

CECM

无锡雪浪环境科技股份有限公司

2018 年半年度报告

2018 年 08 月

第一节 重要提示、目录和释义

公司董事会、监事会及董事、监事、高级管理人员保证半年度报告内容的真实、准确、完整，不存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，并承担个别和连带的法律责任。

公司负责人杨建平、主管会计工作负责人马琪及会计机构负责人(会计主管人员)马琪声明：保证本半年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

所有董事均已出席了审议本报告的董事会会议。

本年度报告中涉及未来计划或规划等前瞻性陈述的，均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。敬请投资者注意投资风险。

公司已在本报告中详细描述了相关风险因素，具体见本报告“第四节 十、公司面临的风险和应对措施”。

公司计划不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

目录

第一节 重要提示、目录和释义	2
第二节 公司简介和主要财务指标	5
第三节 公司业务概要	9
第四节 经营情况讨论与分析	13
第五节 重要事项	27
第六节 股份变动及股东情况	42
第七节 优先股相关情况	49
第八节 董事、监事、高级管理人员情况	50
第九节 公司债相关情况	51
第十节 财务报告	52
第十一节 备查文件目录	176

释义

释义项	指	释义内容
雪浪环境/公司/本公司/发行人	指	无锡雪浪环境科技股份有限公司
董事会	指	无锡雪浪环境科技股份有限公司董事会
监事会	指	无锡雪浪环境科技股份有限公司监事会
股东大会	指	无锡雪浪环境科技股份有限公司股东大会
中国证监会	指	中国证券监督管理委员会
深交所	指	深圳证券交易所
《公司法》	指	《中华人民共和国公司法》
《证券法》	指	《中华人民共和国证券法》
公司章程	指	无锡雪浪环境科技股份有限公司的公司章程
康威输送	指	无锡市康威输送机械有限公司，本公司全资子公司
雪浪输送	指	无锡雪浪输送机械有限公司，本公司全资子公司
无锡工废	指	无锡市工业废物安全处置有限公司，本公司控股子公司
上海长盈	指	上海长盈环保服务有限公司
雪浪康威环保	指	无锡雪浪康威环保科技有限公司，本公司控股子公司
江苏汇丰	指	江苏汇丰天佑环境发展有限公司，本公司控股子公司
惠智投资	指	无锡惠智投资发展有限公司
嘉实基金	指	嘉实基金管理有限公司
新华基金	指	新华基金管理股份有限公司
金禾创投	指	无锡市金禾创业投资有限公司
南京雪浪金盈	指	南京雪浪金盈环保产业投资合伙企业（有限合伙）
新冶高科	指	新冶高科技集团有限公司
大丰	指	江苏大丰港和顺科技有限公司
报告期/本报告期	指	2018 年 1 月 1 日至 2018 年 6 月 30 日
上年同期/去年同期	指	2017 年 1 月 1 日至 2017 年 6 月 30 日

第二节 公司简介和主要财务指标

一、公司简介

股票简称	雪浪环境	股票代码	300385
股票上市证券交易所	深圳证券交易所		
公司的中文名称	无锡雪浪环境科技股份有限公司		
公司的中文简称（如有）	雪浪环境		
公司的外文名称（如有）	Wuxi Xuelang Environmental Technology Co., LTD		
公司的外文名称缩写（如有）	CECM		
公司的法定代表人	杨建平		

二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	汪崇标	陈静
联系地址	江苏省无锡市滨湖区蠡湖大道 2020 号	江苏省无锡市滨湖区蠡湖大道 2020 号
电话	0510-85183412	0510-85183412
传真	0510-85183412	0510-85183412
电子信箱	zqsw@cecm.com.cn	zqsw@cecm.com.cn

三、其他情况

1、公司联系方式

公司注册地址，公司办公地址及其邮政编码，公司网址、电子信箱在报告期是否变化

适用 不适用

公司办公地址及其邮政编码，公司网址、电子信箱报告期无变化，具体可参见 2017 年年报。

公司 2017 年年度股东大会审议通过了《关于变更公司住所及修订<公司章程>的议案》，同意公司将住所变更至“江苏省无锡市滨湖区蠡湖大道 2020 号”。报告期后，公司完成了相应的工商变更登记，详见公司于 2018 年 7 月 12 日在创业板指定信息披露网站巨潮资讯网发布的公告《关于公司住所完成工商变更登记的公告》（公司公告编号：2018-057）

2、信息披露及备置地点

信息披露及备置地点在报告期是否变化

适用 不适用

公司选定的信息披露报纸的名称，登载半年度报告的中国证监会指定网站的网址，公司半年度报告备置地报告期无变化，具体可参见 2017 年年报。

3、注册变更情况

注册情况在报告期是否变更情况

适用 不适用

公司注册情况在报告期无变化，具体可参见 2017 年年报。

4、其他有关资料

其他有关资料在报告期是否变更情况

适用 不适用

四、主要会计数据和财务指标

公司是否需追溯调整或重述以前年度会计数据

是 否

	本报告期	上年同期	本报告期比上年同期增减
营业总收入（元）	395,353,250.24	370,656,039.30	6.66%
归属于上市公司股东的净利润（元）	37,212,931.42	36,296,330.21	2.53%

归属于上市公司股东的扣除非经常性损益后的净利润（元）	37,273,535.31	35,097,445.46	6.20%
经营活动产生的现金流量净额（元）	-7,304,025.33	-60,170,836.82	87.86%
基本每股收益（元/股）	0.2860	0.3025	-5.45%
稀释每股收益（元/股）	0.2860	0.3025	-5.45%
加权平均净资产收益率	3.32%	4.62%	-1.30%
	本报告期末	上年度末	本报告期末比上年度末增减
总资产（元）	2,256,869,921.99	2,194,268,931.67	2.85%
归属于上市公司股东的净资产（元）	1,132,492,419.92	1,104,364,240.42	2.55%

五、境内外会计准则下会计数据差异

1、同时按照国际会计准则与按照中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况

适用 不适用

公司报告期不存在按照国际会计准则与按照中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况。

2、同时按照境外会计准则与按照中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况

适用 不适用

公司报告期不存在按照境外会计准则与按照中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况。

六、非经常性损益项目及金额

适用 不适用

单位：元

项目	金额	说明
----	----	----

非流动资产处置损益（包括已计提资产减值准备的冲销部分）	-42,788.15	
计入当期损益的政府补助（与企业业务密切相关，按照国家统一标准定额或定量享受的政府补助除外）	9,105,158.84	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-8,134,679.01	
减：所得税影响额	320,952.28	
少数股东权益影响额（税后）	667,343.29	
合计	-60,603.89	--

对公司根据《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益》定义界定的非经常性损益项目，以及把《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益》中列举的非经常性损益项目界定为经常性损益的项目，应说明原因

适用 不适用

公司报告期不存在将根据《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益》定义、列举的非经常性损益项目界定为经常性损益的项目的情形。

第三节 公司业务概要

一、报告期内公司从事的主要业务

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求
否

公司自上市以来，就制定了“内生式增长加外延式发展”的战略发展模式，继2014年12月份收购了无锡工废51%的股权后，已由单一设备供应商步入了综合运营服务商的行列，主要业务涵盖了烟气净化处理、灰渣处理和危险废弃物处置三大块。报告期内，公司所从事的主要业务情况如下：

1、各业务领域涉及的主要产品及其用途

(1) 烟气净化与灰渣处理业务

公司2001年成立，以做输灰设备起家，2003年承接的广州李坑项目开启了公司步入烟气净化业务领域的时代。由于技术等方面的优势，公司烟气净化与灰渣处理业务迅速拓展，规模逐步扩大。目前，公司涉及的烟气净化与灰渣处理业务主要是研发、生产、销售烟气净化与灰渣处理系统设备，为客户提供专业的烟气净化与灰渣处理系统整体解决方案，有效减少二氧化硫、氮氧化物、二恶英、重金属、粉尘、PM2.5等有害物质的排放。相关产品主要有烟气净化系统设备、输送设备和飞灰稳定化系统。目前，这两部分业务的主要应用领域为垃圾焚烧发电领域和钢铁冶金领域。报告期内，公司这两部分业务实现营业收入合计313,621,198.2元，较去年同期上涨10.90%。

(2) 危险废弃物处置业务

危险废弃物处置是指将列入国家危险废物名录或者根据国家规定的危险废物鉴别标准和鉴别方法判断的具有危险特性的废物进行处置并无害化的过程。目前，公司危险废弃物处置业务的业绩主要来自于公司控股子公司无锡工废，其主要经营无锡市区工业危险废弃物和医疗废弃物等的安全焚烧处理运营。报告期内，公司参与设立的环保产业并购基金南京雪浪金盈收购了南京卓越环保科技有限公司49%的股权，间接为公司进一步拓展南京危废处置领域的市场奠定了基础。

2、经营模式

烟气净化与灰渣处理系统设备均为非标系统设备，公司需根据每一个项目客户的具体需求进行方案设计、设备选型和设定技术参数，具有较高的个性化成分，确定之后再行产品

设计、制造集成，并根据具体项目和合同决定是否予以安装。

根据国家相关规定，国家危险废物名录或者根据国家规定的危险废物鉴别标准和鉴别方法判定的具有危险特性的废物必须进行无害化处理，无锡工废与产废单位和产废医院进行联系，就其产生的危险废物交由无锡工废运输或者客户委托持有危废运输资质的单位运输至无锡工废，无锡工废对其进行焚烧处置并收取处置费。

3、主要的业绩驱动因素

报告期内，公司实现的归属于母公司股东的净利润为37,212,931.42元，较去年同期上升2.53%。主要影响因素：一是报告期内，公司收到的政府补助较去年同期有所增加；二是报告期内公司收到的投资收益较高；三是报告期内进一步加强了应收账款管理，坏账减值准备比去年同期减少；四是资产负债表日后，公司收到了江苏省盐城市大丰区人民法院签发的《民事判决书》，基于谨慎性原则计提了相应的预计负债。

二、主要资产重大变化情况

1、主要资产重大变化情况

主要资产	重大变化说明
股权资产	环比增长 140.43%，主要原因是支付南京雪浪金盈投资款
其他流动资产	环比减少 98.05%，主要原因是理财产品赎回
其他非流动资产	环比增长 1083.66%，主要原因是预付基建款增加
应收票据	环比增长 37.56%，主要原因是票据结算增加

2、主要境外资产情况

适用 不适用

三、核心竞争力分析

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求

否

强有力的核心竞争力是企业市场角逐中取胜的有力武器，亦是不断拓展业务领域的有

力保障。公司自成立以来就十分注重核心竞争力的打造与强化。报告期内，公司按照既定的战略规划，不断增强公司的核心竞争力。

1、技术及研发优势

技术创新一直是公司发展战略的核心。作为高新技术企业，公司早已形成了自主研发体系，建立了科学的研发组织架构和规范的研发流程，并形成了有效的创新激励体制，同时也推行了研发一代、应用一代、储备一代的技术储备机制。报告期内，公司再次通过了高新技术企业的重新认定，这也是对公司技术及研发优势的又一次肯定。此外，报告期内，公司及控股子公司又新获授权专利合计7项。截至目前，公司及控股子公司共拥有发明专利45项，实用新型专利62项。未来，公司将继续不断深化技术创新及科技研发，努力提升自身的技术及研发优势。

2、品牌及客户优势

公司作为国内早期从事垃圾焚烧发电领域烟气净化与灰渣处理业务的企业之一，凭借较强的技术及研发优势，承接了许多大型垃圾焚烧发电项目烟气净化与灰渣处理系统的设计及设备供应业务，与深圳能源环保、绿色动力、中节能、首创、中电新能源、上海环境等国内知名公司建立了良好的合作关系，凭借过硬的质量及快速响应的服务赢得了客户的一致认可，从而打造和强化了公司的品牌优势。报告期内，公司继续秉承“精心设计、精心制作、精细服务，与客户共成长”的经营管理理念和指导思想，将客户需求放在第一位，想客户之所求，急客户之所急，进一步增强了客户的认可度，提升了公司的品牌影响力。

3、人才优势

稳定高效的管理团队、专业过硬的业务团队是公司核心的人才优势。报告期内，公司依旧将提高管理团队的稳定和高效，以及加强人才的储备和培养作为人力资源管理工作的重中之重。通过不断丰富员工业余生活、增加培训、进一步完善管理及激励机制等多种途径，提高员工的归属感与认同感，让员工能够真心愿意急公司之所需，真心实意的谋求与公司共发展。

4、烟气净化与灰渣处理一体化解决方案优势

公司作为国内少数能提供烟气净化与灰渣处理一体化解决方案的企业之一，可以针对不同的客户群体提供“干法、半干法、湿法、SCR”等多种组合工艺技术的整体解决方案，以及集技术咨询、项目设计、设备集成和安装、系统调试等为一体的服务。一体化解决方案既有利于减少客户设备供应的中间环节，有效节省客户成本；又方便公司有效利用公司资源，

集中拓展客户。报告期内，烟气净化与灰渣处理仍为公司两块主要业务，过硬的产品技术及两项业务的完美结合为公司获取订单增添了优势。

第四节 经营情况讨论与分析

一、概述

党的十八大将我国社会主义事业建设的总体布局由“四位一体”拓展为了“五位一体”，“生态文明建设”成为了总体布局的重要组成部分。2018年3月通过的《中华人民共和国宪法修正案》更是将“生态文明”写入了宪法，顺应了新形势的需要和全社会的期盼。在这一系列指导性法律法规的基础上，国务院在2018年6月27日印发了《打赢蓝天保卫战三年行动计划》，进一步明确了“建设天蓝、地绿、水清的美丽中国”的决心，提出了降低二氧化硫、氮氧化物、颗粒物、挥发性有机物等污染物的具体目标，同时制定了具体的执行措施，为大力推动我国空气质量的持续改善提供了详细的指导意见。此外，作为我国首部专门体现“绿色税制”的《环境保护税法》也已于今年年初起正式实施。伴随着这一系列环保长效机制的构建和完善，环保行业发展形势一片大好。

公司作为烟气净化与灰渣处理系统设备供应商及危险废弃物处置服务提供商，报告期内，紧抓行业发展机遇，围绕年度经营目标和战略发展规划，在逐步推动烟气净化与灰渣处理业务稳步发展的同时，不断推动危险废弃物处置业务领域的外延式发展。2018年上半年，公司实现营业收入39,535.33万元，较上年同期增加6.66%；实现营业利润6,183.40万元，较去年同期增加13.29%；实现的归属于母公司股东的净利润为3,721.29万元，较去年同期上涨2.53%。因资产负债表日后公司收到了江苏省盐城市大丰区人民法院签发的一审民事判决书，基于谨慎性原则，公司计提了相应的预计负债。报告期内，公司具体经营情况如下：

1、优化管理

报告期内，公司进一步加强了内部管理，对公司相关规章制度的执行情况进行了全面检查，在此基础上，充分听取各岗位员工的建议，对不符合公司实际需要的相关制度及流程进行了修订，提升了相关业务流程的执行力度和效率。同时，进一步完善了集团化的管控模式，通过定期汇报与不定期审计等多种方式，从财务、人事及生产等多个方面加强了对子公司的监管。

2、重视研发、深挖技术

报告期内，公司再次通过了高新技术企业的认定。作为国家高新技术企业之一，不断加强科技研发始终是公司工作的重中之重。2018年上半年，公司积极推动了生活垃圾焚烧烟气湿法净化工艺节能配套设备研究、危废焚烧新型进料系统、垃圾焚烧低温脱硝催化剂的研究、

低温尿素SCR脱硝配套设备—尿素热解炉的研究、垃圾焚烧湿法塔用丝网除雾器、一种危废焚烧干式出渣系统等项目的研究；此外，公司及控股子公司新获得授权专利7项，对公司核心竞争力的提升起到了一定的促进作用。

3、进一步加快外延式发展，推动公司战略目标的实现

报告期内，公司在推动原有业务稳步发展的同时，还积极与专业投资机构合作，努力为推进公司外延式发展奠定基础。2018年上半年，公司参与设立了环保产业并购基金南京雪浪金盈，此后该并购基金通过股权转让的方式收购了南京卓越环保科技有限公司49%的股权，间接为公司进一步开拓南京的危废处置业务市场奠定了基础。此外，公司还积极督促上海长盈加快其2.5万吨/年回转窑工程的建设。未来，公司仍将会秉承“内生式增长加外延式发展”的战略发展模式，在做好现有业务的同时，不断加快外延式拓展的步伐，努力提升公司业绩，争取为投资者带来更大收益。

二、主营业务分析

概述

参见“经营情况讨论与分析”中的“一、概述”相关内容。

主要财务数据同比变动情况

单位：元

	本报告期	上年同期	同比增减	变动原因
营业收入	395,353,250.24	370,656,039.30	6.66%	
营业成本	295,049,722.23	258,604,051.48	14.09%	
销售费用	12,129,336.89	10,259,270.55	18.23%	
管理费用	51,712,641.94	36,239,049.56	42.70%	主要原因是工资性支出和研发支出增加
财务费用	6,793,691.25	6,738,422.89	0.82%	
所得税费用	10,507,246.54	11,681,247.84	-10.05%	
研发投入	15,121,763.26	8,238,939.06	83.54%	主要原因是研发项目前期投入大

经营活动产生的现金流量净额	-7,304,025.33	-60,170,836.82	87.86%	主要原因是货款回笼相比去年同期增加
投资活动产生的现金流量净额	143,770,341.33	-49,566,811.09	390.05%	主要原因是理财产品赎回
筹资活动产生的现金流量净额	31,754,389.20	77,674,397.19	-59.12%	主要原因是2018年贷款增量减少
现金及现金等价物净增加额	168,220,705.20	-32,063,250.72	624.65%	
预计负债	12,954,525.30	95,380.00	13,482.01%	新冶高科大丰项目计提预计负债

公司报告期利润构成或利润来源发生重大变动

√ 适用 □ 不适用

报告期内，公司利润构成的主要变动在于公司危险废物焚烧处置业务业绩有所下降。其业绩在报告期内有所下降的原因主要有两点：一是2018年2月10日，其回转窑生产线出现故障，故停炉对该生产线进行大修，2018年3月25日相关维修工作基本完成，由此导致危险废物处置量有所下降；二是其《工业危险废物经营许可证》和《医疗危险废物经营许可证》分别于2018年2月28日和2018年4月23日到期，无锡工废分别于2018年1月份和2018年3月份进行了《工业危险废物经营许可证》和《医疗危险废物经营许可证》的换证申请工作，报告期内因换证回转窑停运一段时间，由此亦导致工业危险废物处理量有所下降。无锡工废回转窑生产线自2018年4月6日启动烘炉，2018年4月15日开始重新投产。

占比10%以上的产品或服务情况

√ 适用 □ 不适用

单位：元

	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
分产品或服务						

分产品						
灰渣处理设备	62,928,946.29	48,165,006.11	23.46%	30.76%	32.77%	-1.16%
其他业务	42,001,246.04	35,162,026.23	16.28%	26.21%	31.39%	-3.30%
烟气净化系统设备	250,692,251.91	180,567,611.52	27.97%	6.82%	7.12%	-0.20%
危险废弃物焚烧处置	35,967,208.76	27,551,131.44	23.40%	-29.39%	7.49%	-26.28%
分行业						
钢铁	75,886,614.69	60,869,454.40	19.79%	59.39%	62.12%	-1.35%
垃圾焚烧发电	279,735,829.55	203,025,189.46	27.42%	4.20%	4.62%	-0.30%
工业废物处理	35,967,208.76	27,551,131.44	23.40%	-29.39%	7.49%	-26.28%
分地区						
华北地区	80,478,396.95	60,156,749.89	25.25%	181.16%	171.31%	2.71%
华东地区	185,864,610.43	137,948,944.76	25.78%	4.61%	17.95%	-8.39%
华南地区	73,836,514.87	53,316,392.86	27.79%	5.67%	6.08%	-0.29%
西南地区	30,067,669.34	21,759,681.61	27.63%	-13.17%	-21.59%	7.77%

三、非主营业务分析

√ 适用 □ 不适用

单位：元

	金额	占利润总额比例	形成原因说明	是否具有可持续性
投资收益	3,996,087.11	8.29%	理财产品收益	否
公允价值变动损益		0.00%		
资产减值	-5,847,527.16	-12.13%	应收账款坏账减少	是
营业外收入	0.00	0.00%		

营业外支出	13,631,606.58	28.28%	新冶高科大丰项目 计提预计负债	否
-------	---------------	--------	--------------------	---

