



# 洁华控股

NEEQ: 832537

## 洁华控股股份有限公司

## JIEHUA HOLDINGS CO.,LTD.



## 年度报告

## 2022

## 公司年度大事记

### 3项浙江省工业新产品项目通过验收

洁华控股开发的“LCMC型超低排放长袋脉冲除尘器”、“JWLC型危废焚烧处理专用袋除尘器”和“JRC油漆喷涂废气高效净化装置”3个新产品顺利通过浙江省经济和信息化厅验收组专家的鉴定和审核，并获得浙江省工业新产品证书。

其中“LCMC型超低排放长袋脉冲除尘器”主要针对钢铁生产线电炉除尘的超净排放要求，应用超细纤维微孔覆膜滤料和压型板壳体设计、分室离线低压脉冲在线清灰技术，优化了过滤风速和流场组织，实现了粉尘排放浓度小于 $5\text{mg}/\text{m}^3$ 的超低排放要求，产品整体技术达到国内领先水平。

省级工业新产品项目是为了积极引导和鼓励企业技术进步，促进优秀工业新产品产业化规模化发展，以创新供给满足和扩大市场需求，推动产业基础高级化和产业链现代化。多年来，公司一直贯彻落实创新驱动发展战略，持续推进新产品开发，助力公司造高质量发展转型。



### 公司党委圆满完成换届选举工作

10月28日，中共洁华控股股份有限公司委员会换届选举大会在公司总部五楼会议厅隆重举行，会议由党委副书记钱水林同志主持，公司全体党员、预备党员、入党积极分子和党外人士参加会议。

会议听取并审议了党委书记钱怡松同志代表上届党委所作的工作报告。工作报告全面回顾了上届党委近五年来的各项工作，并对下一届党委、纪委工作提出了建议。公司全体党员采用无记名投票和差额选举的办法，选举产生了中共洁华控股股份有限公司新一届委员会委员和中共洁华控股股份有限公司新一届纪律检查委员会委员。

新一届党委书记钱怡松代表党委班子向大会作表态发言，将用高度的使命感和责任感、敬业和创新精神、勤奋和务实作风，不忘初心、砥砺前行，团结带领干部职工，为企业健康稳定持续发展而努力奋斗！

此次党委、纪委换届选举是公司党组织建设中的一件大事，标志着党建工作站在了新的历史起点、进入了新的发展阶段。面对新形势和新任务，着力抓当前、谋长远，立足新起点，坚持科技创新、坚持人才培养，推动党建工作与生产经营深度融合，把党建工作成效转化为企业发展优势！

### 巴基斯坦 Askari 水泥生产线 6500t/d 提前点火

2022年10月20日，巴基斯坦当地时间上午11点18分，由洁华控股承建的巴基斯坦 Askari 水泥生产线 6500t/d 项目提前两个月点火。

Askari 项目是隶属巴基斯坦军方企业 Fauji 军人基金会旗下重大水泥生产项目，也是中国一带一路的延伸。该项目是洁华控股在海外积极推动的项目之一，面对巴基斯坦局势影响带来的人员进场困难，资源调配受阻，以及工期紧、任务重的实际情况，我公司领导高度重视提前规划并严控施工节点，保质保量提前两个月完成点火。

Askari 水泥生产线 6500t/d 项目的提前点火不仅对巴基斯坦当地的资源优化和劳动就业等产生了重要的经济意义和社会意义，也为洁华控股“做优做强”打下了坚实的基础。

## 洁华控股“绿色制造系统解决方案供应商项目”通过验收

由洁华控股股份有限公司承担的“先进适用环保装备系统集成应用（大气治理及低碳装备）”绿色制造系统解决方案供应商项目通过验收。“绿色系统解决方案供应商项目”是国家工信部实施的行业服务鼓励类项目，旨在鼓励不同行业的服务提供商通过提供技术服务、参与技术交流、为政府建言献策、编制标准规范等工作，搭建国家级技术服务平台，为行业内共性问题提供解决方案，从而推动整个行业的绿色制造水平的提升。

自项目中标后，公司围绕大气污染治理、清洁生产等重点领域，针对重点行业、重点区域、重点企业提供环保装备系统集成应用解决方案，为水泥、钢铁、电力等重点行业提供绿色制造系统解决方案项目合计41项，验收合同总额19370.4万元，服务客户总数33家，完成全部的技术指标，且全部验收合格；形成绿色制造相关行业标准或相关建议被主管部门采纳合计11项；组织召开5场经验交流会；为20家客户免费诊断，并提供相应的绿色制造系统解决方案。

项目实施期间，洁华控股作为牵头单位，在总结项目绿色技术、绿色产品的集成创新成果基础上，在改善生态环境、减少废弃物排放、清洁生产、资源节约等方面取得了优秀的绿色绩效，并且对水泥、钢铁等传统行业的工业绿色转型起到了示范带动效应。

## 目 录

第一节	重要提示、目录和释义 .....	4
第二节	公司概况 .....	6
第三节	会计数据、经营情况和管理层分析 .....	8
第四节	重大事件 .....	17
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 .....	24
第七节	公司治理、内部控制和投资者保护 .....	27
第八节	财务会计报告 .....	31
第九节	备查文件目录 .....	116

## 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。

公司负责人钱怡松、主管会计工作负责人沈琴及会计机构负责人（会计主管人员）沈琴保证年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

天健会计师事务所（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
税收优惠政策变动风险	<p>1) 不能持续享受高新技术企业税收优惠的风险。未来如果国家高新技术企业税收政策发生变化或公司研发费用投入力度不足而未能持续获得高新技术企业资格，公司的所得税费用将会上升，进而对公司业绩产生一定的影响。</p> <p>2) 不能持续享受社会福利企业税收优惠政策的风险。公司系经浙江省民政厅认定的社会福利企业。根据财政部、国家税务总局联合下发的财税〔2016〕52号文，公司享受增值税按实际安置残疾人员的人数每人每月以经省人民政府批准的月最低工资标准4倍的限额即征即退政策。如果国家社会福利企业相关税收优惠政策发生变化或者公司不再持续符合社会福利企业的认定条件而不再享受税收优惠政策，将会对公司的经营业绩造成不利影响。</p>
应收账款发生坏账损失的风险	公司应收账款金额比较大，管理层也认识到此问题的严重性，对于应收账款已制定了对应部门催收的措施，目前公司正在积极催收，如果客户出现财务状况恶化或无法按期付款的情况，将使公司面临坏账损失的风险，进而对公司业绩和生产经营产生不利影响。
行业竞争风险	行业剧变深度演化，多元激烈竞争。大型国有煤电集团内的环保

	公司，具有内部保护、垄断、背景支撑、综合实力强大等优势，并强势介入公司传统优势的除尘领域。一批具有较强技术创新能力、运行效率和市场宣传能力的企业不断崛起，成为强劲对手。公司的竞争对手呈多样化态势，整个行业已进入战国时代。公司将面临市场份额下降、经营成本上升、利润空间被压缩的风险。
经营业绩大幅波动的风险	全球经济增长不及预期，国内宏观经济环境存在一定的波动风险，并将随之带来行业的周期性波动风险。公司的主要客户群钢铁、建材、冶金、电力等行业均不景气。特别是建材行业可能出现阶段性过剩，由此可能引发新建项目少、工期拖延、回款困难等不利影响。公司主营业务将会受到较大不利影响，经营业绩存在下滑的风险。
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
报告期、本期报告、本年度	指	2022年1月1日至2022年12月31日
董秘	指	董事会秘书
副总	指	公司副总经理
高级管理人员	指	公司总经理、副总经理、董事会秘书、财务负责人、总工程师
管理层	指	公司董事、监事、高级管理人员
董事会	指	洁华控股股份有限公司董事会
监事会	指	洁华控股股份有限公司监事会
股东大会	指	洁华控股股份有限公司股东大会
公司章程	指	洁华控股股份有限公司章程
《证券法》	指	《中华人民共和国证券法》
《公司法》	指	《中华人民共和国公司法》
浙江锐捷	指	浙江锐捷滤材科技有限公司》，为洁华控股全资子公司
海宁分公司	指	洁华控股股份有限公司海宁分公司
洁华设备	指	海宁洁华环保设备有限公司，为洁华控股全资子公司
江西洁华	指	江西洁华环保设备有限公司，为洁华控股全资子公司
资产经营公司	指	海宁市马桥街道资产经营有限公司，原海宁市湖塘镇资产经营公司、海宁市马桥镇湖塘资产经营公司、海宁市马桥街道湖塘资产经营公司，洁华控股的发起人
洁华投资	指	浙江洁华投资有限公司，为洁华控股控股股东
会计师事务所	指	天健会计师事务所（特殊普通合伙）
主办券商、民生证券	指	民生证券股份有限公司
元、万元	指	人民币元、人民币万元
洁华控股、公司、本公司	指	洁华控股股份有限公司

## 第二节 公司概况

### 一、 基本信息

公司中文全称	洁华控股股份有限公司
英文名称及缩写	JIEHUA HOLDINGS CO.,LTD. -
证券简称	洁华控股
证券代码	832537
法定代表人	钱怡松

### 二、 联系方式

董事会秘书	钱烨
联系地址	浙江省海宁市马桥街道湖塘金鸡路3号
电话	0573-87856388
传真	0573-87855268
电子邮箱	gejianfeng@jiehua.com
公司网址	www.jiehua.com
办公地址	浙江省海宁市马桥街道湖塘金鸡路3号
邮政编码	314419
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	2003年6月6日
挂牌时间	2015年6月3日
分层情况	基础层
行业（挂牌公司管理型行业分类）	制造业(C3)-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(3591)
主要业务	式除尘设备的研发、设计、生产和销售以及烟气脱硫脱硝系统治理工程业务以及过滤袋、无纺布制造、加工。
主要产品与服务项目	袋式除尘设备和烟气脱硫脱硝设备。
普通股股票交易方式	<input type="checkbox"/> 集合竞价交易 <input checked="" type="checkbox"/> 做市交易
普通股总股本（股）	100,000,000
优先股总股本（股）	0
做市商数量	2
控股股东	控股股东为（浙江洁华投资有限公司）
实际控制人及其一致行动人	实际控制人为（钱怡松），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	913300001467070921	否
注册地址	浙江省嘉兴市海宁市马桥街道金鸡路3号	否
注册资本	100,000,000	否

#### 五、 中介机构

主办券商（报告期内）	民生证券	
主办券商办公地址	中国（上海）自由贸易试验区浦明路8号	
报告期内主办券商是否发生变化	否	
主办券商（报告披露日）	民生证券	
会计师事务所	天健会计师事务所（特殊普通合伙）	
签字注册会计师姓名及连续签字年限	罗联玥	严增华
	1年	1年
会计师事务所办公地址	浙江省杭州市上城区钱江路1366号华润大厦B座29层	

#### 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	350,948,414.94	400,513,535.47	-12.38%
毛利率%	15.15%	14.74%	-
归属于挂牌公司股东的净利润	6,931,006.97	2,959,154.74	134.22%
归属于挂牌公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	-1,908,300.37	1,304,614.06	-246.27%
加权平均净资产收益率%（依据归属于挂牌公司股东的净利润计算）	2.51%	1.02%	-
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）	0.69%	0.45%	-
基本每股收益	0.07	0.03	133.33%

##### (二) 偿债能力

单位：元

	本期期末	上年期末	增减比例%
资产总计	579,076,785.76	620,623,600.70	-6.69%
负债总计	304,525,946.13	343,003,768.04	-11.22%
归属于挂牌公司股东的净资产	274,550,839.63	277,619,832.66	-1.11%
归属于挂牌公司股东的每股净资产	2.75	2.78	-1.08%
资产负债率%（母公司）	50.79%	49.97%	-
资产负债率%（合并）	52.59%	55.25%	-
流动比率	1.26	1.37	-
利息保障倍数	4.36	1.58	-

##### (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	45,593,818.23	4,059,497.31	-
应收账款周转率	2.73	3.10	-
存货周转率	1.27	1.35	-

#### (四) 成长情况

	本期	上年同期	增减比例%
总资产增长率%	-6.69%	-2.59%	-
营业收入增长率%	-12.38%	1.45%	-
净利润增长率%	107.51%	-79.93%	-

#### (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	100,000,000	100,000,000	0%
计入权益的优先股数量	-	-	-
计入负债的优先股数量	-	-	-

#### (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
非流动性资产处置损益，包括已计提资产减值准备的冲销部分	-1,636,684.07
计入当期损益的政府补助（与公司正常经营业务密切相关，符合国家政策规定、按照一定标准定额或定量持续享受的政府补助除外）	7,788,623.41
债务重组损益	4,504,190.20
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、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生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、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债和其他债权投资取得的投资收益	125,505.34
单独进行减值测试的应收款项、合同资产减值准备转回	570,000.00
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-103,668.01
其他符合非经常性损益定义的损益项目	3,911.66
<b>非经常性损益合计</b>	<b>11,251,878.53</b>
所得税影响数	2,412,571.19
少数股东权益影响额（税后）	
<b>非经常性损益净额</b>	<b>8,839,307.34</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

企业会计准则变化引起的会计政策变更

1.公司自 2022 年 1 月 1 日起执行财政部颁布的《企业会计准则解释第 15 号》“关于企业将固定资产达到预定可使用状态前或者研发过程中产出的产品或副产品对外销售的会计处理”规定，该项会计政策变更对公司财务报表无影响。

2.公司自 2022 年 1 月 1 日起执行财政部颁布的《企业会计准则解释第 15 号》“关于亏损合同的判断”规定，该项会计政策变更对公司财务报表无影响。

3.公司自 2022 年 11 月 30 日起执行财政部颁布的《企业会计准则解释第 16 号》“关于发行方分类为权益工具的金融工具相关股利的所得税影响的会计处理”规定，该项会计政策变更对公司财务报表无影响。

4.公司自 2022 年 11 月 30 日起执行财政部颁布的《企业会计准则解释第 16 号》“关于企业将以现金结算的股份支付修改为以权益结算的股份支付的会计处理”规定，该项会计政策变更对公司财务报表无影响。

(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

公司的主营业务为袋式除尘设备的研发、设计、生产和销售以及烟气脱硫脱硝系统治理工程业务以及过滤袋、无纺布制造、加工。公司的主要产品为袋式除尘设备和烟气脱硫脱硝设备，其中袋式除尘设备系治理大气污染的高效除尘设备，目前已经形成了适用于不同行业及不同应用条件下的多系列产品，广泛应用于水泥、钢铁、有色金属、电力、机械、化工、市政等行业。公司系根据客户的具体要求采用订制生产的模式进行袋式除尘设备的研发、设计、生产、安装与调试。为最大程度地提高生产效率，不断巩固并增强公司在袋式除尘行业的竞争优势，公司形成了适合企业自身发展的经营模式：即通过投标的方式获取项目合同，根据设备制造需要进行原材料采购，根据合同和客户需求进行订制生产。对需要安装调试的工程项目，除部分袋式除尘设备系由客户自主安装外，大多数设备由公司通过外协的方式委托安装公司进行设备安装，并由公司技术人员对安装进行现场指导、监督，以确保安装质量；设备安装完成后，由公司派出人员进行设备调试。公司烟气脱硫脱硝系统业务采取工程总承包的经营模式。即公司对烟气脱硫脱硝项目的整体方案和工艺设计、设备选型和供货、设备安装和调试等实行整体承包，并对项目的质量、进度、费用进行全过程管理和控制。公司通过外协的方式委托安装公司进行设备安装，并由公司技术人员对安装进行现场管理，以确保工程质量。设备安装完成后，由公司派出人员进行设备调试。

报告期内及报告期后至报告披露日，公司的商业模式较上年度未发生重大变化。

#### 与创新属性相关的认定情况

适用 不适用

“高新技术企业”认定	√是
“科技型中小企业”认定	√是
详细情况	“高新技术企业”认定情况： 2008年9月19日，公司首次被认定为高新技术企业，后续公司持续被认定为高新技术企业。依据《高新技术企业认定管理办法》(国科发火〔2016〕32号)，2020年12月1日公司被重新认定为“高新技术企业”，有效期三年。 “科技型中小企业”认定： 2014年12月被浙江省科学技术厅认定为“浙江省科技型中小企业”。

#### 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	17,852,193.40	3.08%	7,581,966.14	1.22%	135.46%
应收票据	5,061,042.00	0.87%	34,100,500.59	5.49%	-85.16%
应收账款	135,112,914.45	23.33%	122,011,529.75	19.66%	10.74%
存货	215,250,517.64	37.17%	252,453,048.00	40.68%	-14.74%
投资性房地产	13,091,248.27	2.26%	13,720,369.63	2.21%	-4.59%
长期股权投资	0	0.00%	0	0.00%	
固定资产	85,042,340.43	14.69%	100,793,301.29	16.24%	-15.63%
在建工程	1,965,726.83	0.34%	0.00	0.00%	
无形资产	17,343,307.51	2.99%	17,864,245.95	2.88%	-2.92%
商誉	0	0.00%	0.00	0.00%	
短期借款	52,459,411.72	9.06%	80,106,626.67	12.91%	-34.51%
长期借款	0.00	0.00%	0.00	0.00%	
应付票据	26,399,140.00	4.56%	7,171,600.00	1.16%	268.11%
其他应付款	3,900,424.76	0.67%	1,592,414.90	0.26%	144.94%

#### 资产负债项目重大变动原因：

- 1、货币资金：货币资金期末余额为 17,852,193.40 元，变动比例为 135.46%，系公司本年销售回款中的银行电汇较多，相应银行存款余额有所增加。
- 2、应收票据：应收票据期末余额为 5,061,042.00 元，较上年下降 85.16%，系公司本年销售回款中的银行承兑汇票较少，期末存在未到期的票据较少，应收票据余额相应减少。
- 3、短期借款：短期借款的期末余额为 52,459,411.72 元，较上年下降了 34.51%，系公司本年度资金宽裕，减少了银行贷款。
- 4、应付票据：应付票据期末余额为 26,399,140.00 元，较上年增加了 268.11%，系公司本年度支付货款开具了较多的电子承兑，增加了应付票据的余额。
- 5、其他应付款：其他应付款的期末余额为 3,900,424.76 元，较上年增加了 144.94%，系公司本年度因扩大再生产，基建投资招标收到的投标保证金。

### 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	350,948,414.94	-	400,513,535.47	-	-12.38%
营业成本	297,783,291.87	84.85%	341,486,953.50	85.26%	-12.80%
毛利率	15.15%	-	14.74%	-	-
销售费用	7,090,310.04	2.02%	8,179,125.66	2.04%	-13.31%
管理费用	25,625,285.74	7.30%	25,661,955.63	6.41%	-0.14%
研发费用	12,094,489.63	3.45%	10,890,309.81	2.72%	11.06%
财务费用	2,481,863.13	0.71%	3,343,929.38	0.83%	-25.78%
信用减值损失	1,270,760.44	-0.36%	-5,026,281.02	-1.25%	125.28%
资产减值损失	-9,056,601.95	-2.58%	-7,016,214.00	-1.75%	29.08%
其他收益	10,332,179.25	2.94%	5,843,763.56	1.46%	76.81%
投资收益	4,482,046.40	1.28%	-19,744.07		22,800.72%
公允价值变动收益	3,928.80	0.00%	0.00	0.00%	
资产处置收益	-582,943.37	-0.17%	2,901.75		-20,189.37%
汇兑收益	0.00	0.00%	0.00	0.00%	
营业利润	9,504,566.00	2.71%	2,151,033.78	0.54%	341.86%
营业外收入	13,831.99	0.00%	284,622.03	0.07%	-95.14%
营业外支出	1,163,740.70	0.33%	497,380.10	0.12%	133.97%
净利润	6,931,006.97	1.97%	3,340,074.80	0.83%	107.51%

#### 项目重大变动原因:

- 1、财务费用：财务费用为 2,481,863.13 元，较上年下降 25.78%，系公司本年度减少了贷款，利息支出相应减少。
- 2、信用减值损失：信用减值损失为 1,270,760.44 元，较上年下降 125.28%，系公司本年度计提的应收账款坏账准备较去年有所减少。
- 3、资产减值损失：资产减值损失为-9,056,601.95 元，较上年增长 29.08%，系公司本年度将经营亏损的子公司计提了减值损失。
- 4、其他收益：其他收益为 10,332,179.25 元，较上年增长 76.81%，系公司本年度获得的政府补贴及奖励较多。
- 5、投资收益：投资收益为 4,482,046.40 元，较上年增长 22,800.72%，系公司本年度对青海省投集团项目确认了债转股+受领信托份额，将相应应收账款债权予以终止确认。
- 6、资产处置收益：资产处置收益为-582,943.37 元，较上年下降 20,189.37%，系公司本年度将闲置设备出售发生的亏损所致。
- 7、营业利润：营业利润为 9,504,566.00 元，较上年增长 341.86%，系公司本年度的其他收益和投资收益都有大幅增加，使得营业利润上升。
- 8、营业外支出：营业外支出为 1,163,740.70 元，较上年增长 133.97%，系公司本年度将厂房及停车场拆除产生的非流动资产毁损报废损失所致。
- 9、净利润：净利润为 6,931,006.97 元，比上年增长 107.51%，主要是公司本年度的营业利润增长所致。

#### (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	347,256,305.33	395,243,702.03	-12.14%
其他业务收入	3,692,109.61	5,269,833.44	-29.94%
主营业务成本	296,389,065.85	339,406,289.14	-12.67%
其他业务成本	1,394,226.02	2,080,664.36	-32.99%

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
袋式除尘设备	338,603,705.35	289,024,582.93	14.64%	-11.51%	-11.98%	-3.24%
脱硫脱硝设备	7,615,663.71	6,322,485.14	16.98%	-16.54%	-21.58%	45.82%
覆膜滤料	1,036,936.27	1,041,997.78	-0.49%	-49.45%	-47.34%	-113.79%
材料销售等	1,147,057.89	765,104.65	33.30%	-56.55%	-47.29%	-26.02%

按区域分类分析：

适用 不适用

收入构成变动的原因：

无

(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	中国中材国际工程股份有限公司	74,481,858.40	21.40%	否
2	南京凯盛国际工程有限公司	31,779,328.15	9.13%	否
3	成都建筑材料工业设计研究院有限公司	21,917,504.43	6.30%	否
4	贵州兴仁登高新材料有限公司	17,300,073.07	4.97%	否
5	合肥水泥研究院有限公司	16,942,477.87	4.87%	否
合计		162,421,241.92	46.68%	-

