12,284.31
银行存款	27,693,554.20	172,714,111.84
其他货币资金	16,201,789.91	26,004,061.07
合计	43,908,606.69	198,730,457.22

2. 抵押、质押、冻结等对使用有限制或存放在境外、或资金汇回受到限制的款项详见本附注本附注“合并财务报表项目注释——所有权或使用权受到限制的资产”之说明。

3. 外币货币资金明细情况详见本附注本附注“合并财务报表项目注释——外币货币性项目”之说明。

### （二）交易性金融资产

#### 1. 明细情况

项目	期末数	期初数
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	-	-
其中：银行理财产品	27,987,353.88	-

合 计	27,987,353.88	-
-----	---------------	---

### (三) 应收票据

#### 1. 明细情况

项 目	期末数	期初数
银行承兑汇票	2,967,429.20	3,067,746.32
商业承兑汇票	-	-
合 计	2,967,429.20	3,067,746.32

#### 2. 期末公司已背书或者贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

项 目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑汇票	3,134,913.62	263,227.84
商业承兑汇票	-	-
小 计	3,134,913.62	263,227.84

### (四) 应收账款

#### 1. 按账龄披露

账 龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内	11,263,645.25	9,623,995.73
1-2 年	212,225.15	113,177.69
合 计	11,475,870.40	9,737,173.42

#### 2. 按坏账计提方法分类披露

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 (%)	
按单项计提坏账准备	-	-	-	-	-
按组合计提坏账准备	11,475,870.40	100.00	605,627.29	5.28	10,870,243.11
合 计	11,475,870.40	100.00	605,627.29	5.28	10,870,243.11

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 (%)	
按单项计提坏账准备	-	-	-	-	-
按组合计提坏账准备	9,737,173.42	100.00	503,835.33	5.17	9,233,338.09
合计	9,737,173.42	100.00	503,835.33	5.17	9,233,338.09

### 3. 坏账准备计提情况

#### 期末按组合计提坏账准备的应收账款

组合	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
账龄组合	11,475,870.40	605,627.29	5.28

#### 其中：账龄组合

账龄	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
1年以内(含1年)	11,263,645.25	563,182.26	5.00
1-2年	212,225.15	42,445.03	20.00
小计	11,475,870.40	605,627.29	5.28

### 4. 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

种类	期初数	本期变动金额				期末数
		计提	收回或转回	转销或核销	其他	
按单项计提坏账准备	-	-	-	-	-	-
按组合计提坏账准备	503,835.33	101,791.96	-	-	-	605,627.29
小计	503,835.33	101,791.96	-	-	-	605,627.29

### 5. 按欠款方归集的期末数前五名的应收账款和合同资产情况

单位名称	应收账款期末数	合同资产期末数	应收账款和合同资产期末数	占应收账款和合同资产期末合计数的比例 (%)	应收账款坏账准备和合同资产减值准备期末数
创隆实业(深圳)有限公司	2,076,834.47	-	2,076,834.47	18.10	103,841.72
晶宇光电(厦门)有限公司	1,769,984.84	-	1,769,984.84	15.42	88,499.24
厦门乾照光电股份有限公司	1,745,202.93	-	1,745,202.93	15.21	87,260.15
西安凯立新材料股份有限公司	723,000.02	-	723,000.02	6.30	36,150.00
珠海达创电子有限公司	553,500.00	-	553,500.00	4.82	27,675.00
小计	6,868,522.26	-	6,868,522.26	59.85	343,426.11

[注 1]厦门乾照光电股份有限公司包括厦门乾照光电股份有限公司、扬州乾照光电有限公司和江西乾照光电有限公司。

## (五) 预付款项

### 1. 账龄分析

账龄	期末数		期初数	
	金额	比例(%)	金额	比例(%)
1年以内	41,436,850.62	98.59	9,395,196.68	92.14
1-2年	342,324.62	0.81	673,817.06	6.61
2-3年	194,565.76	0.46	67,780.75	0.66
3年以上	53,666.74	0.13	60,210.12	0.59
合计	42,027,407.74	100.00	10,197,004.61	100.00

### 2. 按预付对象归集的期末数前五名的预付款情况

单位名称	期末数	占预付款项期末余额合计数的比例(%)
普瑞(无锡)研发有限公司	13,060,000.00	31.07
盐城硕禾电子材料有限公司	2,864,886.77	6.82
江门世环污水处理有限公司	2,600,000.00	6.19
富海国际发展有限公司	2,330,258.92	5.54
捷普电子(广州)有限公司	2,279,595.18	5.42
小计	23,134,740.87	55.04

3. 报告期各期末未发现预付款项存在明显减值迹象，故未计提减值准备。

## (六) 其他应收款

### 1. 明细情况

项目	期末数			期初数		
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值
应收利息	-	-	-	-	-	-
应收股利	-	-	-	-	-	-
其他应收款	23,347,330.43	18,758,119.48	4,589,210.95	21,237,555.95	18,220,443.33	3,017,112.62
合计	23,347,330.43	18,758,119.48	4,589,210.95	21,237,555.95	18,220,443.33	3,017,112.62

### 2. 其他应收款

#### (1)按性质分类情况

款项性质	期末数	期初数
------	-----	-----

押金及保证金	7,227,901.59	5,000,561.37
借款	15,890,851.05	15,997,090.85
代付款项及费用	225,777.79	237,103.73
非关联方往来款	200.00	200.00
员工备用金及其他	2,600.00	2,600.00
小 计	23,347,330.43	21,237,555.95

(2)按账龄披露

账 龄	期末数	期初数
1 年以内	3,401,758.89	1,810,644.61
1-2 年	1,208,400.00	1,168,800.00
2-3 年	781,640.00	723,920.49
3 年以上	17,955,531.54	17,534,190.85
小 计	23,347,330.43	21,237,555.95

(3)按坏账计提方法分类披露

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 (%)	
按单项计提坏账准备	15,890,851.05	68.06	15,890,851.05	100.00	-
按组合计提坏账准备	7,456,479.38	31.94	2,867,268.43	38.45	4,589,210.95
合 计	23,347,330.43	100.00	18,758,119.48	80.34	4,589,210.95

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 (%)	
按单项计提坏账准备	15,997,090.85	75.32	15,997,090.85	100.00	-
按组合计提坏账准备	5,240,465.10	24.68	2,223,352.48	42.43	3,017,112.62
合 计	21,237,555.95	100.00	18,220,443.33	85.79	3,017,112.62

1)按单项计提坏账准备的其他应收款

单位名称	期初数		期末数			
	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)	计提理由

江门市江海区恒越贸易有限公司	10,000,000.00	10,000,000.00	10,000,000.00	10,000,000.00	100.00	预计难以收回
江门市三七实业有限公司	5,997,090.85	5,997,090.85	5,890,851.05	5,890,851.05	100.00	预计难以收回
小计	15,997,090.85	15,997,090.85	15,890,851.05	15,890,851.05	100.00	

2) 期末按组合计提坏账准备的其他应收款

组合	账面余额	坏账准备	计提比例(%)
账龄组合	7,456,479.38	2,867,268.43	38.45

其中：账龄组合

账龄	账面余额	坏账准备	计提比例(%)
1年以内	3,401,758.89	170,087.94	5.00
1-2年	1,208,400.00	241,680.00	20.00
2-3年	781,640.00	390,820.00	50.00
3年以上	2,064,680.49	2,064,680.49	100.00
小计	7,456,479.38	2,867,268.43	38.45

3) 按预期信用损失一般方法计提坏账准备

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	小计
	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)	
2024年1月1日余额	2,223,352.48	-	15,997,090.85	18,220,443.33
2024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	643,915.95	-	-	643,915.95
本期转回	-	-	106,239.80	106,239.80
本期转销	-	-	-	-
本期核销	-	-	-	-
其他变动	-	-	-	-
2024年6月30日余额	2,867,268.43	-	15,890,851.05	18,758,119.48

(4) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

种类	期初数	本期变动金额				期末数
		计提	收回或转回	转销或核销	其他	
按单项计提坏账准备	15,997,090.86	-	106,239.80	-	-	15,890,851.06
按组合计提坏账准备	2,223,352.47	643,915.95	-	-	-	2,867,268.42
小计	18,220,443.33	643,915.95	106,239.80	-	-	18,758,119.48

(5)按欠款方归集的期末数前五名的其他应收款情况

单位名称	款项的性质	期末数	账龄	占其他应收款期末合计数的比例(%)	坏账准备期末数
江门市江海区恒越贸易有限公司	借款	10,000,000.00	3年以上	42.83	10,000,000.00
江门市三七实业有限公司	借款	5,890,851.05	3年以上	25.23	5,890,851.05
广东泰科电子有限公司	押金及保证金	800,000.00	[注1]	3.43	650,000.00
河源市众拓光电科技有限公司	押金及保证金	800,000.00	1年以内	3.43	40,000.00
上海嘉定胜利铝材厂	押金及保证金	550,000.00	1-2年	2.36	110,000.00
小计		18,040,851.05		77.28	16,690,851.05

注1]2-3年300,000.00元、3年以上500,000.00元;;

