



# 利达环保

NEEQ: 871136

## 浙江利达环保科技股份有限公司

Zhejiang Lida Environmental Protection Technology Inc.



## 年度报告

2022

## 公司年度大事记



公司于 2022 年 12 月 24 日通过高新技术企业认定复审。

## 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、经营情况和管理层分析 .....	9
第四节	重大事件 .....	18
第五节	股份变动、融资和利润分配.....	20
第六节	董事、监事、高级管理人员及核心员工情况.....	25
第七节	公司治理、内部控制和投资者保护 .....	28
第八节	财务会计报告 .....	32
第九节	备查文件目录.....	108

## 第一节 重要提示、目录和释义

### 【声明】

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

公司负责人俞利苗、主管会计工作负责人俞瑶及会计机构负责人（会计主管人员）俞瑶保证年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

中审众环会计师事务所（特殊普通合伙）对公司出具了标准无保留意见的审计报告。

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

事项	是或否
是否存在控股股东、实际控制人、董事、监事、高级管理人员对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年度报告的真实性、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	重大风险事项描述及分析
实际控制人的不当控制风险	公司的实际控制人为俞利苗和朱海燕夫妇及其女儿俞瑶，三人合计直接公司股份 2,134.85 万股，占比 71.16%，处于绝对控股地位，间接持股 325 万股，占比 10.83%，合计 2,459.85 万股，占比 81.99%。虽然公司对中小股东权益作出相应保护机制，并制定了三会议事规则以及对外投资、重大担保以及关联交易决策的制度，但若控股股东、实际控制人利用其实际控制权，对公司经营、人事、财务等进行不当控制，仍可能会给公司经营和其他股东带来不利影响。
政策波动风险	随着国家对大气污染物排放的监管力度加大，下游行业对包括除尘设备在内的大气污染防治设备的新增及改造需求会维持在较高的水平，特别是国家不断提高的大气污排放标准的提升，极大的拓展了该行业的市场空间，从而促进行业的发展。但包括大气污染防治与治理行业在内的环保产业是一项关系到国计民生的战略性产业，其发展带有明显的政策导向，对行业整体的发展有一定的影响。
原材料价格波动风险	公司所用的主要原材料是钢材，钢材的价格变动直接影响

	公司毛利率。受国内市场及国际市场的多项因素影响，原材料价格由 2021 年的 5,820 元每吨下降到了 2022 年的 5270 元每吨，下降了 550 元/吨，同比下降约 9.45%。若公司的主要原材料波动较大，公司的生产成本、营业成本将相应产生波动，从而影响公司的盈利水平。
客户集中风险	今年来源于前五名客户的收入为 146,474,718.80 元，占营业收入的 87.88%，因此公司存在客户集中的风险。
汇率波动的风险	报告期内，公司出口实现销售收入 53,858,071.00 元，占同期营业收入的比例为 32.31%，外销全部以美元结算。2022 年公司外汇汇兑收益为 1,929,457.06 元。2022 年以来人民币出现持续贬值，对公司的经营业绩产生了有利影响。
应收账款发生坏账损失的风险	报告期内，公司应收账款净额为 50,067,539.78 元，占流动资产比例为 54.67%。虽然很多客户为国内大型企业集团或上市公司，具有良好的商业信誉，应收账款发生坏账损失的可能性较小，但若出现重大应收账款不能收回的情况，将对公司财务状况和经营成果产生不利影响。另外，若应收账款没能按时回收，将导致公司计提的坏账准备大幅增加，影响公司净利润。
境外大客户依赖风险	报告期内，公司的境外收入来自大量移动仓储柜产品。公司 2022 年境外收入为 53,858,071.00 元，均为 HAVENER ENTERPRISES INC.。虽然公司与境外客户建立了紧密的业务往来，合作关系稳定，但客户结构单一，存在依赖性风险。
本期重大风险是否发生重大变化：	本期重大风险未发生重大变化

## 释义

释义项目		释义
公司、股份公司、本公司、利达环保	指	浙江利达环保科技股份有限公司
有限公司	指	浙江诸暨利达环保设备有限公司，系股份公司前身
股东会	指	浙江诸暨利达环保设备有限公司股东会
股东大会	指	浙江利达环保科技股份有限公司股东大会
董事会	指	浙江利达环保科技股份有限公司董事会
监事会	指	浙江利达环保科技股份有限公司监事会
公司章程	指	浙江利达环保科技股份有限公司章程
“三会”议事规则	指	股份公司《股东大会议事规则》、《董事会议事规则》、《监事会议事规则》
《公司法》	指	《中华人民共和国公司法》
主办券商、财通证券	指	财通证券股份有限公司
利帆投资	指	诸暨利帆投资管理合伙企业（有限合伙）
博望投资	指	诸暨博望投资管理合伙企业（有限合伙）
宏顺电力	指	浙江宏顺电力设备有限公司
中汇、会计师	指	中审众环会计师事务所（特殊普通合伙）浙江分所
报告期末	指	2022 年 12 月 31 日

报告期	指	2022年1月1日至12月31日
元、万元指	指	人民币元、人民币万元
移动仓储设备	指	又称移动仓储柜、储物柜或者可拆卸储物装置，是一种通用设备，主要用于出口业务。

## 第二节 公司概况

### 一、 基本信息

公司中文全称	浙江利达环保科技股份有限公司
英文名称及缩写	Zhejiang Lida Environmental Protection Technology Inc -
证券简称	利达环保
证券代码	871136
法定代表人	俞利苗

### 二、 联系方式

董事会秘书	俞瑶
联系地址	浙江省诸暨市暨南街道浣荡畈村（会议桥自然村）
电话	0575-87573828
传真	0575-87573270
电子邮箱	yuyao@lidaep.com
公司网址	www.lidaep.com
办公地址	浙江省诸暨市暨南街道浣荡畈村（会议桥自然村）
邮政编码	311800
公司指定信息披露平台的网址	www.neeq.com.cn
公司年度报告备置地	公司董事会秘书办公室

### 三、 企业信息

股票交易场所	全国中小企业股份转让系统
成立时间	2000年5月19日
挂牌时间	2017年3月20日
分层情况	基础层
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）
主要业务	环境保护专用设备
主要产品与服务项目	大气污染防治与治理设备制造，移动仓储柜
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）	30,000,000
优先股总股本（股）	0
做市商数量	0
控股股东	控股股东为（俞利苗）
实际控制人及其一致行动人	实际控制人为（俞利苗、朱海燕、俞瑶），无一致行动人

#### 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	91330681723616220K	否
注册地址	浙江省诸暨市暨南街道浣荡畈村（会义桥自然村）	否
注册资本	30,000,000	否
-		

#### 五、 中介机构

主办券商（报告期内）	财通证券	
主办券商办公地址	浙江省杭州市西湖区天目山路 198 号财通双冠大厦西楼	
报告期内主办券商是否发生变化	否	
主办券商（报告披露日）	财通证券	
会计师事务所	中审众环会计师事务所（特殊普通合伙）	
签字注册会计师姓名及连续签字年限	周平	梁昱晨
	1 年	1 年
会计师事务所办公地址	武汉市武昌区东湖路 169 号中审众环大厦	

#### 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、经营情况和管理层分析

#### 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	166,687,082.59	146,209,429.88	14.01%
毛利率%	16.22%	13.86%	-
归属于挂牌公司股东的净利润	7,245,352.41	2,143,704.68	237.98%
归属于挂牌公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	6,628,484.74	1,873,484.10	253.81%
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）	18.28%	5.80%	-
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）	16.72%	5.07%	-
基本每股收益	0.24	0.07	242.86%

##### (二) 偿债能力

单位：元

	本期期末	上年期末	增减比例%
资产总计	130,909,875.86	132,394,036.93	-1.12%
负债总计	90,352,714.26	95,482,227.74	-5.37%
归属于挂牌公司股东的净资产	40,557,161.60	36,911,809.19	9.88%
归属于挂牌公司股东的每股净资产	1.35	1.23	9.76%
资产负债率%（母公司）	69.02%	72.12%	-
资产负债率%（合并）	-	-	-
流动比率	1.01	0.95	-
利息保障倍数	4.50	1.69	-

##### (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	3,140,510.09	-221,005.54	1,521.01%
应收账款周转率	3.65	4.25	-
存货周转率	6.97	4.72	-

**(四) 成长情况**

	本期	上年同期	增减比例%
总资产增长率%	-1.12%	-1.61%	-
营业收入增长率%	14.01%	46.29%	-
净利润增长率%	237.98%	25.36%	-

**(五) 股本情况**

单位：股

	本期期末	本期期初	增减比例%
普通股总股本	30,000,000	30,000,000	0%
计入权益的优先股数量	0	0	0%
计入负债的优先股数量	0	0	0%

**(六) 境内外会计准则下会计数据差异**

适用 不适用

**(七) 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	701,824.43
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	23,902.24
<b>非经常性损益合计</b>	<b>725,726.67</b>
所得税影响数	108,859.00
少数股东权益影响额（税后）	-
<b>非经常性损益净额</b>	<b>616,867.67</b>

**(八) 补充财务指标**

适用 不适用

**(九) 会计政策变更、会计估计变更或重大差错更正等情况**

**1、 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

**2、 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

**会计政策变更****《企业会计准则解释第 15 号》第一条和第三条**

财政部于 2021 年 12 月 31 日发布了《企业会计准则解释第 15 号》（以下简称“解释 15 号”）。根据解释 15 号：

A、本公司拟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，按照《企业会计准则第 14 号——收入》、《企业会计准则第 1 号——存货》等规定，对试运行销售相关的收入和成本分别进行会计处理，计入当期损益，不再将试运行销售相关收入抵销相关成本后的净额冲减固定资产成本或者研发支出，自 2022 年 1 月 1 日起实施。上述会计政策变更对本公司财务报表无重大影响。

B、本公司在判断合同是否为亏损合同时所考虑的“履行合同的成本”，不仅包括履行合同的增量成本（直接人工、直接材料等），还包括与履行合同直接相关的其他成本的分摊金额（用于履行合同的固定资产的折旧费用分摊金额等），自 2022 年 1 月 1 日起实施。上述会计政策变更对本公司财务报表无重大影响。

**《企业会计准则解释第 16 号》**

财政部于 2022 年 12 月 13 日发布了《企业会计准则解释第 16 号》（以下简称“解释 16 号”）。根据解释 16 号：

A、对于不是企业合并、交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额（或可抵扣亏损）、且初始确认的资产和负债导致产生等额应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异的单项交易，不再豁免初始确认递延所得税负债和递延所得税资产。本公司对该类交易因资产和负债的初始确认所产生的应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异，在交易发生时分别确认相应的递延所得税负债和递延所得税资产。根据解释 16 号的规定允许，本公司于 2022 年 1 月 1 日提前执行上述规定，上述会计政策变更对本公司财务报表无重大影响。

B、本公司作为分类为权益工具的金融工具的发行方，如对此类金融工具确认的相关股利支出按照税收政策规定在企业所得税税前扣除的，则本公司在确认应付股利时，对于所分配的利润来源于以前产生损益的交易或事项，该股利的所得税影响计入当期损益；对于所分配的利润来源于以前确认在所有者权益中的交易或事项，该股利的所得税影响计入所有者权益项目，自 2022 年 1 月 1 日起实施。上述会计政策变更对本公司财务报表无重大影响。

**(十) 合并报表范围的变化情况**

适用 不适用

## 二、 主要经营情况回顾

### (一) 业务概要

#### 商业模式

##### (一) 大气污染防治与治理设备业务商业模式

公司致力于成为专业的大气污染防治与治理设备提供商，长期专注于除尘设备及其他相关配套设备的研发、生产、销售和安装。在该业务中，公司的产品主要包括静电除尘器、袋式除尘器、电袋除尘器、湿式除尘器，能够根据特定客户的实际需求，以用户实际工况条件及烟气参数等为参考，向客户提供先进的技术和符合要求的高效安全产品，与稳定的售后服务。经过多年的经营，公司的除尘设备等环保产品在国内市场已经取得了一定的知名度和市场影响力，目前其中主要客户群体为山东国舜建设集团有限公司、法孚斯坦因冶金技术(上海)有限公司、浙江菲达环保科技股份有限公司、上海电气电站环保工程有限公司等。随着下游客户的愈加广泛和环保要求的不断提升，公司目前正逐步完善现有的产品体系，加大研发投入，努力提高产品性能以及质量，争取做优做强。公司将充分借助现有的客户结构，采取差异化的竞争策略，提升整体的竞争能力，树立良好的品牌市场形象。目前，公司业务以项目为导向，在通过市场开拓获取订单后，根据用户需求组织方案设计、材料采购、技术研发、项目实施等；同时，公司会通过客户对方案的使用意见，再反馈给公司研发、制造、工程等部门作出改进，如此形成良性循环，更好的满足客户需求。公司依靠完善的销售网络优势，能在最快时间对客户的要求做出反应，增强了公司的竞争力。公司形成了稳定的销售和盈利模式，能够保障公司的持续稳定经营。且公司在筛选客户上秉持信誉好、付款方式好的客户优先。采取该种商业模式，能够最大限度的发挥公司的专业优势和整体优势，聚焦客户诉求，打造公司的核心竞争力，从而在行业内处于有利的竞争地位。

##### (二) 移动仓储柜业务商业模式

移动仓储柜作为公司的环保设备业务的补充，主要采用经销的方式完成。目前该设备客户主要是 HAVENER ENTERPRISES INC.，结构单一，但是合作关系稳定。公司出口业务部分采用 FOB 国内港口结算方式，产品出库并办理报关出口手续后确认销售收入的实现。该产品的定价方式主要采用成本+溢价的模式，由于公司的产品具备良好的竞争优势，所以具有一定的溢价能力，竞争力较强。此外，该产品的原材料也主要是钢材，公司的采购计划一般是根据实际的销售合同订单来制定，保障公司的稳定经营。公司形成了稳定的销售和盈利模式。公司境外销售模式主要是通过参与专业性的展会、网络宣传以及新媒体等式实现。为了有效控制成本，会尽可能的采用费效比较高的广告传播渠道进行，在渠道境外客户线索的情况下，由公司的国际贸易部主动与其取得联系，并提供样品或者试生产，在确保产品性能的基础上，会逐步与境外客户建立稳定的生产供应关系，并签署合作协议，后期跟进完成产品生产、物流运输、报关、付款等事项。公司建立了完善的境外客户服务制度，能够有效地为客户提供服务，确保合作关系的稳定。公司的外销货款均以美元结算。公司境外销售是通过经销商 HAVENER ENTERPRISES INC.实现买断式销售，经销商是独立的经营主体；采用 FOB 国内港口结算方式，以美元进行结算，产品出库并办理报关出口手续后确认销售收入的实现。报告期和报告期后至报告披露日，公司商业模式未发生重大改变。

#### 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	公司于 2022 年 12 月 24 日收到浙江省科学技术厅、浙江省财政厅、国家税务总局浙江省税务局颁发的《高新技术企业》证书，证书有效期为三年。证书编号：GR202233006076

**行业信息**

是否自愿披露

是 否

**报告期内变化情况：**

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

**(二) 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	13,579,261.89	10.37%	14,196,111.35	10.72%	-4.35%
应收票据	1,121,320.00	0.86%	-	-	-
应收账款	50,067,539.78	38.25%	28,777,601.19	21.74%	73.98%
存货	12,432,642.23	9.50%	27,634,837.77	20.87%	-55.01%
投资性房地产	-	-	-	-	-
长期股权投资	-	-	-	-	-
固定资产	24,610,753.24	18.80%	25,353,448.42	19.15%	-2.93%
在建工程	1,417,330.64	1.08%	1,277,475.68	0.96%	10.95%
无形资产	13,298,554.29	10.16%	13,657,586.13	10.32%	-2.63%
商誉	-	-	-	-	-
短期借款	58,041,097.13	44.34%	53,101,220.02	40.11%	9.30%
长期借款	-	-	-	-	-

**资产负债项目重大变动原因：**

<p>1、货币资金：报告期内货币资金较期初降低了 4.35%，主要原因系开具银行承兑汇票相较上年相应减少，因此缴纳的保证金较上年同期减少 531,473.43 元。</p> <p>2、应收票据：应收票据较上年增加 1,121,320 元，主要系报告期内收到客户支付的两张商业承兑汇票。</p> <p>3、应收账款：由于公司在报告期内营业收入增加了 14.01%，且环保设备较去年相比产品结构相对复杂，因此制作周期相对较长，客户确认付款时间也相对延长。改造安装项目由于年末疫情影响推迟了</p>
--