(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	浙江华展钢铁有限公司	29,731,780.05	18.02%	否

2	浙江东昌钢铁有限公司	25,990,376.02	15.75%	否
3	上海律宁实业有限公司	6,638,978.14	4.02%	否
4	江苏兰陵高分子材料有限公司	5,276,318.88	3.2%	否
5	必达福环境技术(无锡)有限公司	4,549,709.50	2.76%	否
合计		72,187,162.59	43.75%	-

### 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	45,593,818.23	4,059,497.31	1,023.14%
投资活动产生的现金流量净额	-3,478,626.45	-146,727.55	-2,270.81%
筹资活动产生的现金流量净额	-40,245,413.19	-8,983,708.24	-347.98%

#### 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量净额较上年上升 1023.14%，系公司本年度的经营活动流出现金较上年减少了 55,667,137.11 元，主要系本期原材料采购规模下降，使得购买商品、接受劳务支付的现金减少 57,270,803.57 元。

2、投资活动产生的现金流量净额：投资活动产生的现金流量净额较上年下降 2270.81%，系公司在本年度购买理财产品产生的投资活动现金流出较上年增加 39,150,000.00 元。

3、筹资活动产生的现金流量净额：筹资活动产生的现金流量净额较上年下降 347.98%，系公司在本年度归还了银行贷款，使得偿还债务支付的现金增加了 42,800,000.00 元。

### (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

单位：元

公司名称	公司类型	主要业务	注册资本	总资产	净资产	营业收入	净利润
江西洁华环保设备有限公司	控股子公司	环保设备技术开发；环保设备设计、制造、安装；圆盘干燥机设计、生产、安装。	100,000,000	111,178,396.47	71,319,873.02	107,127,421.62	9,253,855.01
海宁洁华环保设备有限公司	控股子公司	环保设备技术开发；环保设备设计、制造、安装。	20,000,000	25,286,996.67	20,262,978.14	75,666,920.60	-20,919.96
浙江锐捷滤材科技有限公司	控股子公司	环保过滤材料的研发及技术咨询；除尘设备	20,000,000	14,179,857.00	10,085,668.38	7,436,183.30	-6,085,973.01

		配件、过滤袋、无纺布制造、加工。					
--	--	------------------	--	--	--	--	--

**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

单位：元

理财产品类型	资金来源	未到期余额	逾期未收回金额	预期无法收回本金或存在其他可能导致减值的情形对公司的影响说明
银行理财产品	自有资金	6,803,928.80	0	不存在
<b>合计</b>	-			-

**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**

报告期内，公司治理结构合理、稳定，权责明确，运作规范，在业务、资产、机构、人员、财务方面均遵循了《公司法》《证券法》及《公司章程》的要求规范运作，具有独立、完整的业务体系及面向市场自主经营的能力；会计核算、财务管理、风险控制等各项重大内部控制体系运行良好；主要财务、业务等经营指标良好，关键管理人员稳定，公司员工无违法、违规行为。

报告期内公司未发生对持续经营能力有重大不利影响的事项。

## 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 checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	四.二.(四)
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.(五)
是否存在资产被查封、扣押、冻结或者被抵押、质押的情况	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	四.二.(六)
是否存在被调查处罚的事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在失信情况	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在破产重整事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
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	6,000,000.00	4,207,575.75
销售产品、商品，提供劳务		
公司章程中约定适用于本公司的日常关联交易类型		
其他	75,000,000.00	23,087,900.00

注：报告期内，因补充流动资金等其他事项为公司业务发展向银行申请贷款时，为使贷款更加快捷便利，公司已于 2022

年4月27日在第七届董事会第六次会议和2022年5月23日的2021年度股东大会，审议通过公司实际控制人钱怡松及实际控制人配偶葛二宝为公司与兴业银行股份有限公司嘉兴海宁支行、杭州银行股份有限公司嘉兴海宁科技支行、交通银行股份有限公司海宁支行、中国建设银行股份有限公司海宁支行营业部、中国农业银行股份有限公司海宁支行的借款提供合计最高额不超过7,500万元的保证担保的议案；出于业务经营需要，公司接受关联方钱怡松、葛二宝为公司的银行借款提供关联担保的关联交易将长期存在，不会损害公司和其他非关联股东的合法利益，也不会对公司的经营造成影响。

关联交易（电磁阀的采购）系公司业务发展及生产经营的正常所需，基于市场充分竞争的情况下，遵循公平、合理的定价原则，以市场公允价格确定的，是合理的、必要的。上述关联交易均遵循诚实守信、等价有偿、公平自愿、合理公允的基本原则，依据市场价格定价交易，不存在损害公司利益的情形，对公司未来财务状况和经营成果具有积极影响。

#### 企业集团财务公司关联交易情况

适用 不适用

#### (四)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

临时公告索引	事项类型	交易/投资/合并标的	对价金额	是否构成关联交易	是否构成重大资产重组
2022-001	出售资产	出售位于海宁市黄湾镇尖山新区安仁路2号的国有土地使用权和在该土地上的建筑物（房屋）、构筑物、附属设施及绿化树木等资产。	资产账面金额为60,867,042.69元，交易价格为141,501,214.00元。	否	否
2022-013	对外投资	低风险银行理财产品。	30,000,000.00元	否	否

#### 事项详情及对公司业务连续性、管理层稳定性及其他方面的影响：

**出售资产：**公司与海宁市黄湾镇人民政府于2021年12月30日签订了土地使用权及地上房屋收回补偿协议书。按协议规定，海宁市黄湾镇人民政府在协议生效后15个工作日内向公司支付履约保证金12,000,000.00元，双方约定2022年12月15日前正式实施收储操作，在收储操作基准日后十五个工作日内，海宁市黄湾镇人民政府向公司支付第一期补偿款60,000,000.00元，剩余补偿款在收到第一期补偿款之次日起六个月内完成。报告期内，公司已收到履约保证金12,000,000.00元。

**银行低风险理财产品：**在保证日常经营资金需求和资金安全的前提下，使用自有闲置资金购买银行理财产品的额度不超过人民币3000万元，单次购买理财产品不超过1000万元，在上述额度经2021年年度股东大会通过之日起一年内，额度范围内资金可滚动使用。

上述事项对公司业务连续性、管理层稳定性等未造成影响。

#### (五)承诺事项的履行情况

承诺主体	承诺开始日期	承诺结束日期	承诺来源	承诺类型	承诺具体内容	承诺履行情况
实际控制人或控股股东	2015年6月3日	-	挂牌	限售承诺	对所持股票自愿锁定	正在履行中
其他股东	2015年6月3日	-	挂牌	限售承诺	对所持股票自愿锁定	正在履行中
实际控制人或控股股东	2015年6月3日	-	挂牌	同业竞争承诺	承诺不构成同业竞争	正在履行中

其他股东	2015年6月3日	-	挂牌	关联交易承诺	避免和规范关联交易	正在履行中
董监高	2018年1月22日	-	换届/聘任	同业竞争承诺	承诺不构成同业竞争	正在履行中
董监高	2018年1月22日	-	换届/聘任	关联交易承诺	避免和规范关联交易	正在履行中
董监高	2021年3月11日	-	新增董事	关联交易承诺	避免和规范关联交易。	正在履行中
董监高	2022年3月11日	-	新增董事	同业竞争承诺	承诺不构成同业竞争	正在履行中
董监高	2021年3月26日	-	新聘高管	关联交易承诺	避免和规范关联交易	正在履行中
董监高	2021年3月26日	-	新聘高管	同业竞争承诺	承诺不构成同业竞争	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	不涉及	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	不涉及	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	不涉及	不涉及

公司所有承诺主体均严格履行了承诺内容。

### (六) 被查封、扣押、冻结或者被抵押、质押的资产情况

单位：元

资产名称	资产类别	权利受限类型	账面价值	占总资产的比例%	发生原因
货币资金	流动资产	保证金	9,682,080.40	1.56%	开立保函、银行承兑汇票存入保证金
应收票据	流动资产	质押	5,000,000.00	0.8%	开具银行承兑汇票设定质押
投资性房地产	非流动资产	抵押	7,358,687.58	1.18%	开具银行承兑汇票、银行借款设定抵押
固定资产	非流动资产	抵押	48,653,781.47	7.83%	开具银行承兑汇票、银行借款设定抵押
无形资产	非流动资产	抵押	17,317,164.49	2.79%	开具银行承兑汇票、银行借款设定抵押
总计	-	-	88,011,713.94	14.16%	-

#### 资产权利受限事项对公司的影响：

报告期内，公司因正常抵押、质押融资，抵押、质押占公司总资产的比例较低，融资利息不高，是正常的贷款业务，不会对公司的经营产生不利影响。

## 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	42,765,550	42.77%	35,272,946	78,038,496	78.04%	
	其中：控股股东、实际控制人	19,470,354	19.47%	33,760,912	53,231,266	53.23%	
	董事、监事、高管	2,876,996	2.88%	-2,500	2,874,496	2.87%	
	核心员工	-	-	-	-	-	
有限售 条件股 份	有限售股份总数	57,234,450	57.23%	-35,272,946	21,961,504	21.96%	
	其中：控股股东、实际控制人	47,016,112	47.02%	-33,741,112	13,275,000	13.28%	
	董事、监事、高管	8,685,004	8.69%	1,500	8,686,504	8.69%	
	核心员工	-	-	-	-	-	
总股本		100,000,000	-	0	100,000,000	-	
普通股股东人数						36	

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	浙江洁华投资有限公司	50,623,666		50,623,666	50.62%	0	50,623,666	0	0
2	钱怡松	15,862,800	19,800	15,882,600	15.88%	13,275,000	2,607,600	0	0
3	海宁市马桥街道资产经营有限公司	5,808,334		5,808,334	5.81%	0	5,808,334	0	0
4	钱泉松	4,399,000		4,399,000	4.40%	0	4,399,000	0	0
5	孙国浩	3,982,334	-1,000	3,981,334	3.98%	2,992,752	988,582	0	0
6	叶方涛	3,000,000		3,000,000	3.00%	0	3,000,000	0	0
7	钱水林	2,599,000		2,599,000	2.60%	1,949,250	649,750	0	0

8	魏中浩	2,300,000		2,300,000	2.30%	0	2,300,000	0	0
9	许雪祥	1,984,000		1,984,000	1.98%	0	1,984,000	0	0
10	钱建龙	1,732,334		1,732,334	1.73%	1,299,252	433,082	0	0
合计		92,291,468	18,800	92,310,268	92.30%	19,516,254	72,794,014		

普通股前十名股东间相互关系说明：

浙江洁华投资有限公司的法定代表人为钱怡松，其中钱怡松持有 65.19%的股权，钱焯（系钱怡松之子）持有其 34.81%的股权；钱泉松系钱怡松胞弟，持有本公司 4.40%的股份。除此之外，公司普通股前十名股东之间不存在近亲属关系或其它关联关系。

## 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

### （一）控股股东情况

控股股东：浙江洁华投资有限公司；

成立时间：2007年7月12日；

法定代表人：钱怡松；

注册资本：2,000万元；

实收资本：2,000万元；

注册地：浙江省海宁市马桥街道吉恩仕大道11号；

主要生产经营地：浙江省海宁市马桥街道吉恩仕大道11号

股东构成及控制情况：钱怡松持股 65.19%；钱焯持股 34.81%；

主营业务：环保、物流、旅游、商贸、服务行业的投资与管理；

持有洁华控股股份占比：50.62%；

统一社会信用代码：91330481665156552Y；

公司控股股东报告期内无变动。

### （二）实际控制人情况

实际控制人：钱怡松，男，中国国籍，无境外永久居留权，1959年8月出生，硕士研究生学历，高级工程师、高级经济师。1976年8月到1978年8月，任海宁县湖塘建筑公司助理施工员；1978年8月到1997年8月历任海宁县除尘设备厂、海宁市除尘设备厂、海宁市除尘设备总厂、海宁市除尘设备实业总公司车间主任、副厂长、厂长、总经理等职；1997年8月至今历任公司董事长、党委书记。钱怡松曾获得“从事环保事业三十年特别纪念奖”、“中国环境保护产业优秀企业家”、“建材机械企业领军人物”、“浙江省青年科技金奖”、“浙江省关爱员工优秀企业家”、“嘉兴市十大风云人物”、“嘉兴市劳动模范”、“嘉兴市慈善之星”、“海宁市优秀企业家”、“海宁市优秀创新人物”、“海宁市潮乡先锋”等荣誉；入选“中国好人榜”、嘉兴市“诚实守信”类道德模范。现任公司董事长，兼任洁

华设备执行董事、洁华投资董事长。  
公司实际控制人报告期内无变动。

#### 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		利率
					起始日期	终止日期	
1	抵押	工行海宁支行	银行	5,000,000	2022年6月22日	2023年6月21日	4.35
2	抵押	工行海宁支行	银行	9,900,000	2022年6月24日	2023年6月23日	4.35
3	抵押	农行海宁支行	银行	4,000,000	2022年12月21日	2023年12月20日	3.5
4	抵押	交行海宁支行	银行	5,000,000	2022年10月10日	2023年6月30日	3.65
5	抵押	交行海宁支行	银行	3,000,000	2022年11月22日	2023年6月30日	3.65
6	抵押	交行海宁支行	银行	5,000,000	2022年12月8日	2023年6月30日	3.65
7	保证	杭州银行海宁支行	银行	4,500,000	2022年3月1日	2023年1月16日	3.85
8	保证	杭州银行海宁支行	银行	5,000,000	2022年10月17日	2023年10月13日	3.71
9	抵押	农行婺源支行	银行	4,000,000	2022年11月16日	2023年11月15日	4.54
合计	-	-	-	45,400,000	-	-	-

## 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 5 月 23 日	1.00	-	-
合计			

### 利润分配与公积金转增股本的执行情况：

适用 不适用

公司于 2022 年 5 月 23 日召开 2021 年年度股东大会，审议通过《关于公司 2021 年度利润分配预案的议案》。2022 年 5 月 31 日，公司披露《2021 年年度权益分派实施公告》，以 2022 年 6 月 15 日为权益分派权益登记日，以公司总股本 100,000,000.00 股为基数，每 10 股派人民币现金 1.00 元（含税），共计向全体股东派发现金红利 10,000,000.00 元。本次现金红利派发工作已于 2022 年 6 月 16 日实施完毕。

### (二) 权益分派预案

适用 不适用

单位：元或股

项目	每 10 股派现数（含税）	每 10 股送股数	每 10 股转增数
年度分配预案	1.00	-	-

## 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
钱怡松	董事长	男	否	1959年8月	2021年3月26日	2024年3月25日
钱焯	董事、总经理、董秘	男	否	1984年1月	2021年3月26日	2024年3月25日
孙国浩	副董事长、副总经理	男	否	1966年7月	2021年3月26日	2024年3月25日
钱建龙	董事、副总经理	男	否	1970年3月	2021年3月26日	2024年3月25日
尤周波	董事	男	否	1979年10月	2021年3月26日	2024年3月25日
葛建峰	董事	男	否	1977年1月	2021年3月26日	2024年3月25日
夏国平	董事	男	否	1965年11月	2021年3月26日	2024年3月25日
钱水林	监事会主席	男	否	1957年11月	2021年3月26日	2024年3月25日
贝娟玉	监事	女	否	1972年9月	2021年3月26日	2024年3月25日
褚雪祥	监事	男	否	1961年12月	2021年3月26日	2024年3月25日
孙立	副总经理	男	否	1979年10月	2021年3月26日	2024年3月25日
顾利定	总工程师	男	否	1967年11月	2021年3月26日	2024年3月25日
沈琴	财务负责人	女	否	1981年8月	2021年3月26日	2024年3月25日
董事会人数:					7	
监事会人数:					3	
高级管理人员人数:					6	

#### 董事、监事、高级管理人员与股东之间的关系:

公司实际控制人、董事长钱怡松与董事、总经理钱焯为父子关系，其他人员无关联关系。

(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》第一百四十六条规定的情形	否	
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	
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	
是否存在董事、高级管理人员兼任监事的情形	否	
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	
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	具有中级会计师职称，并且从事会计工作三年以上
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）	否	
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	
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	
是否存在董事连续两次未亲自出席董事会会议的情形	否	
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形	否	
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	钱焯：总经理兼董事会秘书

(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
财务人员	7			7
技术人员	57		1	56
销售人员	25		1	24
生产人员	190		8	182
销售人员	38		3	35
员工总计	317		13	304

按教育程度分类	期初人数	期末人数
博士	1	1
硕士	3	3
本科	29	30
专科	53	57
专科以下	231	213
员工总计	317	304

### 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

1、员工薪酬政策：公司实施全员劳动合同制，根据相关法律法规与所有员工签订《劳动合同》，向员工支付薪酬；公司具有完善的薪酬福利管理制度，对外具有竞争性，对内具有公平性，公司依据国家法律法规及地方相关社会保险政策，为员工办理养老、医疗、工伤、失业、生育的社会保险和住房公积金，为员工代扣代缴个人所得税。

2、培养计划：公司非常重视人才的培养，为员工提供可持续发展的机会，制定年度培训计划，加强对全体员工的培训。培训项目包括：新员工入职培训、销售技巧培训、生产加工工艺培训、安全生产培训、财务知识培训、生产管理培训等，公司制定有针对性的外部培训，全面提升员工综合素质和能力，为公司发展提供有利的保障。

3、公司无需要承担费用的离退休员工。

### (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 checked="" type="checkbox"/> 是 <input 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，公司严格按照《公司法》、《证券法》及《非上市公众公司监督管理办法》、《全国中小企业股份转让系统业务规则（试行）》等法律、法规、规范性文件的要求，不断完善公司治理结构，确保公司规范运作。公司股东大会、董事会、监事会的召集、召开、表决程序符合法律、法规的要求，公司董事会严格按照信息披露相关制度的要求，及时、准确、完整的披露公司相关信息，提高公司运营的透明度和规范性。

##### 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

公司能够确保全体股东享有法律、法规和公司章程规定的合法权利，享有平等地位，保证所有股东能够充分行使自己的权利。报告期内，公司严格按照《公司法》、《全国中小企业股份转让系统业务规则（试行）》、《公司章程》、《股东大会会议规则》的规定和要求，召集、召开股东大会。公司能够平等对待所有股东，确保全体股东能充分行使自己的合法权利。

##### 3、 公司重大决策是否履行规定程序的评估意见

公司重要的人事变动、对外投资、融资、关联交易、担保等事项、严格按照国家相关法律、法规、《公司章程》及内部管理制度的规定程序进行。

##### 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

公司于2022年5月23日召开了2021年度股东大会，根据《公司法》、《非上市公众公司监督管理办法》及《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》等相关规定，公司根据《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》第二十七条“挂牌公司应当在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”，规定，公司根据此项细则为依据，对《公司章程》的内容进行了修改增加部分条款。详见公司在全国中小企业股份转让系统指定信息披露平台(www.neeq.com.cn)上发布的《关于拟修订公司章程公告（公告编号：2022-014）》

## (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	2	3	2

### 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	
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	
2021年年度股东大会通知是否未提前20日发出	否	
2022年公司临时股东大会通知是否未均提前15日发出	否	
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	
股东大会是否实施过征集投票权	否	
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	

### 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

公司三会的召集、召开、议案审议程序等方面符合有关法律、行政法规、部门规章、规范性文件和《公司章程》的规定。

## 二、内部控制

### (一) 监事会就年度内监督事项的意见

报告期内，监事会依法独立运作，认真履行监督职责，在监督活动中未发现公司存在重大风险事项，监事会对报告期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

#### 1.业务独立

公司形成了独立的生产、供应、销售业务体系，具有直接面向市场独立经营的能力，独立签署各项与其生产经营有关的合同，独立开展各项生产经营活动，独立于控股股东、实际控制人及其控制的其他企业，不存在依赖控股股东、实际控制人及其控制的其他企业的情形，与控股股东、实际控制人及其控

制的其他企业之间不存在同业竞争，与控股股东、实际控制人及其控制的其他企业间不存在影响公司独立性和显失公平的关联交易。

### 2.资产独立

公司系由发起人直接设立的股份公司，公司的资产独立、完整。公司拥有日常经营所必需的场所、设备及其他辅助设施，不存在依赖股东资产生产经营的情况。公司对拥有的资产独立登记、建账、核算和管理。公司主要资产权利清晰，权属完整，不存在权属纠纷或者潜在纠纷，也不存在被控股股东、实际控制人及其控制的其他企业占用，或者为控股股东、实际控制人及其控制的其他企业提供担保的情形。截至本年度报告签署日，公司的主要财产权属明晰，由公司实际控制和使用，主要资产不存在被控股股东占用的情况。

### 3.人员独立

公司已建立起独立的劳动、人事管理体系及独立的员工队伍。公司的总经理、副总经理、董事会秘书、财务负责人等高级管理人员及核心技术人员均没有在控股股东、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。公司财务人员没有在控股股东及其控制的其他企业兼职。

### 4.财务独立

公司及下属子公司设有独立财务部门，能够独立开展会计核算、作出财务决策，具有规范的财务会计制度和财务管理制度，设立了独立的银行基本账户。公司能够独立作出财务决策，自主决定资金使用事项，不存在与控股股东、实际控制人及其控制的其他企业共用银行账户的情况，也不存在控股股东、实际控制人干预公司资金使用安排的情况。

### 5.机构独立

公司已建立健全了股东大会、董事会、监事会等公司法人治理结构，已聘任总经理、董事会秘书和财务负责人等高级管理人员，在公司内部设置了相应的机构、职能部门。公司具有健全的内部经营管理机构，能够根据公司内部管理规则独立行使经营管理职权，不存在与控股股东、实际控制人及其控制的其他企业间机构混同的情形。

## (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

公司现行的内控制度均是依据《公司法》、《公司章程》和国家有关法律法规的规定，结合公司自身的实际情况制定的，符合现代企业制度的要求，在完整性和合理性方面不存在重大缺陷。

