



风华环保

NEEQ : 831386

广东风华环保设备股份有限公司

GuangDong Fenghua Environment Protection Machinery Co.,Ltd.



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、公司负责人梁华新、主管会计工作负责人羊明玮及会计机构负责人（会计主管人员）陈晓群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审计。
- 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“六、 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

不存在未按要求进行披露的事项。

## 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 .....	14
第四节	股份变动及股东情况 .....	20
第五节	董事、监事、高级管理人员及核心员工变动情况 .....	22
第六节	财务会计报告 .....	24
附件 I	会计信息调整及差异情况 .....	98
附件 II	融资情况 .....	98

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	广东风华环保设备股份有限公司董事会办公室

## 释义

释义项目		释义
风华环保、母公司	指	广东风华环保设备股份有限公司
风华环境	指	广东风华环境工程投资有限公司（全资子公司）
赣州风华	指	赣州风华环保设备有限公司（全资子公司）
三会	指	董事会、监事会、股东大会
高级管理人员	指	总经理、副总经理、财务负责人、董事会秘书
《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	《广东风华环保设备股份有限公司公司章程》
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、东莞证券	指	东莞证券股份有限公司
报告	指	2024 年半年度报告
元、万元	指	人民币元、人民币万元
报告期	指	2024 年 1 月 1 日至 2024 年 6 月 30 日
报告期末	指	2024 年 6 月 30 日

## 第一节 公司概况

企业情况			
公司中文全称	广东风华环保设备股份有限公司		
英文名称及缩写	GuangDong Fenghua Environment Protection Machinery Co., Ltd.		
法定代表人	梁良	成立时间	1996 年 1 月 17 日
控股股东	控股股东为（梁华新）	实际控制人及其一致行动人	实际控制人为（梁华新），一致行动人为（陈惠珍）
行业（挂牌公司管理型行业分类）	制造业（C）-专用设备制造业（C35）-环保、社会公共服务及其他专用设备制造（C359）-环境保护专用设备制造（C3591）		
主要产品与服务项目	降尘雾炮、多功能抑尘车、消毒防疫喷雾机、农林牧业打药机、城市环境第三方运营服务、喷雾工程、租赁。		
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	风华环保	证券代码	831386
挂牌时间	2014 年 12 月 2 日	分层情况	基础层
普通股股票交易方式	集合竞价交易	普通股总股本（股）	79,900,000
主办券商（报告期内）	东莞证券	报告期内主办券商是否发生变化	否
主办券商办公地址	东莞市莞城区可园南路 1 号金源中心		
联系方式			
董事会秘书姓名	黄乃伟	联系地址	广东省梅州市梅江区东升工业园
电话	0753-2233299	电子邮箱	admin@fenghua001.com
传真	0753-2233244		
公司办公地址	广东省梅州市梅江区东升工业园	邮政编码	514768
公司网址	<a href="http://www.fenghua001.com">http://www.fenghua001.com</a>		
指定信息披露平台	www.neeq.com.cn		
注册情况			
统一社会信用代码	91441400714759991K		
注册地址	广东省梅州市梅江区东升工业园		
注册资本（元）	79,900,000	注册情况报告期内是否变更	否

## 第二节 会计数据和经营情况

### 一、 业务概要

#### (一) 商业模式

##### 主营业务：

公司致力于打造“美丽城市，绿色工矿”，为客户提供大气污染治理、喷雾及相关技术开发、制造、应用和服务，提供超低排放管控治一体化解决方案，主要产品有风送式喷雾机（雾炮）、多功能抑尘车、消毒防疫喷雾机、消防排烟车、喷雾系统、工程等。公司作为国家级高新技术企业，多年来致力于利用技术创新，以开发环保喷雾和相关技术为核心，为满足城市大气污染防治--降尘减霾（pm2.5,pm10）、城市环境第三方治理服务（PPP）、消防，矿山，钢铁，码头，国内外大面积喷雾、消毒防疫、消防排烟降温等需求提供产品、解决方案、运维服务。

##### 应用领域：

(1)、城市大气污染防治、降尘减霾（pm2.5,pm10）问题：建筑工地、拆迁、道路扬尘、空中浮尘以及卫生保洁、户外大面积消毒防疫、降温、绿化等。

(2)、消防排烟车、喷雾车、森林消防全地形雾炮。

(3)、资源型行业粉尘的无组织排放污染问题：露天开采、加工、运输；钢铁、火力发电、非煤矿山、水泥、石化等行业场景，解决封闭、半封闭或开放环境散货物流产生的粉尘无组织排放、治理粉尘浓度超标、职业病防护、安全生产、物料流失等问题。

(4)、农林植保建设：行业大面积喷雾施药作业需求，解决目前人工喷药工作效率低，药量消耗量大，喷药效果不均匀等问题。

##### 销售渠道：

公司的客户主要分为政府客户和企业客户，政府客户一般通过招投标方式采购，公司通过参加招投标活动取得合同；企业客户采用招投标方式或直接采购方式，公司通过参加招投标取得合同或直接与相关采购部门联系，以取得合同。目前，公司销售模式以直接销售为主，在重点区域建立办事处等进行市场深度开拓，同时在中开展广泛经销、代理合作，不断扩大产品市场份额和影响力。公司营销部门通过了解不同客户需求，提供差异化的产品、“产品+解决方案”、“产品+解决方案+运营”的营销模式。

##### 收入模式：

1、公司一直专注于环保喷雾降尘设备的研发、生产、销售和服务，公司利用已掌握的企业资源、技

术资源和能力，生产出具有竞争力的环保喷雾降尘设备销售给客户，获得利润。针对不同客户需求，提供差异化的产品、“产品+解决方案”、“产品+解决方案+运营”的营销模式。

2、公司提供环保设备的租赁服务，并提供相应的技术，为城市大气污染治理作业、工业园区、散货物流园等粉尘污染集中区域进行设备租赁，获得服务利润。

公司在报告期内以及报告期后至报告披露日，商业模式未发生变化。

## （二）与创新属性相关的认定情况

√适用 □不适用

“高新技术企业”认定	√是
详细情况	根据《高新技术企业认定管理办法》（国科发火（2016）32号），公司于2021年12月20日被认定为高新技术企业，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	7,355,336.59	10,119,257.42	-27.31%
毛利率%	37.07%	29.70%	-
归属于挂牌公司股东的净利润	-2,827,671.33	-2,805,241.44	-0.80%
归属于挂牌公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	-2,834,332.71	-2,817,441.44	-0.60%
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）	-2.69%	-2.45%	-
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）	-2.69%	-2.46%	-
基本每股收益	-0.04	-0.04	-
偿债能力	本期期末	上年期末	增减比例%
资产总计	144,571,011.56	143,643,193.77	0.65%
负债总计	41,112,225.83	37,042,759.22	10.99%
归属于挂牌公司股东的净资产	103,458,785.73	106,600,434.55	-2.95%
归属于挂牌公司股东的每股净资产	1.29	1.33	-2.95%
资产负债率%（母公司）	21.94%	20.34%	-
资产负债率%（合并）	28.44%	25.79%	-



流动比率	1.25	1.45	-
利息保障倍数	-7.92	-21.68	-
<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	1,468,984.15	-2,575,600.82	157.03%
应收账款周转率	0.34	0.43	-
存货周转率	0.25	0.40	-
<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%	0.65%	-3.59%	-
营业收入增长率%	-27.31%	-20.78%	-
净利润增长率%	-0.80%	0.38%	-

### 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	3,822,447.33	2.64%	1,027,843.61	0.72%	271.89%
应收票据	0.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00%
应收账款	10,925,343.34	7.56%	11,624,131.73	8.09%	-6.01%
应收款项融资	299,191.20	0.21%	221,357.00	0.15%	35.16%
预付款项	312,867.41	0.22%	1,071,223.35	0.75%	-70.79%
其他应收款	468,134.42	0.32%	1,525,452.35	1.06%	-69.31%
存货	15,199,563.98	10.51%	15,537,546.47	10.82%	-2.18%
其他流动资产	65,465.80	0.05%	148,830.76	0.10%	-56.01%
投资性房地产	11,114,421.81	7.69%	11,274,500.79	7.85%	-1.42%
长期股权投资	0.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00%
固定资产	87,514,930.29	60.53%	86,955,475.78	60.54%	0.64%
在建工程	0.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00%
无形资产	10,734,024.83	7.42%	10,908,196.50	7.59%	-1.60%
开发支出	665,842.65	0.46%	0.00	0.00%	100.00%
商誉	0.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00%
长期待摊费用	1,539,792.50	1.07%	1,444,868.21	1.01%	6.57%
递延所得税资产	1,908,986.00	1.32%	1,903,767.22	1.33%	0.27%
短期借款	0.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00%
应付福利费	0.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00%
应付账款	8,739,128.27	6.04%	7,860,426.76	5.47%	11.18%
预收款项	19,761.90	0.01%	76,199.47	0.05%	-74.07%
合同负债	1,373,451.33	0.95%	627,005.80	0.44%	119.05%



应付职工薪酬	380,407.79	0.26%	410,884.26	0.29%	-7.42%
应交税费	333,557.24	0.23%	596,891.40	0.42%	-44.12%
其他应付款	13,232,350.53	9.15%	11,807,161.82	8.22%	12.07%
一年内到期的非流动负债	635,000.00	0.44%	0.00	0.00%	100.00%
其他流动负债	178,548.67	0.12%	85,082.19	0.06%	109.85%
长期借款	16,220,020.10	11.22%	15,579,107.52	10.85%	4.11%
资产总计	144,571,011.56	100.00%	143,643,193.77	100.00%	0.65%

### 项目重大变动原因

(1) 报告期内，货币资金期末余额为 3,822,447.33 元，对比上期期末增加 271.89%，主要原因是：报告期内，公司收回销售货款增加所致。

(2) 报告期内，应收款项融资期末余额为 299,191.2 元，对比上年期末增加 35.16%，主要原因是：以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的应收票据增加所致。

(3) 报告期内，预付账款期末余额为 312,867.41 元，对比上年期末减少 70.79%，主要原因是：报告期内，预付项目合作方项目开展前期费用减少所致。

(4) 报告期内，其他应收款期末余额为 468,134.42 元，对比上年期末减少 69.31%，主要原因是：收回原项目合作、投标保证金及其他单位资金往来款，挂账减少所致。

(5) 报告期内，其他流动资产期末余额为 65,465.8 元，对比上年期末减少 56.01%，主要原因是：报告期内，部分摊销期限不足 12 个月的长期待摊费用，根据会计准则要求进行重分类金额减少所致。

(6) 报告期内，开发支出期末余额为 665,842.65 元，对比上年期末增加 100%，主要原因是：报告期内，24 年研发支出尚未完结，未进行资本或费用化所致。

(7) 报告期内，预收账款期末余额为 19,761.9 元，对比上年期末余额减少 74.07%，主要原因是：子公司预收部分租户租金已确认收入所致。

(8) 报告期内，合同负债期末余额为 1,373,451.33 元，对比上年期末余额增加 119.05%，主要原因是：预收制造产品销售款于报告期内尚未履行相关义务，并未确认相关销售收入，按会计准则要求增加了合同负债重分类金额所致。

(9) 报告期内，一年内到期的非流动负债期末余额为 635,000 元，对比上年期末增加 100%，主要原因是：报告年度存在银行贷款本金将于一年内到期情形所致。

(10) 报告期内，其他流动负债期末余额为 178,548.67 元，对比上年期末增加 109.85%，主要原因是：因报告期内预收制造产品销售款增加但尚未履行相关义务，未达到收入确认条件，按会计准则要求含税预收款需重分类为合同负债及相应的增值税税金，其中对应税金重分类至其他流动负债所

致。

**(二) 营业情况与现金流量分析**

单位：元

项目	本期		上年同期		变动比例%
	金额	占营业收入的比重%	金额	占营业收入的比重%	
营业收入	7,355,336.59	-	10,119,257.42	-	-27.31%
营业成本	4,628,773.87	62.93%	7,113,479.79	70.30%	-34.93%
毛利率	37.07%	-	29.70%	-	-
税金及附加	115,643.89	1.57%	106,533.74	1.05%	8.55%
销售费用	1,089,825.35	14.82%	887,926.29	8.77%	22.74%
管理费用	3,980,902.87	54.12%	3,877,842.49	38.32%	2.66%
研发费用	0.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00%
财务费用	316,349.38	4.30%	225,668.42	2.23%	40.18%
信用减值损失	-84,489.87	-1.15%	-726,252.60	-7.18%	88.37%
资产减值损失	0.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00%
其他收益	21,207.76	0.29%	1,004.47	0.01%	2,011.34%
投资收益	-110.61	0.00%	0.00	0.00%	-100.00%
公允价值变动收益	0.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00%
资产处置收益	0.00	0.00%	2,200.00	0.02%	-100.00%
汇兑收益	0.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00%
营业利润	-2,839,551.49	-38.61%	-2,815,241.44	-27.82%	-0.86%
营业外收入	6,661.38	0.09%	10,000.00	0.10%	-33.39%
营业外支出	0.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00%
净利润	-2,827,671.33	-38.44%	-2,805,241.44	-27.72%	-0.80%
经营活动产生的现金流量净额	1,468,984.15	-	-2,575,600.82	-	157.03%
投资活动产生的现金流量净额	-1,570,000.00	-	-133,384.00	-	-1,077.05%
筹资活动产生的现金流量净额	2,895,619.57	-	2,815,572.13	-	-2.84%

**项目重大变动原因**

(1) 报告期内，营业收入发生额为 7,355,336.59 元，对比上年同期减少 27.31%，主要原因是：报告期内，报告期内经济环境仍较为低迷，部分订单延迟或取消且在做项目尚未达到收入确认条件导致收入下降，业绩下滑。

(2) 报告期内，营业成本发生额为 4,628,773.87 元，对比上年同期减少 34.93%，主要原因是：报告

期内，一方面是公司持续加强成本管控，合理配置生产资源，生产成本降低；另一方面是订单量不足业绩下滑，且部分在做项目未完工尚未确认相关收入，相应营业成本也同步减少或未确认所致。

(3) 报告期内，财务费用发生额为 316,349.38 元，对比上年同期增加 40.18%，主要原因是：报告期内新增银行贷款，相关贷款利息增加所致。

(4) 报告期内，其他收益发生金额为 21,207.76 元，对比上年同期增加 2011.34%，主要原因是：2023 年下半年税务总局出台优惠政策，报告期内公司采购进项税额加计抵减同比增多后确认相关受益所致。

(5) 报告期内，投资收益发生额为-110.61 元，对比上年同期减少 100%，主要原因是：报告期内，公司发生相关业务而上年同期未发生所致。

(6) 报告期内，信用减值损失发生额为-84,489.87 元，对比上年同期增加 88.37%，主要原因是：报告期内，公司加强销售回款，冲回已计提的信用减值损失所致。

(7) 报告期内，资产处置收益发生额为 0 元，对比上年同期减少 100%，主要原因是：报告期内，公司未发生处置固定资产等业务，未产生相关损益所致。

(8) 报告期内，营业外收入年度发生额为 6,661.38 元，对比上年同期减少 33.39%，主要原因是：公司无需支付的款项同比上年减少所致。

(9) 报告期内，所得税费用年度发生额为-5,218.78 元，对比上年同期减少 100%，主要原因是：报告期内，根据税法确认递延所得税影响所致。

(10) 报告期内，经营活动产生的现金流量净额 1,468,984.15 元，同比上年增加 157.03%，主要原因是：公司加大销售货款回收力度，同时受经济大环境影响业绩有所下降后采购量同比去年同期较大下降，该下降幅度超过了报告期内销售回款下降幅度。以上影响因素导致资金流出小于流入，现金流量净额同比去年有所上升。

(11) 报告期内，投资活动产生的现金流量净额-1,57,000 元，同比上年减少 1077.05%，主要原因是：报告期内，公司子公司新项目投入增加现金流支出所致。

#### 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
------	------	------	------	-----	-----	------	-----

赣州风华环保设备有限公司	子公司	环保除尘、抑尘、降温喷雾及喷洒机设备销售；铅、锌、铜、银、钨、锡、铁矿产品销售。	5,000,000	3,666,132.66	3,487,895.66	0.00	-84,324.35
广东风华环境工程投资有限公司	子公司	生产销售：多功能抑尘车等专用车辆；租赁；服务。	70,953,271	89,602,815.70	24,691,918.79	1,379,945.32	-1,268,426.62

### 主要参股公司业务分析

适用 不适用

#### (二) 公司控制的结构化主体情况

适用 不适用

## 五、 企业社会责任

√适用 □不适用

报告期内，公司诚信经营、照章纳税、环保生产，认真做好每一项对社会有益的工作，尽全力做到对社会负责、对公司全体股东和每一位员工负责。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。

## 六、 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
政策风险	环保政策不断出台，环保力度进一步加大，环保政策措施由行政手段向法律的、行政的和经济的手段延伸，更为严格的污染物排放和治理标准，为新增和升级改造现有的环保设备提供更为广阔的市场空间。由于环保产业属于政策被动型行业，一旦国家的环保政策松动或执行力度有所减弱，将会对本行业发展产生重大不利影响。
市场竞争风险	目前，喷雾降尘减霾设备行业是一个新兴的行业应用，仍处于市场发展初期，具有较为良好的市场效应，利润水平较一般机械设备行业高，公司市场竞争能力较强。但是由于行业的进一步发展，越来越多的企业进入，行业竞争不断加剧和新的竞争者不断涌入，公司可能将面临其他竞争对手的竞争，未来存在市场竞争风险。
应收账款金额较大风险	公司应收账款账面余额为 21,411,984.70 元，占公司同期总资产的比重为 14.81%。随着公司销售规模的扩大，公司高度重视应收账款回收工作，不断加强风险控制管理，加大应收账款的回款力度，与此同时，充分做好客户信用度评估及客户回访工作，特别是对于新增客户。
实际控制人不当控制风险	公司实际控制人梁华新、陈惠珍合计持有公司 59,003,787 股，占总股本的 73.85%。虽然公司建立了股东大会、董事会、监事会等制度，公司治理结构健全，但梁华新、陈惠珍夫妇仍可能凭借其控制权，对公司的发展战略、经营管理决策以及利润分配等施予重大影响，若梁华新、陈惠珍夫妇利用其对公司的实际控制权对公司的经营决策、人事、财务等进行不当控制，可能损害公司和少数权益股东的利益。
本期重大风险是否发生重大变化	本期重大风险未发生重大变化

