

证券代码：832802

证券简称：保丽洁

主办券商：华泰联合



# 保丽洁

NEEQ : 832802

## 江苏保丽洁环境科技股份有限公司



## 半年度报告

## 2022

## 公司半年度大事记

# 北京证券交易所文件

GF2022060027

## 受理通知书

江苏保丽洁环境科技股份有限公司：

贵公司报送的向不特定合格投资者公开发行股票并在北京证券交易所上市申请文件收悉。经核对，符合《北京证券交易所向不特定合格投资者公开发行股票并上市审核规则（试行）》的相关要求，现予受理。



2022年6月20日，公司向北京证券交易所报送了向不特定合格投资者公开发行股票并在北京证券交易所上市的申报材料，6月23日，公司收到了北京证券交易所出具的《受理通知书》（GF2022060027），北京证券交易所已正式受理公司向不特定合格投资者公开发行股票并在北京证券交易所上市的申请。

## 目 录

第一节	重要提示、目录和释义 .....	4
第二节	公司概况 .....	7
第三节	会计数据和经营情况 .....	9
第四节	重大事件 .....	19
第五节	股份变动和融资 .....	20
第六节	董事、监事、高级管理人员及核心员工变动情况 .....	22
第七节	财务会计报告 .....	25
第八节	备查文件目录 .....	88

## 第一节 重要提示、目录和释义

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

公司负责人钱振清、主管会计工作负责人宋李兵及会计机构负责人（会计主管人员）宋李兵保证半年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

本半年度报告未经会计师事务所审计。

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

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

### 【重大风险提示表】

重大风险事项名称	重大风险事项简要描述
环保法规、政策出台及执行的不确定性风险	<p>公司主要产品为静电式商用油烟净化设备及静电式工业油烟净化设备，可以有效处理商用及工业油烟废气，主要应用于餐饮、纺织印染、化纤等商用及工业领域。近年来，国家先后颁布了《中华人民共和国环境保护法》、《中华人民共和国大气污染防治法》（2018年修订）等环保法规，对大气污染治理要求日益趋严。而油烟作为重要的大气污染源之一，也逐渐引起有关部门以及公众的重视，全国部分重点地区陆续出台了地方性的油烟排放标准。</p> <p>但从短期来看，环保法规、政策的制定牵涉面广，对整体经济影响较为复杂，因此全国及各地区环保法规、政策的出台时间及执行力度具有一定的不确定性。如果全国及各地区油烟治理相关法规、政策出台进度不及预期，或者各地对油烟排放的监管力度不及预期，将会影响餐饮、纺织印染、化纤等行业终端客户对油烟废气治理设备的需求，从而加大公司的市场开拓难度，为公司盈利能力带来不利影响。</p>
新冠肺炎疫情对公司经营造成不利影响的风险	<p>2020年初新型冠状病毒肺炎疫情爆发，公司及国内外主要客户、供应商的生产经营均受到一定程度的影响，公司原材料采购、产品生产及销售受全国大范围延期复工影响相比正常状态</p>

	<p>有所延后，主要下游应用领域均受到不同程度的影响。随着疫情防控的常态化，公司以及主要客户、供应商逐渐恢复正常经营，下游终端客户需求亦在逐渐恢复过程中。</p> <p>如果未来疫情防控形势进一步趋严，可能会进一步对公司生产经营、营业利润和业绩规模带来不利影响。</p>
公司技术研发失败的风险	<p>近年来，随着国家对油烟污染治理的日益重视，油烟排放的监管要求持续升级。油烟废气治理设备企业需要不断研发新技术、新产品，以满足日益提高的环保要求和日益延伸的客户需求。新产品、新技术的研发具有一定的周期且存在较多不确定性因素，即使研发成功也存在不能及时产业化、规模化经营以及满足市场需求等风险。</p> <p>如果行业内技术发生较大升级，同时公司研发未实现预期效果或研发方向失误，公司将面临产品技术竞争力下降的风险。</p>
经销商的管控风险	<p>公司商用油烟净化设备经销商众多，销售网络覆盖全国市场。报告期内，公司主营业务收入中经销模式销售收入占比约为36%。除协议约定外，公司并不能直接对其实施控制和管理，无法决定其经营行为和发展方向。</p> <p>因此，若对经销商管控不力，可能存在经销商对公司产品销售政策执行不到位的风险，从而影响公司产品的推广和品牌形象。</p>
原材料价格波动的风险	<p>报告期内，公司原材料成本占主营业务成本比例较高。公司产品的原材料包括金属原料、电子电器、五金件等，其中铁材、铝材、不锈钢等金属原料采购金额占原材料采购金额比例超过50%，该等材料的价格受国内外市场供求变动影响存在一定波动。</p> <p>如果铁材、铝材、不锈钢等主要原材料价格大幅上涨，而公司不能有效地控制原材料价格上涨的成本，将会对公司的经营业绩产生不利影响。</p>
应收账款坏账风险	<p>报告期末，公司的应收账款账面价值为4,408.55万元。</p> <p>如果公司客户经营情况、财务状况或资信情况出现恶化，而推迟支付或无力支付款项，公司将面临应收账款不能按期回收或无法收回从而发生坏账损失的风险，将对公司营运资金周转和经营业绩产生不利影响。</p>
本期重大风险是否发生重大变化：	本期重大风险未发生重大变化

是否存在被调出创新层的风险

是 否

## 释义

释义项目		释义
公司、本公司、保丽洁	指	江苏保丽洁环境科技股份有限公司
保丽洁投资	指	苏州保丽洁投资管理中心（有限合伙）
保丽洁企服	指	苏州保丽洁企业服务中心（有限合伙）
工程公司	指	苏州保丽洁环境工程有限公司
空净智云	指	上海空净智云物联技术有限公司
广发证券	指	广发证券股份有限公司
华泰联合、主办券商	指	华泰联合证券有限责任公司
中国证监会、证监会	指	中国证券监督管理委员会
全国股份转让系统、股份转让系统、股转系统	指	全国中小企业股份转让系统有限责任公司
《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》
元、万元	指	人民币元、人民币万元
报告期	指	2022 年上半年度

## 第二节 公司概况

### 一、 基本信息

公司中文全称	江苏保丽洁环境科技股份有限公司
英文名称及缩写	Jiangsu Polygee Environmental Technology Co.,Ltd Ploygee
证券简称	保丽洁
证券代码	832802
法定代表人	钱振清

### 二、 联系方式

董事会秘书姓名	宋李兵
联系地址	张家港市锦丰镇（江苏扬子江国际冶金工业园光明村）
电话	0512-58611892
传真	0512-58611369
电子邮箱	Songlibing@polygee.com
公司网址	<a href="https://www.polygee.com/">https://www.polygee.com/</a>
办公地址	张家港市锦丰镇（江苏扬子江国际冶金工业园光明村）
邮政编码	215600
公司指定信息披露平台的网址	<a href="http://www.neeq.com.cn">www.neeq.com.cn</a>
公司半年度报告备置地	公司董事会秘书办公室

### 三、 企业信息

股票交易场所	全国中小企业股份转让系统
成立时间	2004年2月16日
挂牌时间	2015年7月24日
分层情况	创新层
行业（挂牌公司管理型行业分类）	C 制造业-35 专用设备制造业-359 环保、社会公共服务及其他专用设备制造-3591 环境保护专用设备制造
主要产品与服务项目	静电式油烟净化设备的研发、生产和销售
普通股股票交易方式	<input checked="" type="checkbox"/> 集合竞价交易 <input type="checkbox"/> 做市交易
普通股总股本（股）	52,100,000
优先股总股本（股）	0
做市商数量	0
控股股东	控股股东为（钱振清、冯亚东）
实际控制人及其一致行动人	实际控制人为（钱振清、冯亚东），一致行动人为（钱振清、冯亚东、保丽洁投资、保丽洁企服）

#### 四、 注册情况

项目	内容	报告期内是否变更
统一社会信用代码	91320500758460625H	否
注册地址	江苏省张家港市锦丰镇江苏扬子江国际冶金工业园光明村	否
注册资本（元）	52,100,000	否

#### 五、 中介机构

主办券商（报告期内）	华泰联合
主办券商办公地址	上海市浦东新区东方路 18 号保利广场 E 座 20 层
报告期内主办券商是否发生变化	否
主办券商（报告披露日）	华泰联合

#### 六、 自愿披露

适用 不适用

#### 七、 报告期后更新情况

适用 不适用



### 第三节 会计数据和经营情况

#### 一、主要会计数据和财务指标

##### （一）盈利能力

单位：元

	本期	上年同期	增减比例%
营业收入	78,920,252.41	101,924,181.99	-22.57%
毛利率%	35.08%	38.91%	-
归属于挂牌公司股东的净利润	12,709,545.90	21,715,116.61	-41.47%
归属于挂牌公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	10,950,544.43	21,055,045.87	-47.99%
加权平均净资产收益率%（依据归属于挂牌公司股东的净利润计算）	4.13%	7.35%	-
加权平均净资产收益率%（依据归属于挂牌公司股东的扣除非经常性损益后的净利润计算）	3.56%	7.13%	-
基本每股收益	0.24	0.42	-42.86%

##### （二）偿债能力

单位：元

	本期期末	上年期末	增减比例%
资产总计	358,820,378.05	355,138,439.03	1.04%
负债总计	44,711,927.61	53,739,534.49	-16.80%
归属于挂牌公司股东的净资产	314,108,450.44	301,398,904.54	4.22%
归属于挂牌公司股东的每股净资产	6.03	5.79	4.15%
资产负债率%（母公司）	12.74%	15.53%	-
资产负债率%（合并）	12.46%	15.13%	-
流动比率	4.91	3.96	-
利息保障倍数	0	0	-

##### （三）营运情况

单位：元

	本期	上年同期	增减比例%
经营活动产生的现金流量净额	17,595,105.88	16,901,167.18	4.11%
应收账款周转率	1.55	2.23	-
存货周转率	1.45	1.97	-

**（四） 成长情况**

	本期	上年同期	增减比例%
总资产增长率%	1.04%	3.39%	-
营业收入增长率%	-22.57%	25.76%	-
净利润增长率%	-41.47%	27.12%	-

**二、 非经常性损益项目及金额**

单位：元

项目	金额
非流动资产处置损益	47,162.83
计入当期损益的政府补助	1,338,230.96
投资收益	620,825.07
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	73,792.19
<b>非经常性损益合计</b>	<b>2,080,011.05</b>
减：所得税影响数	321,009.58
少数股东权益影响额（税后）	0
<b>非经常性损益净额</b>	<b>1,759,001.47</b>

**三、 补充财务指标**适用 不适用**四、 会计政策变更、会计估计变更或重大差错更正等情况****（一） 会计数据追溯调整或重述情况**会计政策变更 会计差错更正 其他原因 不适用**（二） 会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正的原因及影响**适用 不适用**五、 境内外会计准则下会计数据差异**适用 不适用**六、 业务概要****商业模式**

公司自设立以来一直立足于油烟废气治理行业，主营业务为静电式油烟废气治理设备的研发、生产与销售，主要产品包括静电式商用油烟净化设备、静电式工业油烟净化设备，同时正在拓展静电式空气净化消毒设备市场。公司自成立以来，一直专注于研发、制造和应用高效、稳定、安全的静电式油烟废气治理设备，并以此为基础为商业综合体、连锁及社会餐饮、酒店、学校、企事业单位食堂等餐饮行业用户，以及纺织印染、化纤、PVC、橡塑材料制造等工业用户提供油烟废气治理设备。公司高度重视技术积累和研发创新，已形成了以静电式油烟废气治理技术为核心的技术体系，并利用自身技术优势在行业

内形成了较强的竞争力。截至本报告书出具日，公司共拥有 118 项专利，其中发明专利 22 项，多个产品获得了国家火炬计划产业化示范项目、高新技术产品认证等荣誉。公司是江苏省科学技术厅、财政厅、国家税务总局江苏省税务局联合认定的高新技术企业。公司于 2018 年被评定为“苏州市‘专精特新’示范企业”、“苏州市两化融合示范企业”，于 2019 年被评定为“张家港市小巨人企业”、“江苏省级工业企业技术中心”，于 2020 年被评定为“2020 年苏州市质量奖”，2020 年公司的废气净化设备制造车间被评定为“江苏省示范智能车间”，2020 年入选“符合《环保装备制造行业（大气治理）规范条件》企业”，于 2021 年被评为“江苏省服务型制造示范企业”、“苏州市智能化改造和数字化转型标杆企业”。经过多年的业务发展及经营积累，公司的静电式油烟废气治理设备已形成一定品牌知名度，具有较强的市场竞争力，是行业内技术领先的静电式油烟废气治理设备制造商之一。公司在长期的运营过程中形成了独立、完整的研发、采购、生产和销售体系，上述各体系相互依托，构成了满足自身持续发展的盈利模式。公司拥有主要产品所需的核心技术及持续研发能力，为保证产品质量和生产效率，主要产品部件均由公司自行生产，并采用机器人高速自动化焊接等技术提升生产效率。公司主要采用直销与经销相结合的模式对国内外市场进行销售。未来公司将循着技术和品牌协同发展的路径，实现产品和品牌竞争力的进一步提升。近年来，公司积极参与行业展会，拓展国内外市场，凭借较强的技术实力、安全可靠的产品质量和优质的客户服务，在行业内树立了良好的品牌形象，在下游客户中获得了广泛的认可，公司的品牌知名度逐步提升。公司于 2017 年获得福建省酒店设备用品行业协会评选的“畅销品牌奖”；于 2018 年被京津冀餐饮饭店业发展论坛组委会评选为“最具影响力品牌”称号，2019 年获评美趣商业联盟“最环保油烟净化器供应商评选大赛冠军”，于 2021 年获评“苏州市放心消费创建活动先进示范单位”，2022 年获评“苏州制造”品牌认证企业。此外，公司多项产品曾获得“苏州市名牌产品”、“苏州市工业设计产品铜奖”称号。

公司盈利主要来源于静电式油烟废气治理设备及其配件的销售利润和售后服务利润，公司坚持以客户为中心的理念，围绕客户的需求进行产品的开发设计，通过灵活的销售模式和优质的售后服务开发维护客户；凭借核心技术和经验提供高性价比的产品，满足客户对环保和效益的需求；同时，通过严格的采购程序和供应商管理制度，在保证原材料质量的基础上控制采购成本。未来公司将通过积极研发和规范化管理，在充分利用自有资源的同时大力挖掘未来的资本市场资源要素，为公司持续、健康、稳定的发展夯实基础。

### 与创新属性相关的认定情况

与最近一期年度报告相比是否有更新

有更新 无更新

## 七、经营情况回顾

### （一）经营计划

报告期内，公司实现业务收入 7,892.03 万元，同比下滑了 22.57%；净利润为 1,270.95 万元，同比下滑了 41.47%。

报告期内，奥密克戎变异毒株引起我国新一轮新冠疫情传播，全国多地尤其华东地区受到本次新冠疫情影响较大，对公司所处的行业影响较大，主要的表现如下：多地暂停餐饮业经营，减少人员聚集，减少了对公司产品的需求；中高风险地区限制人员流动，阻碍了业务人员前往各地区开发新客户、勘察现场以及开展商务洽谈，影响了公司产品销售周期；疫情引起的交通管制等措施导致物流延期或停滞，延缓了企业的采购及销售进度；公司所在城市爆发了新冠疫情，政府全面启动包括暂停生产经营活动在内的疫情防控应急处置机制，全面加强社会面管控。与此同时，在疫情引起的运费涨价以及大宗原材料价格持续高位等多种因素综合影响下，报告期内公司的盈利情况下滑较大。针对以上影响因素，公司已采取多种措施积极应对，未来公司产品系列、业务领域将不断得到丰富，伴随公司在全国营销网络的建设、主要原材料价格的逐步下降以及国内疫情的进一步稳定，公司的持续盈利能力将得到改善，不会持续下降。

报告期内，公司产品与服务未发生重大调整，核心团队、主要客户和供应商、销售渠道、成本结构、收入模式均未发生重大变化。

## （二） 行业情况

随着城市化进程的加快和民众对环境的要求不断提高，我国环境压力越来越大，其中大气污染治理是我国一项长期性重要系统工程，近年来，公众和有关部门对大气污染治理的重视程度不断提升。自 2011 年以来，《国家环境保护“十二五”规划》《环境空气质量标准》（GB3095-2012）等多项国家政策、法规的先后出台提高了我国大气污染治理标准，对大气污染治理行业发展起到积极促进作用。北京、上海、浙江、江苏等全国重点省市地方政府也积极制定《北京市大气污染防治条例》、《上海市大气污染防治条例》、《浙江省大气污染防治行动计划》、《江苏省大气污染防治条例》等地方性政策、法规，以便妥善推进大气污染治理行动。

随着国家及大众对大气污染认识的加深，大气污染治理的污染物范围也有所扩大，油烟逐步纳入大气污染重点治理范围。大气污染物中的油烟根据产生来源可主要分为餐饮油烟及工业油烟两种。餐饮油烟主要指食物烹饪、加工过程中挥发的油脂、有机质及其加热分解或裂解的产物，主要成分包括烷烃、烯烃、有机酸、醛类化合物和多环芳烃等。2013 年 9 月，国务院发布《大气污染防治行动计划》，要求开展餐饮油烟排放治理行动；2018 年 6 月，国务院发布《打赢蓝天保卫战三年行动计划》，要求加快修订餐饮油烟等重点行业污染物排放标准；2018 年 10 月，全国人大常委会通过《中华人民共和国大气污染防治法》（2018 年修订），规定排放油烟的餐饮服务经营者应当安装油烟净化设施并保持正常使用。2021 年 10 月，国家发改委联合生态环境部等九部门联合印发了《“十四五”全国清洁生产推行方案》，方案中提到在“十四五”期间推进服务业清洁生产，推进餐饮油烟治理。2021 年 11 月，中共中央、国务院印发了《关于深入打好污染防治攻坚战的意见》，意见指出要加强大气面源污染治理，加大餐饮油烟污染治理力度。2022 年 6 月，商务部、国家发展改革委等 11 部门联合印发《关于抓好促进餐饮业恢复发展扶持政策贯彻落实工作的通知》，有力的保障了受疫情影响的下游餐饮行业的复苏，对公司商用油烟净化设备的销售将产生积极影响。工业油烟是指在工业生产制造过程中使用的油脂在若干生产环节中雾化、蒸发产生的烟雾，其中包括纺织印染行业的热定型环节、化纤行业的纺丝与加弹环节，以及 PVC、橡塑材料制造行业的压延、贴合、挤出等环节。油烟废气已成为引起城市大气雾霾的重要污染源之一，若不加以有效防治，每年会有上百万吨的油烟将挥发进入空气，严重污染环境并危害人体健康。静电式油烟废气治理设备由于净化效率高、运行费用低等诸多优点，具有广泛的下游应用接受度和发展空间，已成为市场上主流的油烟废气治理设备，目前静电式油烟废气治理设备大约占据市场份额的 60%-80%。

如前所述，公司油烟废气治理设备目前主要应用于餐饮以及纺织印染、化纤等工业领域，油烟废气治理设备行业发展与下游行业的油烟治理政策以及行业总体发展状况密切相关。

## （三） 财务分析

### 1、 资产负债结构分析

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	65,252,379.65	18.19%	89,817,256.16	25.29%	-27.35%
交易性金融资产	41,220,791.78	11.49%	-	-	-
应收票据	13,686,625.53	3.81%	16,931,997.55	4.77%	-19.17%
应收账款	44,085,473.22	12.29%	35,441,796.56	9.98%	24.39%