## (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，未发生重大遗漏信息等情况。公司将进一步加强信息披露的管理工作，提高公司规范运作水平，增强信息披露的真实性、准确性、完整性和及时性，提高年报信息披露的质量和透明度。公司信息披露责任人及公司管理层，严格遵守了公司制定的《信息披露管理制度》，执行情况良好。

### 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 <input type="checkbox"/> 强调事项段 <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	天健审〔2023〕3035号	
审计机构名称	天健会计师事务所（特殊普通合伙）	
审计机构地址	浙江省杭州市上城区钱江路1366号华润大厦B座29层	
审计报告日期	2023年4月23日	
签字注册会计师姓名及连续签字年限	罗联玥	严增华
	1年	1年
会计师事务所是否变更	否	
会计师事务所连续服务年限	15年	
会计师事务所审计报酬	30万元	

审计报告正文：

## 审 计 报 告

天健审〔2023〕3035号

洁华控股股份有限公司全体股东：

### 一、 审计意见

我们审计了洁华控股股份有限公司（以下简称洁华控股公司）财务报表，包括2022年12月31日的合并及母公司资产负债表，2022年度的合并及母公司利润表、合并及母公司现金流量表、合并及母公司所有者权益变动表，以及相关财务报表附注。

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，公允反映了洁华控股公司2022年12月31日的合并及母公司财务状况，以及2022年度的合并及母公司经营成果和现金流量。

### 二、 形成审计意见的基础

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，我们独立于洁华控股公司，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。

### **三、其他信息**

洁华控股公司管理层（以下简称管理层）对其他信息负责。其他信息包括年度报告中涵盖的信息，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。

### **四、管理层和治理层对财务报表的责任**

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，管理层负责评估洁华控股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，除非计划进行清算、终止运营或别无其他现实的选择。

洁华控股公司治理层（以下简称治理层）负责监督洁华控股公司的财务报告过程。

### **五、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，就可能导致对洁华控股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洁华控股公司不能持续经营。

(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。

(六) 就洁华控股公司中实体或业务活动的财务信息获取充分、适当的审计证据，以对财务报表发表审计意见。我们负责指导、监督和执行集团审计，并对审计意见承担全部责任。

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。

天健会计师事务所（特殊普通合伙）

中国注册会计师：罗联珩

中国·杭州

中国注册会计师：严增华

二〇二三年四月二十三日

## 二、 财务报表

### (一) 合并资产负债表

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	五（一）1	17,852,193.40	7,581,966.14
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产	五（一）2	6,803,928.80	
衍生金融资产			
应收票据	五（一）3	5,061,042.00	34,100,500.59
应收账款	五（一）4	135,112,914.45	122,011,529.75
应收款项融资	五（一）5	12,945,650.00	6,176,500.00

预付款项	五（一）6	11,902,176.46	12,835,500.69
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（一）7	2,424,571.54	3,790,797.89
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货	五（一）8	215,250,517.64	252,453,048.00
合同资产	五（一）9	22,356,915.38	25,759,211.52
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产	五（一）10	51,608.12	432,251.21
<b>流动资产合计</b>		<b>429,761,517.79</b>	<b>465,141,305.79</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		0	0
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产	五（一）11	4,504,190.20	
投资性房地产	五（一）12	13,091,248.27	13,720,369.63
固定资产	五（一）13	85,042,340.43	100,793,301.29
在建工程	五（一）14	1,965,726.83	0.00
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产	五（一）15	17,343,307.51	17,864,245.95
开发支出			
商誉			
长期待摊费用			
递延所得税资产	五（一）16	20,797,408.18	22,369,331.49
其他非流动资产	五（一）17	6,571,046.55	735,046.55
<b>非流动资产合计</b>		<b>149,315,267.97</b>	<b>155,482,294.91</b>
<b>资产总计</b>		<b>579,076,785.76</b>	<b>620,623,600.70</b>
<b>流动负债：</b>			
短期借款	五（一）18	52,459,411.72	80,106,626.67
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（一）19	26,399,140.00	7,171,600.00

应付账款	五（一）20	60,588,537.98	59,304,746.21
预收款项			
合同负债	五（一）21	129,366,758.87	177,778,150.55
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（一）22	8,018,976.44	8,482,487.46
应交税费	五（一）23	3,395,241.31	3,277,060.13
其他应付款	五（一）24	3,900,424.76	1,592,414.90
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（一）25	16,665,808.56	1,641,074.12
<b>流动负债合计</b>		<b>300,794,299.64</b>	<b>339,354,160.04</b>
<b>非流动负债：</b>			
保险合同准备金			
长期借款		0.00	0.00
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债			
长期应付款	五（一）26	60,626.58	85,888.06
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益	五（一）27	3,641,722.69	3,563,719.94
递延所得税负债	五（一）16	29,297.22	
其他非流动负债			
<b>非流动负债合计</b>		<b>3,731,646.49</b>	<b>3,649,608.00</b>
<b>负债合计</b>		<b>304,525,946.13</b>	<b>343,003,768.04</b>
<b>所有者权益（或股东权益）：</b>			
股本	五（一）28	100,000,000.00	100,000,000.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	五（一）29	4,797,291.85	4,797,291.85
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备	五（一）30		
盈余公积	五（一）31	29,398,707.61	29,116,615.47

一般风险准备			
未分配利润	五（一）32	140,354,840.17	143,705,925.34
归属于母公司所有者权益（或股东权益）合计		274,550,839.63	277,619,832.66
少数股东权益		0.00	0.00
<b>所有者权益（或股东权益）合计</b>		<b>274,550,839.63</b>	<b>277,619,832.66</b>
<b>负债和所有者权益（或股东权益）总计</b>		<b>579,076,785.76</b>	<b>620,623,600.70</b>

法定代表人：钱怡松

主管会计工作负责人：沈琴

会计机构负责人：沈琴

## （二） 母公司资产负债表

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		16,922,222.57	6,903,232.57
交易性金融资产		6,002,153.51	
衍生金融资产			
应收票据		5,061,042.00	30,410,500.59
应收账款	十三（一）1	108,298,145.17	91,343,150.23
应收款项融资		11,983,580.00	2,922,500.00
预付款项		9,825,117.68	14,858,406.29
其他应收款	十三（一）2	1,616,534.91	2,699,204.15
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货		171,606,544.13	187,607,608.52
合同资产		17,773,642.64	21,084,836.35
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产		0.00	0.00
<b>流动资产合计</b>		<b>349,088,982.61</b>	<b>357,829,438.70</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	十三（一）3	100,000,000.00	100,000,000.00
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产			
投资性房地产		26,822,507.09	28,655,822.01
固定资产		54,100,944.59	58,060,081.94
在建工程		1,965,726.83	

生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产		11,508,320.10	11,863,374.85
开发支出			
商誉			
长期待摊费用			
递延所得税资产		14,746,969.74	12,825,981.09
其他非流动资产		6,571,046.55	735,046.55
<b>非流动资产合计</b>		<b>215,715,514.90</b>	<b>212,140,306.44</b>
<b>资产总计</b>		<b>564,804,497.51</b>	<b>569,969,745.14</b>
<b>流动负债：</b>			
短期借款		41,447,996.16	72,093,866.67
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据		29,999,140.00	7,821,600.00
应付账款		69,420,849.19	42,538,178.21
预收款项			
卖出回购金融资产款			
应付职工薪酬		5,318,499.80	5,357,325.24
应交税费		1,266,510.85	2,174,177.05
其他应付款		2,977,045.38	1,091,541.59
其中：应付利息			
应付股利			
合同负债		120,574,240.34	152,233,446.90
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债			
其他流动负债		15,522,781.15	1,178,849.77
<b>流动负债合计</b>		<b>286,527,062.87</b>	<b>284,488,985.43</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		290,028.54	343,572.18
递延所得税负债		29,297.22	
其他非流动负债			
<b>非流动负债合计</b>		<b>319,325.76</b>	<b>343,572.18</b>
<b>负债合计</b>		<b>286,846,388.63</b>	<b>284,832,557.61</b>

<b>所有者权益（或股东权益）：</b>			
股本		100,000,000.00	100,000,000.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积		4,797,291.85	4,797,291.85
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积		29,398,707.61	29,116,615.47
一般风险准备			
未分配利润		143,762,109.42	151,223,280.21
<b>所有者权益（或股东权益）合计</b>		<b>277,958,108.88</b>	<b>285,137,187.53</b>
<b>负债和所有者权益（或股东权益） 总计</b>		<b>564,804,497.51</b>	<b>569,969,745.14</b>

### （三） 合并利润表

单位：元

项目	附注	2022 年	2021 年
<b>一、营业总收入</b>	五（二）1	350,948,414.94	400,513,535.47
其中：营业收入	五（二）1	350,948,414.94	400,513,535.47
利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入			
<b>二、营业总成本</b>		347,893,218.51	392,146,927.91
其中：营业成本	五（二）1	297,783,291.87	341,486,953.50
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（二）2	2,817,978.10	2,584,613.93
销售费用	五（二）3	7,090,310.04	8,179,125.66
管理费用	五（二）4	25,625,285.74	25,661,955.63
研发费用	五（二）5	12094489.63	10,890,309.81
财务费用	五（二）6	2,481,863.13	3,343,929.38
其中：利息费用	五（二）6	2,487,040.94	3,324,349.33
利息收入	五（二）6	50,604.93	45,124.69

加：其他收益	五（二）7	10,332,179.25	5,843,763.56
投资收益（损失以“-”号填列）	五（二）8	4,482,046.40	-19,744.07
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）	五（二）8	4,504,190.20	
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（二）9	3,928.80	
信用减值损失（损失以“-”号填列）	五（二）10	1,270,760.44	-5,026,281.02
资产减值损失（损失以“-”号填列）	五（二）11	-9,056,601.95	-7,016,214.00
资产处置收益（损失以“-”号填列）	五（二）12	-582,943.37	2,901.75
<b>三、营业利润（亏损以“-”号填列）</b>		9,504,566.00	2,151,033.78
加：营业外收入	五（二）13	13,831.99	284,622.03
减：营业外支出	五（二）14	1,163,740.70	497,380.10
<b>四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）</b>		8,354,657.29	1,938,275.71
减：所得税费用	五（二）15	1,423,650.32	-1,401,799.09
<b>五、净利润（净亏损以“-”号填列）</b>		6,931,006.97	3,340,074.80
其中：被合并方在合并前实现的净利润			
（一）按经营持续性分类：	-	-	-
1. 持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		6,931,006.97	3,340,074.80
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）		0.00	380,920.06
2. 归属于母公司所有者的净利润（净亏损以“-”号填列）		6,931,006.97	2,959,154.74
<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>		6,931,006.97	3,340,074.80
(一) 归属于母公司所有者的综合收益总额		6,931,006.97	2,959,154.74
(二) 归属于少数股东的综合收益总额		0.00	380,920.06
<b>八、每股收益：</b>			
(一) 基本每股收益（元/股）		0.07	0.03
(二) 稀释每股收益（元/股）		0.07	0.03

法定代表人：钱怡松

主管会计工作负责人：沈琴

会计机构负责人：沈琴

#### (四) 母公司利润表

单位：元

项目	附注	2022 年	2021 年
<b>一、营业收入</b>		279,877,775.01	298,286,604.79
减：营业成本	十三（二）1	242,189,127.29	255,000,524.16
税金及附加		1,674,603.18	1,321,061.14
销售费用		5,681,888.57	5,782,970.24
管理费用		15,969,683.08	15,485,132.76
研发费用	十三（二）2	12,094,489.63	10,757,380.61
财务费用		2,158,306.10	2,993,431.72
其中：利息费用		2,168,320.47	2,979,286.59
利息收入		44,752.32	34,019.63
加：其他收益		8,657,948.03	4,488,482.14
投资收益（损失以“-”号填列）	十三（二）3	-34,223.59	1,411,334.14
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）		2,153.51	
信用减值损失（损失以“-”号填列）		-2,838,937.90	-2,314,626.87
资产减值损失（损失以“-”号填列）		-3,818,042.60	-6,027,867.72
资产处置收益（损失以“-”号填列）		0.00	2,901.75
<b>二、营业利润（亏损以“-”号填列）</b>		2,078,574.61	4,506,327.60
加：营业外收入		11,318.10	54,300.54
减：营业外支出		1,163,708.66	200,000.00
<b>三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）</b>		926,184.05	4,360,628.14
减：所得税费用		-1,894,737.30	-1,998,921.36

<b>四、净利润（净亏损以“-”号填列）</b>		2,820,921.35	6,359,549.50
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		2,820,921.35	6,359,549.50
（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>		2,820,921.35	6,359,549.50
<b>七、每股收益：</b>			
（一）基本每股收益（元/股）			
（二）稀释每股收益（元/股）			

#### （五）合并现金流量表

单位：元

项目	附注	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		226,908,791.55	244,104,331.91
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		2,849,919.49	4,120,847.18
收到其他与经营活动有关的现金	五（三）1	18,066,006.43	13,732,354.57
<b>经营活动现金流入小计</b>		<b>247,824,717.47</b>	<b>261,957,533.66</b>
购买商品、接受劳务支付的现金		115,445,632.55	172,716,436.12
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		47,995,975.40	51,058,937.72
支付的各项税费		14,397,244.43	15,097,314.49
支付其他与经营活动有关的现金	五（三）2	24,392,046.86	19,025,348.02
<b>经营活动现金流出小计</b>		<b>202,230,899.24</b>	<b>257,898,036.35</b>
<b>经营活动产生的现金流量净额</b>		<b>45,593,818.23</b>	<b>4,059,497.31</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		458,100.00	1,650,000.00
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	五（三）3	181,230,576.54	138,489,904.95
<b>投资活动现金流入小计</b>		<b>181,688,676.54</b>	<b>140,139,904.95</b>
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		10,967,302.99	5,236,632.50
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	五（三）4	174,200,000.00	135,050,000.00
<b>投资活动现金流出小计</b>		<b>185,167,302.99</b>	<b>140,286,632.50</b>
<b>投资活动产生的现金流量净额</b>		<b>-3,478,626.45</b>	<b>-146,727.55</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		99,400,000.00	99,000,000.00
发行债券收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金			
<b>筹资活动现金流入小计</b>		<b>99,400,000.00</b>	<b>99,000,000.00</b>
偿还债务支付的现金		127,000,000.00	84,200,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		12,617,913.19	23,751,208.24
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		27,500.00	32,500.00

筹资活动现金流出小计		139,645,413.19	107,983,708.24
筹资活动产生的现金流量净额		-40,245,413.19	-8,983,708.24
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		0.02	
五、现金及现金等价物净增加额		1,869,778.61	-5,070,938.48
加：期初现金及现金等价物余额		6,300,334.39	11,371,272.87
六、期末现金及现金等价物余额		8,170,113.00	6,300,334.39

法定代表人：钱怡松

主管会计工作负责人：沈琴

会计机构负责人：沈琴

## (六) 母公司现金流量表

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		202,712,533.29	205,374,615.77
收到的税费返还		2,636,085.87	4,110,998.23
收到其他与经营活动有关的现金		104,171,881.06	102,377,502.03
经营活动现金流入小计		309,520,500.22	311,863,116.03
购买商品、接受劳务支付的现金		118,763,029.43	156,922,155.73
支付给职工以及为职工支付的现金		25,406,784.92	26,340,702.65
支付的各项税费		7,572,024.84	6,307,897.19
支付其他与经营活动有关的现金		110,729,937.48	107,313,862.86
经营活动现金流出小计		262,471,776.67	296,884,618.43
经营活动产生的现金流量净额		47,048,723.55	14,978,497.60
<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			1,437,205.80
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		387,000.00	1,650,000.00
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		165,818,496.75	127,377,922.80
投资活动现金流入小计		166,205,496.75	130,465,128.60
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		10,821,487.99	4,979,895.71
投资支付的现金			
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金		158,000,000.00	125,350,000.00
投资活动现金流出小计		168,821,487.99	130,329,895.71
投资活动产生的现金流量净额		-2,615,991.24	135,232.89
<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		88,400,000.00	87,000,000.00
发行债券收到的现金			

收到其他与筹资活动有关的现金			
<b>筹资活动现金流入小计</b>		88,400,000.00	87,000,000.00
偿还债务支付的现金		119,000,000.00	80,200,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		12,156,774.31	22,972,081.59
支付其他与筹资活动有关的现金		57,416.67	0.00
<b>筹资活动现金流出小计</b>		131,214,190.98	103,172,081.59
<b>筹资活动产生的现金流量净额</b>		-42,814,190.98	-16,172,081.59
<b>四、汇率变动对现金及现金等价物的影响</b>		0.02	
<b>五、现金及现金等价物净增加额</b>		1,618,541.35	-1,058,351.10
加：期初现金及现金等价物余额		5,621,600.82	6,679,951.92
<b>六、期末现金及现金等价物余额</b>		7,240,142.17	5,621,600.82

## (七) 合并股东权益变动表

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	100,000,000.00				4,797,291.85				29,116,615.47		143,705,925.34		277,619,832.66
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	100,000,000.00				4,797,291.85				29,116,615.47		143,705,925.34		277,619,832.66
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）								282,092.14		-3,351,085.17			-3,068,993.03
（一）综合收益总额										6,931,006.97			6,931,006.97
（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								282,092.14		-10,282,092.14			-10,000,000.00

1. 提取盈余公积									282,092.14		-282,092.14		
2. 提取一般风险准备													
3. 对所有者（或股东）的分配											-10,000,000.00		-10,000,000.00
4. 其他													
（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								2,827,688.92					2827688.92
2. 本期使用								-2,827,688.92					-2,827,688.92
（六）其他													
<b>四、本年期末余额</b>	100,000,000.00				4,797,291.85				29,398,707.61		140,354,840.17		274,550,839.63

项目	2021年											少数股东权益	所有者权益合计
	归属于母公司所有者权益												
	股本	其他权益工具	资本	减：	其他	专项	盈余	一	未分配利润				

		优先股	永续债	其他	公积	库存股	综合收益	储备	公积	般风险准备			
<b>一、上年期末余额</b>	100,000,000.00				4,797,291.85				28,480,660.52		161,382,725.55	72,838.26	294,733,516.18
加：会计政策变更													
前期差错更正													
同一控制下企业合并													
其他													
<b>二、本年期初余额</b>	100,000,000.00				4,797,291.85				28,480,660.52		161382725.55	72,838.26	294733516.18
<b>三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）</b>									635,954.95		-17,676,800.21	-72,838.26	-17,113,683.52
（一）综合收益总额											2,959,154.74	380,920.06	3,340,074.80
（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									635,954.95		-20,635,954.95	-453,758.32	-20,453,758.32
1. 提取盈余公积									635,954.95		-635,954.95		
2. 提取一般风险准备													

3. 对所有者（或股东）的分配											-20,000,000.00		-20,000,000.00
4. 其他												-453,758.32	-453,758.32
（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								4,723,632.73					4,723,632.73
2. 本期使用								-4,723,632.73					-4,723,632.73
（六）其他													
<b>四、本年期末余额</b>	100,000,000.00				4,797,291.85				29,116,615.47		143705925.34		277,619,832.66

法定代表人：钱怡松

主管会计工作负责人：沈琴

会计机构负责人：沈琴

(八) 母公司股东权益变动表

单位：元

项目	2022年											
	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	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年期末余额	100,000,000.00				4,797,291.85				29,116,615.47		151,223,280.21	285,137,187.53
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	100,000,000.00				4,797,291.85				29,116,615.47		151,223,280.21	285,137,187.53
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）								282,092.14			-7,461,170.79	-7,179,078.65
（一）综合收益总额											2,820,921.35	2,820,921.35
（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								282,092.14			-10,282,092.14	-10,000,000.00
1. 提取盈余公积								282,092.14			-282,092.14	
2. 提取一般风险准备												
3. 对所有者（或股东）的分配											-10,000,000.00	-10,000,000.00

4. 其他												
(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								1,796,041.23				1,796,041.23
2. 本期使用								-1,796,041.23				-1,796,041.23
(六) 其他												
<b>四、本年期末余额</b>					4,797,291.85				29,398,707.61		143,762,109.42	277,958,108.88

项目	2021年											
	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	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年期末余额	100,000,000.00				4,797,291.85				28,480,660.52		165,499,685.66	298,777,638.03
加：会计政策变更												
前期差错更正												

其他												
二、本年期初余额	100,000,000.00				4,797,291.85				28,480,660.52		165,499,685.66	298,777,638.03
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）									635,954.95		-14,276,405.45	-13,640,450.50
（一）综合收益总额											6,359,549.50	6,359,549.50
（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									635,954.95		-20,635,954.95	-20,000,000.00
1. 提取盈余公积									635,954.95		-635,954.95	
2. 提取一般风险准备											-20,000,000.00	-20,000,000.00
3. 对所有者（或股东）的分配												
4. 其他												
（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								2,221,978.21				2,221,978.21
2. 本期使用								-2,221,978.21				-2,221,978.21
(六) 其他												
<b>四、本年期末余额</b>	100,000,000.00				4,797,291.85				29,116,615.47		151,223,280.21	285,137,187.53

### 三、 财务报表附注

## 洁华控股股份有限公司

### 财务报表附注

2022 年度

金额单位：人民币元

#### 一、 公司基本情况

洁华控股股份有限公司(以下简称公司或本公司)系经浙江省人民政府企业上市工作领导小组浙上市(2003)34号文批准,由海宁市马桥镇湖塘资产经营公司和钱怡松等7位自然人发起设立,于2003年6月6日在浙江省工商行政管理局登记注册,总部位于浙江省海宁市。公司现持有统一社会信用代码为913300001467070921的营业执照,注册资本10,000万元,股份总数10,000万股(每股面值1元)。公司已于2015年6月3日在全国中小企业股份转让系统挂牌,并自2016年2月1日起,普通股股票转让方式由协议转让变更为做市转让。

本公司属专用设备制造行业,主要经营活动为袋式除尘设备的研发、设计、生产和销售,覆膜滤料的研发、生产和销售以及烟气脱硫脱硝系统治理工程业务。

本财务报表业经公司2023年4月23日第七届董事会第八次会议批准对外报出。

本公司将江西洁华环保设备有限公司(以下简称江西洁华)、海宁洁华环保设备有限公司(以下简称海宁洁华)、浙江锐捷滤材科技有限公司(以下简称浙江锐捷)3家子公司纳入本期合并财务报表范围,情况详见本财务报表附注六之说明。