结算时间，因此导致应收账款大幅度增加。

4、存货：报告期内订单基本在年底完工，公司年底前大批量出货，且年底疫情影响公司没有加大原材料采购导致库存减少。

5、短期借款：主要系由于订单量增加，公司加大了筹备原材料的采购，由于流动资金不够充裕，公司增加了短期银行融资借款，因此短期借款增加。

## 2、营业情况分析

### (1) 利润构成

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	166,687,082.59	-	146,209,429.88	-	14.01%
营业成本	139,647,521.60	83.78%	125,943,932.18	86.13%	10.88%
毛利率	16.22%	-	13.86%	-	-
销售费用	1,680.00	0%	1,680.00	0%	0%
管理费用	6,836,832.05	4.10%	6,611,516.60	4.52%	3.41%
研发费用	6,744,862.85	4.05%	6,604,302.06	4.52%	2.13%
财务费用	1,043,300.44	0.63%	3,133,415.89	2.14%	-66.70%
信用减值损失	-3,935,941.30	-2.36%	-1,526,564.47	-1.04%	157.83%
资产减值损失	0	0%	0	0%	0%
其他收益	701,824.43	0.42%	342,910.01	0.23%	104.67%
投资收益	0	0%	1,161.64	0%	-100.00%
公允价值变动收益	0	0%	0	0%	0%
资产处置收益	0	0%	0	0%	0%
汇兑收益	0	0%	0	0%	0%
营业利润	8,077,084.86	4.85%	1,930,332.67	1.32%	318.43%
营业外收入	23,902.24	0.01%	6,899.24	0%	246.45%
营业外支出	0.00	0%	30,000.00	0.02%	-100.00%
净利润	7,245,352.41	4.35%	2,143,704.68	1.47%	237.98%

### 项目重大变动原因：

1、营业收入：报告期内，营业收入较去年增加了 **14.01%**，主要原因系由于今年以来企业业务量增加，订单量明显增加，因此营业收入增加。

2、营业成本：报告期内，营业成本较上年增加了 **10.88%**，主要原因系公司营业收入的增加导致营业成本的上升。

3、管理费用：报告期内，管理费用较上年同期增长了 **3.41%**，主要原因系由于业务增长的需要，业务招待费增长，联系业务频繁出差导致差旅费也同比增长。

4、研发费用：报告期内，研发费用上涨了 **2.13%**，主要是由于研发项目难度增加，研发人员的职工薪酬增加。

5、财务费用：报告期内，财务费用下降了 **66.70%**，主要原因系今年以来美元汇率不断上升，汇兑收益增加明显因此财务费用下降。

- 6、信用减值损失：报告期内，信用减值损失大幅上升，主要原因系因为报告期内营业收入大幅上升，在以账龄为基础的坏账计提准备下，计提应收账款坏账损失大幅上升，由此导致信用减值损失大幅上升。
- 7、其他收益：报告期内，其他收益上升了 104.67%，主要原因系今年政府出台了经济出口补贴、职业技能培训、稳岗补贴等补贴政策。
- 8、营业利润：报告期内，虽然营业收入较上年增长了 14.01%，主要系由于今年以来原材料价下调，营业收入显著增长直接导致营业利润的增加。
- 9、营业外收入：报告期内，营业外收入增加了 246.45%，主要是固定资产（汽车）报废处置收益，物流公司对运输货物损伤赔偿以及诸暨市总工会给新会员单位赠送的职工互助保障金。

(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	166,466,545.32	145,530,924.98	14.39%
其他业务收入	220,537.27	678,504.90	-67.50%
主营业务成本	139,602,388.86	125,883,489.70	10.90%
其他业务成本	45,132.74	60,442.48	-25.33%

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百分点
环保设备	60,908,334.37	51,341,742.39	15.71%	7.02%	4.31%	2.19%
储物柜	53,858,071.00	43,197,323.04	19.79%	-11.79%	-18.63%	6.74%
改造安装	51,700,139.95	45,063,323.43	12.84%	87.59%	91.15%	-1.62%
其他业务	220,537.27	45,132.74	79.54%	-67.50%	-25.33%	-11.55%

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百分点
国内收入	112,829,011.59	96,450,198.56	14.52%	32.51%	32.39%	0.08%
国外收入	53,858,071.00	43,197,323.04	19.79%	-11.79%	-18.63%	6.74%

收入构成变动的原因：

国内收入较上年增加了 32.51%主要系由于环保政策调整，设备需求加大，老旧设备安装改造繁多，改造安装业务较去年同期增加了 87.59%导致收入增加。

(3) 主要客户情况

单位：元

序号	客户	销售金额	年度销售占比%	是否存在关联关系
1	HAVENER ENTERPRISES INC.	53,858,071.00	32.31%	否
2	山东国舜建设集团有限公司	42,934,417.68	25.76%	否
3	法孚斯坦因冶金技术(上海)有限公司	36,853,911.43	22.11%	否
4	浙江菲达环保科技股份有限公司	8,031,510.79	4.82%	否
5	上海电气电站环保工程有限公司	4,796,807.90	2.88%	否
合计		146,474,718.80	87.88%	-

(4) 主要供应商情况

单位：元

序号	供应商	采购金额	年度采购占比%	是否存在关联关系
1	杭州展业钢铁有限公司	36,586,643.70	34.80%	否
2	无锡源丰成不锈钢有限公司	10,678,800.71	10.16%	否
3	杭州辉瑞物资有限公司	6,474,176.42	6.16%	否
4	大连蓝清环保科技有限公司	3,926,194.69	3.73%	否
5	浙江航峰铁塔有限公司	3,392,282.98	3.23%	否
合计		61,058,098.50	58.08%	-

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	3,140,510.09	-221,005.54	1,521.01%
投资活动产生的现金流量净额	-1,512,991.86	-1,158,711.48	-30.58%
筹资活动产生的现金流量净额	-1,802,248.02	-5,221,196.23	65.48%

现金流量分析：

- 1、经营活动产生的现金流量净额：经营活动产生的现金流入与去年同期基本持平，导致现金流量净额增加的原因系支付经营活动有关的现金减少 33.2%，减少了 4,245,906.59 元。主要为开具承兑所需支付的保证金较上期减少 4,851,473.43 元。
- 2、投资活动产生的现金流量净额：发生减少的主要原因是报告期内没有收到其他与投资活动有关的现金，具体为上期结构性存款收回 50 万元但报告期内无，报告期内购买固定资产支付的现金较上年同期减少 8.49%。
- 3、筹资活动产生的现金流量净额：报告期内向银行借款收到的现金较偿还债务支付的现金多了 5,000,000 元。上年同期向银行借款收到的现金缴偿还少了 2,726,774.71 元。上期分配股利 1,500,000 元，本期分配股利 3,600,000 元。因此导致了筹资活动产生的现金流量金额减少了 65.48%。



### (三) 投资状况分析

#### 1. 主要控股子公司、参股公司情况

适用 不适用

#### 主要参股公司业务分析

适用 不适用

#### 公司控制的结构化主体情况

适用 不适用

#### 2. 理财产品投资情况

适用 不适用

#### 非金融机构委托理财、高风险委托理财或单项金额重大的委托理财

适用 不适用

#### 3. 与私募基金管理人共同投资合作或合并范围内包含私募基金管理人的情况

适用 不适用

### 三、 持续经营评价

本年度未发生对公司持续经营能力有重大影响的事项。公司内部治理结构逐步完善，并无亏损，行业前景发展整体趋势较好，实际控制人与高管人员结构稳定，无拖欠员工工资或者无法支付供应商货款的情况，主要生产、经营要素相对稳定。具有持续正常经营能力。

## 第四节 重大事件

### 一、 重大事件索引

事项	是或否	索引
是否存在重大诉讼、仲裁事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	四.二.(一)
是否存在提供担保事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否对外提供借款	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在股东及其关联方占用或转移公司资金、资产及其他资源的情况	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	四.二.(二)
是否存在日常性关联交易事项	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	四.二.(三)
是否存在其他重大关联交易事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在经股东大会审议通过的收购、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	四.二.(四)
是否存在资产被查封、扣押、冻结或者被抵押、质押的情况	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	四.二.(五)
是否存在被调查处罚的事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在失信情况	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在破产重整事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在自愿披露的其他事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	

### 二、 重大事件详情（如事项存在选择以下表格填列）

#### (一)重大诉讼、仲裁事项

本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项

#### (二)股东及其关联方占用或转移公司资金、资产及其他资源的情况

本报告期公司无股东及其关联方占用或转移公司资金、资产及其他资源的情况

#### (三)报告期内公司发生的日常性关联交易情况

单位：元

具体事项类型	预计金额	发生金额
购买原材料、燃料、动力，接受劳务	3,000,000	1,755,601.50
销售产品、商品，提供劳务	2,000,000	18,822.00
其他	60,000,000	57,970,000

#### 企业集团财务公司关联交易情况

□适用 √不适用

**(四) 承诺事项的履行情况**

承诺主体	承诺开始日期	承诺结束日期	承诺来源	承诺类型	承诺具体内容	承诺履行情况
董监高	2017年2月1日	-	股份公司成立	限售承诺	股东所持股份的限售安排及股东对所持股份自愿锁定的承诺	正在履行中
实际控制人或控股股东	2017年2月1日	-	股份公司成立	同业竞争承诺	承诺不构成同业竞争	正在履行中
实际控制人或控股股东	2017年2月1日	-	股份公司成立	资金占用承诺	关于避免及规范关联交易及资金往来的承诺函	正在履行中

**承诺事项履行情况**

事项	是或否	是否完成整改
因相关法律法规、政策变化、自然灾害等自身无法控制的客观原因，导致承诺无法履行或无法按期履行的，承诺人是否未及时披露相关信息	否	不涉及
除自身无法控制的客观原因及全国股转公司另有要求的外，承诺已无法履行或履行承诺不利于维护挂牌公司权益的，承诺人是否未充分披露原因并履行替代方案或豁免承诺的审议程序	否	不涉及
除自身无法控制的客观原因外，承诺人是否超期未履行承诺或违反承诺	否	不涉及

1.挂牌前，公司在2017年2月公开转让说明书上披露了《股东所持股份的限售安排及股东对所持股份自愿锁定的承诺》

公司全体股东承诺：自股份公司成立之日起一年内，本人不转让持有的公司股份。除上述锁定期外，担任公司董事、监事、高级管理人员的俞利苗、苑举林、徐天飞、俞瑶、朱海燕、郑元杰、楼林炯、许腾超还分别承诺：在其任职期间，每年转让的股份不超过其所持有公司股份总数的百分之二十五，离职后六个月内，不转让其所持有的公司股份。  
在报告期内，公司全体股东严格履行上述承诺，不存在不符合上述承诺内容的情形。在报告期内，公司全体董事、监事、高级管理人严格履行上述承诺，不存在不符合上述承诺内容的情形。

2.挂牌前，公司在2017年2月公开转让说明书上披露了《关于避免同业竞争的承诺函》

为避免日后发生潜在同业竞争，公司控股股东、实际控制人及持有5%以上股份的主要股东于出具了《关于避免同业竞争的承诺函》，表示未在中国境内任何地方或中国境外，直接或间接发展、经营或协助经营或参与与公司存在业务竞争的任何活动，亦没有在任何与公司业务有直接或间接竞争的企业拥有任何权益（不论直接或间接），并承诺将不在中国境内外直接或间接从事或参与任何在商业上对利达环保构成竞争的业务及活动，或拥有与利达环保存在竞争关系的任何经济实体、机构经济组织的权益，或以其他任何形式取得该经营实体、机构、经济组织的控制权；并承担因违反上述承诺而给公

司造成的全部经济损失。

在报告期内，公司控股股东、实际控制人及持有 5%以上股份的主要股东严格履行上述承诺，不存在不符合上述承诺内容的情形。

3.挂牌前，公司在 2017 年 2 月公开转让说明书上披露了《关于避免及规范关联交易及资金往来的承诺函》

公司全体股东、董事、监事及高管承诺“本人将尽量避免与公司之间产生关联交易事项，对于不可避免发生的关联业务往来或交易，将在平等、自愿的基础上，按照公平、公允和等价有偿的原则进行，交易价格将按照市场公允的合理价格确定。本人将严格遵守公司章程等规范性文件中关于关联交易事项的回避规定，所涉及的关联交易均将按照规定的决策程序进行，并将履行合法程序，及时对关联交易事项进行信息披露。本人承诺不会利用关联交易转移、输送利润，不会通过公司的经营决策权损害公司及其他股东的合法权益。承诺杜绝关联方往来款项拆借、杜绝发生与公司主营业务无关的其他投资活动。”

在报告期内，公司全体股东、董事、监事及高管的主要股东严格履行上述承诺，不存在不符合上述承诺内容的情形。

**(五)被查封、扣押、冻结或者被抵押、质押的资产情况**

单位：元

资产名称	资产类别	权利受限类型	账面价值	占总资产的比例%	发生原因
房产	固定资产	抵押	15,642,447.02	11.95%	用于银行授信融资贷款
土地	无形资产	抵押	13,298,554.29	10.16%	用于银行授信融资贷款
承兑汇票	应收款项融资	质押	8,489,337.77	6.48%	用于银行授信融资贷款
货币资金	货币资金	保证金	3,268,813.72	2.50%	用于开具银行承兑汇票
<b>总计</b>	-	-	40,699,152.80	31.09%	-

**资产权利受限事项对公司的影响：**

资产权利受限主要是应用于银行授信融资，是公司正常的生产经营活动所必需，占总资产比例仅 31.09%，并不会对公司造成重大影响。

**第五节 股份变动、融资和利润分配**

**一、普通股股本情况**

**(一) 普通股股本结构**

单位：股

股份性质		期初		本期变动	期末		
		数量	比例%		数量	比例%	
无限售条件股份	无限售股份总数	13,989,000	46.63%	0	13,989,000	46.63%	
	其中：控股股东、实际控制人	5,337,000	17.79%	500	5,337,500	17.79%	
	董事、监事、高管	5,337,000	17.79%	500	5,337,500	17.79%	
	核心员工	0	0%	0	0	0%	
有限售条件股份	有限售股份总数	16,011,000	53.37%	0	16,011,000	53.37%	
	其中：控股股东、实际控制人	16,011,000	53.37%	0	16,011,000	53.37%	
	董事、监事、高管	16,011,000	53.37%	0	16,011,000	53.37%	
	核心员工	0	0%	0	0	0%	
总股本		30,000,000	-	0	30,000,000	-	
普通股股东人数							6

股本结构变动情况：

适用 不适用

(二) 普通股前十名股东情况

单位：股

序号	股东名称	期初持股数	持股变动	期末持股数	期末持股比例%	期末持有有限售股份数量	期末持有无限售股份数量	期末持有的质押股份数量	期末持有的司法冻结股份数量
1	俞利苗	16,350,500	0	16,350,500	54.50%	12,262,500	4,088,000	0	0
2	诸暨博望投资管理合伙企业(有限合伙)	3,381,000	0	3,381,000	11.27%	0	3,381,000	0	0
3	诸暨利帆投资管理合伙企业(有限合伙)	3,381,000	0	3,381,000	11.27%	0	3,381,000	0	0
4	俞瑶	3,000,000	0	3,000,000	10.00%	2,250,000	750,000	0	0
5	朱海燕	1,998,000	0	1,998,000	6.66%	1,498,500	499,500	0	0
6	俞利辉	1,889,500	0	1,889,500	6.30%	0	1,889,500	0	0
合计		30,000,000	0	30,000,000	100%	16,011,000	13,989,000	0	0

普通股前十名股东间相互关系说明：普通股前十名股东间相互关系说明：股东俞利苗与朱海燕系

夫妻关系；俞利苗与俞瑶系父女关系；俞瑶为利帆投资有限合伙人；朱海燕为博望投资有限合伙人。俞利苗与俞利辉系血缘兄弟。

## 二、 优先股股本基本情况

适用 不适用

## 三、 控股股东、实际控制人情况

是否合并披露：

是 否

公司的实际控制人为俞利苗、朱海燕和俞瑶。控股股东为俞利苗。

1、俞利苗，男，1965年11月出生，中国国籍，无境外永久居留权，大专学历。1987年3月至1991年10月任诸暨市钢铁厂职员；1991年10月至2000年7月任浙江菲达环保科技股份有限公司职员；2000年7月至今就职于公司。现任公司董事长、总经理。

2、朱海燕，女，1967年5月出生，中国国籍，无境外永久居留权，中专学历。1991年8月至2004年2月任浙江菲达环保科技股份有限公司职员，2004年2月至今任职于公司。现任公司董事、行政部部长。

3、俞瑶，女，1991年11月出生，中国国籍，无境外永久居留权，毕业于伦敦大学学院，本科学历。2014年7月至今就职于公司。现任公司董事、董事会秘书、代理财务总监。