应收款项融资	878,350.00	0.24%	10,905,038.52	3.07%	-91.95%
存货	32,238,865.77	8.98%	38,337,356.89	10.80%	-15.91%
固定资产	105,023,254.43	29.27%	106,892,259.78	30.10%	-1.75%
在建工程	781,415.94	0.22%	2,936,283.19	0.83%	-73.39%
无形资产	33,236,440.33	9.26%	33,858,568.82	9.53%	-1.84%
其他非流动资产	4,568,973.03	1.27%	1,800,777.00	0.51%	153.72%
应付票据	14,755,593.77	4.11%	19,515,166.97	5.50%	-24.39%
应付账款	16,019,664.85	4.46%	20,349,781.53	5.73%	-21.28%
应付职工薪酬	2,932,073.02	0.82%	5,637,875.81	1.59%	-47.99%
应交税费	5,262,574.72	1.47%	1,833,142.82	0.52%	187.08%

### 资产负债项目重大变动原因：

- (1) 报告期末，交易性金融资产金额为41,220,791.78元，主要为报告期末持有的未到期银行理财产品。
- (2) 报告期末，应收款项融资金额为878,350.00元，较上年期末减少了91.95%，主要原因系：报告期内公司积极使用银行票据池业务，期末持有未入票据池的银行承兑汇票减少较多所致。
- (3) 报告期末，在建工程金额为781,415.94元，较上年期末减少了73.39%，主要原因系：报告期内公司根据购入设备的安装进度，将上期末的部分在建工程转入固定资产所致。
- (4) 报告期末，其他非流动资产金额为4,568,973.03元，较上年期末增加了153.72%，主要原因系：公司根据制定的战略规划，订购了一套光伏发电系统，报告期内公司预付了一笔长期资产款所致。
- (5) 报告期末，应付职工薪酬金额为2,932,073.02元，较上年期末减少了47.99%，主要原因系：报告期内，公司支付了上年年末计提的年终奖金所致。
- (6) 报告期末，应交税费金额为5,262,574.72元，较上年期末增加了187.08%，主要原因系：根据国家税务总局公告2022年第2号规定，制造业中型企业延缓缴纳应纳税额金额的50%，报告期内，公司符合该政策条件，延缓缴纳了规定税额，使得期末应交税额增长较多。

## 2、营业情况分析

### (1) 利润构成

单位：元

项目	本期		上年同期		本期与上年同期 金额变动比例%
	金额	占营业收入 的比重%	金额	占营业收入 的比重%	
营业收入	78,920,252.41	-	101,924,181.99	-	-22.57%
营业成本	51,234,618.19	64.92%	62,261,663.76	61.09%	-17.71%
毛利率	35.08%	-	38.91%	-	-
销售费用	6,730,313.02	8.53%	7,639,003.36	7.49%	-11.90%
管理费用	4,351,308.93	5.51%	4,630,582.45	4.54%	-6.03%
研发费用	5,397,928.12	6.84%	4,132,616.11	4.05%	30.62%
财务费用	-1,462,727.19	-1.85%	-571,960.88	-0.56%	-155.74%
其他收益	2,699,839.26	3.42%	2,743,607.18	2.69%	-1.60%
投资收益	400,033.29	0.51%	267,626.55	0.26%	49.47%
信用减值损失	-1,094,119.79	-1.39%	-739,413.57	-0.73%	47.97%
营业外收入	81,595.07	0.10%	51,717.94	0.05%	57.77%
利润总额	14,038,590.56	17.79%	24,811,192.48	24.34%	-43.42%

所得税费用	1,329,044.66	1.68%	3,096,075.87	3.04%	-57.07%
净利润	12,709,545.90	16.10%	21,715,116.61	21.31%	-41.47%

**项目重大变动原因：**

(1) 报告期内研发费用为5,397,928.12元，同比增加了30.62%，主要原因系：报告期内公司围绕目前市场大环境以及未来行业趋势，集中开展了包括定型机热能回收系统、羟基自由基除臭装置在内的多项研发项目，从而使得研发费用增长较多。

(2) 报告期内财务费用为-1,462,727.19元，同比减少了155.74%，主要原因系：报告期内美元对人民币汇率持续走高，汇兑收益的增加使得财务费用相对减少较多。

(3) 报告期内投资收益为400,033.29元，同比增加了49.47%，主要原因系：报告期内公司根据经营战略以及资金配置需求，增加了投资银行理财。

(4) 报告期内信用减值损失为-1,094,119.79元，同比增加了47.97%，主要原因系：公司下游客户受外部疫情影响以及自身付款审批流程、资金调度流程较长等因素，回款速度变慢，进而影响报告期内计提坏账准备增加所致。

(5) 报告期内营业外收入为81,595.07元，同比增加了57.77%，主要原因系：报告期内公司结转了一批退款所致。

(6) 报告期内利润总额为14,038,590.56元，同比下降了43.42%，主要原因系：报告期内公司所处的华东地区疫情较为严重，对公司的生产经营产生了一定影响，延缓了公司的销售及交货进度，收入减少、运费涨价以及大宗原材料价格持续高位，多种因素的综合影响下使得利润总额下降较多。

(7) 报告期内所得税费用为1,329,044.66元，同比下降了57.07%，主要原因系：报告期内利润总额的减少导致所得税的减少。

(8) 报告期内净利润为12,709,545.90元，同比下降了41.47%，主要原因系：报告期内利润总额的减少导致净利润的减少。

**(2) 收入构成**

单位：元

项目	本期金额	上期金额	变动比例%
主营业务收入	77,894,427.39	101,001,723.67	-22.88%
其他业务收入	1,025,825.02	922,458.32	11.21%
主营业务成本	51,228,566.91	62,256,461.72	-17.71%
其他业务成本	6,051.28	5,202.04	16.33%

**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
商用油烟净化设备	41,563,582.34	27,656,239.93	33.46%	-17.80%	-8.12%	-7.01%
工业油烟净化设备	26,033,851.40	17,723,708.59	31.92%	-33.63%	-31.40%	-2.22%
其他废气治理设备	3,080,274.85	1,577,857.03	48.78%	-26.03%	-36.38%	8.33%
配件及维护服务	7,216,718.80	4,270,761.36	40.82%	2.45%	11.23%	-4.67%
其他业务收入	1,025,825.02	6,051.28	99.41%	11.21%	16.33%	-0.03%

## 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
中国大陆	68,246,048.99	45,747,424.92	32.97%	-28.12%	-22.30%	-5.02%
其他国家或地区	10,674,203.42	5,487,193.27	48.59%	53.05%	62.09%	-2.87%

## 收入构成变动的的原因：

报告期内，公司收入构成未发生重大变动。

## 3、 现金流量状况

单位：元

项目	本期金额	上期金额	变动比例%
经营活动产生的现金流量净额	17,595,105.88	16,901,167.18	4.11%
投资活动产生的现金流量净额	-46,087,766.25	-21,533,451.37	-114.03%
筹资活动产生的现金流量净额	0	0	

## 现金流量分析：

(1) 投资活动产生的现金流量净额较上年同期减少了 114.03%，主要原因系：报告期内购买理财产品支付的金额较去年同期增加。

## 八、 主要控股参股公司分析

## (一) 主要控股子公司、参股公司经营情况

√适用 □不适用

单位：元

公司名称	公司类型	主要业务	与公司从事业务的关联性	持有目的	注册资本	总资产	净资产	营业收入	净利润
工程公司	子公司	机械设备安装、	售后服务	业务拓	2,000,000	6,333,585.95	5,769,209.83	3,837,040.94	-242,703.83

		清洗、 保养 服务	务	展					
空净 智云	子公 司	软件 开发 与维 护	软 件 维 护	业 务 拓 展	3,000,000	1,107,147.23	926,171.07	148,837.13	-66,251.88

## （二） 报告期内取得和处置子公司的情况

适用 不适用

合并财务报表的合并范围是否发生变化

是 否

## （三） 合并财务报表的合并范围内是否包含私募基金管理人：

是 否

## 九、 公司控制的结构化主体情况

适用 不适用

## 十、 对非标准审计意见及关键审计事项的说明

### （一） 非标准审计意见说明

适用 不适用

### （二） 关键审计事项说明

适用 不适用

## 十一、 企业社会责任

### （一） 精准扶贫工作情况

适用 不适用

### （二） 其他社会责任履行情况

适用 不适用

公司积极履行企业应尽的社会义务，依法履行纳税义务，保护员工合法权益，积极参与各类社会活动，支持所在地区经济发展。公司始终把社会责任放在公司发展的重要位置，诚信经营，尽全力对社会负责，对公司客户、供应商、每一位员工以及全体股东负责。

## 十二、 评价持续经营能力

公司自设立以来，严格按照《公司法》、《证券法》等有关法律、法规和《公司章程》的要求规范运作，在资产、人员、财务、机构和业务等方面与公司股东完全分开，具有独立完整的资产和业务体系，以及面向市场自主开发经营的能力，具备独立的供应、生产和销售系统。具体情况如下：

### （一） 资产完整



公司系保丽洁有限整体变更设立的股份有限公司，依法承继了原有限公司的所有资产及业务。整体变更后，股份公司依法办理了相关资产的产权变更登记手续，具有开展生产经营所必备的独立、完整的资产。报告期内，公司资产权属清晰、完整，不存在对实际控制人及其控制的其他企业的依赖情况。

#### （二）人员独立

公司的总经理、副总经理、财务负责人、董事会秘书等高级管理人员均未在实际控制人及其控制的其他企业中担任除董事、监事以外的其他职务，未在控股股东、实际控制人及其控制的其他企业领薪。公司的财务人员未在实际控制人及其控制的其他企业中兼职。

#### （三）财务独立

公司设立了独立的财务部门，配备了专门的财务人员，并根据现行会计制度及相关法规、条例，结合公司实际情况建立了独立、完整的财务核算体系，制定了符合公众公司要求的、规范的内部控制制度，能够独立做出财务决策。公司独立在银行开户，不存在与实际控制人及其控制的其他企业共用银行账户的情况。公司独立办理纳税登记，依法独立纳税。

#### （四）机构独立

公司已建立了适应自身发展需要和市场竞争需要的职能机构，拥有独立的经营和办公场所，各机构、部门在人员、办公场所和管理制度等方面均完全独立，与实际控制人控制的其他企业之间不存在混合经营、合署办公的情形，不存在股东干预公司机构设置和运行的情况。

#### （五）业务独立

公司的业务独立于实际控制人及其控制的其他企业，与实际控制人及其控制的其他企业不存在同业竞争，不存在显失公平的关联交易。

#### （六）主营业务、控制权、管理团队和核心技术人员稳定

公司主营业务、控制权、管理团队和核心技术人员稳定，最近2年内主营业务和董事、高级管理人员及核心技术人员均没有发生重大不利变化。控股股东和受控股股东、实际控制人支配的股东所持发行人的股份权属清晰，公司实际控制人为钱振清、冯亚东，最近2年未发生变更，不存在导致控制权可能变更的重大权属纠纷。

#### （七）不存在对持续经营有重大影响的事项

公司不存在主要资产、核心技术、商标的重大资产权属纠纷，不存在重大偿债风险，不存在重大担保、诉讼、仲裁等或有事项，不存在经营环境已经或将要发生的重大变化等对持续经营有重大影响的事项。公司在资产、人员、财务、机构和业务方面与股东及其关联方相互独立，主营业务、控制权、管理团队和核心技术人员保持稳定，不存在对持续经营有重大影响的事项，具有独立完整的资产和业务及直接面向市场独立持续经营的能力。

### 十三、公司面临的风险和应对措施

1、环保法规、政策出台及执行的不确定性风险：公司主要产品为静电式商用油烟净化设备及静电式工业油烟净化设备，可以有效处理商用及工业油烟废气，主要应用于餐饮、纺织印染、化纤等商用及工业领域。近年来，国家先后颁布了《中华人民共和国环境保护法》、《中华人民共和国大气污染防治法》（2018年修订）等环保法规，对大气污染治理要求日益趋严。而油烟作为重要的大气污染源之一，也逐渐引起有关部门以及公众的重视，全国部分重点地区陆续出台了地方性的油烟排放标准。但从短期来看，环保法规、政策的制定牵涉面广，对整体经济影响较为复杂，因此全国及各地区环保法规、政策的出台时间及执行力度具有一定的不确定性。如果全国及各地区油烟治理相关法规、政策出台进度不及预期，或者各地对油烟排放的监管力度不及预期，将会影响餐饮、纺织印染、化纤等行业终端客户对油烟废气治理设备的需求，从而加大公司的市场开拓难度，为公司盈利能力带来不利影响。

应对措施：公司将及时把握全国及各地区的政策趋向，积极参与各地区油烟排放标准的制定，努力开拓市场，并根据市场上不同的需求做出相应的产品结构调整。

2、新冠肺炎疫情对公司经营造成不利影响的风险：2020年初新型冠状病毒肺炎疫情爆发，公司及国内外主要客户、供应商的生产经营均受到一定程度的影响，公司原材料采购、产品生产及销售受全国大范围延期复工影响相比正常状态有所延后，主要下游应用领域均受到不同程度的影响。随着新冠疫情防控已趋于常态化，公司以及主要客户、供应商逐渐恢复正常经营，下游终端客户需求亦在逐渐恢复过程中。如果未来疫情控制不能持续向好或疫情发生不利变化，可能会进一步对公司生产经营和业绩规模带来不利影响。

应对措施：公司一方面积极挖掘现有客户和潜在客户市场，拓宽销售渠道；另一方面强化内部控制，优化成本费用管理；三是增加产品系列，研发印染行业定型机热能回收系统及羟基自由基除臭装置，与工业油烟净化设备形成产品协同效应，寻求新的利润增长点。

3、公司技术研发失败的风险：近年来，随着国家对油烟污染治理的日益重视，油烟排放的监管要求持续升级。油烟废气治理设备企业需要不断研发新技术、新产品，以满足日益提高的环保要求和日益延伸的客户需求。新产品、新技术的研发具有一定的周期且存在较多不确定性因素，即使研发成功也存在不能及时产业化、规模化经营以及满足市场需求等风险。如果行业内技术发生较大升级，同时公司研发未实现预期效果或研发方向失误，公司将面临产品技术竞争力下降的风险。

应对措施：公司将在保证主营业务不受重大影响的前提下加大研发力度，在技术领先上和产品质量上取胜，积极培养创新意识，努力保持在技术创新和产品研发中的行业领先地位，增强“保丽洁”品牌的市场影响力。

4、经销商的管控风险：公司商用油烟净化设备经销商众多，销售网络覆盖全国市场。报告期内，公司主营业务收入中经销模式销售收入占比约为36%。除协议约定外，公司并不能直接对其实施控制和管理，无法决定其经营行为和发展方向。因此，若对经销商管控不力，可能存在经销商对公司产品销售政策执行不到位的风险，从而影响公司产品的推广和品牌形象。

应对措施：公司将不断通过与经销商签署经销协议等活动来约束和激励经销商的对外销售，激发经销商销售积极性，同时，公司将不断注重与优质经销商及品牌商深入合作，进一步拓宽国内外销售网络和客户资源，公司丰富稳定的营销渠道和客户资源优势是公司持续发展的巨大推动力。

5、原材料价格波动的风险：报告期内，公司原材料成本占主营业务成本比例较高。公司产品的原材料包括金属原料、电子电器、五金件等，其中铁材、铝材、不锈钢等金属原料采购金额占原材料采购金额比例超过50%，该等材料的价格受国内外市场供求变动影响存在一定波动。如果铁材、铝材、不锈钢等主要原材料价格大幅上涨，而公司不能有效地控制原材料价格上涨的成本，将会对公司的经营业绩产生不利影响。

应对措施：公司将审慎应对，及时了解原材料行情信息，适当进行战略储备，进行经济、科学的批量采购，将原材料采购成本控制在合理范围内。公司与上游供应商具有稳定的合作关系，且采购具有规模优势，因此公司能获得相对优惠的采购价格，最大限度降低了原材料价格波动风险。

6、应收账款坏账风险：报告期末，公司的应收账款账面价值为4,408.55万元。如果公司客户经营情况、财务状况或资信情况出现恶化，而推迟支付或无力支付款项，公司将面临应收账款不能按期回收或无法收回从而发生坏账损失的风险，将对公司营运资金周转和经营业绩产生不利影响。

应对措施：公司将结合合同及客户实际付款情况，对应收款进行动态分析和评估，根据评估结果选择和信用良好的客户进行合作，加强对应收款的监控，降低坏账风险，同时，公司将加大逾期应收款的催款力度。

## 第四节 重大事件

### 一、 重大事件索引

事项	是或否	索引
是否存在诉讼、仲裁事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	四.二.（一）
是否存在提供担保事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否对外提供借款	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在股东及其关联方占用或转移公司资金、资产及其他资源的情况	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	四.二.（二）
是否存在日常性关联交易事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在其他重大关联交易事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在经股东大会审议的收购、出售资产、对外投资，以及报告期内发生的企业合并事项	<input 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	四.二.（三）
是否存在资产被查封、扣押、冻结或者被抵押、质押的情况	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	四.二.（四）
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	
是否存在应当披露的其他重大事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在自愿披露的其他事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	

### 二、 重大事件详情

#### （一） 诉讼、仲裁事项

本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项

#### （二） 股东及其关联方占用或转移公司资金、资产及其他资源的情况

报告期公司无股东及其关联方占用或转移公司资金、资产及其他资源的情况

#### （三） 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7月24日	-	挂牌	其他承诺	承诺不构成同业竞争	正在履行中
董监高	2015年7月24日	-	挂牌	其他承诺	规范和减少关联交易承诺	正在履行中
实际控制人或控股股东	2015年7月24日	-	挂牌	其他承诺	与员工社会保险和住房公积金有关的承诺	正在履行中

其他股东	2022年3月19日	-	其他	限售承诺	限售	正在履行中
------	------------	---	----	------	----	-------

**超期未履行完毕的承诺事项详细情况：**

报告期内，公司不存在超期未履行完毕的承诺事项。

**（四） 被查封、扣押、冻结或者被抵押、质押的资产情况**

单位：元

资产名称	资产类别	权利受限类型	账面价值	占总资产的比例%	发生原因
货币资金	流动资产	冻结	15,081,874.26	4.20%	银行承兑汇票保金
应收票据	流动资产	冻结	13,921,343.70	3.88%	票据池质押
总计	-	-	29,003,217.96	8.08%	-

**资产权利受限事项对公司的影响：**

上述受限事项为公司正常业务，不会对公司正常经营产生不利影响。

**第五节 股份变动和融资****一、 普通股股本情况****（一） 普通股股本结构**

单位：股

股份性质		期初		本期变动	期末	
		数量	比例%		数量	比例%
无限售条件股份	无限售股份总数	16,725,000	32.10%	-11,663,000	5,062,000	9.72%
	其中：控股股东、实际控制人	8,663,000	16.63%	-8,663,000	0	0.00%
	董事、监事、高管			0		
	核心员工			0		
有限售条件股份	有限售股份总数	35,375,000	67.90%	11,663,000	47,038,000	90.28%
	其中：控股股东、实际控制人	30,375,000	58.30%	8,663,000	39,038,000	74.93%
	董事、监事、高管	1,900,000	3.65%	0	1,900,000	3.65%
	核心员工	800,000	1.54%	0	800,000	1.54%
总股本		52,100,000	-	0	52,100,000	-
普通股股东人数		174				