#### 二、 财务报表的编制基础

##### (一) 编制基础

本公司财务报表以持续经营为编制基础。

##### (二) 持续经营能力评价

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

#### 三、 重要会计政策及会计估计

##### (一) 遵循企业会计准则的声明

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

##### (二) 会计期间

会计年度自公历1月1日起至12月31日止。

### **(三) 营业周期**

公司经营业务的营业周期较短，以 12 个月作为资产和负债的流动性划分标准。

### **(四) 记账本位币**

采用人民币为记账本位币。

### **(五) 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的会计处理方法**

公司在企业合并中取得的资产和负债，按照合并日被合并方在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量。公司按照被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值份额与支付的合并对价账面价值或发行股份面值总额的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

#### **2. 非同一控制下企业合并的会计处理方法**

公司在购买日对合并成本大于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，确认为商誉；如果合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额，首先对取得的被购买方各项可辨认资产、负债及或有负债的公允价值以及合并成本的计量进行复核，经复核后合并成本仍小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的，其差额计入当期损益。

### **(六) 合并财务报表的编制方法**

母公司将其控制的所有子公司纳入合并财务报表的合并范围。合并财务报表以母公司及其子公司的财务报表为基础，根据其他有关资料，由母公司按照《企业会计准则第 33 号——合并财务报表》编制。

### **(七) 现金及现金等价物的确定标准**

列示于现金流量表中的现金是指库存现金以及可以随时用于支付的存款。现金等价物是指企业持有的期限短、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。

### **(八) 外币业务折算**

外币交易在初始确认时，采用交易发生日的即期汇率折算为人民币金额。资产负债表日，外币货币性项目采用资产负债表日即期汇率折算，因汇率不同而产生的汇兑差额，除与购建符合资本化条件资产有关的外币专门借款本金及利息的汇兑差额外，计入当期损益；以历史成本计量的外币非货币性项目仍采用交易发生日的即期汇率折算，不改变其人民币金额；以公允价值计量的外币非货币性项目，采用公允价值确定日的即期汇率折算，差额计入当期损益或其他综合收益。

### **(九) 金融工具**

#### **1. 金融资产和金融负债的分类**

金融资产在初始确认时划分为以下三类：(1) 以摊余成本计量的金融资产；(2) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产；(3) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

金融负债在初始确认时划分为以下四类：(1) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债；(2) 金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债；(3) 不属于上

述(1)或(2)的财务担保合同，以及不属于上述(1)并以低于市场利率贷款的贷款承诺；(4)以摊余成本计量的金融负债。

## **2. 金融资产和金融负债的确认依据、计量方法和终止确认条件**

### **(1) 金融资产和金融负债的确认依据和初始计量方法**

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。初始确认金融资产或金融负债时，按照公允价值计量；对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产和金融负债，相关交易费用直接计入当期损益；对于其他类别的金融资产或金融负债，相关交易费用计入初始确认金额。但是，公司初始确认的应收账款未包含重大融资成分或公司不考虑未超过一年的合同中的融资成分的，按照《企业会计准则第14号——收入》所定义的交易价格进行初始计量。

### **(2) 金融资产的后续计量方法**

#### **1) 以摊余成本计量的金融资产**

采用实际利率法，按照摊余成本进行后续计量。以摊余成本计量且不属于任何套期关系的一部分的金融资产所产生的利得或损失，在终止确认、重分类、按照实际利率法摊销或确认减值时，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**

采用公允价值进行后续计量。采用实际利率法计算的利息、减值损失或利得及汇兑损益计入当期损益，其他利得或损失计入其他综合收益。终止确认时，将之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入当期损益。

#### **3) 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**

采用公允价值进行后续计量。获得的股利（属于投资成本收回部分的除外）计入当期损益，其他利得或损失计入其他综合收益。终止确认时，将之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入留存收益。

#### **4) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产**

采用公允价值进行后续计量，产生的利得或损失（包括利息和股利收入）计入当期损益，除非该金融资产属于套期关系的一部分。

### **(3) 金融负债的后续计量方法**

#### **1) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债**

此类金融负债包括交易性金融负债（含属于金融负债的衍生工具）和指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。对于此类金融负债以公允价值进行后续计量。因公司自身信用风险变动引起的指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债的公允价值变动金额计入其他综合收益，除非该处理会造成或扩大损益中的会计错配。此类金融负债产生的其他利得或损失（包括利息费用、除因公司自身信用风险变动引起的公允价值变动）计入当期损益，除非该金融负债属于套期关系的一部分。终止确认时，将之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入留存收益。

## **2) 金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债**

按照《企业会计准则第 23 号——金融资产转移》相关规定进行计量。

## **3) 不属于上述 1)或 2)的财务担保合同，以及不属于上述 1)并以低于市场利率贷款的贷款承诺**

在初始确认后按照下列两项金额之中的较高者进行后续计量：① 按照金融工具的减值规定确定的损失准备金额；② 初始确认金额扣除按照《企业会计准则第 14 号——收入》相关规定所确定的累计摊销额后的余额。

## **4) 以摊余成本计量的金融负债**

采用实际利率法以摊余成本计量。以摊余成本计量且不属于任何套期关系的一部分的金融负债所产生的利得或损失，在终止确认、按照实际利率法摊销时计入当期损益。

## **(4) 金融资产和金融负债的终止确认**

1) 当满足下列条件之一时，终止确认金融资产：

① 收取金融资产现金流量的合同权利已终止；

② 金融资产已转移，且该转移满足《企业会计准则第23号——金融资产转移》关于金融资产终止确认的规定。

2) 当金融负债（或其一部分）的现时义务已经解除时，相应终止确认该金融负债（或该部分金融负债）。

## **3. 金融资产转移的确认依据和计量方法**

公司转移了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，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；保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，继续确认所转移的金融资产。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的，分别下列情况处理：(1) 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；(2) 保留了对该金融资产控制的，按照继续涉入所转移金融资产的程度确认有关金融资产，并相应确认有关负债。

金融资产整体转移满足终止确认条件的，将下列两项金额的差额计入当期损益：(1) 所转移金融资产在终止确认日的账面价值；(2) 因转移金融资产而收到的对价，与原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产为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）之和。转移了金融资产的一部分，且该被转移部分整体满足终止确认条件的，将转移前金融资产整体的账面价值，在终止确认部分和继续确认部分之间，按照转移日各自的相对公允价值进行分摊，并将下列两项金额的差额计入当期损益：(1) 终止确认部分的账面价值；(2) 终止确认部分的对价，与原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产为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）之和。

## **4. 金融资产和金融负债的公允价值确定方法**

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确定相关金融资产和金融负债的公允价值。公司将估值技术使用的输入值分以下层级，并依次使用：

(1) 第一层次输入值是在计量日能够取得的相同资产或负债在活跃市场上未经调整的报价；

(2) 第二层次输入值是除第一层次输入值外相关资产或负债直接或间接可观察的输入值，包括：活跃市场中类似资产或负债的报价；非活跃市场中相同或类似资产或负债的报价；除报价以外的其他可观察输入值，如在正常报价间隔期间可观察的利率和收益率曲线等；市场验证的输入值等；

(3) 第三层次输入值是相关资产或负债的不可观察输入值，包括不能直接观察或无法由可观察市场数据验证的利率、股票波动率、企业合并中承担的弃置义务的未来现金流量、使用自身数据作出的财务预测等。

## **5. 金融工具减值**

### **(1) 金融工具减值计量和会计处理**

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、合同资产、租赁应收款、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以外的贷款承诺、不属于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债或不属于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的财务担保合同进行减值处理并确认损失准备。

预期信用损失，是指以发生违约的风险为权重的金融工具信用损失的加权平均值。信用损失，是指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，对于公司购买或源生的已发生信用减值的金融资产，按照该金融资产经信用调整的实际利率折现。

对于购买或源生的已发生信用减值的金融资产，公司在资产负债表日仅将自初始确认后整个存续期内预期信用损失的累计变动确认为损失准备。

对于租赁应收款、由《企业会计准则第14号——收入》规范的交易形成，且不含重大融资成分或者公司不考虑不超过一年的合同中的融资成分的应收款项及合同资产，公司运用简化计量方法，按照相当于整个存续期内的预期信用损失金额计量损失准备。

除上述计量方法以外的金融资产，公司在每个资产负债表日评估其信用风险自初始确认后是否已经显著增加。如果信用风险自初始确认后已显著增加，公司按照整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备；如果信用风险自初始确认后未显著增加，公司按照该金融工具未来12个月内预期信用损失的金额计量损失准备。

公司利用可获得的合理且有依据的信息，包括前瞻性信息，通过比较金融工具在资产负债表日发生违约的风险与在初始确认日发生违约的风险，以确定金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。

于资产负债表日，若公司判断金融工具只具有较低的信用风险，则假定该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。

公司以单项金融工具或金融工具组合为基础评估预期信用风险和计量预期信用损失。当以金融工具组合为基础时，公司以共同风险特征为依据，将金融工具划分为不同组合。

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

## (2) 按组合评估预期信用风险并采用三阶段模型计量预期信用损失的金融工具

项 目	确定组合的依据	计量预期信用损失的方法
其他应收款——账龄组合	账龄组合	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和未来 12 个月内或整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失
其他应收款——合并范围内关联往来组合	合并范围内关联往来组合	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和未来 12 个月内或整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失

## (3) 采用简化计量方法，按组合计量预期信用损失的应收款项及合同资产

### 1) 具体组合及计量预期信用损失的方法

项 目	确定组合的依据	计量预期信用损失的方法
应收银行承兑汇票	票据类型	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失
应收商业承兑汇票		
应收账款——账龄组合	账龄组合	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，编制应收账款账龄与整个存续期预期信用损失率对照表，计算预期信用损失
应收账款——合并范围内关联往来组合	合并范围内关联往来组合	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失
合同资产——账龄组合	账龄组合	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，编制应收账款账龄与整个存续期预期信用损失率对照表，计算预期信用损失

### 2) 应收账款——账龄组合的账龄与整个存续期预期信用损失率对照表

账 龄	应收账款 预期信用损失率 (%)
1 年以内 (含, 下同)	2
1-2 年	8
2-3 年	30
3-5 年	50
5 年以上	100

## 6. 金融资产和金融负债的抵销

金融资产和金融负债在资产负债表内分别列示，不相互抵销。但同时满足下列条件的，公司以相互抵销后的净额在资产负债表内列示：(1) 公司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；(2) 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。

不满足终止确认条件的金融资产转移，公司不对已转移的金融资产和相关负债进行抵销。

## **(十) 存货**

### **1. 存货的分类**

存货包括在日常活动中持有以备出售的产成品或商品、处在生产过程中的在产品、在生产过程或提供劳务过程中耗用的材料和物料等。

### **2. 发出存货的计价方法**

发出存货采用移动加权平均法。

### **3. 存货可变现净值的确定依据**

资产负债表日，存货采用成本与可变现净值孰低计量，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。直接用于出售的存货，在正常生产经营过程中以该存货的估计售价减去估计的销售费用和相关税费后的金额确定其可变现净值；需要经过加工的存货，在正常生产经营过程中以所生产的产成品的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用和相关税费后的金额确定其可变现净值；资产负债表日，同一项存货中一部分有合同价格约定、其他部分不存在合同价格的，分别确定其可变现净值，并与其对应的成本进行比较，分别确定存货跌价准备的计提或转回的金额。

### **4. 存货的盘存制度**

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**

#### **(1) 低值易耗品**

按照一次转销法进行摊销。

#### **(2) 包装物**

按照一次转销法进行摊销。

## **(十一) 合同成本**

与合同成本有关的资产包括合同取得成本和合同履约成本。

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

公司为履行合同发生的成本，不适用存货、固定资产或无形资产等相关准则的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。

公司对于与合同成本有关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。

如果与合同成本有关的资产的账面价值高于因转让与该资产相关的商品或服务预期能够取得的剩余对价减去估计将要发生的成本，公司对超出部分计提减值准备，并确认为资产减值损失。以前期间减值的因素之后发生变化，使得转让该资产相关的商品或服务预期能够取得的剩余对价减去估计将要发生的成本高于该资产账面价值的，转回原已计提的资产减值准备，并计入当期损益，但转回后的资产账面价值不超过假定不计提减值准备情况下该资产在转回日的账面价值。

## **(十二) 长期股权投资**

### **1. 共同控制、重大影响的判断**

按照相关约定对某项安排存在共有的控制，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，认定为共同控制。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，认定为重大影响。

### **2. 投资成本的确定**

(1) 同一控制下的企业合并形成的，合并方以支付现金、转让非现金资产、承担债务或发行权益性证券作为合并对价的，在合并日按照取得被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为其初始投资成本。长期股权投资初始投资成本与支付的合并对价的账面价值或发行股份的面值总额之间的差额调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

公司通过多次交易分步实现同一控制下企业合并形成的长期股权投资，判断是否属于“一揽子交易”。属于“一揽子交易”的，把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，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初始投资成本。合并日长期股权投资的初始投资成本，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。

(2) 非同一控制下的企业合并形成的，在购买日按照支付的合并对价的公允价值作为其初始投资成本。

公司通过多次交易分步实现非同一控制下企业合并形成的长期股权投资，区分个别财务报表和合并财务报表进行相关会计处理：

1) 在个别财务报表中，按照原持有的股权投资的账面价值加上新增投资成本之和，作为改按成本法核算的初始投资成本。

2) 在合并财务报表中，判断是否属于“一揽子交易”。属于“一揽子交易”的，把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，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权益法核算下的其他综合收益等的，与其相关的其他综合收益等转为购买日所属当期收益。但由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

(3) 除企业合并形成以外的：以支付现金取得的，按照实际支付的购买价款作为其初始投资成本；

以发行权益性证券取得的，按照发行权益性证券的公允价值作为其初始投资成本；以债务重组方式取得的，按《企业会计准则第 12 号——债务重组》确定其初始投资成本；以非货币性资产交换取得的，按《企业会计准则第 7 号——非货币性资产交换》确定其初始投资成本。

### **3. 后续计量及损益确认方法**

对被投资单位实施控制的长期股权投资采用成本法核算；对联营企业和合营企业的长期股权投资，采用权益法核算。

### **4. 通过多次交易分步处置对子公司投资至丧失控制权的处理方法**

#### **(1) 个别财务报表**

对处置的股权，其账面价值与实际取得价款之间的差额，计入当期损益。对于剩余股权，对被投资单位仍具有重大影响或者与其他方一起实施共同控制的，转为权益法核算；不能再对被投资单位实施控制、共同控制或重大影响的，按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》的相关规定进行核算。

#### **(2) 合并财务报表**

##### **1) 通过多次交易分步处置对子公司投资至丧失控制权，且不属于“一揽子交易”的**

在丧失控制权之前，处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整资本公积（资本溢价），资本溢价不足冲减的，冲减留存收益。

丧失对原子公司控制权时，对于剩余股权，按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日或合并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等，应当在丧失控制权时转为当期投资收益。

##### **2) 通过多次交易分步处置对子公司投资至丧失控制权，且属于“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。

### **(十三) 投资性房地产**

1. 投资性房地产包括已出租的土地使用权和已出租的建筑物。

2. 投资性房地产按照成本进行初始计量，采用成本模式进行后续计量，并采用与固定资产和无形资产相同的方法计提折旧或进行摊销。

### **(十四) 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，使用年限超过一个会计年度的有形资产。固定资产在同时满足经济利益很可能流入、成本能够可靠计量时予以确认。

#### **2. 各类固定资产的折旧方法**

类别	折旧方法	折旧年限(年)	残值率(%)	年折旧率(%)
房屋及建筑物	平均年限法	20-30	5	3.17-4.75
专用设备	平均年限法	10	5	9.50
运输工具	平均年限法	6	5	15.83
其他设备	平均年限法	3-6	5	15.83-31.67

### (十五) 在建工程

1. 在建工程同时满足经济利益很可能流入、成本能够可靠计量则予以确认。在建工程按建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的实际成本计量。

2. 在建工程达到预定可使用状态时，按工程实际成本转入固定资产。已达到预定可使用状态但尚未办理竣工决算的，先按估计价值转入固定资产，待办理竣工决算后再按实际成本调整原暂估价值，但不再调整原已计提的折旧。

### (十六) 借款费用

#### 1. 借款费用资本化的确认原则

公司发生的借款费用，可直接归属于符合资本化条件的资产的购建或者生产的，予以资本化，计入相关资产成本；其他借款费用，在发生时确认为费用，计入当期损益。

#### 2. 借款费用资本化期间

(1) 当借款费用同时满足下列条件时，开始资本化：1) 资产支出已经发生；2) 借款费用已经发生；3) 为使资产达到预定可使用或可销售状态所必要的购建或者生产活动已经开始。

(2) 若符合资本化条件的资产在购建或者生产过程中发生非正常中断，并且中断时间连续超过3个月，暂停借款费用的资本化；中断期间发生的借款费用确认为当期费用，直至资产的购建或者生产活动重新开始。

(3) 当所购建或者生产符合资本化条件的资产达到预定可使用或可销售状态时，借款费用停止资本化。

#### 3. 借款费用资本化率以及资本化金额

为购建或者生产符合资本化条件的资产而借入专门借款的，以专门借款当期实际发生的利息费用（包括按照实际利率法确定的折价或溢价的摊销），减去将尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或进行暂时性投资取得的投资收益后的金额，确定应予资本化的利息金额；为购建或者生产符合资本化条件的资产占用了一般借款的，根据累计资产支出超过专门借款的资产支出加权平均数乘以占用一般借款的资本化率，计算确定一般借款应予资本化的利息金额。

### (十七) 无形资产

1. 无形资产包括土地使用权、专利权及非专利技术，按成本进行初始计量。

2. 使用寿命有限的无形资产，在使用寿命内按照与该项无形资产有关的经济利益的预期实现方式系统合理地摊销，无法可靠确定预期实现方式的，采用直线法摊销。具体年限如下：

项 目	摊销年限（年）
土地使用权	50
管理软件等	5-10

3. 内部研究开发项目研究阶段的支出，于发生时计入当期损益。内部研究开发项目开发阶段的支出，同时满足下列条件的，确认为无形资产：(1)完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性；(2)具有完成该无形资产并使用或出售的意图；(3)无形资产产生经济利益的方式，包括能够证明运用该无形资产生产的产品存在市场或无形资产自身存在市场，无形资产将在内部使用的，能证明其有用性；(4)有足够的技术、财务资源和其他资源支持，以完成该无形资产的开发，并有能力使用或出售该无形资产；(5)归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

### (十八) 部分长期资产减值

对长期股权投资、采用成本模式计量的投资性房地产、固定资产、在建工程、使用寿命有限的无形资产等长期资产，在资产负债表日有迹象表明发生减值的，估计其可收回金额。对因企业合并所形成的商誉和使用寿命不确定的无形资产，无论是否存在减值迹象，每年都进行减值测试。商誉结合与其相关的资产组或者资产组组合进行减值测试。

若上述长期资产的可收回金额低于其账面价值的，按其差额确认资产减值准备并计入当期损益。

### (十九) 长期待摊费用

长期待摊费用核算已经支出，摊销期限在1年以上（不含1年）的各项费用。长期待摊费用按实际发生额入账，在受益期或规定的期限内分期平均摊销。如果长期待摊的费用项目不能使以后会计期间受益则将尚未摊销的该项目的摊余价值全部转入当期损益。

### (二十) 职工薪酬

**1. 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。**

**2. 短期薪酬的会计处理方法**

在职工为公司提供服务的会计期间，将实际发生的短期薪酬确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。

**3. 离职后福利的会计处理方法**

离职后福利分为设定提存计划和设定受益计划。

(1) 在职工为公司提供服务的会计期间，根据设定提存计划计算的应缴存金额确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。

(2) 对设定受益计划的会计处理通常包括下列步骤：

1) 根据预期累计福利单位法，采用无偏且相互一致的精算假设对有关人口统计变量和财务变量等作出估计，计量设定受益计划所产生的义务，并确定相关义务的所属期间。同时，对设定受益计划所产生的义务予以折现，以确定设定受益计划义务的现值和当期服务成本；

2) 设定受益计划存在资产的，将设定受益计划义务现值减去设定受益计划资产公允价值所形成

的赤字或盈余确认为一项设定受益计划净负债或净资产。设定受益计划存在盈余的，以设定受益计划的盈余和资产上限两项的孰低者计量设定受益计划净资产；

3) 期末，将设定受益计划产生的职工薪酬成本确认为服务成本、设定受益计划净负债或净资产的利息净额以及重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动等三部分，其中服务成本和设定受益计划净负债或净资产的利息净额计入当期损益或相关资产成本，重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动计入其他综合收益，并且在后续会计期间不允许转回至损益，但可以在权益范围内转移这些在其他综合收益确认的金额。

#### **4. 辞退福利的会计处理方法**

向职工提供的辞退福利，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：

(1) 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；(2) 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。

#### **5. 其他长期职工福利的会计处理方法**

向职工提供的其他长期福利，符合设定提存计划条件的，按照设定提存计划的有关规定进行会计处理；除此之外的其他长期福利，按照设定受益计划的有关规定进行会计处理，为简化相关会计处理，将其产生的职工薪酬成本确认为服务成本、其他长期职工福利净负债或净资产的利息净额以及重新计量其他长期职工福利净负债或净资产所产生的变动等组成项目的总净额计入当期损益或相关资产成本。

### **(二十一) 预计负债**

1. 因对外提供担保、诉讼事项、产品质量保证、亏损合同等或有事项形成的义务成为公司承担的现时义务，履行该义务很可能导致经济利益流出公司，且该义务的金额能够可靠的计量时，公司将该项义务确认为预计负债。

2. 公司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初始计量，并在资产负债表日对预计负债的账面价值进行复核。

### **(二十二) 收入**

#### **1. 收入确认原则**

于合同开始日，公司对合同进行评估，识别合同所包含的各单项履约义务，并确定各单项履约义务是在某一时段内履行，还是在某一时点履行。

满足下列条件之一时，属于在某一时段内履行履约义务，否则，属于在某一时点履行履约义务：

(1) 客户在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。履约进度不能合理确定时，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，在客户取得相关商品或服务控制权时点确认收