报告期内，公司的实际控制人未发生变化。

## 四、 报告期内的普通股股票发行及募集资金使用情况

### （一） 报告期内的普通股股票发行情况

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

## 五、 存续至本期的优先股股票相关情况

适用 不适用

## 六、 存续至本期的债券融资情况

适用 不适用

## 七、 存续至本期的可转换债券情况

适用 不适用

## 八、 银行及非银行金融机构间接融资发生情况

√适用 □不适用

单位：元

序号	贷款方式	贷款提供方	贷款提供方类型	贷款规模	存续期间		利息率
					起始日期	终止日期	
1	抵押贷款	交通银行	短期借款	3,450,000	2021年8月20日	2022年8月19日	4.30%
2	抵押贷款	交通银行	短期借款	4,000,000	2021年10月14日	2022年10月11日	4.30%
3	抵押贷款	交通银行	短期借款	3,500,000	2021年10月29日	2022年10月26日	4.30%
4	抵押贷款	交通银行	短期借款	2,500,000	2021年11月2日	2022年10月29日	4.30%
5	抵押贷款	交通银行	短期借款	5,000,000	2021年11月5日	2022年11月2日	4.30%
6	抵押贷款	交通银行	短期借款	8,550,000	2021年11月12日	2022年11月11日	4.30%
7	抵押贷款	交通银行	短期借款	3,000,000	2021年11月10日	2022年11月9日	4.30%
8	抵押贷款	交通银行	短期借款	2,450,000	2022年3月9日	2023年3月9日	4.15%
9	抵押贷款	交通银行	短期借款	2,550,000	2022年3月9日	2023年3月9日	4.15%
10	抵押贷款	交通银行	短期借款	6,950,000	2022年8月9日	2023年8月8日	4.15%
11	抵押贷款	交通银行	短期借款	6,500,000	2022年8月11日	2023年8月10日	4.15%
12	抵押贷款	交通银行	短期借款	6,000,000	2022年8月16日	2023年8月15日	4.15%
13	抵押贷款	交通银行	短期借款	5,550,000	2022年8月18日	2023年8月17日	4.15%
14	抵押贷款	交通银行	短期借款	5,000,000	2022年8月23日	2023年8月27日	4.15%
15	抵押贷款	浦发银行	短期借款	5,000,000	2021年12月28日	2022年10月28日	3.95%
16	抵押贷款	浦发银行	短期借款	5,000,000	2022年10月25日	2023年10月25日	3.95%
17	抵押贷款	浦发银行	短期借款	4,970,000	2021年12月28日	2022年10月28日	3.95%
18	抵押贷款	浦发银行	短期借款	4,970,000	2022年10月27日	2023年10月27日	3.95%
19	抵押贷	农村商	短期借款	8,000,000	2021年12月9日	2022年12月	4.35%

	款	业银行			日	8日	
20	抵押贷款	农村商业	短期借款	8,000,000	2022年12月9日	2023年12月5日	3.60%
21	抵押贷款	中国银行	短期借款	5,000,000	2021年1月20日	2022年1月12日	3.65%
22	抵押贷款	中国银行	短期借款	5,000,000	2022年1月12日	2023年1月9日	3.85%
合计	-	-	-	110,940,000	-	-	-

## 九、 权益分派情况

### (一) 报告期内的利润分配与公积金转增股本情况

适用 不适用

单位：元或股

股东大会审议日期	每10股派现数(含税)	每10股送股数	每10股转增数
2022年9月1日	1.20	0	0
合计	1.20	0	0

### 利润分配与公积金转增股本的执行情况：

适用 不适用

2022年8月17日经第三届董事会第二次会议审议通过了《浙江利达环保科技股份有限公司2022年半年度权益分配方案》的议案，根据《浙江利达环保科技股份有限公司2022年半年度报告》，截止2022年6月30日，挂牌公司的未分配利润为7,816,070.71元。公司以权益分派实施时股权登记日的总股本为基数，以未分配利润向全体股东每10股派发现金红利1.20元(含税)，合计分配现金红利3,600,000.00元。权益分派议案经公司2022年第二次临时股东大会审议通过。

权益分派登记日为：2022年9月9日，除权除息日为：2022年9月13日。

利达环保委托中国结算北京分公司代派的现金红利于2022年9月13日通过股东托管证券公司(或其他托管机构)直接划入其资金账户。不存在尚未实施的利润分配方案。

### (二) 权益分派预案

适用 不适用

## 十、 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	是否为失信联合惩戒对象	出生年月	任职起止日期	
					起始日期	终止日期
俞利苗	董事长, 总经理	男	否	1965年11月	2022年5月23日	2025年5月31日
朱海燕	董事	女	否	1967年5月	2022年5月23日	2025年5月31日
俞瑶	董事, 董秘, 财务总监	女	否	1991年11月	2022年5月23日	2025年5月31日
苑举林	董事, 副总经理	男	否	1965年5月	2022年5月23日	2025年5月31日
徐天飞	董事, 副总经理	男	否	1975年3月	2022年5月23日	2025年5月31日
郑元杰	监事长	男	否	1958年9月	2022年5月23日	2025年5月31日
许腾超	监事	男	否	1972年8月	2022年5月23日	2025年5月31日
楼林炯	监事	男	否	1985年3月	2022年5月23日	2025年5月31日
董事会人数:					5	
监事会人数:					3	
高级管理人员人数:					4	

#### 董事、监事、高级管理人员与股东之间的关系:

董监高之间, 俞利苗与朱海燕系夫妻关系; 俞利苗与俞瑶系父女关系; 俞利苗与郑元杰之妻系姐弟关系, 除此之外不存在关联关系。

#### (二) 变动情况

适用 不适用

关键岗位变动情况

适用 不适用

#### (三) 报告期内新任董事、监事、高级管理人员情况

适用 不适用

**(四) 董事、高级管理人员的股权激励情况**

适用 不适用

**(五) 董事、监事、高级管理人员任职履职情况**

事项	是或否	具体情况
董事、监事、高级管理人员是否存在《公司法》第一百四十条规定的情形	否	不涉及
董事、监事、高级管理人员是否被中国证监会采取证券市场禁入措施或者认定为不适当人选，期限尚未届满	否	不涉及
董事、监事、高级管理人员是否被全国股转公司或者证券交易所采取认定其不适合担任公司董事、监事、高级管理人员的纪律处分，期限尚未届满	否	不涉及
是否存在董事、高级管理人员兼任监事的情形	否	不涉及
是否存在董事、高级管理人员的配偶和直系亲属在其任职期间担任公司监事的情形	否	不涉及
财务负责人是否具备会计师以上专业技术职务资格，或者具有会计专业知识背景并从事会计工作三年以上	是	不涉及
是否存在超过二分之一的董事会成员具有亲属关系（不限于近亲属）	是	董事之间，俞利苗与朱海燕系夫妻关系；俞利苗与俞瑶系父女关系
董事、高级管理人员是否投资与挂牌公司经营同类业务的其他企业	否	不涉及
董事、高级管理人员及其控制的企业是否与公司订立除劳务/聘任合同以外的合同或进行交易	否	不涉及
是否存在董事连续两次未亲自出席董事会会议的情形	否	不涉及
是否存在董事连续十二个月内未亲自出席董事会会议次数超过期间董事会会议总次数二分之一的情况	否	不涉及
董事长、总经理、财务负责人、董事会秘书或信息披露事务负责人等关键职务是否存在一人兼多职的情况	是	不涉及

**(六) 独立董事任职履职情况**

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
生产人员	210	0	5	205
行政人员	8	2	0	10
销售人员	5	0	1	4

技术人员	26	0	1	25
财务人员	4	0	0	4
员工总计	253	2	7	248

按教育程度分类	期初人数	期末人数
博士	0	0
硕士	1	1
本科	10	10
专科	21	20
专科以下	221	217
员工总计	253	248

**员工薪酬政策、培训计划以及需公司承担费用的离退休职工人数等情况**

报告期内公司不断完善薪酬和绩效考核制度，公司薪酬政策依据员工能力、岗位重要性及绩效水平并结合市场水平制定，薪酬结构包括基本工资、绩效工资、司龄工资及各项福利。公司人事部门根据公司整体经营计划和年度目标，按照各员工对应的岗位职责，设定每名员工的年度绩效考核目标，并依据考核结果计算核发绩效奖金。

公司历来重视员工的培训和发展，报告期内安排了一系列的培训工作，包括：新员工入职培训、流程手册培训、岗位技能培训、专业技术培训等，致力于培养更加优秀的管理和运营团队，支撑公司业务的长期可持续发展。

公司没有需要承担费用的离退休人员。

**(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

**三、 报告期后更新情况**

适用 不适用

## 第七节 公司治理、内部控制和投资者保护

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

### 一、 公司治理

#### (一) 制度与评估

##### 1、 公司治理基本状况

报告期内，公司能够按照《公司章程》及相关制度规范运行，历次股东大会、董事会和监事会的召开均符合《公司法》以及《公司章程》的要求，决议内容没有违反《公司法》、《公司章程》及“三会”议事规则等规定，会议程序、会议记录规范完整，不存在损害股东、债权人及第三人合法利益的情况。公司的股东、董事、监事均符合《公司法》的任职要求，能够勤勉尽责的遵守“三会”议事规则，切实履行义务，严格执行“三会”决议，公司的职工监事能够切实代表职工的利益，积极发挥监督的职责，维护公司职工的权益。截至报告期末，上述机构和人员依法运行，未出现违法、违规现象和重大缺陷，能够切实履行应尽的职责和义务。本年度继续延续上一年度公司各项治理制度。

##### 2、 公司治理机制是否给所有股东提供合适的保护和平等权利的评估意见

公司依据《中华人民共和国公司法》、《中华人民共和国证券法》、《全国中小企业股份转让系统业务规则（试行）》等有关规定，结合公司的具体情况制定了《公司章程》、《信息披露管理制度》、《关联交易管理制度》、《投资者关系管理制度》及“三会”议事规则等健全的法人治理结构制度体系，为全体股东提供合适的保护，切实保障了股东的知情权、参与权、质询权和表决权等权利。

##### 3、 公司重大决策是否履行规定程序的评估意见

1、知情权。股东有权查阅公司章程、股东名册、公司债券存根、股东大会会议记录、董事会会议决议、监事会会议决议、财务会计报告。

2、参与权。股东通过股东大会行使参与重大决策权。股东大会分为年度股东大会和临时股东大会。年度股东大会每年召开一次，应于上一会计年度结束后的6个月内举行。临时股东大会不定期召开。公司章程详细规定了股东大会的通知、召集、提案、委托出席、表决、计票和监票等确保全体股东参与股东大会的程序。

3、质询权。对公司的经营进行监督，提出建议或者质询。

4、表决权。股东通过股东大会行使表决权，普通决议是指对于股东大会的一般表决事项，仅需出席会议的股东所持表决权的半数即可通过的决议。特别决议是指对于股东大会的特殊表决事项，如修改公司章程、增加或者减少注册资本的决议，以及公司合并、分立、解散或者变更公司形式等，必须经出席会议的股东所持表决权的三分之二以上才可以通过。投票方式为现场投票。股东大会审议有关

关联交易事项时，关联股东不应当参与投票表决，其所代表的有表决权的股份数不计入有效表决总数。综上所述，公司的治理机制给股东提供了合适的保护，并保证股东能充分行使知情权、参与权、质询权与表决权。

#### 4、 公司章程的修改情况

公司是否已对照《全国中小企业股份转让系统挂牌公司治理规则》等业务规则完善公司章程：

是 否

根据《全国中小企业股份转让系统挂牌公司股票终止挂牌实施细则》第二十八条“挂牌公司应当公司章程中设置关于终止挂牌中投资者保护的专门条款，对主动终止挂牌和强制终止挂牌情形下的股东权益保护作出明确安排”。公司拟对《公司章程》相应条款进行修订，并授权公司董事会及其授权范围内转授权其他人员办理《公司章程》工商变更登记手续及相关事宜，修订已经过 2021 年年度股东大会审议通过。

### (二) 三会运作情况

#### 1、 三会的召开次数

项目	股东大会	董事会	监事会
召开次数	3	4	3

#### 2、 股东大会的召集、召开、表决情况

事项	是或否	具体情况
股东大会是否未均按规定设置会场	否	不涉及
2021 年年度股东大会是否未在上一会计年度结束后 6 个月内举行	否	不涉及
2021 年年度股东大会通知是否未提前 20 日发出	否	不涉及
2022 年公司临时股东大会通知是否未均提前 15 日发出	否	不涉及
独立董事、监事会、单独或合计持股 10%以上的股东是否向董事会提议过召开临时股东大会	否	不涉及
股东大会是否实施过征集投票权	否	不涉及
股东大会审议《全国中小企业股份转让系统挂牌公司治理规则》第二十六条所规定的影响中小股东利益的重大事项时，对中小股东的表决情况是否未单独计票并披露	否	不涉及

#### 3、 三会召集、召开、表决的特殊情况

适用 不适用

#### 4、 三会程序是否符合法律法规要求的评估意见

股东大会、董事会、监事会的召集、提案审议、通知时间、召开程序、授权委托、表决和决议等符合法律、行政法规和公司章程的规定的评估意见。

## 二、 内部控制

### (一) 监事会就年度内监督事项的意见

监事会对本年度内的监督事项无异议。

### (二) 公司保持独立性、自主经营能力的说明

#### (一) 业务独立情况

公司拥有完整的业务流程、独立的生产经营场所以及供应、销售部门和渠道。公司独立获取业务收入和利润，具有独立自主的经营能力，不存在依赖控股股东、实际控制人及其他关联方进行生产经营的情形，与控股股东、实际控制人及其控制的其他企业不存在同业竞争，不存在影响公司独立性的重大或频繁的关联方交易，公司业务独立。

#### (二) 资产完整情况

公司资产独立完整、产权明晰，均由公司实际控制和使用。报告期内，公司不存在资产被控股股东占用的情况，公司资产独立。

#### (三) 机构独立情况

公司设有安装部、财务部、行政部、国际贸易部、质管部、制造部、采购部、技术部、市场部等职能部门，公司与控股股东完全分开并独立运行，公司完全拥有机构设置自主权，公司不存在合署办公、混合经营的情形。公司机构独立。

#### (四) 人员独立情况

公司员工的劳动、人事、工资薪酬以及相应的社会保障完全独立管理；公司董事、监事及其他高级管理人员严格按照《公司法》、《公司章程》等相关法律 和规定选举产生，不存在违规兼职情况；公司总经理、副总经理、财务总监等高级管理人员和财务人员均专职于公司，没有在股东单位和其他单位兼任除董事、监事、执行事务合伙人以外职务或领取薪水的情形。

#### (五) 财务独立情况

公司有独立的财务部门，专门处理公司有关的财务事项，并建立了独立的会计核算体系和财务管理制度；公司独立在银行开户，不存在与其他单位共用银行账户的情况；公司依法独立纳税；公司能够独立作出财务决策，不存在股东干预公司资金使用的情况。公司拥有一套完整独立的财务核算制度和体系，公司财务独立。

### (三) 对重大内部管理制度的评价

事项	是或否
挂牌公司是否存在公章的盖章时间早于相关决策审批机构授权审批时间的情形	否
挂牌公司出纳人员是否兼管稽核、会计档案保管和收入、费用、债权债务账目的登记工作	否
1、关于会计核算体系	
报告期内，公司严格按照国家法律法规关于会计核算的规定，从公司自身情况出发，制定会计核算的	

具体细节制度，并按照规定要求进行独立核算，保证公司正常开展会计核算工作。

#### 2、关于财务管理体系

报告期内，公司严格贯彻和落实各项公司财务管理制度，在国家政策及制度的指引下，做到有序工作、严格管理，继续完善公司财务管理体系。

#### 3、关于风险控制体系

报告期内，公司紧紧围绕企业风险控制制度，在有效分析市场风险、政策风险、经营风险、法律风险等的前提下，采取事前防范、事中控制等措施，从企业规范的角度继续完善风险控制体系。

报告期内，公司未发现上述管理制度存在重大缺陷。

### (四) 年度报告差错责任追究制度相关情况

报告期内，公司未发生重大会计差错更正、重大遗漏信息等情况。公司信息披露责任人及公司管理层严格遵守相关制度，执行情况良好。截至报告期末，公司尚未建立《年度重大差错责任追究制度》。

## 三、 投资者保护

### (一) 实行累积投票制的情况

适用 不适用

### (二) 提供网络投票的情况

适用 不适用

### (三) 表决权差异安排

适用 不适用

## 第八节 财务会计报告

### 一、 审计报告

是否审计	是	
审计意见	无保留意见	
审计报告中的特别段落	<input checked="" type="checkbox"/> 无 <span style="float: right;"><input type="checkbox"/>强调事项段</span> <input type="checkbox"/> 其他事项段 <input type="checkbox"/> 持续经营重大不确定性段落 <input type="checkbox"/> 其他信息段落中包含其他信息存在未更正重大错报说明	
审计报告编号	众环审字(2023)0300029 号	
审计机构名称	中审众环会计师事务所（特殊普通合伙）	
审计机构地址	武汉市武昌区东湖路 169 号中审众环大厦	
审计报告日期	2023 年 4 月 14 日	
签字注册会计师姓名及连续签字年限	周平	梁昱晨
	1 年	1 年
会计师事务所是否变更	是	
会计师事务所连续服务年限	1 年	
会计师事务所审计报酬	11 万元	
审 计 报 告		
众环审字(2023)0300029 号		
浙江利达环保科技股份有限公司全体股东：		
<p>一、 审计意见</p> <p>我们审计了浙江利达环保科技股份有限公司（以下简称“利达环保公司”）财务报表，包括 2022 年 12 月 31 日的资产负债表，2022 年度的利润表、现金流量表、股东权益变动表以及相关财务报表附注。</p> <p>我们认为，后附的财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制，公允反映了利达环保公司 2022 年 12 月 31 日的财务状况以及 2022 年度的经营成果和现金流量。</p>		
<p>二、 形成审计意见的基础</p> <p>我们按照中国注册会计师审计准则的规定执行了审计工作。审计报告的“注册会计师对财务报表审计的责任”部分进一步阐述了我们在这些准则下的责任。按照中国注册会计师职业道德守则，我们独立于利达环保公司，并履行了职业道德方面的其他责任。我们相信，我们获取的审计证据是充分、适当的，为发表审计意见提供了基础。</p>		
<p>三、 其他事项</p> <p>利达环保公司 2021 年 12 月 31 日的资产负债表，2021 年度的利润表、现金流量表、股东权益变动表以及相关财务报表附注由中汇会计师事务所（特殊普通合伙）审计，并于 2022 年 4 月 16 日签发了中汇会审[2022]1993 号无保留意见审计报告。</p>		
<p>四、 其他信息</p> <p>利达环保公司管理层（以下简称“管理层”）对其他信息负责。其他信息包括 2022 年度审计报</p>		