**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	钱振清	24,633,000	0	24,633,000	47.28%	24,633,000	0	0	0
2	冯亚东	14,405,000	0	14,405,000	27.65%	14,405,000	0	0	0
3	保丽洁投资	3,854,000	0	3,854,000	7.40%	3,854,000	0	0	0
4	广发证券	2,005,500	0	2,005,500	3.85%	0	2,005,500	0	0
5	冯贤	1,000,000	0	1,000,000	1.92%	1,000,000	0	0	0
6	宋李兵	900,000	0	900,000	1.73%	900,000	0	0	0
7	施瑞贤	800,000	0	800,000	1.54%	800,000	0	0	0
8	冯亚芳	800,000	0	800,000	1.54%	800,000	0	0	0
9	保丽洁企服	646,000	0	646,000	1.24%	646,000	0	0	0
10	张风	600,000	0	600,000	1.15%	0	600,000	0	0
合计		49,643,500	-	49,643,500	95.30%	47,038,000	2,605,500	0	0

普通股前十名股东间相互关系说明：

钱振清与冯亚东为夫妻关系，截止 2022 年 6 月 30 日，钱振清、冯亚东夫妇分别对保丽洁投资出资 54.24% 和 6.52%，钱振清为保丽洁投资执行事务合伙人；冯亚东对保丽洁企服出资 69.20%，冯亚东为保丽洁企服执行事务合伙人。冯亚东与冯贤为姐弟关系、冯亚芳与冯亚东为姐妹关系。除此以外，前十名股东之间无其他关联关系。

## 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、 报告期内的普通股股票发行及募集资金使用情况

### （一） 报告期内的股票发行情况

适用 不适用

### （二） 存续至报告期的募集资金使用情况

适用 不适用

## 四、 存续至本期的优先股股票相关情况

适用 不适用

## 五、 存续至本期的债券融资情况

适用 不适用

### 募集资金用途变更情况

适用 不适用

## 六、 存续至本期的可转换债券情况

□适用 √不适用

## 七、 特别表决权安排情况

□适用 √不适用

## 第六节 董事、监事、高级管理人员及核心员工变动情况

## 一、 董事、监事、高级管理人员情况

## (一) 基本情况

姓名	职务	性别	出生年月	任职起止日期	
				起始日期	终止日期
钱振清	董事长、总经理	男	1970年10月	2020年7月2日	2023年7月1日
冯亚东	董事	女	1976年2月	2020年7月2日	2023年7月1日
冯贤	董事、副总经理	男	1978年11月	2020年7月2日	2023年7月1日
张华	董事	男	1978年10月	2020年7月2日	2023年7月1日
王勇	独立董事	男	1963年9月	2020年7月2日	2023年7月1日
褚宏武	独立董事	男	1972年9月	2020年7月2日	2023年7月1日
龚震岐	独立董事	男	1970年9月	2020年7月2日	2023年7月1日
陆慧	监事会主席	女	1983年4月	2020年7月2日	2023年7月1日
冯晓东	监事	男	1966年9月	2020年7月2日	2023年7月1日
徐刚	职工监事	男	1988年12月	2020年6月8日	2023年6月7日
宋李兵	董事会秘书、 副总经理、 财务总监	男	1977年2月	2020年7月2日	2023年7月1日
董事会人数:					7
监事会人数:					3
高级管理人员人数:					3

## 董事、监事、高级管理人员与股东之间的关系:

钱振清与冯亚东为夫妻关系，冯亚东与冯贤为姐弟关系，截止2022年6月30日，钱振清、冯亚东夫妇分别对保丽洁投资出资54.24%和6.52%，钱振清为保丽洁投资执行事务合伙人；冯亚东对保丽洁企服出资69.20%，冯亚东为保丽洁企服执行事务合伙人；冯亚芳与冯亚东为姐妹关系，冯亚芳与冯贤为姐弟关系。除此之外，公司董事、监事、高级管理人员与股东之间不存在其他近亲属关系。

## (二) 持股情况

单位：股

姓名	职务	期初持普	数量变动	期末持普	期末普通	期末持有	期末被授予
----	----	------	------	------	------	------	-------

		流通股数		流通股数	股持股比例%	股票期权数量	的限制性股票数量
钱振清	董事长、总经理	24,633,000	0	24,633,000	47.28%	0	0
冯亚东	董事	14,405,000	0	14,405,000	27.65%	0	0
冯贤	董事、副总经理	1,000,000	0	1,000,000	1.92%	0	0
宋李兵	副总经理、董事会秘书、财务总监	900,000	0	900,000	1.73%	0	0
合计	-	40,938,000	-	40,938,000	78.58%	0	0

0

### （三） 变动情况

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

报告期内董事、监事、高级管理人员变动详细情况：

适用 不适用

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

### （四） 董事、高级管理人员的股权激励情况

适用 不适用

## 二、 员工情况

### （一） 在职员工（公司及控股子公司）基本情况

按工作性质分类	期初人数	本期新增	本期减少	期末人数
销售人员	57		4	53
财务人员	6		1	5
行政管理人员	14		2	12
技术人员	47		4	43
生产人员	174		1	173
员工总计	298		12	286

按教育程度分类	期初人数	期末人数
博士	0	0
硕士	8	8
本科	55	50
专科	68	62

专科以下	167	166
员工总计	298	286

(二) 核心人员（公司及控股子公司）基本情况及变动情况

√适用 □不适用

项目	期初人数	本期新增	本期减少	期末人数
核心员工	1	0	0	1

核心人员的变动情况：

报告期内，核心员工未发生变动。



## 第七节 财务会计报告

### 一、 审计报告

是否审计	否
------	---

### 二、 财务报表

#### （一） 合并资产负债表

单位：元

项目	附注	2022年6月30日	2021年12月31日
<b>流动资产：</b>			
货币资金	五、1	65,252,379.65	89,817,256.16
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产	五、2	41,220,791.78	
衍生金融资产			
应收票据	五、3	13,686,625.53	16,931,997.55
应收账款	五、4	44,085,473.22	35,441,796.56
应收款项融资	五、5	878,350.00	10,905,038.52
预付款项	五、6	6,148,902.12	4,867,255.15
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、7	2,318,012.76	2,046,977.23
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货	五、8	32,238,865.77	38,337,356.89
合同资产	五、9	5,041,474.07	7,049,733.46
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产	五、10		75,846.19
<b>流动资产合计</b>		<b>210,870,874.90</b>	<b>205,473,257.71</b>
<b>非流动资产：</b>			
发放贷款及垫款			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资			
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产			
投资性房地产			

固定资产	五、11	105,023,254.43	106,892,259.78
在建工程	五、12	781,415.94	2,936,283.19
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产	五、13	33,236,440.33	33,858,568.82
开发支出			
商誉			
长期待摊费用	五、14	2,850,825.57	2,882,646.95
递延所得税资产	五、15	1,488,593.85	1,294,645.58
其他非流动资产	五、16	4,568,973.03	1,800,777.00
<b>非流动资产合计</b>		147,949,503.15	149,665,181.32
<b>资产总计</b>		358,820,378.05	355,138,439.03
<b>流动负债：</b>			
短期借款			
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	14,755,593.77	19,515,166.97
应付账款	五、18	16,019,664.85	20,349,781.53
预收款项			
合同负债	五、19	3,416,556.89	3,686,663.06
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、20	2,932,073.02	5,637,875.81
应交税费	五、21	5,262,574.72	1,833,142.82
其他应付款	五、22	205,785.95	382,885.10
其中：应付利息			
应付股利			
应付手续费及佣金			
应付分保账款			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债			
其他流动负债	五、23	369,551.23	475,175.83
<b>流动负债合计</b>		42,961,800.43	51,880,691.12
<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			
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益	五、24	1,717,008.41	1,858,843.37
递延所得税负债	五、15	33,118.77	
其他非流动负债			
<b>非流动负债合计</b>		<b>1,750,127.18</b>	<b>1,858,843.37</b>
<b>负债合计</b>		<b>44,711,927.61</b>	<b>53,739,534.49</b>
<b>所有者权益：</b>			
股本	五、25	52,100,000.00	52,100,000.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	五、26	61,297,697.44	61,297,697.44
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积	五、27	26,050,000.00	26,050,000.00
一般风险准备			
未分配利润	五、28	174,660,753.00	161,951,207.10
归属于母公司所有者权益合计		314,108,450.44	301,398,904.54
少数股东权益			
<b>所有者权益合计</b>		<b>314,108,450.44</b>	<b>301,398,904.54</b>
<b>负债和所有者权益合计</b>		<b>358,820,378.05</b>	<b>355,138,439.03</b>

法定代表人：钱振清

主管会计工作负责人：宋李兵

会计机构负责人：宋李兵

**(二) 母公司资产负债表**

单位：元

项目	附注	2022年6月30日	2021年12月31日
<b>流动资产：</b>			
货币资金		62,927,034.68	88,072,809.76
交易性金融资产		41,220,791.78	
衍生金融资产			
应收票据		13,686,625.53	16,931,997.55
应收账款	十四、1	41,689,129.50	34,348,183.14
应收款项融资		673,350.00	8,849,010.00
预付款项		6,121,164.50	4,816,870.24
其他应收款	十四、2	2,316,112.76	2,001,377.23
其中：应收利息			
应收股利			

买入返售金融资产			
存货		32,238,865.77	38,337,356.89
合同资产		5,041,474.07	7,049,733.46
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产			
<b>流动资产合计</b>		<b>205,914,548.59</b>	<b>200,407,338.27</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	十四、3	2,500,000.00	2,500,000.00
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产			
投资性房地产			
固定资产		104,845,055.23	106,671,573.72
在建工程		781,415.94	2,936,283.19
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产		33,235,281.43	33,855,090.92
开发支出			
商誉			
长期待摊费用		2,850,825.57	2,882,646.95
递延所得税资产		1,156,521.02	1,060,030.13
其他非流动资产		3,804,538.03	1,036,342.00
<b>非流动资产合计</b>		<b>149,173,637.22</b>	<b>150,941,966.91</b>
<b>资产总计</b>		<b>355,088,185.81</b>	<b>351,349,305.18</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		14,755,593.77	19,515,166.97
应付账款		15,995,806.64	20,319,051.30
预收款项			
合同负债		4,355,883.25	5,065,925.62
卖出回购金融资产款			
应付职工薪酬		2,593,979.88	5,010,293.21
应交税费		5,106,354.19	1,789,395.13
其他应付款		205,385.95	345,871.80
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			
其他流动负债		491,663.66	654,479.96
<b>流动负债合计</b>		<b>43,504,667.34</b>	<b>52,700,183.99</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			
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益		1,717,008.41	1,858,843.37
递延所得税负债		33,118.77	
其他非流动负债			
<b>非流动负债合计</b>		<b>1,750,127.18</b>	<b>1,858,843.37</b>
<b>负债合计</b>		<b>45,254,794.52</b>	<b>54,559,027.36</b>
<b>所有者权益：</b>			
股本		52,100,000.00	52,100,000.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积		61,544,336.52	61,544,336.52
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积		26,050,000.00	26,050,000.00
一般风险准备			
未分配利润		170,139,054.77	157,095,941.30
<b>所有者权益合计</b>		<b>309,833,391.29</b>	<b>296,790,277.82</b>
<b>负债和所有者权益合计</b>		<b>355,088,185.81</b>	<b>351,349,305.18</b>

### （三） 合并利润表

单位：元

项目	附注	2022年1-6月	2021年1-6月
一、营业总收入		78,920,252.41	101,924,181.99
其中：营业收入	五、29	78,920,252.41	101,924,181.99
利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入			
二、营业总成本		67,334,859.27	79,460,235.05

其中：营业成本	五、29	51,234,618.19	62,261,663.76
利息支出			
手续费及佣金支出			
退保金			
赔付支出净额			
提取保险责任准备金净额			
保单红利支出			
分保费用			
税金及附加	五、30	1,083,418.20	1,368,330.25
销售费用	五、31	6,730,313.02	7,639,003.36
管理费用	五、32	4,351,308.93	4,630,582.45
研发费用	五、33	5,397,928.12	4,132,616.11
财务费用	五、34	-1,462,727.19	-571,960.88
其中：利息费用			
利息收入		245,310.87	591,641.34
加：其他收益	五、35	2,699,839.26	2,743,607.18
投资收益（损失以“-”号填列）	五、36	400,033.29	267,626.55
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）	五、37	220,791.78	52,164.38
信用减值损失（损失以“-”号填列）	五、38	-1,094,119.79	-739,413.57
资产减值损失（损失以“-”号填列）	五、39	105,697.86	-20,997.65
资产处置收益（损失以“-”号填列）	五、40	47,162.83	-7,459.29
<b>三、营业利润（亏损以“-”号填列）</b>		13,964,798.37	24,759,474.54
加：营业外收入	五、41	81,595.07	51,717.94
减：营业外支出	五、42	7,802.88	
<b>四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）</b>		14,038,590.56	24,811,192.48
减：所得税费用	五、43	1,329,044.66	3,096,075.87
<b>五、净利润（净亏损以“-”号填列）</b>		12,709,545.90	21,715,116.61
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）		12,709,545.90	21,715,116.61
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		12,709,545.90	21,715,116.61
<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>		12,709,545.90	21,715,116.61
(一) 归属于母公司所有者的综合收益总额		12,709,545.90	21,715,116.61
(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）		0.24	0.42
(二) 稀释每股收益（元/股）			

法定代表人：钱振清

主管会计工作负责人：宋李兵

会计机构负责人：宋李兵

**（四） 母公司利润表**

单位：元

项目	附注	2022年1-6月	2021年1-6月
<b>一、营业收入</b>	十四、4	78,096,633.07	100,292,759.42
减：营业成本	十四、4	49,605,189.75	60,639,145.88
税金及附加		1,077,706.86	1,335,729.39
销售费用		7,194,144.75	8,549,974.47
管理费用		4,250,596.82	4,397,560.53
研发费用		5,397,928.12	4,132,616.11
财务费用		-1,461,635.53	-572,579.15
其中：利息费用			
利息收入		242,576.47	589,658.24
加：其他收益		2,684,793.86	2,743,607.18
投资收益（损失以“-”号填列）	十四、5	400,033.29	267,626.55
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）		220,791.78	52,164.38
信用减值损失（损失以“-”号填列）		-1,019,565.42	-680,619.22
资产减值损失（损失以“-”号填列）		105,697.86	-20,997.65
资产处置收益（损失以“-”号填列）		47,162.83	-7,459.29
<b>二、营业利润（亏损以“-”号填列）</b>		14,471,616.50	24,164,634.14
加：营业外收入		1,084.88	51,717.94
减：营业外支出		3,085.87	
<b>三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）</b>		14,469,615.51	24,216,352.08
减：所得税费用		1,426,502.04	3,145,166.13
<b>四、净利润（净亏损以“-”号填列）</b>		13,043,113.47	21,071,185.95
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		13,043,113.47	21,071,185.95
（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>		13,043,113.47	21,071,185.95
<b>七、每股收益：</b>			
（一）基本每股收益（元/股）		0.25	0.40
（二）稀释每股收益（元/股）			

**（五） 合并现金流量表**

单位：元

项目	附注	2022年1-6月	2021年1-6月
<b>一、经营活动产生的现金流量：</b>			
销售商品、提供劳务收到的现金		91,932,402.79	100,432,614.31
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		644,713.71	2,317,109.61
收到其他与经营活动有关的现金	五、44（1）	2,137,397.39	1,984,054.57
<b>经营活动现金流入小计</b>		<b>94,714,513.89</b>	<b>104,733,778.49</b>
购买商品、接受劳务支付的现金		47,800,180.98	50,939,793.60
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		19,655,127.61	20,546,895.12
支付的各项税费		3,122,902.21	11,401,228.66
支付其他与经营活动有关的现金	五、44（2）	6,541,197.21	4,944,693.93
<b>经营活动现金流出小计</b>		<b>77,119,408.01</b>	<b>87,832,611.31</b>
<b>经营活动产生的现金流量净额</b>		<b>17,595,105.88</b>	<b>16,901,167.18</b>
<b>二、投资活动产生的现金流量：</b>			
收回投资收到的现金		50,000,000.00	30,000,000.00
取得投资收益收到的现金		400,033.29	267,626.55
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		66,000.00	5,500.00
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>50,466,033.29</b>	<b>30,273,126.55</b>
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		5,553,799.54	1,806,577.92
投资支付的现金		91,000,000.00	50,000,000.00
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			
<b>投资活动现金流出小计</b>		<b>96,553,799.54</b>	<b>51,806,577.92</b>
<b>投资活动产生的现金流量净额</b>		<b>-46,087,766.25</b>	<b>-21,533,451.37</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			
发行债券收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金			
<b>筹资活动现金流入小计</b>			
偿还债务支付的现金			
分配股利、利润或偿付利息支付的现金			
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			
<b>筹资活动现金流出小计</b>			
<b>筹资活动产生的现金流量净额</b>			
<b>四、汇率变动对现金及现金等价物的影响</b>		174,829.98	22,409.97
<b>五、现金及现金等价物净增加额</b>		-28,317,830.39	-4,609,874.22
加：期初现金及现金等价物余额		78,488,335.78	73,775,555.48
<b>六、期末现金及现金等价物余额</b>	五、45（2）	50,170,505.39	69,165,681.26

法定代表人：钱振清

主管会计工作负责人：宋李兵

会计机构负责人：宋李兵

**（六） 母公司现金流量表**

单位：元

项目	附注	2022年1-6月	2021年1-6月
<b>一、经营活动产生的现金流量：</b>			
销售商品、提供劳务收到的现金		90,076,894.85	99,317,404.31
收到的税费返还		634,519.51	2,317,109.61
收到其他与经营活动有关的现金		1,973,519.46	1,956,151.47
<b>经营活动现金流入小计</b>		92,684,933.82	103,590,665.39
购买商品、接受劳务支付的现金		47,842,316.12	51,154,286.73
支付给职工以及为职工支付的现金		18,680,420.92	19,963,306.61
支付的各项税费		3,121,115.48	11,034,427.48
支付其他与经营活动有关的现金		6,028,453.99	4,307,317.28
<b>经营活动现金流出小计</b>		75,672,306.51	86,459,338.10
<b>经营活动产生的现金流量净额</b>		17,012,627.31	17,131,327.29
<b>二、投资活动产生的现金流量：</b>			
收回投资收到的现金		50,000,000.00	30,000,000.00
取得投资收益收到的现金		400,033.29	267,626.55
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		66,000.00	5,500.00
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>		50,466,033.29	30,273,126.55
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支		5,552,219.54	1,691,415.09

付的现金			
投资支付的现金		91,000,000.00	50,000,000.00
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金			
<b>投资活动现金流出小计</b>		96,552,219.54	51,691,415.09
<b>投资活动产生的现金流量净额</b>		-46,086,186.25	-21,418,288.54
<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			
<b>筹资活动现金流入小计</b>			
偿还债务支付的现金			
分配股利、利润或偿付利息支付的现金			
支付其他与筹资活动有关的现金			
<b>筹资活动现金流出小计</b>			
<b>筹资活动产生的现金流量净额</b>			
<b>四、汇率变动对现金及现金等价物的影响</b>		174,829.98	22,409.97
<b>五、现金及现金等价物净增加额</b>		-28,898,728.96	-4,264,551.28
加：期初现金及现金等价物余额		76,743,889.38	71,938,658.03
<b>六、期末现金及现金等价物余额</b>		47,845,160.42	67,674,106.75