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。

## 2. 收入计量原则

(1) 公司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或服务而预期有权收取的对价金额，不包括代第三方收取的款项以及预期将退还给客户的款项。

(2) 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。

(3) 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或服务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或服务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。

(4) 合同中包含两项或多项履约义务的，公司于合同开始日，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。

## 3. 收入确认的具体方法

公司销售袋式除尘设备等产品，属于在某一时点履行履约义务。

内销收入确认时点：公司已根据合同约定将产品交付给客户且客户已验收，已经收回货款或取得收款凭证且相关的经济利益很可能流入，商品所有权上的主要风险和报酬已转移。

外销收入确认时点：公司已根据合同约定将产品报关，取得提单，已经收回货款或取得收款凭证且相关的经济利益很可能流入，商品所有权上的主要风险和报酬已转移。

## (二十三) 政府补助

1. 政府补助在同时满足下列条件时予以确认：(1) 公司能够满足政府补助所附的条件；(2) 公司能够收到政府补助。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；公允价值不能可靠取得的，按照名义金额计量。

### 2. 与资产相关的政府补助判断依据及会计处理方法

政府文件规定用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助划分为与资产相关的政府补助。政府文件不明确的，以取得该补助必须具备的基本条件为基础进行判断，以购建或以其他方式形成长期资产为基本条件的作为与资产相关的政府补助。与资产相关的政府补助，冲减相关资产的账面价值或确认为递延收益。与资产相关的政府补助确认为递延收益的，在相关资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入损益。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，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。

### 3. 与收益相关的政府补助判断依据及会计处理方法

除与资产相关的政府补助之外的政府补助划分为与收益相关的政府补助。对于同时包含与资产相关部分和与收益相关部分的政府补助，难以区分与资产相关或与收益相关的，整体归类为与收益相关的政府补助。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，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；用于补偿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。

4. 与公司日常经营活动相关的政府补助，按照经济业务实质，计入其他收益或冲减相关成本费用。与公司日常活动无关的政府补助，计入营业外收支。

### 5. 政策性优惠贷款贴息的会计处理方法

(1) 财政将贴息资金拨付给贷款银行，由贷款银行以政策性优惠利率向公司提供贷款的，以借款的公允价值作为借款的入账价值并按照实际利率法计算借款费用，实际收到的金额与借款公允价值之间的差额确认为递延收益。递延收益在借款存续期内采用实际利率法摊销，冲减相关借款费用。

(2) 财政将贴息资金直接拨付给公司的，将对应的贴息冲减相关借款费用。

## (二十四) 合同资产、合同负债

公司根据履行履约义务与客户付款之间的关系在资产负债表中列示合同资产或合同负债。公司将同一合同下的合同资产和合同负债相互抵销后以净额列示。

公司将拥有的、无条件(即，仅取决于时间流逝)向客户收取对价的权利作为应收款项列示，将已向客户转让商品而有权收取对价的权利(该权利取决于时间流逝之外的其他因素)作为合同资产列示。

公司将已收或应收客户对价而应向客户转让商品的义务作为合同负债列示。

## (二十五) 递延所得税资产、递延所得税负债

1. 根据资产、负债的账面价值与其计税基础之间的差额(未作为资产和负债确认的项目按照税法规定可以确定其计税基础的，该计税基础与其账面数之间的差额)，按照预期收回该资产或清偿该负债期间的适用税率计算确认递延所得税资产或递延所得税负债。

2. 确认递延所得税资产以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额为限。资产负债表日，有确凿证据表明未来期间很可能获得足够的应纳税所得额用来抵扣可抵扣暂时性差异的，确认以前会计期间未确认的递延所得税资产。

3. 资产负债表日，对递延所得税资产的账面价值进行复核，如果未来期间很可能无法获得足够的应纳税所得额用以抵扣递延所得税资产的利益，则减记递延所得税资产的账面价值。在很可能获得足够的应纳税所得额时，转回减记的金额。

4. 公司当期所得税和递延所得税作为所得税费用或收益计入当期损益，但不包括下列情况产生的所得税：(1) 企业合并；(2) 直接在所有者权益中确认的交易或者事项。

## (二十六) 租赁

### 1. 公司作为承租人

在租赁期开始日，公司将租赁期不超过 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。公司转租或预期转租租赁资产的，原租赁不认定为低价值资产租赁。

对于所有短期租赁和低价值资产租赁，公司在租赁期内各个期间按照直线法将租赁付款额计入相关资产成本或当期损益。

除上述采用简化处理的短期租赁和低价值资产租赁外，在租赁期开始日，公司对租赁确认使用权资产和租赁负债。

### **(1) 使用权资产**

使用权资产按照成本进行初始计量，该成本包括：1) 租赁负债的初始计量金额；2) 在租赁期开始日或之前支付的租赁付款额，存在租赁激励的，扣除已享受的租赁激励相关金额；3) 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。

公司按照直线法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，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，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。

### **(2) 租赁负债**

在租赁期开始日，公司将尚未支付的租赁付款额的现值确认为租赁负债。计算租赁付款额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，采用公司增量借款利率作为折现率。租赁付款额与其现值之间的差额作为未确认融资费用，在租赁期各个期间内按照确认租赁付款额现值的折现率确认利息费用，并计入当期损益。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。

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，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，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。

## **2. 公司作为出租人**

在租赁开始日，公司将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划分为融资租赁，除此之外的均为经营租赁。

### **(1) 经营租赁**

公司在租赁期内各个期间按照直线法将租赁收款额确认为租金收入，发生的初始直接费用予以资本化并按照与租金收入确认相同的基础进行分摊，分期计入当期损益。公司取得的与经营租赁有关的未计入租赁收款额的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

### **(2) 融资租赁**

在租赁期开始日，公司按照租赁投资净额（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）确认应收融资租赁款，并终止确认融资租赁资产。在租赁期的各个

期间，公司按照租赁内含利率计算并确认利息收入。

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。

### **3. 售后租回**

#### **(1) 公司作为承租人**

公司按照《企业会计准则第 14 号——收入》的规定，评估确定售后租回交易中的资产转让是否属于销售。

售后租回交易中的资产转让属于销售的，公司按原资产账面价值中与租回获得的使用权有关的部分，计量售后租回所形成的使用权资产，并仅就转让至出租人的权利确认相关利得或损失。

售后租回交易中的资产转让不属于销售的，公司继续确认被转让资产，同时确认一项与转让收入等额的金融负债，并按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》对该金融负债进行会计处理。

#### **(2) 公司作为出租人**

公司按照《企业会计准则第 14 号——收入》的规定，评估确定售后租回交易中的资产转让是否属于销售。

售后租回交易中的资产转让属于销售的，公司根据其他适用的企业会计准则对资产购买进行会计处理，并根据《企业会计准则第 21 号——租赁》对资产出租进行会计处理。

售后租回交易中的资产转让不属于销售的，公司不确认被转让资产，但确认一项与转让收入等额的金融资产，并按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》对该金融资产进行会计处理。

### **(二十七) 安全生产费**

公司按照财政部、应急部发布的《企业安全生产费用提取和使用管理办法》（财资〔2022〕136号）的规定提取的安全生产费，计入相关产品的成本或当期损益，同时记入“专项储备”科目。使用提取的安全生产费时，属于费用性支出的，直接冲减专项储备。形成固定资产的，通过“在建工程”科目归集所发生的支出，待安全项目完工达到预定可使用状态时确认为固定资产；同时，按照形成固定资产的成本冲减专项储备，并确认相同金额的累计折旧，该固定资产在以后期间不再计提折旧。

### **(二十八) 分部报告**

公司以内部组织结构、管理要求、内部报告制度等为依据确定经营分部。公司的经营分部是指同时满足下列条件的组成部分：

1. 该组成部分能够在日常活动中产生收入、发生费用；
2. 管理层能够定期评价该组成部分的经营成果，以决定向其配置资源、评价其业绩；
3. 能够通过分析取得该组成部分的财务状况、经营成果和现金流量等有关会计信息。

### **(二十九) 重要会计政策变更**

#### **企业会计准则变化引起的会计政策变更**

1. 公司自 2022 年 1 月 1 日起执行财政部颁布的《企业会计准则解释第 15 号》“关于企业将固定资产达到预定可使用状态前或者研发过程中产出的产品或副产品对外销售的会计处理”规定，该项

会计政策变更对公司财务报表无影响。

2. 公司自 2022 年 1 月 1 日起执行财政部颁布的《企业会计准则解释第 15 号》“关于亏损合同的判断”规定，该项会计政策变更对公司财务报表无影响。

3. 公司自 2022 年 11 月 30 日起执行财政部颁布的《企业会计准则解释第 16 号》“关于发行方分类为权益工具的金融工具相关股利的所得税影响的会计处理”规定，该项会计政策变更对公司财务报表无影响。

4. 公司自 2022 年 11 月 30 日起执行财政部颁布的《企业会计准则解释第 16 号》“关于企业将以现金结算的股份支付修改为以权益结算的股份支付的会计处理”规定，该项会计政策变更对公司财务报表无影响。

## 四、税项

### (一) 主要税种及税率

税 种	计税依据	税 率
增值税	以按税法规定计算的销售货物和应税劳务收入为基础计算销项税额，扣除当期允许抵扣的进项税额后，差额部分为应交增值税	13%、5%
房产税	从价计征的，按房产原值一次减除 30%后余值的 1.2% 计缴；从租计征的，按租金收入的 12%计缴	1.2%、12%
城市维护建设税	实际缴纳的流转税税额	5%、7%
教育费附加	实际缴纳的流转税税额	3%
地方教育附加	实际缴纳的流转税税额	2%
土地使用税	实际占用的土地面积	4.5 元/m <sup>2</sup> /年、6 元/m <sup>2</sup> /年
企业所得税	应纳税所得额	[注]

[注]不同税率的纳税主体企业所得税税率说明

纳税主体名称	所得税税率
本公司	15%
江西洁华	25%
海宁洁华、浙江锐捷	20%

### (二) 税收优惠

#### 1. 增值税

根据财政部、国家税务总局联合下发的《关于促进残疾人就业增值税优惠政策的通知》(财税〔2016〕52 号)，公司享受增值税按实际安置残疾人员的人数每人每月以经省人民政府批准的月最低工资标准 4 倍的限额即征即退政策。

#### 2. 企业所得税

(1) 根据全国高新技术企业认定管理工作领导小组办公室下发的《关于浙江省 2020 年高新技术企业备案的复函》(国科发火〔2020〕251 号), 公司通过高新技术企业的重新认定, 自 2020 年起按 15% 的税率计缴企业所得税, 有效期 3 年, 本期按 15% 的税率计缴企业所得税。

(2) 根据《国家税务总局关于落实支持小型微利企业和个体工商户发展所得税优惠政策有关事项的公告》(国家税务总局公告 2021 年第 8 号), 对小型微利企业年应纳税所得额不超过 100 万元的部分, 减按 12.5% 计入应纳税所得额, 按 20% 的税率缴纳企业所得税。对年应纳税所得额超过 100 万元但不超过 300 万元的部分, 减按 25% 计入应纳税所得额, 按 20% 的税率缴纳企业所得税。海宁洁华、浙江锐捷 2022 年被认定为小微企业, 按 20% 的税率计缴企业所得税。

## 五、合并财务报表项目注释

### (一) 合并资产负债表项目注释

#### 1. 货币资金

##### (1) 明细情况

项 目	期末数	期初数
库存现金	20,729.79	21,069.33
银行存款	8,149,383.21	6,279,265.06
其他货币资金	9,682,080.40	1,281,631.75
合 计	17,852,193.40	7,581,966.14

##### (2) 其他说明

其他货币资金期末余额包括银行承兑汇票保证金 7,200,109.80 元以及保函保证金 2,481,970.60 元使用受限。

#### 2. 交易性金融资产

项 目	期末数	期初数
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	6,803,928.80	
其中: 衍生金融资产	6,803,928.80	
合 计	6,803,928.80	

#### 3. 应收票据

##### (1) 明细情况

##### 1) 类别明细情况

种 类	期末数		
	账面余额	坏账准备	账面价值

	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按组合计提坏账准备	5,066,350.00	100.00	5,308.00	0.10	5,061,042.00
其中：银行承兑汇票	5,000,000.00	98.69			5,000,000.00
商业承兑汇票	66,350.00	1.31	5,308.00	8.00	61,042.00
合计	5,066,350.00	100.00	5,308.00	0.10	5,061,042.00

(续上表)

种类	期初数				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按组合计提坏账准备	34,179,296.19	100.00	78,795.60	0.23	34,100,500.59
其中：银行承兑汇票	31,259,516.19	91.46			31,259,516.19
商业承兑汇票	2,919,780.00	8.54	78,795.60	2.70	2,840,984.40
合计	34,179,296.19	100.00	78,795.60	0.23	34,100,500.59

## 2) 采用组合计提坏账准备的应收票据

项目	期末数		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
银行承兑汇票组合	5,000,000.00		
商业承兑汇票组合	66,350.00	5,308.00	8.00
小计	5,066,350.00	5,308.00	0.10

## (2) 坏账准备变动情况

项目	期初数	本期增加			本期减少			期末数
		计提	收回	其他	转回	核销	其他	
单项计提坏账准备								
按组合计提坏账准备	78,795.60	-73,487.60					5,308.00	
合计	78,795.60	-73,487.60					5,308.00	

(3) 本期无实际核销应收票据。

## (4) 期末公司已质押的应收票据情况

项目	期末已质押金额
银行承兑汇票	5,000,000.00
小计	5,000,000.00

## 4. 应收账款

### (1) 明细情况

### 1) 类别明细情况

种 类	期末数				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
单项计提坏账准备	1,617,422.60	0.93	1,617,422.60	100.00	0.00
按组合计提坏账准备	171,800,274.14	99.07	36,687,359.69	21.35	135,112,914.45
合 计	173,417,696.74	100.00	38,304,782.29	22.09	135,112,914.45

(续上表)

种 类	期初数				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
单项计提坏账准备	14,894,072.89	8.48	14,894,072.89	100.00	
按组合计提坏账准备	160,811,757.47	91.52	38,800,227.72	24.13	122,011,529.75
合 计	175,705,830.36	100.00	53,694,300.61	30.56	122,011,529.75

### 2) 期末单项计提坏账准备的应收账款

单位名称	账面余额	坏账准备	计提比例(%)	计提理由
青海盐湖海纳化工有限公司	1,617,422.60	1,617,422.60	100.00	预计无法收回
小 计	1,617,422.60	1,617,422.60	100.00	

### 3) 采用账龄组合计提坏账准备的应收账款

账 龄	期末数		
	账面余额	坏账准备	计提比例(%)
1年以内	79,627,067.83	1,592,541.36	2.00
1-2年	39,438,330.11	3,155,066.41	8.00
2-3年	20,750,155.54	6,225,046.66	30.00
3-5年	12,540,030.81	6,270,015.41	50.00
5年以上	19,444,689.85	19,444,689.85	100.00
小 计	171,800,274.14	36,687,359.69	21.35

### (2) 账龄情况

账 龄	期末账面余额
1年以内	79,627,067.83
1-2年	39,438,330.11
2-3年	20,750,155.54

账龄	期末账面余额
3-5年	12,540,030.81
5年以上	21,062,112.45
合计	173,417,696.74

### (3) 坏账准备变动情况

#### 1) 明细情况

项目	期初数	本期增加			本期减少			期末数
		计提	收回	其他	转回	核销	其他	
单项计提坏账准备	14,894,072.89				570,000.00	93,000.00	12,613,650.29	1,617,422.60
按组合计提坏账准备	38,800,227.72	-681,664.73				1,431,203.30		36,687,359.69
合计	53,694,300.61	-681,664.73			570,000.00	1,524,203.30	12,613,650.29	38,304,782.29

[注]系债务重组结转，具体详见本财务报表附注十二（一）之说明

#### 2) 本期重要的坏账准备收回或转回情况

单位名称	收回或转回金额	收回方式
青海西部水电有限公司	305,000.00	货币[注]
青海百河铝业有限责任公司	145,000.00	货币[注]
云南云铝中信塑木新型材料有限公司	120,000.00	货币
小计	570,000.00	

[注]转回以前年度已计提的坏账，具体详见本财务报表附注十二（一）之说明

#### (4) 本期实际核销的应收账款情况

##### 1) 本期实际核销应收账款 1,524,203.30 元。

##### 2) 本期重要的应收账款核销情况

单位名称	款项性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
青海泰宁水泥有限公司	货款	500,000.00	预计无法收回	经内部审批	否
成都建筑材料工业设计研究院有限公司	货款	462,500.00	预计无法收回	经内部审批	否
华宁玉珠水泥有限公司	货款	232,033.97	预计无法收回	经内部审批	否
北京凯盛建材工程有限公司	货款	100,000.00	预计无法收回	经内部审批	否
云南云铝中信塑木新型材料有限公司	货款	93,000.00	预计无法收回	经内部审批	否
小计		1,387,533.97			

#### (5) 应收账款金额前 5 名情况

单位名称	账面余额	占应收账款余额的比例 (%)	坏账准备
成都建筑材料工业设计研究院有限公司	17,651,151.10	10.18	522,452.63
南京凯盛国际工程有限公司	9,853,528.55	5.68	439,697.97
山东省冶金设计院股份有限公司	9,028,086.41	5.21	180,561.73
中冶陕压重工设备有限公司庄里分公司	8,713,627.00	5.02	2,614,088.10
贵州兴仁登高新材料有限公司	5,996,300.00	3.46	119,926.00
小 计	51,242,693.06	29.55	3,876,726.43

## 5. 应收款项融资

### (1) 明细情况

项 目	期末数		期初数	
	账面价值	累计确认的信用减值准备	账面价值	累计确认的信用减值准备
银行承兑汇票	12,945,650.00		6,176,500.00	
合 计	12,945,650.00		6,176,500.00	

### (2) 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据情况

项 目	期末终止确认金额
银行承兑汇票	58,064,202.56
小 计	58,064,202.56

银行承兑汇票的承兑人是商业银行，由于商业银行具有较高的信用，银行承兑汇票到期不获支付的可能性较低，故本公司将已背书或贴现的银行承兑汇票予以终止确认。但如果该等票据到期不获支付，依据《票据法》之规定，公司仍将对持票人承担连带责任。

## 6. 预付款项

### (1) 账龄分析

账 龄	期末数				期初数			
	账面余额	比例 (%)	减值准备	账面价值	账面余额	比例 (%)	减值准备	账面价值
1 年以内	10,946,650.93	91.97		10,946,650.93	11,222,246.57	87.44		11,222,246.57
1-2 年	189,974.27	1.60		189,974.27	1,086,327.76	8.46		1,086,327.76
2-3 年	423,750.00	3.56		423,750.00	286,691.40	2.23		286,691.40
3 年以上	341,801.26	2.87		341,801.26	240,234.96	1.87		240,234.96
合 计	11,902,176.46	100.00		11,902,176.46	12,835,500.69	100.00		12,835,500.69

### (2) 预付款项金额前 5 名情况

单位名称	账面余额	占预付款项 余额的比例 (%)
远富新(厦门)节能新材料科技有限公司	1,419,840.00	11.93
必达福环境技术(无锡)有限公司	818,064.00	6.87
沃尔士环控系统工程深圳有限公司	730,074.00	6.13
杭州隆湖机电科技有限公司	587,315.00	4.93
江苏宇梦环保科技有限公司	570,600.00	4.79
小 计	4,125,893.00	34.65

## 7. 其他应收款

### (1) 明细情况

#### 1) 类别明细情况

种 类	期末数				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提 比例 (%)	
单项计提坏账准备					
按组合计提坏账准备	2,645,577.09	100.00	221,005.55	8.35	2,424,571.54
合 计	2,645,577.09	100.00	221,005.55	8.35	2,424,571.54

(续上表)

种 类	期初数				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提 比例 (%)	
单项计提坏账准备					
按组合计提坏账准备	3,957,411.55	100.00	166,613.66	4.21	3,790,797.89
合 计	3,957,411.55	100.00	166,613.66	4.21	3,790,797.89

#### 2) 采用组合计提坏账准备的其他应收款

组合名称	期末数		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
账龄组合	2,645,577.09	221,005.55	8.35
其中：1年以内	1,155,977.09	23,119.55	2.00
1-2年	1,328,700.00	106,296.00	8.00
2-3年	69,300.00	20,790.00	30.00
3-5年	41,600.00	20,800.00	50.00

组合名称	期末数		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
5 年以上	50,000.00	50,000.00	100.00
小 计	2,645,577.09	221,005.55	8.35

**(2) 账龄情况**

账 龄	期末账面余额
1 年以内	1,155,977.09
1-2 年	1,328,700.00
2-3 年	69,300.00
3-5 年	41,600.00
5 年以上	50,000.00
合 计	2,645,577.09

**(3) 坏账准备变动情况**

项 目	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）	
期初数	71,369.23	45,244.43	50,000.00	166,613.66
期初数在本期	—	—	—	
--转入第二阶段	-26,574.00	26,574.00		
--转入第三阶段				
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期计提	-21,675.68	76,067.57		54,391.89
本期收回				
本期转回				
本期核销				
其他变动				
期末数	23,119.55	147,886.00	50,000.00	221,005.55

**(4) 本期无实际核销的其他应收款。**

**(5) 其他应收款款项性质分类情况**

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
------	--------	--------

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
押金保证金	2,221,000.00	3,590,232.00
其他	424,577.09	367,179.55
合计	2,645,577.09	3,957,411.55

#### (6) 其他应收款金额前 5 名情况

单位名称	款项性质	账面余额	账龄	占其他应收款余额的比例 (%)	坏账准备
潍坊特钢集团有限公司	押金保证金	676,000.00	1-2 年	25.55	54,080.00
雅化锂业(雅安)有限公司	押金保证金	445,000.00	[注]	16.82	26,420.00
青海黄河能源工程咨询有限公司	押金保证金	210,000.00	1 年以内	7.94	4,200.00
浙江新都绿色能源有限公司	押金保证金	200,000.00	1-2 年	7.56	16,000.00
贵州西南水泥有限公司	押金保证金	200,000.00	1 年以内	7.56	4,000.00
小计		1,731,000.00		65.43	104,700.00