告中涵盖的信息，但不包括财务报表和我们的审计报告。

我们对财务报表发表的审计意见不涵盖其他信息，我们也不对其他信息发表任何形式的鉴证结论。

结合我们对财务报表的审计，我们的责任是阅读其他信息，在此过程中，考虑其他信息是否与财务报表或我们在审计过程中了解到的情况存在重大不一致或者似乎存在重大错报。

基于我们已执行的工作，如果我们确定其他信息存在重大错报，我们应当报告该事实。在这方面，我们无任何事项需要报告。

#### 五、管理层和治理层对财务报表的责任

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

在编制财务报表时，管理层负责评估利达环保公司的持续经营能力，披露与持续经营相关的事项（如适用），并运用持续经营假设，除非管理层计划清算利达环保公司、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督利达环保公司的财务报告过程。

#### 六、注册会计师对财务报表审计的责任

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

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

（一）识别和评估由于舞弊或错误导致的财务报表重大错报风险，设计和实施审计程序以应对这些风险，并获取充分、适当的审计证据，作为发表审计意见的基础。由于舞弊可能涉及串通、伪造、故意遗漏、虚假陈述或凌驾于内部控制之上，未能发现由于舞弊导致的重大错报的风险高于未能发现由于错误导致的重大错报的风险。

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

（三）评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。

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

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

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

中审众环会计师事务所（特殊普通合伙）

中国注册会计师：周平

中国注册会计师：梁昱晨

中国 武汉 2023年4月14日

## 二、 财务报表

### (一) 资产负债表

单位：元

项目	附注	2022年12月31日	2021年12月31日
<b>流动资产：</b>			
货币资金	六（一）	13,579,261.89	14,196,111.35
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	六（二）	1,121,320.00	0
应收账款	六（三）	50,067,539.78	28,777,601.19
应收款项融资	六（四）	9,191,047.97	14,849,128.11
预付款项	六（五）	3,718,660.11	2,241,180.87
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款	六（六）	1,106,590.33	1,220,013.20
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货	六（七）	12,432,642.23	27,634,837.77
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	六（八）	366,175.38	356,352.27
<b>流动资产合计</b>		<b>91,583,237.69</b>	<b>89,275,224.76</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	六（九）	24,610,753.24	25,353,448.42
在建工程	六（十）	1,417,330.64	1,277,475.68
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产	六（十）		1,927,061.83

	一)		
无形资产	六(十二)	13,298,554.29	13,657,586.13
开发支出			
商誉			
长期待摊费用	六(十三)		13,105.42
递延所得税资产	六(十四)		855,634.69
其他非流动资产	六(十五)		34,500.00
<b>非流动资产合计</b>		<b>39,326,638.17</b>	<b>43,118,812.17</b>
<b>资产总计</b>		<b>130,909,875.86</b>	<b>132,394,036.93</b>
<b>流动负债：</b>			
短期借款	六(十六)	58,041,097.13	53,101,220.02
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	六(十七)	10,602,990.81	12,125,625.20
应付账款	六(十八)	14,095,383.49	15,860,135.59
预收款项			
合同负债	六(十九)	45,262.52	6,461,509.36
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	六(二十)	4,965,186.90	5,325,992.57
应交税费	六(二十一)	2,278,559.08	659,760.59
其他应付款	六(二十二)	318,350.20	72,737.20
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	六（二十三）	5,884.13	818,763.05
<b>流动负债合计</b>		<b>90,352,714.26</b>	<b>94,425,743.58</b>
<b>非流动负债：</b>			
保险合同准备金			
长期借款		-	-
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债	六（二十四）		1,056,484.16
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>1,056,484.16</b>
<b>负债合计</b>		<b>90,352,714.26</b>	<b>95,482,227.74</b>
<b>所有者权益（或股东权益）：</b>			
股本	六（二十五）	30,000,000.00	30,000,000.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	六（二十六）	5,015,409.31	5,015,409.31
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积	六（二十七）	1,892,298.82	1,167,763.58
一般风险准备			
未分配利润	六（二十八）	3,649,453.47	728,636.30
归属于母公司所有者权益（或股东权益）合计		40,557,161.60	36,911,809.19
少数股东权益			
<b>所有者权益（或股东权益）合计</b>		<b>40,557,161.60</b>	<b>36,911,809.19</b>
<b>负债和所有者权益（或股东权益）总计</b>		<b>130,909,875.86</b>	<b>132,394,036.93</b>

法定代表人：俞利苗

主管会计工作负责人：俞瑶

会计机构负责人：俞瑶

(二) 利润表

单位：元

项目	附注	2022 年	2021 年
<b>一、营业总收入</b>		166,687,082.59	146,209,429.88
其中：营业收入	六（二十九）	166,687,082.59	146,209,429.88
利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入			
<b>二、营业总成本</b>		155,375,880.86	143,096,604.39
其中：营业成本	六（二十九）	139,647,521.60	125,943,932.18
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	六（三十）	1,101,683.92	801,757.66
销售费用	六（三十一）	1,680.00	1,680.00
管理费用	六（三十二）	6,836,832.05	6,611,516.60
研发费用	六（三十三）	6,744,862.85	6,604,302.06
财务费用	六（三十四）	1,043,300.44	3,133,415.89
其中：利息费用		2,312,415.13	2,783,939.53
利息收入		162,599.17	131,697.12
加：其他收益	六（三十五）	701,824.43	342,910.01
投资收益（损失以“-”号填列）	六（三十六）		1,161.64
其中：对联营企业和合营企业的投资收益（损失以“-”号填列）			
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）	六（三十七）	-3,935,941.30	-1,526,564.47
资产减值损失（损失以“-”号填列）			
资产处置收益（损失以“-”号填列）			
<b>三、营业利润（亏损以“-”号填列）</b>		<b>8,077,084.86</b>	<b>1,930,332.67</b>
加：营业外收入	六（三十八）	23,902.24	6,899.24
减：营业外支出	六（三十九）	0.00	30,000.00
<b>四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）</b>		<b>8,100,987.10</b>	<b>1,907,231.91</b>
减：所得税费用	六（四十）	855,634.69	-236,472.77
<b>五、净利润（净亏损以“-”号填列）</b>		<b>7,245,352.41</b>	<b>2,143,704.68</b>
其中：被合并方在合并前实现的净利润			
（一）按经营持续性分类：	-	-	-
1. 持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		7,245,352.41	2,143,704.68
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）		7,245,352.41	2,143,704.68
<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>		<b>7,245,352.41</b>	<b>2,143,704.68</b>

(一) 归属于母公司所有者的综合收益总额			
(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	0.07
(二) 稀释每股收益（元/股）		0.24	0.07

法定代表人：俞利苗

主管会计工作负责人：俞瑶

会计机构负责人：俞瑶

**(三) 现金流量表**

单位：元

项目	附注	2022 年	2021 年
<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		147,583,526.83	147,396,542.48
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		3,844,385.83	4,326,051.73
收到其他与经营活动有关的现金	六（四十一）	5,103,630.52	4,801,506.37
<b>经营活动现金流入小计</b>		<b>156,531,543.18</b>	<b>156,524,100.58</b>
购买商品、接受劳务支付的现金		120,813,015.29	118,678,359.47
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		20,229,250.71	21,063,897.45
支付的各项税费		3,807,296.66	4,215,472.18
支付其他与经营活动有关的现金	六（四十一）	8,541,470.43	12,787,377.02
<b>经营活动现金流出小计</b>		<b>153,391,033.09</b>	<b>156,745,106.12</b>
<b>经营活动产生的现金流量净额</b>		<b>3,140,510.09</b>	<b>-221,005.54</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		6,000.00	
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	六（四十一）		501,161.64
<b>投资活动现金流入小计</b>		<b>6,000.00</b>	<b>501,161.64</b>
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		1,518,991.86	1,659,873.12
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>		<b>1,518,991.86</b>	<b>1,659,873.12</b>
<b>投资活动产生的现金流量净额</b>		<b>-1,512,991.86</b>	<b>-1,158,711.48</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		57,970,000.00	117,920,000.00
发行债券收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金			
<b>筹资活动现金流入小计</b>		<b>57,970,000.00</b>	<b>117,920,000.00</b>
偿还债务支付的现金		52,970,000.00	120,646,774.71
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		5,972,538.02	1,500,000.00
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	六（四十一）	829,710.00	994,421.52
<b>筹资活动现金流出小计</b>		<b>59,772,248.02</b>	<b>123,141,196.23</b>
<b>筹资活动产生的现金流量净额</b>		<b>-1,802,248.02</b>	<b>-5,221,196.23</b>
<b>四、汇率变动对现金及现金等价物的影响</b>		<b>89,353.76</b>	<b>29,800.19</b>
<b>五、现金及现金等价物净增加额</b>		<b>-85,376.03</b>	<b>-6,571,113.06</b>
加：期初现金及现金等价物余额		10,395,824.20	16,966,937.26
<b>六、期末现金及现金等价物余额</b>		<b>10,310,448.17</b>	<b>10,395,824.20</b>

法定代表人：俞利苗

主管会计工作负责人：俞瑶

会计机构负责人：俞瑶



(四) 股东权益变动表

单位：元

项目	2022年												
	归属于母公司所有者权益											少数 股东 权益	所有者权益合 计
	股本	其他权益工具			资本 公积	减： 库存 股	其他 综合 收益	专项 储备	盈余 公积	一般 风险 准备	未分配利润		
	优 先 股	永 续 债	其 他										
一、上年期末余额	30,000,000.00				5,015,409.31				1,167,763.58		728,636.30		36,911,809.19
加：会计政策变更													
前期差错更正													
同一控制下企业合并													
其他													
二、本年期初余额	30,000,000.00				5,015,409.31				1,167,763.58		728,636.30		36,911,809.19
三、本期增减变动金额(减少 以“-”号填列)									724,535.24		2,920,817.17		3,645,352.41
(一) 综合收益总额											7,245,352.41		7,245,352.41
(二) 所有者投入和减少资 本													
1. 股东投入的普通股													
2. 其他权益工具持有者投入 资本													
3. 股份支付计入所有者权益													

的金额													
4. 其他													
(三) 利润分配								724,535.24		-			-3,600,000.00
1. 提取盈余公积								724,535.24		-724,535.24			
2. 提取一般风险准备													
3. 对所有者(或股东)的分配										-			-3,600,000.00
4. 其他										3,600,000.00			
(四) 所有者权益内部结转													
1. 资本公积转增资本(或股本)													
2. 盈余公积转增资本(或股本)													
3. 盈余公积弥补亏损													
4. 设定受益计划变动额结转留存收益													
5. 其他综合收益结转留存收益													
6. 其他													
(五) 专项储备													
1. 本期提取													
2. 本期使用													
(六) 其他													
<b>四、本期末余额</b>	<b>30,000,000.00</b>				<b>5,015,409.31</b>			<b>1,892,298.82</b>		<b>3,649,453.47</b>			<b>40,557,161.60</b>

项目	2021年												
	归属于母公司所有者权益											少数 股 东 权 益	所有者 权益 合 计
	股本	其他权益工具			资本 公 积	减： 库 存 股	其 他 综 合 收 益	专 项 储 备	盈 余 公 积	一 般 风 险 准 备	未 分 配 利 润		
优 先 股		永 续 债	其 他										
一、上年期末余额	30,000,000.00				5,015,409.31				953,393.11		299,302.09		36,268,104.51
加：会计政策变更													
前期差错更正													
同一控制下企业合并													
其他													
二、本年期初余额	30,000,000.00				5,015,409.3				953,393.11		299,302.09		36,268,104.51
三、本期增减变动金额(减少以“－”号填列)									214,370.47		429,334.21		643,704.68
(一) 综合收益总额											2,143,704.68		2,143,704.68
(二) 所有者投入和减少资本													
1. 股东投入的普通股													
2. 其他权益工具持有者投入资本													
3. 股份支付计入所有者权益的金额													
4. 其他													
(三) 利润分配									214,370.47		-		-1,500,000.00

										1,714,370.47		
1. 提取盈余公积								214,370.47		-214,370.47		
2. 提取一般风险准备												
3. 对所有者（或股东）的分配										-		-1,500,000.00
4. 其他										1,500,000.00		
（四）所有者权益内部结转												
1. 资本公积转增资本（或股本）												
2. 盈余公积转增资本（或股本）												
3. 盈余公积弥补亏损												
4. 设定受益计划变动额结转留存收益												
5. 其他综合收益结转留存收益												
6. 其他												
（五）专项储备												
1. 本期提取												
2. 本期使用												
（六）其他												
<b>四、本年期末余额</b>	<b>30,000,000.00</b>				<b>5,015,409.31</b>				<b>1,167,763.58</b>	<b>728,636.30</b>		<b>36,911,809.19</b>

法定代表人：俞利苗

主管会计工作负责人：俞瑶

会计机构负责人：俞瑶

### 三、 财务报表附注

## 浙江利达环保科技股份有限公司 2022 年财务报表附注

(除特别说明外，金额单位为人民币元)

#### 一、 公司基本情况

浙江利达环保科技股份有限公司（以下简称公司或本公司）前身系原浙江诸暨利达环保设备有限公司（以下简称“利达环保”），利达环保原名诸暨市霜宇电气工程成套有限公司，于 2000 年 5 月 19 日在诸暨市工商行政管理局登记注册，现公司位于诸暨市王家井镇会议桥村。

本公司主要从事环保技术的研究、开发；设计、制造、销售、安装：环保设备及配件、输送机械、电器机械配件、金属制品；从事货物及技术的进出口业务。

本财务报表业经本公司董事会于 2023 年 4 月 14 日决议批准报出。

#### 二、 财务报表的编制基础

##### 1、 编制基础

本公司财务报表以持续经营假设为基础，根据实际发生的交易和事项，按照财政部发布的《企业会计准则——基本准则》（财政部令第 33 号发布、财政部令第 76 号修订）、于 2006 年 2 月 15 日及其后颁布和修订的 41 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（2014 年修订）》的披露规定编制。

根据企业会计准则的相关规定，本公司会计核算以权责发生制为基础。除某些金融工具外，本财务报表均以历史成本为计量基础。资产如果发生减值，则按照相关规定计提相应的减值准备。

#### 三、 遵循企业会计准则的声明

本公司编制的财务报表符合企业会计准则的要求，真实、完整地反映了本公司 2022 年 12 月 31 日的财务状况及 2022 年度的经营成果和现金流量等有关信息。此外，本公司的财务报表在所有重大方面符合中国证券监督管理委员会 2014 年修订的《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》有关财务报表及其附注的披露要求。

#### 四、重要会计政策和会计估计

本公司根据实际生产经营特点，依据相关企业会计准则的规定，对收入确认等交易和事项制定了若干项具体会计政策和会计估计，详见本附注四、26“收入”各项描述。关于管理层所作出的重大会计判断和估计的说明，请参阅附注四、32“重大会计判断和估计”。

##### 1、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。

##### 2、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。

##### 3、记账本位币

人民币为本公司经营所处的主要经济环境中的货币，本公司以人民币为记账本位币。本公司编制本财务报表时所采用的货币为人民币。

##### 4、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现金、价值变动风险很小的投资。

##### 5、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。

###### （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，由此产生的汇兑差额，除：①属于与购建符合资本化条件的资产相关的外币专门借款产生的汇兑差额按照借款费用资本化的原则处理；②分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的外币货币性项目，除摊余成本（含减值）之外的其他账面余额变动产生的汇兑差额计入其他综合收益

之外，均计入当期损益。

以历史成本计量的外币非货币性项目，仍采用交易发生日的即期汇率折算的记账本位币金额计量。以公允价值计量的外币非货币性项目，采用公允价值确定日的即期汇率折算，折算后的记账本位币金额与原记账本位币金额的差额，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期末未分配利润；期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。

年初数和上期实际数按照上期财务报表折算后的数额列示。

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。

如有实质上构成对境外经营净投资的外币货币性项目，在财务报表中，其因汇率变动而产生的汇兑差额，作为“外币报表折算差额”确认为其他综合收益；处置境外经营时，计入处置当期损益。

## 6、金融工具

在本公司成为金融工具合同的一方时确认一项金融资产或金融负债。

### （1） 金融资产的分类、确认和计量

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

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

#### ①以摊余成本计量的金融资产

本公司管理以摊余成本计量的金融资产的业务模式为以收取合同现金流量为目标，且此类金融资产的合同现金流量特征与基本借贷安排相一致，即在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。本公司对于此类金融资产，采用实际利率法，按照摊余成本进行后续计量，其摊销或减值产生的利得或损失，计入当期损益。