四、资产、负债状况分析

1、资产构成重大变动情况

单位：元

	本报告期末		上年同期末		比重增 减	重大变动说明
	金额	占总资 产比例	金额	占总资 产比例		
货币资金	380,389,214.92	16.85%	115,752,371.86	6.59%	10.26%	主要原因是理财产品赎回
应收账款	471,762,455.18	20.90%	500,780,520.73	28.53%	-7.63%	
存货	386,344,114.64	17.12%	223,798,313.07	12.75%	4.37%	
长期股权投资	151,518,443.07	6.71%			6.71%	主要原因是对联营企业的投资款
固定资产	403,058,311.58	17.86%	431,452,577.77	24.58%	-6.72%	
在建工程	3,479,593.29	0.15%	1,230,850.08	0.07%	0.08%	
短期借款	400,329,967.35	17.74%	350,818,460.65	19.99%	-2.25%	
应收票据	34,908,346.43	1.55%	29,273,152.42	1.67%	-0.12%	
其他流动资产	4,988,844.65	0.22%	119,693.60	0.01%	0.21%	
其他非流动资产	9,610,598.00	0.43%	32,808,400.00	1.87%	-1.44%	主要原因是去年同期支付上海长盈投资款

2、以公允价值计量的资产和负债

适用 不适用

3、截至报告期末的资产权利受限情况

单位：元

项目	期末账面价值	受限原因
货币资金	51,993,763.90	其中36,993,763.9元为保证金，其余部分为诉讼冻结
固定资产	31,903,068.14	抵押借款，冻结
无形资产	45,759,981.17	抵押借款
合计	129,656,813.21	——

五、投资状况分析

1、总体情况

√ 适用 □ 不适用

报告期投资额（元）	上年同期投资额（元）	变动幅度
90,000,000.00	32,000,000.00	181.25%

2、报告期内获取的重大的股权投资情况

√ 适用 □ 不适用

单位：元

被投资公司名称	主要业务	投资方式	投资金额	持股比例	资金来源	合作方	投资期限	产品类型	预计收益	本期投资盈亏	是否涉诉	披露日期（如有）	披露索引（如有）
南京雪浪金盈环保产业	环保产业投	新设	90,000,000.00	18.00%	自有资金	西藏金缘投资管理有限公司、南京市栖霞区	长期	对外投资	-600,000.00	-519,418.10	否	2018年02月10日	巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）《关于公

投资 合伙 企业 (有 限合 伙)	资					科技创业 投资有限 公司、鑫 沅资产管 理有限公 司							司拟参与 设立环保 产业并购 基金暨关 联交易的 公告》(公 司公告编 号: 2018-011)
合计	--	--	90,000, 000.00	--	--	--	--	--	-600,00 0.00	-519,41 8.10	--	--	--

3、报告期内正在进行的重大的非股权投资情况

适用 不适用

4、以公允价值计量的金融资产

适用 不适用

5、募集资金使用情况

适用 不适用

(1) 募集资金总体使用情况

适用 不适用

单位：万元

募集资金总额	28,286.97
报告期投入募集资金总额	8,290.57
已累计投入募集资金总额	28,290.57

报告期内变更用途的募集资金总额	0
累计变更用途的募集资金总额	0
累计变更用途的募集资金总额比例	0.00%
募集资金总体使用情况说明	
<p>一、公司募集资金到位情况</p> <p>公司经中国证券监督管理委员会证监许可【2017】1933 号文核准，向杨建平先生、嘉实基金、新华基金及金禾创投 4 名发行对象非公开发行人民币普通股（A 股）10,135,130 股，每股发行价格为 29.60 元，募集资金净额为 282,869,718.95 元，中审华会计师事务所（特殊普通合伙）已对公司本次非公开发行股票的资金到位情况进行了审验，并于 2017 年 11 月 28 日出具了 CAC 证验字【2017】0130 号《验资报告》。</p> <p>二、报告期内募集资金使用情况</p> <p>报告期内，公司实际使用募集资金投入募投项目 8,290.57 万元。截至报告期末，累计投入募集资金（含利息）总额 28,290.57 万元。</p>	

（2）募集资金承诺项目情况

√ 适用 □ 不适用

单位：万元

承诺投资项目和超募资金投向	是否已变更项目(含部分变更)	募集资金承诺投资总额	调整后投资总额(1)	本报告期投入金额	截至期末累计投入金额(2)	截至期末投资进度(3)= (2)/(1)	项目达到预定可使用状态日期	本报告期实现的效益	截止报告期末累计实现的效益	是否达到预计效益	项目可行性是否发生重大变化
承诺投资项目											
补充流动资金	否	17,286.	17,286.	8,290	17,290.	100.02%				不	否

		97	97	.57	57					适用	
偿还银行借款	否	11,000	11,000	0	11,000	100.00%				不适用	否
承诺投资项目小计	--	28,286.97	28,286.97	8,290.57	28,290.57	--	--			--	--
超募资金投向											
无											
合计	--	28,286.97	28,286.97	8,290.57	28,290.57	--	--	0	0	--	--
未达到计划进度或预计收益的情况和原因(分具体项目)	不适用										
项目可行性发生重大变化的情况说明	不适用										
超募资金的金额、用途及使用进展情况	不适用										
募集资金投资项目实施地点变更情况	不适用										
募集资金投资项目实施方式调整情况	不适用										

募集资金投资项目先期投入及置换情况	适用
	公司于 2017 年 12 月 16 日召开的第三届董事会第七次会议和第三届监事会第六次会议，审议通过了《关于使用募集资金置换预先投入募投项目自筹资金的议案》，同意公司使用募集资金 11,000 万元置换预先已投入募投项目的自筹资金。中审华会计师事务所（特殊普通合伙）已对公司以自筹资金预先投入募投项目的具体情况进行了审核，并出具了 CAC 证专字【2017】0369 号《关于无锡雪浪环境科技股份有限公司以自筹资金预先投入募投项目的鉴证报告》。公司独立董事、保荐机构均发表了明确同意的意见。
用闲置募集资金暂时补充流动资金情况	不适用
项目实施出现募集资金结余的金额及原因	适用 非公开发行股票募集资金（含利息）结余金额共计 28,046.32 元，主要是募集资金产生的利息所致。
尚未使用的募集资金用途及去向	不适用
募集资金使用及披露中存在的问题或其他情况	不适用

（3）募集资金变更项目情况

适用 不适用

公司报告期不存在募集资金变更项目情况。

6、委托理财、衍生品投资和委托贷款情况

(1) 委托理财情况

√ 适用 □ 不适用

报告期内委托理财概况

单位：万元

具体类型	委托理财的资金来源	委托理财发生额	未到期余额	逾期未收回的金额
银行理财产品	自有资金	7,000	440	0
券商理财产品	自有资金	20,000	0	0
其他类	自有资金	2,990	0	0
合计		29,990	440	0

单项金额重大或安全性较低、流动性较差、不保本的高风险委托理财具体情况

√ 适用 □ 不适用

单位：万元

托机构名称 (或受托人姓名)	受托机构 (或受托人)类型	产品类型	金额	资金来源	起始日期	终止日期	资金投向	报酬确定方式	参考年化收益率	预期收益 (如有)	报告期 实际金额	报告期损益 实际收回情况	计提减值 准备金额 (如有)	是否经过 法定程序	未来是否 还有委托 理财计划	事项概述 及相关查 询索引 (如有)
中国银河证券股份有限公司	券商	保本固定收益(低	20,000	自有资金	2017年12月19日	2018年06月27日	用于公司经营活动,补充营运资金	协议约定	5.45%	570.38	570.38	已收回	0	是	有	巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn), 公司公告编号: 2017-104

		风险)																《关于以闲置自有资金进行委托理财的进展公告》
合计			20,000	--	--	--	--	--	--	570.38	570.38	--	0	--	--	--	--	--

委托理财出现预期无法收回本金或存在其他可能导致减值的情形

适用 不适用

(2) 衍生品投资情况

适用 不适用

公司报告期不存在衍生品投资。

(3) 委托贷款情况

适用 不适用

公司报告期不存在委托贷款。

六、重大资产和股权出售

1、出售重大资产情况

适用 不适用

公司报告期未出售重大资产。

2、出售重大股权情况

适用 不适用

七、主要控股参股公司分析

适用 不适用

主要子公司及对公司净利润影响达 10%以上的参股公司情况

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	营业利润	净利润
无锡工废	子公司	危险废弃物处置	1,600,000	195,609,411.73	167,646,071.58	36,485,694.15	4,801,294.60	1,866,808.15

报告期内取得和处置子公司的情况

适用 不适用

主要控股参股公司情况说明

报告期内，公司控股子公司无锡工废业绩有所下降，其原因主要有两点：一是 2018 年 2 月 10 日，其回转窑生产线出现故障，故停炉对该生产线进行大修，2018 年 3 月 25 日相关维修工作基本完成，由此导致危险废弃物处置量有所下降；二是其《工业危险废物经营许可证》和《医疗危险废物经营许可证》分别于 2018 年 2 月 28 日和 2018 年 4 月 23 日到期，无锡工废分别于 2018 年 1 月份和 2018 年 3 月份进行了《工业危险废物经营许可证》和《医疗危险废物经营许可证》的换证申请工作，报告期内因换证回转窑停运一段时间，由此亦导致工业危险废物处理量有所下降。无锡工废回转窑生产线自 2018 年 4 月 6 日启动烘炉，2018 年 4 月 15 日开始重新投产。

八、公司控制的结构化主体情况

适用 不适用

九、对 2018 年 1-9 月经营业绩的预计

预测年初至下一报告期期末的累计净利润可能为亏损或者与上年同期相比发生大幅度变动的警示及原因说明

适用 不适用

十、公司面临的风险和应对措施

1、市场竞争加剧的风险

伴随着生态环境部的组建，《中华人民共和国环境保护税法》、《中华人民共和国水污

染防治法》等相关法律法规的日益出台及实施，加之中央环保督察回头看等行动的进一步深入，我国推进生态文明建设的力度进一步加大，环保行业景气度进一步攀升。由此可能会吸引越来越多的优秀企业及社会资本通过各种渠道进入环保领域，抢占相应的市场空间，势必会导致行业竞争日趋激烈。为此，公司一方面会不断增强自身的技术优势、品牌优势及人才优势等核心竞争力；另一方面将通过此前设立的产业基金等多种方式，整合各方的优势资源，形成强大的合力，进一步巩固和提升公司的市场竞争力。

2、管理风险

公司自上市后，逐步确立了集团化的管控模式，随着首发募投项目产能的逐步释放及外延式拓展步伐的进一步加快，公司资产规模及业务规模都有所增加。能否采取高效的管控使得各项目及各子公司与母公司协同发展，进而促进公司整体保持平稳健康的发展，就对相应的管理能力提出了更高的要求。为此，公司会进一步加大对各控股子公司执行《控股子公司管理制度》情况的检查力度，同时，加强与重要参股子公司的沟通，以期更好的促进相关公司业务的平稳发展。此外，还将对项目各流程加强管控，做好成本管理，以增加公司盈利能力。

3、投资并购项目推进风险

报告期内，公司及全资子公司拟分别参与设立环保产业并购基金，以期通过与专业投资机构的合作来加快公司外延式拓展的步伐。虽上述事项已经公司董事会及股东大会审议通过，但截至目前，公司全资子公司拟参与设立的环保产业并购基金各方仍在进一步沟通，尚未完成设立登记；此外，公司前期增资参股的上海长盈目前尚处于前期建设阶段，具体建成及投产的时间、投产后项目的具体运行情况尚具有不确定性。对此，公司会在保证自身利益前提下，积极与各相关方进一步加强磋商与沟通；同时积极行使自身的股东权利与义务，与其余股东共同促进参股公司平稳健康发展；此外，亦会积极寻求并储备其它优质项目，为公司加快外延式发展的步伐奠定基础。

4、财务成本上升的风险

公司内生式增长加外延式发展都需要一定的资金支持，未来如果增加债务融资的规模，当市场整体资金面紧张时，公司可能会面临财务成本上升的风险。对此，公司会提前分析并做好相关资金安排，在满足企业发展需求的前提下尽可能的降低财务成本。

第五节 重要事项

一、报告期内召开的年度股东大会和临时股东大会的有关情况

1、本报告期股东大会情况

会议届次	会议类型	投资者参与比例	召开日期	披露日期	披露索引
2018 年第一次临时股东大会	临时股东大会	53.11%	2018 年 02 月 26 日	2018 年 02 月 27 日	巨潮资讯网 www.cninfo.com.cn；公告名称：《2018 年第一次临时股东大会决议公告》；公告编号：2018-017
2017 年年度股东大会	年度股东大会	53.10%	2018 年 05 月 15 日	2018 年 05 月 15 日	巨潮资讯网 www.cninfo.com.cn；公告名称：《2017 年年度股东大会决议公告》；公告编号：2018-044

2、表决权恢复的优先股股东请求召开临时股东大会

适用 不适用

二、本报告期利润分配及资本公积金转增股本预案

适用 不适用

公司计划半年度不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

三、公司实际控制人、股东、关联方、收购人以及公司等承诺相关方在报告期内履行完毕及截至报告期末超期未履行完毕的承诺事项

适用 不适用

承诺事由	承诺方	承诺类型	承诺内容	承诺时间	承诺期限	履行情况
收购报告书或权益变						

动报告中所作承诺						
资产重组时所作承诺						
首次公开发行或再融资时所作承诺	无锡惠智投资发展有限公司、杨建平、许惠芬	其他承诺	自雪浪环境 2016 年度非公开发行股票定价基准日起至本次发行完成后六个月内，本人及本人控制或同一控制下的关联方不减持雪浪环境的股份，亦不会做出减持雪浪环境股份的计划或安排。如发生上述减持情况，本人由此所得收益归雪浪环境所有，并依法承担由此产生的全部法律责任。	2016 年 10 月 28 日	本次非公开发行股票定价基准日至本次发行完成后六个月	已履行完毕
股权激励承诺						
其他对公司中小股东所作承诺						
承诺是否及时履行	是					

四、聘任、解聘会计师事务所情况

半年度财务报告是否已经审计

是 否

公司半年度报告未经审计。

五、董事会、监事会对会计师事务所本报告期“非标准审计报告”的说明

适用 不适用

六、董事会对上年度“非标准审计报告”相关情况的说明

适用 不适用

七、破产重整相关事项

适用 不适用

公司报告期末未发生破产重整相关事项。

八、诉讼事项

重大诉讼仲裁事项

适用 不适用

本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项。

其他诉讼事项

适用 不适用

诉讼(仲裁)基本情况	涉案金额 (万元)	是否形 成预计 负债	诉讼(仲裁) 进展	诉讼(仲 裁)审理结 果及影响	诉讼(仲 裁)判决执 行情况	披露 日期	披露 索引
北京瑞克森地环保科技有限公司诉雪浪环境承揽合同纠纷	158.38	否	已受理	不适用	不适用		
北京首钢建设集团有限公司诉雪浪环境承揽合同纠纷	23.19	否	和解后对方撤诉	不适用	不适用		
雪浪环境诉四川川锅锅炉有限责任公司买卖合同纠纷	57.3	否	庭下调解后撤诉	不适用	不适用		
洛阳市双勇机器制造有限公司诉雪浪环境买卖合同纠纷	56.25	否	已受理	不适用	不适用		
雪浪环境就与北京市绿叶环保设备安装有限公司、山东	574	否	等待二审	不适用	不适用		

永泰集团有限公司、天津仁德科技有限公司建设施工合同纠纷事项提起上诉			判决				
-----------------------------------	--	--	----	--	--	--	--

九、媒体质疑情况

适用 不适用

本报告期公司无媒体普遍质疑事项。

十、处罚及整改情况

适用 不适用

公司报告期不存在处罚及整改情况。

十一、公司及其控股股东、实际控制人的诚信状况

适用 不适用

报告期内，公司及其控股股东、实际控制人不存在未履行法院生效判决、所负数额较大的债务到期未清偿等情况。

十二、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的实施情况

适用 不适用

公司报告期无股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施及其实施情况。

十三、重大关联交易

1、与日常经营相关的关联交易

适用 不适用

公司报告期末未发生与日常经营相关的关联交易。

2、资产或股权收购、出售发生的关联交易

适用 不适用

公司报告期末未发生资产或股权收购、出售的关联交易。

3、共同对外投资的关联交易

适用 不适用

共同投资方	关联关系	被投资企业的名称	被投资企业的主营业务	被投资企业的注册资本	被投资企业的总资产(万元)	被投资企业的净资产(万元)	被投资企业的净利润(万元)
西藏金缘投资管理有限公司、南京市栖霞区科技创业投资有限公司、鑫沅资产管理有限公司	西藏金缘投资管理有限公司总经理张敏女士于 2014 年 1 月 10 日至 2017 年 3 月 6 日期间任雪浪环境董事职务，根据《深圳证券交易所创业板股票上市规则》的相关规定，自 2017 年 3 月 6 日起 12 个月内，即 2018 年 3 月 6 日前，西藏金缘投资管理有限公司为公司的关联法人。目前该关联关系已解除	南京雪浪金盈环保产业投资合伙企业(有限合伙)	环保产业投资	50,000 万元	47,911.43	47,911.43	-288.57
被投资企业的重大在建项目的进展情况(如有)		无					

4、关联债权债务往来

适用 不适用

公司报告期不存在关联债权债务往来。

5、其他重大关联交易

适用 不适用

2018年2月9日，公司召开的第三届董事会第八次会议审议通过了《关于公司全资子公司拟参与设立环保产业并购基金暨关联交易的议案》，同意公司全资子公司以自有资金出资10,000万元参与设立环保产业并购基金，上述事项已经公司2018年第一次临时股东大会审议通过。西藏金缘投资管理有限公司总经理张敏女士于2014年1月10日至2017年3月6日期间任雪浪环境董事职务，根据《深圳证券交易所创业板股票上市规则》的相关规定，自2017年3月6日起12个月内，即2018年3月6日前，西藏金缘投资管理有限公司为公司的关联法人。目前该关联关系已解除。

重大关联交易临时报告披露网站相关查询

临时公告名称	临时公告披露日期	临时公告披露网站名称
《关于公司全资子公司拟参与设立环保产业并购基金暨关联交易的公告》	2018年02月10日	巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）
《2018年第一次临时股东大会决议公告》	2018年02月27日	巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）

十四、重大合同及其履行情况

1、托管、承包、租赁事项情况

（1）托管情况

适用 不适用

公司报告期不存在托管情况。

（2）承包情况

适用 不适用

公司报告期不存在承包情况。

(3) 租赁情况

√ 适用 □ 不适用

租赁情况说明

- 1、雪浪环境对外出租部分厂房，租期 3 年，年租金第一、二年 107.2 万元；第三年 110.4 万元。
- 2、雪浪环境对外出租部分厂房，租期 3 年，年租金第一、二年 39.2 万元；第三年 40.4 万元。
- 3、雪浪环境对外出租部分厂房，租期 3 年，年租金第一、二年 49.2 万元；第三年 50.67 万元。
- 4、雪浪环境对外出租部分厂房，租期 3 年，年租金第一、二年 34.25 万元；第三年 35.2 万元。
- 5、雪浪环境对外出租部分厂房，租期 3 年，年租金 5.3 万元。
- 6、雪浪环境对外出租部分厂房，租期 1 年，年租金 40 万元。
- 7、雪浪环境对外出租部分厂房，租期 3 年，年租金第一、二年 10.944 万元；第三年 11.27232 万元。
- 8、雪浪环境对外出租部分办公楼，租期 3 年，年租金 0.9 万元。
- 9、雪浪环境对外出租部分办公楼，租期 3 年，年租金 0.954 万元。
- 10、雪浪环境对外出租部分办公楼，租期 3 年，年租金 2.7 万元。
- 11、雪浪环境租赁办公楼，租期 15 年，年租金每 5 年一调整，分别为 21 万元、23 万元、25 万元。
- 12、雪浪环境租赁办公楼，租期 2 年，年租金 17.4 万元。
- 13、雪浪环境租赁汽车，租期 10 年，租金总额 47 万元。
- 14、雪浪环境租赁办公楼，租期 2 年，年租金 15.8532 万元。
- 15、子公司雪浪输送对外出租部分办公楼，租期 3 年，年租金 20.403967 万元。
- 16、子公司雪浪输送对外出租部分办公楼，租期 3 年，年租金 16.604284 万元。
- 17、子公司雪浪输送对外出租部分办公楼，租期 3 年，租金 43.027457 万元。
- 18、子公司雪浪输送对外出租部分办公楼，租期 2 年，年租金 1.095 万元。

- 19、子公司康威输送租赁员工宿舍，租期 1 年，年租金 6 万元。
- 20、子公司康威输送租赁员工宿舍，租期 1 年，年租金 7.2 万元。
- 21、子公司江苏汇丰租赁办公楼，租期 1 年，租金共计 18.3960 万元。
- 22、子公司无锡工废对外出租部分办公楼，租期 3 年，年租金 22 万元。
- 23、子公司无锡工废对外出租部分办公楼，租期 1 年，年租金 1.2 万元。
- 24、子公司无锡工废对外出租部分办公楼，租期 10 个月，租金 7.3 万元。
- 25、子公司无锡工废对外出租部分办公楼，租期 1 年，租金 6.8 万元。
- 26、子公司无锡工废租赁办公楼和场地，租期 10 年，第一租赁年度的年租金为 100 万元(不含税)。自第二租赁年度起，每年的租金在上一租赁年度年租金基础上递增 5%。
- 27、无锡工废子公司无锡市惠山固废处置有限公司对外出租部分场地，租期 5 年，年租金 2.4 万元。
- 28、无锡工废子公司无锡市惠山固废处置有限公司对外出租部分厂房和场地，租期 5 年，年租金 60 万元，每年的租金在上一租赁年度年租金基础上递增 3%。