(七) 存货

1. 明细情况

项目	期末数			期初数		
	账面余额	存货跌价准备	账面价值	账面余额	存货跌价准备	账面价值
原材料	20,009,621.58	734,673.43	19,274,948.15	15,122,130.03	104,906.07	15,017,223.96
在产品	70,502,754.60	1,320,007.48	69,182,747.12	82,606,647.63	800,876.88	81,805,770.75
库存商品	103,561,036.43	977,983.90	102,583,052.53	80,308,316.99	1,382,183.84	78,926,133.15
发出商品	13,009,441.10	-	13,009,441.10	3,666,036.04	-	3,666,036.04
合计	207,082,853.71	3,032,664.81	204,050,188.90	181,703,130.69	2,287,966.79	179,415,163.90

2. 存货跌价准备和合同履约成本减值准备

(1)增减变动情况

类别	期初数	本期增加		本期减少		期末数
		计提	其他	转回或转销	其他	
原材料	104,906.07	730,342.57	-	100,575.21	-	734,673.43

在产品	800,876.88	1,092,636.48	-	573,505.88	-	1,320,007.48
库存商品	1,382,183.84	917,082.19	-	1,321,282.13	-	977,983.90
小计	2,287,966.79	2,740,061.24	-	1,995,363.22	-	3,032,664.81

## (八) 其他流动资产

### 1. 明细情况

项目	期末数	期初数
待抵扣或待认证进项	6,371,968.19	4,728,539.63
预缴税款	593,909.52	254,525.33
合同取得成本	-	1,090,663.47
合计	6,965,877.71	6,073,728.43

期末未发现其他流动资产存在明显减值迹象，故未计提减值准备。

## (九) 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
对合营企业投资				-	-	-
对联营企业投资	4,831,027.38	-	4,831,027.38	3,842,931.22	-	3,842,931.22
合计	4,831,027.38	-	4,831,027.38	3,842,931.22	-	3,842,931.22

### 2. 对联营、合营企业投资

被投资单位名称	期初数	减值准备 期初数	本期变动			
			追加投资	减少投资	权益法下确认 的投资损益	其他综合 收益变动
联营企业						
清远海螺环保科技有限公司	3,842,931.22	-	-	-	988,096.16	-
合计	3,842,931.22	-	-	-	988,096.16	-

续上表：

被投资单位名称	本期变动				期末数	减值准备 期末数
	其他权益变 动	宣告发放现金股 利或利润	计提减值准 备	其他		
联营企业						
清远海螺环保科技有限公司	-	-	-	-	4,831,027.38	-

责任公司						
合 计	-	-	-	-	4,831,027.38	-

3. 长期股权投资减值准备的计提原因和依据说明  
 期末未发现长期股权投资存在明显减值迹象，故未计提减值准备。

## (十) 固定资产

### 1. 明细情况

项 目	期末数	期初数
固定资产	120,811,158.45	111,119,884.10
固定资产清理	-	16,737.92
合 计	120,811,158.45	111,136,622.02

### 2. 固定资产

#### (1) 明细情况

项 目	房屋及建筑物	机器设备	运输工具	电子及其他设备	合 计
(1) 账面原值					
1) 期初数	63,458,805.62	81,768,195.51	7,257,300.64	7,889,185.13	160,373,486.90
2) 本期增加	-	18,271,702.64	-	1,232,487.05	19,504,189.69
① 购置	-	8,208,190.49	-	1,232,487.05	9,440,677.54
② 在建工程转入	-	10,063,512.15	-	-	10,063,512.15
③ 企业合并增加	-	-	-	-	-
3) 本期减少	-	5,570,634.44	-	50,836.37	5,621,470.81
① 处置或报废	-	5,570,634.44	-	50,836.37	5,621,470.81
4) 期末数	63,458,805.62	94,469,263.71	7,257,300.64	9,070,835.81	174,256,205.78
(2) 累计折旧					
1) 期初数	14,893,576.03	27,231,596.50	3,932,036.55	3,196,393.72	49,253,602.80
2) 本期增加	2,061,998.46	5,460,261.49	448,314.31	345,620.17	8,316,194.43
① 计提	2,061,998.46	5,460,261.49	448,314.31	345,620.17	8,316,194.43
3) 本期减少	-	4,083,165.51	-	41,584.39	4,124,749.90
① 处置或报废	-	4,083,165.51	-	41,584.39	4,124,749.90
4) 期末数	16,955,574.49	28,608,692.48	4,380,350.86	3,500,429.50	53,445,047.33

(3) 减值准备					
1) 期初数	-	-	-	-	-
2) 本期增加	-	-	-	-	-
① 计提	-	-	-	-	-
3) 本期减少	-	-	-	-	-
① 处置或报废	-	-	-	-	-
4) 期末数	-	-	-	-	-
(4) 账面价值					
1) 期末账面价值	46,503,231.13	65,860,571.23	2,876,949.78	5,570,406.31	120,811,158.45
2) 期初账面价值	48,565,229.59	54,536,599.01	3,325,264.09	4,692,791.41	111,119,884.10

(2) 经营租赁出租的固定资产详见本附注“合并财务报表项目注释——租赁”之说明。

(3) 期末无暂时闲置的固定资产。

(4) 截至 2024 年 6 月 30 日无未办妥产权证书的固定资产。

(5) 截至 2024 年 6 月 30 日无抵押、质押、查封、冻结、扣押等所有权或使用权受限的固定资。

## (十一) 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
在建工程	33,751,542.98	-	33,751,542.98	38,282,751.18	-	38,282,751.18

### 2. 在建工程

#### (1) 明细情况

工程名称	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
设备安装	678,979.86	-	678,979.86	8,585,088.59	-	8,585,088.59
贵金属电子材料新建厂房附属工程	8,392,760.51	-	8,392,760.51	6,811,183.06	-	6,811,183.06
贵金属电子材料新建项目联合厂房及综合楼主体工程	24,679,802.61	-	24,679,802.61	22,886,479.53	-	22,886,479.53
小 计	33,751,542.98	-	33,751,542.98	38,282,751.18	-	38,282,751.18

#### (2) 重大在建工程增减变动情况

工程名称	期初数	本期增加	本期转入固定资产	本期其他减少	期末数	资金来源
------	-----	------	----------	--------	-----	------

贵金属电子材料新建项目联合厂房及综合楼主体工程	22,886,479.53	1,793,323.08	-	-	24,679,802.61	自有资金
-------------------------	---------------	--------------	---	---	---------------	------

(3) 期末未发现在建工程存在明显减值迹象，故未计提减值准备

## (十二) 使用权资产

### 1. 明细情况

项 目	房屋建筑物
(1) 账面原值	
1) 期初数	3,199,423.19
2) 本期增加	-
3) 本期减少	-
4) 期末数	3,199,423.19
(2) 累计折旧	
1) 期初数	1,459,318.14
2) 本期增加	473,629.06
3) 本期减少	-
4) 期末数	1,932,947.20
(3) 减值准备	
1) 期初数	-
2) 本期增加	-
3) 本期减少	-
4) 期末数	-
(4) 账面价值	
1) 期末账面价值	1,266,475.99
2) 期初账面价值	1,740,105.05

2. 期末使用权资产不存在减值迹象，故未计提减值准备

## (十三) 无形资产

### 1. 明细情况

项 目	土地使用权	软件	专利使用权	合 计
(1) 账面原值				

1) 期初数	35,805,380.40	326,076.98	140,000.00	36,271,457.38
2) 本期增加	-	-	-	-
①购置	-	-	-	-
②内部研发	-	-	-	-
③企业合并增加	-	-	-	-
3) 本期减少	-	-	-	-
①处置	-	-	-	-
4) 期末数	35,805,380.40	326,076.98	140,000.00	36,271,457.38
(2) 累计摊销				
1) 期初数	3,280,698.78	157,603.99	31,111.11	3,469,413.88
2) 本期增加	358,053.84	32,607.72	3,499.98	394,161.54
①计提	358,053.84	32,607.72	3,499.98	394,161.54
3) 本期减少	-	-	-	-
①处置	-	-	-	-
4) 期末数	3,638,752.62	190,211.71	34,611.09	3,863,575.42
(3) 减值准备				-
1) 期初数	-	-	-	-
2) 本期增加	-	-	-	-
①计提	-	-	-	-
3) 本期减少	-	-	-	-
①处置	-	-	-	-
4) 期末数	-	-	-	-
(4) 账面价值				-
1) 期末账面价值	32,166,627.78	135,865.27	105,388.91	32,407,881.96
2) 期初账面价值	32,524,681.62	168,472.99	108,888.89	32,802,043.50

#### (十四) 长期待摊费用

项 目	期初数	本期增加	本期摊销	其他减少	期末数
装修工程	881,133.73	86,306.74	304,596.55	-	662,843.92
合作项目管道工程	1,946,018.18	32,212.39	1,320,545.71	-	657,684.86
在线废料回收设备	455,475.59	217,800.59	383,128.60	-	290,147.58

合 计	3,282,627.50	336,319.72	2,008,270.86	-	1,610,676.36
-----	--------------	------------	--------------	---	--------------

### (十五) 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
坏账准备	19,302,370.39	2,895,355.56	18,722,897.72	2,808,434.65
资产减值准备	3,032,664.81	454,899.72	2,287,966.79	343,195.02
租赁负债	1,190,967.51	178,645.13	1,622,279.33	243,341.89
交易性金融负债、衍生金融负债公允价值变动(增加)	4,137,261.70	620,589.26	1,227,372.28	184,105.84
合 计	27,663,264.41	4,149,489.66	23,860,516.12	3,579,077.41