### 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	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	三.二.(一)
是否存在提供担保事项	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	三.二.(二)
是否对外提供借款	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在股东及其关联方占用或转移公司资金、资产及其他资源的情况	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	三.二.(三)
是否存在关联交易事项	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 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	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 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	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在股份回购事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在已披露的承诺事项	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	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	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	三.二.(六)
是否存在被调查处罚的事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在失信情况	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在破产重整事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	

#### 二、 重大事件详情

##### (一) 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违规担保事项，或者报告期内履行的及尚未履行完毕的担保累计金额超过挂牌公司本年度末合并报表经审计净资产绝对值的 10%

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	是否履行必要的决策程序
					起始	终止			

								其控制的企业	
1	广东风华环境工程投资有限公司	10,159,974.00	10,159,974.00	4,000,000.00	2023年3月3日	2029年3月3日	连带	是	已事后补充履行
2	广东风华环境工程投资有限公司	2,200,000.00	1,570,000.00	1,540,020.10	2024年3月27日	2037年3月27日	连带	是	已事前及时履行
总计	-	12,359,974.00	11,729,974.00	5,540,020.10	-	-	-	-	-

#### 可能承担或已承担连带清偿责任的担保合同履行情况

目前合同履行正常。

#### 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）	12,359,974.00	5,540,020.10
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

被担保人为公司 100%控投全资子公司，资信状况良好，公司能对其经营进行有效管理，及时掌握其资信情况、履约能力，担保风险可控。

#### （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

本报告期公司无股东及其关联方占用或转移公司资金、资产及其他资源的情况



## (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	0	0
销售产品、商品, 提供劳务	0	0
公司章程中约定适用于本公司的日常关联交易类型	0	0
其他	50,000,000.00	15,700,000.00
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	0	0
与关联方共同对外投资	0	0
提供财务资助	0	0
提供担保	0	0
委托理财	0	0
债权债务往来	15,000,000.00	12,450,000.00
关联租赁	900,000.00	450,000.00
关联担保	24,779,974.00	24,149,974.00
企业集团财务公司关联交易情况	预计金额	发生金额
存款	0	0
贷款	0	0

注：1、公司于 2023 年 12 月 29 日召开 2023 年第二次临时股东大会，审议通过《关于预计公司 2024 年日常性关联交易的议案》，预计 2024 年拟向银行申请贷款，梁华新、陈惠珍拟为公司向银行等金融机构贷款提供担保，预计交易总额不超过 5000 万元；实际发生金额明细如下：

担保方	贷款提供方	担保金额	实际贷款余额
梁华新、陈惠珍	中国银行股份有限公司梅州梅县支行	8,000,000.00	0.00
梁华新、陈惠珍 梁良、王妍雨	中国银行股份有限公司梅州梅县支行	7,700,000.00	7,315,000.00

2、其他重大关联交易中的关联担保明细如下：

担保方	贷款提供方	担保金额	实际贷款余额
梁华新、陈惠珍、梁良、王妍雨	交通银行梅州分行营业部	6,420,000.00	0.00
广东风华环境工程投资有限公司、梁华新、陈惠珍、梁良、王妍雨	交通银行梅州分行营业部	6,000,000.00	4,000,000.00
广东风华环保设备股份有限公司、广东风华环境工程投资有限公司、梁华新、陈惠珍、梁良、王妍雨	梅州农村商业银行股份有限公司岗子上分理处	1,570,000.00	1,540,020.10

良、王妍雨			
梁华新、陈惠珍、梁良、王妍雨、广东风华环保设备股份有限公司、广东风华环境工程投资有限公司	中国建设银行股份有限公司梅州梅江支行	10,159,974.00	4,000,000.00

3、公司于 2023 年 12 月 29 日召开 2023 年第二次临时股东大会，审议通过了《关于追加确认及新增预计 2023 年日常性关联交易的议案》，因公司发展资金需要，公司拟向股东、副董事长陈惠珍女士借款不超过人民币 1500 万元，实际发生金额为人民币 1245 万元。

4、关联租赁金额 45 万元为含税金额，适用税率为 5%。

#### 重大关联交易的必要性、持续性以及对公司生产经营的影响

关联租赁有利于全资子公司日常业务的开展，不存在损害公司和其他股东利益的情形，公司独立性没有因为关联交易受到影响。

关联担保保障了公司正常的生产经营，促进了公司的业务发展，符合公司和全体股东的利益，对公司的财务状况和经营成果无不利影响。

#### （五） 承诺事项的履行情况

临时公告索引	承诺主体	承诺类型	承诺开始日期	承诺结束日期	承诺履行情况
详见公司公开转让说明书	实际控制人或控股股东	同业竞争承诺	2014 年 12 月 2 日	-	正在履行中
详见公司公开转让说明书	实际控制人或控股股东	减少关联交易	2014 年 12 月 2 日	-	正在履行中
详见公司公开转让说明书	实际控制人或控股股东	为员工缴纳社会保险和住房公积金	2014 年 12 月 2 日	-	正在履行中
详见公司公开转让说明书	董监高	资金占用承诺	2014 年 12 月 2 日	-	正在履行中
详见公司公开转让说明书	实际控制人或控股股东	股份增减持承诺	2019 年 8 月 15 日	2020 年 2 月 15 日	已履行完毕

承诺事项详细情况：

##### 1、关于控股股东避免同业竞争的承诺

公司股东梁华新和陈惠珍出具了《关于避免同业竞争承诺函》，表示目前未从事或者参与与股份公司存在同业竞争的业务。为了保护公司及债权人的合法权益，就避免同业竞争事宜特郑重承诺如下：“截

至本承诺函签署之日，本人未直接或间接经营（包括但不限于持有其他企业股权、股份、合伙份额，在其他企业担任董事、高级管理人员）与风华环保及其子公司经营的业务构成竞争或可能构成竞争的业务。

自本承诺函签署之日起，本人将不直接或间接经营（包括但不限于持有其他企业股权、股份、合伙份额，在其他企业担任董事、高级管理人员）与风华环保及其子公司目前及未来经营的业务构成竞争或可能构成竞争的业务。

自本承诺函签署之日起，凡本人有任何商业机会可从事、参与或投资可能会与风华环保及其子公司目前及未来主营业务构成竞争的业务，本人会将该等商业机会让予风华环保。本人将促使本人直接或间接控制的其他经济实体遵守上述 3 项承诺。如本人或本人直接或间接控制的其他经济实体未履行上述承诺而给风华环保造成经济损失，本人将承担相应的赔偿责任。”

## 2 关于股东关于规范和减少关联交易的承诺函

(1) 本人将尽可能的避免和减少本人与风华环保之间的关联交易；

(2) 对于无法避免或者有合理原因而发生的关联交易，本人将根据有关法律、法规和规范性文件以及风华环保公司章程的规定，遵循平等、自愿、等价和有偿的一般商业原则，与风华环保签订关联交易协议，并确保关联交易的价格公允，关联交易价格原则上不偏离市场独立第三方的价格或收费的标准，以维护风华环保及其他股东的利益；

(3) 本人保证不利用在风华环保的地位和影响，通过关联交易损害风华环保及其他股东的合法权益；

(4) 本人将促使本人直接或间接控制的其他经济实体遵守上述 1-3 项承诺。如本人或本人直接、间接控制的其他经济实体违反上述承诺而导致风华环保或其他股东的权益受到损害，本人将依法承担相应的赔偿责任。

## 3. 关于为员工缴纳社会保险和住房公积金的承诺函

对于报告期内公司承担的社会保险和住房公积金，公司股东梁华新作出以下承诺：如果因风华环保未及时、足额为其员工缴纳社会保险、住房公积金而受到任何追缴、处罚或损失，本人将全额承担该等追缴、处罚或损失并承担连带责任，以确保风华环保不会因此遭受任何损失。

## 4. 关于董监高人员关于不占用公司资金的承诺函

自本承诺函出具之日起，本人不利用与公司之间的关联关系直接或通过本人控制的其他企业以借款、代偿债务、代垫款项或者其他方式占用公司及其控股子公司的资金或资产。若本人违反该承诺给公司及其控股子公司造成任何损失的，本人将依法赔偿公司及其控股子公司损失。

## 5. 关于实际控制人增持公司股份的承诺函

梁华新、陈惠珍夫妇为广东风华环保设备股份有限公司实际控制人，根据法律、法规及中国证监会

的有关规定，就关于增持公司股份的计划作出如下承诺：自本承诺函出具之日起，实际控制人计划在未来 1 年内，按照中国证券监督管理委员会和全国中小企业股份转让系统的有关规定，通过全国中小企业股份转让系统合计增持公司股份不低于 100,000 股，不高于 500,000 股，并承诺在增持实施期间及法定期限内不减持所持有的公司股票。

报告期内，公司控股股东、实际控制人、董事、监事、高级管理人员均严格履行上述承诺。

#### 超期未履行完毕的承诺事项详细情况

无。

#### （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
土地使用权	无形资产	抵押	10,732,468.33	7.42%	借款抵押
房屋建筑物	固定资产	抵押	28,639,406.62	19.81%	借款抵押
房屋建筑物	投资性房地产	抵押	11,114,421.81	7.69%	借款抵押
总计	-	-	50,486,296.76	34.92%	-

#### 资产权利受限事项对公司的影响

上述抵押事项的均为公司或子公司向银行申请授信，有助于公司或子公司业务发展，改善现金流，符合公司和全体股东的利益，对公司的财务状况和经营成果无不利影响。

## 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	36,073,000	45.15%	0	36,073,000	45.15%
	其中：控股股东、实际控制人	14,613,000	18.29%	0	14,613,000	18.29%
	董事、监事、高管	0	0%	0	0	0%
	核心员工	-	-	-	-	-
有限售 条件股 份	有限售股份总数	43,827,000	54.85%	0	43,827,000	54.85%
	其中：控股股东、实际控制人	43,827,000	54.85%	0	43,827,000	54.85%
	董事、监事、高管	0	0%	0	0	0%
	核心员工	-	0%	-	-	0%
总股本		79,900,000	-	0	79,900,000	-
普通股股东人数		104				

#### 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 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	梁华新	43,218,000	0	43,218,000	54.09%	32,410,500	10,807,500	15,000,000	0
2	陈惠珍	15,222,000	563,787	15,785,787	19.76%	11,416,500	4,369,287	0	0
3	东莞证券股份有限公司	2,385,640	-96,199	2,289,441	2.87%	0	2,289,441	0	0

4	谢斯俊	1,778,000	0	1,778,000	2.23%	0	1,778,000	0	0
5	张秀金	1,598,000	0	1,598,000	2.00%	0	1,598,000	0	0
6	梁海宁	1,400,000	0	1,400,000	1.75%	0	1,400,000	0	0
7	王建华	1,202,000	0	1,202,000	1.50%	0	1,202,000	0	0
8	张尚琨	1,347,100	- 283,298	1,063,802	1.33%	0	1,063,802	0	0
9	叶新金	1,000,000	0	1,000,000	1.25%	0	1,000,000	0	0
10	曾宪瑞	936,000	0	936,000	1.17%	0	936,000	0	0
合计		70,086,740	-	70,271,030	87.95%	43,827,000	26,444,030	15,000,000	0

### 普通股前十名股东情况说明

√适用 □不适用

梁华新与陈惠珍为夫妻关系。

## 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				
梁华新	董事长	男	1957年1月	2023年3月22日	2026年3月21日	43,218,000	0	43,218,000	54.09%
陈惠珍	副董事长	女	1963年11月	2023年3月22日	2026年3月21日	15,222,000	563,787	15,785,787	19.76%
梁良	董事、总经理	男	1985年1月	2023年3月22日	2026年3月21日	0	0	0	0%
陈李明	董事、副总经理	男	1981年10月	2023年3月22日	2026年3月21日	0	0	0	0%
陈苑玲	董事	女	1977年1月	2023年3月22日	2026年3月21日	0	0	0	0%
羊明玮	财务总监	男	1981年5月	2023年3月22日	2026年3月21日	0	0	0	0%
谢思宜	监事会主席	男	1970年10月	2023年3月22日	2026年3月21日	0	0	0	0%
邓丽荣	监事	女	1983年7月	2024年6月27日	2026年3月21日	0	0	0	0%
余汉勇	监事	男	1969年6月	2023年3月22日	2026年3月21日	0	0	0	0%
黄乃伟	董事会秘书	男	1986年4月	2023年3月22日	2026年3月21日	0	0	0	0%

#### 董事、监事、高级管理人员与股东之间的关系



公司董事长梁华新与副董事长陈惠珍为夫妻关系，董事、总经理、董事会秘书梁良为梁华新与陈惠珍之子，董事陈苑玲为副董事长陈惠珍之侄女，董事陈李明为副董事长陈惠珍之侄子。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配偶、三代以内直系或旁系亲属关系。

## （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
陈建强	监事	离任	无	离职
邓丽荣	无	新任	监事	新任监事

## 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

邓丽荣，女，1983年7月9日出生，中国国籍，无境外永久居留权，大专学历，2004年3月至2005年10月于东江集团有限公司任PMC文员；2005年11月至2009年2月于山立电子（香港）有限公司任跟单文员；2009年3月至2012年5月待业在家；2012年6月至2014年9月于梅州市达富多层线路板有限公司任厂长助理；2014年10月至2018年2月待业在家；2018年3月至今于广东风华环保设备股份有限公司任办公室文员。

## （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	期末人数
管理人员	7	7
生产人员	36	35
销售人员	10	10
技术人员	20	20
财务人员	5	4
行政人员	4	3
员工总计	82	79

### （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、1	3,822,447.33	1,027,843.61
结算备付金		-	-
拆出资金		-	-
交易性金融资产		-	-
衍生金融资产		-	-
应收票据	五、2	0	0
应收账款	五、3	10,925,343.34	11,624,131.73
应收款项融资	五、4	299,191.20	221,357.00
预付款项	五、5	312,867.41	1,071,223.35
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、6	468,134.42	1,525,452.35
其中：应收利息		-	-
应收股利		-	-
买入返售金融资产		-	-
存货	五、7	15,199,563.98	15,537,546.47
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、8	65,465.80	148,830.76
<b>流动资产合计</b>		<b>31,093,013.48</b>	<b>31,156,385.27</b>
<b>非流动资产：</b>			
发放贷款及垫款		-	-
债权投资		-	-
其他债权投资		-	-
长期应收款		-	-
长期股权投资		-	-

其他权益工具投资		-	-
其他非流动金融资产		-	-
投资性房地产	五、9	11,114,421.81	11,274,500.79
固定资产	五、10	87,514,930.29	86,955,475.78
在建工程	五、11	-	-
生产性生物资产		-	-
油气资产		-	-
使用权资产		-	-
无形资产	五、12	10,734,024.83	10,908,196.50
其中：数据资源			-
开发支出	五、13	665,842.65	-
其中：数据资源		-	-
商誉		-	-
长期待摊费用	五、14	1,539,792.50	1,444,868.21
递延所得税资产	五、15	1,908,986.00	1,903,767.22
其他非流动资产		-	-
<b>非流动资产合计</b>		<b>113,477,998.08</b>	<b>112,486,808.50</b>
<b>资产总计</b>		<b>144,571,011.56</b>	<b>143,643,193.77</b>
<b>流动负债：</b>			
短期借款	五、16	-	-
向中央银行借款		-	-
拆入资金		-	-
交易性金融负债		-	-
衍生金融负债		-	-
应付票据	五、17	-	-
应付账款	五、18	8,739,128.27	7,860,426.76
预收款项	五、19	19,761.90	76,199.47
合同负债	五、20	1,373,451.33	627,005.80
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、21	380,407.79	410,884.26
应交税费	五、22	333,557.24	596,891.40
其他应付款	五、23	13,232,350.53	11,807,161.82
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、24	635,000.00	-
其他流动负债	五、25	178,548.67	85,082.19
<b>流动负债合计</b>		<b>24,892,205.73</b>	<b>21,463,651.70</b>

<b>非流动负债：</b>			
保险合同准备金		-	-
长期借款	五、26	16,220,020.10	15,579,107.52
应付债券		-	-
其中：优先股		-	-
永续债		-	-
租赁负债		-	-
长期应付款	五、27	-	-
长期应付职工薪酬		-	-
预计负债		-	-
递延收益		-	-
递延所得税负债		-	-
其他非流动负债		-	-
<b>非流动负债合计</b>		<b>16,220,020.10</b>	<b>15,579,107.52</b>
<b>负债合计</b>		<b>41,112,225.83</b>	<b>37,042,759.22</b>
<b>所有者权益：</b>			
股本	五、28	79,900,000.00	79,900,000.00
其他权益工具		-	-
其中：优先股		-	-
永续债		-	-
资本公积	五、29	31,908,018.72	31,908,018.72
减：库存股		-	-
其他综合收益		-	-
专项储备		-	-
盈余公积	五、30	4,412,990.03	4,412,990.03
一般风险准备		-	-
未分配利润	五、31	-12,762,223.02	-9,620,574.20
归属于母公司所有者权益合计		103,458,785.73	106,600,434.55
少数股东权益		-	-
<b>所有者权益合计</b>		<b>103,458,785.73</b>	<b>106,600,434.55</b>
<b>负债和所有者权益总计</b>		<b>144,571,011.56</b>	<b>143,643,193.77</b>

法定代表人：梁良

主管会计工作负责人：羊明玮

会计机构负责人：陈晓群

**(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		3,750,233.95	849,874.28
交易性金融资产		-	-
衍生金融资产		-	-
应收票据		299,191.20	-

应收账款	十五、1	10,650,153.78	11,354,740.08
应收款项融资	十五、2	-	221,357.00
预付款项		306,509.82	32,229.90
其他应收款	十五、3	59,446,022.35	60,310,001.73
其中：应收利息		-	-
应收股利		-	-
买入返售金融资产		-	-
存货		15,199,563.98	15,537,546.47
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		-	1,820.47
<b>流动资产合计</b>		<b>89,651,675.08</b>	<b>88,307,569.93</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、4	81,000,000.00	81,000,000.00
其他权益工具投资		-	-
其他非流动金融资产		-	-
投资性房地产		232,558.58	238,744.40
固定资产		1,314,630.42	1,495,740.72
在建工程		-	-
生产性生物资产		-	-
油气资产		-	-
使用权资产		-	338,443.09
无形资产		1,556.50	1,685.50
其中：数据资源		-	-
开发支出		665,842.65	-
其中：数据资源		-	-
商誉		-	-
长期待摊费用		1,155,751.57	971,287.05
递延所得税资产		1,812,482.74	1,812,482.74
其他非流动资产		-	-
<b>非流动资产合计</b>		<b>86,182,822.46</b>	<b>85,858,383.50</b>
<b>资产总计</b>		<b>175,834,497.54</b>	<b>174,165,953.43</b>
<b>流动负债：</b>			
短期借款		-	-
交易性金融负债		-	-
衍生金融负债		-	-
应付票据		-	-
应付账款		8,573,923.07	7,860,426.76