### 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

### 一、 公司基本情况

#### 1、 公司历史沿革

江苏保丽洁环境科技股份有限公司前身张家港市保丽洁环保科技有限公司（以下简称“公司”或“本公司”）系由自然人钱振清、冯亚东于2004年2月16日共同出资设立。公司注册资本人民币50.00万元，其中：自然人钱振清出资额人民币30.00万元，占注册资本的60.00%；自然人冯亚东出资额人民币20.00万元，占注册资本的40.00%。本次出资业经苏州勤业联合会计师事务所勤公证验内字（2004）第159号验资报告验证。

2006年12月26日，公司申请增加注册资本人民币108.00万元，变更后注册资本人民币158.00万元，其中钱振清出资人民币94.80万元，占注册资本的60.00%；冯亚东出资人民币63.20万元，占注册资本的40.00%。本次增资业经张家港华景会计师事务所张华会验字（2006）第476号验资报告验证。

2008年7月4日，公司申请增加注册资本人民币342.00万元，新增注册资本由原股东钱振清和

新股东张家港市永超医用设备有限公司认缴，变更后注册资本为人民币 500.00 万元，其中钱振清出资人民币 153.855 万元，占变更后注册资本的 30.77%；张家港市永超医用设备有限公司出资人民币 282.945 万元，占注册资本的 56.59%；冯亚东出资人民币 63.20 万元，占注册资本的 12.64%。本次增资业经苏州勤业会计师事务所有限公司苏勤内验（2008）第 370 号验资报告验证。

2009 年 8 月 26 日，张家港市永超医用设备将其持有的公司出资份额人民币 282.945 万元转让，其中人民币 146.145 万元转让给钱振清，人民币 136.80 万元转让给冯亚东。股权转让后，公司注册资本仍为人民币 500.00 万元，出资明细变更为：钱振清出资人民币 300.00 万元，占注册资本的 60.00%；冯亚东出资人民币 200.00 万元，占注册资本的 40.00%。

2011 年 12 月 21 日，公司申请增加注册资本人民币 500.00 万元，新增注册资本由钱振清和冯亚东认缴，变更后注册资本为人民币 1,000.00 万元，其中钱振清出资人民币 600.00 万元，占注册资本的 60.00%，冯亚东出资人民币 400.00 万元，占注册资本的 40.00%。本次增资业经苏州勤业会计师事务所有限公司苏勤内验(2011)第 01011 号验资报告验证。

2013 年 12 月 26 日，公司申请增加注册资本人民币 111.11 万元，新增注册资本由苏州保丽洁投资管理中心（有限合伙）认缴，变更后注册资本 1,111.11 万元，其中钱振清出资人民币 600.00 万元，占注册资本的 54.00%，冯亚东出资人民币 400.00 万元，占注册资本的 36.00%，苏州保丽洁投资管理中心（有限合伙）出资 111.11 万元，占注册资本的 10.00%。本次增资业经天衡会计师事务所有限公司苏州勤业分所天衡勤验字（2013）第 0618 号验资报告验证。

2014 年 7 月，根据股东会决议、发起人协议及修改后的公司章程规定，公司申请登记的注册资本为人民币 3,000.00 万元。各股东以经天衡会计师事务所(特殊普通合伙)出具的天衡审字（2014）01196 号审计报告审定的原张家港市保丽洁环保科技有限公司截至 2014 年 4 月 30 日止的净资产人民币 52,904,359.57 元出资，按 1:0.5671 的比例折合股本 3,000.00 万股，每股面值人民币 1.00 元，合计人民币 3,000.00 万元。变更后股东各方出资金额及比例如下：钱振清出资额人民币 1,620.00 万元，占注册资本的 54.00%；冯亚东出资额人民币 1,080.00 万元，占注册资本的 36.00%；苏州保丽洁投资管理中心（有限合伙）出资额人民币 300.00 万元，占注册资本的 10.00%。此次变更业经天衡会计师事务所（特殊普通合伙）出具天衡验字（2014）00066 号验资报告验证。

2015 年 05 月 15 日，根据《2014 年度股东大会会议程》和章程修正案的规定，公司申请增加注册资本人民币 360.00 万元，变更后的注册资本为人民币 3,360.00 万元。其中广发证券股份有限公司出资人民币 160.00 万元，安信证券股份有限公司出资人民币 50.00 万元，蔡洪平出资人民币 50.00 万元，易方达资产管理有限公司出资人民币 40.00 万元，聂光平出资人民币 40.00 万元，苏州汇生利投资管理企业（有限合伙）出资人民币 20.00 万元。增资后股东各方出资金额及比例如下：钱振清出资额人民币 1,620.00 万元，占注册资本的 48.21%；冯亚东出资额人民币 1,080.00 万元，占注册资本的 32.14%；苏州保丽洁投资管理中心（有限合伙）出资额人民币 300.00 万元，占注册资本的 8.93%；广发证券股份有限公司出资额人民币 160.00 万元，占注册资本的 4.76%；安信证券股份有限

公司出资额人民币 50.00 万元，占注册资本的 1.49%；蔡洪平出资额人民币 50.00 万元，占注册资本的 1.49%；聂光平出资额 40.00 万元，占注册资本的 1.19%；易方达资产管理有限公司出资额人民币 40.00 万元，占注册资本的 1.19%；苏州汇生利投资管理企业（有限合伙）出资额人民币 20.00 万元，占注册资本的 0.60%。此次增资业经天衡会计师事务所（特殊普通合伙）出具天衡验字（2015）00058 号验资报告验证。

2015 年 8 月，根据全国中小企业股份转让系统《关于同意江苏保丽洁环境科技股份有限公司股票在全国中小企业股份转让系统挂牌的函》（股转系统函[2015]3718 号），公司股票在全国中小企业股份转让系统挂牌，证券代码为 832802。

根据 2016 年 6 月 29 日股东大会通过的 2015 年度权益分派方案，公司以 2015 年 12 月 31 日总股本 3,360.00 万股为基数，以资本公积金向全体股东每 10.00 股转增股本 5.00 股，共计向全体股东转增股本 1,680.00 万股。变更后的注册资本为人民币 5,040.00 万元。此次转增业经天衡会计师事务所（特殊普通合伙）出具天衡验字（2016）00193 号验资报告验证。

2016 年 10 月，根据 2016 年第三次临时股东大会决议及修改后的公司章程规定，公司定向增发 170.00 万股，其中宋李兵认购 90.00 万股，施瑞贤认购 80.00 万股。变更后的注册资本为人民币 5,210.00 万元。此次增资业经天衡会计师事务所（特殊普通合伙）出具天衡验字（2016）00203 号验资报告验证。

2017 年 6 月 28 日，钱振清与迟玉斌签订了《股份转让协议》，约定钱振清将其持有的公司 260.00 万股股份转让给迟玉斌，转让价格为 8.30 元/股，转让价款合计 2,158.00 万元。

2017 年 7 月 14 日，冯亚东通过股转系统将其持有的公司 180.00 万股股份转让给其亲属冯贤、冯亚芳，其中转让给冯贤 100.00 万股、转让给冯亚芳 80.00 万股，转让价格均为 4.15 元/股。

2018 年 5 月 4 日，公司原做市商东吴证券股份有限公司退出，将其持有的 15.60 万股股份转让给钱振清，转让价格为 8.90 元/股。

2019 年 7 月 23 日，为进行股权激励，苏州保丽洁投资管理中心（有限合伙）通过股转系统将其持有的公司 64.60 万股股份转让给苏州保丽洁企业服务中心（有限合伙），转让价格为 4.65 元/股。

2019 年 8 月，迟玉斌与钱振清签署《股份转让整体安排协议》、《股份转让整体安排协议之补充协议》，约定迟玉斌将其持有的 260.00 万股公司股份作价 2,184.00 万元转让给钱振清，折合 8.40 元/股。

截至 2022 年 6 月 30 日，公司股权结构如下：

股东名称	持股数量（万股）	持股比例
钱振清	2,463.30	47.28%
冯亚东	1,440.50	27.65%
苏州保丽洁投资管理中心（有限合伙）	385.40	7.40%
广发证券股份有限公司	200.55	3.85%
冯贤	100.00	1.92%
宋李兵	90.00	1.73%

股东名称	持股数量（万股）	持股比例
施瑞贤	80.00	1.54%
冯亚芳	80.00	1.54%
苏州保丽洁企业服务中心（有限合伙）	64.60	1.24%
张风	60.00	1.15%
其他股东	245.65	4.71%
合 计	5,210.00	100.00%

## 2、公司行业性质和经营范围

公司属于环保设备行业，主要经营范围：技术研究、开发；环保设备、有机废气净化设备、油烟废气净化设备、纺织机械设备及机械零部件制造、加工、销售；机械及零部件购销；自营和代理各类商品及技术的进出口业务（国家限定企业经营或禁止进出口的商品及技术除外）；机械设备租赁（不含金融租赁业务）；设备安装、清洗、保养服务；软件开发和销售，并提供相关技术服务。大气环境污染防治服务；大气污染治理；环境保护专用设备制造；电子专用设备制造；消毒器械生产；用于传染病防治的消毒产品生产；环境保护专用设备销售；家用电器销售；第二类医疗器械销售；（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）许可项目：供电业务；发电业务、输电业务、供（配）电业务（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，具体经营项目以审批结果为准）

## 3、公司注册地、实际经营地及统一社会信用代码

公司注册地：张家港市锦丰镇（江苏扬子江国际冶金工业园光明村）；总部地址：江苏省张家港市锦丰镇光明村安盛路；企业统一社会信用代码：91320500758460625H。

## 4、合并报表范围

本公司 2022 年 1-6 月纳入合并范围的子公司共 2 户，详见“附注七、在其他主体中权益的披露”。合并范围的变更情况详见“附注六、合并范围的变更”。

# 二、财务报表的编制基础

## 1、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》及具体会计准则、应用指南、解释以及其他相关规定进行确认和计量，在此基础上编制财务报表。

## 2、持续经营

本公司董事会相信本公司拥有充足的营运资金，将能自本财务报表批准日后不短于 12 个月的可预见未来期间内持续经营，无影响持续经营能力的重大事项。因此，董事会继续以持续经营为基础编制本公司截至 2022 年 6 月 30 日止的 2022 年 1-6 月财务报表。

# 三、主要会计政策和会计估计

关于管理层所作出的重大会计判断和估计的说明，请参阅附注三、10 金融工具及附注三、11 应收款项中各项描述。

## 1、遵循企业会计准则的声明

本公司编制的财务报表符合企业会计准则的要求，真实、完整地反映了本公司的财务状况、经营成果和现金流量等有关信息。

## 2、会计期间

以公历1月1日起至12月31日止为一个会计年度。

## 3、营业周期

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

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

### （1）同一控制下企业合并

参与合并的各方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，为同一控制下企业合并。合并方在企业合并中取得的资产和负债，以被合并方的资产、负债（包括最终控制方收购被合并方而形成的商誉）在最终控制方合并财务报表中的账面价值为基础，进行相关会计处理。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。合并日为合并方实际取得对被合并方控制权的日期。

通过多次交易分步实现的同一控制下企业合并，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和被合并方同处于同一方最终控制之日孰晚日与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，分别冲减比较报表期间的期初留存收益或当期损益。

### （2）非同一控制下企业合并

参与合并的各方在合并前后不受同一方或相同的多方最终控制的，为非同一控制下企业合并。购买方支付的合并成本是为取得被购买方控制权而支付的资产、发生或承担的负债以及发行的权益性证券在购买日的公允价值之和。付出资产的公允价值与其账面价值的差额，计入当期损益。购买日是指购买方实际取得对被购买方控制权的日期。

购买方在购买日对合并成本进行分配，确认所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。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；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差额，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，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以及其他所有者权益变动的，与其相关的其他综合收益、其他所有者权益变动转为购买日所属当期投资收益，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。



## 6、合并财务报表的编制方法

合并财务报表的合并范围以控制为基础确定，包括本公司及本公司的子公司（指被本公司控制的主体，包括企业、被投资单位中可分割部分、以及企业所控制的结构化主体等）。子公司的经营成果和财务状况由控制开始日起至控制结束日止包含于合并财务报表中。

本公司通过同一控制下企业合并取得的子公司，在编制合并当期财务报表时，视同被合并子公司在本公司最终控制方对其实施控制时纳入合并范围，并对合并财务报表的期初数以及前期比较报表进行相应调整。

本公司通过非同一控制下企业合并取得的子公司，在编制合并当期财务报表时，以购买日确定的各项可辨认资产、负债的公允价值为基础对子公司的财务报表进行调整，并自购买日起将被合并子公司纳入合并范围。

子公司所采用的会计期间或会计政策与本公司不一致时，在编制合并财务报表时按本公司的会计期间或会计政策对子公司的财务报表进行必要的调整。合并范围内企业之间所有重大交易、余额以及未实现损益在编制合并财务报表时予以抵消。内部交易发生的未实现损失，有证据表明该损失是相关资产减值损失的，则不予抵消。

子公司少数股东应占的权益和损益分别在合并资产负债表中股东权益项目下和合并利润表中净利润项目下单独列示。

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的份额的，其余额应当冲减少数股东权益。

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，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，同时冲减商誉。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益、其他所有者权益变动，在丧失控制权时转为当期投资收益，由于被投资方重新计量设定收益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

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，需考虑各项交易是否构成一揽子交易，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，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，对其中每一项交易分别按照前述进行会计处理；若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、合营安排的分类及共同经营的会计处理方法

合营安排分为共同经营和合营企业。共同经营，是指合营方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，是指合营方仅对该安排的净资产享有权利的合营安排。

共同经营的合营方应当确认其与共同经营中利益份额相关的下列项目，并按照相关企业会计准则的规定进行会计处理：（一）确认单独所持有的资产，以及按其份额确认共同持有的资产；（二）确认单独所承担的负债，以及按其份额确认共同承担的负债；（三）确认出售其享有的共同经营产出份额所产生的收入；（四）按其份额确认共同经营因出售产出所产生的收入；（五）确认单独所发生的费用，以及按其份额确认共同经营发生的费用。

合营方向共同经营投出或出售资产等（该资产构成业务的除外），在该资产等由共同经营出售给第三方之前，应当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。投出或出售的资产发生符合《企业会计准则第8号——资产减值》等规定的资产减值损失的，合营方应当全额确认该损失。

合营方自共同经营购买资产等（该资产构成业务的除外），在将该资产等出售给第三方之前，应当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。购入的资产发生符合《企业会计准则第8号——资产减值》等规定的资产减值损失的，合营方应当按其承担的份额确认该部分损失。

对共同经营不享有共同控制的参与方，如果享有该共同经营相关资产且承担该共同经营相关负债的，应当按照前述规定进行会计处理。

## 8、现金及现金等价物的确定标准

现金是指库存现金及可以随时用于支付的存款。现金等价物是指持有的期限短、流动性强、易于转换为已知金额现金、价值变动风险很小的投资。

## 9、外币业务和外币报表折算

### （1）外币交易的会计处理

发生外币交易时，采用交易发生日的即期汇率将外币金额折算为人民币金额。

于资产负债表日，外币货币性项目采用资产负债表日的即期汇率折算为人民币，所产生的折算差额，除根据借款费用核算方法应予资本化的，计入当期损益。以历史成本计量的外币非货币性项目，于资产负债表日仍采用交易发生日的即期汇率折算。

### （2）外币财务报表的折算

境外经营的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。境外经营的利润表中的收入和费用项目，采用年平均汇率折算。上述折算产生的外币报表折算差额，在其他综合收益中单独列示。

期初数和上年实际数按照上年财务报表折算后的数额列示。

## 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。

### （1）金融工具的确认和终止确认

当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。

金融资产满足下列条件之一的，应当终止确认：（一）收取该金融资产现金流量的合同权利终止。

（二）转移了收取金融资产现金流量的权利，或在“过手协议”下承担了及时将收取的现金流量全额支付给第三方的义务；并且实质上转让了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，或虽然实质上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，终止确认该金融负债（或该部分金融负债）。

对于以常规方式购买或出售金融资产的，公司在交易日确认将收到的资产和为此将承担的负债，或者在交易日终止确认已出售的资产。

## （2）金融资产的分类和计量

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

### 1) 金融资产的初始计量：

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

### 2) 金融资产的后续计量：

#### ①以摊余成本计量的债务工具投资

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，且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的，本公司将其分类为以摊余成本计量的金融资产。该金融资产采用实际利率法，按照摊余成本进行后续计量，其摊销、减值及终止确认产生的利得或损失，计入当期损益。

#### ②以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资

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，且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的，本公司将其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。该金融资产采用实际利率法确认的利息收入、减值损失及汇兑差额确认为当期损益，其余公允价值变动计入其他综合收益。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，计入当期损益。

#### ③指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的权益工具投资

初始确认时，本公司将部分非交易性权益工具投资指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产。本公司将其相关股利收入计入当期损益，其公允价值变动计入其他综合收益。该金融资产终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失将从其他综合收益转入留存收益，不计入当期损益。

#### ④以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

包括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和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，为消除或显著减少会计错配，本公司可将金融资产指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

### （3）金融资产转移的确认依据和计量方法

本公司已将金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方的，终止确认该金融资产；保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，不终止确认该金融资产。

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，未保留对该金融资产控制的，终止确认该金融资产并将转移中产生或保留的权利和义务单独确认为资产或负债；保留了对该金融资产控制的，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，并相应确认相关负债。

### （4）金融负债的分类和计量

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

#### 1) 金融负债的初始计量

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负债，相关交易费用直接计入当期损益；对于以摊余成本计量的金融负债，相关交易费用计入初始确认金额。

#### 2) 金融负债的后续计量

##### ①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）和初始确认时指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。

交易性金融负债（含属于金融负债的衍生工具），按照公允价值进行后续计量，除与套期会计有关外，公允价值变动计入当期损益。

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，由本公司自身信用风险变动引起的公允价值变动计入其他综合收益；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中转出，计入留存收益。其余公允价值变动计入当期损益。如果前述会计处理会造成或扩大损益中的会计错配，将该金融负债的全部利得或损失（包括企业自身信用风险变动的影响金额）计入当期损益。

##### ②其他金融负债

除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、财务担保合同外的其他金融负债分类为以摊余成本计量的金融负债，按摊余成本进行后续计量，终止确认或摊销产生的利得或损失计入当期损益。

### （5）金融资产和金融负债的抵销

同时满足下列条件的，金融资产和金融负债以相互抵销后的净额在资产负债表内列示：具有抵销已确认金额的法定权利，且该种法定权利是当前可执行的；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。

#### （6）金融工具的公允价值确定

存在活跃市场的金融工具，以活跃市场中的报价确定其公允价值。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，本集团采用在当前情况下适用并且有足够可利用数据和其他信息支持的估值技术，选择与市场参与者在相关资产或负债的交易中所考虑的资产或负债特征相一致的输入值，并尽可能优先使用相关可观察输入值。在相关可观察输入值无法取得或取得不切实可行的情况下，使用不可观察输入值。

#### （7）金融工具减值准备的确认方法（不含应收款项）

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、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、财务担保合同等计提减值准备并确认信用减值损失。

本公司在评估预期信用损失时，考虑所有合理且有依据的信息，包括前瞻性信息。

本公司在每个资产负债表日评估金融工具的信用风险自初始确认后是否已经显著增加，如果某项金融工具在资产负债表日确定的预计存续期内的违约概率显著高于在初始确认时确定的预计存续期内的违约概率，则表明该项金融工具的信用风险显著增加。

如果信用风险自初始确认后未显著增加，处于第一阶段，本公司按照未来 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，处于第二阶段，本公司按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备；金融工具自初始确认后已发生信用减值的，处于第三阶段，本公司按照整个存续期的预期信用损失计量损失准备。