#### ②以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产

本公司管理此类金融资产的业务模式为既以收取合同现金流量为目标又以出售为目标，且此类金融资产的合同现金流量特征与基本借贷安排相一致。本公司对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。

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

#### ③以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

本公司将上述以摊余成本计量的金融资产和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产之外的金融资产，分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。此外，在初始确认时，本公司为了消除或显著减少会计错配，将部分金融资产指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。对于此类金融资产，本公司采用公允价值进行后续计量，公允价值变动计入当期损益。

### （2） 金融负债的分类、确认和计量

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

①以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，包括交易性金融负债（含属于金融负债的衍生工具）和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。

被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，该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，且终止确认该负债时，计入其他综合收益的自身信用风险变动引起的其公允价值累计变动额转入留存收益。其余公允价值变动计入当期损益。若按上述方式对该等金融负债的自身信用风险变动的影响进行处理会造成或扩大损益中的会计错配的，本公司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。

（3） 金融资产转移的确认依据和计量方法

满足下列条件之一的金融资产，予以终止确认：①收取该金融资产现金流量的合同权利终止；②该金融资产已转移，且将金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方；③该金融资产已转移，虽然企业既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，但是放弃了对该金融资产的控制。

若企业既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，且未放弃对该金融资产的控制的，则按照继续涉入所转移金融资产的程度确认有关金融资产，并相应确认有关负债。继续涉入所转移金融资产的程度，是指该金融资产价值变动使企业面临的风险水平。

金融资产整体转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产的账面价值及因转移而收到的对价与原计入其他综合收益的公允价值变动累计额之和的差额计入当期损益。

金融资产部分转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产的账面价值在终止确认及未终止确认部分之间按其相对的公允价值进行分摊，并将因转移而收到的对价与应分摊至

终止确认部分的原计入其他综合收益的公允价值变动累计额之和与分摊的前述账面金额之差额计入当期损益。

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

#### （4） 金融负债的终止确认

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

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

#### （5） 金融资产和金融负债的抵销

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

#### （6） 金融资产和金融负债的公允价值确定方法

公允价值，是指市场参与者在计量日发生的有序交易中，出售一项资产所能收到或者转移一项负债所需支付的价格。金融工具存在活跃市场的，本公司采用活跃市场中的报价确定其公允价值。活跃市场中的报价是指易于定期从交易所、经纪商、行业协会、定价服务机构等获得的价格，且代表了在公平交易中实际发生的市场交易的价格。金融工具不存在活跃市场的，本公司采用估值技术确定其公允价值。估值技术包括参考熟悉情况并自愿交易的各方最近进行的市场交易中使用的价格、参照实质上相同的其他金融工具当前的公允价值、现金流量折现法和期权定价模型等。在估值时，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的情况下，使用不可输入值。

#### （7） 权益工具

权益工具是指能证明拥有本公司在扣除所有负债后的资产中的剩余权益的合同。本公司发行（含再融资）、回购、出售或注销权益工具作为权益的变动处理，与权益性交易相关的交易费用从权益中扣减。本公司不确认权益工具的公允价值变动。

本公司权益工具在存续期间分派股利（含分类为权益工具的工具所产生的“利息”）的，作为利润分配处理。

### 7、 金融资产减值

本公司需确认减值损失的金融资产系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、租赁应收款，主要包括应收票据、应收账款、应收款项融资、其他应收款、债权投资、其他债权投资、长期应收款等。此外，对合同资产及部分财务担保合同，也按照本部分所述会计政策计提减值准备和确认信用减值损失。

#### （1） 减值准备的确认方法

本公司以预期信用损失为基础，对上述各项目按照其适用的预期信用损失计量方法（一般方法或简化方法）计提减值准备并确认信用减值损失。

信用损失，是指本公司按照原实际利率折现的、根据合同应收的所有合同现金流量与预期收取的所有现金流量之间的差额，即全部现金短缺的现值。其中，对于购买或源生的已发生信用减值的金融资产，本公司按照该金融资产经信用调整的实际利率折现。

预期信用损失计量的一般方法是指，本公司在每个资产负债表日评估金融资产（含合同资产等其他适用项目，下同）的信用风险自初始确认后是否已经显著增加，如果信用风险自初始确认后已显著增加，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；如果信用风险自初始确认后未显著增加，本公司按照相当于未来 12 个月内预期信用损失的金额计量损失准备。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。

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，选择按照未来 12 个月内的预期信用损失计量损失准备。

#### （2） 信用风险自初始确认后是否显著增加的判断标准

如果某项金融资产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，则表明该项金融资产的信用风险显著增加。除特殊情况外，本公司采用未来 12 个月内发生的违约风险的变化作为整个存续期内发生违约风险变化的合理估计，来确定自初始确认后信用风险是否显著增加。

(3) 以组合为基础评估预期信用风险的组合方法

本公司对信用风险显著不同的金融资产单项评价信用风险，如：应收关联方款项；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。

除了单项评估信用风险的金融资产外，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。

(4) 金融资产减值的会计处理方法

期末，本公司计算各类金融资产的预计信用损失，如果该预计信用损失大于其当前减值准备的账面金额，将其差额确认为减值损失；如果小于当前减值准备的账面金额，则将差额确认为减值利得。

(5) 各类金融资产信用损失的确定方法

①应收票据

本公司对于应收票据按照相当于整个存续期内的预期信用损失金额计量损失准备。基于应收票据的信用风险特征，将其划分为不同组合：

项 目	确定组合的依据
银行承兑汇票	承兑人为信用风险较小的银行
商业承兑汇票	根据承兑人的信用风险划分，应与“应收账款”组合划分相同

②应收账款及合同资产

对于不含重大融资成分的应收账款和合同资产，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。

对于包含重大融资成分的应收账款、合同资产和租赁应收款，本公司不选择简化处理方法，依据其信用风险自初始确认后是否已经显著增加，而采用未来 12 个月内或者整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备。

除了单项评估信用风险的应收账款外，基于其信用风险特征，将其划分为不同组合：

项 目	确定组合的依据
应收账款：	
账龄组合	本组合以应收款项的账龄作为信用风险特征

关联方组合	本组合为应收关联方客户
-------	-------------

③其他应收款

本公司依据其他应收款信用风险自初始确认后是否已经显著增加，采用相当于未来 12 个月内、或整个存续期的预期信用损失的金额计量减值损失。除了单项评估信用风险的其他应收款外，基于其信用风险特征，将其划分为不同组合：

项 目	确定组合的依据
低风险组合	本组合为日常经营活动中应收取各类押金、保证金、员工备用金、关联方款项等。
应收出口退税组合	本组合为出口退税。
账龄组合	本组合为除押金保证金组合、关联方组合、出口退税外的其他应收款项。

8、 应收款项融资

分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的应收票据和应收账款，自初始确认日起到期期限在一年内（含一年）的，列示为应收款项融资；自初始确认日起到期期限在一年以上的，列示为其他债权投资。其相关会计政策参见本附注四、6“金融工具”及附注四、7“金融资产减值”。

9、 存货

(1) 存货的分类

存货主要包括原材料、在产品、库存商品等，摊销期限不超过一年或一个营业周期的合同履约成本也列报为存货。

(2) 存货取得和发出的计价方法

存货在取得时按实际成本计价，存货成本包括采购成本、加工成本和其他成本。领用和发出时按加权平均法计价。

(3) 存货可变现净值的确认和跌价准备的计提方法

可变现净值是指在日常活动中，存货的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费后的金额。在确定存货的可变现净值时，以取得的确凿证据为基础，同时考虑持有存货的目的以及资产负债表日后事项的影响。

在资产负债表日，存货按照成本与可变现净值孰低计量。当其可变现净值低于成本时，

提取存货跌价准备。存货跌价准备通常按单个存货项目的成本高于其可变现净值的差额提取。

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

(4) 存货的盘存制度为永续盘存制。

(5) 低值易耗品和包装物的摊销方法

低值易耗品于领用时按一次摊销法摊销；包装物于领用时按一次摊销法摊销。

## 10、 合同资产

本公司将客户尚未支付合同对价，但本公司已经依据合同履行了履约义务，且不属于无条件（即仅取决于时间流逝）向客户收款的权利，在资产负债表中列示为合同资产。同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示，不同合同下的合同资产和合同负债不予抵销。

合同资产预期信用损失的确定方法和会计处理方法参见附注四、7“金融资产减值”。

## 11、 持有待售资产和处置组

本公司若主要通过出售（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的，则将其划分为持有待售类别。具体标准为同时满足以下条件：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；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。其中，处置组是指在一项交易中作为整体通过出售或其他方式一并处置的一组资产，以及在该交易中转让的与这些资产直接相关的负债。处置组所属的资产组或资产组组合按照《企业会计准则第8号——资产减值》分摊了企业合并中取得的商誉的，该处置组应当包含分摊至处置组的商誉。

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。对于处置组，所确认的资产减值损失先抵减处置组中商誉的账面价值，再按比例抵减该处置组内适用《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》（以下简称“持有待售准则”）的计量规定的各项非流动资产的账面价值。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持有待售准则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，并根据处置组中除商誉外适用持有待售准则计量规定的各项非流动资产账面价值所占比重按比例增加其账面价值；已抵减的商誉账面价值，以及适用持有待售准则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将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。

## 12、 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，作为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产核算，其中如果属于非交易性的，本公司在初始确认时可选择将其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核算，其会计政策详见附注四、6“金融工具”。

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。合并日之前持有的股权投资因采用权益法核算或作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而确认的其他综合收益，暂不进行会计处理。

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。

### 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

本公司对于对于处置的股权，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。

## 13、 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。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、已出租的建筑物等。

投资性房地产按成本进行初始计量。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。

本公司采用成本模式对投资性房地产进行后续计量，并按照与房屋建筑物或土地使用权一致的政策进行折旧或摊销。

投资性房地产的减值测试方法和减值准备计提方法详见附注四、20 “长期资产减值”。

自用房地产或存货转换为投资性房地产或投资性房地产转换为自用房地产时，按转换前的账面价值作为转换后的入账价值。

投资性房地产的用途改变为自用时，自改变之日起，将该投资性房地产转换为固定资产

或无形资产。自用房地产的用途改变为赚取租金或资本增值时，自改变之日起，将固定资产或无形资产转换为投资性房地产。发生转换时，转换为采用成本模式计量的投资性房地产的，以转换前的账面价值作为转换后的入账价值；转换为以公允价值模式计量的投资性房地产的，以转换日的公允价值作为转换后的入账价值。

当投资性房地产被处置、或者永久退出使用且预计不能从其处置中取得经济利益时，终止确认该项投资性房地产。投资性房地产出售、转让、报废或毁损的处置收入扣除其账面价值和相关税费后计入当期损益。

## 14、 固定资产

### (1) 固定资产确认条件

固定资产是指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的，使用寿命超过一个会计年度的有形资产。固定资产仅在与其有关的经济利益很可能流入本公司，且其成本能够可靠地计量时才予以确认。固定资产按成本并考虑预计弃置费用因素的影响进行初始计量。

### (2) 各类固定资产的折旧方法

固定资产从达到预定可使用状态的次月起，采用年限平均法在使用寿命内计提折旧。

各类固定资产的使用寿命、预计净残值和年折旧率如下：

类别	折旧方法	折旧年限 (年)	残值率 (%)	年折旧率 (%)
房屋及建筑物	年限平均法	50	5	1.90
机器设备	年限平均法	10	5	9.50
运输设备	年限平均法	4、10	5	23.75、9.50
办公设备	年限平均法	3	5	31.67
电子设备及其他设备	年限平均法	3	5	31.67

预计净残值是指假定固定资产预计使用寿命已满并处于使用寿命终了时的预期状态，本公司目前从该项资产处置中获得的扣除预计处置费用后的金额。

### (3) 固定资产的减值测试方法及减值准备计提方法

固定资产的减值测试方法和减值准备计提方法详见附注四、20“长期资产减值”。

### (4) 融资租入固定资产的认定依据及计价方法

融资租赁为实质上转移了与资产所有权有关的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。以融资租赁方式租入的固定资产采用与自有固定资产一致的政策计提租赁资产折旧。能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，在租赁资产使用寿命内计提折旧；无法合理确定租赁期届满能够取得租赁资产所有权的，在租赁期与租赁资产使用寿命两者中较短的期间内计提折旧。

#### （5） 其他说明

与固定资产有关的后续支出，如果与该固定资产有关的经济利益很可能流入且其成本能可靠地计量，则计入固定资产成本，并终止确认被替换部分的账面价值。除此以外的其他后续支出，在发生时计入当期损益。

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

本公司至少于年度终了对固定资产的使用寿命、预计净残值和折旧方法进行复核，如发生改变则作为会计估计变更处理。

### 15、 在建工程

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工程支出、工程达到预定可使用状态前的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后结转为固定资产。

在建工程的减值测试方法和减值准备计提方法详见附注四、20“长期资产减值”。

### 16、 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。

## 17、 使用权资产

使用权资产的确定方法及会计处理方法，参见本附注四、29 “租赁”。

## 18、 无形资产

### (1) 无形资产

无形资产是指本公司拥有或者控制的没有实物形态的可辨认非货币性资产。

无形资产按成本进行初始计量。与无形资产有关的支出，如果相关的经济利益很可能流入本公司且其成本能可靠地计量，则计入无形资产成本。除此以外的其他项目的支出，在发生时计入当期损益。

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

使用寿命有限的无形资产自可供使用时起，对其原值减去预计净残值和已计提的减值准备累计金额在其预计使用寿命内采用直线法分期平均摊销。使用寿命不确定的无形资产不予摊销。

期末，对使用寿命有限的无形资产的使用寿命和摊销方法进行复核，如发生变更则作为会计估计变更处理。此外，还对使用寿命不确定的无形资产的使用寿命进行复核，如果有证据表明该无形资产为企业带来经济利益的期限是可预见的，则估计其使用寿命并按照使用寿命有限的无形资产的摊销政策进行摊销。

### (2) 研究与开发支出

本公司内部研究开发项目的支出分为研究阶段支出与开发阶段支出。

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，确认为无形资产，不能满足下述条件的开发阶段的支出计入当期损益：

①完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性；

②具有完成该无形资产并使用或出售的意图；

③无形资产产生经济利益的方式，包括能够证明运用该无形资产生产的产品存在市场或无形资产自身存在市场，无形资产将在内部使用的，能够证明其有用性；

④有足够的技术、财务资源和其他资源支持，以完成该无形资产的开发，并有能力使用或出售该无形资产；

⑤归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

无法区分研究阶段支出和开发阶段支出的，将发生的研发支出全部计入当期损益。

### （3） 无形资产的减值测试方法及减值准备计提方法

无形资产的减值测试方法和减值准备计提方法详见附注四、20“长期资产减值”。

## 19、 长期待摊费用

长期待摊费用为已经发生但应由报告期和以后各期负担的分摊期限在一年以上的各项费用。本公司的长期待摊费用主要包括装修费。长期待摊费用在预计受益期间按直线法摊销。

## 20、 长期资产减值

对于固定资产、在建工程、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。

## 21、 合同负债

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

## 22、 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、辞退福利以及其他长期职工福利。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基本养老保险、失业保险以及年金等。离职后福利计划包括设定提存计划及设定受益计划。采用设定提存计划的，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与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。

## 23、 租赁负债

租赁负债的确认方法及会计处理方法，参见本附注四、29“租赁”。

## 24、 预计负债

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

在资产负债表日，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，按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数对预计负债进行计量。

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

### （1）亏损合同

亏损合同是履行合同义务不可避免会发生的成本超过预期经济利益的合同。待执行合同变成亏损合同，且该亏损合同产生的义务满足上述预计负债的确认条件的，将合同预计损失超过合同标的资产已确认的减值损失（如有）的部分，确认为预计负债。

### （2）重组义务

对于有详细、正式并且已经对外公告的重组计划，在满足前述预计负债的确认条件的情况下，按照与重组有关的直接支出确定预计负债金额。对于出售部分业务的重组义务，只有在本公司承诺出售部分业务（即签订了约束性出售协议时），才确认与重组相关的义务。

## 25、 合同成本



本公司为取得合同发生的增量成本预期能够收回的，作为合同取得成本确认为一项资产。但是，如果该资产的摊销期限不超过一年，则在发生时计入当期损益。

为履行合同发生的成本不属于《企业会计准则第 14 号——收入（2017 年修订）》之外的其他企业会计准则规范范围且同时满足下列条件的，作为合同履约成本确认为一项资产：①该成本与一份当前或预期取得的合同直接相关，包括直接人工、直接材料、制造费用（或类似费用）、明确由客户承担的成本以及仅因该合同而发生的其他成本；②该成本增加了本公司未来用于履行履约义务的资源；③该成本预期能够收回。

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

## 26、 收入

本公司自 2020 年 1 月 1 日起执行财政部于 2017 年 7 月 5 日发布《企业会计准则第 14 号——收入(2017 年修订)》(财会[2017]22 号)(以下简称“新收入准则”)。