预收款项		-	9.00
合同负债		1,373,451.33	481,810.29
卖出回购金融资产款		-	-
应付职工薪酬		356,667.79	379,554.34
应交税费		295,625.49	271,807.35
其他应付款		16,480,350.53	14,056,161.82
其中：应付利息		-	-
应付股利		-	-
持有待售负债		-	-
一年内到期的非流动负债		-	-
其他流动负债		178,548.67	62,635.34
<b>流动负债合计</b>		<b>27,258,566.88</b>	<b>23,112,404.90</b>
<b>非流动负债：</b>			
长期借款		11,315,000.00	11,963,914.44
应付债券		-	-
其中：优先股		-	-
永续债		-	-
租赁负债		-	353,783.07
长期应付款		-	-
长期应付职工薪酬		-	-
预计负债		-	-
递延收益		-	-
递延所得税负债		-	-
其他非流动负债		-	-
<b>非流动负债合计</b>		<b>11,315,000.00</b>	<b>12,317,697.51</b>
<b>负债合计</b>		<b>38,573,566.88</b>	<b>35,430,102.41</b>
<b>所有者权益：</b>			
股本		79,900,000.00	79,900,000.00
其他权益工具		-	-
其中：优先股		-	-
永续债		-	-
资本公积		31,908,018.72	31,908,018.72
减：库存股		-	-
其他综合收益		-	-
专项储备		-	-
盈余公积		4,412,990.03	4,412,990.03
一般风险准备		-	-
未分配利润		21,039,921.91	22,514,842.27
<b>所有者权益合计</b>		<b>137,260,930.66</b>	<b>138,735,851.02</b>
<b>负债和所有者权益合计</b>		<b>175,834,497.54</b>	<b>174,165,953.43</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>		7,355,336.59	10,119,257.42
其中：营业收入	五、32	7,355,336.59	10,119,257.42
利息收入		-	-
已赚保费		-	-
手续费及佣金收入		-	-
<b>二、营业总成本</b>		10,131,495.36	12,211,450.73
其中：营业成本	五、32	4,628,773.87	7,113,479.79
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、33	115,643.89	106,533.74
销售费用	五、34	1,089,825.35	887,926.29
管理费用	五、35	3,980,902.87	3,877,842.49
研发费用		-	-
财务费用	五、36	316,349.38	225,668.42
其中：利息费用		299,293.01	217,097.72
利息收入		-403.94	-29,079.08
加：其他收益	五、37	21,207.76	1,004.47
投资收益（损失以“-”号填列）	五、38	-110.61	-
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		-	-
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）		-	-
汇兑收益（损失以“-”号填列）		-	-
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）		-	-
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）		-	-
信用减值损失（损失以“-”号填列）	五、39	-84,489.87	-726,252.60
资产减值损失（损失以“-”号填列）		-	-
资产处置收益（损失以“-”号填列）	五、40	-	2,200.00
<b>三、营业利润（亏损以“-”号填列）</b>		-2,839,551.49	-2,815,241.44
加：营业外收入	五、41	6,661.38	10,000.00
减：营业外支出	五、42	-	-
<b>四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）</b>		-2,832,890.11	-2,805,241.44
减：所得税费用	五、43	-5,218.78	-



<b>五、净利润（净亏损以“-”号填列）</b>		-2,827,671.33	-2,805,241.44
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）		-2,827,671.33	-2,805,241.44
2. 终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）		-	-
（二）按所有权归属分类：	-	-	-
1. 少数股东损益（净亏损以“-”号填列）		-	-
2. 归属于母公司所有者的净利润（净亏损以“-”号填列）		-2,827,671.33	-2,805,241.44
<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>		-2,827,671.33	-2,805,241.44
（一）归属于母公司所有者的综合收益总额		-2,827,671.33	-2,805,241.44
（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）		-0.04	-0.04
（二）稀释每股收益（元/股）		-	-

法定代表人：梁良

主管会计工作负责人：羊明玮

会计机构负责人：陈晓群

**（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、5	6,417,170.54	9,012,334.78
减：营业成本	十五、5	4,347,451.61	6,922,636.87
税金及附加		53,727.02	41,885.55
销售费用		1,101,640.04	885,149.40
管理费用		2,184,437.94	2,028,804.52
研发费用		-	-
财务费用		232,124.13	192,788.99
其中：利息费用		211,062.78	180,238.57
利息收入		-293.59	-28,914.26
加：其他收益		21,207.76	1,004.47
投资收益（损失以“-”号填列）		-110.61	-
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		-	-
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）		-	-
汇兑收益（损失以“-”号填列）		-	-
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）		-	-
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）		-	-
信用减值损失（损失以“-”号填列）		365.24	-282,252.18
资产减值损失（损失以“-”号填列）		-	-
资产处置收益（损失以“-”号填列）		-	2,200.00
<b>二、营业利润（亏损以“-”号填列）</b>		<b>-1,480,747.81</b>	<b>-1,337,978.26</b>
加：营业外收入		5,827.45	10,000.00
减：营业外支出		-	-
<b>三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）</b>		<b>-1,474,920.36</b>	<b>-1,327,978.26</b>
减：所得税费用		-	-
<b>四、净利润（净亏损以“-”号填列）</b>		<b>-1,474,920.36</b>	<b>-1,327,978.26</b>
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		-1,474,920.36	-1,327,978.26
（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>		<b>-1,474,920.36</b>	<b>-1,327,978.26</b>
<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		9,084,607.59	10,251,952.75
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、44	932,813.91	1,048,334.36
<b>经营活动现金流入小计</b>		<b>10,017,421.50</b>	<b>11,300,287.11</b>
购买商品、接受劳务支付的现金		3,122,828.56	7,795,057.24
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		3,254,354.00	3,306,217.54
支付的各项税费		842,500.38	883,644.26
支付其他与经营活动有关的现金	五、44	1,328,754.41	1,890,968.89
<b>经营活动现金流出小计</b>		<b>8,548,437.35</b>	<b>13,875,887.93</b>
<b>经营活动产生的现金流量净额</b>		<b>1,468,984.15</b>	<b>-2,575,600.82</b>

<b>二、投资活动产生的现金流量：</b>			
收回投资收到的现金		-	-
取得投资收益收到的现金		-	-
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		-	2,200.00
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		-	-
收到其他与投资活动有关的现金		-	-
<b>投资活动现金流入小计</b>		-	2,200.00
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		1,570,000.00	135,584.00
投资支付的现金		-	-
质押贷款净增加额		-	-
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		-	-
支付其他与投资活动有关的现金		-	-
<b>投资活动现金流出小计</b>		1,570,000.00	135,584.00
<b>投资活动产生的现金流量净额</b>		-1,570,000.00	-133,384.00
<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		4,287,130.00	3,610,835.00
发行债券收到的现金		-	-
收到其他与筹资活动有关的现金	五、44	3,859,000.00	1,620,000.00
<b>筹资活动现金流入小计</b>		8,146,130.00	5,230,835.00
偿还债务支付的现金		2,992,944.90	1,050,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		317,565.53	176,262.87
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、44	1,940,000.00	1,189,000.00
<b>筹资活动现金流出小计</b>		5,250,510.43	2,415,262.87
<b>筹资活动产生的现金流量净额</b>		2,895,619.57	2,815,572.13
<b>四、汇率变动对现金及现金等价物的影响</b>		-	-
<b>五、现金及现金等价物净增加额</b>		2,794,603.72	106,587.31
加：期初现金及现金等价物余额		1,027,843.61	570,352.80
<b>六、期末现金及现金等价物余额</b>		3,822,447.33	676,940.11

法定代表人：梁良

主管会计工作负责人：羊明玮

会计机构负责人：陈晓群

**(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		8,279,752.70	9,106,063.14

收到的税费返还		-	-
收到其他与经营活动有关的现金		812,484.93	919,426.32
<b>经营活动现金流入小计</b>		<b>9,092,237.63</b>	<b>10,025,489.46</b>
购买商品、接受劳务支付的现金		2,854,119.20	4,170,637.24
支付给职工以及为职工支付的现金		3,119,020.55	3,137,678.14
支付的各项税费		439,877.26	772,105.74
支付其他与经营活动有关的现金		1,211,304.73	1,566,433.83
<b>经营活动现金流出小计</b>		<b>7,624,321.74</b>	<b>9,646,854.95</b>
<b>经营活动产生的现金流量净额</b>		<b>1,467,915.89</b>	<b>378,634.51</b>
<b>二、投资活动产生的现金流量：</b>			
收回投资收到的现金		-	-
取得投资收益收到的现金		-	-
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		-	2,200.00
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		-	-
收到其他与投资活动有关的现金		-	-
<b>投资活动现金流入小计</b>		<b>-</b>	<b>2,200.00</b>
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		-	38,999.00
投资支付的现金		-	-
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		-	-
支付其他与投资活动有关的现金		-	-
<b>投资活动现金流出小计</b>		<b>-</b>	<b>38,999.00</b>
<b>投资活动产生的现金流量净额</b>		<b>-</b>	<b>-36,799.00</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		-	-
发行债券收到的现金		-	-
收到其他与筹资活动有关的现金		2,637,000.00	2,194,100.00
<b>筹资活动现金流入小计</b>		<b>2,637,000.00</b>	<b>2,194,100.00</b>
偿还债务支付的现金		635,000.00	1,050,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		224,977.22	139,403.72
支付其他与筹资活动有关的现金		344,579.00	1,270,500.00
<b>筹资活动现金流出小计</b>		<b>1,204,556.22</b>	<b>2,459,903.72</b>
<b>筹资活动产生的现金流量净额</b>		<b>1,432,443.78</b>	<b>-265,803.72</b>
<b>四、汇率变动对现金及现金等价物的影响</b>		<b>-</b>	<b>-</b>
<b>五、现金及现金等价物净增加额</b>		<b>2,900,359.67</b>	<b>76,031.79</b>
加：期初现金及现金等价物余额		849,874.28	524,887.00
<b>六、期末现金及现金等价物余额</b>		<b>3,750,233.95</b>	<b>600,918.79</b>

### 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

### 广东风华环保设备股份有限公司

### 2024 年 1-6 月财务报表附注

#### 一、公司基本情况

##### 1、历史沿革

广东风华环保设备股份有限公司（以下简称“风华环保”或“公司”）前身为梅州市风华喷雾喷灌机械设备有限公司，于1996年1月17日在梅州市工商行政管理局注册成立，并取得注册号为441400000000222号的企业法人营业执照。公司设立时注册资本为83万元，由梁华新以货币资金及实物资产出资50万元，占注册资本的60.24%，陈惠珍以货币资金出资33万元，占注册资本的39.76%。

2004年11月12日，梁华新以实物资产对公司增资17万元，增资后，公司注册资本变更为100万

元，其中梁华新出资 67 万元，占注册资本的 67%；陈惠珍出资 33 万元，占注册资本的 33%。

2009 年 8 月 12 日，公司申请增加注册资本 900 万元，新增注册资本分别由梁华新及陈惠珍以货币资金及实物资产形式认缴，其中梁华新以货币资金 83 万元及实物资产 600 万元认缴出资额 683 万元，陈惠珍以货币资金 134 万元及实物资产 83 万元认缴出资额 217 万元。增资后，公司注册资本变更为 1000 万元，其中梁华新出资 750 万元，占注册资本的 75%，陈惠珍出资 250 万元，占注册资本的 25%。梁华新及陈惠珍作价出资的实物资产于 2013 年 12 月 23 日以货币资金 683 万元补足，补足后公司的注册资本和股东占比不变。

2011 年 2 月 23 日，公司名称由“梅州市风华喷雾喷灌机械设备有限公司”更名为“广东风华环保设备有限公司”。

2012 年 4 月 26 日，公司申请增加注册资本 2000 万元，新增注册资本分别由梁华新及陈惠珍按原比例以货币资金认缴，其中梁华新以货币资金认缴出资额 1500 万元，陈惠珍以货币资金认缴出资额 500 万元。增资后，公司注册资本变更为 3000 万元，其中梁华新出资 2250 万元，占注册资本的 75%，陈惠珍 750 万元，占注册资本的 25%。

2014 年 6 月 15 日，根据公司股东会决议和公司发起人协议书，由原广东风华环保设备有限公司各股东作为发起人，依法将公司变更为股份有限公司，变更后公司注册资本为人民币 3000 万元，其中梁华新出资 2250 万元，占注册资本的 75.00%；陈惠珍出资 750 万元，占注册资本的 25.00%。公司股票已于 2014 年 12 月 2 日在全国中小企业股份转让系统挂牌公开转让。

2015 年 3 月 18 日，经公司股东大会决议，公司向东莞证券股份有限公司、安信证券股份有限公司、国信证券股份有限公司、招商证券股份有限公司、中国中投证券有限责任公司等 5 家机构投资者发行人民币普通股 200 万股，发行价格为人民币 5.00 元/股，本次发行后公司注册资本为人民币 3200 万元。

2015 年 4 月 17 日，经公司股东大会决议，公司向东莞证券股份有限公司、安信证券股份有限公司、梅州市凯丰投资有限公司等 7 家机构投资者及温心等 28 个自然人投资者发行人民币普通股 795 万股，发行价格为人民币 7.70 元/股，本次发行后公司注册资本为人民币 3995 万元。

2018 年 9 月 7 日，经公司股东大会决议，公司以现有总股本 3995 万股为基数，以资本公积向全体股东每 10 股转增 10 股，共计转增 3995 万股，转增后股本为 7990 万股。

## **2、企业注册地、组织形式和总部地址**

企业注册地：梅州市梅江区东升工业园。

组织形式：公司已根据《公司法》和《公司章程》的规定，设置了股东大会、董事会、监事会、总

经理等组织机构，股东大会是公司的最高权力机构。

总部地址：梅州市梅江区东升工业园。

### **3、企业的业务性质和主要经营活动**

公司行业性质：制造业。

经营范围：一般项目：制造、研发、设计、安装、销售：环保除尘、抑尘、降温喷雾及喷洒机械设备、农、林、牧、渔植保喷雾及喷灌机械设备、消毒防疫及除臭机械设备；制造：垃圾压缩装备、垃圾中转站设备、保洁设备、厕所设备；销售：机电产品、喷雾喷灌机械及设备、汽车、喷雾除尘车、多功能抑尘车、消防车、消防设备、森防设备、森防快速扑火炮、环卫设备、环卫机械、环卫车、特种车辆、机械设备、垃圾中转站设备、垃圾压缩设备、保洁设备、厕所设备、公厕设备、塑料制品、橡胶制品、化工产品（不含化学危险品）、五金交电；实业投资；货物和技术进出口；运输、租赁：多功能抑尘车等专用车辆（不含乘用车）及设备、车间及厂房；计算机技术开发、技术服务；环境工程的开发设计及工程安装、承包服务；建筑工程；市政设施管理；城乡市容管理；绿化服务；水污染治理；污水处理及其再生利用；燃煤烟气脱硫脱硝装备制造；网络设备制造；云计算设备制造；环境保护监测；物联网应用服务；环境监测专用仪器仪表销售；对外承包工程；环保咨询服务；物联网技术研发；软件开发；物联网技术服务；物联网设备销售；网络与信息安全软件开发；数字视频监控系统销售；工业自动控制系统装置销售；数字视频监控系统制造；（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）许可项目：电气安装服务；道路机动车辆生产；城市生活垃圾经营性服务；餐厨垃圾处理；城市建筑垃圾处置（清运）；建设工程施工。（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，具体经营项目以相关部门批准文件或许可证件为准）。

### **4、财务报告的批准报出者和财务报告批准报出日**

本财务报告业经公司董事会批准对外报出。

### **5、本期的合并财务报表范围及其变化情况**

截至 2024 年 6 月 30 日止，纳入合并财务报表范围的子公司：

序号	单位名称	备注
1	广东风华环境工程投资有限公司	非同一控制下合并
2	赣州风华环保设备有限公司	2015 年设立

本期合并财务报表范围未发生变化。



## 二、财务报表的编制基础

### 1、财务报表的编制基础

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》的披露规定并基于以下所述重要会计政策、会计估计编制财务报表。

### 2、持续经营

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

## 三、公司主要会计政策、会计估计

### 1、遵循企业会计准则的声明

本财务报表符合企业会计准则的要求，真实、完整地反映了本公司 2024 年 6 月 30 日的合并及公司财务状况以及 2024 年 1-6 月的合并及公司经营成果和现金流量。

### 2、会计期间

本公司的会计期间分为年度和中期，会计中期指短于一个完整的会计年度的报告期间。本公司会计年度采用公历年度，即每年自 1 月 1 日起至 12 月 31 日止。

### 3、营业周期

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

### 4、记账本位币

本公司以人民币为记账本位币。

### 5、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

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

#### （1）同一控制下企业合并

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

合并方取得的资产和负债均按合并日在被合并方的账面价值计量。合并方取得的净资产账面价值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（股本溢价）；资本公积（股本溢价）不足以冲减的，调整留存收益。

合并方为进行企业合并发生的各项直接费用，于发生时计入当期损益。

## （2）非同一控制下企业合并

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。非同一控制下的企业合并，在购买日取得对其他参与合并企业控制权的一方为购买方，参与合并的其他企业为被购买方。购买日，是指购买方实际取得对被购买方控制权的日期。

对于非同一控制下的企业合并，合并成本包含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，为企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他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。所涉及的或有对价按其在购买日的公允价值计入合并成本，购买日后 12 个月内出现对购买日已存在情况的新的或进一步证据而需要调整或有对价的，相应调整合并商誉。购买方发生的合并成本及在合并中取得的可辨认净资产按购买日的公允价值计量。合并成本大于合并中取得的被购买方于购买日可辨认净资产公允价值份额的差额，确认为商誉。合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的，首先对取得的被购买方各项可辨认资产、负债及或有负债的公允价值以及合并成本的计量进行复核，复核后合并成本仍小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的，其差额计入当期损益。

购买方取得被购买方的可抵扣暂时性差异，在购买日因不符合递延所得税资产确认条件而未予确认的，在购买日后 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，则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的，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《财政部关于印发企业会计准则解释第 5 号的通知》（财会〔2012〕19 号）和《企业会计准则第 33 号——合并财务报表》第五十一条关于“一揽子交易”的判断标准，判断该多次交易是否属于“一揽子交易”。属于“一揽子交易”的，参考本部分前面各段描述及本附注十五、4“长期股权投资”进行会计处理；不属于“一揽子交易”的，区分个别财务报表和合并财务报表进行相关会计处理：