#### 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
高新技术企业固定资产一次性扣除	4,044,480.73	606,672.11	4,407,076.14	661,061.42
使用权资产	1,266,476.00	189,971.40	1,740,105.05	261,015.76
合 计	5,310,956.73	796,643.51	6,147,181.19	922,077.18

### (十六) 其他非流动资产

#### 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
预付长期资产购置款	4,352,542.02		4,352,542.02	5,783,803.00	-	5,783,803.00

### (十七) 短期借款

#### 1. 明细情况

借款类别	期末数	期初数
保证借款	6,000,000.00	42,900,000.00
未到期应付利息	109,084.53	194,108.40
合 计	6,109,084.53	43,094,108.40

## (十八) 交易性金融负债

### 1. 明细情况

项 目	期末数	期初数
交易性金融负债	54,988,000.00	47,959,000.00
其中：租入黄金	54,988,000.00	47,959,000.00

## (十九) 衍生金融负债

项目	期末数	期初数
期货	8,873.86	749,952.28

## (二十) 应付账款

### 1. 明细情况

账 龄	期末数	期初数
1 年以内	41,977,199.53	68,824,658.22
1—2 年	516,266.99	401,643.94
2—3 年	242,301.97	64,120.26
3 年以上	1,068,415.86	1,123,899.36
合 计	43,804,184.35	70,414,321.78

2. 报告期末无账龄超过 1 年的大额应付账款。

3. 外币应付账款情况详见附注五(五十)“外币货币性项目”之说明。

## (二十一) 合同负债

### 1. 明细情况

项 目	期末数	期初数
预收货款	11,424,406.60	23,503,808.33

## (二十二) 应付职工薪酬

### 1. 明细情况

项 目	期初数	本期增加	本期减少	期末数
(1) 短期薪酬	5,989,935.17	17,366,420.70	20,263,915.10	3,092,440.77
(2) 离职后福利—设定提存计划	-	1,277,166.91	1,277,166.91	-

(3) 辞退福利	-	21,837.01	21,837.01	-
合 计	5,989,935.17	18,665,424.62	21,562,919.02	3,092,440.77

## 2. 短期薪酬

项 目	期初数	本期增加	本期减少	期末数
(1) 工资、奖金、津贴和补贴	5,904,156.42	16,298,190.38	19,163,692.65	3,038,654.15
(2) 职工福利费	-	8,560.60	8,560.60	-
(3) 社会保险费	-	595,754.61	595,754.61	-
其中：医疗保险费	-	565,895.42	565,895.42	-
工伤保险费	-	29,859.19	29,859.19	-
生育保险费	-	-	-	-
(4) 住房公积金	-	185,646.00	185,646.00	-
(5) 工会经费和职工教育经费	85,778.75	278,269.11	310,261.24	53,786.62
(6) 其他	-	-	-	-
小 计	5,989,935.17	17,366,420.70	20,263,915.10	3,092,440.77

## 3. 设定提存计划

项 目	期初数	本期增加	本期减少	期末数
(1) 基本养老保险	-	1,251,657.46	1,251,657.46	-
(2) 失业保险费	-	25,509.45	25,509.45	-
小 计	-	1,277,166.91	1,277,166.91	-

## (二十三) 应交税费

### 1. 明细情况

项 目	期末数	期初数
企业所得税	752,587.96	2,479,408.42
个人所得税	11,561.67	45,244.02
增值税	1,025,656.35	2,404,804.01
城市维护建设税	11,041.64	90,909.10
教育费附加	5,068.78	38,961.04
地方教育附加	3,376.59	25,974.02
环保税	5,198.17	12,549.00

印花税	267,415.36	243,454.95
房产税	6,283.80	
合 计	2,088,190.32	5,341,304.56

#### (二十四) 其他应付款

##### 1. 明细情况

项 目	期末数	期初数
应付利息	-	-
应付股利	-	-
其他应付款	3,082,517.64	3,186,844.99
合 计	3,082,517.64	3,186,844.99

##### 2. 其他应付款

###### (1) 明细情况

项 目	期末数	期初数
押金及保证金	3,054,808.02	2,861,414.02
代收款项及费用	27,709.62	325,430.97
小 计	3,082,517.64	3,186,844.99

(2) 报告期末无账龄超过 1 年的大额其他应付款。

(3) 金额较大的其他应付款项性质或内容的说明

单位名称	期末数	款项性质或内容
佛山市海成废旧物资回收有限公司	1,611,700.00	保证金

#### (二十五) 一年内到期的非流动负债

##### 1. 明细情况

项 目	期末数	期初数
一年内到期的租赁负债	1,041,525.02	997,825.98

#### (二十六) 其他流动负债

##### 1. 明细情况

项目及内容	期末数	期初数
待转销项税额	4,416,078.45	1,181,280.11

## (二十七) 租赁负债

### 1. 明细情况

项 目	期末数	期初数
1-2 年	149,442.49	624,453.35
2-3 年	-	-
合 计	149,442.49	624,453.35

## (二十八) 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	468,333.33	-	50,000.00	418,333.33	收到政府补助

2. 计入递延收益的政府补助情况详见本附注九“政府补助”之说明。

## (二十九) 股本

### 1. 明细情况

股东名称	期初数	本期增加	本期减少	期末数
创东国际有限公司	58,572,000.00	-	-	58,572,000.00
励福（江门）股权投资合伙企业（有限合伙）	4,590,000.00	-	-	4,590,000.00
黄惠权	2,607,900.00	-	-	2,607,900.00
庄龙三	2,367,000.00	-	-	2,367,000.00
山东金都基金管理有限公司	2,281,900.00	-	-	2,281,900.00
广东弘广私募股权投资基金管理有限公司—江门市弘创新兴产业投资管理企业（有限合伙）	684,000.00	-	-	684,000.00
广东弘广私募股权投资基金管理有限公司—江门市弘科股权投资合伙企业（有限合伙）	684,000.00	-	-	684,000.00
江门市蓬江区华宇睿智投资中心	638,000.00	-	-	638,000.00
刘宇辉	600,000.00	-	-	600,000.00
徐乐帅	592,400.00	-	-	592,400.00
张立改	156,950.00	-	-	156,950.00
姚文	101,950.00	-	-	101,950.00

其他自然人股东	3,900.00	-	-	3,900.00
合 计	73,880,000.00	-	-	73,880,000.00

### (三十) 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	68,859,202.88	-	-	68,859,202.88
其他资本公积	16,579,384.21	2,885,302.72	-	19,464,686.93
合 计	85,438,587.09	2,885,302.72	-	88,323,889.81

#### 2. 资本公积增减变动原因及依据说明

本期其他资本公积增加系因为股份支付确认 2,885,302.72 元。

### (三十一) 盈余公积

项 目	期初数	本期增加	本期减少	期末数
法定盈余公积	31,486,313.18	-	-	31,486,313.18

### (三十二) 未分配利润

项 目	本期数	上年同期数
上年年末数	214,946,366.34	195,352,094.71
加：年初未分配利润调整	-	-
会计政策变更	-	-
同一控制下合并	-	-1,346,437.59
调整后本年年初数	214,946,366.34	194,005,657.12
加：本期归属于母公司所有者的净利润	6,490,822.79	11,137,069.24
设定受益计划变动额结转留存收益	-	-
其他转入	-	-
减：提取法定盈余公积	-	-
提取任意盈余公积	-	-
提取一般风险准备	-	-
应付普通股股利	-	-
利润归还投资	-	-

期末未分配利润	221,437,189.12	205,142,726.36
---------	----------------	----------------

### (三十三) 营业收入/营业成本

#### 1. 明细情况

项 目	本期数		上年同期数	
	收 入	成 本	收 入	成 本
主营业务	688,542,032.65	649,644,928.83	760,837,621.01	714,758,528.80
其他业务	3,689,182.11	2,951,524.53	15,036,551.85	8,590,706.82
合 计	692,231,214.76	652,596,453.36	775,874,172.86	723,349,235.62

### (三十四) 税金及附加

项 目	本期数	上年同期数
城市建设维护费	203,398.11	180,113.06
教育费附加	91,282.43	2,076.58
地方教育费附加	60,854.92	1,384.38
房产税	37,702.80	13,713.00
印花税	436,629.10	466,888.37
车船使用税	1,213.68	1,213.68
环保税	38,932.03	28,068.68
合 计	870,013.07	693,457.75

### (三十五) 销售费用

项 目	本期数	上年同期数
职工薪酬	2,357,151.00	2,116,757.25
股份支付	1,132,458.90	1,132,458.90
差旅交通费	314,111.27	650,953.94
业务招待费	683,256.08	1,025,186.95
检测费	76,142.93	44,716.43
办公费	27,870.64	27,087.32
维修费	1,430.00	3,236.88
宣传费	-	1,262,102.53