### （1）收入的总确认原则

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

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

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

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

合同中包含两项或多项履约义务的，公司在合同开始日，按照各单项履约义务所承诺商

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

## （2）本公司收入的具体确认原则

环保设备通常在生产完毕后需要按照购货方的要求运送到指定地点并进行安装调试或送达后由购买方自行安装，因此公司针对该类业务的收入确认依据和时点分为：①合同条款规定产品由需方自行安装、调试，供方仅提供安装指导，购货方(或使用方)收到发出商品并验收签字确认后，公司即确认产品销售收入；②合同条款规定由供方安装、调试的，商品发出后待安装、调试结束，并经购货方(或使用方)验收合格后，公司即确认产品销售收入。

储物柜销售均采用 FOB 结算方式，在产品出库并办理完报关出口手续后确认收入的实现。

安装改造通常是按照客户的要求对项目工程进行设计、生产、销售、施工及安装，本公司从事的安装改造，由于本公司履约过程中所产出的商品具有不可替代用途，且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，本公司将其作为某一时段内履行的履约义务，按照履约进度，在合同期内确认收入，本公司采用投入法，即按照累计实际发生的成本占合同预计总成本的比例确定恰当的履约进度。当履约进度不能合理确定时，本公司根据已经发生的成本预计能够得到补偿的成本金额确认收入，直到履约进度能够合理确定为止。

## 27、 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。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。

本公司对于政府补助通常在实际收到时，按照实收金额予以确认和计量。但对于期末有确凿证据表明能够符合财政扶持政策规定的相关条件预计能够收到财政扶持资金，按照应收的金额计量。按照应收金额计量的政府补助应同时符合以下条件：（1）应收补助款的金额已经过有权政府部门发文确认，或者可根据正式发布的财政资金管理办法的有关规定自行合理测算，且预计其金额不存在重大不确定性；（2）所依据的是当地财政部门正式发布并按照《政府信息公开条例》的规定予以主动公开的财政扶持项目及其财政资金管理办法，且该管理办法应当是普惠性的（任何符合规定条件的企业均可申请），而不是专门针对特定企业制定的；（3）相关的补助款批文中已明确承诺了拨付期限，且该款项的拨付是有相应财政预算作为保障的，因而可以合理保证其可在规定期限内收到；（4）根据本公司和该补助事项的具体情况，应满足的其他相关条件（如有）。

与资产相关的政府补助，确认为递延收益，并在相关资产的使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入当期损益。与收益相关的政府补助，用于补偿以后期间的相关成本费用或损失的，确认为递延收益，并在确认相关成本费用或损失的期间计入当期损益；用于补偿已经发生的相关成本费用或损失的，直接计入当期损益。

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，将其整体归类为与收益相关的政府补助。

与本公司日常活动相关的政府补助，按照经济业务的实质，计入其他收益或冲减相关成本费用；与日常活动无关的政府补助，计入营业外收支。

已确认的政府补助需要退回时，存在相关递延收益余额的，冲减相关递延收益账面余额，超出部分计入当期损益；属于其他情况的，直接计入当期损益。

## 28、 递延所得税资产/递延所得税负债

### （1） 当期所得税

资产负债表日，对于当期和以前期间形成的当期所得税负债（或资产），以按照税法规

定计算的预期应交纳（或返还）的所得税金额计量。计算当期所得税费用所依据的应纳税所得额系根据有关税法规定对本报告期税前会计利润作相应调整后计算得出。

### （2） 递延所得税资产及递延所得税负债

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。

### （3） 所得税费用

所得税费用包括当期所得税和递延所得税。

除确认为其他综合收益或直接计入股东权益的交易和事项相关的当期所得税和递延所得税计入其他综合收益或股东权益，以及企业合并产生的递延所得税调整商誉的账面价值

外，其余当期所得税和递延所得税费用或收益计入当期损益。

#### （4） 所得税的抵销

当拥有以净额结算的法定权利，且意图以净额结算或取得资产、清偿负债同时进行，本公司当期所得税资产及当期所得税负债以抵销后的净额列报。

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

## 29、 租赁

租赁是指本公司让渡或取得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或支付对价的合同。在一项合同开始日，本公司评估合同是否为租赁或包含租赁。

### （1） 本公司作为承租人

本公司租赁资产的类别主要为房屋建筑物。

#### ① 初始计量

在租赁期开始日，本公司将可在租赁期内使用租赁资产的权利确认为使用权资产，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，本公司采用租赁内含利率作为折现率；无法确定租赁内含利率的，采用承租人增量借款利率作为折现率。

#### ② 后续计量

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（详见本附注四、14“固定资产”），能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，本公司在租赁资产剩余使用寿命内计提折旧。无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的，本公司在租赁期与租赁资产剩余使用寿命两者孰短的期间内计提折旧。

对于租赁负债，本公司按照固定的周期性利率计算其在租赁期内各期间的利息费用，计入当期损益或计入相关资产成本。未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益或相关资产成本。

租赁期开始日后，当实质固定付款额发生变动、担保余值预计的应付金额发生变化、用于确定租赁付款额的指数或比率发生变动、购买选择权、续租选择权或终止选择权的评

估结果或实际行权情况发生变化时，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。使用权资产账面价值已调减至零，但租赁负债仍需进一步调减的，本公司将剩余金额计入当期损益。

### ③ 短期租赁和低价值资产租赁

对于短期租赁（在租赁开始日租赁期不超过 12 个月的租赁）和低价值资产租赁，本公司采取简化处理方法，不确认使用权资产和租赁负债，而在租赁期内各个期间按照直线法或其他系统合理的方法将租赁付款额计入相关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，基于交易的实质，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。经营租赁是指除融资租赁以外的其他租赁。

### ① 经营租赁

本公司采用直线法将经营租赁的租赁收款额确认为租赁期内各期间的租金收入。与经营租赁有关的未计入租赁收款额的可变租赁付款额，于实际发生时计入当期损益。

### ② 融资租赁

于租赁期开始日，本公司确认应收融资租赁款，并终止确认融资租赁资产。应收融资租赁款以租赁投资净额（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）进行初始计量，并按照固定的周期性利率计算确认租赁期内的利息收入。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。

## 30、 其他重要的会计政策和会计估计

### （1） 终止经营

终止经营，是指满足下列条件之一的、能够单独区分且已被本公司处置或划分为持有待售类别的组成部分：①该组成部分代表一项独立的主要业务或一个单独的主要经营地区；②该组成部分是拟对一项独立的主要业务或一个单独的主要经营地区进行处置的一项相关联计划的一部分；③该组成部分是专为了转售而取得的子公司。

终止经营的会计处理方法参见本附注四、11“持有待售资产和处置组”相关描述。

## 31、 重要会计政策、会计估计的变更

(1) 会计政策变更

① 《企业会计准则解释第 15 号》第一条和第三条

财政部于 2021 年 12 月 31 日发布了《企业会计准则解释第 15 号》（以下简称“解释 15 号”）。根据解释 15 号：

A、本公司拟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，按照《企业会计准则第 14 号——收入》、《企业会计准则第 1 号——存货》等规定，对试运行销售相关的收入和成本分别进行会计处理，计入当期损益，不再将试运行销售相关收入抵销相关成本后的净额冲减固定资产成本或者研发支出，自 2022 年 1 月 1 日起实施。上述会计政策变更对本公司财务报表无重大影响。

B、本公司在判断合同是否为亏损合同时所考虑的“履行合同的成本”，不仅包括履行合同的增量成本（直接人工、直接材料等），还包括与履行合同直接相关的其他成本的分摊金额（用于履行合同的固定资产的折旧费用分摊金额等），自 2022 年 1 月 1 日起实施。上述会计政策变更对本公司财务报表无重大影响。

② 《企业会计准则解释第 16 号》

财政部于 2022 年 12 月 13 日发布了《企业会计准则解释第 16 号》（以下简称“解释 16 号”）。根据解释 16 号：

A、对于不是企业合并、交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额（或可抵扣亏损）、且初始确认的资产和负债导致产生等额应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异的单项交易，不再豁免初始确认递延所得税负债和递延所得税资产。本公司对该类交易因资产和负债的初始确认所产生的应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异，在交易发生时分别确认相应的递延所得税负债和递延所得税资产。根据解释 16 号的规定允许，本公司于 2022 年 1 月 1 日提前执行上述规定，上述会计政策变更对本公司财务报表无重大影响。

B、本公司作为分类为权益工具的金融工具的发行方，如对此类金融工具确认的相关股利支出按照税收政策规定在企业所得税税前扣除的，则本公司在确认应付股利时，对于所分配的利润来源于以前产生损益的交易或事项，该股利的所得税影响计入当期损益；对于所分配的利润来源于以前确认在所有者权益中的交易或事项，该股利的所得税影响计入所有者权益项目，自 2022 年 1 月 1 日起实施。上述会计政策变更对本公司财务报表无重大影响。

(2) 会计估计变更

无。

### 32、 重大会计判断和估计

本公司在运用会计政策过程中，由于经营活动内在的不确定性，需要对无法准确计量的报表项目的账面价值进行判断、估计和假设。这些判断、估计和假设是基于本公司管理层过去的历史经验，并在考虑其他相关因素的基础上做出的。这些判断、估计和假设会影响收入、费用、资产和负债的报告金额以及资产负债表日或有负债的披露。然而，这些估计的不确定性所导致的实际结果可能与本公司管理层当前的估计存在差异，进而造成对未来受影响的资产或负债的账面金额进行重大调整。

本公司对前述判断、估计和假设在持续经营的基础上进行定期复核，会计估计的变更仅影响变更当期的，其影响数在变更当期予以确认；既影响变更当期又影响未来期间的，其影响数在变更当期和未来期间予以确认。

于资产负债表日，本公司需对财务报表项目金额进行判断、估计和假设的重要领域如下：

#### （1）租赁的分类

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

#### （2）金融工具的减值

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

#### （3）存货跌价准备

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

#### （4）折旧和摊销



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

(5) 递延所得税资产

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

(6) 所得税

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

五、 税项

1、 主要税种及税率

税种	具体税率情况
增值税	应税收入按 13%、9%、5%、3% 的税率计算销项税，并按扣除当期允许抵扣的进项税额后的差额计缴增值税。
房产税	按房产原值一次减除 30% 后余值的 1.2% 计缴。
城市维护建设税	按实际缴纳的流转税的 5% 计缴。
城镇土地使用税	按每平方米土地 9 元计缴
教育费附加	按实际缴纳的流转税的 3% 计缴。
地方教育附加	按实际缴纳的流转税的 2% 计缴。
企业所得税	按应纳税所得额的 15% 计缴。

2、 税收优惠及批文

本期本公司产品的出口实行“免、抵、退”政策，外销储物柜出口退税税率为 13%，外销零部件出口退税税率为 9%、10%。

公司于2022年12月24日取得高新技术企业证书（证书编号：GR202233006076），有效期

三年，公司2022年度按照15%优惠税率缴纳企业所得税。

根据诸暨市工业企业亩均效益综合评价实施办法（试行）的通知，公司本年减免80%的城镇土地使用税。

## 六、 财务报表项目注释

以下注释项目（含公司财务报表主要项目注释）除非特别指出，“年初”指2021年12月31日，“期末”指2022年12月31日，“上期期末”指2021年12月31日，“本期”指2022年度，“上期”指2021年度。

### 1、 货币资金

项 目	期末余额	年初余额
库存现金	10,029.55	82,929.44
银行存款	10,300,418.62	10,312,894.76
其他货币资金	3,268,813.72	3,800,287.15
合 计	13,579,261.89	14,196,111.35

注：期末其他货币资金余额 3,268,813.72 元系开具银行承兑汇票缴纳的保证金。外币货币资金明细情况详见本附注六、45“外币货币性项目”之说明。

### 2、 应收票据

#### (1) 应收票据分类列示

项 目	年末余额	年初余额
银行承兑汇票		
商业承兑汇票	1,156,000.00	
小 计	1,156,000.00	
减：坏账准备	34,680.00	
合 计	1,121,320.00	

#### (2) 按坏账计提方法分类列示

类 别	年末余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例	金额	计提比例	

		(%)		(%)	
单项计提坏账准备的 应收票据					
按组合计提坏账准备的 应收票据	1,156,000 .00	100.00	34,680. 00	3.00	1,121,320. 00
其中：商业承兑汇票	1,156,000 .00	100.00	34,680. 00	3.00	1,121,320. 00
合 计	1,156,000 .00	—	34,680. 00	—	1,121,320. 00

(3) 坏账准备情况

类 别	年初余额	本年变动金额				年末余额
		计提	收回或转 回	转销或核 销	其他变动	
商业承兑汇 票		34,680.00				34,680.00
合 计		34,680.00				34,680.00

3、 应收账款

(1) 按账龄披露

账 龄	期末余额	年初余额
1 年以内	43,814,405.14	18,955,955.00
1 至 2 年	2,495,346.81	3,442,771.59
2 至 3 年	2,238,016.59	7,419,225.22
3 至 4 年	5,594,236.78	2,543,734.86
4 至 5 年	2,447,410.00	281,942.68
5 年以上	535,955.29	1,443,012.61
小 计	57,125,370.61	34,086,641.96
减：坏账准备	7,057,830.83	5,309,040.77
合 计	50,067,539.78	28,777,601.19

(2) 按坏账计提方法分类列示

类 别	期末余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按组合 计提坏 账准备 的应收 账款	57,125,370.6 1	100.0 0	7,057,830.8 3	12.35	50,067,539.7 8
其中：					
账龄组 合	57,125,370.6 1	100.0 0	7,057,830.8 3	12.35	50,067,539.7 8
合 计	57,125,370.6 1	—	7,057,830.8 3	—	50,067,539.7 8

(续)

类 别	年初余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按组合 计提坏 账准备 的应收 账款	34,086,641.9 6	100.0 0	5,309,040.7 7	15.58	28,777,601.1 9
其中：					
账龄组 合	34,086,641.9 6	100.0 0	5,309,040.7 7	15.58	28,777,601.1 9
合 计	34,086,641.9	—	5,309,040.7	—	28,777,601.1

计	6	7	9
---	---	---	---

(3) 账龄组合明细情况

项 目	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	43,814,405.14	1,314,432.15	3.00
1 至 2 年	2,495,346.81	249,534.68	10.00
2 至 3 年	2,238,016.59	447,603.32	20.00
3 至 4 年	5,594,236.78	2,797,118.39	50.00
4 至 5 年	2,447,410.00	1,713,187.00	70.00
5 年以上	535,955.29	535,955.29	100.00
合 计	57,125,370.61	7,057,830.83	12.35

(4) 坏账准备的情况

类 别	年初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或 转回	转销或核销	其他变 动	
按组合计 提坏账	5,309,040.77	3,754,114.92		2,005,324.86		7,057,830.83
合 计	5,309,040.77	3,754,114.92		2,005,324.86		7,057,830.83

(5) 其中本期坏账准备核销或核销金额重要的

单位名称	关联方关 系	核销原因	账龄	金额
内蒙古航天金岗重工有限公司	非关联方	款项无法收回	5 年以上	420,000.00
浙江凯邦建设有限公司	非关联方	款项无法收回	5 年以上	243,292.68
诸暨洁球环保科技有限公司	非关联方	款项无法收回	5 年以上	525,707.32
太钢集团代县矿业有限公司	非关联方	款项无法收回	5 年以上	720,000.00
宁波富德能源有限公司	非关联方	款项无法收回	5 年以上	96,324.86
合 计				2,005,324.86

(6) 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	期末余额	账龄	占应收账款期	计提的坏账
------	------	----	--------	-------

			末余额的比例 (%)	准备期末余 额
法孚斯坦因冶金技术 (上海)有限公司	22,128,669.23	1年以内	38.74	663,860.08
山东国舜建设集团有限 公司	8,993,209.25	1年以内	15.74	269,796.28
北京清新环境技术股份 有限公司	1,679,743.59	2-3年	2.94	335,948.72
	5,552,925.69	3-4年	9.72	2,776,462.85
HAVENER ENTERPRISES INC.	5,091,673.57	1年以内	8.91	152,750.21
内蒙古航天金岗重工有 限公司	2,398,000.00	4-5年	4.20	1,678,600.00
合计	45,844,221.33		80.25	5,877,418.14

#### 4、 应收款项融资

##### (1) 应收款项融资情况

项 目	期末余额	年初余额
应收票据	9,191,047.97	14,849,128.11
合 计	9,191,047.97	14,849,128.11

##### (2) 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	期末未终止确认金额
银行承兑汇票	22,741,678.42	
合 计	22,741,678.42	

##### (3) 期末公司已质押的应收款项融资

项 目	期末已质押金额
银行承兑汇票	8,489,337.77
合 计	8,489,337.77

(4) 期末应收票据均为银行承兑汇票，本公司认为所持有的银行承兑汇票不存在重大

的信用风险，不会因银行或其他出票人违约而产生重大损失，故未计提资产减值准备。

## 5、预付款项

### (1) 预付款项按账龄列示

账 龄	期末余额		年初余额	
	金额	比例 (%)	金额	比例 (%)
1 年以内	3,382,333.07	90.96	2,221,400.60	99.12
1 至 2 年	319,596.76	8.59	12,611.34	0.56
2 至 3 年	10,730.00	0.29	4,000.00	0.18
3 年以上	6,000.28	0.16	3,168.93	0.14
合 计	3,718,660.11	100.00	2,241,180.87	100.00