为公司带来的损益达到公司报告期利润总额 10%以上的项目

适用 不适用

公司报告期不存在为公司带来的损益达到公司报告期利润总额 10%以上的租赁项目。

2、重大担保

适用 不适用

(1) 担保情况

单位：万元

公司对外担保情况（不包括对子公司的担保）								
担保对象名称	担保额度相关公告披露日期	担保额度	实际发生日期（协议签署日）	实际担保金额	担保类型	担保期	是否履行完毕	是否为关联方担保
公司对子公司的担保情况								
担保对象名称	担保额度相关	担保额度	实际发生日期（协议	实际担保金额	担保类型	担保期	是否履行完毕	是否为关联方

	公告披露日期		签署日)					担保
康威输送	2017 年 01 月 17 日	1,500	2017 年 01 月 22 日	1,200	连带责任保证	1 年	是	否
康威输送	2018 年 03 月 24 日	1,500	2018 年 04 月 24 日	400	连带责任保证	1 年	否	否
报告期内审批对子公司担保额度合计 (B1)		1,500		报告期内对子公司担保实际发生额合计 (B2)				1,600
报告期末已审批的对子公司担保额度合计 (B3)		1,500		报告期末对子公司实际担保余额合计 (B4)				400
子公司对子公司的担保情况								
担保对象名称	担保额度相关公告披露日期	担保额度	实际发生日期 (协议签署日)	实际担保金额	担保类型	担保期	是否履行完毕	是否为关联方担保
公司担保总额 (即前三大项的合计)								
报告期内审批担保额度合计 (A1+B1+C1)		1,500		报告期内担保实际发生额合计 (A2+B2+C2)				1,600
报告期末已审批的担保额度合计 (A3+B3+C3)		1,500		报告期末实际担保余额合计 (A4+B4+C4)				400
实际担保总额 (即 A4+B4+C4) 占公司净资产的比例				0.35%				
其中:								
为股东、实际控制人及其关联方提供担保的余额 (D)				0				
直接或间接为资产负债率超过 70% 的被担保对象提供的债务担保余额 (E)				0				
担保总额超过净资产 50% 部分的金额 (F)				0				
上述三项担保金额合计 (D+E+F)				0				
未到期担保可能承担连带清偿责任说明 (如有)				无				
违反规定程序对外提供担保的说明 (如有)				无				

采用复合方式担保的具体情况说明

(2) 违规对外担保情况

□ 适用 √ 不适用

公司报告期无违规对外担保情况。

3、其他重大合同

√ 适用 □ 不适用

合同订立公司方名称	合同订立对方名称	合同的目的	合同签订日期	合同涉及资产的账面价值(万元)(如有)	合同涉及资产的评估价值(万元)(如有)	评估机构名称(如有)	评估基准日(如有)	定价原则	交易价格(万元)	是否关联交易	关联关系	截至报告期末的执行情况	披露日期	披露索引
雪浪环境	深圳市深能环保东部有限公司	深圳市东部环保电厂烟气净化系统设备	2017年03月06日			不适用		市场价格	21,967.3	否	不适用	进口设备已到货,合同约定的第一批设备已发货到现场。	2017年03月14日	巨潮资讯网(www.cninfo.com.cn),公司编号:2017-036
雪浪环境	郑州东兴环保能源有限公司	郑州(东部)环保能源工程烟气净化系统成套设备	2017年04月28日			不适用		市场价格	14,360	否	不适用	第一批主体设备的钢架及主体已发货到现场,进口设备国外供应商已具备发货条件。设备发货满足现场的施工进度。	2017年05月09日	巨潮资讯网(www.cninfo.com.cn),公司编号:2017-052

十五、社会责任情况

1、重大环保情况

上市公司及其子公司是否属于环境保护部门公布的重点排污单位

是

公司或子公司名称	主要污染物及特征污染物的名称	排放方式	排放口数量	排放口分布情况	排放浓度	执行的污染物排放标准	排放总量	核定的排放总量	超标排放情况
无锡工废	氯化氢(盐酸)	间歇式	2	厂区内 2 个烟囱排放口	0.23mg/m ³	危险废物焚烧污染控制标准 GB18484-2001	0.010t	4.40 t/a	委托监测显示排放达标
无锡工废	铅及其化合物	间歇式	2	厂区内 2 个烟囱排放口	0.069mg/m ³	危险废物焚烧污染控制标准 GB18484-2001	0.0017t	0.11 t/a	委托监测显示排放达标
无锡工废	氮氧化物	间歇式	2	厂区内 2 个烟囱排放口	159mg/m ³	危险废物焚烧污染控制标准 GB18484-2001	5.6t	74.98 t/a	委托监测显示排放达标
无锡工废	汞及其化合物	间歇式	2	厂区内 2 个烟囱排放口	0.0056mg/m ³	危险废物焚烧污染控制标准 GB18484-2001	0.00018t	0.01 t/a	委托监测显示排放达标
无锡工废	氟化物	间歇式	2	厂区内 2 个烟囱排放口	0.05mg/m ³	危险废物焚烧污染控制标准 GB18484-2001	0.0016t	0.53 t/a	委托监测显示排放达标
无锡工废	烟尘	间歇式	2	厂区内 2 个烟囱排放口	< 20mg/m ³	危险废物焚烧污染控制标准 GB18484-2001	0.64t	13.78 t/a	委托监测显示排放达标
无锡工废	一氧化碳	间歇式	2	厂区内 2 个烟囱排放口	1.25mg/m ³	危险废物焚烧污染控制标准 GB18484-2001	0.89t	16.98 t/a	委托监测显示排放达标

无锡工废	铬、锡、锑、铜、锰、镉及其化合物	间歇式	2	厂区内 2 个烟囱排放口	0.338mg/m ³	危险废物焚烧污染控制标准 GB18484-2001	0.0089t	0.39 t/a	委托监测显示排放达标
无锡工废	二氧化硫	间歇式	2	厂区内 2 个烟囱排放口	3mg/m ³	危险废物焚烧污染控制标准 GB18484-2001	0.16t	31.23 t/a	委托监测显示排放达标
无锡工废	二噁英	间歇式	2	厂区内 2 个烟囱排放口	0.31ng/m ³	危险废物焚烧污染控制标准 GB18484-2001	10.0*10 ⁻⁹	0.0496 g/a	委托监测显示排放达标
无锡工废	砷、镍及其化合物	间歇式	2	厂区内 2 个烟囱排放口	0.0046mg/m ³	危险废物焚烧污染控制标准 GB18484-2001	0.0002t	0.11 t/a	委托监测显示排放达标
无锡工废	化学需氧量	间歇式	1	厂区内 1 个污水排放口	74mg/L	污水排入城镇下水道水质标准 GB/T31962-2015	0.111t	0.375 t/a	委托监测显示排放达标
无锡工废	悬浮物	间歇式	1	厂区内 1 个污水排放口	15mg/L	污水排入城镇下水道水质标准 GB/T31962-2015	0.0225t	0.278 t/a	委托监测显示排放达标

防治污染设施的建设和运行情况

1、严格执行环评和“三同时”制度，所有的建设项目均符合环保法律法规。污染防治设施与主体工程分多期进行设计、施工、投入运行，已建焚烧项目已全部通过三同时验收，目前运行稳定。

2、环保设施稳定运行，污染物排放均达标。无锡工废特制定监测方案，在属地环保局已备案，对废气、废水、噪声、固废等按照规范和环评要求对其监测，检测结果显示，无超标情况，污染防治设施治理效果明显。

3、就危险废物的处理与有资质的单位签订处理协议处理。无锡工废已根据《危险废物管理计划》制定的措施，对生产过程中产生的焚烧残渣、焚烧飞灰等危险废物与无锡市固废环保处置有限公司签订废物处置协议，严格执行网上申报、转移联单制度。

建设项目环境影响评价及其他环境保护行政许可情况

焚烧炉工程日处理能力为24t，2008年11月取得江苏省环保厅的环评报告书批复，2015年1月通过“三同时”验收；焚烧炉改扩建工程设计日处理危废（不含医疗危废）60t，2013年11月22日取得江苏省环保厅的环评报告书批复，2015年1月通过“三同时”验收。

突发环境事件应急预案

无锡工废于2017年12月7日重新修订了《突发环境事件应急预案》并报无锡市滨湖区环境保护局备案，备案号为320211-2017-43-H；

环境自行监测方案

无锡工废已制定《无锡市工业废物安全处置有限公司日常监测方案》，于2014年5月6日，在无锡市滨湖区环境保护局备案；公司严格按照方案和备案要求进行监测；

其他应当公开的环境信息

无锡工废按照《环境信息公开办法》的相关规定对生产和污染物排放信息披露，运行工况的26个信号上传各级环保监督平台进行公示，厂区门口设有大屏幕滚动显示运行工况信息；

其他环保相关信息

无

2、履行精准扶贫社会责任情况

公司报告半年度未开展精准扶贫工作，也暂无后续精准扶贫计划。

十六、其他重大事项的说明

适用 不适用

1、2017年3月30日，惠智投资将其持有的公司有限售条件股份160万股质押给了紫金信托有限责任公司，2018年1月10日惠智投资将其中100万股解除了质押，公司于2018年1月12日在创业板指定信息披露网站巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）上发布了《关于持股5%以上的股东部分股份解除质押的公告》（公司公告编号：2018-001）。

2、2018年1月25日公司收到了由江苏省科学技术厅、江苏省财政厅、江苏省国家税务局、江苏省地方税务局颁发的《高新技术企业证书》。公司于2018年1月26日在创业板指定信息披露网站巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）发布了《关于通过高新技术企业重新认定的公告》（公

司公告编号：2018-003）。

3、2018年2月1日，公司控股股东杨建平先生将其持有的180万股股份补充质押给了中国中投证券有限责任公司，质押开始日期为2018年2月1日，质押到期日为2018年11月8日。公司于2018年2月2日在创业板指定信息披露网站巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）发布了《关于控股股东补充质押的公告》（公司公告编号：2018-005）。

4、报告期内，公司新取得5项专利证书，公司分别于2018年2月2日、2018年3月24日和2018年4月28日在创业板指定信息披露网站巨潮资讯网发布了《关于取得专利证书的公告》（公司公告编号分别为：2018-006、2018-029、2018-042）。

5、2018年2月2日，公司控股股东杨建平先生将其持有的187万股股份补充质押给了光大证券股份有限公司，质押开始日期为2018年2月2日，质押到期日为2020年12月15日。公司于2018年2月5日在创业板指定信息披露网站巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）发布了《关于控股股东补充质押的公告》（公司公告编号：2018-007）

6、2018年2月7日，公司实际控制人之一杨建平先生将其持有的70万股和50万股股份分别补充质押给了中银国际证券股份有限公司和海通证券股份有限公司，质押开始日期均为2018年2月7日，质押到期日分别为2018年3月7日和2018年11月22日；2018年2月7日，公司实际控制人之一许惠芬女士将其持有的110万股股份补充质押给了中国中投证券有限责任公司，质押开始日期为2018年2月7日，质押到期日为2018年8月7日。公司于2018年2月9日在创业板指定信息披露网站巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）发布了《关于实际控制人补充质押的公告》（公司公告编号：2018-008）。

7、自2018年1月1日起至2018年2月28日，公司及其下属子公司累计收到各项政府补助资金共计人民币1,774.22万元，全部补助资金均已到账，公司于2018年2月28日在创业板指定信息披露网站巨潮资讯网发布了《关于获得政府补助的公告》（公司公告编号：2018-020）。截至报告期末，公司累计收到政府补助2,486.01万元。

8、2018年3月7日，公司控股股东杨建平先生将其于2017年3月7日质押给中银国际证券股份有限公司的400万股股份和2018年2月7日补充质押给中银国际证券股份有限公司的70万股股份一并办理了质押延期，并补充质押给其270万股股份，公司于2018年3月7日在创业板指定信息披露网站巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）发布了《关于控股股东部分股份办理补充质押及延期购回的公告》（公司公告编号：2018-021）。

9、2018年4月23日，公司召开的第三届董事会第十次会议和第三届监事会第九次会议审议通

过了《关于公司会计政策变更的议案》，公司根据财政部下发的关于印发《企业会计准则第 42 号——持有待售的非流动资产、处置组和终止经营》的通知（财会【2017】13 号）及《关于修订印发一般企业财务报表格式的通知》（财会【2017】30 号）的要求，对报表相应内容做了变更。具体内容详见创业板指定信息披露网站巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）发布的《关于公司会计政策变更的公告》（公司公告编号为：2018-035）。

10、2018 年 6 月 21 日，公司控股股东杨建平先生将其持有的 47 万股补充质押给了光大证券股份有限公司；2018 年 6 月 22 日，公司控股股东杨建平先生将其持有的 37 万股补充质押给了海通证券股份有限公司。公司于 2018 年 6 月 25 日在创业板指定信息披露网站巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）发布了《关于控股股东补充质押的公告》（公司公告编号：2018-050）。

11、2018 年 8 月 16 日，南京雪浪金盈引入了新的有限合伙人南京钟山创意产业发展有限公司，其认缴出资额为 5,000 万元，原有限合伙人之一南京市栖霞区科技创业投资有限公司减少认缴出资份额 5,000 万元，各合伙人重新签订了入伙协议及合伙协议修正案，具体情况详见公司于 2018 年 8 月 17 日在创业板指定信息披露网站巨潮资讯网发布的公告《关于公司参与投资设立环保产业并购基金的进展公告》（公司公告编号：2018-062）。

十七、公司子公司重大事项

适用 不适用

1、公司之控股子公司雪浪康威环保将其公司股东进行了变更，公司于 2018 年 5 月 3 日在创业板指定信息披露网站巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）发布了《关于控股子公司完成工商变更登记的公告》（公司公告编号：2018-043）；

2、公司之控股子公司雪浪康威环保报告期内取得了 2 项实用新型专利证书。公司分别于 2018 年 4 月 26 日、2018 年 6 月 5 日在创业板指定信息披露网站巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）发布了相关公告（公司公告编号：2018-041、2018-046）。

第六节 股份变动及股东情况

一、股份变动情况

1、股份变动情况

单位：股

	本次变动前		本次变动增减（+，-）					本次变动后	
	数量	比例	发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	数量	比例
一、有限售条件股份	66,464,860	51.07%	0	0	0	5,749,831	5,749,831	72,214,691	55.49%
1、国家持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
2、国有法人持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
3、其他内资持股	66,464,860	51.07%	0	0	0	5,749,831	5,749,831	72,214,691	55.49%
其中：境内法人持股	14,453,056	11.11%	0	0	0	0	0	14,453,056	11.10%
境内自然人持股	52,011,804	39.97%	0	0	0	5,749,831	5,749,831	57,761,635	44.39%
4、外资持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
其中：境外法人持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
境外自然人持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
二、无限售条件股份	63,670,270	48.93%	0	0	0	-5,749,831	-5,749,831	57,920,439	44.51%
1、人民币普通股	63,670,270	48.93%	0	0	0	-5,749,831	-5,749,831	57,920,439	44.51%
2、境内上市的外资股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
3、境外上市的外资股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
4、其他	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
三、股份总数	130,135,130	100.00%	0	0	0	0	0	130,135,130	100.00%

股份变动的原因

√ 适用 □ 不适用

2017年12月14日，公司控股股东杨建平先生认购的公司非公开发行股份3,800,674股上市，根据相关规定，此部分股份于2018年1月1日起对应增加可转让额度为950,169股，相应于此的高管锁定股减少950,169股，无限售流通股增加950,169股；同时，报告期内，杨建平先生办理了多笔转托管业务，相对应的可转让额度未随股份一起办理转托管，对应转托管的股份随之被标记为高管锁定股，此部分股份合计670万股，故有限售条件股份增加670万股，无限售流通股减少670万股。

综上，杨建平先生所持有的有限售条件股份合计增加5,749,831股，无限售条件股份合计减少5,749,831股。

故报告期内，公司所持有的有限售条件股份合计增加5,749,831股，无限售条件股份合计减少5,749,831股。

股份变动的批准情况

适用 不适用

股份变动的过户情况

适用 不适用

股份变动对最近一年和最近一期基本每股收益和稀释每股收益、归属于公司普通股股东的每股净资产等财务指标的影响

适用 不适用

公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容

适用 不适用

2、限售股份变动情况

适用 不适用

单位：股

股东名称	期初限售股数	本期解除限售股数	本期增加限售股数	期末限售股数	限售原因	拟解除限售日期
杨建平	39,115,324	0	5,749,831	44,865,155	其中 31,286,200 股为首发前个人类限售股，3,078,281 股为高管锁定股，3,800,674 股为非公	其中 31,286,200 股为首发前个人类限售股，3,078,281 股为高管锁定股，

					开发行限售股，6,700,000 股为办理转托管业务形成的锁定股	3,800,674 股为非公开发行限售股，6,700,000 股为办理转托管业务形成的锁定股
许惠芬	7,541,480	0	0	7,541,480	7,541,480 股为首发前个人类限售股	7,541,480 股为首发前个人类限售股
惠智投资	8,118,600	0	0	8,118,600	8,118,600 股为首发前机构类限售股	8,118,600 股为首发前机构类限售股
杨建林	2,856,420	0	0	2,856,420	2,856,420 股为高管锁定股	2,856,420 股为高管锁定股
杨珂	1,784,790	0	0	1,784,790	1,784,790 股为类高管锁定股	1,784,790 股为类高管锁定股
杨婷钰	713,790	0	0	713,790	713,790 股为类高管锁定股	713,790 股为类高管锁定股
全国社保基金五零四组合	3,040,539	0	0	3,040,539	3,040,539 股为非公开发行限售股。	3,040,539 股为非公开发行限售股，限售期 3 年。
无锡市金禾创业投资有限公司	1,266,891	0	0	1,266,891	1,266,891 股为非公开发行限售股。	1,266,891 股为非公开发行限售股，限售期 3 年。
中国工商银行股份有限公司—新华优选消费混合型证券投资基金	253,378	0	0	253,378	253,378 股为非公开发行限售股。	253,378 股为非公开发行限售股，限售期 3 年。
中国农业银行股份有限公司—新华优选分红混合型证券投资基金	304,054	0	0	304,054	304,054 股为非公开发行限售股。	304,054 股为非公开发行限售股，限售期 3 年。
中国农业银行股份有限公司—新华策略精选股票型证券投资基金	202,703	0	0	202,703	202,703 股为非公开发行限售股。	202,703 股为非公开发行限售股，限售期 3 年。

中国建设银行股份有限公司—新华战略新兴产业灵活配置混合型证券投资基金	152,027	0	0	152,027	152,027 股为非公开发行限售股。	152,027 股为非公开发行限售股，限售期 3 年。
中国农业银行股份有限公司—新华优选成长混合型证券投资基金	126,689	0	0	126,689	126,689 股为非公开限售股。	126,689 股为非公开限售股，限售期 3 年。
平安银行股份有限公司—新华鑫益灵活配置混合型证券投资基金	126,689	0	0	126,689	126,689 股为非公开限售股。	126,689 股为非公开限售股，限售期 3 年。
中国建设银行股份有限公司—新华钻石品质企业混合型证券投资基金	101,351	0	0	101,351	101,351 股为非公开限售股。	101,351 股为非公开限售股，限售期 3 年。
中国工商银行股份有限公司—新华趋势领航混合型证券投资基金	760,135	0	0	760,135	760,135 股为非公开限售股。	760,135 股为非公开限售股，限售期 3 年。
合计	66,464,860	0	5,749,831	72,214,691	--	--

二、证券发行与上市情况

适用 不适用

三、公司股东数量及持股情况

单位：股

报告期末普通股股东总数	11,262	报告期末表决权恢复的优先股股东总数 (如有)(参见注 8)	0
持股 5% 以上的普通股股东或前 10 名股东持股情况			

股东名称	股东性质	持股比例	报告期末持股数量	报告期内增减变动情况	持有有限售条件的股份数量	持有无限售条件的股份数量	质押或冻结情况	
							股份状态	数量
杨建平	境内自然人	39.10%	50,886,874	0	44,865,155	6,021,719	质押	41,272,600
许惠芬	境内自然人	7.49%	9,741,480	0	7,541,480	2,200,000	质押	5,300,000
无锡惠智投资发展有限公司	境内非国有法人	6.51%	8,468,600	0	8,118,600	350,000	质押	6,010,000
杨建林	境内自然人	2.93%	3,808,560	0	2,856,420	952,140	质押	2,100,000
全国社保基金五零四组合	其他	2.34%	3,040,539	0	3,040,539	0		
杨珂	境内自然人	1.83%	2,379,720	0	1,784,790	594,930	质押	2,379,700
中央汇金资产管理有限责任公司	国有法人	1.01%	1,310,100	0	0	1,310,100		
无锡市金禾创业投资有限公司	境内非国有法人	0.97%	1,266,891	0	1,266,891	0		
杨婷钰	境内自然人	0.73%	951,720	0	713,790	237,930	质押	790,000
中国工商银行股份有限公司—新华趋势领航混合型证券投资基金	其他	0.58%	760,135	-185,800	760,135	0		
战略投资者或一般法人因配售新股成为前 10 名股东的情况（如有）（参见注 3）	无							
上述股东关联关系或一致行动的说明	杨建平先生与许惠芬女士为夫妻关系，二者为公司实际控制人，惠智投资为杨建平、许惠芬夫妇控制的公司。杨建林先生与杨建平先生为兄弟关系，杨建林先生与杨珂先生为父子关系，杨建林先生与杨婷钰女士为父女关系，杨珂先生与杨婷钰女士为兄妹关系。公司							