固定资产折旧	-	10,016.55
其他	244,040.87	632,706.23
合 计	4,836,461.69	6,905,222.98

### (三十六) 管理费用

项 目	本期数	上年同期数
职工薪酬	4,800,547.10	6,021,688.63
业务招待费	985,435.06	1,646,506.38
办公费	946,289.99	409,449.36
中介服务费	957,069.79	1,208,618.26
股份支付	1,231,713.00	1,095,989.98
差旅交通费	416,831.37	1,143,575.60
折旧摊销	915,431.05	996,114.58
维修费	82,408.53	-
保险费	41,415.99	14,210.94
其他	1,427,384.69	1,802,802.40
合 计	11,804,526.57	14,338,956.13

### (三十七) 研发费用

项 目	本期数	上年同期数
职工薪酬	1,524,571.70	556,112.64
股份支付	58,791.02	58,791.02
物料消耗	551,099.30	1,548,688.96
折旧与摊销	503,327.06	55,309.17
其他	213,830.36	15,431.47
合 计	2,851,619.44	2,234,333.26

其他说明：本期研发投入金额为 21,114,398.44 元，其中研发费用化金额为 2,851,619.44 元，母公司励福环保研发投入为 20,486,306.74 元、子公司上海华福研发投入为 530,737.65 元、子公司先进材料研发投入为 97,354.05 元。

### (三十八) 财务费用

项 目	本期数	上年同期数
-----	-----	-------

利息支出	723,000.99	1,610,102.67
其中：租赁负债利息费用	79,373.32	55,147.75
减：利息收入	143,058.14	523,467.10
汇兑损失	54,622.53	-
减：汇兑收益	-	-
银行手续费及其他	45,672.31	171,611.18
合 计	680,237.69	1,258,246.75

#### (三十九) 其他收益

项 目	本期数	上年同期数
政府补助	1,091,000.00	380,264.63
个税手续费返还	20,418.32	26,078.22
进项税加计扣除	1,001,009.40	-
合 计	2,112,427.72	406,342.85

#### (四十) 投资收益

项 目	本期数	上年同期数
权益法核算的长期股权投资收益	988,096.16	-
理财投资收益	-	2,129.73
交易性金融资产持有期间取得的投资收益	90,925.76	-
期货投资收益	-4,525,249.40	1,311,629.10
合 计	-3,446,227.48	1,313,758.83

#### (四十一) 公允价值变动收益

项 目	本期数	上年同期数
衍生金融工具产生的公允价值变动收益	-4,153,301.58	-1,410,120.00
交易性金融负债公允价值变动	16,039.88	-
合 计	-4,137,261.70	-1,410,120.00

#### (四十二) 信用减值损失

项 目	本期数	上年同期数
-----	-----	-------

应收账款坏账损失	-101,791.96	-163,227.11
其他应收款坏账损失	-537,676.15	1,159,773.78
合计	-639,468.11	996,546.67

#### (四十三) 资产减值损失

项目	本期数	上年同期数
存货跌价损失	-3,310,007.02	-15,612,891.50

#### (四十四) 资产处置收益

##### 1. 明细情况

项目	本期数	上年同期数
处置未划分为持有待售的非流动资产时确认的收益	-241,136.65	-
其中：固定资产	-241,136.65	-
使用权资产	-	-
合计	-241,136.65	-

#### (四十五) 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
其他	54,460.95	32,213.84	54,460.95

#### (四十六) 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
固定资产报废、毁损损失	1,204,713.72	21,883.98	1,204,713.72
对外捐赠	-	50,000.00	-
其他	0.28	1,336.27	0.28
合计	1,204,714.00	73,220.25	1,204,714.00

#### (四十七) 所得税费用

##### 1. 明细情况

项目	本期数	上年同期数
本期所得税费用	557,245.01	3,688,543.75
递延所得税费用	731,908.85	-2,078,262.18

合 计	1,289,153.86	1,610,281.57
-----	--------------	--------------

## 2. 会计利润与所得税费用调整过程

项 目	本期数
利润总额	7,779,976.65
按法定/适用税率计算的所得税费用	1,166,996.50
子公司适用不同税率的影响	-123,080.95
调整以前期间所得税的影响	609,755.47
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	98,504.72
研发费用加计扣除的影响	-404,360.79
股份支付	432,795.41
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-4,866.78
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	-19,749.41
商誉减值不确认递延所得税资产的影响	-
税率调整导致期初递延所得税资产/负债余额的变化	-
其他	-466,840.31
所得税费用	1,289,153.86

## (四十八) 合并现金流量表主要项目注释

### 1. 与经营活动有关的现金

#### (1) 收到的其他与经营活动有关的现金

项 目	本期数	上年同期数
利息收入	143,058.14	523,106.42
补贴收入	1,041,000.00	406,062.79
往来款及其他	-	466,018.17
押金及保证金	30,099,859.78	65,045,113.20
暂付费用款	-	3,092,854.38
其他	-	786,213.28
合 计	31,283,917.92	70,319,368.24

#### (2) 支付的其他与经营活动有关的现金

项 目	本期数	上年同期数
-----	-----	-------

往来款	-	1,135,110.96
押金及保证金	31,717,806.00	54,012,062.44
支付的费用	6,463,189.88	11,453,256.72
捐赠支出	-	-
暂付费用款及其他	386,224.95	744,138.70
合计	38,567,220.83	67,344,568.82

## 2. 与投资活动有关的现金

### (1)收到的其他与投资活动有关的现金

项 目	本期数	上年同期数
期货保证金	-	4,000,000.00
保函保证金	1,074,200.00	-
合计	1,074,200.00	4,000,000.00

### (2)支付的其他与投资活动有关的现金

项 目	本期数	上年同期数
期货保证金	1,383,141.68	8,000,000.00
保函保证金	-	1,074,200.00
期货平仓亏损	4,525,249.40	-
合计	5,908,391.08	9,074,200.00

## 3. 与筹资活动有关的现金

### (1)收到的其他与筹资活动有关的现金

项 目	本期数	上年同期数
质押存单解除限制	-	20,000,000.00

### (2)支付的其他与筹资活动有关的现金

项 目	本期数	上年同期数
租赁租金	519,653.37	545,636.04

## (四十九) 现金流量表补充资料

### 1. 现金流量表补充资料

项 目	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	6,490,822.79	11,137,069.24
加：计提的资产损失准备	3,310,007.02	15,612,891.50
计提的信用减值损失	639,468.11	-996,546.67
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	8,316,194.43	6,668,320.80
使用权资产折旧	473,629.06	534,020.09
无形资产摊销	394,161.54	390,661.56
长期待摊费用的摊销	2,008,270.86	1,452,951.38
处置固定资产、无形资产和其他长期资产的损失(减收益)	241,136.65	-
固定资产报废损失	1,204,713.72	21,883.98
公允价值变动损失(收益以“-”号填列)	4,137,261.70	1,410,120.00
财务费用	723,000.99	1,610,102.67
投资损失(减：收益)	3,446,227.48	-1,313,758.83
递延所得税资产减少(增加以“-”号填列)	-570,412.25	-1,877,519.77
递延所得税负债增加(减少以“-”号填列)	-125,433.67	-200,742.41
存货的减少(减：增加)	-25,379,723.02	-34,871,750.38
经营性应收项目的减少(减：增加)	-43,368,412.87	-3,799,244.77
经营性应付项目的增加(减：减少)	-43,625,907.13	12,226,587.01
其他	2,835,302.72	3,021,025.74
经营活动产生的现金流量净额	-78,849,691.87	11,026,071.14
(2) 现金及现金等价物净变动情况：		
现金的期末数	33,493,007.53	58,396,263.86
减：现金的期初数	195,370,391.68	59,792,131.52
加：现金等价物的期末数	-	-
减：现金等价物的期初数	-	-
现金及现金等价物净增加额	-161,877,384.15	-1,395,867.66

## 2. 现金和现金等价物

项 目	本期数	上年同期数
(1) 现金	33,493,007.53	58,396,263.86
其中：库存现金	13,262.58	59,500.29
可随时用于支付的银行存款	27,693,554.20	54,567,977.76

可随时用于支付的其他货币资金	5,786,190.75	3,768,785.81
(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	33,493,007.53	58,396,263.86
其中：母公司或集团内子公司使用受限制的现金和现金等价物	-	-

### 3. 不属于现金及现金等价物的货币资金情况

项 目	期末数	期初数	不属于现金及现金等价物的理由
货币资金	8,459,599.16	7,076,457.48	期货保证金
货币资金	1,956,000.00	3,030,200.00	保函保证金
合 计	10,415,599.16	10,106,657.48	

### (五十) 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
货币资金	8,459,599.16	期货保证金
货币资金	1,956,000.00	保函保证金
合 计	10,415,599.16	

### (五十一) 外币货币性项目

项 目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
货币资金			
其中：美元	16.49	7.1268	117.52