[注]其中 1 年以内金额 153,000.00 元, 1-2 年金额 292,000.00 元

## 8. 存货

### (1) 明细情况

项目	期末数			期初数		
	账面余额	跌价准备	账面价值	账面余额	跌价准备	账面价值
原材料	42,007,133.02		42,007,133.02	36,780,472.24		36,780,472.24
在产品	37,038,661.31	1,731,701.95	35,306,959.36	75,333,699.02	1,248,246.05	74,085,452.97
低值易耗品	261,102.82		261,102.82	148,382.27		148,382.27
发出商品	141,413,991.37	3,738,668.93	137,675,322.44	147,362,368.53	5,923,628.01	141,438,740.52
合计	220,720,888.52	5,470,370.88	215,250,517.64	259,624,922.06	7,171,874.06	252,453,048.00

### (2) 存货跌价准备

#### 1) 明细情况

项目	期初数	本期增加		本期减少		期末数
		计提	其他	转回或转销	其他	
在产品	1,248,246.05	621,528.34		138,072.44		1,731,701.95
发出商品	5,923,628.01	3,738,668.93		5,923,628.01		3,738,668.93
合计	7,171,874.06	4,360,197.27		6,061,700.45		5,470,370.88

**2) 确定可变现净值的具体依据、本期转回或转销存货跌价准备的原因**

项 目	确定可变现净值的具体依据	转回存货跌价准备的原因	转销存货跌价准备的原因
在产品	相关产成品估计售价减去至完工估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费后的金额确定可变现净值	以前期间计提了存货跌价准备的存货可变现净值上升	本期将已计提存货跌价准备的存货耗用/售出
发出商品			

**9. 合同资产**

**(1) 明细情况**

项 目	期末数			期初数		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
应收质保金	22,813,178.96	456,263.58	22,356,915.38	26,284,909.71	525,698.19	25,759,211.52
合 计	22,813,178.96	456,263.58	22,356,915.38	26,284,909.71	525,698.19	25,759,211.52

**(2) 合同资产减值准备计提情况**

**1) 明细情况**

项 目	期初数	本期增加		本期减少			期末数
		计提	其他	转回	转销或核销	其他	
单项计提减值准备							
按组合计提减值准备	525,698.19	-69,434.61					456,263.58
合 计	525,698.19	-69,434.61					456,263.58

**2) 采用组合计提减值准备的合同资产**

项 目	期末数		
	账面余额	减值准备	计提比例 (%)
账龄组合	22,813,178.96	456,263.58	2.00
小 计	22,813,178.96	456,263.58	2.00

**10. 其他流动资产**

项 目	期末数			期初数		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
预缴税费	51,608.12		51,608.12			
待抵扣增值税进项税额				432,251.21		432,251.21
合 计	51,608.12		51,608.12	432,251.21		432,251.21

**11. 其他非流动金融资产**

**(1) 明细情况**

项 目	期末数	期初数
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	4,504,190.20	
其中：权益工具投资	4,504,190.20	
合 计	4,504,190.20	

## (2) 其他说明

详见本财务报表附注十二（一）债务重组之说明。

## 12. 投资性房地产

项 目	房屋及建筑物	土地使用权	合 计
账面原值			
期初数	16,177,166.51	3,847,078.92	20,024,245.43
本期增加金额			
本期减少金额			
期末数	16,177,166.51	3,847,078.92	20,024,245.43
累计折旧和累计摊销			
期初数	5,129,307.50	1,174,568.30	6,303,875.80
本期增加金额	552,099.54	77,021.82	629,121.36
1) 计提或摊销	552,099.54	77,021.82	629,121.36
本期减少金额			
期末数	5,681,407.04	1,251,590.12	6,932,997.16
账面价值			
期末账面价值	10,495,759.47	2,595,488.80	13,091,248.27
期初账面价值	11,047,859.01	2,672,510.62	13,720,369.63

## 13. 固定资产

### (1) 明细情况

项 目	期末数	期初数
固定资产	82,387,473.17	100,793,301.29
固定资产清理	2,654,867.26	
合 计	85,042,340.43	100,793,301.29

### (2) 固定资产

## 1) 明细情况

项 目	房屋及建筑物	专用设备	运输工具	其他设备	合 计
账面原值					
期初数	142,644,288.93	79,422,486.04	12,862,837.51	9,956,615.12	244,886,227.60
本期增加金额	366,422.02	722,613.43	3,180,000.00		4,269,035.45
1) 购置		722,613.43	3,180,000.00		3,902,613.43
2) 在建工程转入	366,422.02				366,422.02
本期减少金额	3,601,548.10	17,898,682.64			21,500,230.74
1) 处置或报废	3,601,548.10	5,788,401.76			9,389,949.86
2) 转入固定资产清理		12,110,280.88			12,110,280.88
期末数	139,409,162.85	62,246,416.83	16,042,837.51	9,956,615.12	227,655,032.31
累计折旧					
期初数	74,034,002.72	52,774,756.60	9,077,433.06	8,206,733.93	144,092,926.31
本期增加金额	6,150,971.62	3,897,834.08	1,628,909.49	191,761.28	11,869,476.47
计提	6,150,971.62	3,897,834.08	1,628,909.49	191,761.28	11,869,476.47
本期减少金额	2,205,361.56	8,489,482.08			10,694,843.64
1) 处置或报废	2,205,361.56	3,799,907.75			6,005,269.31
2) 转入固定资产清理		4,689,574.33			4,689,574.33
期末数	77,979,612.78	48,183,108.60	10,706,342.55	8,398,495.21	145,267,559.14
减值准备					
期初数					
本期增加金额		4,765,839.29			4,765,839.29
1) 计提		4,765,839.29			4,765,839.29
本期减少金额		4,765,839.29			4,765,839.29
1) 转入固定资产清理		4,765,839.29			4,765,839.29
期末数					
账面价值					
期末账面价值	61,429,550.07	14,063,308.23	5,336,494.96	1,558,119.91	82,387,473.17
期初账面价值	68,610,286.21	26,647,729.44	3,785,404.45	1,749,881.19	100,793,301.29

## 2) 其他说明

子公司浙江锐捷因长期生产经营效益较差，本年度产线已陆续停产，公司已着手对浙江锐捷的相关资产进行清理。资产负债表日估计其可收回金额，并将其低于其账面价值的差额确认资产减值准备并计入当期损益。按照准则规定，该部分固定资产处于处置状态，应当终止确认，报表列示在固定资产清理。

### (3) 固定资产清理

#### 1) 明细情况

项 目	期末数	期初数
专用设备	2,654,867.26	
小 计	2,654,867.26	

2) 其他说明

详见本财务报表附注五（一）13（2）2）之说明。

#### 14. 在建工程

##### (1) 明细情况

项 目	期末数			期初数		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
环保设备智能化生产线技改项目	1,965,726.83		1,965,726.83			
零星工程						
合 计	1,965,726.83		1,965,726.83			

##### (2) 重要在建工程项目本期变动情况

工程名称	预算数	期初数	本期增加	转入 固定资产	其他减少	期末数
环保设备智能化生产线技改项目	4,518.00 万元		1,965,726.83			1,965,726.83
零星工程			366,422.02	366,422.02		
小 计			2,332,148.85	366,422.02		1,965,726.83

(续上表)

工程名称	工程累计投入占 预算比例 (%)	工程 进度 (%)	利息资本化 累计金额	本期利息 资本化金额	本期利息资本 化率 (%)	资金来源
环保设备智能化生产线技改项目	4.35	4.35				自有资金
零星工程						
小 计						

#### 15. 无形资产

项 目	土地使用权	管理软件等	合 计
账面原值			
期初数	24,623,804.04	2,021,487.35	26,645,291.39
本期增加金额			

项 目	土地使用权	管理软件等	合 计
本期减少金额			
期末数	24,623,804.04	2,021,487.35	26,645,291.39
累计摊销			
期初数	6,814,243.73	1,966,801.71	8,781,045.44
本期增加金额	492,395.82	28,542.62	520,938.44
1) 计提	492,395.82	28,542.62	520,938.44
本期减少金额			
期末数	7,306,639.55	1,995,344.33	9,301,983.88
账面价值			
期末账面价值	17,317,164.49	26,143.02	17,343,307.51
期初账面价值	17,809,560.31	54,685.64	17,864,245.95

## 16. 递延所得税资产、递延所得税负债

### (1) 未经抵销的递延所得税资产

项 目	期末数		期初数	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
信用/资产减值准备	43,224,205.35	7,840,222.76	61,470,668.46	12,131,233.37
政府补助形成的递延收益	3,520,361.87	851,087.61	3,563,719.94	820,164.52
计税方法不同形成的递延收益			1,749,451.49	437,362.87
房屋推倒重建损失递延	1,053,708.66	158,056.30		
存货中包含的未实现损益	1,137,922.75	281,890.67	5,199,992.97	596,971.68
可抵扣亏损	73,589,046.79	11,666,150.84	58,642,424.80	8,383,599.05
合 计	122,525,245.42	20,797,408.18	130,626,257.66	22,369,331.49

### (2) 未经抵销的递延所得税负债

项 目	期末数		期初数	
	应纳税暂时性差异	递延所得税负债	应纳税暂时性差异	递延所得税负债
固定资产折旧形成的应纳税暂时性差异	193,161.26	28,974.19		
交易性金融工具公允价值变动	2,153.51	323.03		
合 计	195,314.77	29,297.22		

### (3) 未确认递延所得税资产明细

项 目	期末数	期初数
可抵扣暂时性差异	4,829,276.58	166,613.66
可抵扣亏损	4,379,729.27	
合 计	9,209,005.85	166,613.66

**(4) 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	期末数	期初数	备注
2025 年	1,955,095.57		
2026 年	1,053,715.27		
2027 年	1,370,918.43		
合 计	4,379,729.27		

**17. 其他非流动资产**

项 目	期末数			期初数		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
预付长期资产购置款	6,571,046.55		6,571,046.55	735,046.55		735,046.55
合 计	6,571,046.55		6,571,046.55	735,046.55		735,046.55

**18. 短期借款**

项 目	期末数	期初数
抵押借款	34,938,052.46	50,066,458.33
抵押及保证借款	8,011,415.56	18,026,051.67
保证借款	9,509,943.70	12,014,116.67
合 计	52,459,411.72	80,106,626.67

**19. 应付票据**

项 目	期末数	期初数
银行承兑汇票	26,399,140.00	7,171,600.00
合 计	26,399,140.00	7,171,600.00

**20. 应付账款**

项 目	期末数	期初数
-----	-----	-----

项 目	期末数	期初数
应付货款	49,289,281.49	45,999,881.00
应付长期资产购置款	350,793.40	1,040,652.29
安装费	7,488,249.80	8,392,364.80
运 费	3,205,525.41	3,799,519.41
其 他	254,687.88	72,328.71
合 计	60,588,537.98	59,304,746.21

## 21. 合同负债

项 目	期末数	期初数
预收货款	129,366,758.87	177,778,150.55
合 计	129,366,758.87	177,778,150.55

## 22. 应付职工薪酬

### (1) 明细情况

项 目	期初数	本期增加	本期减少	期末数
短期薪酬	8,482,487.46	44,769,329.64	45,232,840.66	8,018,976.44
离职后福利—设定提存计划		2,771,986.70	2,771,986.70	
合 计	8,482,487.46	47,541,316.34	48,004,827.36	8,018,976.44

### (2) 短期薪酬明细情况

项 目	期初数	本期增加	本期减少	期末数
工资、奖金、津贴和补贴	8,399,923.62	39,228,007.06	39,648,793.28	7,979,137.40
职工福利费		2,638,180.76	2,638,180.76	
社会保险费		1,716,700.94	1,716,700.94	
其中：医疗保险费		1,497,286.37	1,497,286.37	
工伤保险费		219,414.57	219,414.57	
住房公积金		814,558.00	814,558.00	
工会经费和职工教育经费	82,563.84	371,882.88	414,607.68	39,839.04
小 计	8,482,487.46	44,769,329.64	45,232,840.66	8,018,976.44

### (3) 设定提存计划明细情况

项 目	期初数	本期增加	本期减少	期末数
-----	-----	------	------	-----

项 目	期初数	本期增加	本期减少	期末数
基本养老保险		2,680,315.62	2,680,315.62	
失业保险费		91,671.08	91,671.08	
小 计		2,771,986.70	2,771,986.70	

### 23. 应交税费

项 目	期末数	期初数
增值税	1,932,162.81	1,558,296.10
企业所得税		181,020.55
代扣代缴个人所得税	38,912.16	84,113.75
城市维护建设税	121,490.07	133,397.05
房产税	1,036,152.64	1,051,754.31
土地使用税	124,590.00	124,590.00
印花税	31,662.38	31,912.60
教育费附加	62,911.97	90,806.75
地方教育附加	41,941.31	15,669.02
环境保护税	5,417.97	5,500.00
合 计	3,395,241.31	3,277,060.13

### 24. 其他应付款

项 目	期末数	期初数
押金保证金	2,570,420.60	811,420.60
应付费用款	1,133,724.59	604,587.37
其 他	196,279.57	176,406.93
合 计	3,900,424.76	1,592,414.90

### 25. 其他流动负债

项 目	期末数	期初数
待转销项税额	4,665,808.56	1,641,074.12
非政策性搬迁补偿金[注]	12,000,000.00	

项 目	期末数	期初数
合 计	16,665,808.56	1,641,074.12

[注]详见本财务报表附注十二（四）之说明

## 26. 长期应付款

### (1) 明细情况

项 目	期末数	期初数
长期应付款	60,626.58	85,888.06
合 计	60,626.58	85,888.06

### (2) 长期应付款

项 目	期末数	期初数
非金融机构借款	60,626.58	85,888.06
小 计	60,626.58	85,888.06

## 27. 递延收益

### (1) 明细情况

项 目	期初数	本期增加	本期减少	期末数	形成原因
政府补助	3,563,719.94	540,000.00	461,997.25	3,641,722.69	与资产相关的政府补助
合 计	3,563,719.94	540,000.00	461,997.25	3,641,722.69	

### (2) 政府补助明细情况

项 目	期初数	本期新增补助金额	本期计入当期损益[注]	期末数	与资产相关/与收益相关
高效除尘成套设备产业化项目补助	1,075,000.00		150,000.00	925,000.00	与资产相关
浙江省洁华大气污染防治技术研究院补助	308,929.60		49,257.84	259,671.76	与资产相关
水泥窑尾高效长袋脉冲除尘器项目补助	34,642.58		4,285.80	30,356.78	与资产相关
工业生产性设备投资项目财政奖励	161,814.43		40,453.61	121,360.82	与资产相关
废气净化治理工程项目补助	1,983,333.33	540,000.00	218,000.00	2,305,333.33	与资产相关
小 计	3,563,719.94	540,000.00	461,997.25	3,641,722.69	

[注]政府补助本期计入当期损益情况详见本财务报表附注五(四)3之说明

## 28. 股本

项 目	期初数	本期增减变动（减少以“—”表示）					期末数
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	100,000,000.00						100,000,000.00

## 29. 资本公积

项 目	期初数	本期增加	本期减少	期末数
股本溢价	2,599,999.00			2,599,999.00
其他资本公积	2,197,292.85			2,197,292.85
合 计	4,797,291.85			4,797,291.85

## 30. 专项储备

### (1) 明细情况

项 目	期初数	本期增加	本期减少	期末数
安全生产费		4,755,265.95	4,755,265.95	
合 计		4,755,265.95	4,755,265.95	

### (2) 安全生产费用提取和使用变更情况

公司原按财政部、国家安全生产监督总局 2012 年发布的《企业安全生产费用提取和使用管理办法》(财企〔2012〕16 号)规定提取和使用安全生产费，自 2022 年 11 月 21 日起改按照财政部、应急部发布的《企业安全生产费用提取和使用管理办法》(财资〔2022〕136 号)的规定提取和使用安全生产费，具体情况如下：

变更内容	变更前	变更后
计提比例	机械制造企业以上一年度营业收入为依据，采取超额累退方式确定本年度应计提金额，并逐月平均提取。具体如下：（一）上一年度营业收入不超过 1000 万元的，按照 2%提取；（二）上一年度营业收入超过 1000 万元至 1 亿元的部分，按照 1%提取；（三）上一年度营业收入超过 1 亿元至 10 亿元的部分，按照 0.2%提取；（四）上一年度营业收入超过 10 亿元至 50 亿元的部分，按照 0.1%提取；（五）上一年度营业收入超过 50 亿元的部分，按照 0.05%提取。	机械制造企业以上一年度营业收入为依据，采取超额累退方式确定本年度应计提金额，并逐月平均提取。具体如下：1) 上一年度营业收入不超过 1000 万元的，按照 2.35%提取；2) 上一年度营业收入超过 1000 万元至 1 亿元的部分，按照 1.25%提取；3) 上一年度营业收入超过 1 亿元至 10 亿元的部分，按照 0.25%提取；4) 上一年度营业收入超过 10 亿元至 50 亿元的部分，按照 0.1%提取；5) 上一年度营业收入超过 50 亿元的部分，按照 0.05%提取。
使用范围	1)完善、改造和维护安全防护设施设备支出（不含“三同时”要求初期投入的安全设施），包括生产作业场所的防火、防爆、防坠落、防毒、防静电、防腐、防尘、防噪声与振动、防辐射和隔离操作等设施设备支出，大型起重机械安装安全监控管理系统支出；2) 配备、维护、保养应急救援器材、设备支出和应急救援队伍建设、应急预案制修订与应急演练支出；3)开展重大危险源检测、评估、监控支出，安全风险分级管控和事故隐患排查整改支出，安全生产信息化、智能化建	1)完善、改造和维护安全防护设施设备支出（不含“三同时”要求初期投入的安全设施），包括生产作业场所的防火、防爆、防坠落、防毒、防静电、防腐、防尘、防噪声与振动、防辐射和隔离操作等设施设备支出，大型起重机械安装安全监控管理系统支出；2) 配备、维护、保养应急救援器材、设备支出和应急救援队伍建设、应急预案制修订与应急演练支出；3)开展重大危险源检测、评估、监控支出，安全风险分级管控和事故隐患排查整改支出，安全生产信息化、智能化建

变更内容	变更前	变更后
	设、运维和网络安全支出；4) 安全生产检查、评估评价（不含新建、改建、扩建项目安全评价）、咨询和标准化建设支出；5) 安全生产宣传、教育、培训和从业人员发现并报告事故隐患的奖励支出；6) 配备和更新现场作业人员安全防护用品支出；7) 安全生产适用的新技术、新标准、新工艺、新装备的推广应用支出；8) 安全设施及特种设备检测检验、检定校准支出；9) 与安全生产直接相关的其他支出。	设、运维和网络安全支出；4) 安全生产检查、评估评价（不含新建、改建、扩建项目安全评价）、咨询和标准化建设支出；5) 安全生产宣传、教育、培训和从业人员发现并报告事故隐患的奖励支出；6) 配备和更新现场作业人员安全防护用品支出；7) 安全生产适用的新技术、新标准、新工艺、新装备的推广应用支出；8) 安全设施及特种设备检测检验、检定校准支出；9) 安全生产责任保险支出；10) 与安全生产直接相关的其他支出。

该事项对公司 2022 年度财务报表影响金额如下：

受重要影响的报表项目	影响金额
2022 年度利润表项目	
管理费用	851,237.00

### 31. 盈余公积

#### (1) 明细情况

项 目	期初数	本期增加	本期减少	期末数
法定盈余公积	29,116,615.47	282,092.14		29,398,707.61
合 计	29,116,615.47	282,092.14		29,398,707.61

#### (2) 其他说明

根据公司章程，按 2022 年度母公司实现的净利润提取 10% 的法定盈余公积 282,092.14 元。

### 32. 未分配利润

#### (1) 明细情况

项 目	本期数	上年同期数
调整前上期末未分配利润	143,705,925.34	161,382,725.55
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	143,705,925.34	161,382,725.55
加：本期归属于母公司所有者的净利润	6,931,006.97	2,959,154.74
减：提取法定盈余公积	282,092.14	635,954.95
应付普通股股利	10,000,000.00	20,000,000.00
期末未分配利润	140,354,840.17	143,705,925.34

#### (2) 其他说明

2022 年 5 月 31 日，根据公司 2021 年度股东大会审议通过的《关于公司 2021 年度利润分配预案》议案，公司以总股本 100,000,000.00 股为基数，向全体股东按每 10 股派发现金红利 1.00 元（含税），

合计共派发现金红利 10,000,000.00 元。

## (二) 合并利润表项目注释

### 1. 营业收入/营业成本

#### (1) 明细情况

项 目	本期数		上年同期数	
	收入	成本	收入	成本
主营业务收入	347,256,305.33	296,389,065.85	395,243,702.03	339,406,289.14
其他业务收入	3,692,109.61	1,394,226.02	5,269,833.44	2,080,664.36
合 计	350,948,414.94	297,783,291.87	400,513,535.47	341,486,953.50
其中：与客户之间的合同产生的收入	348,403,363.22	297,154,170.50	397,883,402.85	340,857,832.13

#### (2) 收入分解信息

##### 1) 与客户之间的合同产生的收入按商品或服务类型分解

项 目	本期数		上年同期数	
	收入	成本	收入	成本
袋式除尘设备	338,603,705.35	289,024,582.93	382,640,782.71	328,370,242.73
脱硫脱硝设备	7,615,663.71	6,322,485.14	9,125,314.08	8,062,691.67
履膜滤料	1,036,936.27	1,041,997.78	2,051,380.19	1,978,751.16
其他环保设备			1,426,225.05	994,603.58
材料销售等	1,147,057.89	765,104.65	2,639,700.82	1,451,542.99
小 计	348,403,363.22	297,154,170.50	397,883,402.85	340,857,832.13

##### 2) 与客户之间的合同产生的收入按经营地区分解

项 目	本期数		上年同期数	
	收入	成本	收入	成本
境 内	348,403,363.22	297,154,170.50	368,501,418.30	320,380,491.91
境 外			29,381,984.55	20,477,340.22
小 计	348,403,363.22	297,154,170.50	397,883,402.85	340,857,832.13

##### 3) 与客户之间的合同产生的收入按商品或服务转让时间分解

项 目	本期数	上年同期数
在某一时点确认收入	348,403,363.22	397,883,402.85
小 计	348,403,363.22	397,883,402.85