	未知剩余前 10 名股东之间是否存在关联关系，亦未知其是否属于一致行动人。		
前 10 名无限售条件股东持股情况			
股东名称	报告期末持有无限售条件股份数量	股份种类	
		股份种类	数量
杨建平	6,021,719	人民币普通股	6,021,719
许惠芬	2,200,000	人民币普通股	2,200,000
中央汇金资产管理有限责任公司	1,310,100	人民币普通股	1,310,100
杨建林	952,140	人民币普通股	952,140
宁波梅山保税港区酉信股权投资合伙企业（有限合伙）	668,062	人民币普通股	668,062
上海淮矿资产管理有限公司	620,000	人民币普通股	620,000
杨珂	594,930	人民币普通股	594,930
黄春钢	591,950	人民币普通股	591,950
肖剑波	530,000	人民币普通股	530,000
无锡惠智投资发展有限公司	350,000	人民币普通股	350,000
前 10 名无限售流通股股东之间，以及前 10 名无限售流通股股东和前 10 名股东之间关联关系或一致行动的说明	杨建平先生与许惠芬女士为夫妻关系，二者为公司实际控制人，惠智投资为杨建平、许惠芬夫妇控制的公司。杨建林先生与杨建平先生为兄弟关系，杨建林先生与杨珂先生为父子关系，杨建林先生与杨婷钰女士为父女关系，杨珂先生与杨婷钰女士为兄妹关系。公司未知剩余前 10 名无限售流通股股东之间以及前 10 名无限售流通股股东和前 10 名股东之间是否存在关联关系，亦未知其是否属于一致行动人。		
前 10 名普通股股东参与融资融券业务股东情况说明（如有）（参见注 4）	无		

公司前 10 名普通股股东、前 10 名无限售条件普通股股东在报告期内是否进行约定购回交易

是 否

公司前 10 名普通股股东、前 10 名无限售条件普通股股东在报告期内未进行约定购回交易。

四、控股股东或实际控制人变更情况

控股股东报告期内变更

适用 不适用

公司报告期控股股东未发生变更。

实际控制人报告期内变更

适用 不适用

公司报告期实际控制人未发生变更。

第七节 优先股相关情况

适用 不适用

报告期公司不存在优先股。

第八节 董事、监事、高级管理人员情况

一、董事、监事和高级管理人员持股变动

适用 不适用

公司董事、监事和高级管理人员在报告期持股情况没有发生变动，具体可参见 2017 年年报。

二、公司董事、监事、高级管理人员变动情况

适用 不适用

公司董事、监事和高级管理人员在报告期没有发生变动，具体可参见 2017 年年报。

第九节 公司债相关情况

公司是否存在公开发行并在证券交易所上市，且在半年度报告批准报出日未到期或到期未能全额兑付的公司债券

否

第十节 财务报告

一、审计报告

半年度报告是否经过审计

是 否

公司半年度财务报告未经审计。

二、财务报表

财务附注中报表的单位为：人民币元

1、合并资产负债表

编制单位：无锡雪浪环境科技股份有限公司

2018 年 06 月 30 日

单位：元

项目	期末余额	期初余额
流动资产：		
货币资金	380,389,214.92	200,300,800.30
结算备付金		
拆出资金		
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产		
衍生金融资产		
应收票据	34,908,346.43	25,376,671.62
应收账款	471,762,455.18	498,275,844.63
预付款项	141,750,444.94	150,004,892.36
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
应收利息		413,818.50

应收股利		
其他应收款	24,093,690.67	21,208,056.96
买入返售金融资产		
存货	386,344,114.64	311,616,627.56
持有待售的资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	4,988,844.65	255,687,909.55
流动资产合计	1,444,237,111.43	1,462,884,621.48
非流动资产：		
发放贷款及垫款		
可供出售金融资产	7,493,000.00	7,493,000.00
持有至到期投资		
长期应收款		
长期股权投资	151,518,443.07	63,019,283.53
投资性房地产		
固定资产	403,058,311.58	417,440,159.44
在建工程	3,479,593.29	3,794,005.97
工程物资		
固定资产清理		
生产性生物资产		
油气资产		
无形资产	78,821,190.09	80,176,606.27
开发支出		
商誉	129,666,128.13	129,666,128.13
长期待摊费用	12,304,734.18	12,002,753.42
递延所得税资产	16,680,812.22	16,980,433.43
其他非流动资产	9,610,598.00	811,940.00
非流动资产合计	812,632,810.56	731,384,310.19
资产总计	2,256,869,921.99	2,194,268,931.67
流动负债：		
短期借款	400,329,967.35	361,533,242.64
向中央银行借款		

吸收存款及同业存放		
拆入资金		
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债		
衍生金融负债		
应付票据	98,047,500.00	93,147,500.00
应付账款	201,236,407.42	181,327,759.34
预收款项	269,826,121.50	300,986,207.09
卖出回购金融资产款		
应付手续费及佣金		
应付职工薪酬	11,737,066.33	16,512,958.89
应交税费	12,139,310.72	21,749,496.63
应付利息		
应付股利	9,109,459.10	
其他应付款	5,511,831.80	5,548,301.91
应付分保账款		
保险合同准备金		
代理买卖证券款		
代理承销证券款		
持有待售的负债		
一年内到期的非流动负债		
其他流动负债	656,469.62	1,250,989.67
流动负债合计	1,008,594,133.84	982,056,456.17
非流动负债：		
长期借款		
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
专项应付款		
预计负债	12,954,525.30	95,380.00
递延收益	8,642,232.01	9,407,578.85

递延所得税负债	7,706,135.33	8,298,480.85
其他非流动负债	2,317,188.01	6,365,752.44
非流动负债合计	31,620,080.65	24,167,192.14
负债合计	1,040,214,214.49	1,006,223,648.31
所有者权益：		
股本	130,135,130.00	130,135,130.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	590,633,258.08	590,633,258.08
减：库存股		
其他综合收益		
专项储备	24,707.18	
盈余公积	43,959,717.58	43,959,717.58
一般风险准备		
未分配利润	367,739,607.08	339,636,134.76
归属于母公司所有者权益合计	1,132,492,419.92	1,104,364,240.42
少数股东权益	84,163,287.58	83,681,042.94
所有者权益合计	1,216,655,707.50	1,188,045,283.36
负债和所有者权益总计	2,256,869,921.99	2,194,268,931.67

法定代表人：杨建平

主管会计工作负责人：马琪

会计机构负责人：马琪

2、母公司资产负债表

单位：元

项目	期末余额	期初余额
流动资产：		
货币资金	342,071,291.11	169,603,551.72

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产		
衍生金融资产		
应收票据	25,332,805.35	23,276,671.62
应收账款	476,967,793.02	499,221,262.38
预付款项	150,474,648.85	154,997,584.17
应收利息		413,818.50
应收股利		
其他应收款	23,018,525.15	20,180,175.94
存货	371,988,917.06	296,858,102.95
持有待售的资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产		240,021,913.08
流动资产合计	1,389,853,980.54	1,404,573,080.36
非流动资产：		
可供出售金融资产	7,493,000.00	7,493,000.00
持有至到期投资		
长期应收款		
长期股权投资	405,918,443.07	317,419,283.53
投资性房地产		
固定资产	183,741,215.20	190,564,766.24
在建工程	926,116.75	921,211.09
工程物资		
固定资产清理		
生产性生物资产		

油气资产		
无形资产	41,377,726.39	42,067,702.63
开发支出		
商誉		
长期待摊费用	9,531,125.76	10,299,453.82
递延所得税资产	13,422,170.04	11,973,851.84
其他非流动资产	9,323,000.00	1,300,000.00
非流动资产合计	671,732,797.21	582,039,269.15
资产总计	2,061,586,777.75	1,986,612,349.51
流动负债：		
短期借款	394,329,967.35	348,533,242.64
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债		
衍生金融负债		
应付票据	93,047,500.00	92,147,500.00
应付账款	188,185,029.20	165,682,244.85
预收款项	259,936,667.15	292,975,281.65
应付职工薪酬	10,141,552.05	14,007,841.89
应交税费	8,179,078.91	7,492,478.64
应付利息		
应付股利	9,109,459.10	
其他应付款	2,923,245.00	4,154,232.26
持有待售的负债		
一年内到期的非流动负债		
其他流动负债	648,132.12	1,233,325.50

流动负债合计	966,500,630.88	926,226,147.43
非流动负债：		
长期借款		
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
专项应付款		
预计负债	12,954,525.30	95,380.00
递延收益	6,449,732.01	6,920,078.85
递延所得税负债		
其他非流动负债	1,248,538.01	3,580,815.44
非流动负债合计	20,652,795.32	10,596,274.29
负债合计	987,153,426.20	936,822,421.72
所有者权益：		
股本	130,135,130.00	130,135,130.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	590,517,321.57	590,517,321.57
减：库存股		
其他综合收益		
专项储备		

盈余公积	43,959,717.58	43,959,717.58
未分配利润	309,821,182.40	285,177,758.64
所有者权益合计	1,074,433,351.55	1,049,789,927.79
负债和所有者权益总计	2,061,586,777.75	1,986,612,349.51

3、合并利润表

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
一、营业总收入	395,353,250.24	370,656,039.30
其中：营业收入	395,353,250.24	370,656,039.30
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	363,099,808.46	320,203,030.53
其中：营业成本	295,049,722.23	258,604,051.48
利息支出		
手续费及佣金支出		
退保金		
赔付支出净额		
提取保险合同准备金净额		
保单红利支出		
分保费用		
税金及附加	3,261,943.31	3,773,939.46
销售费用	12,129,336.89	10,259,270.55
管理费用	51,712,641.94	36,239,049.56

财务费用	6,793,691.25	6,738,422.89
资产减值损失	-5,847,527.16	4,588,296.59
加：公允价值变动收益（损失以“-”号填列）		
投资收益（损失以“-”号填列）	3,996,087.11	
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		
汇兑收益（损失以“-”号填列）		
资产处置收益（损失以“-”号填列）	-42,788.15	
其他收益	25,627,288.44	4,125,872.61
三、营业利润（亏损以“-”号填列）	61,834,029.18	54,578,881.38
加：营业外收入		740.06
减：营业外支出	13,631,606.58	25,523.44
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	48,202,422.60	54,554,098.00
减：所得税费用	10,507,246.54	11,681,247.84
五、净利润（净亏损以“-”号填列）	37,695,176.06	42,872,850.16
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		
（二）终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）		
归属于母公司所有者的净利润	37,212,931.42	36,296,330.21
少数股东损益	482,244.64	6,576,519.95
六、其他综合收益的税后净额		
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额		
（一）以后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净负债或净资产的变动		
2.权益法下在被投资单位不能重分类进损益的其他综合收益中享有的份额		

(二) 以后将重分类进损益的其他综合收益		
1.权益法下在被投资单位以后将重分类进损益的其他综合收益中享有的份额		
2.可供出售金融资产公允价值变动损益		
3.持有至到期投资重分类为可供出售金融资产损益		
4.现金流量套期损益的有效部分		
5.外币财务报表折算差额		
6.其他		
归属于少数股东的其他综合收益的税后净额		
七、综合收益总额	37,695,176.06	42,872,850.16
归属于母公司所有者的综合收益总额	37,212,931.42	36,296,330.21
归属于少数股东的综合收益总额	482,244.64	6,576,519.95
八、每股收益：		
(一) 基本每股收益	0.2860	0.3025
(二) 稀释每股收益	0.2860	0.3025

本期发生同一控制下企业合并的，被合并方在合并前实现的净利润为：元，上期被合并方实现的净利润为：元。

法定代表人：杨建平

主管会计工作负责人：马琪

会计机构负责人：马琪

4、母公司利润表

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
一、营业收入	356,988,037.07	336,980,079.53
减：营业成本	269,904,136.22	250,466,478.78

税金及附加	2,184,397.87	2,769,184.20
销售费用	10,637,342.60	9,429,403.76
管理费用	41,487,790.95	25,589,054.37
财务费用	6,913,723.92	6,414,440.06
资产减值损失	-3,203,690.66	6,606,022.88
加：公允价值变动收益（损失以“-”号填列）		
投资收益（损失以“-”号填列）	3,996,087.11	360,000.00
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		
资产处置收益（损失以“-”号填列）	-44,873.36	
其他收益	21,297,928.95	1,154,983.59
二、营业利润（亏损以“-”号填列）	54,313,478.87	37,220,479.07
加：营业外收入		740.06
减：营业外支出	13,623,506.70	16,812.27
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	40,689,972.17	37,204,406.86
减：所得税费用	6,937,089.31	5,525,587.91
四、净利润（净亏损以“-”号填列）	33,752,882.86	31,678,818.95
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	33,752,882.86	31,678,818.95
（二）终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）		
五、其他综合收益的税后净额		
（一）以后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净负债或净资产的变动		
2.权益法下在被投资单位不能重分类进损益的其他综合收益中享有的份额		
（二）以后将重分类进损益的其他综合收益		
1.权益法下在被投资单位以后将重分类进损益的		

其他综合收益中享有的份额		
2.可供出售金融资产公允价值变动损益		
3.持有至到期投资重分类为可供出售金融资产损益		
4.现金流量套期损益的有效部分		
5.外币财务报表折算差额		
6.其他		
六、综合收益总额	33,752,882.86	31,678,818.95
七、每股收益：		
（一）基本每股收益		
（二）稀释每股收益		

5、合并现金流量表

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
一、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金	462,112,924.92	414,928,470.81
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		
处置以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产净增加额		

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		
收到的税费返还	15,631,445.26	2,354,140.02
收到其他与经营活动有关的现金	18,151,696.09	7,681,452.63
经营活动现金流入小计	495,896,066.27	424,964,063.46
购买商品、接受劳务支付的现金	371,980,729.28	366,413,665.24
客户贷款及垫款净增加额		
存放中央银行和同业款项净增加额		
支付原保险合同赔付款项的现金		
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	40,105,200.26	34,518,306.65
支付的各项税费	40,402,630.13	47,105,693.30
支付其他与经营活动有关的现金	50,711,531.93	37,097,235.09
经营活动现金流出小计	503,200,091.60	485,134,900.28
经营活动产生的现金流量净额	-7,304,025.33	-60,170,836.82
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	361,100,000.00	
取得投资收益收到的现金	5,880,871.06	
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	73,000.00	15,480.15
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		5,000,000.00
投资活动现金流入小计	367,053,871.06	5,015,480.15

购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	12,680,039.73	22,582,291.24
投资支付的现金	210,603,490.00	32,000,000.00
质押贷款净增加额		
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		
支付其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流出小计	223,283,529.73	54,582,291.24
投资活动产生的现金流量净额	143,770,341.33	-49,566,811.09
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金	550,000.00	
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金	550,000.00	
取得借款收到的现金	388,387,132.71	309,718,460.65
发行债券收到的现金		
收到其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流入小计	388,937,132.71	309,718,460.65
偿还债务支付的现金	349,239,859.83	210,911,330.17
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	7,942,883.68	21,132,733.29
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		
筹资活动现金流出小计	357,182,743.51	232,044,063.46
筹资活动产生的现金流量净额	31,754,389.20	77,674,397.19
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		
五、现金及现金等价物净增加额	168,220,705.20	-32,063,250.72
加：期初现金及现金等价物余额	160,174,745.82	120,118,252.29
六、期末现金及现金等价物余额	328,395,451.02	88,055,001.57

6、母公司现金流量表

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
一、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金	406,913,145.94	378,325,816.56
收到的税费返还	13,126,085.77	
收到其他与经营活动有关的现金	15,599,130.73	6,830,549.94
经营活动现金流入小计	435,638,362.44	385,156,366.50
购买商品、接受劳务支付的现金	351,356,941.13	361,074,696.89
支付给职工以及为职工支付的现金	27,541,058.60	21,268,654.84
支付的各项税费	22,307,178.11	30,078,369.28
支付其他与经营活动有关的现金	46,720,830.93	34,019,016.82
经营活动现金流出小计	447,926,008.77	446,440,737.83
经营活动产生的现金流量净额	-12,287,646.33	-61,284,371.33
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	309,800,000.00	
取得投资收益收到的现金	5,880,871.06	360,000.00
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	50,000.00	15,480.15
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		
投资活动现金流入小计	315,730,871.06	375,480.15
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	9,134,871.67	17,923,459.19
投资支付的现金	169,903,490.00	32,000,000.00

取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		
支付其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流出小计	179,038,361.67	49,923,459.19
投资活动产生的现金流量净额	136,692,509.39	-49,547,979.04
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金		
取得借款收到的现金	382,387,132.71	289,718,460.65
发行债券收到的现金		
收到其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流入小计	382,387,132.71	289,718,460.65
偿还债务支付的现金	336,239,859.83	191,911,330.17
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	7,752,105.97	20,679,258.29
支付其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流出小计	343,991,965.80	212,590,588.46
筹资活动产生的现金流量净额	38,395,166.91	77,127,872.19
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		
五、现金及现金等价物净增加额	162,800,029.97	-33,704,478.18
加：期初现金及现金等价物余额	130,477,497.24	93,146,771.33
六、期末现金及现金等价物余额	293,277,527.21	59,442,293.15

7、合并所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	本期		
	归属于母公司所有者权益	少数	所有者权

	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	股东权益	益合计
		优先股	永续债	其他									
一、上年期末余额	130,135,130.00				590,633,258.08				43,959,717.58		339,636,134.76	83,681,042.94	1,188,045,283.36
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	130,135,130.00				590,633,258.08				43,959,717.58		339,636,134.76	83,681,042.94	1,188,045,283.36
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）								24,707.18			28,103,472.32	482,244.64	28,610,424.14
（一）综合收益总额											37,212,931.42	482,244.64	37,695,176.06
（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												-9,109,459.10		-9,109,459.10
1. 提取盈余公积														
2. 提取一般风险准备														
3. 对所有者(或股东)的分配												-9,109,459.10		-9,109,459.10
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. 其他														
(五) 专项储备							24,707.18							24,707.18
1. 本期提取							1,761,612.90							1,761,612.90
2. 本期使用							1,736,905.72							1,736,905.72
(六) 其他														
四、本期期末余额	130,135,130.00			590,633,258.08			24,707.18	43,959,717.58				367,739,607.08	84,163,287.58	1,216,655,707.50

上年金额

单位：元

项目	上期										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 公积	减： 库存	其他	专项 储备	盈余公 积	一般 风险	未分配 利润				

		优先股	永续债	其他		股	综合收益		准备			
一、上年期末余额	120,000,000.00				316,929,039.17				39,286,588.69	298,966,811.33	67,970,880.63	843,153,319.82
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	120,000,000.00				316,929,039.17				39,286,588.69	298,966,811.33	67,970,880.63	843,153,319.82
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）										21,296,330.21	6,576,519.95	27,872,850.16
（一）综合收益总额										36,296,330.21	6,576,519.95	42,872,850.16
（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										-15,000,000.00		-15,000,000.00

											0		
1. 提取盈余公积													
2. 提取一般风险准备													
3. 对所有者（或股东）的分配											-15,000,000.00	-15,000,000.00	
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. 其他													
（五）专项储备													
1. 本期提取													
2. 本期使用													
（六）其他													
四、本期期末余额	120,000,000.00				316,929,039.17				39,286,588.69		320,263,141.54	74,547,400.58	871,026,169.98

8、母公司所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	本期										
	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	未分配利润	所有者权益合计
		优先	永续	其他							

		股	债								
一、上年期末余额	130,135,130.00				590,517,321.57				43,959,717.58	285,177,758.64	1,049,789,927.79
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	130,135,130.00				590,517,321.57				43,959,717.58	285,177,758.64	1,049,789,927.79
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）										24,643,423.76	24,643,423.76
（一）综合收益总额										33,752,882.86	33,752,882.86
（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										-9,109,459.10	-9,109,459.10
1. 提取盈余公积											
2. 对所有者（或股东）的分配										-9,109,459.10	-9,109,459.10

3. 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. 其他											
(五) 专项储备											
1. 本期提取											
2. 本期使用											
(六) 其他											
四、本期期末余额	130,135,130.00				590,517,321.57				43,959,717.58	309,821,182.40	1,074,433,351.55