### (五十二) 租赁

#### 1. 作为承租人

(1) 各类使用权资产的账面原值、累计折旧以及减值准备等详见本附注五(十一)“使用权资产”之说明。

#### (2) 租赁负债的利息费用

项 目	本期数
计入财务费用的租赁负债利息	79,373.32

#### (3) 与租赁相关的总现金流出

项 目	本期数
偿还租赁负债本金和利息所支付的现金	519,653.37

支付的按简化处理的短期租赁付款额和低价值资产租赁付款额	-
合 计	519,653.37

(5) 租赁负债的到期期限分析、对相关流动性风险的管理等详见本附注十(一)3“流动风险”之说明。

## 2. 作为出租人

### (1) 经营租赁

#### 1) 租赁收入

项 目	租赁收入	其中：未计入租赁收款额的可变租赁付款额相关的收入
房屋建筑物	50,371.45	-

## 六、研发支出

### (一) 按费用性质列示

项 目	本期数	上年同期数
职工薪酬	1,524,571.70	556,112.64
股份支付	58,791.02	58,791.02
物料消耗	551,099.30	1,548,688.96
折旧与摊销	503,327.06	55,309.17
其他	213,830.36	15,431.47
合 计	2,851,619.44	2,234,333.26
其中：费用化研发支出	2,851,619.44	2,234,333.26
资本化研发支出	-	-

其他说明：本期研发支出金额为 21,114,398.44 元，其中研发费用化金额为 2,851,619.44 元。

## 七、在其他主体中的权益

本节所列数据除非特别注明，金额单位为人民币万元。

### (一) 在子公司中的权益

#### 1. 企业集团的构成

子公司名称	级次	注册 资本 (万元)	主要经 营地	注册地	业务性 质	持股比例(%)		取得方式
						直接	间 接	
华福(上海)环保 科技有限公司	一级	3,376.6377	上海市	上海市	批发业	100.00	-	同一控制 下合并
励福(江门)环保 科技发展有限责 任公司	一级	456.00	广东省	广东省	商务服 务业	100.00	-	设立
励福(江门新会) 环保科技有限公 司	一级	5,000.00	广东省	广东省	批发业	100.00	-	设立

江门市安达运输有限公司	一级	100.00	广东省	广东省	交通运输业	100.00	-	同一控制下合并
励福(广东)先进材料科技有限公司	一级	5,000.00	广东省	广东省	批发业	100.00	-	设立

## (二) 在合营安排或联营企业中的权益

### 1. 不重要的合营企业和联营企业的汇总财务信息

	期末数 / 本期数	期初数 / 上年同期
联营企业：		
投资账面价值合计	483.10	384.29
下列各项按持股比例计算的合计数	-	-
--净利润	98.81	-
--其他综合收益	-	-
--综合收益总额	-	-

## 八、政府补助

### (一) 涉及政府补助的负债项目

财务报表项目	期初数	本期新增补助金额	本期计入营业外收入金额	本期转入其他收益金额	本期其他变动	期末数	与资产相关 / 与收益相关
递延收益	468,333.33	-	-	50,000.00	-	418,333.33	与资产相关

### (二) 计入当期损益的政府补助

项目	本期数	上年数
其他收益	1,091,000.00	380,264.63
营业外收入	-	-

## 九、与金融工具相关的风险

### (一) 金融工具产生的各类风险

本公司在日常活动中面临各种金融工具的风险，主要包括信用风险、市场风险和流动性风险。本公司的主要金融工具包括货币资金、股权投资、借款、应收账款、应付账款等，各项金融工具的详细情况说明见本附注“合并财务报表项目注释”相关项目。与这些金融工具有关的风险，以及本公司为降低这些风险所采取的风险管理政策如下所述：

董事会负责规划并建立本公司的风险管理架构，制定本公司的风险管理政策和相关指引并监督风险管理措施的执行情况。本公司已制定风险管理政策以识别和分析本公司所面临的风险，这些风险管理政策对特定风险进行了明确规定，涵盖了市场风险、信用风险和流动性风险管理等诸多方面。本公司定期

评估市场环境及本公司经营活动的变化以决定是否对风险管理政策及系统进行更新。本公司的风险管理由总经办按照董事会批准的政策开展。总经办通过与本公司其他业务部门的紧密合作来识别、评价和规避相关风险。

本公司通过适当的多样化投资及业务组合来分散金融工具风险，并通过制定相应的风险管理政策减少集中于单一行业、特定地区或特定交易对手的风险。

### 1. 市场风险

金融工具的市场风险，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，包括外汇风险、利率风险和其他价格风险。

#### (1) 汇率风险

汇率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。本公司的主要经营位于中国境内，主要业务以人民币结算。因此，本公司所承担的外汇变动市场风险不重大但本公司已确认的外币资产和负债及未来的外币交易(外币资产和负债及外币交易的计价货币主要为美元、港币)依然存在外汇风险。相关外币资产及外币负债包括：以外币计价的货币资金和应付账款。外币金融资产和外币金融负债折算成人民币的金额见附注“合并财务报表项目注释——外币货币性项目”。

本公司密切关注汇率变动对本公司汇率风险的影响。本公司目前并未采取任何措施规避汇率风险。但管理层负责监控汇率风险，并将于需要时考虑对冲重大汇率风险。本期末，本公司面临的外汇风险主要来源于以美元计价的金融资产和金融负债，外币金融资产和外币金融负债折算成人民币的金额见附注“合并财务报表项目注释——外币货币性项目”。

在所有其他变量保持不变的情况下，如果人民币对美元升值或者贬值 5%，对本公司净利润的影响如下：

利率变化	对净利润的影响(元)	
	本期数	上年同期
上升 5%	5.88	3.67
下降 5%	-5.88	-3.67

#### (2) 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。本公司面临的利率变动的风险主要与本公司以浮动利率计息的借款有关。本公司的利率风险主要产生于短期银行借款。浮动利率的金融负债使本公司面临现金流量利率风险，固定利率的金融负债使本公司面临公允价值利率风险。本公司根据当时的市场环境来决定固定利率及浮动利率合同的相对比例，并通过定期审阅与监察维持适当的固定和浮动利率工具组合。截至 2024 年 6 月 30 日，本公司向银行借款均系固定利率借款。因此，本公司不会受到利率变动所导致的现金流量变动风险的影响。

#### (3) 其他价格风险

本公司管理层认为与金融资产、金融负债相关的价格风险对本公司无重大影响。

### 2. 信用风险

信用风险，是指交易对手方未能履行合同义务而导致本公司产生财务损失的风险。本公司信用风险主要产生于银行存款和应收款项等。

本公司银行存款主要存放于国有银行和其它大中型上市银行，本公司预期银行存款不存在重大的信用风险。

对于应收款项，本公司按照客户管理信用风险集中度，设定相关政策以控制信用风险敞口。本公司基于对债务人的财务状况、外部评级、从第三方获取担保的可能性、信用记录及其它因素诸如目前市场状况等评估债务人的信用资质并设置相应欠款额度与信用期限。本公司会定期对债务人信用记录进行监控，对于信用记录不良的债务人，本公司会采用书面催款、缩短信用期或取消信用期等方式，以确保本公司的整体信用风险在可控的范围内。由于本公司的应收款项客户广泛分散于不同的地区和行业中，因此在本公司不存在重大信用风险集中。

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

#### (1)信用风险显著增加的判断依据

本公司在每个资产负债表日评估相关金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。在确定信用风险自初始确认后是否显著增加时，本公司考虑在无须付出不必要的额外成本或努力即可获得合理且有依据的信息，包括基于本公司历史数据的定性和定量分析、外部信用风险评级以及前瞻性信息。当满足以下一个或多个定量、定性标准时，本公司认为信用风险已显著增加：

- 1) 合同付款已逾期超过 30 天。
- 2) 根据外部公开信用评级结果，债务人信用评级等级大幅下降。
- 3) 债务人生产或经营环节出现严重问题，经营成果实际或预期发生显著下降。
- 4) 债务人所处的监管、经济或技术环境发生显著不利变化。
- 5) 预期将导致债务人履行其偿债义务能力的业务、财务或经济状况发生显著不利变化。
- 6) 其他表明金融资产发生信用风险显著增加的客观证据。

#### (2)已发生信用减值的依据

本公司评估债务人是否发生信用减值时，主要考虑以下因素：

- 1) 发行方或债务人发生重大财务困难。
- 2) 债务人违反合同，如偿付利息或本金违约或逾期等。
- 3) 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。
- 4) 债务人很可能破产或进行其他财务重组。
- 5) 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。
- 6) 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。

#### (3)预期信用损失计量的参数

根据信用风险是否发生显著增加以及是否已发生信用减值，本公司对不同的资产分别以 12 个月或整个存续期的预期信用损失计量损失准备。预期信用损失计量的关键参数包括违约概率、违约损失率和违约风险敞口。本公司考虑历史统计数据的定量分析及前瞻性信息，建立违约概率、违约损失率及违约风险敞口模型。相关定义如下：

- 1) 违约概率是指债务人在未来 12 个月或在整个剩余存续期，无法履行其偿付义务的可能性。
- 2) 违约风险敞口是指，在未来 12 个月或在整个剩余存续期中，在违约发生时，本公司应被偿付的金额。
- 3) 违约损失率是指本公司对违约敞口发生损失程度作出的预期。根据交易对手的类型、追索的方式和优先级，以及担保物或其他信用支持的可获得性不同，违约损失率也有所不同。

本公司通过预计未来各月份中单个敞口或资产组合的违约概率、违约损失率和违约风险敞口，来确定预期信用损失。本报告期内，预期信用损失估计技术或关键假设未发生重大变化。

#### (4)预期信用损失模型中包括的前瞻性信息

信用风险显著增加的评估及预期信用损失的计算均涉及前瞻性信息。本公司通过历史数据分析，识别出影响各资产组合的信用风险及预期信用损失的相关信息，如 GDP 增速等宏观经济状况，所处行业周期阶段等行业发展状况等。本公司在考虑公司未来销售策略或信用政策的变化的基础上来预测这些信息对违约概率和违约损失率的影响。