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

## 11、应收款项

本公司应收款项主要包括应收票据、应收账款、应收款项融资和其他应收款。

对于因销售产品或提供劳务而产生的应收款项及租赁应收款，本公司按照相当于整个存续期内的预期信用损失金额计量损失准备。

对其他类别的应收款项，本公司在每个资产负债表日评估金融工具的信用风险自初始确认后是否已经显著增加，如果某项金融工具在资产负债表日确定的预计存续期内的违约概率显著高于在初始确认时确定的预计存续期内的违约概率，则表明该项金融工具的信用风险显著增加。

如果信用风险自初始确认后未显著增加，处于第一阶段，本公司按照未来 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，处于第二阶段，本公司按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备；金融工具自初始确认后已发生信用减值的，处于第三阶段，本公司按照整个存续期的预期信用损失计量损失准备。

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

（2）除单独评估信用风险的应收款项外，本公司根据信用风险特征将其他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：

单独评估信用风险的应收款项，如：与对方存在争议或涉及诉讼、仲裁的应收款项；已有明显迹象表明债务人很可能无法履行还款义务的应收款项等。

除了单独评估信用风险的应收款项外，本公司基于共同风险特征将金融资产划分为不同的组别，在组合的基础上评估信用风险。不同组合的确定依据：

项目	确定组合的依据
组合 1	本组合以应收款项的账龄作为信用风险特征。
组合 2	本组合为银行承兑汇票，具有较低信用风险。
组合 3	将应收账款转为商业承兑汇票结算。

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

账龄	应收账款计提比例（%）
一年以内（含一年，以下类推）	5.00
一至两年	10.00
两至三年	30.00
三至四年	50.00
四至五年	80.00
五年以上	100.00

对于划分为组合 2 的银行承兑汇票，具有较低信用风险，不计提坏账准备。

对于划分为组合 3 的商业承兑汇票，按照应收账款连续账龄的原则计提坏账准备。

## 12、应收款项融资

对于合同现金流量特征与基本借贷安排相一致，且公司管理此类金融资产的业务模式为既以收取合同现金流量为目标又以出售为目标的应收票据及应收账款，本公司将其分类为应收款项融资，以公允价值计量且其变动计入其他综合收益。应收款项融资采用实际利率法确认的利息收入、减值损失及汇兑差额确认为当期损益，其余公允价值变动计入其他综合收益。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，计入当期损益。

## 13、存货

（1）本公司存货包括原材料、在产品、产成品、低值易耗品等。

（2）原材料、产成品发出时采用加权平均法核算。

（3）存货可变现净值的确定依据及存货跌价准备的计提方法

存货可变现净值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确定。

期末，按照单个存货成本高于可变现净值的差额计提存货跌价准备，计入当期损益；以前减记存货价值的影响因素已经消失的，减记的金额应当予以恢复，并在原已计提的存货跌价准备金额内转回，转

回的金额计入当期损益。对于数量繁多、单价较低的存货，按存货类别计提存货跌价准备。

(4) 本公司存货盘存采用永续盘存制。

(5) 低值易耗品在领用时采用一次转销法进行摊销。

#### 14、合同资产

合同资产是指本公司已向客户转让商品或服务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。本公司拥有的无条件（即，仅取决于时间流逝）向客户收取对价的权利作为应收款项单独列示。

合同资产预期信用损失的确定方法及会计处理方法，与附注三、11 应收账款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法一致。

#### 15、合同成本

(1) 取得合同的成本

本公司为取得合同发生的增量成本（即不取得合同就不会发生的成本）预期能够收回的，确认为一项资产，并采用与该资产相关的商品或服务收入确认相同的基础进行摊销，计入当期损益。若该项资产摊销期限不超过一年的，在发生时计入当期损益。本公司为取得合同发生的其他支出，在发生时计入当期损益，明确由客户承担的除外。

(2) 履行合同的成本

本公司为履行合同发生的成本，不属于除收入准则外的其他企业会计准则范围且同时满足下列条件的，确认为一项资产：①该成本与一份当前或预期取得的合同直接相关；②该成本增加了本公司未来用于履行履约义务的资源；③该成本预期能够收回。确认的资产采用与该资产相关的商品或服务收入确认相同的基础进行摊销，计入当期损益。

(3) 合同成本减值

合同成本账面价值高于下列两项的差额的，计提减值准备，并确认为资产减值损失：①因转让与该资产相关的商品预期能够取得的剩余对价；②为转让该相关商品估计将要发生的成本。

以前期间减值的因素之后发生变化，使得前款①减②的差额高于合同成本账面价值的，应当转回原已计提的资产减值准备，并计入当期损益，但转回后的合同成本账面价值不应超过假定不计提减值准备情况下该资产在转回日的账面价值。

#### 16、持有待售资产

本公司将在当前状况下根据惯常条款可立即出售，已经作出处置决议、已经与受让方签订了不可撤销的转让协议、并且该项转让将在一年内完成的固定资产、无形资产、成本模式后续计量的投资性房地产、长期股权投资等非流动资产（不包括递延所得税资产），划分为持有待售资产。按账面价值与预计可变现净值孰低者计量持有待售资产，账面价值高于预计可变现净值之间的差额确认为资产减值损失。

#### 17、长期股权投资

(1) 重大影响、共同控制的判断标准

①本公司结合以下情形综合考虑是否对被投资单位具有重大影响：是否在被投资单位董事会或类似权利机构中派有代表；是否参与被投资单位财务和经营政策制定过程；是否与被投资单位之间发生重要交易；是否向被投资单位派出管理人员；是否向被投资单位提供关键技术资料。

②若本公司与其他参与方均受某合营安排的约束，任何一个参与方不能单独控制该安排，任何一个参与方均能够阻止其他参与方或参与方组合单独控制该安排，本公司判断对该项合营安排具有共同控制。

## （2）投资成本确定

①企业合并形成的长期股权投资，按以下方法确定投资成本：

A、对于同一控制下企业合并形成的对子公司投资，以在合并日取得被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中账面价值的份额作为长期股权投资的投资成本。

分步实现的同一控制下企业合并，在合并日根据合并后应享有被合并方净资产在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额，确定长期股权投资的初始投资成本；初始投资成本与达到合并前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/股本溢价），资本公积不足冲减的，冲减留存收益。合并日之前持有的股权投资，因采用权益法核算或金融工具确认和计量准则核算而确认的其他综合收益暂不进行会计处理，直至处置该项投资时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理；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所有者权益其他变动，暂不进行会计处理，直至处置该项投资时转入当期损益。其中，处置后的剩余股权根据本准则采用成本法或权益法核算的，其他综合收益和其他所有者权益应按比例结转，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应全部结转。

B、对于非同一控制下企业合并形成的对子公司投资，以企业合并成本作为投资成本。

追加投资能够对非同一控制下的被投资单位实施控制的，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，作为改按成本法核算的初始投资成本；购买日之前持有的被购买方的股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，在处置该项投资时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。购买日之前持有的股权投资按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》有关规定进行会计处理的，原计入其他综合收益的累计公允价值变动应当在改按成本法核算时转入当期损益。

②除企业合并形成的长期股权投资以外，其他方式取得的长期股权投资，按以下方法确定投资成本：

A、以支付现金取得的长期股权投资，按实际支付的购买价款作为投资成本。

B、以发行权益性证券取得的长期股权投资，按发行权益性证券的公允价值作为投资成本。

③因追加投资等原因，能够对被投资单位单位施加重大影响或实施共同控制但不构成控制的，应当按照《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可供出售金融资产的，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转入改按权益法核算的当期损益。



### （3）后续计量及损益确认方法

#### ①对子公司投资

在合并财务报表中，对子公司投资按附注三、6 进行处理。

在母公司财务报表中，对子公司投资采用成本法核算，在被投资单位宣告分派的现金股利或利润时，确认投资收益。

#### ②对合营企业投资和对联营企业投资

对合营企业投资和对联营企业投资采用权益法核算，具体会计处理包括：

对于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，其差额包含在长期股权投资成本中；对于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成本。

取得对合营企业投资和对联营企业投资后，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，分别确认投资损益和其他综合收益并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现金股利或利润应分得的部分，相应减少长期股权投资的账面价值。

在计算应享有或应分担的被投资单位实现的净损益的份额时，以取得投资时被投资单位可辨认净资产的公允价值为基础确定，对于被投资单位的会计政策或会计期间与本公司不同的，权益法核算时按照本公司的会计政策或会计期间对被投资单位的财务报表进行必要调整。与合营企业和联营企业之间内部交易产生的未实现损益按照持股比例计算归属于本公司的部分，在权益法核算时予以抵消。内部交易产生的未实现损失，有证据表明该损失是相关资产减值损失的，则全额确认该损失。

对合营企业或联营企业发生的净亏损，除本公司负有承担额外损失义务外，以长期股权投资的账面价值以及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。被投资企业以后实现净利润的，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。处置该项投资时，将原计入资本公积的部分按相应比例转入当期损益。

（4）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，采用权益法核算的长期股权投资，处置时，采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础，按相应比例对原计入其他综合收益的部分进行会计处理。

因处置部分权益性投资等原因丧失了对被投资单位共同控制或重大影响的，处置后的剩余股权按《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》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，应当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。

因处置部分权益性投资等原因丧失了对被投资单位控制的，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重大影响的，改按权益法核算，并对剩余股权视同自取得时即采用权益法核算进行调整。处置后剩余股权不能对被投资单位实施共同控制或重大影响的，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，其在丧失控制权之日的公允价值与

账面价值间的差额计入当期损益。

## 18、投资性房地产

本公司采用成本模式对投资性房地产进行后续计量，在使用寿命内扣除预计净残值后按年限平均法计提折旧或进行摊销。

类别	使用寿命	预计净残值率	年折旧（摊销）率
房屋建筑物	20年	5%	4.75%
土地使用权	法定使用年限	-	按法定使用年限确定

## 19、固定资产

（1）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。

（2）本公司采用直线法计提固定资产折旧，各类固定资产使用寿命、预计净残值率和年折旧率如下：

固定资产类别	折旧年限（年）	预计净残值率（%）	年折旧率（%）
房屋及建筑物	20	5	4.75
机器设备	5-10	5	9.50-19.00
运输设备	4	5	23.75
电子及办公设备	3-5	5	19.00-31.67

本公司至少在每年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。

（3）融资租入固定资产的认定依据、计价和折旧方法  
无。

## 20、在建工程

在建工程在达到预定可使用状态时，按实际发生的全部支出转入固定资产核算。

## 21、借款费用

（1）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，予以资本化，计入相关资产成本；其他借款费用计入当期损益。

（2）当资产支出已经发生、借款费用已经发生且为使资产达到预定可使用或者可销售状态所必要的购建或者生产活动已经开始时，开始借款费用的资本化。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、且中断时间连续超过3个月的，暂停借款费用的资本化。当所购建或者生产的资产达到预定可使用或者可销售状态时，停止借款费用的资本化，以后发生的借款费用计入当期损益。

（3）借款费用资本化金额的计算方法

①为购建或者生产符合资本化条件的资产而借入的专门借款所发生的借款费用（包括借款利息、折价或溢价的摊销、辅助费用、外币专门借款本金和利息的汇兑差额），其资本化金额为在资本化期间内专门借款实际发生的借款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。

②为购建或者生产符合资本化条件的资产而占用的一般借款所发生的借款费用（包括借款利息、折价或溢价的摊销），其资本化金额根据在资本化期间内累计资产支出超过专门借款部分的资产支出加权平均数乘以所占用一般借款的资本化率计算确定。

## 22、使用权资产

使用权资产，是指承租人可在租赁期内使用租赁资产的权利。

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

本公司参照《企业会计准则第4号——固定资产》有关折旧规定，对使用权资产计提折旧。能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，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，在租赁期与租赁资产剩余使用寿命两者孰短的期间内计提折旧。

本公司按照变动后的租赁付款额的现值重新计量租赁负债，并相应调整使用权资产的账面价值时，如使用权资产账面价值已调减至零，但租赁负债仍需进一步调减的，将剩余金额计入当期损益。

## 23、无形资产

（1）无形资产按照取得时的成本进行初始计量。

（2）无形资产的摊销方法

①对于使用寿命有限的无形资产，在使用寿命期限内，采用直线法摊销。

类别	使用寿命
土地使用权	法定使用年限
非专利技术	10年
商标权	预计使用年限
商用软件	预计使用年限
专利权	法定使用年限

本公司至少于每年年度终了对无形资产的使用寿命及摊销方法进行复核。

②对于使用寿命不确定的无形资产，不摊销。于每年年度终了，对使用寿命不确定的无形资产的使用寿命进行复核，如果有证据表明其使用寿命是有限的，则估计其使用寿命，并按其使用寿命进行摊销。

（3）内部研究开发项目

①划分公司内部研究开发项目研究阶段和开发阶段的具体标准

研究是指为获取并理解新的科学或技术知识而进行的独创性的有计划调查。开发是指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一项或若干项计划或设计，以生产出新的或具有实质性改进的材料、装置、产品或获得新工序等。

②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，予以资本化：

- A、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；
- B、具有完成该无形资产并使用或出售的意图；
- C、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，应当证明其有用性；
- D、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；
- E、归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

#### 24、长期资产减值

本公司在资产负债表日根据内部及外部信息以确定长期股权投资、采用成本模式计量的投资性房地产、固定资产、在建工程、采用成本模式计量的无形资产等长期资产是否存在减值的迹象，对存在减值迹象的长期资产进行减值测试，估计其可收回金额。此外，无论是否存在减值迹象，本公司至少于每年年度终了对商誉、使用寿命不确定的无形资产以及尚未达到可使用状态的无形资产进行减值测试，估计其可收回金额。

可收回金额的估计结果表明上述长期资产可收回金额低于其账面价值的，其账面价值会减记至可收回金额，减记的金额确认为资产减值损失，计入当期损益，同时计提相应的减值准备。

可收回金额是指资产（或资产组、资产组组合，下同）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较高者。

资产组是可以认定的最小资产组合，其产生的现金流入基本上独立于其他资产或者资产组。资产组由创造现金流入相关的资产组成。在认定资产组时，主要考虑该资产组能否独立产生现金流入，同时考虑管理层对生产经营活动的管理方式、以及对资产使用或者处置的决策方式等。

资产的公允价值减去处置费用后的净额，是根据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减去可直接归属于该资产处置费用的金额确定。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，选择恰当的税前折现率对其进行折现后的金额加以确定。

与资产组或者资产组组合相关的减值损失，先抵减分摊至该资产组或者资产组组合中商誉的账面价值，再根据资产组或者资产组组合中除商誉之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，但抵减后的各资产的账面价值不得低于该资产的公允价值减去处置费用后的净额（如可确定的）、该资产预计未来现金流量的现值（如可确定的）和零三者之中最高者。

前述长期资产减值损失一经确认，在以后会计期间不得转回。

#### 25、长期待摊费用

长期待摊费用按其受益期平均摊销。如果长期待摊的费用项目不能使以后会计期间受益的，将尚未摊销的该项目的摊余价值全部转入当期损益。

## 26、合同负债

合同负债，是指本公司已收或应收客户对价而应向客户转让商品或服务的义务。同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示。

## 27、职工薪酬

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。本公司在职工提供服务的会计期间，将应付的职工薪酬确认为负债。

### （1）短期薪酬的会计处理方法

本公司按规定参加由政府机构设立的职工社会保障体系，包括医疗保险、住房公积金及其他社会保障制度，相应的支出于发生时计入相关资产成本或当期损益。

### （2）离职后福利的会计处理方法

离职后福利主要包括设定提存计划。设定提存计划主要包括基本养老保险、失业保险，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。

### （3）辞退福利的会计处理方法

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，本公司在下列两者孰早日确认辞退福利产生的职工薪酬负债，并计入当期损益：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；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。

### （4）其他长期职工福利的会计处理方法

无。

## 28、租赁负债

在租赁期开始日，本公司将尚未支付的租赁付款额的现值确认为租赁负债（短期租赁和低价值资产租赁除外）。在计算租赁付款额的现值时，采用租赁内含利率作为折现率；无法确定租赁内含利率的，采用承租人增量借款利率作为折现率。未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额于实际发生时计入当期损益。

本公司按照按照固定的周期性利率计算租赁负债在租赁期内利息费用，并计入当期损益，按照其他准则规定应当计入相关资产成本的，从其规定。未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额于实际发生时计入当期损益，按照其他准则规定应当计入相关资产成本的，从其规定。

租赁期开始日后，因续租选择权、终止租赁选择权或购买选择权的评估结果或实际行使情况发生变化的，重新确定租赁付款额，并按变动后租赁付款额和修订后的折现率计算的现值重新计量租赁负债。

租赁期开始日后，根据担保余值预计的应付金额发生变动，或者因用于确定租赁付款额的指数或比率变动而导致未来租赁付款额发生变动的，按照变动后租赁付款额的现值重新计量租赁负债。

在针对上述原因或因实质固定付款额变动重新计量租赁负债时，相应调整使用权资产的账面价值。使用权资产的账面价值已调减至零，但租赁负债仍需进一步调减的，将剩余金额计入当期损益。

## 29、预计负债

(1) 与或有事项相关的义务同时满足下列条件的，应当确认为预计负债：

- ①该义务是企业承担的现时义务；
- ②履行该义务很可能导致经济利益流出企业；
- ③该义务的金额能够可靠地计量。

(2) 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。

如所需支出存在一个连续范围，且该范围内各种结果发生的可能性相同的，最佳估计数按照该范围内的中间值确定。

在其他情况下，最佳估计数分别下列情况处理：

- ①或有事项涉及单个项目的，按照最可能发生金额确定。
- ②或有事项涉及多个项目的，按照各种可能结果及相关概率计算确定。

## 30、股份支付

(1) 股份支付的种类

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。股份支付分为以权益结算的股份支付和以现金结算的股份支付。

① 以权益结算的股份支付

用以换取职工提供的服务的权益结算的股份支付，以授予职工权益工具在授予日的公允价值计量。该公允价值的金额在完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的情况下，在等待期内以对可行权权益工具数量的最佳估计为基础，按直线法计算计入相关成本或费用，在授予后立即可行权时，在授予日计入相关成本或费用，相应增加资本公积。

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

② 以现金结算的股份支付

以现金结算的股份支付，按照本公司承担的以股份或其他权益工具为基础确定的负债的公允价值计量。如授予后立即可行权，在授予日计入相关成本或费用，相应增加负债；如须完成等待期内的服务或达到规定业绩条件以后才可行权，在等待期的每个资产负债表日，以对可行权情况的最佳估计为基础，按照本公司承担负债的公允价值金额，将当期取得的服务计入成本或费用，相应增加负债。

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。

(2) 实施、修改、终止股份支付计划的相关会计处理

本公司对股份支付计划进行修改时，若修改增加了所授予权益工具的公允价值，按照权益工具公允价值的增加相应确认取得服务的增加。权益工具公允价值的增加是指修改前后的权益工具在修改日的公允价值之间的差额。若修改减少了股份支付公允价值总额或采用了其他不利于职工的方式，则仍继续对

取得的服务进行会计处理，视同该变更从未发生，除非本公司取消了部分或全部已授予的权益工具。

在等待期内，如果取消了授予的权益工具，本公司对取消所授予的权益性工具作为加速行权处理，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，本公司将其作为授予权益工具的取消处理。