上年金额

单位：元

项目	上期										
	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	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	120,000,000.00				316,813,102.66				39,286,588.69	258,119,598.62	734,219,289.97
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初	120,0				316,81				39,286,	258,119,	734,219

余额	00,00 0.00				3,102.6 6				588.69	598.62	,289.97
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）										16,678,8 18.95	16,678, 818.95
（一）综合收益总额										31,678,8 18.95	31,678, 818.95
（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										-15,000, 000.00	-15,000 ,000.00
1. 提取盈余公积											
2. 对所有者（或股东）的分配										-15,000, 000.00	-15,000 ,000.00
3. 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. 其他											
(五) 专项储备											
1. 本期提取											
2. 本期使用											
(六) 其他											
四、本期期末余额	120,000,000.00				316,813,102.66				39,286,588.69	274,798,417.57	750,898,108.92

三、公司基本情况

(一) 公司简介

公司名称：无锡雪浪环境科技股份有限公司

注册地址：江苏省无锡市滨湖区蠡湖大道2020号

总部地址：江苏省无锡市滨湖区蠡湖大道2020号

股本：人民币130,135,130元

法定代表人：杨建平

(二) 公司的行业性质、经营范围及主要产品或提供的劳务

公司行业性质：专用设备制造业

公司经营范围：固废、废气、废水处理设备、输送机械、灰渣处理设备、非标金属结构件的研发设计、制造、系统集成、销售、技术开发、技术转让、技术服务；道路普通货物运输；建筑安装服务；自营和代理各类商品及技术的进出口业务(国家限定企业经营或禁止进出口的商品及技术除外)。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）。

主要产品及服务：烟气净化与灰渣处理系统设备、危废处置。

本公司财务报告由本公司董事会2018年8月20日批准报出。

合并财务报表的合并范围以控制为基础予以确定，本公司将其所控制的全部主体（包括企业、被投资单位中可分割的部分，以及企业所控制的结构化主体等）纳入合并财务报表的合并范围。报告期合并财务报表的合并范围详见“附注九 在其他主体中的权益”。

四、财务报表的编制基础

1、编制基础

本公司以持续经营为基础，根据实际发生的交易和事项，按照财政部颁布的《企业会计准则-基本准则》和42项具体会计准则、其后颁布的企业会计准则应用指南、企业会计准则解释（以下合称“企业会计准则”）和中国证券监督管理委员会《公开发行证券的公司信息披露编报规则第15号——财务报告的一般规定》（2014年修订）及其他相关规定编制财务报表。

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

2、持续经营

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

五、重要会计政策及会计估计

具体会计政策和会计估计提示：

重要提示：本公司根据实际生产经营特点针对应收款项坏账准备计提、固定资产折旧、无形资产摊销、收入确认等交易或事项制定了具体会计政策和会计估计。

1、遵循企业会计准则的声明

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

2、会计期间

采用公历年制，自公历每年1月1日至12月31日为一个会计年度。

3、营业周期

本公司以12个月作为一个营业周期，并以其作为资产和负债的流动性划分标准。

4、记账本位币

以人民币作为记账本位币。

5、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

1、同一控制下企业合并

公司在企业合并中取得的资产和负债，按照合并日在被合并方最终控制方合并财务报表中的账面价值计量。在合并中本公司取得的净资产账面价值与支付的合并对价账面价值（或发行股份面值总额）的差额，调整资本公积中的股本溢价；资本公积中的股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

合并方为进行企业合并发生的各项直接相关费用，包括为进行企业合并而支付的审计费用、评估费用、法律服务费用等，于发生时计入当期损益。企业合并中发行权益性证券所发生的手续费、佣金等，抵减权益性证券溢价收入，溢价收入不足冲减的，冲减留存收益。

2、非同一控制下的企业合并

合并成本为在购买日为取得对被购买方的控制权而付出的资产、发生或承担的负债以及发行的权益性证券的公允价值。为企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他管理费用于发生时计入当期损益。

本公司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；本公司对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时，应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。

6、合并财务报表的编制方法

本公司以母公司和纳入合并范围的子公司的个别会计报表及其他相关资料为依据，在抵销母公司与子公司、子公司相互间的债权与债务项目、内部销售收入和未实现的内部销售利润等项目，以及母公司对子公司权益性资本投资项目的数额与子公司所有者权益中母公司所持有的份额的基础上，合并各报表项目数额编制。

在编制合并财务报表时，子公司与本公司采用的会计政策或会计期间不一致的，按照本

公司的会计政策和会计期间对子公司财务报表进行必要的调整。对于非同一控制下企业合并取得的子公司，以购买日可辨认净资产公允价值为基础对其财务报表进行调整。

1、少数股东权益和损益的列报

子公司所有者权益中不属于母公司的份额，作为少数股东权益，在合并资产负债表中所有者权益项目下以“少数股东权益”项目列示。

子公司当期净损益中属于少数股东权益的份额，在合并利润表中净利润项目下以“少数股东损益”项目列示。

子公司少数股东分担的当期亏损超过了少数股东在该子公司期初所有者权益中所享有的份额的，其余额仍冲减少数股东权益。

2、当期增加减少子公司的合并报表处理

在报告期内因同一控制下企业合并增加的子公司以及业务，调整合并资产负债表的期初数，并将该子公司以及业务合并当期期初至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表，将该子公司以及业务合并当期期初至报告期末的现金流量纳入合并现金流量表，同时对比较报表的相关项目进行调整，视同合并后的报告主体自最终控制方开始控制时点起一直存在。

因非同一控制下企业合并或其他方式增加的子公司以及业务，不调整合并资产负债表的期初数，将该子公司以及业务购买日至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表，将该子公司以及业务购买日至报告期末的现金流量纳入合并现金流量表。通过多次交易分步实现非同一控制下企业合并时，对于购买日之前持有的被购买方股权，本公司按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量，公允价值与其账面价值的差额计入当期投资收益。购买日之前持有的被购买方的股权涉及其他综合收益以及其他所有者权益变动的，与其相关的其他综合收益、其他所有者权益转为购买日所属当期投资收益，由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

本公司在报告期内处置子公司以及业务，不调整合并资产负债表的期初数；将该子公司以及业务期初至处置日的收入、费用、利润纳入合并利润表；将该子公司期初至处置日的现金流量纳入合并现金流量表。因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司控制权的，对于处置后的剩余股权投资，本公司按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日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、其他所有者权益等，在丧失控制

权时转为当期投资收益。

本公司通过多次交易分步处置对子公司股权投资直至丧失控制权的，如果处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易属于一揽子交易的，则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。

本公司因购买少数股权新取得的长期股权投资与按照新增持股比例计算应享有子公司的可辨认净资产份额之间的差额，以及在不丧失控制权的情况下因部分处置对子公司的股权投资而取得的处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司净资产份额的差额，均调整合并资产负债表中的资本公积的股本溢价，资本公积中的股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

7、合营安排分类及共同经营会计处理方法

合营安排分为共同经营和合营企业。

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

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

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

8、现金及现金等价物的确定标准

现金为公司库存现金、可以随时用于支付的存款及其他货币资金；现金等价物为公司持有的期限短（从购买日起三个月内到期）、流动性强、易于转换为已知金额现金、价值变动风险很小的投资。

9、外币业务和外币报表折算

外币业务按交易发生日的即期汇率作为折算汇率折算为人民币入账。

外币货币性项目余额按资产负债表日国家外汇管理局公布的基准汇率折算为人民币，所产生的汇兑差额除属于与购建符合资本化条件的资产相关，在购建期间专门外币资金借款产生的汇兑损益按借款费用资本化的原则处理外，其余均直接计入当期损益。以历史成本计量的外币非货币性项目，仍采用交易发生日即期汇率折算，不改变其记账本位币金额。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，由此产生的汇兑差额计入当期损益或其他综合收益。

10、金融工具

1、金融工具的分类

管理层按照取得持有金融资产和承担金融负债的目的，将其划分为：

(1) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产或金融负债，包括交易性金融资产或交易性金融负债、指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产或金融负债；

(2) 持有至到期投资；

(3) 应收款项；

(4) 可供出售金融资产；

(5) 其他金融负债。

2、金融工具的确认依据和计量标准

(1) 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）

取得时以公允价值（扣除已宣告但尚未发放的现金股利或已到付息期但尚未领取的债券利息）作为初始确认金额，相关的交易费用计入当期损益。

持有期间将取得的利息或现金股利确认为投资收益，期末将公允价值变动计入当期损益。

处置时，其公允价值与初始入账金额之间的差额确认为投资收益，同时调整公允价值变动收益。

(2) 持有至到期投资

取得时按公允价值（扣除已到付息期但尚未领取的债券利息）和相关交易费用之和作为初始确认金额。

持有期间按照摊余成本和实际利率计算确认利息收入，计入投资收益。实际利率在取得

时确定，在该预期存续期间或适用的更短期间内保持不变。

处置时，将所取得价款与该投资账面价值之间的差额计入投资收益。

(3) 应收款项

本公司对外销售商品或提供劳务形成的应收债权，以及公司持有的其他企业的不包括在活跃市场上有报价的债务工具的债权，包括：应收账款、其他应收款、应收票据、预付账款、长期应收款等，以向购货方应收的合同或协议价款作为初始确认金额；具有融资性质的，按其现值进行初始确认。

收回或处置时，将取得的价款与该应收账款账面价值之间的差额计入当期损益。

(4) 可供出售金融资产

取得时按公允价值（扣除已宣告但尚未发放的现金股利或已到付息期但尚未领取的债券利息）和相关交易费用之和作为初始确认金额。

持有期间将取得的利息或现金股利确认为投资收益。期末以公允价值计量且将公允价值变动计入资本公积（其他资本公积）。

处置时，将取得的价款与该金融资产账面价值之间的差额，计入投资损益；同时，将原直接计入所有者权益的公允价值变动累计额对应处置部分的金额转出，计入当期损益。

(5) 其他金融负债

按其公允价值和相关交易费用之和作为初始确认金额。采用摊余成本进行后续计量。

3、金融资产转移的确认依据和计量方法

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

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

在判断金融资产转移是否满足上述金融资产终止确认条件时，采用实质重于形式的原则。本公司将金融资产转移区分为金融资产整体转移和部分转移。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) 所转移金融资产的账面价值；

(2) 因转移而收到的对价与原直接计入所有者权益的公允价值变动累计额（涉及转移的金融资产为可供出售金融资产的情形）之和。

金融资产部分转移满足终止确认条件的，将所转移的金融资产整体的账面价值，在终止确认部分和未终止确认部分之间，按照各自的相对公允价值进行分摊，并将下列两项金额的差额计入当期损益：

(1) 终止确认部分的账面价值；

(2) 终止确认部分的对价，与原直接计入所有者权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可供出售金融资产的情形）之和。

金融资产不满足终止确认条件的，继续确认该金融资产，所收到的对价确认为一项金融负债。

4、金融资产和金融负债公允价值的确定方法

本公司采用公允价值计量的金融资产和金融负债全部直接参考活跃市场中的报价。

5、金融资产（不含应收款项）减值损失的计量

本公司在每个资产负债表日对以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产以外的金融资产的账面价值进行检查，以判断是否有客观证据表明金融资产已由于一项或多项事件的发生而出现减值。减值事项是指在该资产初始确认后实际发生的、对该金融资产的预期未来现金流量有影响的，且公司能对该影响进行可靠计量的事项。

(1) 持有至到期投资

持有至到期投资减值损失的计量比照应收款项减值损失计量方法处理。

(2) 可供出售金融资产

期末如果可供出售金融资产的公允价值发生较大幅度下降，或在综合考虑各相关因素后，预期这种下降趋势属于非暂时性的，就认定其已发生减值，将原直接计入所有者权益的因公允价值下降形成的累计损失一并转出，确认减值损失。可供出售权益工具投资发生的减值损失一经确认，不得通过损益转回。

11、应收款项

(1) 单项金额重大并单独计提坏账准备的应收款项

单项金额重大的判断依据或金额标准	本公司将单笔余额 200 万元（含 200 万元）以上的应收款项，确认为单项金额重大的应收款项。
单项金额重大并单项计提坏账准备的计提方法	本公司对单项金额重大的应收款项单独进行减值测试，单独测试未发生减值的金融资产，包括在具有类似信用风险特征的金融资产组合中进行减值测试。单项测试已确认减值损失的应收款项，不再包括在具有类似信用风险特征的应收款项组合中进行减值测试。

(2) 按信用风险特征组合计提坏账准备的应收款项

组合名称	坏账准备计提方法
按组合计提坏账准备的计提方法	账龄分析法

组合中，采用账龄分析法计提坏账准备的：

适用 不适用

账龄	应收账款计提比例	其他应收款计提比例
1 年以内（含 1 年）	5.00%	5.00%
1—2 年	10.00%	10.00%
2—3 年	20.00%	20.00%
3—4 年	50.00%	50.00%
4—5 年	50.00%	50.00%
5 年以上	100.00%	100.00%

组合中，采用余额百分比法计提坏账准备的：

适用 不适用

组合中，采用其他方法计提坏账准备的：

适用 不适用

(3) 单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收款项

单项计提坏账准备的理由	有客观证据表明发生了减值
坏账准备的计提方法	单独进行减值测试，根据其未来现金流量现值低于其账面价值的差额，确认减值损失，计提减值准备，减值测试未减值的按账龄组合计提坏账准备。

12、存货

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求

否

1、存货的分类

本公司存货分为：原材料、包装物、低值易耗品、库存商品、产成品、自制半成品和在产品等种类。

2、存货的计价方法

存货取得时按实际成本核算；发出时库存商品及原材料按加权平均法计价，低值易耗品和包装物采用一次摊销法。

3、存货可变现净值的确定依据及存货跌价准备的计提方法

期末在对存货进行全面清查的基础上，按照存货的成本与可变现净值孰低的原则提取或调整存货跌价准备。

产成品、库存商品和用于出售的材料等直接用于出售的商品存货，在正常生产过程中，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；需要经过加工的材料存货，在正常生产经营过程中，以所生产的产成品的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用和相关税费后的金额，确定其可变现净值；为执行销售合同或劳务合同而持有的存货，其可变现净值以合同价值为基础计算，若持有存货的数量多于销售合同订购数量的，超出部分的存货的可变现净值以一般销售价格为基础计算。

期末按照单个存货项目计提存货跌价准备；但对于数量繁多、单价较低的存货，按照存货类别计提存货跌价准备。

以前减记存货价值的影响因素已经消失的，减记的金额予以恢复，并在原已计提的存货跌价准备金额内转回，转回的金额计入当期损益。

4、存货盘存制度

存货盘存制度采用永续盘存制，资产负债表日，对存货进行全面盘点，盘盈、盘亏结果，在期末结账前处理完毕。

13、持有待售资产

无

14、长期股权投资

1、确定对被投资单位具有共同控制、重大影响的判断标准

共同控制，是指按照相关约定对某项安排所共有的控制，并且该安排的相关活动必须经过分享控制权的参与方一致同意后才能决策。本公司与其他合营方一同对被投资单位实施共同控制且对被投资单位净资产享有权利的，被投资单位为本公司的合营企业。

重大影响，是指对一个企业的财务和经营决策有参与决策的权力，但并不能够控制或者与其他方一起共同控制这些政策的制定。投资企业能够对被投资单位施加重大影响的，被投资单位为本公司联营企业。

2、初始投资成本的确定

(1) 企业合并中形成的长期股权投资

① 同一控制下的企业合并取得的长期股权投资

在合并日按照被合并方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长期股权投资的初始投资成本。长期股权投资初始投资成本与支付的现金、转让的非现金资产以及所承担债务账面价值之间的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。以发行权益性证券作为合并对价的，在合并日按照被合并方股东权益/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长期股权投资的初始投资成本，按照发行股份的面值总额作为股本，长期股权投资初始投资成本与所发行股份面值总额之间的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。通过多次交易分步取得同一控制下被合并方的股权，最终形成同一控制下企业合并的，应分别是否属于“一揽子交易”进行处理：属于“一揽子交易”的，将各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于“一揽子交易”的，在合并日按照应享有被合并方股东权益/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长期股权投资的初始投资成本，长期股权投资初始投资成本与达到合并前的长

期股权投资账面价值加上合并日进一步取得股份新支付对价的账面价值之和的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。合并日之前持有的股权投资因采用权益法核算或为可供出售金融资产而确认的其他综合收益，暂不进行会计处理。

②非同一控制下的企业合并取得的长期股权投资

在购买日按照合并成本作为长期股权投资的初始投资成本，合并成本包括购买方付出的资产、发生或承担的负债、发行的权益性证券的公允价值之和。通过多次交易分步取得被购买方的股权，最终形成非同一控制下的企业合并的，应分别是否属于“一揽子交易”进行处理：属于“一揽子交易”的，将各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于“一揽子交易”的，按照原持有被购买方的股权投资账面价值加上新增投资成本之和，作为改按成本法核算的长期股权投资的初始投资成本。原持有的股权采用权益法核算的，相关其他综合收益暂不进行会计处理。原持有股权投资为可供出售金融资产的，其公允价值与账面价值之间的差额，以及原计入其他综合收益的累计公允价值变动转入当期损益。合并方或购买方为企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他相关管理费用，于发生时计入当期损益。

(2) 其他方式取得的长期股权投资

除企业合并形成的长期股权投资外的其他股权投资，按成本进行初始计量，该成本视长期股权投资取得方式的不同，分别按照本公司实际支付的现金购买价款、本公司发行的权益性证券的公允价值、投资合同或协议约定的价值、非货币性资产交换交易中换出资产的公允价值或原账面价值、该项长期股权投资自身的公允价值等方式确定。与取得长期股权投资直接相关的费用、税金及其他必要支出也计入投资成本。对于因追加投资能够对被投资单位实施重大影响或实施共同控制但不构成控制的，长期股权投资成本为按照《企业会计准则第22号——金融工具确认和计量》确定的原持有股权投资的公允价值加上新增投资成本之和。

3、后续计量及损益确认方法

(1) 后续计量

本公司对子公司投资采用成本法核算，按照初始投资成本计价。追加或收回投资时调整长期股权投资的成本。

本公司对被投资单位具有共同控制或重大影响的长期股权投资，采用权益法核算，除非投资符合持有待售资产的条件。长期股权投资的初始投资成本大于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的，不调整长期股权投资的初始投资成本；长期股权投资的初始

投资成本小于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的，其差额计入当期损益，同时调整长期股权投资的成本。

本公司因追加投资等原因能够对被投资单位施加重大影响或实施共同控制但不构成控制的，按照《企业会计准则第22号——金融工具确认和计量》确定的原持有的股权投资的公允价值加上新增投资成本之和，作为改按权益法核算的初始投资成本。原持有的股权投资分类为可供出售金融资产的，其公允价值与账面价值之间的差额，以及原计入其他综合收益的累计公允价值变动转入改按权益法核算的当期损益。

本公司因追加投资等原因能够对非同一控制下的被投资单位实施控制的，在编制个别财务报表时，按照原持有的股权投资账面价值加上新增投资成本之和，作为改按成本法核算的初始投资成本。购买日之前持有的股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，应当在处置该项投资时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。购买日之前持有的股权投资按照《企业会计准则第22号——金融工具确认和计量》的有关规定进行会计处理的，原计入其他综合收益的累计公允价值变动应当在改按成本法核算时转入当期损益。

本公司因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资单位的共同控制或重大影响的，处置后的剩余股权应当改按《企业会计准则第22号——金融工具确认和计量》核算，其在丧失共同控制或重大影响之日的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益。原股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，应当在终止采用权益法核算时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。

本公司因处置部分权益性投资等原因丧失了对被投资单位的控制的，在编制个别财务报表时，处置后的剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，应当改按权益法核算，并对该剩余股权视同自取得时即采用权益法核算进行调整；处置后的剩余股权不能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，应当改按《企业会计准则第22号——金融工具确认和计量》的有关规定进行会计处理，其在丧失控制之日的公允价值与账面价值间的差额计入当期损益。

权益法核算的被投资单位除净收益和其他综合收益以外所有者权益其他变动的处理：对于被投资单位除净收益和其他综合收益以外所有者权益的其他变动，在持股比例不变的情况下，公司按照持股比例计算应享有或应承担的部分，调整长期股权投资的账面价值，同时增加或减少资本公积（其他资本公积）。

（2）损益调整

成本法下，除取得投资时实际支付的价款或对价中包含的已宣告但尚未发放的现金股利或利润外，本公司按照享有被投资单位宣告发放的现金股利或利润确认投资收益，不管有关利润分配是属于对取得投资前还是取得投资后被投资单位实现净利润的分配。

权益法下，本公司取得长期股权投资后，应当按照应享有或应分担的被投资单位实现的净损益和其他综合收益的份额，分别确认投资收益和其他综合收益，同时调整长期股权投资的账面价值。投资企业按照被投资单位宣告分派的利润或现金股利计算应分得的部分，相应减少长期股权投资的账面价值。投资企业确认被投资单位发生的净亏损，以长期股权投资的账面价值以及其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益减记至零为限，投资企业负有承担额外损失义务的除外。被投资单位以后实现净利润的，投资企业在其收益分享额弥补未确认的亏损分担额后，恢复确认收益分享额。