### 3. 流动风险

流动风险，是指企业在履行以交付现金或其他金融资产的方式结算的义务时发生资金短缺的风险。流动性风险由本公司的财务部门集中控制。财务部门通过监控现金余额、可随时变现的有价证券以及对未来 12 个月现金流量的滚动预测，确保公司在所有合理预测的情况下拥有充足的资金偿还债务，满足本公司经营需要，并降低现金流量波动的影响。

本公司持有的金融负债和表外担保项目按未折现剩余合同现金流量的到期期限分析如下(单位：人民币万元)：

项 目	期末数				
	一年以内	一至两年	两至三年	三年以上	合 计

短期借款	610.91	-	-	-	610.91
应付账款	4,380.42	-	-	-	4,380.42
其他应付款	308.25	-	-	-	308.25
一年内到期的非流动负债	107.58	-	-	-	107.58
租赁负债	-	15.12	-	-	15.12
金融负债和或有负债合计	5,407.16	15.12	-	-	5,422.28

续上表：

项 目	期初数				
	一年以内	一至两年	两至三年	三年以上	合 计
短期借款	4,309.41	-	-	-	4,309.41
应付账款	7,041.43	-	-	-	7,041.43
其他应付款	318.68	-	-	-	318.68
一年内到期的非流动负债	105.75	-	-	-	105.75
租赁负债	-	68.91	-	-	68.91
金融负债和或有负债合计	11,775.28	68.91	-	-	11,844.19

上表中披露的金融负债金额为未经折现的合同现金流量，因而可能与资产负债表中的账面金额有所不同。

#### 4. 资本管理

本公司资本管理政策的目的是为了保障本公司能够持续经营，从而为股东提供回报，并使其他利益相关者获益，同时维持最佳的资本结构以降低资本成本。为了维持或调整资本结构，本公司可能会调整支付给股东的股利金额、向股东返还资本、发行新股或出售资产以减低债务。本公司以资产负债率（即总负债除以总资产）为基础对资本结构进行监控。于2024年6月30日，本公司的资产负债率为24.05%（2023年12月31日：33.50%）。

### 十、公允价值的披露

本节所列数据除非特别注明，金额单位为人民币元。

#### （一）以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

项 目	期末公允价值			
	第一层次公允价值计量	第二层次公允价值计量	第三层次公允价值计量	合 计
<b>1. 持续的公允价值计量</b>				
(1) 交易性金融资产	-	27,987,353.88	-	27,987,353.88
1) 以公允价值计量且变动计入当期损益的金融资产	-	27,987,353.88	-	27,987,353.88
① 权益工具投资	-	-	-	-

②衍生金融资产	-	-	-	-
(2) 应收款项融资	-	-	-	-
(3) 其他非流动金融资产	-	-	-	-
1) 以公允价值计量且变动计入当期损益的金融资产(1年以上)	-	-	-	-
<b>持续以公允价值计量的资产总额</b>	-	27,987,353.88	-	27,987,353.88
(4) 交易性金融负债	54,996,873.86	-	-	54,996,873.86
1) 以公允价值计量且变动计入当期损益的金融负债	54,996,873.86	-	-	54,996,873.86
①发行的交易性债券	-	-	-	-
②衍生金融负债	8,873.86	-	-	8,873.86
③其他	54,988,000.00	-	-	54,988,000.00
2) 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	-	-	-	-
<b>持续以公允价值计量的负债总额</b>	54,996,873.86	-	-	54,996,873.86

## (二) 持续和非持续第一层次公允价值计量项目市价的确定依据

对于存在活跃市场价格的期货合约及交易性金融负债，其公允价值按资产负债表日收盘价格确定。

## (三) 持续和非持续第二层次公允价值计量项目市价的确定依据

对于公司持有的银行理财产品、应收款项融资，采用估值技术确定其公允价值。所使用的估值模型为同类型工具的市场报价或交易商报价。估值技术的输入值主要包括合同挂钩标的观察值、合同约定的预期收益率。

## (四) 不以公允价值计量的金融资产和金融负债的公允价值情况

本公司以摊余成本计量的金融资产和金融负债主要包括：货币资金、应收票据、应收账款、其他应收款、短期借款、应付票据、应付账款、其他应付款等。本公司不以公允价值计量的金融资产和金融负债的账面价值与公允价值相差很小。

## 十一、关联方关系及其交易

本节所列数据除非特别说明，金额单位为人民币元。

### (一) 关联方关系

#### 1. 本公司的母公司情况

母公司	业务性质	注册地	注册资本	母公司对本企业的持股比例(%)	母公司对本企业的表决权比(%)
创东国际有限公司	投资	中国香港	5.00 HKD	79.28	79.28

本公司的最终控制方为黄健华、黄晓君夫妇。

#### 2. 本公司的子公司情况

本公司的子公司情况详见本附注“在其他主体中的权益——在子公司中的权益”。

#### 3. 本公司的合营和联营企业情况

本公司重要的合营和联营企业详见本附注“在其他主体中的权益——在合营安排或联营企业中的权益”。

#### 4. 本公司的其他关联方情况

其他关联方名称	与本公司的关系
烟台招金励福贵金属股份有限公司	受同一实控人控制
黄晓茵	实际控制人黄晓君之胞妹

## (二) 关联交易情况

### 1. 出售商品/提供劳务情况表

关联方名称	关联交易内容	定价政策	本期数	上年同期
烟台招金励福贵金属股份有限公司	水电费	协议价	16,265.38	20,935.76
烟台招金励福贵金属股份有限公司	提供运输服务	协议价	1,253,211.01	-
合计			1,269,476.39	20,935.76

### 2. 关联租赁情况

#### 公司作为出租方

承租方名称	租赁资产种类	本期确认的租赁收益	上年同期确认的租赁收益
烟台招金励福贵金属股份有限公司	厂房	50,371.45	44,571.43

### 3. 关联担保情况

#### (1) 本公司作为担保方

被担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
清远海螺环保科技有限公司	3,211,650.00	2023/1/15	2025/7/14	否
清远海螺环保科技有限公司	5,850,000.00	2023/5/23	2025/11/22	否

本期联营公司清远海螺环保科技有限公司向芜湖海创环保科技有限公司借款77,450,000.00元，子公司励福（江门）环保科技发展有限责任公司按照股权比例承担借款金额11.7%(9,061,650.00元)的一般责任保证担保；并将持有清远海螺环保科技有限公司的11.7%的股权质押给芜湖海创环保科技有限公司。

#### (2) 本公司作为被担保方

担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
黄健华、黄晓君	5,000,000.00	2023/12/28	2024/12/28	否
黄健华、黄晓君	47,470,000.00	2023/9/15	2024/9/9	否
黄健华、黄晓君	8,000,000.00	2023/11/16	2024/8/15	否
黄健华、黄晓君	9,950,000.00	2023/7/31	2024/7/30	否
黄健华、黄晓君	9,950,000.00	2023/7/28	2024/7/27	否

黄健华、黄晓君	5,100,000.00	2023/7/25	2024/7/25	否
黄健华、黄晓君	4,900,000.00	2023/7/21	2024/7/21	否
黄健华、黄晓君	9,900,000.00	2023/7/7	2024/7/6	否
黄健华、黄晓君	4,770,000.00	2023/7/4	2024/7/3	否
黄健华、黄晓君	8,000,000.00	2023/7/4	2024/7/3	否
黄健华、黄晓君	7,230,000.00	2023/7/4	2024/7/3	否
黄健华、黄晓君	4,300,000.00	2023/6/9	2024/6/9	是
黄健华、黄晓君	3,700,000.00	2023/6/7	2024/6/7	是
黄健华、黄晓君	7,000,000.00	2023/5/30	2024/5/29	是
黄健华、黄晓君	9,980,000.00	2023/5/29	2024/5/28	是
黄健华、黄晓君	9,980,000.00	2023/5/24	2024/5/23	是
黄健华、黄晓君	10,000,000.00	2023/5/19	2024/5/19	是
黄健华、黄晓君	1,000,000.00	2023/5/30	2024/2/21	是

#### 4. 关键管理人员薪酬

报告期间	本期数	上年同期
关键管理人员人数	14.00	10.00
在本公司领取报酬人数	11.00	7.00
报酬总额(万元)	118.72	95.58

## 十二、股份支付

本节所列数据除非特别说明，金额单位为人民币元。

### (一) 股份支付基本情况

2021年1月8日，公司临时股东会决议通过员工持股计划，员工持股平台励福（江门）股权投资合伙企业（有限合伙）通过二级市场购买并持有公司股票。本次员工持股计划包含董事、高级管理人员及核心技术人员共21人。

励福（江门）股权投资合伙企业（有限合伙）分别于2021年1月28日、2021年2月3日通过二级市场买入公司股票36.40万股、293.60万股，合计330.00万股，均价1.74元/股。第一轮员工持股计划约定了业绩考核目标，但是业绩考核目标未达标时锁定期不作变更，公司员工持股计划锁定期为2021年2月3日至2024年2月2日。