### 31、收入

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控制权时，按照分摊至该项履约义务的交易价格确认收入。

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或服务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。对于附有质量保证条款的销售，如果该质量保证在向客户保证所销售商品或服务符合既定标准之外提供了一项单独的服务，该质量保证构成单项履约义务。否则，本公司按照《企业会计准则第 13 号——或有事项》规定对质量保证责任进行会计处理。

交易价格，是指本公司因向客户转让商品或服务而预期有权收取的对价金额，但不包含代第三方收取的款项以及本公司预期将退还给客户的款项。合同中存在可变对价的，本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。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。合同中存在应付客户对价的，除非该对价是为了向客户取得其他可明确区分商品或服务的，本公司将该应付对价冲减交易价格，并在确认相关收入与支付(或承诺支付)客户对价二者孰晚的时点冲减当期收入。合同中如果存在重大融资成分，本公司将根据合同中的融资成分调整交易价格；对于控制权转移与客户支付价款间隔未超过一年的，本公司不考虑其中的融资成分。

本公司根据在向客户转让商品或服务前是否拥有对该商品或服务的控制权，来判断从事交易时本公司的身份是主要责任人还是代理人。本公司在向客户转让商品或服务前能够控制该商品或服务的，本公司为主要责任人，按照已收或应收对价总额确认收入；否则，本公司为代理人，按照预期有权收取的佣金或手续费的金额确认收入，该金额按照已收或应收对价总额扣除应支付给其他相关方的价款后的净额确定。

公司收入主要来源于商品销售收入，公司与客户之间的商品销售合同通常仅包含转让产品的单项履约义务。公司通常在综合考虑下列因素的基础上，以商品的控制权转移时点确认收入：取得商品的现时收款权利、商品所有权上的主要风险和报酬的转移、商品的法定所有权的转移、商品实物资产的转移、客户接受该商品。

公司具体的收入确认政策描述如下：

公司主要销售产品（服务）为商用油烟净化设备、工业油烟净化设备等废气治理设备，和配件及维护服务，各类产品（服务）的收入确认方式如下：

#### （1）内销收入的确认方式

①需要安装调试的废气治理设备：公司将产品发送至客户指定地点，在设备安装调试完毕并经验收

合格后，根据客户签署的验收合格单据确认收入；

②不需要安装调试的废气治理设备及其配件：在产品出库交付物流时，公司根据物流单据确认收入；

③其他配件及维护服务：公司在其他配件发出、维护服务完成并经客户确认，公司根据客户确认单确认收入。

#### （2）外销收入的确认方式

公司外销产品根据海关出具的报关单确认收入。

### 32、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和非货币性资产，不包括政府作为所有者投入的资本。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。本公司将所取得的用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助界定为与资产相关的政府补助；其余政府补助界定为与收益相关的政府补助。若政府文件未明确规定补助对象，则采用以下方式将补助款划分为与收益相关的政府补助和与资产相关的政府补助：（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。

政府补助为货币性资产的，按照收到或应收的金额计量。政府补助为非货币性资产的，按照公允价值计量；公允价值不能够可靠取得的，按照名义金额计量。

政府补助同时满足下列条件的，予以确认：（1）企业能够满足政府补助所附条件；（2）企业能够收到政府补助。与企业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。与企业日常活动无关的政府补助，计入营业外收支。

与收益相关的政府补助，用于补偿企业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，计入当期损益或冲减相关成本费用；用于补偿企业已发生的相关成本费用或损失的，直接计入当期损益或冲减相关成本费用。

与资产相关的政府补助，确认为递延收益或冲减相关资产的账面价值。递延收益在相关资产使用寿命内按照其实现未来经济利益的消耗方式进行摊销，分期计入损益。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。相关资产在使用寿命结束前被出售、转让、报废或发生毁损的，应当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。

### 33、所得税

本公司采用资产负债表债务法进行所得税会计处理。

除与直接计入所有者权益的交易或事项有关的所得税影响计入所有者权益外，当期所得税费用和递延所得税费用（或收益）计入当期损益。

当期所得税费用是按本年度应纳税所得额和税法规定的税率计算的预期应交所得税，加上对以前年度应交所得税的调整。



资产负债表日，如果纳税主体拥有以净额结算的法定权利并且意图以净额结算或取得资产、清偿负债同时进行，那么当期所得税资产及当期所得税负债以抵销后的净额列示。

递延所得税资产和递延所得税负债分别根据可抵扣暂时性差异和应纳税暂时性差异确定，按照预期收回资产或清偿债务期间的适用税率计量。暂时性差异是指资产或负债的账面价值与其计税基础之间的差额，包括能够结转以后年度抵扣的亏损和税款递减。递延所得税资产的确认以很可能取得用来抵扣暂时性差异的应纳税所得额为限。

对于既不影响会计利润也不影响应纳税所得额（或可抵扣亏损）的非企业合并交易中产生的资产或负债初始确认形成的暂时性差异，不确认递延所得税。商誉的初始确认导致的暂时性差异也不产生递延所得税。

资产负债表日，根据递延所得税资产和负债的预期收回或结算方式，依据已颁布的税法规定，按照预期收回该资产或清偿该负债期间的适用税率计量该递延所得税资产和负债的账面金额。

资产负债表日，递延所得税资产及递延所得税负债在同时满足以下条件时以抵销后的净额列示：

- （1）纳税主体拥有以净额结算当期所得税资产及当期所得税负债的法定权利；
- （2）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。

### 34、租赁

#### （1）租赁的识别

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。为确定合同是否让渡了在一定期间内控制已识别资产使用的权利，本公司评估合同中的客户是否有权获得在使用期间内因使用已识别资产所产生的几乎全部经济利益，并有权在该使用期间主导已识别资产的使用。

#### （2）租赁期

租赁期是本公司有权使用租赁资产且不可撤销的期间。有续租选择权，即有权选择续租该资产，且合理确定将行使该选择权的，租赁期还包含续租选择权涵盖的期间。本公司有终止租赁选择权，即有权选择终止租赁该资产，但合理确定将不会行使该选择权的，租赁期包含终止租赁选择权涵盖的期间。发生本公司可控范围内的重大事件或变化，且影响是否合理确定将行使相应选择权的，本公司对其是否合理确定将行使续租选择权、购买选择权或不行使终止租赁选择权进行重新评估。

#### （3）租赁变更

租赁变更是原合同条款之外的租赁范围、租赁对价、租赁期限的变更，包括增加或终止一项或多项租赁资产的使用权，延长或缩短合同规定的租赁期等。

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

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

租赁变更未作为一项单独租赁进行会计处理的，在租赁变更生效日，重新确定租赁期，并采用修订后的折现率对变更后的租赁付款额进行折现，以重新计量租赁负债。

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

#### （4）承租人会计处理

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较低的租赁认定为低价值资产租赁。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。在租赁期内各个期间按照直线法计入相关的资产成本或当期损益。

除上述简化处理的短期租赁和低价值资产租赁外，本公司对已识别租赁确认使用权资产和租赁负债。使用权资产和租赁负债的初始及后续计量见附注三、22 及附注三、28。

#### （5）出租人会计处理

本公司在租赁开始日将租赁分为融资租赁和经营租赁。

融资租赁，是指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。其所有权最终可能转移，也可能不转移。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。但原租赁为短期租赁，且转租出租人对原租赁进行简化处理的，本公司将该转租赁分类为经营租赁。

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。未实现融资收益在租赁期内采用固定的周期性利率计算确认当期利息收入。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。

在租赁期内各个期间，本公司采用直线法将经营租赁的租赁收款额确认为租金收入。取得的未计入租赁收款额的可变租赁付款额，在实际发生时计入当期损益。

### 35、重要会计政策和会计估计变更

#### （1）重要的会计政策变更

本公司报告期内无重要会计政策变更事项。

#### （2）重要会计估计变更

本公司报告期内无重要会计估计变更事项。

## 四、税项

### 1、主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	应税营业收入	13.00%、6.00%、5.00%
城建税	实际缴纳流转税额	5.00%、1.00%
教育费附加	实际缴纳流转税额	5.00%
企业所得税（按公司列示）		
（1）江苏保丽洁环境科技股份有限公司	应纳税所得额	15.00%
（2）苏州保丽洁环境工程有限公司	应纳税所得额	20.00%
（3）上海空净智云物联技术有限公司	应纳税所得额	25.00%

### 2、主要税收优惠及批文

#### （1）企业所得税

公司系注册在张家港市锦丰镇的生产型企业，2010年12月13日被认定为高新技术企业（证书编号：GR201032000735），2013年、2016年、2019年均通过高新技术企业资格复审，每次复审有效期三年。根据《中华人民共和国企业所得税法》、《中华人民共和国企业所得税法实施条例》等相关规定，公司2019年度、2020年度及2021年度企业所得税减按15.00%的税率计缴企业所得税。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）的规定，企业的高新技术企业资格期满当年，在通过重新认定前，其企业所得税暂按15%的税率预缴，在年底前仍未取得高新技术企业资格的，应按规定补缴相应期间的税款。公司2022年1-6月企业所得税暂按15.00%的税率计缴。

#### （2）增值税

按照财政部、国家税务总局《关于软件产品增值税政策的通知》（财税[2011]100号）的规定，自2011年1月1日起，增值税一般纳税人销售自行开发生产的软件产品，对其增值税实际税负超过3%的部分实行即征即退政策；增值税一般纳税人销售嵌入式软件产品也与单独销售软件产品一样，就其增值税实际税负超过3%部分享受即征即退优惠政策。母公司江苏保丽洁环境科技股份有限公司满足该优惠政策条件。

## 五、合并财务报表主要项目注释

### 1、货币资金

#### （1）分类情况

项目	2022年6月30日	2021年12月31日
现金	-	-
银行存款	40,170,505.39	78,488,335.78
其他货币资金	25,081,874.26	11,328,920.38
合计	65,252,379.65	89,817,256.16
其中：存放在境外的款项总额	-	-

## (2) 其他货币资金明细项目

项 目	2022年6月30日	2021年12月31日
银行承兑汇票保证金	15,081,874.26	11,328,920.38
结构性存款	10,000,000.00	-
合 计	25,081,874.26	11,328,920.38

(3) 期末余额中，除其他货币资金中银行承兑汇票保证金外，无使用受到限制或有潜在回收风险的货币资金。

## 2、交易性金融资产

项 目	2022年6月30日	2021年12月31日
理财产品	41,220,791.78	-

## 3、应收票据

## (1) 应收票据分类列示

项 目	2022年6月30日	2021年12月31日
银行承兑汇票	12,349,473.30	13,864,162.50
商业承兑汇票	1,337,152.23	3,067,835.05
合 计	13,686,625.53	16,931,997.55

## (2) 按坏账准备计提方法分类披露

类 别	2022年6月30日				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例(%)	金额	比例(%)	
按单项计提坏账准备	-	-	-	-	-
按组合计提坏账准备	14,021,343.70	100.00	334,718.17		13,686,625.53
其中，按组合2计提坏账准备	12,349,473.30	88.08	-	-	12,349,473.30
按组合3计提坏账准备	1,671,870.40	11.92	334,718.17	20.02	1,337,152.23
合 计	14,021,343.70	100.00	334,718.17		13,686,625.53

(续上表)

类 别	2021年12月31日				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例(%)	金额	比例(%)	
按单项计提坏账准备	-	-	-	-	-
按组合计提坏账准备	17,147,709.00	100.00	215,711.45		16,931,997.55
其中，按组合2计提坏账准备	13,864,162.50	80.85	-	-	13,864,162.50
按组合3计提坏账准备	3,283,546.50	19.15	215,711.45	6.57	3,067,835.05
合 计	17,147,709.00	100.00	215,711.45		16,931,997.55

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的商业承兑汇票：

账 龄	2022年6月30日		
	应收票据	坏账准备	计提比例(%)
1年以内	211,359.17	10,567.96	5.00

账 龄	2022 年 6 月 30 日		
	应收票据	坏账准备	计提比例 (%)
1 至 2 年	570,015.80	57,001.58	10.00
2 至 3 年	890,495.43	267,148.63	30.00
3 至 4 年	-	-	-
4 至 5 年	-	-	-
5 年以上	-	-	-
合 计	1,671,870.40	334,718.17	

(续上表)

账 龄	2021 年 12 月 31 日		
	应收票据	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	2,252,864.00	112,643.20	5.00
1 至 2 年	1,030,682.50	103,068.25	10.00
2 至 3 年	-	-	-
3 至 4 年	-	-	-
4 至 5 年	-	-	-
5 年以上	-	-	-
合 计	3,283,546.50	215,711.45	

[注]报告期末，公司按期末商业承兑汇票对应的连续计算的应收账款账龄，采用和应收账款一致的坏账计提比例对商业承兑汇票计提坏账准备。

## (3) 计提、收回或转回的坏账准备情况

类 别	2021 年 12 月 31 日	本期变动金额			2022 年 6 月 30 日
		计提	收回或转回	转销或核销	
按单项计提坏账准备	-	-	-	-	-
按组合计提坏账准备	215,711.45	119,006.72	-	-	334,718.17
合 计	215,711.45	119,006.72	-	-	334,718.17

## (4) 期末公司已质押的应收票据

项 目	期末已质押金额
银行承兑汇票	12,349,473.30
商业承兑汇票	1,571,870.40
合 计	13,921,343.70

## (5) 期末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	期末未确认终止金额
银行承兑汇票	-	-
商业承兑汇票	-	100,000.00

## (6) 期末公司因出票人未履约而将其转应收账款的票据

无。

## 4、应收账款

## (1) 按账龄披露

账 龄	2022年6月30日	2021年12月31日
1年以内	32,985,694.91	28,506,129.14
1至2年	10,969,616.46	6,265,139.53
2至3年	3,239,654.08	3,135,285.90
3至4年	1,020,811.00	876,281.00
4至5年	491,224.41	447,538.41
5年以上	553,045.45	562,315.45
合 计	49,260,046.31	39,792,689.43

## (2) 应收账款分类披露

类 别	2022年6月30日				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例(%)	金额	比例(%)	
按单项计提坏账准备	-	-	-	-	-
按组合计提坏账准备	49,260,046.31	100.00	5,174,573.09	10.50	44,085,473.22
合 计	49,260,046.31	100.00	5,174,573.09		44,085,473.22

(续上表)

类 别	2021年12月31日				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例(%)	金额	比例(%)	
按单项计提坏账准备	-	-	-	-	-
按组合计提坏账准备	39,792,689.43	100.00	4,350,892.87	10.93	35,441,796.56
合 计	39,792,689.43	100.00	4,350,892.87		35,441,796.56

## ①按单项计提减值准备

无。

## ②组合中，按账龄分析法计提坏账准备的应收账款

账 龄	2022年6月30日		
	应收账款	坏账准备	计提比例(%)
1年以内	32,985,694.91	1,649,284.74	5.00
1至2年	10,969,616.46	1,096,961.65	10.00
2至3年	3,239,654.08	971,896.22	30.00
3至4年	1,020,811.00	510,405.50	50.00
4至5年	491,224.41	392,979.53	80.00
5年以上	553,045.45	553,045.45	100.00
合 计	49,260,046.31	5,174,573.09	

(续上表)

账 龄	2021年12月31日		
	应收账款	坏账准备	计提比例(%)
1年以内	28,506,129.14	1,425,306.47	5.00
1至2年	6,265,139.53	626,513.95	10.00

2至3年	3,135,285.90	940,585.77	30.00
3至4年	876,281.00	438,140.50	50.00
4至5年	447,538.41	358,030.73	80.00
5年以上	562,315.45	562,315.45	100.00
合计	39,792,689.43	4,350,892.87	

## (3) 本期计提、收回或转回的坏账准备

类别	2021年12月31日	本期变动金额				2022年6月30日
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
按单项计提坏账准备	-	-	-	-	-	-
按组合计提坏账准备	4,350,892.87	952,440.22	-	128,760.00	-	5,174,573.09
合计	4,350,892.87	952,440.22	-	128,760.00	-	5,174,573.09

## (4) 本期实际核销的应收款项

项目	核销金额
实际核销的应收账款	128,760.00

## (5) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

本报告期按欠款方归集的期末余额前五名应收账款汇总金额为 16,582,317.37 元，占应收账款期末余额合计数的比例为 33.66%，相应计提的坏账准备期末余额汇总金额为 1,107,910.13 元。

## (6) 因金融资产转移而终止确认的应收款项

无。

## (7) 转移应收款项且继续涉入的，分项列示继续涉入形成的资产、负债

无。

## 5、应收款项融资

## (1) 应收款项融资

项目	2022年6月30日	2021年12月31日
应收票据	878,350.00	10,905,038.52
其他综合收益-公允价值变动	-	-
合计	878,350.00	10,905,038.52

## (2) 期末已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收款项融资

项目	期末终止确认金额	期末未确认终止金额
银行承兑汇票	1,261,221.94	-

## 6、预付款项

## (1) 账龄分析

账龄	2022年6月30日	
	金额	比例(%)

账 龄	2022 年 6 月 30 日	
	金额	比例 (%)
1 年以内	3,505,258.36	57.01
1 至 2 年	1,868,096.75	30.38
2 至 3 年	332,160.23	5.40
3 年以上	443,386.78	7.21
合 计	6,148,902.12	100.00

(续上表)

账 龄	2021 年 12 月 31 日	
	金额	比例 (%)
1 年以内	2,585,063.01	53.11
1 至 2 年	1,808,583.48	37.16
2 至 3 年	11,100.00	0.23
3 年以上	462,508.66	9.50
合 计	4,867,255.15	100.00

## (2) 预付款项金额前五名单位情况

本公司按预付对象归集的期末余额前五名预付款项汇总金额 3,326,571.31 元，占预付款项期末余额合计数的比例为 54.10%。

**7、其他应收款**

## (1) 分类列示

项 目	2022 年 6 月 30 日	2021 年 12 月 31 日
应收利息	-	-
应收股利	-	-
其他应收款	2,318,012.76	2,046,977.23
合 计	2,318,012.76	2,046,977.23

## (2) 其他应收款

## 1) 按账龄披露

账 龄	2022 年 6 月 30 日	2021 年 12 月 31 日
1 年以内	1,768,583.33	1,403,888.66
1 至 2 年	305,200.00	417,870.00
2 至 3 年	491,683.71	460,000.00
3 至 4 年	10,000.00	4,000.00
4 至 5 年	70,000.00	66,000.00
5 年以上	-	-
合 计	2,645,467.04	2,351,758.66

## 2) 其他应收款按款项性质分类情况

款项的性质	2022 年 6 月 30 日	2021 年 12 月 31 日
备用金	147,269.60	110,000.00



款项的性质	2022年6月30日	2021年12月31日
押金及保证金	608,883.71	1,098,070.00
其他	1,889,313.73	1,143,688.66
合计	2,645,467.04	2,351,758.66

## 3) 坏账准备计提情况

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来12个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2022年1月1日	304,781.43	-	-	304,781.43
2022年1月1日其他应收款账面余额在本期	-	-	-	-
--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	22,672.85	-	-	22,672.85
本期转回	-	-	-	-
本期转销	-	-	-	-
本期核销	-	-	-	-
其他变动	-	-	-	-
2022年6月30日	327,454.28	-	-	327,454.28

## 4) 本期计提、收回或转回的坏账准备

类别	2021年12月31日	本期变动金额				2022年6月30日
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
按单项计提坏账准备	-	-	-	-	-	-
按组合计提坏账准备	304,781.43	22,672.85	-	-	-	327,454.28
合计	304,781.43	22,672.85	-	-	-	327,454.28