投资企业在确认应享有被投资单位净损益的份额时，应在被投资单位账面净利润的基础上考虑以下因素：被投资单位与本公司采用的会计政策或会计期间不一致，按本公司会计政策或会计期间对被投资单位的财务报表进行调整；以取得投资时被投资单位各项可辨认资产等的公允价值为基础，对被投资单位的净利润进行调整后确认；对本公司与联营企业及合营企业之间发生的未实现内部交易损益按照应享有的比例计算归属于本公司的部分予以抵销。本公司与被投资单位发生的未实现内部交易损失，属于资产减值损失的，应当全额确认。

在持有投资期间，被投资单位能够提供合并财务报表的，应当以合并财务报表中的净利润和其他权益变动为基础核算。

处置长期股权投资，其账面价值与实际取得价款的差额，计入当期损益。采用权益法核算的长期股权投资，在处置该项投资时，采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础，按相应比例对原计入其他综合收益的部分进行会计处理。

15、投资性房地产

投资性房地产计量模式

成本法计量

折旧或摊销方法

本公司按照成本对投资性房地产进行初始计量。在资产负债表日采用成本模式对投资性房地产进行后续计量。在成本模式下，建筑物的折旧方法和减值准备的方法与本公司固定资

产的核算方法一致，土地使用权的摊销方法和减值准备的方法与本公司无形资产的核算方法一致。当投资性房地产被处置，或者永久退出使用且预计不能从其处置中取得经济利益时，应当终止确认该项投资性房地产。本公司出售、转让、报废投资性房地产或者发生投资性房地产毁损，应当将处置收入扣除其账面价值和相关税费后的金额计入当期损益。

16、固定资产

(1) 确认条件

固定资产是指使用寿命超过一个会计年度的为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的有形资产。固定资产的确认条件：①该固定资产包含的经济利益很可能流入企业；②该固定资产的成本能够可靠计量。固定资产通常按照实际成本作为初始计量。购买固定资产的价款超过正常信用条件延期支付，实质上具有融资性质的，固定资产的成本以购买价款的现值为基础确定。

(2) 折旧方法

类别	折旧方法	折旧年限	残值率	年折旧率
房屋及建筑物	年限平均法	20	5	4.75
构筑物	年限平均法	10	5	9.5
机器设备	年限平均法	10	5	9.5
办公及电子设备	年限平均法	3-5	5	19--31.67
运输设备	年限平均法	4-5	5	19--23.75

(3) 融资租入固定资产的认定依据、计价和折旧方法

融资租赁方式租入的固定资产，能够合理确定租赁期届满时将会取得租赁资产所有权的，在租赁资产尚可使用年限内计提折旧；无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的，在租赁期与租赁资产尚可使用年限两者中较短的期间内计提折旧。

17、在建工程

1、在建工程核算原则

在建工程按实际成本核算。

2、在建工程结转固定资产的标准和时点

在建工程项目按建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的全部支出，作为固定资产的入账价值。所建造的固定资产在建工程已达到预定可使用状态，但尚未办理竣工决算的，自达到预定可使用状态之日起，根据工程预算、造价或者工程实际成本等，按照估计的价值转入固定资产，并按照本公司固定资产折旧政策计提折旧，待办理竣工决算后，再按实际成本调整原来的暂估价格，但不调整原已计提的折旧额。

18、借款费用

1、借款费用资本化的确认原则

借款费用，包括借款利息、折价或者溢价的摊销、辅助费用以及因外币借款而发生的汇兑差额等。

本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，计入相关的资产成本；其他借款费用，在发生时根据其发生额确认为费用，计入当期损益。

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

借款费用同时满足以下条件时开始资本化：

(1) 资产支出已经发生，资产支出包括为购建或者生产符合资本化条件的资产而支付的现金、转移非现金资产或者承担带息债务形式发生的支出；

(2) 借款费用已经发生；

(3) 为使资产达到预定可使用或者可销售状态所必要的估计或生产活动已经开始。

2、借款费用资本化期间

资本化期间，指从借款费用开始资本化时点到停止资本化时点的期间，借款费用暂停资本化的期间不包括在内。

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

当购建或者生产符合资本化条件的资产中部分项目分别完工且可单独使用时，该部分资产借款费用停止资本化。

购建或者生产的资产各部分分别完工，但必须等到整体完工后才可使用或可对外销售的，在该资产整体完工时停止借款费用资本化。

3、暂停资本化期间

符合资本化条件的资产在购建或者生产过程中发生的非正常中断、且中断时间连续超过3个月的，则借款费用暂停资本化；该项中断如果是所购建或生产的符合资本化条件的资产达到预定可使用状态或者可销售状态必要的程序，则借款费用继续资本化。在中断期间发生的借款费用确认为当期损益，直至资产的购建或者生产活动重新开始后继续资本化。

4、借款费用资本化金额的计算方法

对于为购建或者生产符合资本化条件的资产而借入的专门借款，以专门借款当期实际发生的借款费用，减去尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或进行暂时性投资取得的投资收益后的金额，来确定借款费用的资本化金额。

对于为购建或者生产符合资本化条件的资产而占用的一般借款，购建累计资产支出超过专门借款部分的资产支出期初期末加权平均数乘以所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，资本化率根据一般借款加权平均利率计算确定。

在资本化期间内，外币专门借款本金及其利息的汇兑差额，应当予以资本化，计入符合资本化条件的资产的成本。而除外币专门借款之外的其他外币借款本金及其利息所产生的汇兑差额应当作为财务费用，计入当期损益。

19、生物资产

无

20、油气资产

无

21、无形资产

(1) 计价方法、使用寿命、减值测试

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求

否

1、无形资产的计价方法

(1) 初始计量

无形资产按取得时的实际成本计量，包括购买价款、相关税费以及直接归属于使该项资产达到预定用途所发生的其他支出。

(2) 后续计量

取得无形资产时分析判断其使用寿命。

对于使用寿命有限的无形资产，在为本公司带来经济利益的期限内按直线法摊销；无法预见无形资产为公司带来经济利益期限的，视为使用寿命不确定的无形资产，不予摊销。

在每个会计期间对使用寿命不确定的无形资产的使用寿命进行复核。如果有证据表明无形资产的使用寿命是有限的，估计其使用寿命，并在为本公司带来经济利益的期限内按直线法摊销。

2、对于使用寿命有限的无形资产的使用寿命的估计

项目	预计使用寿命(年)	依据
土地使用权	按土地使用权证规定年限	权证
软件	3	

3、无形资产减值测试

对于使用寿命有限的无形资产，如果有明显的减值迹象的，期末进行减值测试。减值迹象包括以下情形：

(1) 某项无形资产已被其他新技术等所替代，使其为企业创造经济利益的能力受到重大不利影响；

(2) 某项无形资产的市价在当期大幅下跌，剩余摊销年限内预期不会恢复；

(3) 某项无形资产已超过法律保护期限，但仍然具有部分使用价值；

(4) 其他足以证明某项无形资产实质上已经发生了减值的情形。

对于使用寿命不确定的无形资产，每期末进行减值测试。

（2）内部研究开发支出会计政策

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。

22、长期资产减值

对于长期股权投资、以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，本公司于资产负债表日判断是否存在减值迹象。如存在减值迹象的，则估计其可收回金额，进行减值测试。商誉、使用寿命不确定的无形资产，无论是否存在减值迹象，每年均进行减值测试。

减值测试结果表明资产的可收回金额低于其账面价值的，按其差额计提减值准备并计入减值损失。可收回金额为资产的公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间的较高者。资产的公允价值根据公平交易中销售协议价格确定；不存在销售协议但存在资产活跃市场的，公允价值按照该资产的买方出价确定；不存在销售协议和资产活跃市场的，则以可获取的最佳信息为基础估计资产的公允价值。处置费用包括与资产处置有关的法律费用、相关税费、搬运费以及为使资产达到可销售状态所发生的直接费用。资产预计未来现金流量的现值，按照资产在持续使用过程中和最终处置时所产生的预计未来现金流量，选择恰当的折现率对其进行折现后的金额加以确定。资产减值准备按单项资产为基础计算并确认，如果难以对单项资产的可收回金额进行估计的，以该资产所属的资产组确定资产组的可收回金额。资产组是能够独立产生现金流入的最小资产组合。

在财务报表中单独列示的商誉，在进行减值测试时，将商誉的账面价值分摊至预期从企业合并的协同效应中受益的资产组或资产组组合。测试结果表明包含分摊的商誉的资产组或资产组组合的可收回金额低于其账面价值的，确认相应的减值损失。减值损失金额先抵减分

摊至该资产组或资产组组合的商誉的账面价值，再根据资产组或资产组组合中除商誉以外的其他各项资产的账面价值所占比重，按比例抵减其他各项资产的账面价值。

上述资产减值损失一经确认，以后会计期间不再转回。

23、长期待摊费用

1、长期待摊费用的定义和计价方法

长期待摊费用是指已经发生但应由本期和以后期间负担的摊销期限在一年以上的各项费用。长期待摊费用按实际成本计价。

2、摊销方法

长期待摊费用在受益期限内平均摊销。租入固定资产改良支出在租赁期限与租赁资产尚可使用年限两者孰短的期限内平均摊销。子公司筹建费用在子公司开始生产经营当月起一次计入开始生产经营当月的损益。

24、职工薪酬

(1) 短期薪酬的会计处理方法

本公司在职工提供服务的会计期间，将实际发生的短期薪酬确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本，职工福利费为非货币性福利的，按照公允价值计量。

(2) 离职后福利的会计处理方法

(1) 设定提存计划

本公司按当地政府的相关规定为职工缴纳基本养老保险和失业保险，在职工为本公司提供服务的会计期间，按以当地规定的缴纳基数和比例计算应缴纳金额，确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。

(2) 设定受益计划

本公司根据预期累计福利单位法确定的公式将设定受益计划产生的福利义务归属于职工提供服务的期间，并计入当期损益或相关资产成本。

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，本公司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。

所有设定受益计划义务，包括预期在职工提供服务的年度报告期间结束后的十二个月内支付的义务，根据资产负债表日与设定受益计划义务期限和币种相匹配的国债或活跃市场上的高质量公司债券的市场收益率予以折现。

设定受益计划产生的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转回至损益。

在设定受益计划结算时，按在结算日确定的设定受益计划义务现值和结算价格两者的差额，确认结算利得或损失。

(3) 辞退福利的会计处理方法

本公司向职工提供辞退福利的，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）本公司不能单方面撤回因解除劳动关系计划或裁减建议所提供的辞退福利时。（2）本公司确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时。本公司按照辞退计划条款的规定，合理预计并确认辞退福利产生的应付职工薪酬。辞退福利预期在其确认的年度报告期结束后十二个月内完全支付的，适用短期薪酬的相关规定；辞退福利预期在年度报告期结束后十二个月内不能完全支付的，适用其他长期职工福利的有关规定。

(4) 其他长期职工福利的会计处理方法

本公司向职工提供的其他长期职工福利，符合设定提存计划条件的，适用关于设定提存计划的有关规定进行处理。除此情形外，适用关于设定受益计划的有关规定，确认和计量其他长期职工福利净负债或净资产。在报告期末，将其他长期职工福利产生的职工薪酬成本确认为下列组成部分：（1）服务成本。（2）其他长期职工福利净负债或净资产的利息净额。（3）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。上述项目的总净额应计入当期损益或相关资产成本。

25、预计负债

本公司涉及诉讼、债务担保等事项时，如果该事项很可能需要未来以交付资产或提供劳务、其金额能够可靠计量的，确认为预计负债。

1、预计负债的确认标准：

与或有事项相关的义务同时满足下列条件的，应当确认为预计负债：

- (1) 该义务是本公司承担的现时义务；
- (2) 履行该义务很可能导致经济利益流出本公司；
- (3) 该义务的金额能够可靠地计量。

2、预计负债的计量方法：

本公司预计负债按履行相关现时义务所需的支出的最佳估计数进行初始计量。

26、股份支付

无

27、优先股、永续债等其他金融工具

无

28、收入

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求

否

1、销售商品收入

(1) 确认和计量原则：

- ① 公司已将商品所有权上的主要风险和报酬转移给购买方；
- ② 公司既没有保留与所有权相联系的继续管理权，也没有对已售出的商品实施有效控制；
- ③ 收入的金额能够可靠地计量；
- ④ 相关的经济利益很可能流入企业；
- ⑤ 相关的已发生或将发生的成本能够可靠地计量时，确认商品销售收入实现。

(2) 具体收入确认时点及计量方法

本公司产品主要是非标专用设备，产品价值大、生产周期较长，结合产品生产特点及销售模式，本公司针对各类销售合同约定的条款确定产品销售收入的确认条件及时点，具体如下：

i、合同条款规定公司不承担安装义务的，在购货方收到发出商品并验收签字后，公司按合同金额确认产品销售收入；

ii、合同条款规定需由公司安装、调试的，在购货方收到商品，并安装、调试结束，购货方验收合格后，公司人按合同金额确认产品销售收入；

iii、对于备品备件销售，一般价值相对较小，在产品发出，购货方收到并签收后，确认产品销售收入；

iv、对于出口商品，在出口产品通关手续完毕，公司取得海关出具的货运回单后确认产品销售收入。

2、按照完工百分比法确认提供劳务的收入和建造合同收入的确认和计量原则：

本公司在同一会计年度内开始并完成的劳务，在完成劳务时确认收入；

本公司劳务的开始和完成分属不同的会计年度,在资产负债表日提供劳务交易的结果能够可靠估计的情况下，于资产负债表日按完工百分比法确认相关的劳务收入。提供劳务交易的完工进度，依据已经提供劳务占应提供劳务总量的比例确定。

在资产负债表日提供劳务交易结果不能够可靠估计的，分别下列情况处理：

(1) 已经发生的劳务成本预计能够得到补偿的，按照已经发生的劳务成本金额确认提供劳务收入，并按照相同金额结转劳务成本。

(2) 已经发生的劳务成本预计不能够得到补偿的，将已经发生的劳务成本计入当期损益，不确认提供劳务收入。

3、让渡资产使用权收入的确认和计量原则

在与交易相关的经济利益能够流入本公司且收入的金额能够可靠地计量时确认收入。

4、工业废弃物处置收入

按工业废弃物的实际处置量确认收入。

29、政府补助

(1) 与资产相关的政府补助判断依据及会计处理方法

与资产相关的政府补助，应当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，应当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，应当将尚未分配的相关递延收益余额转入资产处置当期的损益。

(2) 与收益相关的政府补助判断依据及会计处理方法

与收益相关的政府补助，应当分情况按照以下规定进行会计处理：

①用于补偿企业以后期间的相关成本费用或损失的，确认为递延收益，并在确认相关成本费用或损失的期间，计入当期损益或冲减相关成本；

②用于补偿企业已发生的相关成本费用或损失的，直接计入当期损益或冲减相关成本。

30、递延所得税资产/递延所得税负债

递延所得税资产和递延所得税负债根据资产和负债的计税基础与其账面价值的差额（暂时性差异）计算确认。对于按照税法规定能够于以后年度抵减应纳税所得额的可抵扣亏损，视同暂时性差异确认相应的递延所得税资产。

对于商誉的初始确认产生的暂时性差异，不确认相应的递延所得税负债。对于既不影响会计利润也不影响应纳税所得额（或可抵扣亏损）的非企业合并的交易中产生的资产或负债的初始确认形成的暂时性差异，不确认相应的递延所得税资产和递延所得税负债。在资产负债表日，递延所得税资产和递延所得税负债按照预期收回该资产或清偿该负债期间的适用税率计量。

递延所得税资产的确认以公司很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异、可抵扣亏损和税款抵减的应纳税所得额为限。对子公司及联营企业投资相关的暂时性差异产生的递延所得税资产和递延所得税负债，予以确认。但本公司能够控制暂时性差异转回的时间且该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回的，不予确认。

31、租赁

(1) 经营租赁的会计处理方法

(1) 本公司租入资产所支付的租赁费，在不扣除免租期的整个租赁期内，按直线法进行分摊，计入当期费用。其他方法更为系统合理的，可以采用其他方法。支付的与租赁交易相关的初始直接费用，计入当期费用。

资产出租方承担了应由本公司承担的与租赁相关的费用时，将该部分费用从租金总额中扣除，按扣除后的租金费用在租赁期内分摊，计入当期费用。

(2) 本公司出租资产所收取的租赁费，在不扣除免租期的整个租赁期内，按直线法进行分摊，确认为租赁收入。其他方法更为系统合理的，可以采用其他方法。支付的与租赁交易相关的初始直接费用，计入当期费用；如金额较大的，则予以资本化，在整个租赁期间内按照与租赁收入确认相同的基础分期计入当期收益。

本公司承担了应由承租方承担的与租赁相关的费用时，将该部分费用从租金收入总额中扣除，按扣除后的租金收入余额在租赁期内分配。

(2) 融资租赁的会计处理方法

(1) 融资租入资产：本公司按租赁开始日租赁资产的公允价值与最低租赁付款额的现值中较低者作为租入资产的入账价值，按自有固定资产的折旧政策计提折旧；将最低租赁付款额作为长期应付款的入账价值，其差额作为未确认的融资费用。采用实际利率法对未确认融资费用，在资产租赁期内摊销，计入财务费用。发生的初始直接费用计入租入资产价值。

(2) 融资租出资产：本公司在租赁开始日，将应收融资租赁款和未担保余值之和与其现值的差额确认为未实现融资收益，在将来收到租金的各期间内确认为租赁收入。发生的与出租交易相关的初始直接费用，计入应收融资租赁款的初始计量中，并减少租赁期内确认的收益金额。

32、其他重要的会计政策和会计估计

无

33、重要会计政策和会计估计变更

(1) 重要会计政策变更

适用 不适用

(2) 重要会计估计变更

适用 不适用

34、其他

无

六、税项

1、主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	销售商品、让售原材料收入、提供劳务、运输货物	6%、10%、11%、13%、16%、17%
城市维护建设税	应交增值税额	5%、7%
企业所得税	应纳税所得额	25%、15%

存在不同企业所得税税率纳税主体的，披露情况说明

纳税主体名称	所得税税率
无锡雪浪环境科技股份有限公司	15%
无锡市康威输送机械有限公司	25%
无锡雪浪康威环保科技有限公司	25%
江苏汇丰天佑环境发展有限公司	25%
无锡雪浪输送机械有限公司	25%

无锡市工业废物安全处置有限公司	25%
-----------------	-----

2、税收优惠

2015年1月19日，根据《关于认定江苏省2014年度第二批高新技术企业的通知》（苏高企协[2015]3号），本公司母公司通过高新技术企业认定并取得编号为GR201432001431的高新技术企业证书，有效期三年，该证书已于2017年9月2日到期。2017年11月17日，根据《关于公示江苏省2017年第一批拟认定高新技术企业名单的通知》，本公司母公司重新通过高新技术企业认定并取得编号为GR201732000484的高新技术企业证书，发证日期为2017年11月17日，有效期为三年。本公司母公司继续按15%的税率缴纳企业所得税。

根据财政部国家税务总局财税[2015]78号《资源综合利用产品和劳务增值税优惠目录》的通知，规定纳税人销售自产的资源综合利用产品和提供资源综合利用劳务，可享受增值税即征即退政策。本公司子公司无锡市工业废物安全处置有限公司的“工业废渣处置等业务”属于资源综合利用劳务，经主管税务机关同意，子公司无锡工废从2016年5月1日起按上述文件规定，工业废渣处置业务征收的17%增值税享受70%的即征即退政策。

本公司及所属子公司产品销售适用增值税，经税务机关核定为一般纳税人。根据财政部国家税务总局财税[2011]100号《关于软件产品增值税政策的通知》，规定增值税一般纳税人销售其自行开发生产的软件产品，按17%税率征收增值税后，对其增值税实际税负超过3%的部分实行即征即退政策。本公司母公司销售自主自行开发生产的软件产品，可按法定17%的税率征收增值税后，对实际税负超过3%的部分实行即征即退。

3、其他

根据财政部税务总局《关于调整增值税税率的通知》（财税【2018】32号），2018年5月1日起纳税人发生增值税应税销售行为或者进口货物，原适用17%和11%税率的，税率分别调整为16%和10%。

七、合并财务报表项目注释

1、货币资金

单位：元

项目	期末余额	期初余额
库存现金	346,447.05	162,973.59
银行存款	343,049,003.97	174,914,762.23
其他货币资金	36,993,763.90	25,223,064.48
合计	380,389,214.92	200,300,800.30

其他说明

至2018年6月30日，银行存款中1500万元因诉讼被冻结。

2、以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额

其他说明：

3、衍生金融资产

适用 不适用

4、应收票据

(1) 应收票据分类列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
银行承兑票据	29,556,020.33	21,305,168.46