在个别财务报表中，以购买日之前所持被购买方的股权投资的账面价值与购买日新增投资成本之和，作为该项投资的初始投资成本；购买日之前持有的被购买方的股权涉及其他综合收益的，在处置该项投资时将与其相关的其他综合收益采用与被购买方直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理（即，

除了按照权益法核算的在被购买方重新计量设定受益计划净负债或净资产导致的变动中的相应份额以外，其余转入当期投资收益）。

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；购买日之前持有的被购买方的股权涉及其他综合收益的，与其相关的其他综合收益应当采用与被购买方直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理（即，除了按照权益法核算的在被购买方重新计量设定受益计划净负债或净资产导致的变动中的相应份额以外，其余转为购买日所属当期投资收益）。

## **6、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**

合并财务报表的合并范围以控制为基础予以确定。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。

一旦相关事实和情况的变化导致上述控制定义涉及的相关要素发生了变化，本公司将进行重新评估。

### **（2）合并财务报表编制的方法**

从取得子公司的净资产和生产经营决策的实际控制权之日起，本公司开始将其纳入合并范围；从丧失实际控制权之日起停止纳入合并范围。对于处置的子公司，处置日前的经营成果和现金流量已经适当地包括在合并利润表和合并现金流量表中；当期处置的子公司，不调整合并资产负债表的期初数。非同一控制下企业合并增加的子公司，其购买日后的经营成果及现金流量已经适当地包括在合并利润表和合并现金流量表中，且不调整合并财务报表的期初数和对比数。同一控制下企业合并增加的子公司及吸收合并下的被合并方，其自合并当期期初至合并日的经营成果和现金流量已经适当地包括在合并利润表和合并现金流量表中，并且同时调整合并财务报表的对比数。

在编制合并财务报表时，子公司与本公司采用的会计政策或会计期间不一致的，按照本公司的会计政策和会计期间对子公司财务报表进行必要的调整。对于非同一控制下企业合并取得的子公司，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。

公司内往来余额、交易及未实现利润在合并财务报表编制时予以抵销。

子公司的股东权益及当期净损益中不属于本公司所拥有的部分分别作为少数股东权益及少数股东损益在合并财务报表中股东权益及净利润项下单独列示。子公司当期净损益中属于少数股东权益的份额，在合并利润表中净利润项目下以“少数股东损益”项目列示。少数股东分担的子公司的亏损超过了少数股东在该子公司期初股东权益中所享有的份额，仍冲减少数股东权益。

当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时，对于剩余股权，按照其在丧失

控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日开始持续计算的净资产的份额之间的差额，计入丧失控制权当期的投资收益。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与被购买方直接处置相关资产或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净负债或净资产导致的变动以外，其余一并转为当期投资收益）。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，详见本附注十五、4“长期股权投资”。

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的各项交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况，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。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。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。

## **7、合营安排分类及共同经营会计处理方法**

合营安排，是指一项由两个或两个以上的参与方共同控制的安排。本公司根据在合营安排中享有的权利和承担的义务，将合营安排分为共同经营和合营企业。共同经营，是指本公司享有该安排相关资产且承担该安排相关负债的合营安排。合营企业，是指本公司仅对该安排的净资产享有权利的合营安排。

本公司对合营企业的投资采用权益法核算，按照本附注三、14(2)②“权益法核算的长期股权投资”中所述的会计政策处理。

本公司作为合营方对共同经营，确认本公司单独持有的资产、单独所承担的负债，以及按本公司份额确认共同持有的资产和共同承担的负债；确认出售本公司享有的共同经营产出份额所产生的收入；按本公司份额确认共同经营因出售产出所产生的收入；确认本公司单独所发生的费用，以及按本公司份额确认共同经营发生的费用。

当本公司作为合营方向共同经营投出或出售资产（该资产不构成业务，下同）、或者自共同经营购买资产时，在该等资产出售给第三方之前，本公司仅确认因该交易产生的损益中归属于共同经营其他参与方的部分。该等资产发生符合《企业会计准则第 8 号——资产减值》等规定的资产减值损失的，对于由

本公司向共同经营投出或出售资产的情况，本公司全额确认该损失；对于本公司自共同经营购买资产的情况，本公司按承担的份额确认该损失。

## **8、现金及现金等价物的确定标准**

本公司现金及现金等价物包括库存现金、可以随时用于支付的存款以及本公司持有的期限短（一般为从购买日起，三个月内到期）、流动性强、易于转换为已知金额的现金、价值变动风险很小的投资。

## **9、外币业务和外币报表折算**

### **（1）外币交易的折算方法**

本公司发生的外币交易在初始确认时，按交易日的即期汇率折算为记账本位币金额，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）对于外币货币性项目和外币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。为购建符合借款费用资本化条件的资产而借入的外币专门借款产生的汇兑差额，在资本化期间内予以资本化。

编制合并财务报表涉及境外经营的，如有实质上构成对境外经营净投资的外币货币性项目，因汇率变动而产生的汇兑差额，计入其他综合收益；处置境外经营时，转入处置当期损益。

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，作为公允价值变动（含汇率变动）处理，计入当期损益或确认为其他综合收益。

### **（3）外币财务报表的折算方法**

境外经营的外币财务报表按以下方法折算为人民币报表：资产负债表中的资产和负债项目，采用资产负债表日的即期汇率折算；股东权益类项目除“未分配利润”项目外，其他项目采用发生时的即期汇率折算。利润表中的收入和费用项目，采用交易发生日的即期汇率折算。年初未分配利润为上一年折算后的年末未分配利润；年末未分配利润按折算后的利润分配各项目计算列示；折算后资产类项目与负债类项目和股东权益类项目合计数的差额，作为外币报表折算差额，确认为其他综合收益。处置境外经营并丧失控制权时，将资产负债表中股东权益项目下列示的、与该境外经营相关的外币报表折算差额，全部或按处置该境外经营的比例转入处置当期损益。

外币现金流量，采用现金流量发生日的即期汇率折算。汇率变动对现金的影响额作为调节项目，在现金流量表中单独列报。

在处置本公司在境外经营的全部所有者权益或因处置部分股权投资或其他原因丧失了对境外经营

控制权时，将资产负债表中股东权益项目下列示的、与该境外经营相关的归属于母公司所有者权益的外币报表折算差额，全部转入处置当期损益。

在处置部分股权投资或其他原因导致持有境外经营权益比例降低但不丧失对境外经营控制权时，与该境外经营处置部分相关的外币报表折算差额将归属于少数股东权益，不转入当期损益。在处置境外经营为联营企业或合营企业的部分股权时，与该境外经营相关的外币报表折算差额，按处置该境外经营的比例转入处置当期损益。

## 10、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。当本公司成为金融工具合同的一方时，确认相关的金融资产或金融负债。

金融资产和金融负债在初始确认时以公允价值计量：①对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产和金融负债，相关交易费用直接计入当期损益；②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。金融资产和金融负债的后续计量取决于其分类。

金融资产或金融负债满足下列条件之一的，表明持有目的是交易性的：①取得相关金融资产或承担相关金融负债的目的，主要是为了近期内出售或回购；②初始确认时属于集中管理的可辨认金融工具组合的一部分，且有客观证据表明近期实际存在短期获利模式；③属于衍生工具，但符合财务担保合同定义的衍生工具以及被指定为有效套期工具的衍生工具除外。

### （1）债务工具

债务工具是指从发行方角度分析符合金融负债定义的工具。债务工具的分类和后续计量取决于本公司管理金融资产的业务模式，以及金融资产的合同现金流量特征。不能通过现金流量特征测试的，直接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；能够通过现金流量特征测试的，其分类取决于管理金融资产的业务模式，以及是否将其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。

①以摊余成本计量。本公司管理此类金融资产的业务模式为以收取合同现金流量为目标，且此类金融资产的合同现金流量特征与基本借贷安排相一致，即在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付，同时并未指定此类金融资产为以公允价值计量且其变动计入当期损益。本公司对于此类金融资产按照实际利率法确认利息收入。此类金融资产因终止确认产生的利得或损失以及因减值导致的损失直接计入当期损益。

②以公允价值计量且其变动计入其他综合收益。本公司管理此类金融资产的业务模式为既以收取合同现金流量为目标又以出售为目标，且此类金融资产的合同现金流量特征与基本借贷安排相一致，即在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付，同时并未指定此类金融资产为以公允价值计量且其变动计入当期损益。此类金融资产按照公允价值计量且其变动计入其他综

合收益，但减值损失或利得、汇兑损益和按照实际利率法计算的利息收入计入当期损益。此类金融资产终止确认时，累计计入其他综合收益的公允价值变动将结转计入当期损益。此类金融资产列示为其他债权投资。

③以公允价值计量且其变动计入当期损益。本公司将持有的未划分为以摊余成本计量和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具，以公允价值计量且其变动计入当期损益，分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，列示为交易性金融资产或其他非流动金融资产。

## （2）权益工具

权益工具是指从发行方角度分析符合权益工具定义的工具。权益工具投资以公允价值计量且其变动计入当期损益，列示为交易性金融资产，但本公司管理层指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益除外。指定为以公允价值计量且其变动计入综合收益的，列示为其他权益工具投资，相关公允价值变动不得结转至当期损益，且该指定一经作出不得撤销。相关股利收入计入当期损益。其他权益工具投资不计提减值准备，终止确认时，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转出，计入留存收益。

## （3）金融负债

金融负债于初始确认时分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债及其他金融负债。

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。满足以下条件之一时，金融负债可在初始计量时指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债：①该项指定能够消除或显著减少会计错配；②根据正式书面文件载明的风险管理或投资策略，以公允价值为基础对金融负债组合或金融资产和金融负债组合进行管理和业绩评价，并在公司内部以此为基础向关键管理人员报告。该指定一经作出，不得撤销。

指定为以公允价值计量且变动计入当期损益的金融负债，由公司自身信用风险变动引起的公允价值的变动金额，计入其他综合收益；其他公允价值变动，计入当期损益。该金融负债终止确认时，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转出，计入留存收益。

本公司其他金融负债主要包括长期借款等。对于此类金融负债，采用实际利率法，按照摊余成本进行后续计量。

## （4）金融资产和金融负债的终止确认

金融资产满足下列条件之一的，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，且本公司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。

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)。

#### (5) 金融工具的减值

本公司以预期信用损失为基础进行金融工具减值会计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。

本公司计量金融工具预期信用损失的方法反映的因素包括：通过评价一系列可能的结果而确定的无偏概率加权平均金额；货币时间价值；在资产负债表日无须付出不必要的额外成本或努力即可获得的有关过去事项、当前状况以及未来经济状况预测的合理且有依据的信息。本公司按照下列方法确定相关金融工具的预期信用损失：

①对于金融资产，信用损失为本公司应收取的合同现金流量与预期收取的现金流量之间差额的现值；

②对于租赁应收款项，信用损失为本公司应收取的合同现金流量与预期收取的现金流量之间差额的现值；

③对于资产负债表日已发生信用减值但并非购买或源生已发生信用减值的金融资产，信用损失为该金融资产账面余额与按原实际利率折现的估计未来现金流量的现值之间的差额。

对于购买或源生的未发生信用减值的金融工具，每个资产负债表日，考虑合理且有依据的信息（包括前瞻性信息），评估其信用风险自初始确认后是否显著增加，按照三阶段分别确认预期信用损失。信用风险自初始确认后未显著增加的，处于第一阶段，按照该金融工具未来 12 个月内的预期信用损失计量损失准备；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，按照该金融工具整个存续期的预期信用损失计量损失准备；自初始确认后已经发生信用减值的，处于第三阶段，按照该金融工具整个存续期的预期信用损失计量损失准备。处于第一阶段和第二阶段的金融工具，按照其账面余额和实际利率计算利息收入；处于第三阶段的金融工具，按照其摊余成本和实际利率计算确定利息收入。

对于购买或源生的已发生信用减值的金融资产，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，其利息收入按照金融资产的摊余成本和经信用调整的实际利率计算确定。

损失准备的增加或转回，作为减值损失或利得，计入当期损益。对于持有的以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具，减值损失或利得计入当期损益的同时调整其他综合收益。

#### (7) 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。

#### （8）金融工具的公允价值确定

存在活跃市场的金融工具，以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确定其公允价值。不存在活跃市场的金融工具，采用估值技术确定其公允价值。在估值时，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，选择与市场参与者在相关资产或负债的交易中所考虑的资产或负债特征相一致的输入值，并尽可能优先使用相关可观察输入值。在相关可观察输入值无法取得或取得不切实可行时，使用不可观察输入值。

### **11、应收款项坏账准备的确认标准和计提方法**

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

对于已发生信用减值的以及其他适用于单项评估的应收账款及合同资产，单项计提减值准备。对于未发生信用减值的应收账款及合同资产，根据以前年度具有类似信用风险特征的应收账款、合同资产组合的历史信用损失率为基础，结合当前状况以及对未来经济状况的前瞻性预测对历史数据进行调整，编制应收账款账龄天数与整个存续期预期信用损失率对照模型，计算预期信用损失。

本公司依据信用风险特征将应收款项划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失，确定组合的依据如下：

#### （1）应收票据组合

应收票据组合 1 商业承兑汇票

应收票据组合 2 银行承兑汇票

#### （2）应收账款组合

应收账款组合 1 合并范围内关联方客户

应收账款组合 2 应收合并范围外客户

#### （3）其他应收款组合

其他应收款组合 1 应收关联方款项

其他应收款组合 2 应收其他款

#### （4）应收款项融资组合

应收款项融资组合 1 商业承兑汇票

应收款项融资组合 2 银行承兑汇票

(5) 合同资产组合

合同资产组合 1 工程施工项目

合同资产组合 2 未到期质保金

## **12、存货**

(1) 存货的分类

本公司存货分为原材料、在产品、库存商品、低值易耗品、发出商品等。

(2) 存货取得和发出的计价方法

本公司存货盘存制度采用永续盘存制，存货取得时按实际成本计价。原材料、在产品、库存商品、发出商品等发出时采用加权平均法计价；低值易耗品领用时采用一次转销法摊销。

(3) 存货跌价准备计提方法

本公司期末存货成本高于其可变现净值的，计提存货跌价准备。本公司通常按照单个存货项目计提存货跌价准备，期末，以前减记存货价值的影响因素已经消失的，存货跌价准备在原已计提的金额内转回。

(4) 存货可变现净值的确认方法

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。

## **13、合同资产和合同负债**

本公司根据履行履约义务与客户付款之间的关系在资产负债表中列示合同资产或合同负债。合同资产是本公司已向客户转让商品而有权收取对价的权利，且该权利取决于时间流逝之外的其他因素。合同负债是本公司已收或应收客户对价而应向客户转让商品的义务。

合同资产按照预期信用损失法计提减值准备。无论是否包含重大融资成分，本公司在资产负债表日均按照整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备，如果该预期信用损失大于当前合同资产减值准备的账面金额，将其差额确认为减值损失，反之则确认为减值利得。实际发生减值损失，认定相关合同资产无法收回，经批准予以核销。

资产负债表日，对于不同合同下的合同资产、合同负债，分别列示。对于同一合同下的合同资产、合同负债，以净额列示，净额为借方余额的，根据其流动性分别列示为合同资产或其他非流动资产，已

计提减值准备的，减去合同资产减值准备的期末余额后列示；净额为贷方余额的，根据其流动性列示为合同负债或其他非流动负债。

#### **14、持有待售资产**

本公司将通过出售（包括具有商业实质的非货币性资产交换，下同）而非持续使用一项非流动资产或处置组收回其账面价值，并同时满足以下两个条件的，划分为持有待售类别：(1)某项非流动资产或处置组根据类似交易中出售此类资产或处置组的惯例，在当前状况下即可立即出售；(2)本公司已经就出售计划作出决议且获得确定的购买承诺，预计出售将在一年内完成。（有关规定要求相关权力机构或者监管部门批准后方可出售的，已经获得批准。）

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

本公司初始计量或在资产负债表日重新计量划分为持有待售的非流动资产和处置组时，其账面价值高于公允价值减去出售费用后的净额的，将账面价值减记至公允价值减去出售费用后的净额，减记的金额确认为资产减值损失，计入当期损益，同时计提持有待售资产减值准备。对于持有待售的处置组确认的资产减值损失金额，先抵减处置组中商誉的账面价值，再根据处置组中适用《企业会计准则第 42 号——持有待售的非流动资产、处置组和终止经营》计量规定的各项非流动资产账面价值所占比重，按比例抵减其账面价值。

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

后续资产负债表日持有待售的处置组公允价值减去出售费用后的净额增加的，以前减记的金额应当予以恢复，并在划分为持有待售类别后适用《企业会计准则第 42 号——持有待售的非流动资产、处置组和终止经营》计量规定的非流动资产确认的资产减值损失金额内转回，转回金额计入当期损益。已抵减的商誉账面价值，以及适用《企业会计准则第 42 号——持有待售的非流动资产、处置组和终止经营》计量规定的非流动资产在划分为持有待售类别前确认的资产减值损失不得转回。

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

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

(2) 可收回金额。

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

## 15、长期股权投资

本部分所指的长期股权投资，是指本公司对被投资单位具有控制、共同控制或重大影响的长期股权投资。本公司对被投资单位不具有控制、共同控制或重大影响的长期股权投资，作为交易性金融资产或其他权益工具投资核算。

共同控制，是指本公司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。重大影响，是指本公司对被投资单位的财务和经营政策有参与决策的权力，但并不能够控制或者与其他方一起共同控制这些政策的制定。

### (1) 投资成本的确定

对于同一控制下的企业合并取得的长期股权投资，在合并日按照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支付的现金、转让的非现金资产以及所承担债务账面价值之间的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。以发行权益性证券作为合并对价的，在合并日按照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，按照发行股份的面值总额作为股本，长期股权投资初始投资成本与所发行股份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。

对于非同一控制下的企业合并取得的长期股权投资，在购买日按照合并成本作为长期股权投资的初始投资成本，合并成本包括包括购买方付出的资产、发生或承担的负债、发行的权益性证券的公允价值之和。通过多次交易分步取得被购买方的股权，最终形成非同一控制下的企业合并的，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，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。

合并方或购买方为企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他相关管理费用，

于发生时计入当期损益。

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，该成本视长期股权投资取得方式的不同，分别按照本公司实际支付的现金购买价款、本公司发行的权益性证券的公允价值、投资合同或协议约定的价值、非货币性资产交换交易中换出资产的公允价值或原账面价值、该项长期股权投资自身的公允价值等方式确定。与取得长期股权投资直接相关的费用、税金及其他必要支出也计入投资成本。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。