(3) 在本期确认的包括在合同负债期初账面价值中的收入为 136,161,475.94 元。

## 2. 税金及附加

项 目	本期数	上年同期数
城市维护建设税	627,554.67	597,134.41
教育费附加	311,769.55	337,830.75
地方教育附加	207,846.38	225,220.51
印花税	121,082.10	157,554.60
房产税	1,169,257.88	1,032,993.44
土地使用税	332,240.00	178,887.70
车船税	26,227.52	32,992.52
环保税	22,000.00	22,000.00
合 计	2,817,978.10	2,584,613.93

## 3. 销售费用

项 目	本期数	上年同期数
职工薪酬	6,095,267.31	7,275,366.38
差旅费	540,422.10	721,677.99
招标费	454,102.81	162,279.31
广告费	517.82	19,801.98
合 计	7,090,310.04	8,179,125.66

## 4. 管理费用

项 目	本期数	上年同期数
职工薪酬	10,278,641.99	10,835,815.47
劳动保险费	4,368,398.02	4,008,305.62
办公经费	2,220,373.40	2,556,370.69
业务招待费	1,810,268.62	2,553,527.52
折旧摊销费	3,264,286.86	2,568,907.54
差旅费	624,347.56	828,927.68
中介费	1,928,289.71	946,613.23
其 他	1,130,679.58	1,363,527.88

项 目	本期数	上年同期数
合 计	25,625,285.74	25,661,995.63

#### 5. 研发费用

项 目	本期数	上年同期数
职工薪酬	6,514,984.17	7,229,500.22
研发领料	4,438,933.35	2,432,320.74
折旧及摊销费	1,023,974.05	1,151,437.14
差旅费	84,198.06	77,051.71
其 他	32,400.00	
合 计	12,094,489.63	10,890,309.81

#### 6. 财务费用

项 目	本期数	上年同期数
利息支出	2,487,040.94	3,324,349.33
减：利息收入	50,604.93	45,124.69
汇兑损益	-0.02	
其 他	45,427.14	64,704.74
合 计	2,481,863.13	3,343,929.38

#### 7. 其他收益

项 目	本期数	上年同期数	计入本期非经常性损益的金额
与资产相关的政府补助[注]	461,997.25	260,663.92	461,997.25
与收益相关的政府补助[注]	9,866,270.34	5,580,316.94	7,233,230.34
代扣个人所得税手续费返还	3,911.66	2,782.70	3,911.66
合 计	10,332,179.25	5,843,763.56	7,699,139.25

[注]本期计入其他收益的政府补助情况详见本财务报表附注五(五)3之说明

#### 8. 投资收益

项 目	本期数	上年同期数
应收款项融资贴现损失	-143,720.34	-159,649.02

项 目	本期数	上年同期数
理财产品持有期间取得的投资收益	121,576.54	139,904.95
债务重组收益	4,504,190.20	
合 计	4,482,046.40	-19,744.07

### 9. 公允价值变动收益

项 目	本期数	上年同期数
交易性金融资产	3,928.80	
其中：衍生金融工具产生的公允价值变动收益	3,928.80	
合 计	3,928.80	

### 10. 信用减值损失

项 目	本期数	上年同期数
坏账损失	1,270,760.44	-5,026,281.02
合 计	1,270,760.44	-5,026,281.02

### 11. 资产减值损失

项 目	本期数	上年同期数
存货跌价损失	-4,360,197.27	-6,964,652.36
合同资产减值损失	69,434.61	-51,561.64
固定资产减值损失	-4,765,839.29	
合 计	-9,056,601.95	-7,016,214.00

### 12. 资产处置收益

项 目	本期数	上年同期数	计入本期非经常性损益的金额
固定资产处置收益	-582,943.37	2,901.75	-582,943.37
合 计	-582,943.37	2,901.75	-582,943.37

### 13. 营业外收入

项 目	本期数	上年同期数	计入本期非经常性损益的金额
-----	-----	-------	---------------

项 目	本期数	上年同期数	计入本期非经常性损益的金额
政府补助[注]	7,500.00		7,500.00
其 他	6,331.99	284,622.03	6,331.99
合 计	13,831.99	284,622.03	13,831.99

[注]本期计入营业外收入的政府补助情况详见本财务报表附注五(四)3之说明

#### 14. 营业外支出

项 目	本期数	上年同期数	计入本期非经常性损益的金额
对外捐赠	110,000.00	220,000.00	110,000.00
非流动资产毁损报废损失	1,053,740.70	277,375.96	1,053,740.70
其 他		4.14	
合 计	1,163,740.70	497,380.10	1,163,740.70

#### 15. 所得税费用

##### (1) 明细情况

项 目	本期数	上年同期数
当期所得税费用	-177,570.21	692,566.53
递延所得税费用	1,601,220.53	-2,094,365.62
合 计	1,423,650.32	-1,401,799.09

##### (2) 会计利润与所得税费用调整过程

项 目	本期数	上年同期数
利润总额	8,354,657.29	1,938,275.71
按母公司适用税率计算的所得税费用	1,253,198.59	290,741.36
子公司适用不同税率的影响	1,446,838.33	435,101.30
调整以前期间所得税的影响	-62,731.04	188,324.13
非应税收入的影响[注]	-394,956.00	-605,016.00
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	735,803.06	178,903.18
研发费、残疾人工资加计扣除的影响	-1,691,841.74	-1,958,961.01
四季度购置设备加计扣除的影响	-28,974.19	
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	181,313.31	74,498.06

项 目	本期数	上年同期数
前期未确认递延所得税资产的暂时性差异的影响	-15,000.00	-5,390.11
所得税费用	1,423,650.32	-1,401,799.09

[注]系财政部、国家税务总局下发的《关于促进残疾人就业增值税优惠政策的通知》相关的增值税返还（财税〔2016〕52号）

### (三) 合并现金流量表项目注释

#### 1. 收到其他与经营活动有关的现金

项 目	本期数	上年同期数
收回投标保证金及履约保证金	5,602,000.00	7,089,385.00
收回的保函、票据保证金	985,021.15	2,473,908.50
收到的政府补助	7,870,537.82	3,558,876.94
其 他	3,608,447.46	610,184.13
合 计	18,066,006.43	13,732,354.57

#### 2. 支付其他与经营活动有关的现金

项 目	本期数	上年同期数
支付投标保证金及履约保证金	4,292,000.00	7,710,604.00
付现的经营、管理费用	8,955,808.78	9,600,700.36
支付保函、票据保证金	9,385,469.80	1,064,660.00
支付关联方资金拆借款	503,711.12	
其 他	1,255,057.16	649,383.66
合 计	24,392,046.86	19,025,348.02

#### 3. 收到其他与投资活动有关的现金

项 目	本期数	上年同期数
赎回理财产品	164,321,576.54	138,489,904.95
收到政府预付腾退补偿款	12,000,000.00	
收到在建工程招标保证金	4,909,000.00	
合 计	181,230,576.54	138,489,904.95

#### 4. 支付其他与投资活动有关的现金

项 目	本期数	上年同期数
购买理财产品	171,000,000.00	135,050,000.00
返还在建工程招标保证金	3,200,000.00	
合 计	174,200,000.00	135,050,000.00

#### 5. 支付其他与筹资活动有关的现金

项 目	本期数	上年同期数
归还非金融机构借款	27,500.00	32,500.00
合 计	27,500.00	32,500.00

#### 6. 现金流量表补充资料

##### (1) 现金流量表补充资料

补充资料	本期数	上年同期数
1) 将净利润调节为经营活动现金流量:		
净利润	6,931,006.97	3,340,074.80
加: 资产减值准备	7,785,841.51	12,042,495.02
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	12,421,576.01	12,605,167.92
使用权资产折旧		
无形资产摊销	597,960.26	656,543.91
长期待摊费用摊销		
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)	582,943.37	-2,901.75
固定资产报废损失(收益以“-”号填列)	1,053,740.70	277,375.96
公允价值变动损失(收益以“-”号填列)	-3,928.80	
财务费用(收益以“-”号填列)	2,487,040.92	3,324,349.33
投资损失(收益以“-”号填列)	-4,482,046.40	19,744.07
递延所得税资产减少(增加以“-”号填列)	1,571,923.31	-2,094,365.62
递延所得税负债增加(减少以“-”号填列)	29,297.22	
存货的减少(增加以“-”号填列)	32,842,333.09	-5,895,205.83
经营性应收项目的减少(增加以“-”号填列)	8,388,735.58	-9,041,126.83

补充资料	本期数	上年同期数
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	-24,612,605.51	-11,172,653.67
其他		
经营活动产生的现金流量净额	45,593,818.23	4,059,497.31
2) 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动：		
债务转为资本		
一年内到期的可转换公司债券		
融资租入固定资产		
3) 现金及现金等价物净变动情况：		
现金的期末余额	8,170,113.00	6,300,334.39
减：现金的期初余额	6,300,334.39	11,371,272.87
加：现金等价物的期末余额		
减：现金等价物的期初余额		
现金及现金等价物净增加额	1,869,778.61	-5,070,938.48

#### (2) 现金和现金等价物的构成

项 目	期末数	期初数
1) 现金	8,170,113.00	6,300,334.39
其中：库存现金	20,729.79	21,069.33
可随时用于支付的银行存款	8,149,383.21	6,279,265.06
可随时用于支付的其他货币资金		
2) 现金等价物		
其中：三个月内到期的债券投资		
3) 期末现金及现金等价物余额	8,170,113.00	6,300,334.39
其中：母公司或集团内子公司使用受限制的现金及现金等价物		

#### (3) 不涉及现金收支的商业汇票背书转让金额

项 目	本期数	上期数
背书转让的商业汇票金额	121,445,784.34	265,227,873.99
其中：支付货款	119,534,012.12	262,377,873.99
支付固定资产等长期资产购置款	1,911,772.22	2,850,000.00

#### (4) 现金流量表补充资料的说明

2022 年度合并现金流量表中现金期末数为 8,170,113.00 元，资产负债表中货币资金期末数为 17,852,193.40 元，差额系现金流量表现金期末数扣除了不符合现金及现金等价物标准的银行承兑汇票保证金及保函保证金 9,682,080.40 元。

2021 年度合并现金流量表中现金期末数为 6,300,334.39 元，资产负债表中货币资金期末数为 7,581,966.14 元，差额系现金流量表现金期末数扣除了不符合现金及现金等价物标准的保函保证金 1,281,631.75 元。

#### (四) 其他

##### 1. 所有权或使用权受到限制的资产

项 目	期末账面价值	受限原因
货币资金	9,682,080.40	开立保函、银行承兑汇票存入保证金
应收票据	5,000,000.00	开具银行承兑汇票设定质押
投资性房地产	7,358,687.58	开具银行承兑汇票、银行借款设定抵押
固定资产	48,653,781.47	开具银行承兑汇票、银行借款设定抵押
无形资产	17,317,164.49	开具银行承兑汇票、银行借款设定抵押
合 计	88,011,713.94	

##### 2. 外币货币性项目

项 目	期末外币余额	折算汇率	期末折算成人民币余额
货币资金			19.57
其中：美元	2.81	6.9646	19.57

##### 3. 政府补助

###### (1) 明细情况

###### 1) 与资产相关的政府补助（总额法）

项 目	期初递延收益	本期新增补助	本期摊销	期末递延收益	本期摊销列报项目	说明
高效除尘成套设备产业化项目补助	1,075,000.00		150,000.00	925,000.00	其他收益	江西省扶持高新产业协调推进领导小组办公室下发的赣高新产业办（2011）06号
浙江省洁华大气污染防治技术研究院补助	308,929.60		49,257.84	259,671.76	其他收益	海宁市财政局、海宁市科学技术局下发的海财预（2016）185号和海财预（2017）485号
水泥窑尾高效长袋脉冲除尘器项目补助	34,642.58		4,285.80	30,356.78	其他收益	海宁市财政局、海宁市科学技术局下发的海财预（2016）185号
工业生产性设备投资项目财政奖励	161,814.43		40,453.61	121,360.82	其他收益	海宁市财政局、海宁市经济和信息化局、海宁市科学技术局下发的海财预（2017）319号
废气净化治理工	1,983,333.33	540,000.00	218,000.00	2,305,333.33	其他收益	上饶市财政局关于下发饶财资环

项目补助						指(2021)2号、饶财资环指(2021)9号
小计	3,563,719.94	540,000.00	461,997.25	3,641,722.69		

### 2) 与收益相关,且用于补偿公司已发生的相关成本费用或损失的政府补助

项目	金额	列报项目	说明
绿色制造补贴	5,000,000.00	其他收益	工业和信息化部办公厅下发的《关于开展绿色制造体系建设的通知》(工信厅节函(2016)586号)
增值税返还	2,633,040.00	其他收益	财政部、国家税务总局下发的《财政部、国家税务总局关于促进残疾人就业增值税优惠政策的通知》(财税(2016)52号)
2021年度产业发展引导资金奖励	1,026,747.00	其他收益	婺源县财政局《关于拨付2021年度县产业发展资金的通知》(婺财建(2022)3号)
人才奖励	400,000.00	其他收益	海宁市人力资源和社会保障厅下发的《关于常态化开展大学生生活补贴及留用奖励申报受理工作的通知》(海人社(2022)60号)
企业引育人才补助	300,000.00	其他收益	市人社社保局下发的《关于申报2022年企业引育人才相关补助的通知》(海人社(2022)5号)
科技专项经费及海外工程师年薪资助资金	187,000.00	其他收益	海宁市财政局、海宁市科学技术局下发的《关于下达2022年度海宁市第二批科技专项经费及海外工程师年薪资助资金的通知》(海财预(2022)101号)
稳岗补贴	135,267.24	其他收益	浙江省人力资源和社会保障厅、浙江省财政厅、国家税务总局浙江省税务局下发的《关于做好失业保险稳岗提技能防失业工作的通知》(浙人社发(2022)37号)
就业局稳岗补贴	98,546.18	其他收益	江西省人力资源和社会保障厅、江西省财政厅下发的《江西省人力资源和社会保障厅江西省财政厅关于进一步做好失业保险支持企业稳定岗位工作有关问题的通知》(赣人社发(2015)35号)
防控补助	41,912.00	其他收益	婺源县人民政府下发的《婺源县人民政府印发关于有效应对疫情帮助中小企业纾困解难若干政策措施的通知》(婺府字(2022)31号)
企业研发投入县财政补助	40,000.00	其他收益	婺源县人民政府办公室秘书股下发的《婺源县人民政府常务会议记录摘要》((2019(42)))
困难人员社保补助	2,257.92	其他收益	江西省财政厅、江西省人力资源和社会保障厅下发的《关于印发江西省就业补助资金管理办法的通知》(赣财社(2019)1号)
扩岗补贴	1,500.00	其他收益	人力资源社会保障部办公厅、教育部办公厅、财政部办公厅下发的《关于加快落实一次性扩岗补助政策有关工作的通知》(人社厅发(2022)41号)
党建经费	5,000.00	营业外收入	党建经费
文化馆补贴	2,500.00	营业外收入	文化馆补贴
小计	9,873,770.34		

### 3) 财政贴息

公司直接取得的财政贴息

项目	期初递延收益	本期新增	本期结转	期末递延收益	本期结转列报项目	说明
中央贷款贴息		85,895.82	85,895.82		财务费用	江西省财政厅 江西省人力资源和社会保障厅 中国人民银行南昌中心支行下发的《关于进一步做好全省创业担保贷款工作的通知》(赣财经(2020)23号)
小计		85,895.82	85,895.82			

(2) 本期计入当期损益的政府补助金额为 10,421,663.41 元。

## 六、在其他主体中的权益

## (一) 在重要子公司中的权益

### 1. 重要子公司的构成

子公司名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例 (%)		取得方式
				直接	间接	
江西洁华	江西婺源	江西婺源	制造业	100		设立
海宁洁华	浙江海宁	浙江海宁	制造业	100		设立
浙江锐捷	浙江海宁	浙江海宁	制造业	100		设立

## 七、与金融工具相关的风险

本公司从事风险管理的目标是在风险和收益之间取得平衡，将风险对本公司经营业绩的负面影响降至最低水平，使股东和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认和分析本公司面临的各种风险，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内。

本公司在日常活动中面临各种与金融工具相关的风险，主要包括信用风险、流动性风险及市场风险。管理层已审议并批准管理这些风险的政策，概括如下。

### (一) 信用风险

信用风险，是指金融工具的一方不能履行义务，造成另一方发生财务损失的风险。

#### 1. 信用风险管理实务

##### (1) 信用风险的评价方法

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，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。公司以单项金融工具或者具有相似信用风险特征的金融工具组合为基础，通过比较金融工具在资产负债表日发生违约的风险与在初始确认日发生违约的风险，以确定金融工具预计存续期内发生违约风险的变化情况。

当触发以下一个或多个定量、定性标准时，公司认为金融工具的信用风险已发生显著增加：

- 1) 定量标准主要为资产负债表日剩余存续期违约概率较初始确认时上升超过一定比例；
- 2) 定性标准主要为债务人经营或财务情况出现重大不利变化、现存的或预期的技术、市场、经济或法律环境变化并将对债务人对公司的还款能力产生重大不利影响等。

##### (2) 违约和已发生信用减值资产的定义

当金融工具符合以下一项或多项条件时，公司将该金融资产界定为已发生违约，其标准与已发生信用减值的定义一致：

- 1) 债务人发生重大财务困难；

- 2) 债务人违反合同中对债务人的约束条款；
- 3) 债务人很可能破产或进行其他财务重组；
- 4) 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。

## 2. 预期信用损失的计量

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。公司考虑历史统计数据（如交易对手评级、担保方式及抵质押物类别、还款方式等）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。

3. 金融工具损失准备期初余额与期末余额调节表详见本财务报表附注五(一)3、五(一)4、五(一)7及五(一)9之说明。

## 4. 信用风险敞口及信用风险集中度

本公司的信用风险主要来自货币资金和应收款项。为控制上述相关风险，本公司分别采取了以下措施。

### (1) 货币资金

本公司将银行存款和其他货币资金存放于信用评级较高的金融机构，故其信用风险较低。

### (2) 应收款项

本公司持续对采用信用方式交易的客户进行信用评估。根据信用评估结果，本公司选择与经认可的且信用良好的客户进行交易，并对其应收款项余额进行监控，以确保本公司不会面临重大坏账风险。

由于本公司的应收账款风险点分布于多个合作方和多个客户，截至2022年12月31日，本公司应收账款的29.55%（2021年12月31日：23.47%）源于余额前五名客户，本公司不存在重大的信用集中风险。

本公司所承受的最大信用风险敞口为资产负债表中每项金融资产的账面价值。

## (二) 流动性风险

流动性风险，是指本公司在履行以交付现金或其他金融资产的方式结算的义务时发生资金短缺的风险。流动性风险可能源于无法尽快以公允价值售出金融资产；或者源于对方无法偿还其合同债务；或者源于提前到期的债务；或者源于无法产生预期的现金流量。

为控制该项风险，本公司综合运用票据结算、银行借款等多种融资手段，并采取长、短期融资方式适当结合，优化融资结构的方法，保持融资持续性与灵活性之间的平衡。本公司已从多家商业银行取得银行授信额度以满足营运资金需求和资本开支。

### 金融负债按剩余到期日分类

项 目	期末数				
	账面价值	未折现合同金额	1年以内	1-3年	3年以上
银行借款	52,459,411.72	53,531,037.24	53,531,037.24		
应付票据	26,399,140.00	26,399,140.00	26,399,140.00		

项 目	期末数				
	账面价值	未折现合同金额	1 年以内	1-3 年	3 年以上
应付账款	60,588,537.98	60,588,537.98	60,588,537.98		
其他应付款	3,900,424.76	3,900,424.76	3,900,424.76		
长期应付款	60,626.58	62,500.00	32,500.00	30,000.00	
小 计	143,408,141.04	144,481,639.98	144,451,639.98	30,000.00	

(续上表)

项 目	上年年末数				
	账面价值	未折现合同金额	1 年以内	1-3 年	3 年以上
银行借款	80,106,626.67	81,553,726.81	81,553,726.81		
应付票据	7,171,600.00	7,171,600.00	7,171,600.00		
应付账款	59,304,746.21	59,304,746.21	59,304,746.21		
其他应付款	1,592,414.90	1,592,414.90	1,592,414.90		
长期应付款	85,888.06	90,000.00	30,000.00	60,000.00	
小 计	148,261,275.84	149,712,487.92	149,652,487.92	60,000.00	

### (三) 市场风险

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。市场风险主要包括利率风险和外汇风险。

#### 1. 利率风险

利率风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场利率变动而发生波动的风险。固定利率的带息金融工具使本公司面临公允价值利率风险，浮动利率的带息金融工具使本公司面临现金流量利率风险。本公司根据市场环境来决定固定利率与浮动利率金融工具的比例，并通过定期审阅与监控维持适当的金融工具组合。

#### 2. 外汇风险

外汇风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因外汇汇率变动而发生波动的风险。本公司于中国内地经营，且主要活动以人民币计价。因此，本公司所承担的外汇变动市场风险不重大。

本公司期末外币货币性资产和负债情况详见本财务报表附注五(四)2之说明。

## 八、公允价值的披露

### (一) 以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值明细情况

项 目	期末公允价值			
	第一层次公允价值计量	第二层次公允价值计量	第三层次公允价值计量	合 计

项 目	期末公允价值			
	第一层次公允价值计量	第二层次公允价值计量	第三层次公允价值计量	合 计
持续的公允价值计量				
1. 交易性金融资产和其他非流动金融资产		6,803,928.80		6,803,928.80
(1) 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		6,803,928.80		6,803,928.80
衍生金融资产		6,803,928.80		6,803,928.80
2. 应收款项融资			12,945,650.00	12,945,650.00
3. 其他非流动金融资产			4,504,190.20	4,504,190.20
持续以公允价值计量的资产总额		6,803,928.80	17,449,840.20	24,253,7699.20

## (二) 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

项 目	期末的公允价值	估值技术	输入值
衍生金融资产	6,803,928.80	[注]	[注]