### (2) 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

单位名称	期末余额	账龄	占预付款项期末余额的比例(%)	未结算原因
浙江诸安建设集团有限公司	1,392,200.00	1 年以内	37.44	尚未结算
诸暨市智航环保设备安装有限公司	611,173.00	1 年以内	16.44	尚未结算
浙江德创环保科技股份有限公司	211,500.00	1 年以内	5.69	尚未结算
江苏统申不锈钢管业有限公司	190,000.00	1 年以内	5.11	尚未结算
华工法利莱切焊系统工程技术有限公司	151,500.00	1 年以内	4.07	尚未结算
合 计	2,556,373.00		68.75	

## 6、其他应收款

项 目	期末余额	年初余额
-----	------	------

其他应收款	1,106,590.33	1,220,013.20
合 计	1,106,590.33	1,220,013.20

(1) 其他应收款

①按账龄披露

账 龄	期末余额	年初余额
1 年以内	154,043.49	227,119.98
1 至 2 年	106,800.00	9,268.00
2 至 3 年	9,268.00	40,000.00
3 至 4 年	40,000.00	730,083.25
4 至 5 年	730,083.25	-
5 年以上	558,811.80	558,811.80
小 计	1,599,006.54	1,565,283.03
减：坏账准备	492,416.21	345,269.83
合 计	1,106,590.33	1,220,013.20

②按款项性质分类情况

款项性质	期末账面余额	年初账面余额
押金保证金	725,253.80	725,253.80
备用金	6,952.50	10,000.00
应收暂付款	711,023.25	661,023.25
其他	62,008.88	80,563.29
代扣代缴个人社保及所得税	93,768.11	88,442.69
小 计	1,599,006.54	1,565,283.03
减：坏账准备	492,416.21	345,269.83
合 计	1,106,590.33	1,220,013.20

③坏账准备计提情况

	第一阶段	第二阶段	第三阶段	
坏账准备	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)	合计



2022年1月1日余额	345,269.83			345,269.83
2022年1月1日余额 在本期：				
——转入第二阶段				
——转入第三阶段				
——转回第二阶段				
——转回第一阶段				
本期计提	147,146.38			147,146.38
本期转回				
本期转销				
本期核销				
其他变动				
2022年12月31日余额	492,416.21			492,416.21

④期末按组合计提坏账准备的其他应收款

组合	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
账龄组合	866,800.24	492,416.21	56.81
低风险组合	732,206.30		
小计	1,599,006.54	492,416.21	30.80

其中：账龄组合

账龄	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
1年以内	152,090.99	4,562.73	3.00
1-2年	1,000.00	100.00	10.00
2-3年	7,686.00	1,537.20	20.00
3-4年	40,000.00	20,000.00	50.00
4-5年	666,023.25	466,216.28	70.00
小计	866,800.24	492,416.21	56.81

⑤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	款项的性质或	期末余额	账龄	占应收账款期	计提的坏账
------	--------	------	----	--------	-------

	内容			末余额的比例 (%)	准备期末余 额
潘炬光	应收暂付款	601,023.25	4-5 年	37.59	420,716.28
浙江菲达环保 科技股份 有限公司	押金保证金	100,000.00	1-2 年	6.25	
		500,000.00	5 年以上	31.27	
职工养老金	代扣代缴个人 社保及所得税	60,698.11	1 年以内	3.80	1,820.94
徐莉华	应收暂付款	40,000.00	3-4 年	2.50	20,000.00
		20,000.00	4-5 年	1.25	14,000.00
北京国电工程 招标有限 公司	押金保证金	59,799.00	4-5 年	3.74	
合计		1,381,520.36		86.40	456,537.22

## 7、 存货

### (1) 存货分类

项 目	期末余额		
	账面余额	存货跌价准备/合同履 约成本减值准备	账面价值
原材料	3,832,523.20		3,832,523.20
在产品	8,298,030.27		8,298,030.27
库存商品	302,088.76		302,088.76
合 计	12,432,642.23		12,432,642.23

项 目	年初余额		
	账面余额	存货跌价准备/合同履 约成本减值准备	账面价值
原材料	10,089,980.41		10,089,980.41
在产品	17,242,768.60		17,242,768.60

库存商品	302,088.76	302,088.76
合 计	27,634,837.77	27,634,837.77

**8、其他流动资产**

项 目	期末余额	年初余额
预交企业所得税	366,175.38	356,352.27
合 计	366,175.38	356,352.27

**9、固定资产**

项 目	期末余额	年初余额
固定资产	24,610,753.24	25,353,448.42
合 计	24,610,753.24	25,353,448.42

(1) 固定资产

① 固定资产情况

项 目	房屋及建筑物	机器设备	运输工具	电子设备及其他设备	办公设备	合 计
一、账面原值						
1、年初余额	33,855,532.47	10,367,123.00	4,068,601.26	40,689.59	1,504,276.89	49,836,223.21
2、本期增加金额		2,283,514.95	436,355.82		36,666.37	2,756,537.14
(1) 购置		2,283,514.95	436,355.82		36,666.37	2,756,537.14
(2) 在建工程转入						
3、本期减少金额			370,500.00			370,500.00
(1) 处置或报废			370,500.00			370,500.00
4、期末余额	33,855,532.47	12,650,637.95	4,134,457.08	40,689.59	1,540,943.26	52,222,260.35
二、累计折旧						
1、年初余额	13,325,037.76	6,625,957.47	3,144,954.11	33,900.78	1,352,924.67	24,482,774.79
2、本期增加金额	2,394,093.11	551,926.41	433,577.77	3,549.68	116,085.35	3,499,232.32
(1) 计提	2,394,093.11	551,926.41	433,577.77	3,549.68	116,085.35	3,499,232.32

3、本期减少金额			370,500.00			370,500.00
(1) 处置或报废			370,500.00			370,500.00
4、期末余额	15,719,130.87	7,177,883.88	3,208,031.88	37,450.46	1,469,010.02	27,611,507.11
三、减值准备						
1、年初余额						
2、本期增加金额						
3、本期减少金额						
4、期末余额						
四、账面价值						
1、期末账面价值		5,472,754.07	926,425.20	3,239.13	71,933.24	
	18,136,401.60					24,610,753.24
2、年初账面价值	20,530,494.71	3,741,165.53	923,647.15	6,788.81	151,352.22	25,353,448.42

【注】①期末已提足折旧仍继续使用的固定资产原值 7,073,859.21 元。

② 期末未发现固定资产存在明显减值迹象，故未计提减值准备。

③ 期末无暂时闲置的固定资产。

④ 期末用于借款抵押的固定资产，详见本附注九、“承诺及或有事项”之说明。

## 10、 在建工程

### 1、 明细情况

项 目	期末余额			年初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
在建工程	1,417,330.64		1,417,330.64	1,277,475.68		1,277,475.68
合 计	1,417,330.64		1,417,330.64	1,277,475.68		1,277,475.68

### 2、 重要在建工程项目本年变动情况

项目名称	年初余额	本年增加金额	本年转入固定资产/无形资产金额	本年转入投资性房地产	本年其他转出	期末余额
楼层改造	1,277,475.68	139,854.96				1,417,330.64
合计	1,277,475.68	139,854.96				1,417,330.64

3、期末未发现在建工程存在明显减值迹象，故未计提减值准备。

### 11、 使用权资产

项 目	机器设备	合 计
一、账面原值		
1、年初余额	2,050,905.68	2,050,905.68
2、本年增加金额		
3、本年减少金额	2,050,905.68	2,050,905.68
4、年末余额		
二、累计折旧		
1、年初余额	123,843.85	123,843.85
2、本年增加金额	178,672.31	178,672.31
(1) 计提	178,672.31	178,672.31
3、本年减少金额	302,516.16	302,516.16
(1) 转入固定资产	302,516.16	302,516.16
4、年末余额		
三、减值准备		
1、年初余额		
2、本年增加金额		
(1) 计提		
3、本年减少金额		
(1) 处置		
4、年末余额		
四、账面价值		
1、年末账面价值		
2、年初账面价值	1,927,061.83	1,927,061.83

### 12、 无形资产

(1) 无形资产情况

项 目	土地使用权	合 计
一、账面原值		
1、年初余额	17,951,583.00	17,951,583.00
2、本期增加金额		
3、本期减少金额		
4、期末余额	17,951,583.00	17,951,583.00
二、累计摊销		
1、年初余额	4,293,996.87	4,293,996.87
2、本期增加金额	359,031.84	359,031.84
(1) 计提	359,031.84	359,031.84
3、本期减少金额		
4、期末余额	4,653,028.71	4,653,028.71
三、减值准备		
1、年初余额		
2、本期增加金额		
3、本期减少金额		
4、期末余额		
四、账面价值		
1、期末账面价值	13,298,554.29	13,298,554.29
2、年初账面价值	13,657,586.13	13,657,586.13

(2) 期末用于借款抵押的无形资产，详见本附注九、“ 承诺及或有事项”之说明。

### 13、 长期待摊费用

项 目	年初余额	本期增加 金额	本期摊销 金额	其他减少 金额	期末余额
烤炉改造修理费	13,105.42		13,105.42		
合 计	13,105.42		13,105.42		

### 14、 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明细

项 目	期末余额		年初余额	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
坏账准备			5,654,310.61	848,146.59
租赁负债			49,920.66	7,488.10
合 计			5,704,231.27	855,634.69

(2) 未确认递延所得税资产明细

项 目	期末余额	年初余额
坏账准备	7,584,927.04	
可抵扣亏损	3,381,477.68	6,635,173.96
合 计	10,966,404.72	6,635,173.96

(3) 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

年 份	期末余额	备注
2025	392,743.22	
2026	2,988,734.46	
合 计	3,381,477.68	

15、 其他非流动资产

项目	年末余额	年初余额
设备款		34,500.00
合 计		34,500.00

16、 短期借款

(1) 短期借款分类

项 目	期末余额	年初余额
抵押+保证借款	57,970,000.00	52,970,000.00
小 计	57,970,000.00	52,970,000.00
加：应付利息	71,097.13	131,220.02
合 计	58,041,097.13	53,101,220.02

**17、 应付票据**

种 类	期末余额	年初余额
银行承兑汇票	10,602,990.81	12,125,625.20
合 计	10,602,990.81	12,125,625.20

**18、 应付账款**

(1) 应付账款列示

	期末余额	年初余额
1 年以内	13,455,257.91	15,246,095.23
1 至 2 年	367,015.96	480,427.76
2 至 3 年	149,950.00	9,326.58
3 年以上	123,159.62	124,286.02
合 计	14,095,383.49	15,860,135.59

**19、 合同负债**

(1) 合同负债情况

项 目	期末余额	年初余额
预收货款	45,262.52	6,461,509.36
合 计	45,262.52	6,461,509.36

**20、 应付职工薪酬**

(1) 应付职工薪酬列示

项目	年初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	5,325,992.57	18,767,352.35	19,128,158.02	4,965,186.90
二、离职后福利-设定提存计划		1,098,245.12	1,098,245.12	
合 计	5,325,992.57	19,865,597.47	20,226,403.14	4,965,186.90

(2) 短期薪酬列示

项目	年初余额	本期增加	本期减少	期末余额
----	------	------	------	------



1、工资、奖金、津贴和补贴	5,325,992.57	16,877,794.66	17,238,600.33	4,965,186.90
2、职工福利费		661,491.08	661,491.08	
3、社会保险费		714,328.33	714,328.33	
其中：医疗保险费		657,792.68	657,792.68	
工伤保险费		56,535.65	56,535.65	
4、住房公积金		362,281.00	362,281.00	
5、工会经费和职工教育经费		151,457.28	151,457.28	
合 计	5,325,992.57	18,767,352.35	19,128,158.02	4,965,186.90

(3) 设定提存计划列示

项 目	年初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、基本养老保险		1,060,468.92	1,060,468.92	
2、失业保险费		37,776.20	37,776.20	
合 计		1,098,245.12	1,098,245.12	

21、 应交税费

项 目	期末余额	年初余额
增值税	1,611,377.43	111,579.55
城市维护建设税	142,848.09	71,150.44
房产税	283,182.11	283,182.09
印花税	4,503.06	4,866.86
土地使用税	78,384.06	78,384.06
土地增值税	27,027.03	27,027.03
教育费附加	60,801.63	30,493.04
地方教育附加	40,534.42	20,328.70
个人所得税	29,901.25	32,748.82
合 计	2,278,559.08	659,760.59

22、 其他应付款

项 目	期末余额	年初余额
-----	------	------

其他应付款	318,350.20	72,737.20
合 计	318,350.20	72,737.20

(1) 其他应付款

①按款项性质列示

项 目	期末余额	年初余额
押金、保证金	7,000.00	7,000.00
应付暂收款	251,250.20	56,920.20
中介费	60,000.00	8,717.00
其他	100.00	100.00
合 计	318,350.20	72,737.20

②期末无账龄超过 1 年的大额其他应付款

23、 其他流动负债

项 目	期末余额	年初余额
待转销项税	5,884.13	818,763.05
合 计	5,884.13	818,763.05

24、 租赁负债

项 目	年末余额	年初余额
租赁负债		1,056,484.16
合 计		1,056,484.16

25、 股本

项目	年初余额	本期增减变动 (+、-)					期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
俞利苗	16,350,500.00						16,350,500.00
诸暨博望投资管理 合伙企业(有限合伙)	3,381,000.00						3,381,000.00

诸暨利帆投资管理 合伙企业(有限合伙)	3,381,000.00					3,381,000.00
俞瑶	3,000,000.00					3,000,000.00
朱海燕	1,998,000.00					1,998,000.00
俞利辉	1,889,500.00					1,889,500.00
合 计	30,000,000.00					30,000,000.00

**26、 资本公积**

项 目	年初余额	本期增加	本期减少	期末余额
股本溢价	5,015,409.31			5,015,409.31
合 计	5,015,409.31			5,015,409.31

**27、 盈余公积**

项 目	年初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	1,167,763.58	724,535.24		1,892,298.82
合 计	1,167,763.58	724,535.24		1,892,298.82

**28、 未分配利润**

项 目	本 年	上 年
调整前上期期末未分配利润	728,636.30	299,302.09
调整年初未分配利润合计数（调增+，调减-）		-
调整后年初未分配利润	728,636.30	299,302.09
加：本期归属于母公司股东的净利润	7,245,352.41	2,143,704.68
减：提取法定盈余公积	724,535.24	214,370.47
应付普通股股利	3,600,000.00	1,500,000.00
期末未分配利润	3,649,453.47	728,636.30

**29、 营业收入和营业成本**

(1) 营业收入和营业成本明细

项 目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	166,466,545.32	139,602,388.86	145,530,924.98	125,883,489.70
其他业务	220,537.27	45,132.74	678,504.90	60,442.48
合 计	166,687,082.59	139,647,521.60	146,209,429.88	125,943,932.18

(2) 主营业务收入/主营业务成本（按业务类别）

业务类别	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
环保设备	60,908,334.37	51,341,742.39	56,911,953.44	49,218,762.45
储物柜	53,858,071.00	43,197,323.04	61,058,874.70	53,090,103.67
改造安装	51,700,139.95	45,063,323.43	27,560,096.84	23,574,623.58
合 计	166,466,545.32	139,602,388.86	145,530,924.98	125,883,489.70

(3) 本公司前五名客户的营业收入情况

客户名称	营业收入	占公司 营 业 收 入 比例 ( % )
HAVENER ENTERPRISES INC.	53,858,071.00	32.31
山东国舜建设集团有限公司	42,934,417.68	25.76
法孚斯坦因冶金技术（上海）有限公司	36,853,911.43	22.11
浙江菲达环保科技股份有限公司	8,031,510.79	4.82
上海电气电站环保工程有限公司	4,796,807.90	2.88

合计	146,474,718.80	87.88
----	----------------	-------

**30、 税金及附加**

项 目	本期发生额	上期发生额
城市维护建设税	404,966.37	214,768.11
教育费附加	173,557.01	122,833.64
地方教育附加	115,704.68	52,642.99
土地使用税	78,384.06	78,384.06
房产税	283,182.13	283,182.10
印花税	40,105.37	49,946.76
水利建设专项资金	5,784.30	
合 计	1,101,683.92	801,757.66

注：各项税金及附加的计缴标准详见附注五、税项。

**31、 销售费用**

项 目	本期发生额	上期发生额
广告费	1,680.00	1,680.00
合 计	1,680.00	1,680.00

**32、 管理费用**

项 目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	4,555,425.58	4,612,000.15
折旧费	409,626.37	339,631.09
业务招待费	497,751.87	420,252.35
无形资产摊销	359,031.84	359,031.84
聘请中介机构费	421,872.44	449,829.93
差旅费	291,773.96	281,425.18
财产保险费	197,661.71	116,372.19
办公费	99,008.22	149,921.13

存货盘盈	-529,751.19	-569,343.66
长期待摊费用摊销	13,105.42	39,316.24
车辆费用	147,619.97	173,444.42
其他	373,705.86	239,635.74
合 计	6,836,832.05	6,611,516.60