2022年3月4日，公司临时股东会决议通过员工持股计划，员工持股平台励福（江门）股权投资合伙企业（有限合伙）通过二级市场购买并持有公司股票。本次员工持股计划包含董事、高级管理人员及核心技术人员共15人。

励福（江门）股权投资合伙企业（有限合伙）分别于2022年5月13日、2022年5月19日通过二级市场买入公司股票75.80万股、53.20万股，合计129.00万股，均价1.91元/股。第二轮员工持股计划约定了业绩考核目标，在业绩考核不达标时锁定期延后12个月，企业预期无法达到本轮持股计划的业绩考核目标，故本轮公司员工持股计划锁定期为2022年5月19日至2026年5月18日。

## (二) 以权益结算的股份支付情况

授予日权益工具公允价值的确定方法	经评估确定的股份公允价值
对可行权权益工具数量的确定依据	资产负债表日的最佳估计数量
本期估计与上期估计有重大差异的原因	无
以权益结算的股份支付计入资本公积的累计金额	19,464,686.93

## (三) 本期股份支付费用

授予对象类别	以权益结算的股份支付费用	以现金结算的股份支付费用
管理人员	1,231,713.00	-
销售人员	1,132,458.90	-
生产人员	462,339.80	-
研发人员	58,791.02	-
合计	2,885,302.72	-

## (四) 以股份支付服务情况

以股份支付换取的职工服务总额	2,885,302.72
以股份支付换取的其他服务总额	-

## 十三、承诺及或有事项

本节所列数据除非特别注明，金额单位为人民币元。

### (一) 其他

1. 2017年6月8日公司与三七公司签订了3,000.00万元一年期流动资金借款合同，公司按约定于2017年6月9日支付了借款，但其中1,000.00万元未能按期归还。公司2018年10月16日向广东省江门市蓬江区人民法院提起诉讼，要求偿还借款本金1,000.00万元及相应利息，保证人汪南东对此承担连带清偿责任。2019年7月24日，广东省江门市蓬江区人民法院调解后出具了编号为(2018)粤0703民初7350号民事调解书，约定由汪南东向公司归还借款本金500.00万元。由于汪南东拒不履行调整书约定义务，公司向广东省江门市蓬江区人民法院申请执行，法院立执行案【(2019)粤0703执5275号】，公司于2020年5月21日收到江门市蓬江区人民法院执行款3,547,860.75元，于2022年6月14日收到法院执行款168,987.84元，于2023年3月收到法院执行退款286,060.56元，于2024年2月收到法院执行款106,239.80元，截止2024年6月30日，该诉讼事项所涉款项尚有余款5,890,851.05元仍在继续追偿。

2. 2018年1月11日与广州市卓益贸易有限公司（以下简称“卓益公司”）签订《购销合同》、公司向卓益公司如约预付了采购款1,000.00万元、但因卓益公司未能如约交付货物、后将其对恒越公司的债权1,000.00万元转让给公司进行抵偿，该笔债权由广州市泽锋投资有限公司为恒越公司提供了担保，担保期为2018年6月至2020年6月。公司已于2020年7月29日向江门市蓬江区人民法院立案起诉要求恒越公司偿还上述1,000.00万元及逾期利息，三七公司、徐文辉及广州市泽锋投资有限公司对上述债务承担连带责任。2021年1月28日，广东省江门市蓬江区人民法院出具了编号为(2020)粤0703民初1673号民事判决书，判决恒越公司归还借款本金1,000.00万元及逾期利息，三七公司、徐

文辉及广州市泽锋投资有限公司对上述债务承担连带责任。截止 2024 年 6 月 30 日，该诉讼事项所涉款项 1,000 万元仍在追偿中。

因上述案件 1 三七公司为债务人以及案件 2 中三七公司为担保人，2020 年 9 月 11 日，广东省江门市蓬江区人民法院出具了编号为【(2020)粤 0703 民初 122 号】的民事判决书，确认三七公司基于【(2017)粤 0703 执 721 号】案对江门市小熊猫特种金属材料有限公司（以下简称“小熊猫公司”）、肖林、黄春兰、鹤山市新南方精密机械有限公司（以下简称“新南方公司”）享有的权利为励福环保所有，因此励福环保对小熊猫公司向兴业银行提供的抵押物享有优先受偿权。目前小熊猫公司向兴业银行提供的抵押物尚在进行评估并等待后续进行司法拍卖。

#### 十四、资产负债表日后事项

截至财务报告批准报出日，本公司无应披露的重大资产负债表日后事项。

#### 十五、母公司财务报表重要项目注释

以下注释项目除非特别注明，期初系指 2024 年 1 月 1 日，期末系指 2024 年 6 月 30 日；本期系指 2024 年 1 月 1 日至 2024 年 6 月 30 日，上年同期系指 2023 年 1 月 1 日至 2023 年 6 月 30 日。金额单位为人民币元。

##### (一) 应收账款

###### 1. 按账龄披露

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内	22,976,732.67	13,357,335.18
1-2 年	212,225.15	113,177.69
合计	23,188,957.82	13,470,512.87

###### 2. 按坏账计提方法分类披露

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 (%)	
按单项计提坏账准备	-	-	-	-	-
按组合计提坏账准备	23,188,957.82	100.00	538,681.16	2.32	22,650,276.66
合计	23,188,957.82	100.00	538,681.16	2.32	22,650,276.66

续上表：

种类	期初数				账面余额 金额
	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	-	-	-	-	-
按组合计提坏账准备	13,470,512.87	100.00	503,718.70	3.74	12,966,794.17
合计	13,470,512.87	100.00	503,718.70	3.74	12,966,794.17

### (1)期末按组合计提坏账准备的应收账款

组合	账面余额	坏账准备	计提比例(%)
关联方组合	13,052,010.02	-	-
账龄组合	10,136,947.80	538,681.16	5.31
小计	23,188,957.82	538,681.16	2.32

其中：账龄组合

账龄	账面余额	坏账准备	计提比例(%)
1年以内	9,924,722.65	496,236.13	5.00
1-2年	212,225.15	42,445.03	20.00
小计	10,136,947.80	538,681.16	5.31

### 3. 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

种类	期初数	本期变动金额				期末数
		计提	收回或转回	转销或核销	其他	
按单项计提坏账准备	-	-	-	-	-	-
按组合计提坏账准备	503,718.70	34,962.46	-	-	-	538,681.16
小计	503,718.70	34,962.46	-	-	-	538,681.16

### 4. 期按欠款方归集的期末数前五名的应收账款和合同资产情况

单位名称	应收账款期末数	合同资产期末数	应收账款和合同资产期末数	占应收账款和合同资产期末合计数的比例(%)	应收账款坏账准备和合同资产减值准备期末数
励福(广东)先进材料科技有限公司	13,052,010.02	-	13,052,010.02	56.29	652,600.50
创隆实业(深圳)有限公司	2,076,834.47	-	2,076,834.47	8.96	103,841.72
晶宇光电(厦门)有限公司	1,769,984.84	-	1,769,984.84	7.63	88,499.24
厦门乾照光电股份有限公司	1,745,202.93	-	1,745,202.93	7.53	87,260.15
西安凯立新材料股份有限公司	723,000.02	-	723,000.02	3.12	36,150.00
小计	19,367,032.28	-	19,367,032.28	83.52	968,351.61

[注1]厦门乾照光电股份有限公司包括厦门乾照光电股份有限公司、扬州乾照光电有限公司和江西乾照光电有限公司。

## (二) 其他应收款

### 1. 明细情况

项目	期末数	期初数
----	-----	-----

	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值
应收利息	-	-	-	-	-	-
应收股利	-	-	-	-	-	-
其他应收款	33,613,918.74	18,625,728.90	14,988,189.84	27,972,337.18	18,101,462.39	9,870,874.79
合计	33,613,918.74	18,625,728.90	14,988,189.84	27,972,337.18	18,101,462.39	9,870,874.79

## 2. 其他应收款

### (1)按性质分类情况

款项性质	期末账面余额	期初数账面余额
关联方往来款	11,120,000.00	7,320,000.00
借款	15,890,851.05	15,997,090.85
押金及保证金	6,411,901.59	4,450,561.37
代付款项及费用	188,366.10	201,884.96
非关联方往来款	200.00	200.00
员工备用金	2,600.00	2,600.00
账面余额小计	33,613,918.74	27,972,337.18

### (2)按账龄披露

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1年以内	11,905,947.20	9,093,025.84
1-2年	2,968,400.00	618,800.00
2-3年	781,640.00	723,920.49
3年以上	17,957,931.54	17,536,590.85
账面余额小计	33,613,918.74	27,972,337.18

### (3)按坏账计提方法分类披露

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(%)	
按单项计提坏账准备	15,890,851.05	47.27	15,890,851.05	100.00	-
按组合计提坏账准备	17,723,067.69	52.73	2,734,877.85	15.43	14,988,189.84
合计	33,613,918.74	100.00	18,625,728.90	55.41	14,988,189.84

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(%)	
按单项计提坏账准备	15,997,090.85	57.19	15,997,090.85	100.00	-
按组合计提坏账准备	11,975,246.33	42.81	2,104,371.54	17.57	9,870,874.79
合计	27,972,337.18	100.00	18,101,462.39	64.71	9,870,874.79