[注]系根据对应银行公布的估值及持有时间等信息计算而来

## (三) 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

本公司期末持有的应收款项融资均为未到期的银行承兑汇票，信用状况良好，风险较低，不进行折现，以票据账面金额作为其公允价值的合理估计进行计量。

其他非流动金融资产，以评估价值为基础。

## 九、关联方及关联交易

### (一) 关联方情况

#### 1. 本公司的母公司情况

##### (1) 本公司的母公司

母公司名称	注册地	业务性质	注册资本	母公司对本公司的持股比例 (%)	母公司对本公司的表决权比例 (%)
浙江洁华投资有限公司	浙江海宁	投资	2,000 万	50.62	50.62

##### (2) 本公司最终控制方是钱怡松。

钱怡松直接持有本公司 15.88%的股份，其通过浙江洁华投资有限公司间接持有本公司 50.62%的股份，合计持有公司 66.50%的股份，为公司实际控制人。

#### 2. 本公司的子公司情况详见本财务报表附注六之说明。

#### 3. 本公司的其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本公司关系
葛二宝	实际控制人配偶
钱汀	实际控制人子女
海宁传承环保服务有限公司	钱汀控制的企业

## (二) 关联交易情况

### 1. 购销商品、提供和接受劳务的关联交易

#### 采购商品和接受劳务的关联交易

关联方	关联交易内容	本期数	上年同期数
海宁传承环保服务有限公司	电磁阀等采购	4,207,575.75	3,471,305.32

### 2. 关联担保情况

#### (1) 本公司及子公司作为被担保方

担保方	担保金额（万元）	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
钱怡松、葛二宝	450.00[注1]	2022.1.17	2023.1.16	否
钱怡松、葛二宝	1,358.79[注2]	2022.8.1	2025.8.1	否
钱怡松、葛二宝	500.00[注3]	2022.10.14	2025.10.13	否
钱怡松	6.06[注4]	2019.11.20	2024.12.20	否

[注1]根据钱怡松、葛二宝与杭州银行股份有限公司嘉兴海宁科技支行签订的编号为227C11020220000502、227C11020220000503的《最高额保证合同》，钱怡松、葛二宝对本公司向杭州银行股份有限公司嘉兴海宁科技支行的融资业务所发生的债务提供500.00万元的最高额保证担保。该担保项下截至2022年12月31日借款余额450.00万元

[注2]根据钱怡松、葛二宝与兴业银行股份有限公司嘉兴海宁支行签订《最高额保证合同》，钱怡松、葛二宝对本公司向兴业银行股份有限公司嘉兴海宁支行的融资业务所发生的债务提供3,000.00万元的最高额保证担保。该担保项下截至2022年12月31日开立承兑汇票余额1,358.79万元

[注3]根据钱怡松、葛二宝与杭州银行股份有限公司嘉兴海宁科技支行签订的编号为227C11020220003202、227C11020220003203的《最高额保证合同》，钱怡松、葛二宝对本公司向杭州银行股份有限公司嘉兴海宁科技支行的融资业务所发生的债务提供1,100.00万元的最高额保证担保。该担保项下截至2022年12月31日借款余额500.00万元

[注4]根据海宁洁华与上海蔚来融资租赁有限公司签订的《N10CBL191100148》汽车融资租赁合同（售后回租），钱怡松对海宁洁华在本合同项下对上海蔚来融资租赁有限公司负有的所有债务承担无限连带责任担保。该担保项下截至2022年12月31日融资余额6.06万元

### 3. 关联方资金往来

关联方	期初余额	本期借方	本期贷方[注]	期末余额	本期结算利息
海宁传承环保服务有限公司		503,711.12	503,711.12		不计息

[注]收到承兑票据

#### 4. 关键管理人员报酬

单位：万元

项 目	本期数	上年同期数
关键管理人员报酬	268.11	288.96

### (三) 关联方应收应付款项

#### 1. 应收关联方款项

项目名称	关联方	期末数		期初数	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
预付款项					
	海宁传承环保服务有限公司	4,187.49		235,013.24	
小 计		4,187.49		235,013.24	

## 十、承诺及或有事项

### (一) 重要承诺事项

截至 2022 年 12 月 31 日，公司未到期的保函协议合计人民币 10,230,590.00 元。

### (二) 或有事项

截至 2022 年 12 月 31 日，本公司不存在需要披露的重要或有事项。

## 十一、资产负债表日后事项

### (一) 资产负债表日后利润分配情况

拟分配的利润或股利	10,000,000.00
经审议批准宣告发放的利润或股利	

根据 2023 年 4 月 23 日公司第七届董事会第八次会议通过的 2022 年度利润分配预案，以 2022 年 12 月 31 日的公司总股本 100,000,000.00 股为基数，向全体股东按每 10 股派发现金红利 1.00 元（含税），合计共派发现金红利 10,000,000.00 元，不送红股，不以公积金转增股本。

## 十二、其他重要事项

### (一) 债务重组

#### 1. 公司作为债权人

债务重组方式	债权 账面价值	债务重组 相关损益	债务重组导致的对 联营企业或合营企 业的权益性投资增 加额	权益性投资占联营 企业或合营企业股 份总额的比例
债转股+领受信托 份额	0.00	4,504,190.20	-	-

子公司江西洁华应收客户款项，即青海益和检修安装有限公司、青海西部水电有限公司和青海百河铝业有限责任公司合计 13,063,650.29 元，已全额计提减值准备，上述客户同属于青海省投资集团有限公司下属公司。

2020 年 6 月 19 日，经债权人申请，青海省西宁市中级人民法院（以下简称西宁中院）依法裁定受理青海省投资集团有限公司等十七家企业破产重整案。2020 年度公司已将涉及客户相关应收账款余额全额计提坏账。2022 年度，依据青海省投资集团有限公司等十七家企业管理人出具的《关于青海省投资集团有限公司等十七家企业债转股及受领信托份额清偿数据的公告》江西洁华享有的债权最终以“债转股+受领信托份额”方式受偿，其债权 50 万元（含 50 万元）以下部分予以现金清偿，50 万元以上部分按照 92.34%：7.66%的比例分别进入转股平台和信托平台。

截至资产负债表日，江西洁华已收到现金清偿款项 45 万元，其余应收账款余额 12,613,650.29 元按既定比例进入转股和信托平台。其中，债转股债权人持股平台合伙企业已完成工商登记并转股完成，信托份额已确认持有到位。公司相应将上述应收账款债权予以终止确认，并结转坏账准备 12,613,650.29 元，确认其他非流动金融资产 4,504,190.20 元，与债权账面价值的差额确认投资收益 4,504,190.20 元。

## (二) 分部信息

本公司收入分解信息详见本财务报表附注五(二)1 之说明。

## (三) 租赁

### 1. 公司作为出租人

#### (1) 经营租赁

##### 1) 租赁收入

项 目	本期数	上年同期数
租赁收入	2,545,051.72	2,630,132.62
其中：未纳入租赁收款额计量的可变租赁付款额相关收入		

##### 2) 经营租赁资产

项 目	期末数	上年年末数
固定资产	469.74	469.74
投资性房地产	13,091,248.27	13,720,369.63
小 计	13,091,718.01	13,720,839.37

##### 3) 根据与承租人签订的租赁合同，不可撤销租赁未来将收到的未折现租赁收款额

剩余期限	期末数	上年年末数
1 年以内	1,592,411.80	1,998,651.80
1-2 年	1,314,411.80	1,452,411.80
2-3 年	101,411.80	1,314,411.80
3-4 年	101,411.80	101,411.80
4-5 年	101,411.80	101,411.80
5 年以后	802,843.42	904,255.22
合 计	4,013,902.42	5,872,554.22

## (2) 其他信息

租出资产类别	数量	租赁期	是否存在续租选择权
房屋建筑物	14.80 平方米	2020/7/1-2025/6/30	否
房屋建筑物	932.00 平方米	2019/10/15-2024/10/14	否
房屋建筑物	16,635.30 平方米	2015/11/24-2035/11/23	否
房屋建筑物	6,016.00 平方米	2017/4/21-2023/4/20	否
房屋建筑物	3,910.53 平方米	2018/4/1-2028/3/31	否
房屋建筑物	2,520.00 平方米	2020/1/1-2025/1/1	否
房屋建筑物	1,152.00 平方米	2020/8/5-2023/8/4	否
房屋建筑物	2,880.00 平方米	2020/2/1-2025/1/31	否
机器设备	1 台	2019/10/15-2024/10/14	否

## (四) 其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

根据海宁市黄湾镇人民政府的整体规划，海宁市黄湾镇人民政府拟回购公司位于海宁市黄湾镇尖山新区安仁路 2 号的国有土地使用权，同时收购在该土地上的建筑物（房屋）、构筑物、附属设施及绿化树木等资产。双方于 2021 年 12 月 30 日签订《土地使用权及地上房屋收回补偿协议书》，约定回购总价 1.41 亿元，公司已于 2022 年 1 月 17 日收到海宁市黄湾镇人民政府预付款 1,200.00 万元。2022 年 12 月 12 日，双方补充签订了《土地使用权及地上房屋收回补充协议》（以下简称补充协议），根据补充协议约定，公司腾空交房时间延期至 2023 年 9 月 30 日。公司已于 2023 年 2 月 14 日收到海宁市黄湾镇人民政府预付第一期补偿款 6,000.00 万元，同时前期已支付款项 1,200.00 万元相应作为补偿款。截至本财务报表附注报出日，公司尚未进行厂房腾退。

## 十三、母公司财务报表主要项目注释

### (一) 母公司资产负债表项目注释

## 1. 应收账款

### (1) 明细情况

#### 1) 类别明细情况

种类	期末数				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项计提坏账准备	1,617,422.60	1.21	1,617,422.60	100.00	
按组合计提坏账准备	131,908,201.57	98.79	23,610,056.40	17.90	108,298,145.17
合计	133,525,624.17	100.00	25,227,479.00	18.89	108,298,145.17

(续上表)

种类	期初数				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项计提坏账准备	1,830,422.60	1.60	1,830,422.60	100.00	
按组合计提坏账准备	112,587,436.36	98.40	21,244,286.13	18.87	91,343,150.23
合计	114,417,858.96	100.00	23,074,708.73	20.17	91,343,150.23

#### 2) 期末单项计提坏账准备的应收账款

单位名称	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)	计提理由
青海盐湖海纳化工有限公司	1,617,422.60	1,617,422.60	100.00	预计无法收回
小计	1,617,422.60	1,617,422.60	100.00	

#### 3) 采用账龄组合计提坏账准备的应收账款

账龄	期末数		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
1年以内	56,481,219.93	1,129,624.40	2.00
1-2年	37,652,830.11	3,012,226.41	8.00
2-3年	20,529,411.73	6,158,823.52	30.00
3-5年	7,870,715.46	3,935,357.73	50.00
5年以上	9,374,024.34	9,374,024.34	100.00
小计	131,908,201.57	23,610,056.40	17.90

#### (2) 账龄情况

账龄	期末账面余额
1年以内	56,481,219.93

1-2年	37,652,830.11
2-3年	20,529,411.73
3-5年	7,870,715.46
5年以上	10,991,446.94
合计	133,525,624.17

### (3) 坏账准备变动情况

#### 1) 明细情况

项目	期初数	本期增加			本期减少			期末数
		计提	收回	其他	转回	核销	其他	
单项计提坏账准备	1,830,422.60				120,000.00	93,000.00		1,617,422.60
按组合计提坏账准备	21,244,286.13	2,994,175.89				628,405.62		23,610,056.40
合计	23,074,708.73	2,994,175.89			120,000.00	721,405.62		25,227,479.00

#### 2) 本期重要的坏账准备收回或转回情况

单位名称	收回或转回金额	收回方式
云南云铝中信塑木新型材料有限公司	120,000.00	货币
小计	120,000.00	

### (4) 本期实际核销的应收账款情况

#### 1) 本期实际核销应收账款 721,405.62 元。

#### 2) 本期重要的应收账款核销情况

单位名称	款项性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
成都建筑材料工业设计研究院有限公司	货款	462,500.00	预计无法收回	经内部审批	否
北京凯盛建材工程有限公司	货款	100,000.00	预计无法收回	经内部审批	否
云南云铝中信塑木新型材料有限公司	货款	93,000.00	预计无法收回	经内部审批	否
小计		655,500.00			

### (5) 应收账款金额前 5 名情况

单位名称	账面余额	占应收账款余额的比例 (%)	坏账准备
成都建筑材料工业设计研究院有限公司	17,651,151.10	13.22	522,452.63
山东省冶金设计院股份有限公司	9,028,086.41	6.76	180,561.73
中冶陕压重工设备有限公司庄里分公司	8,713,627.00	6.53	2,614,088.10
国网冀北节能服务有限公司	5,320,000.00	3.98	1,596,000.00

齐力东马金属硅有限公司	4,979,603.14	3.73	651,148.94
小 计	45,692,467.65	34.22	5,564,251.40

## 2. 其他应收款

### (1) 明细情况

#### 1) 类别明细情况

种 类	期末数				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项计提坏账准备					
按组合计提坏账准备	1,779,909.09	100.00	163,374.18	9.18	1,616,534.91
合 计	1,779,909.09	100.00	163,374.18	9.18	1,616,534.91

(续上表)

种 类	期初数				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项计提坏账准备					
按组合计提坏账准备	2,824,328.72	100.00	125,124.57	4.43	2,699,204.15
合 计	2,824,328.72	100.00	125,124.57	4.43	2,699,204.15

#### 2) 采用组合计提坏账准备的其他应收款

组合名称	期末数		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
账龄组合	1,779,909.09	163,374.18	9.18
其中：1年以内	634,409.09	12,688.18	2.00
1-2年	1,036,200.00	82,896.00	8.00
2-3年	59,300.00	17,790.00	30.00
5年以上	50,000.00	50,000.00	100.00
小 计	1,779,909.09	163,374.18	9.18

#### (2) 账龄情况

账 龄	期末账面余额
1年以内	634,409.09
1-2年	1,036,200.00

账 龄	期末账面余额
2-3 年	59,300.00
5 年以上	50,000.00
合 计	1,779,909.09

**(3) 坏账准备变动情况**

项 目	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）	
期初数	51,740.57	23,384.00	50,000.00	125,124.57
期初数在本期	---	---	---	
--转入第二阶段	-20,724.00	20,724.00		
--转入第三阶段				
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期计提	-18,328.39	56,578.00	-	38,249.61
本期收回				
本期转回				
本期核销				
其他变动				
期末数	12,688.18	100,686.00	50,000.00	163,374.18

**(4) 本期无实际核销的其他应收款。**

**(5) 其他应收款项性质分类情况**

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
押金保证金	1,407,100.00	2,699,332.00
其 他	372,809.09	124,996.72
合 计	1,779,909.09	2,824,328.72

**(6) 其他应收款金额前 5 名情况**

单位名称	款项性质	账面余额	账龄	占其他应收款余额 的比例（%）	坏账准备
潍坊特钢集团有限公司	押金保证金	676,000.00	1-2 年	37.98	54,080.00
浙江新都绿色能源有限公司	押金保证金	200,000.00	1-2 年	11.24	16,000.00
贵州西南水泥有限公司	押金保证金	200,000.00	1 年以内	11.24	4,000.00
云南水泥建材集团有限公司	押金保证金	100,000.00	1-2 年	5.62	8,000.00

中冶华天南京工程技术有限公司	押金保证金	60,000.00	1-2年	3.37	4,800.00
小计		1,236,000.00		69.45	86,880.00

### 3. 长期股权投资

#### (1) 明细情况

项目	期末数			期初数		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	100,000,000.00		100,000,000.00	100,000,000.00		100,000,000.00
合计	100,000,000.00		100,000,000.00	100,000,000.00		100,000,000.00

#### (2) 对子公司投资

被投资单位	期初数	本期增加	本期减少	期末数	本期计提减值准备	减值准备期末数
江西洁华	60,000,000.00			60,000,000.00		
海宁洁华	20,000,000.00			20,000,000.00		
浙江锐捷	20,000,000.00			20,000,000.00		
小计	100,000,000.00			100,000,000.00		

## (二) 母公司利润表项目注释

### 1. 营业收入/营业成本

#### (1) 明细情况

项目	本期数		上年同期数	
	收入	成本	收入	成本
主营业务收入	273,956,551.23	239,985,835.01	290,831,125.45	252,393,837.28
其他业务收入	5,921,223.78	2,203,292.28	7,455,479.34	2,606,686.88
合计	279,877,775.01	242,189,127.29	298,286,604.79	255,000,524.16
其中：与客户之间的合同产生的收入	274,666,353.57	240,355,812.37	292,827,899.36	253,167,209.24

#### (2) 与客户之间的合同产生的收入按主要类别的分解信息

##### 1) 收入按商品或服务类型分解

项目	本期数		上年同期数	
	收入	成本	收入	成本
袋式除尘设备	266,340,887.52	233,663,349.87	281,705,811.37	244,331,145.61
脱硫脱硝设备	7,615,663.71	6,322,485.14	9,125,314.08	8,062,691.67
材料销售等	709,802.34	369,977.36	1,996,773.91	773,371.96

小 计	274,666,353.57	240,355,812.37	292,827,899.36	253,167,209.24
-----	----------------	----------------	----------------	----------------

## 2) 收入按经营地区分解

项 目	本期数		上年同期数	
	收入	成本	收入	成本
境 内	274,666,353.57	240,355,812.37	263,445,914.81	232,689,869.02
境 外			29,381,984.55	20,477,340.22
小 计	274,666,353.57	240,355,812.37	292,827,899.36	253,167,209.24

## 3) 收入按商品或服务转让时间分解

项 目	本期数	上年同期数
在某一时刻确认收入	274,666,353.57	292,827,899.36
小 计	274,666,353.57	292,827,899.36

**(3) 在本期确认的包括在合同负债期初账面价值中的收入为 133,541,168.74 元。**

## 2. 研发费用

项 目	本期数	上年同期数
职工薪酬	6,514,984.17	7,052,411.06
研发领料	4,438,933.35	2,405,314.82
折旧及摊销费	1,023,974.05	1,062,225.66
差旅费	84,198.06	77,051.71
其 他	32,400.00	160,377.36
合 计	12,094,489.63	10,757,380.61

## 3. 投资收益

项 目	本期数	上年同期数
应收款项融资贴现损失	-143,720.34	-159,649.02
理财产品持有期间取得的投资收益	109,496.75	127,922.80
成本法核算的长期股权投资收益		1,443,060.36
合 计	-34,223.59	1,411,334.14

# 十四、其他补充资料

## (一) 非经常性损益

## 1. 非经常性损益明细表

### (1) 明细情况

项 目	金 额	说 明
非流动性资产处置损益，包括已计提资产减值准备的冲销部分	-1,636,684.07	
越权审批，或无正式批准文件，或偶发性的税收返还、减免		
计入当期损益的政府补助（与公司正常经营业务密切相关，符合国家政策规定、按照一定标准定额或定量持续享受的政府补助除外）	7,788,623.41	
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费		
企业取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本小于取得投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值产生的收益		
非货币性资产交换损益		
委托他人投资或管理资产的损益		
因不可抗力因素，如遭受自然灾害而计提的各项资产减值准备		
债务重组损益	4,504,190.20	
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、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生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、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债和其他债权投资取得的投资收益	125,505.34	
单独进行减值测试的应收款项、合同资产减值准备转回	570,000.00	
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	-103,668.01	
其他符合非经常性损益定义的损益项目	3,911.66	
小 计	11,251,878.53	
减：企业所得税影响数（所得税减少以“-”表示）	2,412,571.19	
少数股东权益影响额（税后）		
归属于母公司所有者的非经常性损益净额	8,839,307.34	

## (二) 净资产收益率及每股收益

### 1. 明细情况

报告期利润	加权平均净资产收益率 (%)	每股收益 (元/股)	
		基本每股收益	稀释每股收益
归属于公司普通股股东的净利润	2.51	0.07	0.07
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	-0.69	-0.02	-0.02

### 2. 加权平均净资产收益率的计算过程

项 目	序号	本期数	
归属于公司普通股股东的净利润	A	6,931,006.97	
非经常性损益	B	8,839,307.34	
扣除非经常性损益后的归属于公司普通股股东的净利润	C=A-B	-1,908,300.37	
归属于公司普通股股东的期初净资产	D	277,619,832.66	
发行新股或债转股等新增的、归属于公司普通股股东的净资产	E		
新增净资产次月起至报告期期末的累计月数	F		
回购或现金分红等减少的、归属于公司普通股股东的净资产	G	10,000,000.00	
减少净资产次月起至报告期期末的累计月数	H	6	
其他	a. 股份支付计入所有者权益	I1	
	增减净资产次月起至报告期期末的累计月数	J1	
	b. 外币报表折算差额	I2	
	增减净资产次月起至报告期期末的累计月数	J2	
报告期月份数	K	12	
加权平均净资产	$L = \frac{D+A}{2} + E \times \frac{F}{K} - G \times \frac{H}{K} \pm I \times \frac{J}{K}$	276,085,336.15	
加权平均净资产收益率	M=A/L	2.51%	
扣除非经常损益加权平均净资产收益率	N=C/L	-0.69%	

### 3. 基本每股收益和稀释每股收益的计算过程

#### (1) 基本每股收益的计算过程

项 目	序号	本期数
归属于公司普通股股东的净利润	A	6,931,006.97
非经常性损益	B	8,839,307.34
扣除非经常性损益后的归属于公司普通股股东的净利润	C=A-B	-1,908,300.37

期初股份总数	D	100,000,000.00
因公积金转增股本或股票股利分配等增加股份数	E	
发行新股或债转股等增加股份数	F	
增加股份次月起至报告期期末的累计月数	G	
因回购等减少股份数	H	
减少股份次月起至报告期期末的累计月数	I	
报告期缩股数	J	
报告期月份数	K	12
发行在外的普通股加权平均数	$L=D+E+F \times \frac{G}{K}-H \times \frac{I}{K}-J$	100,000,000.00
基本每股收益	$M=A/L$	0.07
扣除非经常损益基本每股收益	$N=C/L$	-0.02

## (2) 稀释每股收益的计算过程

稀释每股收益的计算过程与基本每股收益的计算过程相同。

洁华控股股份有限公司  
二〇二三年四月二十三日

## 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：

公司董事会办公室。