**33、 研发费用**

项 目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	4,296,383.41	4,123,835.70
直接材料	2,098,149.87	1,952,461.92
折旧与摊销	269,086.60	512,404.44
其他	81,242.97	15,600.00
合 计	6,744,862.85	6,604,302.06

**34、 财务费用**

项 目	本期发生额	上期发生额
利息费用	2,312,415.13	2,783,939.53
减：利息收入	162,599.17	131,697.12
汇兑损失	594,578.89	341,672.15
减：汇兑收益	1,929,457.06	248,622.08
现金折扣	-13.17	-1.18
手续费及其他	228,375.82	388,124.59
合 计	1,043,300.44	3,133,415.89

**35、 其他收益**

项 目	本期发生额	上期发生额	与资产相关/ 与收 益相关	计入本期非经 常性损益的金 额
光伏太阳能补贴		64,000.00		
个税手续费返还		3,064.32		

经济出口补贴	130,000.00	8,700.00	与收益相关	130,000.00
职业技能补贴	181,975.00	229,200.00	与收益相关	181,975.00
失业保险稳岗返还	67,449.43	37,945.69	与收益相关	67,449.43
留工培训补助	74,000.00		与收益相关	74,000.00
知识产权奖励	80,000.00		与收益相关	80,000.00
职工疗休养补助	120,000.00		与收益相关	120,000.00
经济奖励	40,000.00		与收益相关	40,000.00
工业奖励	8,400.00		与收益相关	8,400.00
合 计	701,824.43	342,910.01		701,824.43

[注]本期计入其他收益的政府补助情况详见附注六、43“政府补助”之说明。

### 36、 投资收益

#### (1) 投资收益明细情况

产生投资收益的来源	本期发生额	上期发生额
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产持有期间取得的投资收益		1,161.64
合 计		1,161.64

### 37、 信用减值损失

项 目	本期发生额	上期发生额
应收票据坏账损失	-34,680.00	
应收账款坏账损失	-3,754,114.92	-1,312,641.64
其他应收款坏账损失	-147,146.38	-213,922.83
合 计	-3,935,941.30	-1,526,564.47

上表中，损失以“-”号填列，收益以“+”号填列。

### 38、 营业外收入

项 目	本期发生额	上期发生额	计入本期非经常性损益的金额
非流动资产毁损报废收益	6,000.00		6,000.00
其他	17,902.24	6,899.24	17,902.24

合 计	23,902.24	6,899.24	23,902.24
-----	-----------	----------	-----------

**39、 营业外支出**

项 目	本期发生额	上期发生额	计入本期非经常性损益的金额
捐赠支出		30,000.00	
合 计		30,000.00	

**40、 所得税费用**

(1) 所得税费用表

项 目	本期发生额	上期发生额
递延所得税费用	855,634.69	-236,472.77
合 计	855,634.69	-236,472.77

(2) 会计利润与所得税费用调整过程

项 目	本期发生额
利润总额	8,100,987.10
按法定/适用税率计算的所得税费用	1,215,148.07
加计扣除的影响	-1,039,063.10
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	29,865.10
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-995,276.09
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	1,644,960.71
合 计	855,634.69

**41、 现金流量表项目**

(1) 收到其他与经营活动有关的现金

项 目	本期发生额	上期发生额
政府补助款	701,824.43	349,809.25
保证金	3,800,287.15	4,320,000.00
利息收入	162,599.17	131,697.12
往来款	438,919.77	-



合 计	5,103,630.52	4,801,506.37
-----	--------------	--------------

(2) 支付其他与经营活动有关的现金

项 目	本期发生额	上期发生额
付现费用	5,238,933.20	4,480,990.91
保证金	3,268,813.72	8,120,287.15
其他	33,723.51	186,098.96
合 计	8,541,470.43	12,787,377.02

(3) 收到其他与投资活动有关的现金

项 目	本期发生额	上期发生额
理财产品收益		1,161.64
结构性存款收回		500,000.00
合 计		501,161.64

(4) 支付的其他与筹资活动有关的现金

项 目	本期发生额	上期发生额
融资租赁	829,710.00	994,421.52
合 计	829,710.00	994,421.52

42、 现金流量表补充资料

(1) 现金流量表补充资料

补充资料	本期金额	上期金额
<b>1、将净利润调节为经营活动现金流量：</b>		
净利润	7,245,352.41	2,143,704.68
加：资产减值准备		
信用减值损失	3,935,941.30	1,526,564.47
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	3,499,232.32	2,535,858.30
使用权资产折旧	178,672.31	123,843.85
无形资产摊销	359,031.84	359,031.84
长期待摊费用摊销	13,105.42	39,316.24
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）		

固定资产报废损失（收益以“-”号填列）	-6,000.00	
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）		
财务费用（收益以“-”号填列）	2,223,061.37	3,127,994.73
投资损失（收益以“-”号填列）		-1,161.64
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	855,634.69	-236,472.77
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）	15,202,195.54	-1,877,806.20
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	-21,531,525.80	-6,856,262.75
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	-8,834,191.31	-1,105,616.29
其他		
经营活动产生的现金流量净额	3,140,510.09	-221,005.54
<b>2、不涉及现金收支的重大投资和筹资活动：</b>		
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		2,050,905.08
<b>3、现金及现金等价物净变动情况：</b>		
现金的期末余额	10,310,448.17	10,395,824.20
减：现金的年初余额	10,395,824.20	16,966,937.26
加：现金等价物的期末余额		
减：现金等价物的年初余额		
现金及现金等价物净增加额	-85,376.03	-6,571,113.06

## (2) 现金及现金等价物的构成

项 目	期末余额	年初余额
一、现金	10,310,448.17	10,395,824.20
其中：库存现金	10,029.55	82,929.44

可随时用于支付的银行存款	10,300,418.62	10,312,894.76
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	10,310,448.17	10,395,824.20

注：现金和现金等价物不含本公司使用受限制的现金和现金等价物，期末货币资金余额与现金及现金等价物差额 3,268,813.72 元系开具银行承兑汇票缴纳的保证金。

#### 43、 政府补助

##### 政府补助基本情况

种 类	金 额	列报项目	计入当期损益的金额	计入本期非经常性损益的金额
经济出口补贴	130,000.00	其他收益	130,000.00	130,000.00
职业技能培训	181,975.00	其他收益	181,975.00	181,975.00
失业保险稳岗返还	67,449.43	其他收益	67,449.43	67,449.43
留工培训补助	74,000.00	其他收益	74,000.00	74,000.00
知识产权奖励	80,000.00	其他收益	80,000.00	80,000.00
职工疗休养补助	120,000.00	其他收益	120,000.00	120,000.00
经济奖励	40,000.00	其他收益	40,000.00	40,000.00
工业奖励	8,400.00	其他收益	8,400.00	8,400.00
合 计	701,824.43		701,824.43	701,824.43

#### 44、 所有权或使用权收到限制的资产

项 目	期末账面价值	受限原因
货币资金	3,268,813.72	保证金
应收款项融资	8,489,337.77	质押
固定资产	15,642,447.02	抵押
无形资产	13,298,554.29	抵押
合 计	40,699,152.80	

**45、 外币货币性项目**

项 目	期末外币金额	折算汇率	期末折算人民币余额
货币资金			
其中：美元	502.78	6.9646	3,501.67
欧元	0.01	7.4229	0.07
应收账款			
其中：美元	731,079.11	6.9646	5,091,673.57

**七、 与金融工具相关的风险**

本公司的主要金融工具包括借款、应收账款、应付账款等，各项金融工具的详细情况说明见本附注六相关项目。与这些金融工具有关的风险，以及本公司为降低这些风险所采取的风险管理政策如下所述。本公司管理层对这些风险敞口进行管理和监控以确保将上述风险控制在限定的范围之内。

本公司采用敏感性分析技术分析风险变量的合理、可能变化对当期损益或股东权益可能产生的影响。由于任何风险变量很少孤立地发生变化，而变量之间存在的相关性对某一风险变量的变化的最终影响金额将产生重大作用，因此下述内容是在假设每一变量的变化是在独立的情况下进行的。

**（一） 风险管理目标和政策**

本公司从事风险管理的目标是在风险和收益之间取得适当的平衡，将风险对本公司经营业绩的负面影响降低到最低水平，使股东及其其他权益投资者的利益最大化。基于该风险管理目标，本公司风险管理的基本策略是确定和分析本公司所面临的各种风险，建立适当的风险承受底线和进行风险管理，并及时可靠地对各种风险进行监督，将风险控制在限定的范围之内。

**1、 市场风险**

金融工具的市场风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场价格变动而发生波动的风险，包括外汇风险、利率风险和其他价格风险。

**（1） 汇率风险**

汇率风险是指金融工具的公允价值或未来现金流量因外汇汇率变动而发生波动的风险。本公司的主要经营位于中国境内，主要业务以人民币结算。因此，本公司所承担的外汇变动市场风险不重大，但本公司已确认的外币资产和负债及未来的外币交易(外币资产和负债及

外币交易的计价货币主要为美元、欧元)依然存在外汇风险。相关外币资产及外币负债包括：以外币计价的货币资金、应收账款。外币金融资产和外币金融负债折算成人民币的金额见附注六 45、“外币货币性项目”。

本公司密切关注汇率变动对本公司汇率风险的影响。本公司目前并未采取任何措施规避汇率风险，但管理层负责监控汇率风险，并将于需要时考虑对冲重大汇率风险。

## （2） 利率风险

截至 2022 年 12 月 31 日，本公司向银行借款均系固定利率借款。因此，本公司不会受到利率变动所导致的现金流量变动风险的影响。

## 3. 其他价格风险

本公司管理层认为与金融资产、金融负债相关的价格风险对本公司无重大影响。

## 2、 信用风险

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

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

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

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

### （1） 信用风险显著增加的判断依据

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

#### ①合同付款已逾期超过 30 天。

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

#### （2）已发生信用减值的依据

本公司评估债务人是否发生信用减值时，主要考虑以下因素：

- ①发行方或债务人发生重大财务困难。
- ②债务人违反合同，如偿付利息或本金违约或逾期等。
- ③债权人出于与债务人财务困难有关的经济或合同考虑，给予债务人在任何其他情况下都不会做出的让步。
- ④债务人很可能破产或进行其他财务重组。
- ⑤发行方或债务人财务困难导致该金融资产的活跃市场消失。
- ⑥以大幅折扣购买或源生一项金融资产，该折扣反映了发生信用损失的事实。

#### （3）预期信用损失计量的参数

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

①违约概率是指债务人在未来 12 个月或在整个剩余存续期，无法履行其偿付义务的可能性。

②违约风险敞口是指，在未来 12 个月或在整个剩余存续期中，在违约发生时，本公司应被偿付的金额。

③违约损失率是指本公司对违约敞口发生损失程度作出的预期。根据交易对手的类型、追索的方式和优先级，以及担保物或其他信用支持的可获得性不同，违约损失率也有所不同。

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

#### （4）预期信用损失模型中包括的前瞻性信息

信用风险显著增加的评估及预期信用损失的计算均涉及前瞻性信息。本公司通过历史数

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

### 3、流动性风险

管理流动性风险时，本公司保持管理层认为充分的现金及现金等价物并对其进行监控，以满足本公司经营需要，并降低现金流量波动的影响。本公司管理层对银行借款的使用情况进行监控并确保遵守借款协议。本公司主要通过自有资金以管理其流动性风险。

本公司持有的金融负债按未折现剩余合同义务的到期期限分析如下：

#### 期末余额

项 目	1 年以内	1 至 2 年	2 至 3 年	3 年以 上	合计
短期借款	58,041,097.13				58,041,097.13
应付账款	14,095,383.49				14,095,383.49
其他应付款	318,350.20				318,350.20
合 计	72,454,830.82				72,454,830.82

#### 年初余额

项 目	1 年以内	1 至 2 年	2 至 3 年	3 年以上	合计
短期借款	53,101,220.02				53,101,220.02
应付账款	15,860,135.59				15,860,135.59
其他应付款	72,737.20				72,737.20
租赁负债	858,134.30	198,349.86			1,056,484.16
合 计	69,892,227.11	198,349.86			70,090,576.97

## 八、 关联方及关联交易

### 1、 本公司的实际控制人

本公司实际控制人：俞利苗、俞瑶、朱海燕。俞利苗和朱海燕为夫妻关系，俞瑶为俞利苗和朱海燕之女。

**2、其他关联方情况**

其他关联方名称	其他关联方与本公司关系
浙江宏顺电力设备有限公司	股东直系亲属控股公司

**3、关联方交易情况**

(1) 购销商品、接受和提供劳务情况

①采购商品/接受劳务情况表

关联方名称	关联交易内容	定价政策	本期数	上期数
浙江宏顺电力设备有限公司	采购材料	协议定价	1,755,601.50	-

②出售商品/提供劳务情况表

关联方名称	关联交易内容	定价政策	本期数	上期数
浙江宏顺电力设备有限公司	销售商品	协议定价	18,822.00	65,534.00

(2) 关联担保情况

①明细情况

担保方	被担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕	备注
俞利苗、朱海燕	本公司	5,000,000.00	2022-3-16	2023-3-15	否	注 1
俞利苗、朱海燕	本公司	6,950,000.00	2022-8-9	2023-8-8	否	
俞利苗、朱海燕	本公司	6,500,000.00	2022-8-11	2023-8-10	否	
俞利苗、朱海燕	本公司	6,000,000.00	2022-8-16	2023-8-15	否	
俞利苗、朱海燕	本公司	5,550,000.00	2022-8-18	2023-8-17	否	
俞利苗、朱海燕	本公司	5,000,000.00	2022-8-23	2023-8-27	否	



俞利苗、朱海燕	本公司	5,000,000.00	2022-10-25	2023-10-24	否	注 2
俞利苗、朱海燕	本公司	4,970,000.00	2022-10-25	2023-10-24	否	
俞利苗、朱海燕	本公司	8,000,000.00	2022-12-9	2023-12-5	否	注 3
俞利苗、朱海燕	本公司	5,000,000.00	2022-1-12	2023-1-9	否	注 4
合计		57,970,000.00				

[注 1]：本公司向交通银行股份有限公司借款合计人民币 3,500.00 万元，由俞利苗、朱海燕提供保证担保，公司以账面原值 35,226,824.16 元的房产和土地作为抵押，抵押情况详见本附注九、“ 承诺及或有事项”之说明。

[注 2]：本公司向上海浦东发展银行股份有限公司借款合计人民币 997.00 万元，由俞利苗、朱海燕提供保证担保，以账面原值 12,171,091.31 元的房产和土地作为抵押，抵押情况详见本附注九、“ 承诺及或有事项”之说明。

[注 3]：本公司向浙江诸暨农村商业银行股份有限公司借款人民币 800.00 万元，由俞利苗、朱海燕提供保证担保，并以其名下价值为人民币 1,200.00 万元的房地产作为抵押物。

[注 4]：本公司向中国银行股份有限公司借款人民币 500.00 万元，由俞利苗、朱海燕提供保证担保，并以其名下价值为人民币 780.58 万元的房地产作为抵押物。

(3) 关联方应收应付款项

①应付关联方款项

项目名称	关联方名称	期末数		期初数	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
预付款项					
	浙江宏顺电力设备有限公司	26,588.43		163,367.93	
应付票据					
	浙江宏顺电力设备有限公司	700,000.00			

	司				
--	---	--	--	--	--

**九、 承诺及或有事项**

**1、 重大承诺事项**

本公司为自身对外借款进行的财产抵押担保情况(单位：元)

担保单位	抵押权人	抵押标的物	抵押物账面原值	抵押物账面价值	担保借款余额	借款到期日
本公司	上海浦东发展银行股份有限公司	房产、土地	12,171,091.31	7,526,401.13	4,970,000.00	2023-10-24
					5,000,000.00	2023-10-24
本公司	交通银行股份有限公司	房产、土地	35,226,824.16	21,414,600.18	5,000,000.00	2023-3-15
					6,950,000.00	2023-8-8
					6,500,000.00	2023-8-10
					6,000,000.00	2023-8-15
					5,550,000.00	2023-8-17
					5,000,000.00	2023-8-27
小 计			47,397,915.47	28,941,001.31	44,970,000.00	

**2、 或有事项**

截至 2022 年 12 月 31 日，本公司无需要披露的重大或有事项。

**十、 资产负债表日后事项**

截至本报告对外报出日，本公司无其他需要披露的重大资产负债表日后事项。

**十一、 补充资料**

**1、 本期非经常性损益明细表**

项 目	金 额	说 明
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	701,824.43	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	23,902.24	
小 计	725,726.67	
所得税影响额	108,859.00	

合 计	616,867.67
-----	------------

注：非经常性损益项目中的数字“+”表示收益及收入，“-”表示损失或支出。

本公司对非经常性损益项目的确认依照《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第1号——非经常性损益》（证监会公告[2008]43号）的规定执行。

## 2、净资产收益率及每股收益

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	18.28	0.24	0.24
扣除非经常损益后归属于普通股股东的净利润	16.72	0.22	0.22

## 第九节 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。

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

文件备置地址：

董事会秘书办公室

浙江利达环保科技股份有限公司

2023年4月17日