## （2）后续计量及损益确认方法

对被投资单位具有共同控制（构成共同经营者除外）或重大影响的长期股权投资，采用权益法核算。此外，公司财务报表采用成本法核算能够对被投资单位实施控制的长期股权投资。

### ①成本法核算的长期股权投资

采用成本法核算时，长期股权投资按初始投资成本计价，追加或收回投资调整长期股权投资的成本。除取得投资时实际支付的价款或者对价中包含的已宣告但尚未发放的现金股利或者利润外，当期投资收益按照享有被投资单位宣告发放的现金股利或利润确认。

### ②权益法核算的长期股权投资

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

采用权益法核算时，按照应享有或应分担的被投资单位实现的净损益和其他综合收益的份额，分别确认投资收益和其他综合收益，同时调整长期股权投资的账面价值；按照被投资单位宣告分派的利润或现金股利计算应享有的部分，相应减少长期股权投资的账面价值；对于被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外所有者权益的其他变动，调整长期股权投资的账面价值并计入资本公积。在确认应享有被投资单位净损益的份额时，以取得投资时被投资单位各项可辨认资产等的公允价值为基础，对被投资单位的净利润进行调整后确认。被投资单位采用的会计政策及会计期间与本公司不一致的，按照本公司的会计政策及会计期间对被投资单位的财务报表进行调整，并据以确认投资收益和其他综合收益。对于本公司与联营企业及合营企业之间发生的交易，投出或出售的资产不构成业务的，未实现内部交易损益按照享有的比例计算归属于本公司的部分予以抵销，在此基础上确认投资损益。但本公司与被投资单位发生的未实现内部交易损失，属于所转让资产减值损失的，不予以抵销。本公司向合营企业或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。本公司自联营企业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。

在确认应分担被投资单位发生的净亏损时，以长期股权投资的账面价值和其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益减记至零为限。此外，如本公司对被投资单位负有承担额外损失的义务，则按预计承担的义务确认预计负债，计入当期投资损失。被投资单位以后期间实现净利润的，本公司在收益分享额弥补未确认的亏损分担额后，恢复确认收益分享额。

对于本公司 2020 年 1 月 1 日首次执行新会计准则之前已经持有的对联营企业和合营企业的长期股权投资，如存在与该投资相关的股权投资借方差额，按原剩余期限直线摊销的金额计入当期损益。

### ③收购少数股权

在编制合并财务报表时，因购买少数股权新增的长期股权投资与按照新增持股比例计算应享有子公司自购买日（或合并日）开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整资本公积，资本公积不足冲减的，调整留存收益。

### ④处置长期股权投资

在合并财务报表中，母公司在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，处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司净资产的差额计入股东权益；母公司部分处置对子公司的长期股权投资导致丧失对子公司控制权的，按本附注三、6、（2）“合并财务报表编制的方法”中所述的相关会计政策处理。

其他情形下的长期股权投资处置，对于处置的股权，其账面价值与实际取得价款的差额，计入当期损益。

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，在处置时将原计入股东权益的其他综合收益部分按相应的比例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，按比例结转入当期损益。

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负债相同的基础进行会计处理，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。

本公司因处置部分股权投资丧失了对被投资单位的控制的，在编制个别财务报表时，处置后的剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按权益法核算，并对该剩余股权视同自取得时即采用权益法核算进行调整；处置后的剩余股权不能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按金融工具确认和计量准则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之间的差额计入当期损益。对于本公司取得对被投资单位的控制之前，因采用权益法核算或金融工具确认和计量准则核算而确认的其他综合收益，在丧失对被投资单位控制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、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动在丧失对被投资单位控制时结转入当期损益。其中，处置后的剩余股权采用权益法核算的，其他综合收益和其他所有者权益按比例结转；处置后的剩余股权改按金融工具确认和计量准则进行会计处理的，其他综合收益和其他所有者权益全部结转。

本公司因处置部分股权投资丧失了对被投资单位的共同控制或重大影响的，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，在终止采用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，在终止采用权益法时全部转入当期投资收益。

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。

## **16、投资性房地产**

投资性房地产是指为赚取租金或资本增值，或两者兼有而持有的房地产。本公司投资性房地产包括已出租的土地使用权、持有并准备增值后转让的土地使用权、已出租的建筑物。

本公司投资性房地产按照取得时的成本进行初始计量，与投资性房地产有关的后续支出，如果与该资产有关的经济利益很可能流入且其成本能可靠地计量，则计入投资性房地产成本，其他后续支出，在发生时计入当期损益。

本公司投资性房地产采用成本模式进行后续计量，并按照固定资产或无形资产的有关规定，按期计提折旧或摊销。

## **17、固定资产及其累计折旧**

### **(1) 固定资产的确认条件**

本公司固定资产是指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的，使用寿命超过一个会计年

度的有形资产。

与该固定资产有关的经济利益很可能流入企业，并且该固定资产的成本能够可靠地计量时，固定资产才能予以确认。

本公司固定资产按照取得时的实际成本进行初始计量。

### （2）固定资产分类及折旧政策

本公司采用年限平均法计提折旧。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。在不考虑减值准备的情况下，按固定资产类别、预计使用寿命和预计残值，本公司确定各类固定资产的年折旧率如下：

类别	折旧方法	使用年限（年）	残值率%	年折旧率%
房屋及建筑物	年限平均法	20-40	5	4.75-2.38
机械设备	年限平均法	3-10	5	31.67-9.5
仪器设备	年限平均法	10	5	9.5
运输设备	年限平均法	5-10	5	19-9.5
电子设备	年限平均法	5-10	5	19-9.5
办公设备	年限平均法	3-5	5	31.67-19

其中，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确定折旧。

每年年度终了，本公司对固定资产的使用寿命、预计净残值和折旧方法进行复核。使用寿命预计数与原先估计数有差异的，调整固定资产使用寿命；预计净残值预计数与原先估计数有差异的，调整预计净残值。

### （3）大修理费用

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。

## 18、在建工程

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

在建工程在达到预定可使用状态时转入固定资产。

## 19、借款费用



借款费用包括借款利息、折价或溢价的摊销、辅助费用以及因外币借款而发生的汇兑差额等。可直接归属于符合资本化条件的资产的购建或者生产的借款费用，在资产支出已经发生、借款费用已经发生、为使资产达到预定可使用或可销售状态所必要的购建或生产活动已经开始时，开始资本化；构建或者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时，停止资本化。其余借款费用在发生当期确认为费用。

专门借款当期实际发生的利息费用，减去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予以资本化；一般借款根据累计资产支出超过专门借款部分的资产支出加权平均数乘以所占用一般借款的资本化率，确定资本化金额。资本化率根据一般借款的加权平均利率计算确定。

资本化期间内，外币专门借款的汇兑差额全部予以资本化；外币一般借款的汇兑差额计入当期损益。

符合资本化条件的资产指需要经过相当长时间的购建或者生产活动才能达到预定可使用或可销售状态的固定资产、投资性房地产和存货等资产。

如果符合资本化条件的资产在购建或生产过程中发生非正常中断、并且中断时间连续超过 3 个月的，暂停借款费用的资本化，直至资产的购建或生产活动重新开始。

## **20、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。除非合同条款和条件发生变化，本公司不重新评估合同是否为租赁或者包含租赁。

### **(1) 本公司作为承租人**

合同中同时包含多项单独租赁的，将合同予以分拆，分别各项单独租赁进行会计处理。合同中同时包含租赁和非租赁部分的，将租赁和非租赁部分进行分拆，按照各租赁部分单独价格及非租赁部分的单独价格之和的相对比例分摊合同对价。租赁期是本公司有权使用租赁资产且不可撤销的期间。

#### **①使用权资产**

使用权资产是指本公司可在租赁期内使用租赁资产的权利。本公司租赁资产的类别主要包括房屋建筑物。

在租赁期开始日，本公司按照成本对使用权资产进行初始计量，包括：A. 租赁负债的初始计量金额；B. 在租赁期开始日或之前支付的租赁付款额，存在租赁激励的，扣除已享受的租赁激励相关金额；C. 发生的初始直接费用；D. 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，但属于为生产存货而发生的，适用《企业会计准则第 1 号——存货》。

在租赁期开始日后，本公司采用成本模式对使用权资产进行后续计量，根据与使用权资产有关的经济利益的预期实现方式作出决定，以直线法对使用权资产计提折旧，并对已识别的减值损失进行会计处理。本公司按照租赁准则有关规定重新计量租赁负债的，相应调整使用权资产的账面价值。

## ②租赁负债

租赁负债反映本公司尚未支付的租赁付款额的现值。本公司按照租赁期开始日尚未支付的租赁付款额的现值对租赁负债进行初始计量。

租赁付款额，是指本公司向出租人支付的与在租赁期内使用租赁资产的权利相关的款项，包括：A. 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；B. 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；C. 本公司合理确定将行使购买选择权时，购买选择权的行权价格；D. 租赁期反映出本公司将行使终止租赁选择权时，行使终止租赁选择权需支付的款项；E. 根据本公司提供的担保余值预计应支付的款项。

在计算租赁付款额的现值时，本公司采用租赁内含利率作为折现率；无法确定租赁内含利率时，采用增量借款利率作为折现率，以同期银行贷款利率为基础，考虑相关因素调整得出增量借款利率。

本公司按照固定的周期性利率计算租赁负债在租赁期内各期间的利息费用，并计入当期损益，但应当资本化的计入相关资产成本。

当购买选择权、续租选择权、终止租赁选择权的评估结果发生变化，续租选择权、终止租赁选择权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，或者实质固定付款额发生变动时，重新计量租赁负债。

## ③租赁的变更

当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，且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时，该租赁变更作为一项单独租赁进行会计处理。未作为单独租赁进行会计处理的，分摊变更后合同的对价，重新确定租赁期，重新计量租赁负债。

## ④短期租赁和低价值资产租赁

本公司将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认定为短期租赁；将单项租赁资产为全新资产时价值不超过 40,000.00 元的租赁认定为低价值资产租赁。本公司转租或预期转租租赁资产的，原租赁不认定为低价值资产租赁。本公司对短期租赁和低价值资产租赁选择不确认使用权资产和租赁负债，将租赁付款额在租赁期内各个期间按照直线法或其他系统合理的方法计入相关的资产成本或当期损益。

### (2) 本公司作为出租人

本公司在租赁开始日将租赁分为融资租赁和经营租赁，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为融资租赁，此外为经营租赁。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。

#### ①融资租赁

在租赁期开始日，本公司对融资租赁确认应收融资租赁款，并终止确认融资租赁资产。对应收融资租赁款进行初始计量时，以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。

租赁收款额，是指本公司因让渡在租赁期内使用租赁资产的权利而应向承租人收取的款项，包括：**A.**承租人需支付的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；**B.**取决于指数或比率的可变租赁付款额；**C.**购买选择权的行权价格，前提是合理确定承租人将行使该选择权；**D.**承租人行使终止租赁选择权需支付的款项，前提是租赁期反映出承租人将行使终止租赁选择权；**E.**由承租人、与承租人有关的一方以及有经济能力履行担保义务的独立第三方向本公司提供的担保余值。

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。本公司取得的未纳入租赁投资净额计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

#### ②经营租赁

租赁期内各个期间，本公司采用直线法，将经营租赁的租赁收款额确认为租金收入。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。

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

## **21、无形资产**

本公司无形资产按照成本进行初始计量，并于取得无形资产时分析判断其使用寿命。使用寿命为有限的，自无形资产可供使用时起，采用能反映与该资产有关的经济利益的预期实现方式的摊销方法，在预计使用年限内摊销；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，不作摊销。

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。

本公司期末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。

## **22、研究开发支出**

本公司将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。研究阶段的支出，于发生时计入当期损益。

开发阶段的支出，同时满足下列条件的，才能予以资本化，即：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；具有完成该无形资产并使用或出售的意图；无形资产产生经济利益的方式，包括能够证明运用该无形资产生产的产品存在市场或无形资产自身存在市场，无形资产将在内部使用的，能够证明其有用性；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；归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。不满足上述条件的开发支出计入当期损益。

本公司相应项目在满足上述条件，通过技术可行性及经济可行性研究，形成项目立项后，进入开发阶段。

### **23、长期待摊费用摊销方法**

本公司发生的长期待摊费用按实际成本计价，并按预计受益期限平均摊销。对不能使以后会计期间受益的长期待摊费用项目，其摊余价值全部计入当期损益。

### **24、长期资产减值**

对于固定资产、在建工程、使用权资产、使用寿命有限的无形资产、以成本模式计量的投资性房地产及对子公司、合营企业、联营企业的长期股权投资等非流动非金融资产，本公司于资产负债表日判断是否存在减值迹象。如存在减值迹象的，则估计其可收回金额，进行减值测试。商誉、使用寿命不确定的无形资产和尚未达到可使用状态的无形资产，无论是否存在减值迹象，每年均进行减值测试。

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。资产的公允价值根据公平交易中销售协议价格确定；不存在销售协议但存在资产活跃市场的，公允价值按照该资产的买方出价确定；不存在销售协议和资产活跃市场的，则以可获取的最佳信息为基础估计资产的公允价值。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，以该资产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资产组组合的商誉

的账面价值，再根据资产组或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。

上述资产减值损失一经确认，以后期间不予转回价值得以恢复的部分。

## **25、职工薪酬**

本公司职工薪酬主要包括短期职工薪酬、离职后福利、辞退福利。其中：

短期薪酬主要包括工资、奖金、津贴和补贴、职工福利费、医疗保险费、生育保险费、工伤保险费、住房公积金、工会经费和职工教育经费、非货币性福利等。本公司在职工为本公司提供服务的会计期间将实际发生的短期职工薪酬确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。其中非货币性福利按公允价值计量。

离职后福利主要包括设定提存计划。其中设定提存计划主要包括基本养老保险、失业保险以及年金等，相应的应缴存金额于发生时计入相关资产成本或当期损益。

在职工劳动合同到期之前解除与职工的劳动关系，或为鼓励职工自愿接受裁减而提出给予补偿的建议，在本公司不能单方面撤回因解除劳动关系计划或裁减建议所提供的辞退福利时，和本公司确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本两者孰早日，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。

职工内部退休计划采用上述辞退福利相同的原则处理。本公司将自职工停止提供服务日至正常退休日的期间拟支付的内退人员工资和缴纳的社会保险费等，在符合预计负债确认条件时，计入当期损益（辞退福利）。

本公司向职工提供的其他长期职工福利，符合设定提存计划的，按照设定提存计划进行会计处理，除此之外按照设定受益计划进行会计处理。

## **26、预计负债**

如果与或有事项相关的义务同时符合以下条件，本公司将其确认为预计负债：

- （1）该义务是本公司承担的现时义务；
- （2）该义务的履行很可能导致经济利益流出本公司；
- （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，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。

如果清偿已确认预计负债所需支出全部或部分预期由第三方或其他方补偿，则补偿金额只能在基本确定能收到时，作为资产单独确认。确认的补偿金额不超过所确认负债的账面价值。

## 27、收入确认

收入是本公司在日常活动中形成的、会导致股东权益增加且与股东投入资本无关的经济利益的总流入。本公司在履行了合同中的履约义务，即在客户取得相关商品或服务（简称商品）的控制权时确认收入。

合同中包含两项或多项履约义务的，本公司在合同开始日，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。

交易价格是本公司因向客户转让商品而预期有权收取的对价金额，不包括代第三方收取的款项。本公司确认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，本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，该交易价格与合同承诺的对价之间的差额，在合同期间内采用实际利率法摊销。

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

对于在某一时段内履行的履约义务，本公司在该时段内按照履约进度确认收入。履约进度不能合理确定时，本公司已经发生的成本预计能够得到补偿的，按照已经发生的成本金额确认收入，直至履约进度能够合理确定。对于在某一时点履行的履约义务，本公司在客户取得相关商品控制权时点确认收入。

本公司在向客户转让商品前能够控制该商品的，为主要责任人，按照已收或应收对价总额确认收入；否则为代理人，按照预期有权收取的佣金或手续费的金额确认收入。

本公司收入包括商品销售收入、劳务收入、租赁收入等，具体的收入确认原则如下：

### ①商品销售收入

本公司按照合同约定将商品运至约定交货地点，将购买方验收时点作为控制权转移时点，确认收入。外销：离岸价（FOB）结算形式的，以公司取得出口装船提单作为控制权转移时点确认收入；其他结算形式的，以按合同要求货物到达提货点并取得客户验收确认时点作为控制权转移时点确认收入。本公司给予客户的信用期，根据客户的信用风险特征确定，不存在重大融资成分。

### ②劳务收入

本公司对外提供的劳务，根据已完成劳务的进度在一段时间内确认收入，已完成劳务的进度按照已

发生的成本占预计总成本的比例确定。资产负债表日，本公司对已完成劳务的进度进行重新估计，以其能够反映履约情况的变化。

本公司按照已完成劳务的进度确认收入时，对于已经取得无条件收款权的部分，确认为应收账款，其余部分确认为合同资产，并对应收账款、合同资产以预期信用损失为基础确认损失准备；如果本公司已收或应收合同价款超过已完成的劳务进度，则将超过部分确认为合同负债。本公司对于同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示。

## **28、政府补助**

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，不包括政府以投资者身份并享有相应所有者权益而投入的资本。政府补助为货币性资产的，按照收到或应收的金额计量。政府补助为非货币性资产的，应当按照公允价值计量；公允价值不能可靠取得的，按照名义金额计量。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。

当本公司能够满足政府补助所附条件，且能够收到政府补助时，才能确认政府补助。

政府补助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。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。

与资产相关的政府补助，采用总额法，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损益，相关资产在使用寿命结束前被出售、转让、报废或发生毁损的，将尚未分配的相关递延收益余额转入资产处置当期的损益，已确认的政府补助需要退回的，冲减相关递延收益账面余额，超出部分计入当期损益。

与收益相关的政府补助，采用总额法，用于补偿公司已发生的相关成本费用或损失时，直接计入当期损益；用于补偿以后期间的相关成本费用或损失时，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。

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。

与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。与公司日常活动无关的政府补助，计入营业外收支。

## **29、递延所得税资产和递延所得税负债**

某些资产、负债项目的账面价值与其计税基础之间的差额，以及未作为资产和负债确认但按照税法规定可以确定其计税基础的项目的账面价值与计税基础之间的差额产生的暂时性差异，采用资产负债表债务法确认递延所得税资产及递延所得税负债。