商业承兑票据	5,352,326.10	4,071,503.16
合计	34,908,346.43	25,376,671.62

(2) 期末公司已质押的应收票据

单位：元

项目	期末已质押金额
----	---------

(3) 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

单位：元

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑票据	157,409,788.88	
商业承兑票据	1,352,156.00	
合计	158,761,944.88	

(4) 期末公司因出票人未履约而将其转应收账款的票据

单位：元

项目	期末转应收账款金额
----	-----------

其他说明

5、应收账款

(1) 应收账款分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比		金额	比例	金额	计提比	

				例					例	
单项金额重大并单独计提坏账准备的应收账款	14,675,000.00	2.73%	14,675,000.00	100.00%		14,675,000.00	2.57%	14,675,000.00	100.00%	
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	523,159,177.20	97.27%	51,396,722.02	9.82%	471,762,455.18	555,512,260.87	97.43%	57,236,416.24	10.30%	498,275,844.63
合计	537,834,177.20	100.00%	66,071,722.02	12.28%	471,762,455.18	570,187,260.87	100.00%	71,911,416.24	12.61%	498,275,844.63

期末单项金额重大并单独计提坏账准备的应收账款：

√ 适用 □ 不适用

单位：元

应收账款（按单位）	期末余额			
	应收账款	坏账准备	计提比例	计提理由
新冶高科技集团有限公司	8,935,000.00	8,935,000.00	100.00%	因合同纠纷，款项估计难以收回。
天津仁德科技有限公司	5,740,000.00	5,740,000.00	100.00%	估计难以收回
合计	14,675,000.00	14,675,000.00	--	--

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的应收账款：

√ 适用 □ 不适用

单位：元

账龄	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例

1 年以内分项			
1 年以内	345,546,447.50	17,277,322.37	5.00%
1 年以内小计	345,546,447.50	17,277,322.37	5.00%
1 至 2 年	122,017,024.30	12,201,702.43	10.00%
2 至 3 年	30,794,884.94	6,158,976.99	20.00%
3 至 4 年	10,588,289.85	5,294,144.93	50.00%
4 至 5 年	7,495,910.64	3,747,955.32	50.00%
5 年以上	6,716,619.98	6,716,619.98	100.00%
合计	523,159,177.20	51,396,722.02	9.82%

确定该组合依据的说明：

组合中，采用余额百分比法计提坏账准备的应收账款：

适用 不适用

组合中，采用其他方法计提坏账准备的应收账款：

(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备金额 0.00 元；本期收回或转回坏账准备金额 5,839,694.22 元。

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

无

(3) 本期实际核销的应收账款情况

无

(4) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

债务人名称	金额（单位：元）	占应收账款总额的比例（%）	坏账准备
第一名	44,740,000.00	8.32	2,237,000.00
第二名	39,355,200.00	7.32	1,967,760.00

第三名	20,546,750.00	3.82	1,027,337.50
第四名	17,675,700.00	3.29	1,629,720.00
第五名	14,464,800.00	2.69	723,240.00
合计	136,782,450.00	25.43	7,585,057.50

(5) 因金融资产转移而终止确认的应收账款

(6) 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

其他说明：

6、预付款项

(1) 预付款项按账龄列示

单位：元

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例	金额	比例
1 年以内	123,470,291.14	87.10%	128,839,987.90	85.89%
1 至 2 年	10,652,848.42	7.52%	12,036,573.18	8.02%
2 至 3 年	7,627,305.38	5.38%	9,128,331.28	6.09%
合计	141,750,444.94	--	150,004,892.36	--

账龄超过 1 年且金额重要的预付款项未及时结算原因的说明：

(2) 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

单位名称	金额(单位：元)	占预付款总额比例 (%)
第一名	15,521,000.00	10.95
第二名	11,821,698.56	8.34

第三名	8,621,566.82	6.08
第四名	7,397,477.25	5.22
第五名	7,128,137.93	5.03
合计	50,489,880.56	35.62

其他说明：

7、应收利息

(1) 应收利息分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
短期理财		413,818.50
合计		413,818.50

(2) 重要逾期利息

无

8、应收股利

无

9、其他应收款

(1) 其他应收款分类披露

单位：元

类别	期末余额			期初余额		
	账面余额	坏账准备	账面价	账面余额	坏账准备	账面价

	金额	比例	金额	计提比例	值	金额	比例	金额	计提比例	值
按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款	29,799,450.45	100.00%	5,705,759.78	19.15%	24,093,690.67	26,921,649.68	100.00%	5,713,592.72	21.22%	21,208,056.96
合计	29,799,450.45	100.00%	5,705,759.78	19.15%	24,093,690.67	26,921,649.68	100.00%	5,713,592.72	21.22%	21,208,056.96

期末单项金额重大并单项计提坏账准备的其他应收款：

适用 不适用

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的其他应收款：

适用 不适用

单位：元

账龄	期末余额		
	其他应收款	坏账准备	计提比例
1 年以内分项			
1 年以内	16,844,569.19	842,228.46	5.00%
1 年以内小计	16,844,569.19	842,228.46	5.00%
1 至 2 年	4,614,598.79	461,459.88	10.00%
2 至 3 年	1,757,888.70	351,577.74	20.00%
3 至 4 年	3,962,874.66	1,981,437.33	50.00%
4 至 5 年	1,100,925.48	550,462.74	50.00%
5 年以上	1,518,593.63	1,518,593.63	100.00%
合计	29,799,450.45	5,705,759.78	19.15%

确定该组合依据的说明：

组合中，采用余额百分比法计提坏账准备的其他应收款：

适用 不适用

组合中，采用其他方法计提坏账准备的其他应收款：

适用 不适用

（2）本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备金额 0.00 元；本期收回或转回坏账准备金额 7,832.94 元。

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

无

（3）本期实际核销的其他应收款情况

无

（4）其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
保证金和押金	11,967,574.05	10,646,441.60
备用金及员工借款	7,405,291.17	10,121,676.14
往来及其他	10,426,585.23	6,153,531.94
合计	29,799,450.45	26,921,649.68

（5）按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款 期末余额合计 数的比例	坏账准备期 末余额
------	-------	------	----	--------------------------	--------------

第一名	进口代付增值税	1,571,655.36	1 年内	5.27%	78,582.77
第二名	投标保证金	1,434,250.20	1-3 年	4.81%	184,796.04
第三名	投标保证金	1,400,000.00	1 年内	4.70%	70,000.00
第四名	投标保证金	1,300,000.00	1 年内	4.36%	65,000.00
第五名	备用金	944,000.00	0-2 年	3.17%	31,360.00
合计	--	6,649,905.56	--	22.31%	429,738.81

(6) 涉及政府补助的应收款项

无

(7) 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

无

(8) 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

无

10、存货

(1) 存货分类

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	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	63,452,694.95		63,452,694.95	55,419,492.34		55,419,492.34
在产品	289,259,900.59		289,259,900.59	226,586,180.47		226,586,180.47
库存商品	33,631,519.10		33,631,519.10	29,610,954.75		29,610,954.75
合计	386,344,114.64		386,344,114.64	311,616,627.56		311,616,627.56

公司是否需遵守《深圳证券交易所行业信息披露指引第 4 号—上市公司从事种业、种植业务》的披露要求

否

公司是否需遵守《深圳证券交易所创业板行业信息披露指引第 1 号——上市公司从事广播电影电视业务》的披露要求

否

公司是否需遵守《深圳证券交易所创业板行业信息披露指引第 5 号——上市公司从事互联网游戏业务》的披露要求

否

(2) 存货跌价准备

本公司报告期内不存在存货成本高于可变现净值的情况，故未计提存货跌价准备。

(3) 存货期末余额含有借款费用资本化金额的说明

存货期末余额中无借款费用资本化金额

(4) 期末建造合同形成的已完工未结算资产情况

无

11、持有待售的资产

无

12、一年内到期的非流动资产

无

13、其他流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
待摊费用	366,671.00	391,669.00
未抵扣进项税	222,173.65	10,396,240.55
银行理财产品	4,400,000.00	244,900,000.00
合计	4,988,844.65	255,687,909.55

其他说明：

14、可供出售金融资产**(1) 可供出售金融资产情况**

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
可供出售权益工具：	7,493,000.00		7,493,000.00	7,493,000.00		7,493,000.00
按成本计量的	7,493,000.00		7,493,000.00	7,493,000.00		7,493,000.00
合计	7,493,000.00		7,493,000.00	7,493,000.00		7,493,000.00

(2) 期末按公允价值计量的可供出售金融资产

无

(3) 期末按成本计量的可供出售金融资产

单位：元

被投资单位	账面余额				减值准备				在被投资单位持股比例	本期现金红利
	期初	本期	本期	期末	期	本期	本期	期末		

		增加	减少		初	增加	减少			
上海国冶工程技术有限公司	2,493,000.00			2,493,000.00					7.00%	
无锡滨湖兴福村镇银行有限责任公司	5,000,000.00			5,000,000.00					5.00%	
合计	7,493,000.00			7,493,000.00					--	

(4) 报告期内可供出售金融资产减值的变动情况

无

(5) 可供出售权益工具期末公允价值严重下跌或非暂时性下跌但未计提减值准备的相关说明

无

15、持有至到期投资

无

16、长期应收款

无

17、长期股权投资

单位：元

被投资单位	期初余额	本期增减变动								期末余额	减值准备期末余额
		追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备	其他		

一、合营企业											
二、联营企业											
上海长盈环 保服务有限 公司	60,919, 283.53			-981,422.36							59,937, 861.17
宜宾能投光 大环保治理 有限公司	2,100,0 00.00										2,100,0 00.00
南京雪浪金 盈环保产业 投资合伙企 业（有限合 伙）		90,000 ,000.0 0		-519,418.10							89,480, 581.90
小计	63,019, 283.53	90,000 ,000.0 0	0.00	-1,500,840.4 6	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	151,51 8,443.0 7
合计	63,019, 283.53	90,000 ,000.0 0	0.00	-1,500,840.4 6	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	151,51 8,443.0 7

其他说明

18、投资性房地产

（1）采用成本计量模式的投资性房地产

适用 不适用

（2）采用公允价值计量模式的投资性房地产

适用 不适用

(3) 未办妥产权证书的投资性房地产情况

无

19、固定资产

(1) 固定资产情况

单位：元

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输设备	电子设备	合计
一、账面原值：					
1.期初余额	355,389,789.21	187,027,586.26	19,245,843.96	14,892,086.46	576,555,305.89
2.本期增加 金额	1,915,615.04	1,876,571.84	60,414.51	677,365.52	4,529,966.91
(1) 购置		1,876,571.84	60,414.51	677,365.52	2,614,351.87
(2) 在建 工程转入	1,915,615.04				1,915,615.04
(3) 企业 合并增加					
3.本期减少 金额			2,127,160.20		2,127,160.20
(1) 处置 或报废			2,127,160.20		2,127,160.20
4.期末余额	357,305,404.25	188,904,158.10	17,179,098.27	15,569,451.98	578,958,112.60
二、累计折旧					
1.期初余额	60,663,984.65	74,460,621.37	16,148,791.74	7,841,748.69	159,115,146.45

2.本期增加 金额	8,494,317.42	8,485,703.33	606,192.42	1,219,243.59	18,805,456.76
(1) 计提	8,494,317.42	8,485,703.33	606,192.42	1,219,243.59	18,805,456.76
3.本期减少 金额			2,020,802.19		2,020,802.19
(1) 处置 或报废			2,020,802.19		2,020,802.19
4.期末余额	69,158,302.07	82,946,324.70	14,734,181.97	9,060,992.28	175,899,801.02
三、减值准备					
1.期初余额					
2.本期增加 金额					
(1) 计提					
3.本期减少 金额					
(1) 处置 或报废					
4.期末余额					
四、账面价值					
1.期末账面 价值	288,147,102.18	105,957,833.40	2,444,916.30	6,508,459.70	403,058,311.58
2.期初账面	294,725,804.56	112,566,964.89	3,097,052.22	7,050,337.77	417,440,159.44

价值					
----	--	--	--	--	--

(2) 暂时闲置的固定资产情况

无

(3) 通过融资租赁租入的固定资产情况

无

(4) 通过经营租赁租出的固定资产

单位：元

项目	期末账面价值
房屋及建筑物	25,959,119.49

(5) 未办妥产权证书的固定资产情况

单位：元

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
车间厂房	22,065,901.12	正在办理中
胡埭厂区	120,228,389.78	正在办理中

其他说明

此部分房屋建筑物产权证正在办理中。

20、在建工程

(1) 在建工程情况

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
机器设备安装	2,126,126.12		2,126,126.12	2,174,681.68		2,174,681.68
胡埭厂房扩建	926,116.75		926,116.75	921,211.09		921,211.09
桃花山厂				698,113.20		698,113.20
废气处理设备	427,350.42		427,350.42			
合计	3,479,593.29		3,479,593.29	3,794,005.97		3,794,005.97

(2) 重要在建工程项目本期变动情况

无

(3) 本期计提在建工程减值准备情况

本期在建工程不存在减值迹象，未计提减值准备。

21、工程物资

无

22、固定资产清理

无

23、生产性生物资产

(1) 采用成本计量模式的生产性生物资产

适用 不适用

(2) 采用公允价值计量模式的生产性生物资产

适用 不适用

24、油气资产

□ 适用 √ 不适用

25、无形资产

(1) 无形资产情况

单位：元

项目	土地使用权	专利权	非专利技术	软件	合计
一、账面原值					
1.期初余额	88,028,910.53			3,240,083.77	91,268,994.30
2.本期增加金额					
(1) 购置					
(2) 内部研发					
(3) 企业合并增加					
3.本期减少金额					
(1) 处置					
4.期末余额	88,028,910.53			3,240,083.77	91,268,994.30
二、累计摊销					
1.期初余额	9,983,601.41			1,108,786.62	11,092,388.03
2.本期增加金额	886,629.28			468,786.90	1,355,416.18
(1) 计提	886,629.28			468,786.90	1,355,416.18
3.本期减少金额					

(1) 处置					
4.期末余额	10,870,230.69			1,577,573.52	12,447,804.21
三、减值准备					
1.期初余额					
2.本期增加金额					
(1) 计提					
3.本期减少金额					
(1) 处置					
4.期末余额					
四、账面价值					
1.期末账面价值	77,158,679.84			1,662,510.25	78,821,190.09
2.期初账面价值	78,045,309.12			2,131,297.15	80,176,606.27

本期末通过公司内部研发形成的无形资产占无形资产余额的比例 0.00%。

(2) 未办妥产权证书的土地使用权情况

无

26、开发支出

无

27、商誉

(1) 商誉账面原值

单位：元

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
无锡市工业废物处置有限公司	129,666,128.13			129,666,128.13
合计	129,666,128.13			129,666,128.13

(2) 商誉减值准备

单位：元

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额

说明商誉减值测试过程、参数及商誉减值损失的确认方法：

资产负债表日，本公司对财务报表中单独列示的商誉，进行减值测试，重新估算未来现金流量现值，作为确定可收回金额的依据，并与账面价值比较。经测试，本报告期商誉未发生减值。

其他说明

无

28、长期待摊费用

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额	本期摊销金额	其他减少金额	期末余额
装修费摊销	11,129,676.50	1,835,998.66	1,393,672.28		11,572,002.88
服务费	450,076.92		116,845.60		333,231.32
租赁费	423,000.00	525,000.00	548,500.02		399,499.98
合计	12,002,753.42	2,360,998.66	2,059,017.90		12,304,734.18

其他说明

29、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

单位：元

项目	期末余额		期初余额	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
资产减值准备	71,777,481.88	10,917,299.03	77,623,248.96	11,873,244.36
可抵扣亏损	12,196,605.68	3,049,151.42	21,061,706.34	4,320,365.22
采购合同纠纷 损失	17,359,145.30	2,603,871.80	4,500,000.00	675,000.00
非同一控制企 业合并资产评 估减值	441,959.88	110,489.97	447,295.40	111,823.85
合计	101,775,192.74	16,680,812.22	103,632,250.70	16,980,433.43

(2) 未经抵销的递延所得税负债

单位：元

项目	期末余额		期初余额	
	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
非同一控制企 业合并资产评 估增值	30,824,541.33	7,706,135.33	33,193,923.40	8,298,480.85
合计	30,824,541.33	7,706,135.33	33,193,923.40	8,298,480.85

(3) 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

单位：元

项目	递延所得税资产和负债期末互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债期末余额	递延所得税资产和负债期初互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债期初余额
递延所得税资产		16,680,812.22		16,980,433.43
递延所得税负债		7,706,135.33		8,298,480.85

(4) 未确认递延所得税资产明细

无

(5) 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

无

30、其他非流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
预付基建款	9,610,598.00	811,940.00
合计	9,610,598.00	811,940.00

其他说明：

31、短期借款

(1) 短期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
抵押借款	52,329,967.35	44,533,242.64
保证借款		12,000,000.00

信用借款	348,000,000.00	305,000,000.00
合计	400,329,967.35	361,533,242.64

(2) 已逾期未偿还的短期借款情况

无

32、以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

无

33、衍生金融负债

适用 不适用

34、应付票据

单位：元

种类	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	98,047,500.00	93,147,500.00
合计	98,047,500.00	93,147,500.00

本期末已到期未支付的应付票据总额为 0.00 元。

35、应付账款**(1) 应付账款列示**

单位：元

项目	期末余额	期初余额
材料款	201,236,407.42	181,327,759.34
合计	201,236,407.42	181,327,759.34

(2) 账龄超过 1 年的重要应付账款

本期末无账龄超过1年的重要应付账款。

36、预收款项**(1) 预收款项列示**

单位：元

项目	期末余额	期初余额
预收货款	269,826,121.50	300,986,207.09
合计	269,826,121.50	300,986,207.09

(2) 账龄超过 1 年的重要预收款项

无

(3) 期末建造合同形成的已结算未完工项目情况

无

37、应付职工薪酬**(1) 应付职工薪酬列示**

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	16,512,958.89	39,937,571.89	44,713,464.45	11,737,066.33
二、离职后福利-设定提存计划		2,022,365.40	2,022,365.40	
合计	16,512,958.89	41,959,937.29	46,735,829.85	11,737,066.33

(2) 短期薪酬列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、工资、奖金、津贴和补贴	16,512,958.89	36,072,208.50	40,848,101.06	11,737,066.33
2、职工福利费	0.00	1,718,516.94	1,718,516.94	
3、社会保险费		1,056,255.72	1,056,255.72	
其中：医疗保险费	0.00	824,912.80	824,912.80	
工伤保险费	0.00	154,536.42	154,536.42	
生育保险费	0.00	76,806.50	76,806.50	
4、住房公积金	0.00	997,779.48	997,779.48	
5、工会经费和职工教育经费	0.00	92,811.25	92,811.25	
6、短期带薪缺勤	0.00	0.00	0.00	
7、短期利润分享计划	0.00	0.00	0.00	
合计	16,512,958.89	39,937,571.89	44,713,464.45	11,737,066.33

(3) 设定提存计划列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、基本养老保险	0.00	1,954,609.60	1,954,609.60	
2、失业保险费	0.00	67,755.80	67,755.80	
3、企业年金缴费	0.00	0.00	0.00	
合计		2,022,365.40	2,022,365.40	

其他说明：

38、应交税费

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税	4,124,729.16	7,431,046.00
企业所得税	6,264,840.95	11,447,090.81
个人所得税	146,461.50	188,943.09
城市维护建设税	288,029.63	888,103.80
教育费附加	207,347.30	644,526.61
土地使用税	228,758.74	228,758.64
房产税	822,203.46	738,037.98
印花税	22,898.70	182,989.70
宜兴其他规费	34,041.28	
合计	12,139,310.72	21,749,496.63

其他说明：

39、应付利息

无

40、应付股利

单位：元

项目	期末余额	期初余额
普通股股利	9,109,459.10	
合计	9,109,459.10	

其他说明，包括重要的超过 1 年未支付的应付股利，应披露未支付原因：无

41、其他应付款**(1) 按款项性质列示其他应付款**

单位：元

项目	期末余额	期初余额
押金和保证金	641,000.00	1,063,000.00
往来	2,000.00	1,600,000.01
其他	4,868,831.80	2,885,301.90
合计	5,511,831.80	5,548,301.91

(2) 账龄超过 1 年的重要其他应付款

无

42、持有待售的负债

无

43、一年内到期的非流动负债

无

44、其他流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
预提借款利息	656,469.62	1,250,989.67
合计	656,469.62	1,250,989.67

45、长期借款

无

46、应付债券

无

47、长期应付款

无

48、长期应付职工薪酬

无

49、专项应付款

无

50、预计负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额	形成原因
未决诉讼	12,954,525.30	95,380.00	新冶高科大丰项目等 计提预计负债
合计	12,954,525.30	95,380.00	--

其他说明，包括重要预计负债的相关重要假设、估计说明：参见“附注十五 4、其他资产负债表日后事项说明”

51、递延收益

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
政府补助	9,407,578.85		765,346.84	8,642,232.01	收到财政拨款
合计	9,407,578.85		765,346.84	8,642,232.01	--