## 5) 本期实际核销的其他应收款

无。

## 6) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例(%)	坏账准备期末余额
软件产品增值税即征即退	应收退税款	1,439,313.73	1年以内	54.41	71,965.69
曹承新	股权转让款	450,000.00	2-3年	17.01	135,000.00
四川新派餐饮管理有限公司	保证金	200,000.00	1-2年	7.56	20,000.00
浙江省环境工程有限公司	保证金	200,000.00	3年以内	7.56	20,000.00
北京京东世纪贸易有限公司	保证金	100,000.00	1-2年	3.78	10,000.00
合计		2,389,313.73		90.32	256,965.69

## 7) 涉及政府补助的应收款项

无。

## 8) 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

无。

## 9) 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债

无。

**8、存货**

## (1) 分类情况

项 目	2022年6月30日		
	账面余额	跌价准备	账面价值
原材料	12,300,644.61	-	12,300,644.61
在产品	1,936,893.48	-	1,936,893.48
自制半成品	5,109,992.44	-	5,109,992.44
库存商品	12,174,006.48	-	12,174,006.48
发出商品	717,328.76	-	717,328.76
合 计	32,238,865.77	-	32,238,865.77

(续上表)

项 目	2021年12月31日		
	账面余额	跌价准备	账面价值
原材料	16,055,542.15	-	16,055,542.15
在产品	1,742,190.48	-	1,742,190.48
自制半成品	4,635,137.74	-	4,635,137.74
库存商品	13,261,845.76	-	13,261,845.76
发出商品	2,642,640.76	-	2,642,640.76
合 计	38,337,356.89	-	38,337,356.89

**9、合同资产**

## (1) 合同资产情况

项 目	2022年6月30日		
	账面余额	减值准备	账面价值
合同资产	5,308,130.60	266,656.53	5,041,474.07

(续上表)

项 目	2021年12月31日		
	账面余额	减值准备	账面价值
合同资产	7,422,087.85	372,354.39	7,049,733.46

## (2) 合同资产计提减值准备情况

项 目	2021年12月31日	本期变动金额				2022年6月30日
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
合同资产减值准备	372,354.39	-105,697.86	-	-	-	266,656.53

**10、其他流动资产**

项 目	2022年6月30日	2021年12月31日
待抵扣增值税	-	10,266.75
预缴所得税	-	65,579.44
合 计	-	75,846.19

**11、固定资产**

## (1) 分类情况

项 目	2022年6月30日	2021年12月31日
固定资产	105,023,254.43	106,892,259.78
固定资产清理	-	-
合 计	105,023,254.43	106,892,259.78

## (2) 固定资产情况

项 目	房屋建筑物	机器设备	运输设备	电子设备	合计
一、账面原值					
1. 期初余额	95,425,526.34	58,533,222.78	3,643,486.38	5,572,674.34	163,174,909.84
2. 本期增加金额	-	3,455,382.26	-	114,778.75	3,570,161.01
(1) 购置	-	1,032,373.41	-	114,778.75	1,147,152.16
(2) 在建工程转入	-	2,423,008.85	-	-	2,423,008.85
(3) 其他增加	-	-	-	-	-
3. 本期减少金额	-	206,977.77	-	-	206,977.77
(1) 处置或报废	-	206,977.77	-	-	206,977.77
(2) 处置子公司	-	-	-	-	-
4. 期末余额	95,425,526.34	61,781,627.27	3,643,486.38	5,687,453.09	166,538,093.08
二、累计折旧					
1. 期初余额	22,489,661.43	26,925,889.32	2,381,471.15	4,485,628.16	56,282,650.06
2. 本期增加金额	2,272,787.82	2,618,053.31	221,635.95	314,757.67	5,427,234.75
(1) 计提	2,272,787.82	2,618,053.31	221,635.95	314,757.67	5,427,234.75
3. 本期减少金额	-	195,046.16	-	-	195,046.16
(1) 处置或报废	-	195,046.16	-	-	195,046.16
(2) 处置子公司	-	-	-	-	-
4. 期末余额	24,762,449.25	29,348,896.47	2,603,107.10	4,800,385.83	61,514,838.65
三、减值准备					
1. 期初余额	-	-	-	-	-
2. 本期增加金额	-	-	-	-	-
(1) 计提	-	-	-	-	-
3. 本期减少金额	-	-	-	-	-
(1) 处置或报废	-	-	-	-	-
4. 期末余额	-	-	-	-	-

项 目	房屋建筑物	机器设备	运输设备	电子设备	合计
四、账面价值					
1. 期末账面价值	70,663,077.09	32,432,730.80	1,040,379.28	887,067.26	105,023,254.43
2. 期初账面价值	72,935,864.91	31,607,333.46	1,262,015.23	1,087,046.18	106,892,259.78

## (3) 期末暂时闲置的固定资产情况

无。

## (4) 期末通过融资租赁租入的固定资产情况

无。

## (5) 期末通过经营租赁租出的固定资产情况

项 目	金额
房屋建筑物	73,189.74
电子设备	9,833.34
合 计	83,023.08

## (6) 期末尚未办妥产权证书的固定资产情况

无。

**12、在建工程**

## (1) 分类情况

项 目	2022年6月30日	2021年12月31日
在建工程	781,415.94	2,936,283.19
工程物资	-	-
合 计	781,415.94	2,936,283.19

## (2) 在建工程情况

项 目	2022年6月30日		
	账面余额	减值准备	账面价值
房屋装修	-	-	-
待安装设备	781,415.94	-	781,415.94
合 计	781,415.94	-	781,415.94

(续上表)

项 目	2021年12月31日		
	账面余额	减值准备	账面价值
房屋装修	-	-	-
待安装设备	2,936,283.19	-	2,936,283.19
合 计	2,936,283.19	-	2,936,283.19

## (3) 重要在建工程项目本期变动情况：

项 目	预算数 (万元)	期初数	本期增加	本期转入 固定资产	本期其他 减少
待安装设备	-	2,936,283.19	268,141.60	2,423,008.85	-

(续上表)

项 目	期末数	工程投入占 预算比例 (%)	工程进度 (%)	利息资本化累计 数	资金 来源
待安装设备	781,415.94	-	-	-	自筹

(4) 期末在建工程不存在需计提减值准备的情况。

### 13、无形资产

(1) 分类情况

项 目	土地使用权	商用软件	合计
一、账面原值			
1. 期初余额	38,094,957.35	3,298,662.19	41,393,619.54
2. 本期增加金额	-	8,168.32	8,168.32
(1) 外购	-	8,168.32	8,168.32
3. 本期减少金额	-	-	-
(1) 处置或报废	-	-	-
(2) 处置子公司	-	-	-
4. 期末余额	38,094,957.35	3,306,830.51	41,401,787.86
二、累计摊销			
1. 期初余额	6,068,807.72	1,466,243.00	7,535,050.72
2. 本期增加金额	380,964.84	249,331.97	630,296.81
(1) 计提	380,964.84	249,331.97	630,296.81
3. 本期减少金额	-	-	-
(1) 处置或报废	-	-	-
(2) 处置子公司	-	-	-
4. 期末余额	6,449,772.56	1,715,574.97	8,165,347.53
三、减值准备			
1. 期初余额	-	-	-
2. 本期增加金额	-	-	-
(1) 计提	-	-	-
3. 本期减少金额	-	-	-
(1) 处置或报废	-	-	-
4. 期末余额	-	-	-
四、账面价值			
1. 期末账面价值	31,645,184.79	1,591,255.54	33,236,440.33
2. 期初账面价值	32,026,149.63	1,832,419.19	33,858,568.82

(2) 未办妥产权证书的土地使用权

无。

### 14、长期待摊费用

项 目	2021年12月31日	本期增加	本期摊销额	2022年6月30日
装修费	2,771,600.95	57,425.74	210,462.02	2,618,564.67
网络服务费	111,046.00	203,325.42	82,110.52	232,260.90

项 目	2021 年 12 月 31 日	本期增加	本期摊销额	2022 年 6 月 30 日
合 计	2,882,646.95	260,751.16	292,572.54	2,850,825.57

### 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	2022 年 6 月 30 日	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
应收账款坏账准备	5,174,573.09	824,669.97
其他应收款坏账准备	327,454.28	49,128.14
应收票据坏账准备	334,718.17	50,207.73
预提费用	60,969.38	9,145.41
递延收益	1,717,008.41	257,551.26
合同资产减值准备	266,656.53	39,998.48
未弥补的亏损	1,031,571.45	257,892.86
合 计	8,912,951.31	1,488,593.85

(续上表)

项 目	2021 年 12 月 31 日	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
应收账款坏账准备	4,350,892.87	703,731.35
其他应收款坏账准备	304,781.43	45,957.21
应收票据坏账准备	215,711.45	32,356.72
预提费用	60,969.38	9,145.41
递延收益	1,858,843.37	278,826.51
合同资产减值准备	372,354.39	55,853.16
未弥补的亏损	675,100.90	168,775.22
合 计	7,838,653.79	1,294,645.58

#### (2) 未经抵销的递延所得税负债

项 目	2022 年 6 月 30 日	
	应纳税暂时性差异	递延所得税负债
交易性金融资产公允价值变动	220,791.78	33,118.77

(续上表)

项 目	2021 年 12 月 31 日	
	应纳税暂时性差异	递延所得税负债
交易性金融资产公允价值变动	-	-

#### (3) 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

无。

#### (4) 未确认递延所得税资产

无。

**16、其他非流动资产**

项 目	2022年6月30日	2021年12月31日
预付长期资产款	4,568,973.03	1,800,777.00

**17、应付票据**

票据种类	2022年6月30日	2021年12月31日
银行承兑汇票	14,755,593.77	19,515,166.97
商业承兑汇票	-	-
合 计	14,755,593.77	19,515,166.97

期末余额中无到期未付的应付票据。

**18、应付账款**

项 目	2022年6月30日	2021年12月31日
购买商品及接受劳务	15,174,371.78	18,514,323.99
购买长期资产	845,293.07	1,835,457.54
合 计	16,019,664.85	20,349,781.53

期末余额中无账龄超过一年的重要应付账款。

**19、合同负债**

项 目	2022年6月30日	2021年12月31日
预收货款	3,416,556.89	3,686,663.06

**20、应付职工薪酬****(1) 应付职工薪酬列示**

项 目	2021年12月31日	本期增加	本期减少	2022年6月30日
一、短期薪酬	5,741,796.81	15,031,341.62	17,739,214.16	3,033,924.27
二、离职后福利-设定提存计划	-103,921.00	1,890,019.75	1,887,950.00	-101,851.25
三、辞退福利	-	-	-	-
四、一年内到期的其他福利	-	-	-	-
合 计	5,637,875.81	16,921,361.37	19,627,164.16	2,932,073.02

**(2) 短期薪酬列示**

项 目	2021年12月31日	本期增加	本期减少	2022年6月30日
1、工资、奖金、津贴和补贴	5,800,495.43	12,396,441.91	15,110,293.45	3,086,643.89
2、职工福利费	-	639,601.51	639,601.51	-
3、社会保险费	-25,952.00	782,440.20	781,933.20	-25,445.00
其中：医疗保险费	-25,952.00	692,136.60	691,629.60	-25,445.00
工伤保险费	-	30,233.20	30,233.20	-
生育保险费	-	60,070.40	60,070.40	-
4、住房公积金	-93,716.00	1,094,688.00	1,089,216.00	-88,244.00
5、工会经费和职工教育经费	60,969.38	118,170.00	118,170.00	60,969.38
6、短期带薪缺勤	-	-	-	-
7、短期利润分享计划	-	-	-	-

项 目	2021 年 12 月 31 日	本期增加	本期减少	2022 年 6 月 30 日
8、其他短期薪酬	-	-	-	-
合 计	5,741,796.81	15,031,341.62	17,739,214.16	3,033,924.27

## (3) 设定提存计划列示

项 目	2021 年 12 月 31 日	本期增加	本期减少	2022 年 6 月 30 日
1、基本养老保险	-97,808.00	1,814,380.00	1,812,432.00	-95,860.00
2、失业保险费	-6,113.00	75,639.75	75,518.00	-5,991.25
3、企业年金缴纳	-	-	-	-
合 计	-103,921.00	1,890,019.75	1,887,950.00	-101,851.25

## 21、应交税费

项 目	2022 年 6 月 30 日	2021 年 12 月 31 日
增值税	3,095,472.76	882,966.40
企业所得税	1,456,839.65	462,026.65
城建税	199,848.11	77,789.76
教育费附加	199,898.11	77,789.77
房产税	261,004.43	261,004.43
土地使用税	25,094.82	25,094.82
印花税	3,661.50	4,996.96
个人所得税	20,755.34	41,474.03
合 计	5,262,574.72	1,833,142.82

## 22、其他应付款

## (1) 分类情况

项 目	2022 年 6 月 30 日	2021 年 12 月 31 日
应付利息	-	-
应付股利	-	-
其他应付款	205,785.95	382,885.10
合 计	205,785.95	382,885.10

## (2) 其他应付款

项 目	2022 年 6 月 30 日	2021 年 12 月 31 日
其他暂收、应付款项	189,223.98	260,224.02
应付返利	16,561.97	122,661.08
合 计	205,785.95	382,885.10

期末余额中无账龄超过一年的大额其他应付款项。

## 23、其他流动负债

项 目	2022 年 6 月 30 日	2021 年 12 月 31 日
待转销项税	369,551.23	475,175.83

## 24、递延收益

项 目	2021 年 12 月 31 日	本期增加	本期减少	2022 年 6 月 30 日
-----	------------------	------	------	-----------------



项 目	2021 年 12 月 31 日	本期增加	本期减少	2022 年 6 月 30 日
政府补助	1,858,843.37	-	141,834.96	1,717,008.41

## 政府补助项目：

项 目	2021 年 12 月 31 日	本期新增补助金额	本期计入其他收益金额	2022 年 6 月 30 日	与资产相关/与收益相关
使用机器人补贴[注 1]	1,184,078.35	-	89,929.98	1,094,148.37	与资产相关
智能化改造项目专项补贴[注 2]	674,765.02	-	51,904.98	622,860.04	与资产相关
合 计	1,858,843.37	-	141,834.96	1,717,008.41	

[注 1]根据张家港市工业和信息化局、张家港市财政局《关于组织申报 2019 年先进制造产业领跑计划扶持资金的通知》（张工信[2019]11 号），公司 2020 年收到张家港市企业使用机器人补贴 1,598,600.00 元；根据江苏扬子江国际冶金工业园工作委员会《关于加快推进冶金工业园（锦丰镇）高质量发展的实施意见》（苏扬冶委[2019]25 号），公司 2020 年收到使用机器人补贴 200,000.00 元；公司按照机器人预计使用年限进行分摊。

[注 2]根据张家港市工业和信息化局、张家港市财政局《关于印发张家港市高质量发展产业扶持政策（工信领域）实施细则》的通知（张工信[2020]23 号），公司 2021 年收到智能化改造项目专项补贴 1,038,100.00 元；公司按照相关机器设备预计使用年限进行分摊。

**25、股本**

项 目	2021 年 12 月 31 日	本期增减(+, -)					2022 年 6 月 30 日
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	52,100,000.00	-	-	-	-	-	52,100,000.00

**26、资本公积**

## (1) 分类情况

项 目	2022 年 6 月 30 日	2021 年 12 月 31 日
资本溢价	52,109,871.44	52,109,871.44
其他资本公积	9,187,826.00	9,187,826.00
合 计	61,297,697.44	61,297,697.44

## (2) 增减变动情况

项 目	2021 年 12 月 31 日	本期增加	本期减少	2022 年 6 月 30 日
资本溢价	52,109,871.44	-	-	52,109,871.44
其他资本公积	9,187,826.00	-	-	9,187,826.00
合 计	61,297,697.44	-	-	61,297,697.44

**27、盈余公积**

## (1) 分类情况

项 目	2022 年 6 月 30 日	2021 年 12 月 31 日
法定盈余公积	26,050,000.00	26,050,000.00
任意盈余公积	-	-
合 计	26,050,000.00	26,050,000.00

## (2) 增减变动情况

项 目	2021 年 12 月 31 日	本期增加	本期减少	2022 年 6 月 30 日
法定盈余公积	26,050,000.00	-	-	26,050,000.00
任意盈余公积	-	-	-	-
合 计	26,050,000.00	-	-	26,050,000.00

**28、未分配利润**

项 目	2022 年 1-6 月	2021 年度
调整前上期末未分配利润	161,951,207.10	145,810,923.92
调整期初未分配利润合计数（调增+，调减-）	-	-
调整后期初未分配利润	161,951,207.10	145,810,923.92
加：本期归属于母公司所有者的净利润	12,709,545.90	37,611,664.09
减：提取法定盈余公积	-	631,380.91
提取任意盈余公积	-	-
提取一般风险准备	-	-
应付普通股股利	-	20,840,000.00
转作股本的普通股股利	-	-
期末未分配利润	174,660,753.00	161,951,207.10

**29、营业收入、营业成本****（1）分类情况**

项 目	2022 年 1-6 月	
	营业收入	营业成本
主营业务收入	77,894,427.39	51,228,566.91
其他业务收入	1,025,825.02	6,051.28
合 计	78,920,252.41	51,234,618.19

（续上表）

项 目	2021 年 1-6 月	
	营业收入	营业成本
主营业务收入	101,001,723.67	62,256,461.72
其他业务收入	922,458.32	5,202.04
合 计	101,924,181.99	62,261,663.76

**（2）按产品分类情况**

项目	2022 年 1-6 月	
	营业收入	营业成本
商用油烟净化设备	41,563,582.34	27,656,239.93
工业油烟净化设备	26,033,851.40	17,723,708.59
其他废气治理设备	3,080,274.85	1,577,857.03
配件及维护服务	7,216,718.80	4,270,761.36
其他业务收入	1,025,825.02	6,051.28
合计	78,920,252.41	51,234,618.19

（续上表）

项目	2021年1-6月	
	营业收入	营业成本
商用油烟净化设备	50,565,298.01	30,100,706.79
工业油烟净化设备	39,228,068.11	25,835,883.78
其他废气治理设备	4,164,491.69	2,480,250.54
配件及维护服务	7,043,865.86	3,839,620.61
其他业务收入	922,458.32	5,202.04
合计	101,924,181.99	62,261,663.76

(续上表)

**30、税金及附加**

项目	2022年1-6月	2021年1-6月
城建税	244,397.52	349,518.71
教育费附加	244,447.51	349,518.71
房产税	522,008.86	521,810.69
土地使用税	50,189.64	50,189.64
印花税	17,394.67	23,634.10
其他税金	4,980.00	73,658.40
合计	1,083,418.20	1,368,330.25

**31、销售费用**

项目	2022年1-6月	2021年1-6月
职工薪酬	2,945,266.54	3,620,549.36
差旅费	594,069.73	816,588.69
业务招待费	25,176.10	91,515.18
运输费用	1,330,197.82	1,256,366.07
广告宣传费	192,743.32	493,130.08
车辆交通费	321,781.64	398,581.45
折旧费及摊销费	671,774.04	623,358.53
其他	649,303.83	338,914.00
合计	6,730,313.02	7,639,003.36

**32、管理费用**

项目	2022年1-6月	2021年1-6月
职工薪酬	1,385,666.29	1,805,708.86
折旧及摊销	1,718,627.03	1,613,904.37
办公及水电费	301,923.42	421,359.10
车辆费用	69,959.42	91,156.14
业务招待费	94,328.60	42,346.35
中介机构费用	507,313.60	331,330.52
其他	273,490.57	324,777.11
合计	4,351,308.93	4,630,582.45