与商誉的初始确认有关，以及与既不是企业合并、发生时也不影响会计利润和应纳税所得额（或可抵扣亏损）的交易中产生的资产或负债的初始确认有关的应纳税暂时性差异，不予确认有关的递延所得税负债。此外，对与子公司、联营企业及合营企业投资相关的应纳税暂时性差异，如果本公司能够控制暂时性差异转回的时间，而且该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回，也不予确认有关的递延所得税负债。除上述例外情况，本公司确认其他所有应纳税暂时性差异产生的递延所得税负债。

与既不是企业合并、发生时也不影响会计利润和应纳税所得额（或可抵扣亏损）的交易中产生的资产或负债的初始确认有关的可抵扣暂时性差异，不予确认有关的递延所得税资产。此外，对与子公司、联营企业及合营企业投资相关的可抵扣暂时性差异，如果暂时性差异在可预见的未来不是很可能转回，或者未来不是很可能获得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额，不予确认有关的递延所得税资产。除上述例外情况，本公司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，确认其他可抵扣暂时性差异产生的递延所得税资产。

对于能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减，以很可能获得用来抵扣可抵扣亏损和税款抵减的未来应纳税所得额为限，确认相应的递延所得税资产。

资产负债表日，对于递延所得税资产和递延所得税负债，根据税法规定，按照预期收回相关资产或清偿相关负债期间的适用税率计量。

于资产负债表日，对递延所得税资产的账面价值进行复核，如果未来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，减记的金额予以转回。

### **30、所得税**

所得税包括当期所得税和递延所得税。除由于企业合并产生的调整商誉，或与直接计入所有者权益的交易或者事项相关的递延所得税计入所有者权益外，均作为所得税费用计入当期损益。

当期所得税是按照当期应纳税所得额计算的当期应交所得税金额。应纳税所得额系根据有关税法规定对本年度税前会计利润作相应调整后得出。

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。

### **31、重要会计政策和会计估计变更**

#### **(1) 会计政策变更**

##### **①企业会计准则解释第 15 号**

财政部于 2021 年 12 月 30 日发布了《企业会计准则解释第 15 号》（财会〔2021〕35 号，以下简称



“解释第 15 号”），其中就“企业将固定资产达到预定可使用状态前或者研发过程中产出的产品或副产品对外销售的会计处理”，以及“亏损合同的判断”作出规定，自 2022 年 1 月 1 日起施行。执行解释第 15 号的这些规定未对本公司财务状况和经营成果产生重大影响。

#### 企业会计准则解释第 16 号

财政部于 2022 年 11 月 30 日发布了《企业会计准则解释第 16 号》（财会〔2022〕31 号，以下简称“解释第 16 号”），其中就“发行方分类为权益工具的金融工具相关股利的所得税影响的会计处理”，以及“企业将以现金结算的股份支付修改为以权益结算的股份支付的会计处理”作出规定，自公布之日起施行。执行解释第 16 号的这些规定未对本公司财务状况和经营成果产生重大影响。

#### ②其他会计政策变更

无。

#### (2) 会计估计变更

无。

## 四、税项

### 1、主要税种及税率

税 目	纳税（费）基础	税（费）率%
增值税	应税收入	13、6、5、3、1
企业所得税	应纳税所得额	25、15、2.5
城市维护建设税	应缴流转税额	7、3.5
教育费附加	应缴流转税额	3、1.5
地方教育附加	应缴流转税额	2、1

存在不同企业所得税税率纳税主体的，具体情况如下：

纳 税 主 体 名 称	2024 年 1-6 月适用税率%
广东风华环保设备股份有限公司	15
广东风华环境工程投资有限公司	25
赣州风华环保设备有限公司	5

### 2、税收优惠

广东风华环保设备股份有限公司：2021 年新获批了《高新技术企业证书》，证书编号：GR202144003099，发证日期：2021 年 12 月 20 日，有效期：3 年，批准机关：广东科学技术厅广东省财政厅国家税务总局广东省税务局；广东风华环保设备股份有限公司自 2021 年起享受高新技术企业减按 15% 税率缴纳企业所得税的政策。

广东风华环境工程投资有限公司：根据《财政部 税务总局关于进一步实施小微企业“六税两费”减免政策的公告》（财政部 税务总局公告 2022 年第 10 号）第一条规定：由省、自治区、直辖市人民政府根据本地区实际情况，以及宏观调控需要确定，对增值税小规模纳税人、小型微利企业和个体工商户可以在 50% 的税额幅度内减征资源税、城市维护建设税、房产税、城镇土地使用税、印花税(不含证券交易印花税)、耕地占用税和教育费附加、地方教育附加。第四条规定：本公告执行期限为 2022 年 1 月 1 日至 2024 年 12 月 31 日。公司 2024 年 1-6 月属小规模纳税人，根据政策享受上述六税两费减半征收优惠政策。

赣州风华环保设备有限公司：根据《关于进一步实施小微企业所得税优惠政策的公告》（财政部税务总局公告 2022 年第 13 号）第一、三条规定，对小型微利企业年应纳税所得额超过 100 万元但不超过 300 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；执行期限为 2022 年 1 月 1 日至 2024 年 12 月 31 日。公司 2024 年 1-6 月应纳税所得额小于 100 万元，属于小型微利企业，企业所得税实际税率为 5%。根据《国家税务总局关于进一步实施小微企业“六税两费”减免政策有关征管问题的公告》（国家税务总局公告 2022 年第 3 号）规定：2022 年 1 月 1 日至 2024 年 12 月 31 日期间小型微利企业享受“六税两费”减免优惠。

## 五、合并财务报表主要项目注释

### 1、货币资金

(1) 货币资金明细情况：

项 目	2024 年 6 月 30 日	2023 年 12 月 31 日
库存现金	34,585.69	15,990.40
银行存款	3,697,861.64	1,011,853.21
其他货币资金	90,000.00	-
合 计	3,822,447.33	1,027,843.61

(2) 其他货币资金明细

项 目	2024 年 6 月 30 日	2023 年 12 月 31 日
票据保证金	-	-
履约保证金	90,000.00	-
合 计	90,000.00	-

## 2、应收票据

(1) 应收票据分类列示：

项 目	2024 年 6 月 30 日	2023 年 12 月 31 日
银行承兑汇票	-	-
商业承兑汇票	-	-
合 计	-	-

## 3、应收账款

(1) 应收账款分类披露：

类 别	2024 年 6 月 30 日				坏账准备
	账面余额				
	金 额	比 例%	金 额	计 提 比 例%	
单项金额重大并单项计提坏账准备的应收账款	-	-	-	-	-
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	20,901,504.21	97.62	9,976,160.87	47.73	10,925,343.34
单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的应收账款	510,480.49	2.38	510,480.49	100.00	-
合 计	21,411,984.70	100.00	10,486,641.36	48.98	10,925,343.34
类 别	2023 年 12 月 31 日				坏账准备
	账面余额				
	金 额	比 例%	金 额	计 提 比 例%	
单项金额重大并单项计提坏账准备的应收账款	-	-	-	-	-
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	21,497,357.47	97.68	9,873,225.74	45.93	11,624,131.73
单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的应收账款	510,480.49	2.32	510,480.49	100.00	-
合 计	22,007,837.96	100.00	10,383,706.23	47.18	11,624,131.73

## (2) 单项计提坏账准备：

单位名称	账面余额	计提比例%	坏账准备	理由
西安赛宝仪器设备有限公司	138,169.80	100.00%	138,169.80	限高、失信
北京风华时代环境工程有限公司	333,700.00	100.00%	333,700.00	回收可能性
巴西 PRUNER TECNOLOGIA LTDA	38,610.69	100.00%	38,610.69	回收可能性
合计	510,480.49	100.00%	510,480.49	

(3) 报告期内计提、收回或转回的坏账准备情况：报告期内新增应收账款坏账准备计提金额 102,935.13 元。

(4) 报告期内核销应收账款情况：报告期内无核销应收账款。

(5) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况：

单位名称	与本公司关系	期末余额	账龄	占应收账款期末余额合计数的比例(%)	坏账准备期末余额
河北林江环境科技发展有限公司	无关联关系	4,998,400.00	5 年以上	23.34	4,998,400.00
梅州生态建设有限公司	无关联关系	4,103,194.95	1 年以内/1-2 年	19.16	84,254.56
上海缙昭贸易有限公司	无关联关系	1,820,000.00	5 年以上	8.50	1,820,000.00
石家庄茶蕊环保科技有限公司	无关联关系	1,263,500.00	1-2 年/2-3 年	5.90	251,806.00
包头市鑫盛达机械制造有限公司	无关联关系	940,000.00	1-2 年	4.39	47,000.00
合计		13,125,094.95		61.30	7,201,460.56

#### 4、应收款项融资

##### (1) 明细情况

项 目	2024 年 6 月 30 日	2023 年 12 月 31 日
以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的应收票据	299,191.20	221,357.00
以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的应收账款	-	-
合 计	299,191.20	221,357.00

(2) 本公司在日常资金管理中将银行承兑汇票贴现或背书，管理的业务模式既以收取合同现金流量为目标又以出售为目标，分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产，列报为应收款项融资。

##### (3) 期末公司已质押的应收票据

无。

##### (4) 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

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	799,190.20	299,191.20
合 计	799,190.20	299,191.20

#### 5、预付款项

##### (1) 预付款项按账龄列示：

账龄结构	2024 年 6 月 30 日		2023 年 12 月 31 日	
	金 额	比 例%	金 额	比 例%
1 年以内	312,867.41	100.00	1,071,223.35	100.00
1 至 2 年	-	-	-	-
合 计	312,867.41	100.00	1,071,223.35	100.00

期末公司无账龄超过一年且金额重大的预付款项。

#### 6、其他应收款

##### (1) 其他应收款分类披露：

类 别	2024 年 6 月 30 日

	账面余额		坏账准备		账面价值
	金 额	比 例%	金 额	计 提 比 例%	
单项金额重大并单项计提坏账准备的应收账款	-	-	-	-	-
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	610,857.24	100.00	142,722.82	23.36	468,134.42
单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的应收账款	-	-	-	-	-
合 计	610,857.24	100.00	142,722.82	23.36	468,134.42
	2023 年 12 月 31 日				
类 别	账面余额		坏账准备		账面价值
	金 额	比 例%	金 额	计 提 比 例%	
单项金额重大并单项计提坏账准备的应收账款	-	-	-	-	-
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	1,686,620.43	100.00	161,168.08	9.56	1,525,452.35
单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的应收账款	-	-	-	-	-
合 计	1,686,620.43	100.00	161,168.08	9.56	1,525,452.35

(2) 报告期内计提、收回或转回的坏账准备情况：报告期内转回其他应收账款坏账准备金额 18,445.26 元。

(3) 报告期内无实际核销的其他应收款。

(4) 其他应收款按款项性质分类情况：

款项性质	2024 年 6 月 30 日	2023 年 12 月 31 日
暂借款	230,182.61	1,163,222.61
押金、保证金	237,050.00	417,010.00
职工借款及其他	143,624.63	106,387.82
合 计	610,857.24	1,686,620.43

(5) 其他应收款期末余额前五名单位情况：

单位名称	是否 为关 联方	款项 性质	期 末 余 额	账 龄	占其他应收款 期末余额合计 数的比例 (%)	坏 账 准 备 期 末 余 额
崇义县梅松矿业有限公司	否	暂借款	161,222.61	1-2 年	26.39	8,061.13
济南凯力特环保设备有限公司	否	押金、保证金	113,900.00	5 年以上	18.65	113,900.00
福建三钢闽光股份有限公司	否	押金、保证金	80,000.00	1 年以内	13.10	1,600.00

梅州生态建设有限公司	否	暂借款	68,960.00	1 年以内	11.29	1,379.20
张金东	否	职工借款	28,000.00	1 年以内	4.58	560.00
合 计			452,082.61		74.01	125,500.33

## 7、存货

项 目	2024 年 6 月 30 日			2023 年 12 月 31 日		
	账面余额	跌价准备	账面价值	账面余额	跌价准备	账面价值
原材料	7,275,723.13	1,724,074.28	5,551,648.85	7,199,035.66	1,468,335.10	5,730,700.56
在产品	3,010,204.89		3,010,204.89	3,301,685.79		3,301,685.79
库存商品	7,058,337.71	1,833,615.21	5,224,722.50	6,308,632.75	1,833,615.21	4,475,017.54
发出商品	1,412,987.74		1,412,987.74	2,030,142.58		2,030,142.58
合 计	18,757,253.47	3,557,689.49	15,199,563.98	18,839,496.78	3,301,950.31	15,537,546.47

### (1) 存货分类：

公司存货可变现净值根据估计售价减去至完工估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税金后的金额确定。如为执行销售合同或者劳务合同而持有的存货以产成品或商品的合同价格作为其可变现净值的计量基础；企业持有存货的数量超出销售合同订购数量的部分的可变现净值以产成品或商品的一般销售价格作为计量基础；没有销售合同或劳务合同约定的存货的可变现净值以产成品或商品一般销售价格作为计量基础；用于出售的材料等以市场价格作为其可变现净值的计量基础。

### (2) 存货年末余额中含有借款费用资本化金额为 0.00 元。

## 8、其他流动资产

### (1) 其他流动资产按项目列示：

账龄结构	2024年6月30日	2023年12月31日
待摊费用	65,465.80	148,830.76
预缴企业所得税	-	-
合计	65,465.80	148,830.76

## 9、投资性房地产

### (1) 采用成本计量模式的投资性房地产

项 目	房屋建筑物	合 计
一、账面原值		
1. 2023年12月31日	13,272,437.59	13,272,437.59
2. 本期增加金额	-	-
(1) 购置	-	-
(2) 本期转入	-	-
3. 本期减少金额	-	-
4. 2024年06月30日	13,272,437.59	13,272,437.59
二、累计折旧和累计摊销		
1. 2023年12月31日	1,997,936.80	1,997,936.80
2. 本期增加金额	160,078.98	160,078.98
(1) 计提或摊销	160,078.98	160,078.98
3. 本期减少金额	-	-
4. 2024年06月30日	2,158,015.78	2,158,015.78
三、减值准备		
1. 2023年12月31日	-	-
2. 本期增加金额	-	-
3. 本期减少金额	-	-
4. 2024年06月30日	-	-
四、账面价值		
2024年06月30日账面价值	11,114,421.81	11,114,421.81
2023年12月31日账面价值	11,274,500.79	11,274,500.79

(2) 本期末投资性房地产抵押担保情况详见本财务报表，“五、46 所有权或使用权受到限制的资产”。

## 10、固定资产

### (1) 固定资产情况：

项 目	房屋建筑物	机器设备	仪器设备	运输设备	电子设备	办公设备	合计
一、账面原值							
1. 2023年12月31日	110,538,901.02	5,092,792.17	179,234.10	2,318,689.41	1,306,384.84	3,816,441.26	123,252,442.80
2. 本期增加金额	-	2,603,736.00	-	-	-	-	2,603,736.00
(1) 购置							-
(2) 在建工程转入		2,603,736.00					2,603,736.00
(3) 企业合并增加							-



(4) 存货转入								-
3.本期减少金额	-	-	-	-	-	-	-	-
(1) 处置或报废								-
(2) 处置子公司转出								-
(3) 其他转出								-
4.2024年06月30日	110,538,901.02	7,696,528.17	179,234.10	2,318,689.41	1,306,384.84	3,816,441.26		125,856,178.80
二、累计折旧								
1.2023年12月31日	25,526,931.36	3,875,967.19	169,379.60	2,070,847.53	1,221,551.69	3,432,289.65		36,296,967.02
2.本期增加金额	1,932,244.72	206,479.29	121.74	20,968.32	3,967.32	40,579.08		2,204,360.47
(1) 计提	1,932,244.72	206,479.29	121.74	20,968.32	3,967.32	40,579.08		2,204,360.47
(2) 增加								-
(3) 企业合并增加								-
3.本期减少金额	160,078.98	-	-	-	-	-		160,078.98
(1) 处置或报废								-
(2) 处置子公司转出								-
(3) 其他转出	160,078.98	-						160,078.98
4.2024年06月30日	27,299,097.10	4,082,446.48	169,501.34	2,091,815.85	1,225,519.01	3,472,868.73		38,341,248.51
三、减值准备								
1.2023年12月31日								-
2.本期增加金额								-
3.本期减少金额								-
4.2024年06月30日	-	-	-	-	-	-		-
四、账面价值								
2024年06月30日账面价值	83,239,803.92	3,614,081.69	9,732.76	226,873.56	80,865.83	343,572.53		87,514,930.29
2023年12月31日账面价值	85,011,969.66	1,216,824.98	9,854.50	247,841.88	84,833.15	384,151.61		86,955,475.78

(2) 本期末固定资产抵押担保情况详见本财务报表，“五、46 所有权或使用权受到限制的资产”。

## 11、在建工程

(1) 本期期末公司无在建工程。

## 12、无形资产

项 目	土地使用权	专利权	软件	合 计
一、账面原值				
1.期初余额	13,720,155.48	279,386.35	80,062.33	14,079,604.16

2.本期增加金额	-	-	-	-
（1）购置				-
（2）企业合并增加				-
3.本期减少金额				-
4.期末余额	13,720,155.48	279,386.35	80,062.33	14,079,604.16
二、累计摊销				-
1.期初余额	2,813,644.48	277,700.85	80,062.33	3,171,407.66
2.本期增加金额	174,042.67	129.00	-	174,171.67
（1）计提	174,042.67	129.00	-	174,171.67
（2）企业合并增加				-
3.本期减少金额				-
4.期末余额	2,987,687.15	277,829.85	80,062.33	3,345,579.33
三、减值准备				-
1.期初余额				-
2.本期增加金额				-
3.本期减少金额				-
4.期末余额	-	-	-	-
四、账面价值				
期初账面价值	10,906,511.00	1,685.50	-	10,908,196.50
期末账面价值	10,732,468.33	1,556.50	-	10,734,024.83