1) 按单项计提坏账准备的其他应收款

单位名称	期初数		期末数			
	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备	计提比例(%)	计提理由
江门市江海区恒越贸易有限公司	10,000,000.00	10,000,000.00	10,000,000.00	10,000,000.00	100.00	预计难以收回
江门市三七实业有限公司	5,997,090.85	5,997,090.85	5,890,851.05	5,890,851.05	100.00	预计难以收回
小计	15,997,090.85	15,997,090.85	15,890,851.05	15,890,851.05		

2) 期末按组合计提坏账准备的其他应收款

组合	账面余额	坏账准备	计提比例(%)
关联方组合	11,120,000.00	-	-
账龄组合	6,603,067.69	2,734,877.85	41.42
小计	17,723,067.69	2,734,877.85	15.43

其中：账龄组合

账龄	账面余额	坏账准备	计提比例(%)
1年以内	3,105,947.20	155,297.36	5.00
1-2年	658,400.00	131,680.00	20.00
2-3年	781,640.00	390,820.00	50.00
3年以上	2,057,080.49	2,057,080.49	100.00
小计	6,603,067.69	2,734,877.85	41.42

3) 按预期信用损失一般模型计提坏账准备

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	小计
	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	2,104,371.54	-	15,997,090.85	18,101,462.39
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	630,506.31	-	-	630,506.31
本期转回	-	-	106,239.80	106,239.80
本期转销	-	-	-	-
本期核销	-	-	-	-
其他变动	-	-	-	-
期末数	2,734,877.85	-	15,890,851.05	18,625,728.90

(4)本期计提、收回或转回的坏账准备情况

1)本期计提坏账准备情况

种 类	期初数	本期变动金额				期末数
		计提	收回或转回	转销或核销	其他	
按单项计提坏账准备	15,997,090.85	-	106,239.80	-	-	15,890,851.05
按组合计提坏账准备	2,104,371.54	630,506.31	-	-	-	2,734,877.85
小 计	18,101,462.39	630,506.31	106,239.80	-	-	18,625,728.90

(5)按欠款方归集的期末数前五名的其他应收款情况

单位名称	款项的性质	期末数	账龄	占其他应收款期末合计数的比例(%)	坏账准备期末数
江门市江海区恒越贸易有限公司	借款	10,000,000.00	3年以上	29.75	10,000,000.00
江门市三七实业有限公司	借款	5,890,851.05	3年以上	17.53	5,997,090.85
励福(江门新会)环保科技有限公司	关联方往来款	7,800,000.00	1年以内	23.20	6,387,090.85
江门市安达运输有限公司	关联方往来款	2,210,000.00	1-2年	6.57	442,000.00
励福(广东)先进材料科技有限公司	关联方往来款	1,000,000.00	1年以内	2.97	50,000.00
小 计		26,900,851.05		80.03	22,876,181.70

(6)对关联方的其他应收款情况

单位名称	与本公司关系	期末余额	占其他应收款余额的比例(%)
励福(江门新会)环保科技有限公司	本公司之子公司	7,800,000.00	23.20
江门市安达运输有限公司	本公司之子公司	2,210,000.00	6.57
励福(广东)先进材料科技有限公司	本公司之子公司	1,000,000.00	2.97

小 计		11,010,000.00	32.75
-----	--	---------------	-------

### (三) 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	89,551,708.03	-	89,551,708.03	88,915,985.01	-	88,915,985.01
对联营、合营企业投资	-	-	-	-	-	-
合 计	89,551,708.03	-	89,551,708.03	88,915,985.01	-	88,915,985.01

#### 2. 对子公司投资

被投资单位名称	期初数	减值准备期初数	本期变动	
			追加投资	减少投资
华福（上海）环保科技有限公司	27,855,984.01	-	-	-
励福（江门）环保科技发展有限责任公司	4,560,000.00	-	-	-
励福（江门新会）环保科技有限公司	50,000,000.00	-	-	-
江门市安达运输有限公司	1.00	-	-	-
励福（广东）先进材料科技有限公司	6,500,000.00	-	500,000.00	-
小 计	88,915,985.01	-	500,000.00	-

续上表：

被投资单位名称	本期变动		期末数	减值准备期末数
	计提减值准备	其他		
华福（上海）环保科技有限公司	-	-	27,855,984.01	-
励福（江门）环保科技发展有限责任公司	-	135,723.02	4,695,723.02	-
励福（江门新会）环保科技有限公司	-	-	50,000,000.00	-
江门市安达运输有限公司	-	-	1.00	-
励福（广东）先进材料科技有限公司	-	-	7,000,000.00	-
小 计	-	135,723.02	89,551,708.03	-

### (四) 营业收入/营业成本

项 目	本期数		上年同期	
	收 入	成 本	收 入	成 本

主营业务	677,106,258.81	649,418,068.23	753,283,546.78	711,277,784.06
其他业务	3,355,749.38	1,732,697.69	15,036,551.85	8,590,706.82
合计	680,462,008.19	651,150,765.92	768,320,098.63	719,868,490.88

### (五) 投资收益

项目	本期数	上年同期
交易性金融资产持有期间取得的投资收益	90,925.76	2,129.73
期货投资收益	-4,152,505.09	1,296,884.82
合计	-4,061,579.33	1,299,014.55

## 十六、补充资料

本节所列数据除非特别说明，金额单位为人民币元。

### (一) 非经常性损益

#### 1. 当期非经常性损益明细表

根据中国证券监督管理委员会《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(2023年修订)》的规定，本公司本期非经常性损益明细情况如下(收益为+，损失为-)：

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	-1,445,850.37	-
计入当期损益的政府补助，但与公司正常经营业务密切相关、符合国家政策规定、按照确定的标准享有、对公司损益产生持续影响的政府补助除外	1,090,000.00	-
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，非金融企业持有金融资产和金融负债产生的公允价值变动损益以及处置金融资产和金融负债产生的损益	-8,571,585.34	-
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回	106,239.80	-
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	-	-
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	54,460.67	-
其他符合非经常性损益定义的损益项目	20,418.32	-
小计	-8,746,316.92	-
减：所得税影响额(所得税费用减少以“-”表示)	-1,310,326.83	-
少数股东损益影响额(税后)	-	-
归属于母公司股东的非经常性损益净额	-7,435,990.09	-

### (二) 净资产收益率和每股收益

#### 1. 明细情况

根据中国证券监督管理委员会《公开发行证券公司信息编报规则第9号—净资产收益率和每股收益

的计算及披露》(2010年修订)规定, 本公司本期加权平均净资产收益率及基本每股收益和稀释每股收益如下:

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	1.58	0.09	0.09
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	3.39	0.19	0.19

## 2. 计算过程

### (1) 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	1	6,490,822.79
非经常性损益	2	-7,435,990.09
扣除非经常性损益后的归属于公司普通股股东的净利润	3=1-2	13,926,812.88
归属于公司普通股股东的期初净资产	4	405,751,266.61
报告期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加权数	5	-
报告期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加权数	6	-
其他交易或事项引起的净资产增减变动加权数	7	1,442,651.36
加权平均净资产	$8=4+1*0.5+5-6+7$	410,439,329.36
加权平均净资产收益率	$9=1/8$	1.58%
扣除非经常性损益后加权平均净资产收益率	$10=3/8$	3.39%

### (2) 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	1	6,490,822.79
非经常性损益	2	-7,435,990.09
扣除非经常性损益后的归属于公司普通股股东的净利润	3=1-2	13,926,812.88
期初股份总数	4	73,880,000.00
报告期因公积金转增股本或股票股利分配等增加股份数	5	-
报告期发行新股或债转股等增加股份数的加权数	6	-
报告期因回购等减少股份数的加权数	7	-
报告期缩股数	8	-

发行在外的普通股加权平均数	$9=4+5+6-7-8$	73,880,000.00
基本每股收益	$10=1/9$	0.09
扣除非经常损益基本每股收益	$11=3/9$	0.19

(3)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。

励福（江门）环保科技股份有限公司  
2024年8月26日

## 附件 I 会计信息调整及差异情况

### 一、 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

### 二、 非经常性损益项目及金额

单位：元

项目	金额
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	-1,445,850.37
计入当期损益的政府补助，但与公司正常经营业务密切相关、符合国家政策规定、按照确定的标准享有、对公司损益产生持续影响的政府补助除外	1,090,000.00
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，非金融企业持有金融资产和金融负债产生的公允价值变动损益以及处置金融资产和金融负债产生的损益	-8,571,585.34
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回	106,239.80
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	54,460.67
其他符合非经常性损益定义的损益项目	20,418.32
<b>非经常性损益合计</b>	<b>-8,746,316.92</b>
减：所得税影响数	-1,310,326.83
少数股东权益影响额（税后）	
<b>非经常性损益净额</b>	<b>-7,435,990.09</b>

### 三、 境内外会计准则下会计数据差异

适用 不适用

## 附件 II 融资情况

### 一、 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

二、 存续至本期的优先股股票相关情况

适用 不适用

三、 存续至本期的债券融资情况

适用 不适用

四、 存续至本期的可转换债券情况

适用 不适用