**33、研发费用**

项 目	2022 年 1-6 月	2021 年 1-6 月
职工薪酬	3,191,951.72	2,615,027.44
物料消耗	1,598,465.21	1,033,559.61
折旧及摊销	215,288.11	214,905.51
其他	392,223.08	269,123.55
合 计	5,397,928.12	4,132,616.11

**34、财务费用**

项 目	2022 年 1-6 月	2021 年 1-6 月
利息支出	-	-
减：利息收入	245,310.87	591,641.34
金融机构手续费	21,695.43	20,430.79
汇兑损失	-1,239,111.75	-750.33
合 计	-1,462,727.19	-571,960.88

**35、其他收益**

计入当期损益的政府补助：

项目	2022 年 1-6 月	2021 年 1-6 月	与资产相关/与收益相关
产业转型升级专项资金[注 1]	1,000,000.00	-	与收益相关
使用机器人补贴[注 2]	89,929.98	89,929.99	与资产相关
智能化改造项目专项补贴[注 2]	51,904.98	311,430.00	与资产相关
软件产品增值税即征即退	1,349,287.08	2,331,102.95	与收益相关
其他补助	208,717.22	11,144.24	与收益相关
合计	2,699,839.26	2,743,607.18	

[注 1]根据财政厅政策法规处关于印发《江苏省工业和信息产业转型升级专项资金管理办法》(苏财规[2020]29 号)，江苏省工业和信息化厅、江苏省财政厅《关于组织 2021 年度江苏省工业和信息化厅转型升级专项资金项目申报的通知》(苏工信综合[2021]198 号)，公司本期收到产业转型升级专项资金 1,000,000.00 元。

[注 2]见本附注五、24。

**36、投资收益**

项 目	2022 年 1-6 月	2021 年 1-6 月
理财产品投资收益	400,033.29	267,626.55

**37、公允价值变动收益**

产生公允价值变动收益的来源	2022 年 1-6 月	2021 年 1-6 月
理财产品	220,791.78	52,164.38

**38、信用减值损失**

项 目	2022 年 1-6 月	2021 年 1-6 月
应收账款坏账损失	-952,440.22	-921,621.97
其他应收款坏账损失	-22,672.85	11,299.04
应收票据坏账损失	-119,006.72	170,909.36

项 目	2022 年 1-6 月	2021 年 1-6 月
合 计	-1,094,119.79	-739,413.57

**39、资产减值损失**

项 目	2022 年 1-6 月	2021 年 1-6 月
合同资产减值损失	105,697.86	-20,997.65

**40、资产处置收益**

项 目	2022 年 1-6 月	2021 年 1-6 月
固定资产处置收益	47,162.83	-7,459.29

**41、营业外收入**

项 目	2022 年 1-6 月	2021 年 1-6 月
其他	81,595.07	51,717.94

**42、营业外支出**

项 目	2022 年 1-6 月	2021 年 1-6 月
其他	7,802.88	-

**43、所得税费用**

项 目	2022 年 1-6 月	2021 年 1-6 月
本期所得税费用	1,489,874.16	3,350,041.50
递延所得税费用	-160,829.50	-253,965.63
合 计	1,329,044.66	3,096,075.87

本期会计利润与所得税费用的调整过程：

项 目	2022 年 1-6 月	2021 年 1-6 月
利润总额	14,038,590.56	24,811,192.48
按法定/适用税率计算的所得税费用	2,105,788.59	3,721,678.88
子公司适用不同税率的影响	-32,803.65	-149,577.45
调整以前期间所得税的影响	-	-
非应税收入的影响	-	-
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	13,107.04	18,896.55
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-	-
本期未确认递延所得税资产的可抵扣暂时性差异或可抵扣亏损的影响	-	-
研发费用加计扣除	-757,047.32	-494,922.11
处置子公司投资收益	-	-
所得税费用	1,329,044.66	3,096,075.87

**44、现金流量表项目**

(1) 收到其他与经营活动有关的现金

项 目	2022 年 1-6 月	2021 年 1-6 月
政府补助	1,208,725.72	1,049,244.24
利息收入	245,310.87	591,641.34

项 目	2022 年 1-6 月	2021 年 1-6 月
其他	683,360.80	343,168.99
合 计	2,137,397.39	1,984,054.57

## (2) 支付其他与经营活动有关的现金

项 目	2022 年 1-6 月	2021 年 1-6 月
支付的业务招待费	255,272.13	121,176.53
支付的差旅费	598,550.84	831,445.30
支付的广告及业务宣传费	192,743.32	493,130.08
支付的运输费	1,224,765.98	926,495.43
支付的中介机构费用	1,930,070.44	618,474.50
支付的办公及水电费	450,062.17	479,840.54
支付的车辆交通费	391,741.06	434,872.58
支付的租赁费	179,663.41	189,269.16
支付的保险费	126,937.02	195,225.14
其他	1,191,390.84	654,764.67
合 计	6,541,197.21	4,944,693.93

## 45、现金流量表补充资料

## (1) 补充资料

项 目	2022 年 1-6 月	2021 年 1-6 月
一、将净利润调节为经营活动的现金流量：		
净利润	12,709,545.90	21,715,116.61
加：信用减值损失	1,094,119.79	739,413.57
资产减值损失	-105,697.86	20,997.65
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	5,427,234.75	5,203,535.55
无形资产摊销	630,296.81	600,038.18
长期待摊费用摊销	292,572.54	229,351.34
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）	-47,162.83	7,459.29
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）	-220,791.78	-52,164.38
财务费用（收益以“-”号填列）	-174,829.98	-22,409.97
投资损失（收益以“-”号填列）	-400,033.29	-267,626.55
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	-193,948.27	-261,790.29
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）	33,118.77	7,824.66
存货的减少（增加以“-”号填列）	6,098,491.12	-746,220.38
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	68,431.15	-1,030,036.70
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	-7,616,240.94	-9,242,321.40
其他	-	-
经营活动产生的现金流量净额	17,595,105.88	16,901,167.18
二、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	-	-

项 目	2022 年 1-6 月	2021 年 1-6 月
新增使用权资产	-	-
三、现金及现金等价物净变动情况：		
现金的期末余额	50,170,505.39	69,165,681.26
减：现金的期初余额	78,488,335.78	73,775,555.48
现金等价物期末余额	-	-
减：现金等价物的期初余额	-	-
现金及现金等价物净增加额	-28,317,830.39	-4,609,874.22

## (2) 现金及现金等价物

项 目	2022 年 1-6 月	2021 年 1-6 月
一、现金	50,170,505.39	69,165,681.26
其中：库存现金	-	-
可随时用于支付的银行存款	40,170,505.39	69,165,681.26
可随时用于支付的其他货币资金	10,000,000.00	-
可用于支付的存放中央银行款项	-	-
存放同业款项	-	-
拆放同业款项	-	-
二、现金等价物	-	-
其中：三个月内到期的债券投资	-	-
三、现金及现金等价物余额	50,170,505.39	69,165,681.26
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	-	-

## 46、所有权或使用权受到限制的资产

项 目	2022 年 6 月 30 日	受限制的原因
货币资金	15,081,874.26	银行承兑汇票保证金
应收票据	13,921,343.70	票据池质押

## 六、合并范围的变更

## 1、非同一控制下企业合并

无。

## 2、同一控制下企业合并

无。

## 3、反向购买

无。

## 4、处置子公司

无。

## 5、其他原因导致的合并范围变动

无。

## 七、在其他主体中权益的披露

### 1、在子公司中的权益

#### (1) 企业集团的构成

子公司名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例(%)		取得方式
				直接	间接	
苏州保丽洁环境工程有限公司	张家港	张家港	设计制造、安装	100.00	-	新设
上海空净智云物联技术有限公司	上海	上海	软件和信息技术服务	100.00	-	新设

#### (2) 重要的非全资子公司

无。

#### (3) 使用企业集团资产和清偿企业集团债务的重大限制

无。

#### (4) 向纳入合并财务报表范围的结构化主体提供的财务支持或其他支持

无。

### 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

无。

### 3、在合营安排或联营企业中的权益

无。

### 4、重要的共同经营

无。

### 5、在未纳入合并财务报表范围的结构化主体中的权益

无。

## 八、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

项 目	2022年6月30日公允价值			
	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>一、持续的公允价值计量</b>				
(一) 以公允价值计量且变动计入当期损益的金融资产				
1. 交易性金融资产				
理财产品			41,220,791.78	41,220,791.78
2. 应收款项融资				
应收票据		878,350.00		878,350.00
<b>持续以公允价值计量的资产总额</b>		878,350.00	41,220,791.78	42,099,141.78



**2、持续和非持续第二层次公允价值计量项目，采用的估值技术和重要参数的定性及定量信息**

本公司第二层次公允价值计量项目系应收款项融资，其剩余期限较短，账面余额与公允价值相近。

**3、持续和非持续第三层次公允价值计量项目，采用的估值技术和重要参数的定性及定量信息**

本公司第三层次公允价值计量项目系理财产品，以预期收益率预测未来现金流量，不可观察估计值是预期收益率。

**九、关联方及关联方交易****1、本公司的实际控制人**

股东名称	与本公司的关系	对本公司的持股比例（%）	对本公司的表决权比例（%）
钱振清、冯亚东	实际控制人	74.93	83.57[注]

[注]钱振清、冯亚东夫妇直接持有公司 74.93%的股份，其控制的苏州保丽洁投资管理中心（有限合伙）和苏州保丽洁企业服务中心（有限合伙）分别持有公司 7.40%、1.24%的股份，对公司的表决权比例合计为 83.57%。

**2、本公司的子公司情况**

本公司子公司情况详见附注七、1。

**3、关联交易情况**

报告期内公司未发生购销商品、提供和接受劳务、租赁、担保等关联交易。

**4、关联往来情况**

报告期各期末，公司无关联往来款项。

**十、股份支付**

无。

**十一、承诺及或有事项**

截止 2022 年 6 月 30 日，公司无需要披露的重大承诺及或有事项。

**十二、资产负债表日后事项**

公司无需要披露的资产负债表日后事项。

**十三、其他重要事项**

根据公司的组织架构及内部管理要求，公司未设立业务分部。

**十四、母公司财务报表主要项目注释****1、应收账款****(1) 按账龄披露**

账龄	2022 年 6 月 30 日	2021 年 12 月 31 日
1 年以内	30,662,311.42	27,554,547.32
1 至 2 年	10,862,939.46	6,144,195.53

账龄	2022年6月30日	2021年12月31日
2至3年	3,117,611.08	3,019,912.90
3至4年	1,005,431.00	876,281.00
4至5年	491,224.41	447,538.41
5年以上	553,045.45	562,315.45
合计	46,692,562.82	38,604,790.61

## (2) 应收账款分类披露

类别	2022年6月30日				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例(%)	金额	比例(%)	
按单项计提坏账准备	-	-	-	-	-
按组合计提坏账准备	46,692,562.82	100.00	5,003,433.32	10.72	41,689,129.50
合计	46,692,562.82	100.00	5,003,433.32		41,689,129.50

(续上表)

类别	2021年12月31日				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例(%)	金额	比例(%)	
按单项计提坏账准备	-	-	-	-	-
按组合计提坏账准备	38,604,790.61	100.00	4,256,607.47	11.03	34,348,183.14
合计	38,604,790.61	100.00	4,256,607.47		34,348,183.14

## ①按单项计提减值准备

无。

## ②组合中，按账龄分析法计提坏账准备的应收账款

账龄	2022年6月30日		
	应收账款	坏账准备	计提比例(%)
1年以内	30,662,311.42	1,533,115.57	5.00
1至2年	10,862,939.46	1,086,293.95	10.00
2至3年	3,117,611.08	935,283.32	30.00
3至4年	1,005,431.00	502,715.50	50.00
4至5年	491,224.41	392,979.53	80.00
5年以上	553,045.45	553,045.45	100.00
合计	46,692,562.82	5,003,433.32	

(续上表)

账龄	2021年12月31日		
	应收账款	坏账准备	计提比例(%)
1年以内	27,554,547.32	1,377,727.37	5.00
1至2年	6,144,195.53	614,419.55	10.00
2至3年	3,019,912.90	905,973.87	30.00
3至4年	876,281.00	438,140.50	50.00

账 龄	2021 年 12 月 31 日		
	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)
4 至 5 年	447,538.41	358,030.73	80.00
5 年以上	562,315.45	562,315.45	100.00
合 计	38,604,790.61	4,256,607.47	

## (3) 本期计提、收回或转回的坏账准备

类 别	2021 年 12 月 31 日	本期变动金额				2022 年 6 月 30 日
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
按单项计提坏账准备	-	-	-	-	-	-
按组合计提坏账准备	4,256,607.47	875,585.85	-	128,760.00	-	5,003,433.32
合 计	4,256,607.47	875,585.85	-	128,760.00	-	5,003,433.32

## (4) 本期实际核销的应收款项

项 目	核销金额
实际核销的应收账款	128,760.00

## (5) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

本报告期按欠款方归集的期末余额前五名应收账款汇总金额为 16,582,317.37 元，占应收账款期末余额合计数的比例为 35.51%，相应计提的坏账准备期末余额汇总金额为 1,107,910.13 元。

## (6) 因金融资产转移而终止确认的应收款项

无。

## (7) 转移应收款项且继续涉入的，分项列示继续涉入形成的资产、负债

无。

**2、其他应收款**

## (1) 分类列示

项 目	2022 年 6 月 30 日	2021 年 12 月 31 日
应收利息	-	-
应收股利	-	-
其他应收款	2,316,112.76	2,001,377.23
合 计	2,316,112.76	2,001,377.23

## (2) 其他应收款

## 1) 按账龄披露

账 龄	2022 年 6 月 30 日	2021 年 12 月 31 日
1 年以内	1,766,583.33	1,355,888.66
1 至 2 年	305,200.00	417,870.00
2 至 3 年	491,683.71	460,000.00
3 至 4 年	10,000.00	4,000.00
4 至 5 年	70,000.00	66,000.00

5年以上	-	-
合计	2,643,467.04	2,303,758.66

## 2) 其他应收款按款项性质分类情况

款项的性质	2022年6月30日	2021年12月31日
备用金	147,269.60	67,000.00
押金及保证金	606,883.71	1,093,070.00
往来款及其他	1,889,313.73	1,143,688.66
合计	2,643,467.04	2,303,758.66

## 3) 报告期内坏账准备计提情况

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来12个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2022年1月1日	302,381.43	-	-	302,381.43
2022年1月1日其他应收款账面余额在本期	-	-	-	-
--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	24,972.85	-	-	24,972.85
本期转回	-	-	-	-
本期转销	-	-	-	-
本期核销	-	-	-	-
其他变动	-	-	-	-
2022年6月30日	327,354.28	-	-	327,354.28

## 4) 报告期内计提、收回或转回的坏账准备

类别	2021年12月31日	本期变动金额				2022年6月30日
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
按单项计提坏账准备	-	-	-	-	-	-
按组合计提坏账准备	302,381.43	24,972.85	-	-	-	327,354.28
合计	302,381.43	24,972.85	-	-	-	327,354.28

## 5) 本期实际核销的其他应收款

无。

## 6) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例(%)	坏账准备期末余额
软件产品增值税即征即退	应收退税款	1,439,313.73	1年以内	54.45	71,965.69
曹承新	往来款	450,000.00	2-3年	17.02	135,000.00
四川新派餐饮管理有限公司	保证金	200,000.00	1-2年	7.57	20,000.00

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例 (%)	坏账准备期末余额
浙江省环境工程有限公司	保证金	200,000.00	3年以内	7.57	20,000.00
北京京东世纪贸易有限公司	保证金	100,000.00	1-2年	3.78	10,000.00
合计		2,389,313.73		90.39	256,965.69

## 7) 涉及政府补助的应收款项

无。

## 8) 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

无。

## 9) 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债

无。

**3、长期股权投资**

项目	2022年6月30日		
	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	2,500,000.00	-	2,500,000.00
对联营、合营企业投资	-	-	-
合计	2,500,000.00	-	2,500,000.00

(续上表)

项目	2021年12月31日		
	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	2,500,000.00	-	2,500,000.00
对联营、合营企业投资	-	-	-
合计	2,500,000.00	-	2,500,000.00

## 对子公司投资：

被投资单位	2021年12月31日	本期增加	本期减少	2022年6月30日	本期计提减值准备	减值准备期末余额
苏州保丽洁环境工程有限公司	1,000,000.00	-	-	1,000,000.00	-	-
上海空净智云物联技术有限公司	1,500,000.00	-	-	1,500,000.00	-	-
合计	2,500,000.00	-	-	2,500,000.00	-	-

**4、营业收入、营业成本**

## (1) 分类情况

项目	2022年1-6月	
	营业收入	营业成本
主营业务收入	77,065,779.45	49,593,575.81
其他业务收入	1,030,853.62	11,613.94

项 目	2022年1-6月	
	营业收入	营业成本
合 计	78,096,633.07	49,605,189.75

(续上表)

项 目	2021年1-6月	
	营业收入	营业成本
主营业务收入	99,365,272.50	60,628,381.18
其他业务收入	927,486.92	10,764.70
合 计	100,292,759.42	60,639,145.88

## (2) 按产品分类情况

项 目	2022年1-6月	
	营业收入	营业成本
商用油烟净化设备	41,548,698.70	27,656,239.93
工业油烟净化设备	26,033,851.40	16,990,899.51
其他废气治理设备	3,080,274.85	1,577,857.03
配件及维护服务	6,402,954.50	3,368,579.34
其他业务收入	1,030,853.62	11,613.94
合 计	78,096,633.07	49,605,189.75

(续上表)

项 目	2021年1-6月	
	营业收入	营业成本
商用油烟净化设备	50,565,298.01	30,009,576.54
工业油烟净化设备	39,228,068.11	24,654,371.50
其他废气治理设备	4,164,491.69	2,473,135.18
配件及维护服务	5,407,414.69	3,491,297.96
其他业务收入	927,486.92	10,764.70
合 计	100,292,759.42	60,639,145.88

## 5、投资收益

项 目	2022年1-6月	2021年1-6月
理财产品投资收益	400,033.29	267,626.55

## 十五、补充财务资料

## 1、非经常性损益明细表

项 目	2022年1-6月	2021年1-6月
非流动资产处置损益	47,162.83	-7,459.29
越权审批或无正式批准文件的税收返还、减免	-	-
计入当期损益的政府补助（与企业业务密切相关，按照国家统一标准定额或定量享受的政府补助除外）	1,338,230.96	412,504.23
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	-	-

项 目	2022 年 1-6 月	2021 年 1-6 月
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	620,825.07	319,790.93
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	73,792.19	51,717.94
所得税影响额	-321,009.58	-116,483.07
少数股东损益影响额	-	-
合 计	1,759,001.47	660,070.74

## 2、净资产收益率及每股收益

### (1) 2022 年 1-6 月

报告期利润	加权平均净资产收益率 (%)	每股收益 (元)	
		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	4.13	0.2439	-
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	3.56	0.2102	-

### (2) 2021 年 1-6 月

报告期利润	加权平均净资产收益率 (%)	每股收益 (元)	
		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	7.35	0.4168	-
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	7.13	0.4041	-

江苏保丽洁环境科技股份有限公司  
 董事会  
 2022 年 8 月 24 日

## 第八节 备查文件目录

- （一）载有公司负责人、主管会计工作负责人、会计机构负责人（会计主管人员）签名并盖章的财务报表。
- （二）载有会计师事务所盖章、注册会计师签名并盖章的审计报告原件（如有）。
- （三）报告期内在指定信息披露平台上公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿。

文件备置地址：

公司董事会秘书办公室