（1）无形资产情况：本期末无形资产抵押担保情况详见本财务报表，“五、46 所有权或使用权受到限制的资产”。

### 13、开发支出

项 目	2024 年 6 月 30 日	2023 年 12 月 31 日
研发支出	665,842.65	-
合 计	665,842.65	-

**14、长期待摊费用**

(1) 长期待摊费用及其摊销项目明细增减变动如下：

种 类	2023 年 12 月 31 日	本期 增加	本期 摊销	2024 年 6 月 30 日重分类前余额	2024 年 6 月 30 日重分类至其他流动资产金额	2024 年 6 月 30 日重分类后报表列示金额
研发中心大楼七层装修	83,707.00	79,959.00	53,272.38	110,393.62	36,345.12	74,048.50
研发中心大楼零星装饰工程	-	62,730.51	34,216.74	28,513.77	28,513.77	-
研发中心二楼阁楼厢房	40,983.65	-	16,393.38	24,590.27	-	24,590.27
研发中心大楼周边绿化	42,890.14	-	14,299.98	28,590.16	-	28,590.16
厂房钢结构工程	159,385.99	-	34,154.16	125,231.83	-	125,231.83
零星工程加建项目	-	4,320.78	4,320.78	-	-	-
消防整改工程	9,532.74	-	3,364.44	6,168.30	-	6,168.30
外大门围墙装修	67,673.75	-	9,228.24	58,445.51	-	58,445.51
大门口路面工程	69,407.89	-	1,834.62	67,573.27	-	67,573.27
厂房装修费用	30,876.18	-	1,699.56	29,176.62	-	29,176.62
广告宣传费	-	1,820.47	1,213.56	606.91	606.91	-
技术服务费	873,744.07	529,132.08	333,574.95	1,069,301.20	-	1,069,301.20
会费	66,666.80	-	9,999.96	56,666.84	-	56,666.84
合 计	1,444,868.21	677,962.84	517,572.75	1,605,258.30	65,465.80	1,539,792.50

**15、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	2024 年 06 月 30 日		2023 年 12 月 31 日	
	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
信用减值准备	10,629,364.18	1,413,693.45	10,544,874.31	1,408,474.67

资产减值准备	3,557,689.49	495,292.55	3,301,950.31	495,292.55
其他	-	-	-	-
合 计	14,187,053.67	1,908,986.00	13,846,824.62	1,903,767.22

## 16、短期借款

(1) 本期期末公司无短期借款。

## 17、应付票据

(1) 本期期末公司无应付票据。

## 18、应付账款

种 类	2024 年 6 月 30 日	2023 年 12 月 31 日
1 年以内	4,340,119.32	2,756,435.31
1-2 年	1,572,030.00	2,167,705.94
2-3 年	1,848,156.44	2,743,246.51
3 年以上	978,822.51	193,039.00
合计	8,739,128.27	7,860,426.76

## 19、预收账款

项目	2024 年 6 月 30 日	2023 年 12 月 31 日
预收租金	19,761.90	76,199.47
合 计	19,761.90	76,199.47

## 20、合同负债

(1) 合同负债列示如下：

项目	2024 年 6 月 30 日	2023 年 12 月 31 日
预收销售款	1,373,451.33	627,005.80
合 计	1,373,451.33	627,005.80

(2) 期末公司无账龄超过1年的重要合同负债。

## 21、应付职工薪酬

(1) 应付职工薪酬明细如下：

项 目	2023 年 12 月 31 日	本期增加额	本期支付额	2024 年 6 月 30 日

一、短期薪酬	410,884.26	2,791,032.91	2,821,509.38	380,407.79
二、离职后福利-设定提存计划	-	399,737.36	399,737.36	-
合 计	410,884.26	3,190,770.27	3,221,246.74	380,407.79

## (2) 短期薪酬明细如下：

项 目	2023 年 12 月 31 日	本期增加额	本期支付额	2024 年 6 月 30 日
1、工资、奖金、津贴和补贴	386,298.12	2,389,472.53	2,421,085.05	354,685.60
2、职工福利费	17,112.00	120,692.00	118,820.00	18,984.00
3、社会保险费	-	159,149.05	159,149.05	-
其中：医疗保险费		146,987.76	146,987.76	-
工伤保险费		6,051.29	6,051.29	-
生育保险		-	-	-
补充医疗		6,110.00	6,110.00	-
退休人员医疗保险		-	-	-
商业险		-	-	-
4、住房公积金		71,628.00	71,628.00	-
5、工会经费和职工教育经费	7,474.14	50,091.33	50,827.28	6,738.19
6、短期带薪缺勤		-	-	-
7、短期利润分享计划		-	-	-
8、非货币性福利		-	-	-
合 计	410,884.26	2,791,032.91	2,821,509.38	380,407.79

## (3) 设定提存计划明细如下：

项 目	2023 年 12 月 31 日	本期增加额	本期支付额	2024 年 6 月 30 日
1、基本养老保险	-	392,016.40	392,016.40	-
2、失业保险费	-	7,720.96	7,720.96	-
合 计	-	399,737.36	399,737.36	-

**22、应交税费**

(1) 应交税费分项列示如下：

税费项目	2024年6月30日	2023年12月31日
增值税	287,928.68	263,538.08
城市维护建设税	19,226.22	17,507.79
教育费附加	8,239.81	7,503.34
地方教育费附加	5,493.20	5,002.23
企业所得税	-	-
房产税	10,115.77	284,020.48
城镇土地使用税	-	16,009.50
印花税	2,553.56	3,309.98
合计	333,557.24	596,891.40

(2) 主要税项适用税率及税收优惠政策参见本附注四。

**23、其他应付款**

项目	2024年6月30日	2023年12月31日
应付利息	-	-
其他应付款	13,232,350.53	11,807,161.82
合计	13,232,350.53	11,807,161.82

(1) 按款项性质列示其他应付款

种类	2024年6月30日	2023年12月31日
押金、保证金	178,290.00	276,889.00
应付费用	604,060.53	272.82
其他借款	12,450,000.00	11,530,000.00
其中：股东借款	12,450,000.00	11,530,000.00
合计	13,232,350.53	11,807,161.82

**24、一年内到期的非流动负债**

(1) 一年内到期的非流动负债分类

项目	2024年6月30日	2023年12月31日
一年内到期的长期借款	635,000.00	-

合 计	635,000.00	-
-----	------------	---

(2) 一年内到期的非流动负债分项列示如下

项 目	2024 年 6 月 30 日	2023 年 12 月 31 日
抵押和保证借款	635,000.00	-
合 计	635,000.00	-

## 25、其他流动负债

项 目	2024 年 6 月 30 日	2023 年 12 月 31 日
待转销项税额	178,548.67	85,082.19
合 计	178,548.67	85,082.19

## 26、长期借款

(1) 长期借款分类：

借款类别	2024 年 6 月 30 日	2023 年 12 月 31 日
抵押、保证借款	16,855,020.10	15,560,835.00
利息	-	18,272.52
减：一年内到期的长期借款（附注五、24）	635,000.00	-
合 计	16,220,020.10	15,579,107.52

报告期期末公司无已逾期未偿还的长期借款。

## 27、长期应付款

(1) 本期期末公司无长期应付款。

## 28、股本

(1) 股本明细项目和增减变动列示如下

项 目	2023 年 12 月 31 日	本期变动增减 (+、-)					2024 年 06 月 30 日
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	79,900,000.00	-	-	-	-	-	79,900,000.00

## 29、资本公积

项 目	2023 年 12 月 31 日	本期增加	本期减少	2024 年 06 月 30 日
-----	------------------	------	------	------------------

股本溢价	31,908,018.72	-	-	31,908,018.72
合 计	31,908,018.72	-	-	31,908,018.72

### 30、盈余公积

项 目	2023 年 12 月 31 日	本期增加	本期减少	2024 年 6 月 30 日
法定盈余公积	4,412,990.03	-	-	4,412,990.03
合 计	4,412,990.03	-	-	4,412,990.03

### 31、未分配利润

(1) 未分配利润明细项目和增减变动情况列示如下：

项 目	2024 年 1-6 月	2023 年度
调整前上期末未分配利润	-9,620,574.20	-305,344.07
调整期初未分配利润合计数		-
调整后期初未分配利润	-9,620,574.20	-305,344.07
加：本期归属于母公司所有者的净利润	-2,827,671.33	-9,315,230.13
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		
转增股本		
其他调整	313,977.49	
期末未分配利润	-12,762,223.02	-9,620,574.20

### 32、营业收入及营业成本

项 目	2024 年 1-6 月		2023 年 1-6 月	
	收 入	成 本	收 入	成 本
主营业务	7,063,722.54	4,266,278.70	9,929,576.94	6,830,380.55
其他业务	291,614.05	362,495.17	189,680.48	283,099.24
合 计	7,355,336.59	4,628,773.87	10,119,257.42	7,113,479.79

### 33、税金及附加



项 目	2024 年 1-6 月	2023 年 1-6 月
城市维护建设税	29,558.07	22,082.97
教育费附加	12,667.76	9,464.13
地方教育费附加	8,445.15	6,309.43
房产税	60,694.62	63,200.86
城镇土地使用税	-	-
车船税	960.00	960.00
印花税	3,318.29	4,516.35
合 计	115,643.89	106,533.74

**34、销售费用**

项 目	2024 年 1-6 月	2023 年 1-6 月
职工薪酬	430,134.41	392,544.28
广告宣传及推广费	1,213.56	25,588.95
业务招待费	15,164.00	72,235.78
办公费	378.94	2,677.54
差旅费	121,619.98	118,874.55
运费	-	-
保险费	5,622.52	-
维修费	-	850.00
折旧费	41,762.10	41,762.10
其他	473,929.84	233,393.09
合 计	1,089,825.35	887,926.29

**35、管理费用**

项 目	2024 年 1-6 月	2023 年 1-6 月
职工薪酬	1,596,966.55	1,412,157.74
折旧与摊销	1,883,058.60	2,029,459.69
办公费	41,025.60	46,971.18
业务招待费	41,639.66	74,753.36
租金及水电费	-	9,308.52
其他	418,212.46	305,192.00
合 计	3,980,902.87	3,877,842.49

**36、财务费用**

项 目	2024 年 1-6 月	2023 年 1-6 月
利息支出	299,293.01	217,097.72
减：利息收入	403.94	29,079.08
手续费	17,835.13	37,652.44
汇兑损益	-374.82	-2.66
合 计	316,349.38	225,668.42

### 37、其他收益

(1) 其他收益情况如下：

项 目	2024 年 1-6 月	2023 年 1-6 月	计入本期非经常性损益的金额
免缴税额	20,369.31	-	-
代扣代缴个人所得税手续费	838.45	1,004.47	-
社保生育补贴款	-	-	-
合 计	21,207.76	1,004.47	-

(2) 本期无计入当期损益的政府补助。

### 38、投资收益

项目	2024 年 1-6 月	2023 年 1-6 月
投资收益	-110.61	-
合 计	-110.61	-

### 39、信用减值损失

项目	2024 年 1-6 月	2023 年 1-6 月
信用减值损失	-84,489.87	-726,252.60
合 计	-84,489.87	-726,252.60

### 40、资产处置收益

项目	2024 年 1-6 月	2023 年 1-6 月
资产处置收益	-	2,200.00

合 计	-	2,200.00
-----	---	----------

**41、营业外收入**

项 目	2023 年 1-6 月	2022 年 1-6 月	计入本期非经常性损益的金额
政府补助	-	-	-
其他	6,661.38	10,000.00	6,661.38
合 计	6,661.38	10,000.00	6,661.38

**42、营业外支出**

(1) 报告期内与上年同期均未发生营业外支出事项。

**43、所得税费用**

项 目	2024年1-6月	2023年1-6月
当期所得税费用	-	-
递延所得税费用	-5,218.78	-
合 计	-5,218.78	-

**44、现金流量表项目注释**

(1) 收到的其他与经营活动有关的现金

项 目	2024 年 1-6 月	2023 年 1-6 月
利息收入	403.94	29,081.50
政府补助	-	-
其他	932,409.97	1,019,252.86
合 计	932,813.91	1,048,334.36

(2) 支付的其他与经营活动有关的现金

项 目	2024 年 1-6 月	2023 年 1-6 月
经营管理支出	591,297.45	1,400,508.69
罚款或滞纳金	-	-
保证金及押金	446,000.00	187,000.00
其他	291,456.96	303,460.20
合 计	1,328,754.41	1,890,968.89

## (3) 收到的其他与筹资活动有关的现金

项 目	2024 年 1-6 月	2023 年 1-6 月
暂借款（借入款）	2,860,000.00	1,620,000.00
暂借款（收回原借款）	999,000.00	-
合 计	3,859,000.00	1,620,000.00

## (4) 支付的其他与筹资活动有关的现金

项 目	2024 年 1-6 月	2023 年 1-6 月
暂借款（借出款）		999,000.00
暂借款（归还原借款）	1,940,000.00	190,000.00
合 计	1,940,000.00	1,189,000.00

**45、现金流量表补充资料**

## (1) 现金流量表补充资料

项 目	2024 年 1-6 月	2023 年 1-6 月
1、将净利润调节为经营活动现金流量：		
净利润	-2,827,671.33	-2,805,241.44
加：资产减值准备	4,514.87	726,252.60
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	2,233,658.79	2,161,562.62
无形资产摊销	129.00	5,120.39
长期待摊费用摊销	517,572.75	332,370.90
处置固定资产、无形资产和其他长期资产的损失（收益以“—”号填列）	-	-2,200.00
固定资产报废损失（收益以“—”号填列）	-	-
公允价值变动损失（收益以“—”号填列）	-	-
财务费用（收益以“—”号填列）	303,651.09	217,097.72
投资损失（收益以“—”号填列）	-110.61	-
递延所得税资产减少（增加以“—”号填列）	-5,218.78	-
递延所得税负债增加（减少以“—”号填列）	-	-
存货的减少（增加以“—”号填列）	337,982.49	322,352.64
经营性应收项目的减少（增加以“—”号填列）	2,417,970.69	6,440,294.99
经营性应付项目的增加（减少以“—”号填列）	-1,513,494.81	-9,973,211.24
其他		
经营活动产生的现金流量净额	1,468,984.15	-2,575,600.82
2. 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动：		
债务转为资本		

一年内到期的可转换公司债券		
融资租入固定资产		
3. 现金及现金等价物净变动情况：		
现金的期末余额	3,822,447.33	676,940.11
减：现金的期初余额	1,027,843.61	570,352.80
加：现金等价物的期末余额		
减：现金等价物的期初余额		
现金及现金等价物净增加额	2,794,603.72	106,587.31

## (2) 现金和现金等价物的构成

项 目	2024 年 1-6 月	2023 年 1-6 月
一、现金	3,822,447.33	676,940.11
其中：库存现金	34,585.69	26,064.77
可随时用于支付的银行存款	3,697,861.64	637,247.84
可随时用于支付的其他货币资金	90,000.00	13,627.50
二、现金等价物	-	-
其中：三个月内到期的债券投资	-	-
三、期末现金及现金等价物余额	3,822,447.33	676,940.11

## 46、所有权或使用权受到限制的资产

项 目	期末账面价值	期初账面价值	受限原因
无形资产-土地使用权	10,732,468.33	10,908,196.50	借款抵押
固定资产-房屋建筑物	28,639,406.62	40,046,275.07	借款抵押
投资性房地产-房屋建筑物	11,114,421.81	11,274,500.79	借款抵押
合 计	50,486,296.76	62,228,972.36	-

## 六、合并范围的变更

## 1、非同一控制下企业合并

报告期内公司不存非同一控制下企业合并的情况。

## 2、同一控制下企业合并

报告期内公司不存在同一控制下企业合并的情况。

### 3、通过设立或投资方式取得的子公司

报告期内公司不存在设立或投资方式取得的子公司的情况。

### 4、反向购买

报告期内公司不存在反向购买事项。

### 5、处置子公司

报告期内公司不存在处置子公司事项。

### 6、报告期内合并报表范围的变化

报告期内公司合并报表范围不存在变化。

## 七、在其他主体中的权益

### 1、在子公司中的权益

#### (1) 企业集团的构成

子公司名称	主要经营地	注册地	业务性质	直接持股	间接持股	取得方式
广东风华环境工程投资有限公司	广东梅州	广东梅州	制造业	100%	-	非同一控制下企业合并
赣州风华环保设备有限公司	江西赣州	江西赣州	贸易	100%	-	设立

#### (2) 重要的非全资子公司

截止至 2024 年 06 月 30 日公司不存在非全资子公司情形。

### 2、在子公司的所有者权益份额发生变化且仍控制子公司的交易

报告期内公司不存在在子公司的所有者权益份额发生变化且仍控制子公司的交易。

### 3、在合营安排或联营企业中的权益

报告期内公司不存在合营安排或联营企业。

### 4、重要的共同经营

报告期内公司不存在共同经营事项。

## 5、在未纳入合并财务报表范围的结构化主体中的权益

报告期内公司不存在未纳入合并财务报表范围的结构化主体中的权益事项。

## 八、与金融工具相关的风险

公司的主要金融工具包括应收账款、应付账款等，各项金融工具的详细情况说明见本附注五相关项目。公司在经营过程中面临各种金融风险：信用风险、市场风险和流动性风险。公司经营管理层全面负责风险管理目标和政策的确定，并对风险管理目标和政策承担最终责任。公司风险管理的总体目标是在不过度影响公司竞争力和应变力的情况下，制定尽可能降低风险的风险管理政策。

### 1、信用风险

信用风险是指金融工具的一方不履行义务，造成另一方发生财务损失的风险。公司主要面临赊销导致的客户信用风险。在签订新合同之前，本公司会对新客户的信用风险进行评估，包括外部信用评级和在某些情况下的银行资信证明（当此信息可获取时）。公司对每一客户均设置了赊销限额，该限额为无需获得额外批准的最大额度。

公司通过对已有客户信用评级的季度监控以及应收账款账龄分析的月度审核来确保公司的整体信用风险在可控的范围内。在监控客户的信用风险时，按照客户的信用特征对其分组。被评为“高风险”级别的客户会放在受限制客户名单里，并且只有在额外批准的前提下，公司才可在未来期间内对其赊销，否则必须要求其提前支付相应款项。

### 2、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，包括利率风险、外汇风险和其他价格风险。

#### （1）利率风险

利率风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场利率变动而发生波动的风险。公司面临的利率风险主要来源于银行短期借款。公司通过建立良好的银企关系，对授信额度、授信品种以及授信期限进行合理的设计，保障银行授信额度充足，满足公司各类短期融资需求。并且通过缩短单笔借款的期限，特别约定提前还款条款，合理降低利率波动风险。

#### （2）外汇风险

外汇风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因外汇汇率变动而发生波动的风险。公司尽可

能将外币收入与外币支出相匹配以降低外汇风险。公司面临的外汇风险主要来源于以外币计价的金融资产，外币金融资产产本期末无余额。

(3) 其他价格风险

无。

### 3、流动性风险

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。公司的政策是确保拥有充足的现金以偿还到期债务。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。

## 九、公允价值的披露

### 1、以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

不适用。

### 2、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

不适用。

## 十、关联方关系及其交易

### 1、公司的控股股东、实际控制人情况

本公司无母公司。

本公司最终控制方是：梁华新和陈惠珍。

### 2、本公司之子公司情况

公司报告期内子公司情况详见：附注七、在其他主体中的权益。

### 3、本公司的合营和联营企业情况

公司报告期不存在合营和联营企业。

### 4、关联方交易情况

#### (1) 关联方向公司出租情况



报告期内不存在关联方向公司出租的情况。

(2) 公司向关联方出租情况

关 联 方	关联关系	关联交易内容	关联交 易类型	关联交易 定价原则	本期	
					金额	占同类交 易金额的 比例
梅州市圣品沉香博物馆	同一实际 控制人	研发中心大楼三层 及地下室出租	租赁	市场价	450,000.0 0	42.39%

(3) 关联方担保情况

① 公司作为被担保方

担 保 方	借款银行	担保金额	担保起始 日	担保到期日	担保方式	担保是否已 经履行完 毕
梁华新	交通银行股份有 限公司梅州分行	6,420,000.00	2019-4-27	2024-4-27	保证	是
陈惠珍			2019-4-27	2024-4-27	保证	是
梁华新	中国银行股份有 限公司梅州分行	8,000,000.00	2020-7-2	2025-7-1	保证	否
陈惠珍			2020-7-2	2025-7-1	保证	否
梁华新	交通银行股份有 限公司梅州分行	6,000,000.00	2022-6-17	2027-6-17	保证	否
陈惠珍			2022-6-17	2027-6-17	保证	否
梁良			2022-6-17	2027-6-17	保证	否
王妍雨			2022-6-17	2027-6-17	保证	否
广东风华环境工程投资有 限公司			2022-6-17	2027-6-17	保证	否
梁华新	中国建设银行股份 有限公司梅州梅江 支行	10,159,974.00	2023-3-3	2029-3-3	保证	否
陈惠珍			2023-3-3	2029-3-3	保证	否
梁良			2023-3-3	2029-3-3	保证	否
王妍雨			2023-3-3	2029-3-3	保证	否
广东风华环保设备股份有 限公司			2023-3-3	2029-3-3	保证	否

广东风华环境工程投资有限公司			2023-3-3	2029-3-3	抵押	否
梁华新	中国银行股份有限公司梅州分行	7,700,000.00	2023-10-8	2028-12-31	质押+保证	否
陈惠珍			2023-10-8	2028-12-31	保证	否
梁良			2023-10-8	2028-12-31	保证	否
王妍雨			2023-10-8	2028-12-31	保证	否
广东风华环境工程投资有限公司			2023-10-8	2028-12-31	抵押	否
梁华新	梅州农村商业银行股份有限公司岗子上分理处	1,570,000.00	2024-3-27	2037-3-27	保证	否
陈惠珍			2024-3-27	2037-3-27	保证	否
梁良			2024-3-27	2037-3-27	保证	否
王妍雨			2024-3-27	2037-3-27	保证	否
广东风华环保设备股份有限公司			2024-3-27	2037-3-27	保证	否
广东风华环境工程投资有限公司			2024-3-27	2037-3-27	抵押+质押	否

### 5、关联方资金拆借

关联方	拆借金额	起始日	到期日	说明
拆入：				
陈惠珍	3,000,000.00	2022-11-18	2024-11-17	借款协议
陈惠珍	1,200,000.00	2022-6-2	2025-6-1	借款协议补充协议书
陈惠珍	800,000.00	2022-12-14	2024-12-13	借款协议
陈惠珍	780,000.00	2023-1-4	2025-1-3	借款协议
陈惠珍	300,000.00	2023-2-14	2025-2-13	借款协议
陈惠珍	350,000.00	2023-7-1	2025-6-30	借款协议
陈惠珍	300,000.00	2023-7-5	2025-7-4	借款协议
陈惠珍	2,910,000.00	2023-8-8	2025-8-7	借款协议

陈惠珍	700,000.00	2023-10-10	2025-10-9	借款协议
陈惠珍	1,190,000.00	2023-12-11	2025-12-10	借款协议
陈惠珍	190,000.00	2024-1-15	2026-1-14	借款协议
陈惠珍	450,000.00	2024-3-4	2026-3-3	借款协议
陈惠珍	280,000.00	2024-6-11	2026-6-10	借款协议
合计	12,450,000.00			

## 涉及相关科目余额

关联方	相关科目	2023 年 1 至 6 月	2023 年度	2022 年度
陈惠珍	其他应付款	12,450,000.00	11,530,000.00	5,000,000.00

## 十一、股份支付

无。

## 十二、承诺及或有事项

无。

## 十三、资产负债表日后事项中的非调整事项

截至财务报告批准报出日，公司无影响正常生产、经营活动需作披露的资产负债表日后事项中的非调整事项。

## 十四、其他重要事项

## (一) 前期会计差错

## 1. 追溯重述法

本报告期未发现采用追溯重述法的前期差错。

## 2. 未来适用法

本报告期未发现采用未来适用法的前期会计差错。

### （二）债务重组

无。

### （三）资产置换

无。

### （四）年金计划

无。

### （五）终止经营

无。

### （六）分部信息

#### （1）报告分部的确定依据与会计政策

本公司以内部组织结构、管理要求、内部报告制度为依据确定经营分部，以经营分部为基础确定报告分部并披露分部信息。

经营分部是指本公司内同时满足下列条件的组成部分：(1)该组成部分能够在日常活动中产生收入、发生费用；(2)本公司管理层能够定期评价该组成部分的经营成果，以决定向其配置资源、评价其业绩；(3)本公司能够取得该组成部分的财务状况、经营成果和现金流量等有关会计信息。两个或多个经营分部具有相似的经济特征，并且满足一定条件的，则可合并为一个经营分部。

#### （2）报告分部的财务信息

项 目	环保设备销售	铅精矿销售	其 他	分部间抵销	合 计
主营业务收入	6,400,027.70	-	1,006,552.00	342,857.16	7,063,722.54
主营业务成本	4,341,265.79	-	153,893.16	228,880.25	4,266,278.70

资产总额	175,834,497.54	3,666,132.66	89,602,815.70	124,532,434.34	144,571,011.56
负债总额	38,573,566.88	178,237.00	64,910,896.91	62,550,474.96	41,112,225.83

## (七) 其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

无。

## 十五、母公司财务报表主要项目附注

## 1、应收账款

## (1) 应收账款分类披露：

类 别	2024 年 6 月 30 日				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金 额	比例%	金 额	计提比例%	
单项金额重大并单项计提坏账准备的应收账款	-	-	-	-	-
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	18,799,922.55	97.36	8,149,768.77	43.35	10,650,153.78
单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的应收账款	510,480.49	100.00	510,480.49	100.00	-
合 计	19,310,403.04	100.00	8,660,249.26	44.85	10,650,153.78
类 别	2023 年 12 月 31 日				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金 额	比例%	金 额	计提比例%	
单项金额重大并单项计提坏账准备的应收账款	-	-	-	-	-
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	19,504,508.85	97.45	8,149,768.77	41.78	11,354,740.08
单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的应收账款	510,480.49	2.55	510,480.49	100.00	-
合 计	20,014,989.34	100.00	8,660,249.26	43.27	11,354,740.08

## (2) 单项计提坏账准备：

单位名称	账面余额	计提比例%	坏账准备	理由

北京风华时代环境工程有限公司	333,700.00	100	333,700.00	回收可能性
西安赛宝仪器设备有限公司	138,169.80	100	138,169.80	限高、失信
巴西 PRUNER TECNOLOGIA LTDA	38,610.69	100	38,610.69	回收可能性
合计	510,480.49	100	510,480.49	

(3) 报告期内核销应收账款情况：报告期内无核销应收款。

(4) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况：

单位名称	与本公司关系	期末余额	账龄	占应收款期末余额合计数的比例 (%)	坏账准备期末余额
河北林江环境科技发展有限公司	无关联关系	4,998,400.00	5 年以上	25.88	4,998,400.00
梅州生态建设有限公司	无关联关系	4,103,194.95	1 年以内 /1-2 年	21.25	84,254.56
石家庄茶蕊环保科技有限公司	无关联关系	1,263,500.00	1-2 年 /2-3 年	6.54	251,806.00
包头市鑫盛达机械制造有限公司	无关联关系	940,000.00	1-2 年	4.87	47,000.00
盐城行地环保设备有限公司	无关联关系	929,242.69	3-4 年	4.81	464,621.35
合计		12,234,337.64	-	63.36	5,846,081.91

## 2、应收款项融资

(1) 明细情况

项目	2024 年 6 月 30 日	2023 年 12 月 31 日
以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的应收票据	299,191.20	221,357.00
以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的应收账款	-	-
合计	299,191.20	221,357.00

(2) 本公司在日常资金管理中将银行承兑汇票贴现或背书，管理的业务模式既以收取合同现金流量为目标又以出售为目标，分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产，列报为应收款项融资。

(3) 期末公司已质押的应收票据

无。

(4) 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

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	799,190.20	299,191.20
合 计	799,190.20	299,191.20

### 3、其他应收款

(1) 其他应收款分类披露：

类 别		2024 年 6 月 30 日				账面价值
		账面余额		坏账准备		
		金 额	比例%	金 额	计提比例%	
单项金额重大并单项计提坏账准备的应收账款		-	-	-	-	-
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	合并报表范围内会计主体组合	59,131,474.96	99.27	-	-	59,131,474.96
	其他非合并报表范围内会计主体组合	435,200.40	0.73	120,653.01	27.72	314,547.39
单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的应收账款		-	-	-	-	-
合 计		59,566,675.36	100.00	120,653.01	0.20	59,446,022.35
类 别		2023 年 12 月 31 日				账面价值
		账面余额		坏账准备		
		金 额	比例%	金 额	计提比例%	
单项金额重大并单项计提坏账准备的应收账款		-	-	-	-	-
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	合并报表范围内会计主体组合	59,964,807.30	99.23	-	-	59,964,807.30
	其他非合并报表范围内会计主体组合	466,212.68	0.77	121,018.25	25.96	345,194.43
单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的应收账款		-	-	-	-	-
合 计		60,431,019.98	100.00	121,018.25	0.20	60,310,001.73

(2) 报告期内计提、收回或转回的坏账准备情况：报告期内转回其他应收款坏账准备金额为 365.24 元。

(3) 本期无实际核销的其他应收款。

(4) 其他应收款按款项性质分类情况：

款项性质	2024 年 6 月 30 日	2023 年 12 月 31 日
往来款	59,200,434.96	59,964,807.30
押金、保证金	223,050.00	403,010.00
其他	143,190.40	63,202.68
合 计	59,566,675.36	60,431,019.98

(5) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收账款情况：

单位名称	与本公司关系	款项性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例 (%)	坏账准备期末余额
广东风华环境工程投资有限公司	并表方	往来款	59,131,474.96	1 年以内 344,579.00 元、1-2 年 1,395,500.00 元、2-3 年 890,000.00 元、3-4 年 13,765,100.00 元、4-5 年 17,500,000.00 元、5 年以上 25,236,295.96 元	99.27	-
济南凯力特环保设备有限公司	无关联关系	保证金	113,900.00	1 年以内/1-2 年	0.19	8,500.00
福建三钢闽光股份有限公司	无关联关系	保证金	80,000.00	5 年以上	0.13	80,000.00
梅州生态建设有限公司	无关联关系	往来款	68,960.00	1 年以内	0.12	1,379.20
张金东	无关联关系	职工借款	28,000.00	1 年以内	0.05	560.00
合 计			59,422,334.96		99.76	90,439.20

#### 4、长期股权投资

项 目	2024 年 06 月 30 日	2023 年 12 月 31 日



	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	81,000,000.00	-	81,000,000.00	81,000,000.00	-	81,000,000.00
合 计	81,000,000.00	-	81,000,000.00	81,000,000.00	-	81,000,000.00

## (1) 对子公司投资：

被投资单位	2023 年 12 月 31 日	本期增加	本期减少	2024 年 06 月 30 日	本期计提减值准备	减值准备期末余额
广东风华环境工程投资有限公司	78,000,000.00	-	-	78,000,000.00	-	-
赣州风华环保设备有限公司	3,000,000.00	-	-	3,000,000.00	-	-
合 计	81,000,000.00	-	-	81,000,000.00	-	-

## 5、营业收入及营业成本

项 目	2024 年 1-6 月		2023 年 1-6 月	
	收 入	成 本	收 入	成 本
主营业务	6,400,027.70	4,341,265.79	8,985,915.39	6,907,174.50
其他业务	17,142.84	6,185.82	26,419.39	15,462.37
合 计	6,417,170.54	4,347,451.61	9,012,334.78	6,922,636.87

## 十六、补充资料

## 1、当期非经常性损益明细表

项 目	2024 年 1-6 月	2023 年 1-6 月	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	-	-2,200.00	
越权审批，或无正式批准文件，或偶发性的税收返还、减免	-	-	
计入当期损益的政府补助，但与企业业务密切相关，符合国家政策规定、按照一定标准定额或定量持续享受的政府补助除外	-	-	
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费	-	-	
企业取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本小于取得投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值产生的收益	-	-	

非货币性资产交换损益	-	-	
委托他人投资或管理资产的损益	-	-	
因不可抗力因素，如遭受自然灾害而计提的各项资产减值准备	-	-	
债务重组损益	-	-	
企业重组费用，如安置职工的支出、整合费用等	-	-	
交易价格显失公允的交易产生的超过公允价值部分的损益	-	-	
同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并日的当期净损益	-	-	
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益	-	-	
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、交易性金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产、交易性金融负债和可供出售金融资产取得的投资收益	-	-	
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回	-	-	
对外委托贷款取得的损益	-	-	
采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产公允价值变动产生的损益	-	-	
根据税收、会计等法律、法规的要求对当期损益进行一次性调整对当期损益的影响	-	-	
受托经营取得的托管费收入	-	-	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	6,661.38	-10,000.00	
其他符合非经常性损益定义的损益项目	-	-	
小 计	6,661.38	-12,200.00	
减：所得税影响额	-	-	
减：少数股东权益影响额（税后）	-	-	
合 计	6,661.38	-12,200.00	

## 2、加权平均净资产收益率

报告期利润	加权平均净资产收益率	每 股 收 益	
		基本每股收益	稀释每股收益
归属于公司普通股股东的净利润	-2.69%	-0.04	-0.04
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	-2.69%	-0.04	-0.04

## 3、公司主要财务报表项目的变动及原因说明

## (1) 资产负债数据分析

项目	2024年6月30日	2023年12月31日	变动比例	变动原因
货币资金	3,750,233.95	849,874.28	341.27%	主要原因是报告期内，公司销售回款增加所致。
应收票据	299,191.20	0.00	100.00%	主要原因是报告期内，公司收取客户银行承兑汇票所致。
应收款项融资	0.00	221,357.00	-100.00%	主要原因是报告期内，应收款项融资为合并层面重分类，单体报表尚体现应收票据所致。
预付款项	306,509.82	32,229.90	851.01%	主要原因是报告期内，应付账款重分类导致，预先支付部分供应商货款增加所致。
其他流动资产	0.00	1,820.47	-100.00%	主要原因是报告期内，本报告年度无需报表项目重分类会计处理所致。
使用权资产	0.00	338,443.09	-100.00%	主要原因是报告期内，租赁期结束，使用权资产提完折旧所致。
开发支出	665,842.65	0.00	100.00%	主要原因是报告期内，24年研发支出尚未完结，未进行资本或费用化所致。
预收款项	0.00	9.00	-100.00%	主要原因是报告期内，确认了租赁收入所致。
合同负债	1,373,451.33	481,810.29	185.06%	主要原因是报告期内，预收客户销售款而未达到销售收入确认条件，增加合同负债所致。
其他流动负债	178,548.67	62,635.34	185.06%	主要原因是报告期内，未确认销售收入但预收销售款后实现增加合同负债相应增加增值税税金所致。
租赁负债	0.00	353,783.07	-100.00%	主要原因是报告期内，租赁期结束，结清相应租赁期租赁费所致。

## (2) 利润数据分析

项目	2024年1-6月	2023年1-6月	变动比例	变动原因
营业收入	6,417,170.54	9,012,334.78	-28.80%	主要原因是报告期内，报告期内经济环境仍较为低迷，部分订单延迟或取消且在做项目

				尚未达到收入确认条件导致收入下降，业绩下滑。
营业成本	4,347,451.61	6,922,636.87	-37.20%	主要原因是报告期内，一方面是公司持续加强成本管控，合理配置生产资源，生产成本降低；另一方面是订单量不足业绩下滑，且部分在做项目未完工，相应营业成本也同步减少或未确认所致。
其他收益	21,207.76	1,004.47	2011.34%	主要原因是 2023 年下半年税务总局出台优惠政策，报告期内公司采购进项税额加计抵减同比增多后确认相关受益所致。
投资收益	-110.61	0.00	-100.00%	主要原因是报告期内，公司发生相关业务而上年同期未发生所致。
信用减值损失	365.24	-282,252.18	100.13%	主要原因是报告期内，收回部分挂账款后冲回部分已计提坏账准备金所致。
资产处置收益	0.00	2,200.00	-100.00%	主要原因是报告期内，公司未发生处置固定资产等业务未产生相关损益所致。
营业外收入	5,827.45	10,000.00	-41.73%	主要原因是报告期内，公司无需支付的款项同比上年减少所致。

## (3) 现金流量数据分析

项目	2024 年 1-6 月	2023 年 1-6 月	变动比例	变动原因
购买商品、接受劳务支付的现金	2,854,119.20	4,170,637.24	-31.57%	主要原因是报告期内，受经济大环境影响，业绩有所下降，相应材料采购同期减少所致。
支付的各项税费	439,877.26	772,105.74	-43.03%	主要原因是报告期内，收入同比上年同期下降后相应需缴纳各项税费同时减少所致。
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	0.00	2,200.00	-100.00%	主要原因是报告期内，公司未发生处置固定资产事项所致。
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	0.00	38,999.00	-100.00%	主要原因是报告期内，公司未采购固定资产、无形资产或其他长期资产所致。
偿还债务支付的现金	635,000.00	1,050,000.00	-39.52%	主要原因是报告期内，到期续偿还的贷款本金同比减少所致。
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	224,977.22	139,403.72	61.39%	主要原因是 2023 年下半年公司新增银行贷款，报告期内需偿还的贷款利息同比去年同期增加所致。
支付其他与筹资活动有关的现金	344,579.00	1,270,500.00	-72.88%	主要原因是报告期内，需偿还的其他借款或往来款减少所致。

**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
计入当期损益的政府补助，但与企业正常经营业务密切相关，符合国家政策规定、按照一定标准定额或定量持续享受的政府补助除外	-
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	6,661.38
<b>非经常性损益合计</b>	<b>6,661.38</b>
减：所得税影响数	-
少数股东权益影响额（税后）	-
<b>非经常性损益净额</b>	<b>6,661.38</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

广东风华环保设备股份有限公司  
2024 年 8 月 16 日