涉及政府补助的项目：

单位：元

负债项目	期初余额	本期新增补助金额	本期计入营业外收入金额	本期计入其他收益金额	本期冲减成本费用金额	其他变动	期末余额	与资产相关/与收益相关
专项引导资金设备补助款	1,554,508.54			327,264.96			1,227,243.58	与资产相关
配套费返还款	5,365,570.31			143,081.88			5,222,488.43	与资产相关
工业和信息产业转型升级专项资金	700,000.00			100,000.00			600,000.00	与资产相关
污泥资源化工程专项资金	1,787,500.00			195,000.00			1,592,500.00	与资产相关
合计	9,407,578.85			765,346.84			8,642,232.01	--

其他说明：

注1：根据无锡市科学技术局以及无锡市财政局下发的锡科计【2011】212号、锡财工贸【2011】139号关于转发省科技厅、省财政厅2011年第十批科技创新与成果转化（重大科技成果转化）专项引导资金的通知，本公司与江苏省科学技术厅签订科技成果转化专项资金项目

合同，专项列明省科技成果转化专项资金拨款资助部分中370万元为设备费，该设备已于2012年9月投入使用，按设备受益期分摊，2018年上半年度转其他收益327,264.96元；

注2：根据中共无锡市滨湖区委员会文件锡滨委发【2014】66号《关于进一步加强无锡经济开发区入驻工业项目建设管理的若干意见》及《关于入驻无锡经济开发区工业项目履约保证金及市政公用基础设施配套费用的操作细则》，公司投入项目达到规定要求，可以返还市政公用基础设施配套费5,723,275.00元。2016年度，胡埭项目已转固达到使用条件，按照资产受益期分摊，2018年上半年度转其他收益143,081.88 元；

注3：根据江苏省经济和信息化委苏经信综合【2015】174号2015年度省工业和信息产业转型升级专项资金项目申报的通知，子公司无锡市工业废物安全处置有限公司的工业废弃物资源综合利用改造项目属于绿色发展推进类、节能和工业循环利用的绿色制造项目，获得江苏省财政厅拨付的专项资金1,000,000.00元，按改造项目设备收益期分摊，2018年上半年度转其他收益100,000.00元；

注4：根据江苏省发展和改革委员会苏发改区域发【2012】887号《关于下达太湖治理第五期第二批省级专项资金项目计划安排的通知》，子公司无锡市惠山固废处置有限公司收到无锡市惠山区财政局拨付的太湖流域水环境治理第五期省级专项资金3,900,000.00元，按照污泥资源化利用工程项目可使用期限分摊收益，2018年上半年度转其他收益195,000.00元。

52、其他非流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应付基建款	2,317,188.01	6,365,752.44
合计	2,317,188.01	6,365,752.44

其他说明：

53、股本

单位：元

	期初余额	本次变动增减（+、-）	期末余额

		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	130,135,130.00						130,135,130.00

其他说明：

54、其他权益工具

无

55、资本公积

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
合计	590,633,258.08			590,633,258.08

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：无

56、库存股

无

57、其他综合收益

无

58、专项储备

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
安全生产费		1,761,612.90	1,736,905.72	24,707.18
合计		1,761,612.90	1,736,905.72	24,707.18

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

59、盈余公积

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	36,413,747.62			36,413,747.62
任意盈余公积	7,545,969.96			7,545,969.96
合计	43,959,717.58			43,959,717.58

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

60、未分配利润

单位：元

项目	本期	上期
调整前上期末未分配利润	339,636,134.76	298,966,811.33
调整后期初未分配利润	339,636,134.76	298,966,811.33
加：本期归属于母公司所有者的净利润	37,212,931.42	36,296,330.21
应付普通股股利	9,109,459.10	15,000,000.00
期末未分配利润	367,739,607.08	320,263,141.54

调整期初未分配利润明细：

- 1)、由于《企业会计准则》及其相关新规定进行追溯调整，影响期初未分配利润 0.00 元。
- 2)、由于会计政策变更，影响期初未分配利润 0.00 元。
- 3)、由于重大会计差错更正，影响期初未分配利润 0.00 元。
- 4)、由于同一控制导致的合并范围变更，影响期初未分配利润 0.00 元。
- 5)、其他调整合计影响期初未分配利润 0.00 元。

61、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	391,589,653.00	291,445,775.30	367,022,989.26	257,239,246.63
其他业务	3,763,597.24	3,603,946.93	3,633,050.04	1,364,804.85
合计	395,353,250.24	295,049,722.23	370,656,039.30	258,604,051.48

62、税金及附加

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
城市维护建设税	924,995.59	1,312,792.38
教育费附加	679,602.24	962,346.56
房产税	1,096,237.54	1,055,053.65
土地使用税	320,460.68	313,843.17
车船使用税	15,120.00	17,310.00
印花税	120,725.70	112,593.70
环境保护税	104,801.56	
合计	3,261,943.31	3,773,939.46

其他说明：

63、销售费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
业务宣传费	115,405.98	4,021.94
工资及福利等	5,678,444.17	3,060,531.37
差旅费	610,813.33	852,207.64

运输费	3,771,361.92	3,687,711.62
业务招待费	876,317.88	1,189,755.22
投标费用	701,671.59	1,251,862.31
其他	375,322.02	213,180.45
合计	12,129,336.89	10,259,270.55

其他说明：

64、管理费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
保险费	159,071.72	133,826.48
折旧费	2,976,939.64	5,044,070.62
无形资产摊销	1,289,983.18	919,704.45
其他税金	59,914.79	54,833.97
技术开发费	15,121,763.26	8,238,939.06
差旅费	1,460,962.95	902,857.35
工资及福利等	16,158,141.89	11,814,309.74
办公费	2,111,077.64	1,867,825.22
修理费	330,305.54	269,134.63
电话费	213,327.39	169,588.82
业务招待费	5,718,533.85	3,465,491.49
会务费	21,874.27	10,356.58
汽车费用	559,373.55	668,185.95
其他	5,531,372.27	2,679,925.20
合计	51,712,641.94	36,239,049.56

其他说明：

65、财务费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	7,406,923.63	6,374,517.60
减：利息收入	546,664.84	471,808.29
汇兑损益	-350,548.17	247,590.08
手续费	283,980.63	588,123.50
合计	6,793,691.25	6,738,422.89

其他说明：

66、资产减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
一、坏账损失	-5,847,527.16	4,588,296.59
合计	-5,847,527.16	4,588,296.59

其他说明：

67、公允价值变动收益

无

68、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
权益法核算的长期股权投资收益	-1,500,840.46	

其他	5,496,927.57	
合计	3,996,087.11	

其他说明：

69、资产处置收益

单位：元

资产处置收益的来源	本期发生额	上期发生额
固定资产处置	-42,788.15	

70、其他收益

单位：元

产生其他收益的来源	本期发生额	上期发生额
递延收益-专项引导资金设备补助款转入	327,264.96	310,901.71
专利资助	536,000.00	1,000.00
太湖流域水环境治理省级专项资金		195,000.00
工业发展资金	650,000.00	
工业和信息产业转型升级专项资金	600,000.00	100,000.00
2016 年度市级中小微企业技术改造项目资金		300,000.00
稳岗补贴		21,749.00
配套设施	143,081.88	143,081.88
即征即退的增值税	16,522,129.60	2,354,140.02
科技成果产业化奖励		500,000.00
2016 年度经济发展先进单位表彰		200,000.00
无锡市重大产业项目综合奖补资金	4,424,812.00	
2017 年无锡市科技发展资金第五批科技发展项目资助经费	400,000.00	

2017 太湖街道产业发展专项基金	300,000.00	
2017 年滨湖区现代产业发展政策资金	1,179,000.00	
环保局清洁生产补贴资金	350,000.00	
污泥资源化工程专项资金	195,000.00	

71、营业外收入

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
固定资产处置利得		740.06	
合计		740.06	

计入当期损益的政府补助：

无

72、营业外支出

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
对外捐赠		2,000.00	
其他	772,461.28	19,477.25	772,461.28
固定资产处置损失		4,046.19	
预计负债	12,859,145.30		12,859,145.30
合计	13,631,606.58	25,523.44	13,631,606.58

其他说明：预计负债主要是对新冶高科大丰项目计提。

73、所得税费用

(1) 所得税费用表

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	10,799,889.15	12,762,332.93
递延所得税费用	-292,642.61	-1,081,085.09
合计	10,507,246.54	11,681,247.84

(2) 会计利润与所得税费用调整过程

单位：元

项目	本期发生额
利润总额	48,202,422.60
按法定/适用税率计算的所得税费用	6,900,110.21
子公司适用不同税率的影响	79,661.44
调整以前期间所得税的影响	608,467.42
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	2,919,007.47
所得税费用	10,507,246.54

其他说明

74、其他综合收益

详见附注无。

75、现金流量表项目**(1) 收到的其他与经营活动有关的现金**

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
收到的用于经营活动的保证金	7,143,964.31	5,232,345.67
利息收入	523,954.50	467,363.89
政府补助	8,531,296.34	1,022,749.00
收到的往来款及其他	1,952,480.94	958,994.07
合计	18,151,696.09	7,681,452.63

收到的其他与经营活动有关的现金说明：

(2) 支付的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
支付的用于经营活动的保证金	4,536,363.00	0.00
销售费用	1,734,209.62	2,509,104.25
管理费用	13,189,754.54	7,435,669.11
财务费用	349,964.72	745,859.31
营业外支出	9,674.88	10,766.25
往来款及其他	30,891,565.17	26,395,836.17
合计	50,711,531.93	37,097,235.09

支付的其他与经营活动有关的现金说明：

(3) 收到的其他与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
理财产品赎回		5,000,000.00
合计		5,000,000.00

收到的其他与投资活动有关的现金说明：

(4) 支付的其他与投资活动有关的现金

无

(5) 收到的其他与筹资活动有关的现金

无

(6) 支付的其他与筹资活动有关的现金

无

76、现金流量表补充资料

(1) 现金流量表补充资料

单位：元

补充资料	本期金额	上期金额
1. 将净利润调节为经营活动现金流量：	--	--
净利润	37,695,176.06	42,872,850.16
加：资产减值准备	-5,847,527.16	4,588,296.59
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	18,805,456.76	17,495,451.72
无形资产摊销	1,355,416.18	989,637.45
长期待摊费用摊销	2,059,017.90	1,352,239.78
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）	42,788.15	3,306.13

财务费用（收益以“-”号填列）	7,406,923.63	6,374,517.60
投资损失（收益以“-”号填列）	-3,996,087.11	
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	299,621.21	-481,492.83
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）	-592,345.52	-602,361.84
存货的减少（增加以“-”号填列）	-74,727,487.08	-35,442,881.39
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	-46,822,125.42	-126,547,553.98
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	57,017,147.07	29,227,153.79
经营活动产生的现金流量净额	-7,304,025.33	-60,170,836.82
2. 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动：	--	--
3. 现金及现金等价物净变动情况：	--	--
现金的期末余额	328,395,451.02	88,055,001.57
减：现金的期初余额	160,174,745.82	120,118,252.29
现金及现金等价物净增加额	168,220,705.20	-32,063,250.72

（2）本期支付的取得子公司的现金净额

无

（3）本期收到的处置子公司的现金净额

无

（4）现金和现金等价物的构成

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一、现金	328,395,451.02	160,174,745.82
其中：库存现金	346,447.05	162,973.59
可随时用于支付的银行存款	328,049,003.97	160,011,772.23

三、期末现金及现金等价物余额	328,395,451.02	160,174,745.82
----------------	----------------	----------------

其他说明：

77、所有者权益变动表项目注释

说明对上年期末余额进行调整的“其他”项目名称及调整金额等事项：

无

78、所有权或使用权受到限制的资产

单位：元

项目	期末账面价值	受限原因
货币资金	51,993,763.90	其中 36993763.9 元为保证金，其余部分为诉讼冻结
固定资产	31,903,068.14	抵押借款，冻结
无形资产	45,759,981.17	抵押借款
合计	129,656,813.21	--

其他说明：

79、外币货币性项目

(1) 外币货币性项目

无

(2) 境外经营实体说明，包括对于重要的境外经营实体，应披露其境外主要经营地、记账本位币及选择依据，记账本位币发生变化的还应披露原因。

适用 不适用

80、套期

按照套期类别披露套期项目及相关套期工具、被套期风险的定性和定量信息：

无

81、其他

无

八、合并范围的变更

1、非同一控制下企业合并

无

2、同一控制下企业合并

无

3、反向购买

交易基本信息、交易构成反向购买的依据、上市公司保留的资产、负债是否构成业务及其依据、合并成本的确定、按照权益性交易处理时调整权益的金额及其计算：

4、处置子公司

是否存在单次处置对子公司投资即丧失控制权的情形

是 否

是否存在通过多次交易分步处置对子公司投资且在本期丧失控制权的情形

是 否

5、其他原因的合并范围变动

说明其他原因导致的合并范围变动（如，新设子公司、清算子公司等）及其相关情况：无

6、其他

无

九、在其他主体中的权益

1、在子公司中的权益

(1) 企业集团的构成

子公司名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		取得方式
				直接	间接	
无锡市康威输送机械有限公司	无锡市	无锡市	输送设备及配件、机械设备、金属结构件加工等	100.00%		非同一控制下的企业合并取得
无锡市工业废物安全处置有限公司	无锡市	无锡市	工业废物安全焚烧处理、医疗固体废物废弃物安全处置；普通货运、危险品运输；工业废物、医院临床废物、工业废物资源利用的技术咨询及服务；工业废物资源利用	51.00%		非同一控制下的企业合并取得
无锡雪浪康威环保科技有限公司	无锡市	无锡市	环保技术的研发、技术咨询；环保工程的设计、施工等	65.00%		投资设立
江苏汇丰天佑环境发展有限公司	南京市	南京市	危险废弃物收集、储存、处置；环境工程咨询、设计、施工；再生资源回收、利用；环保设备生产、销售；环境治理服务	51.00%		非同一控制下的企业合并取得
无锡雪浪输送机械有限	无锡市	无锡市	环保技术的研发、技术服务；环保工程的设计、施工；专用设备	100.00%		非同一控制下的企业合

公司			及配件、通用设备及配件的制造、加工及维修；金属材料、五金产品的销售；房屋租赁			并取得
----	--	--	--	--	--	-----

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明：

无

持有半数或以下表决权但仍控制被投资单位、以及持有半数以上表决权但不控制被投资单位的依据：

无

对于纳入合并范围的重要的结构化主体，控制的依据：

无

确定公司是代理人还是委托人的依据：

无

其他说明：

无

(2) 重要的非全资子公司

单位：元

子公司名称	少数股东持股比例	本期归属于少数股东的损益	本期向少数股东宣告分派的股利	期末少数股东权益余额
无锡市工业废物安全处置有限公司	49.00%	914,735.99		82,134,468.55

子公司少数股东的持股比例不同于表决权比例的说明：

无

其他说明：

无

(3) 重要非全资子公司的主要财务信息

单位：元

子公司名称	期末余额						期初余额					
	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计
无锡市工业废物安全处置有限公司	42,707,783.13	152,906	195,6073	17,221,567.24	10,741,772.91	27,963,340.15	47,633,107.72	159,8238	207,4510	28,362,286.44	13,341,299.41	41,703,585.85

单位：元

子公司名称	本期发生额				上期发生额			
	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量
无锡市工业废物安全处置有限公司	36,485,694.15	1,866,808.15	1,866,808.15	8,673,014.41	51,388,575.89	14,812,411.14	14,812,411.14	12,716,250.23

其他说明：

报告期内，公司控股子公司无锡工废业绩有所下降，其原因主要有两点：一是 2018 年 2 月 10 日，其回转窑生产线出现故障，故停炉对该生产线进行大修，2018 年 3 月 25 日相关维修工作基本完成，由此导致危险废物处置量有所下降；二是其《工业危险废物经营许可证》和《医疗危险废物经营许可证》分别于 2018 年 2 月 28 日和 2018 年 4 月 23 日到期，无锡工废分别于 2018 年 1 月份和 2018 年 3 月份进行了《工业危险废物经营许可证》和《医疗危险废物经营许可证》的换证申请工作，报告期内因换证回转窑停运一段时间，由此亦导致工业危险废物处理量有所下降。无锡工废回转窑生产线自 2018 年 4 月 6 日启动烘炉，2018 年 4

月 15 日开始重新投产。

(4) 使用企业集团资产和清偿企业集团债务的重大限制

无

(5) 向纳入合并财务报表范围的结构化主体提供的财务支持或其他支持

无

其他说明：

无

2、在子公司的所有者权益份额发生变化且仍控制子公司的交易

(1) 在子公司所有者权益份额发生变化的情况说明

无

(2) 交易对于少数股东权益及归属于母公司所有者权益的影响

无

3、在合营安排或联营企业中的权益

(1) 重要的合营企业或联营企业

合营企业或联 营企业名称	主要 经营 地	注册地	业务性质	持股比例		对合营企业 或联营企业 投资的会计 处理方法
				直接	间接	
上海长盈环保 服务有限公司	上海	上海	工业废弃物的收集、综合利用， 焚烧处理残渣	20.00%		权益法
宜宾能投光大	四川	四川宜	危险废物收集和运输、危险废物	35.00%		权益法

环保治理有限公司	宜宾	宾	处置和填埋、污水和污泥处理、生活垃圾和餐厨垃圾处理、医疗废物处理、土壤修复、河道整治、环卫一体化（不含危险化学品及易制毒品）；环保处理过程中产生的燃料油、生物质油、残渣销售业务；烟气净化处理、除尘输灰、飞灰处理。			
南京雪浪金盈环保产业投资合伙企业（有限合伙）	南京	南京	环保产业投资	18.00%		权益法

在合营企业或联营企业的持股比例不同于表决权比例的说明：

无

持有 20% 以下表决权但具有重大影响，或者持有 20% 或以上表决权但不具有重大影响的依据：

无

（2）重要合营企业的主要财务信息

无

（3）重要联营企业的主要财务信息

单位：元

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额
	上海长盈环保服务有限公司	上海长盈环保服务有限公司
流动资产	51,692,689.72	57,241,522.57
非流动资产	25,762,669.62	7,933,461.37
资产合计	77,455,359.34	65,174,983.94

流动负债	18,530,465.82	1,342,978.60
非流动负债	6,600,000.00	6,600,000.00
负债合计	25,130,465.82	7,942,978.60
归属于母公司股东权益	52,324,893.52	57,232,005.34
按持股比例计算的净资产份额	10,464,978.70	11,446,401.07
对联营企业权益投资的账面价值	59,937,861.17	60,919,283.53
营业收入	14,816.98	-1,812,580.20
净利润	-4,907,111.82	-8,549,248.56
综合收益总额	-4,907,111.82	-8,549,248.56

其他说明

(4) 不重要的合营企业和联营企业的汇总财务信息

单位：元

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额
合营企业：	--	--
下列各项按持股比例计算的合计数	--	--
联营企业：	--	--
投资账面价值合计	92,100,000.00	2,100,000.00
下列各项按持股比例计算的合计数	--	--
--净利润	-519,418.10	0.00
--综合收益总额	-519,418.10	0.00

其他说明

(5) 合营企业或联营企业向本公司转移资金的能力存在重大限制的说明

无

(6) 合营企业或联营企业发生的超额亏损

无

(7) 与合营企业投资相关的未确认承诺

无

(8) 与合营企业或联营企业投资相关的或有负债

无

4、重要的共同经营

无

5、在未纳入合并财务报表范围的结构化主体中的权益

未纳入合并财务报表范围的结构化主体的相关说明：

无

6、其他

无

十、与金融工具相关的风险

本公司的金融工具面临的主要风险是信用风险、流动风险、市场风险及资本风险。

(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。

本公司的信用风险主要与应收款项有关。为控制该项风险，本公司分别采取了以下措施。

1. 应收账款、应收票据

本公司仅与经认可的、信誉良好的第三方进行交易。按照本公司的政策，需对所有要求采用信用方式进行交易的客户进行信用审核。另外，本公司对应收账款余额进行持续监控，以确保本公司不致面临重大坏账风险。

由于本公司的应收账款风险点分布于较多的合作方及客户，截至2018年6月30日，本公司应收账款25.43% (2017年12月31日：25.09%)源于前五大客户，相对上年趋于持平，本公司信用集中风险在可控范围。

本公司的应收票据均未逾期。

2. 其他应收款

本公司的其他应收款主要包括保证金、备用金及员工借款、单位临时往来款等，本公司对各类应收款项与相关经济业务一并管理并持续监控，以确保本公司不致面临重大坏账风险。

(二) 流动风险

流动风险，是指企业在履行与金融负债有关的义务时遇到资金短缺的风险，其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、发行股票及再融资等多种融资手段，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。

截至2018年6月30日，本公司流动负债1,008,594,133.84元，其中：银行借款400,329,967.35元，应付票据98,047,500.00元，长期负债31,620,080.65元（2017年12月31日，流动负债982,056,456.17元，其中：银行借款361,533,242.64元，应付票据93,147,500.00元，长期负债24,167,192.14元）。

(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。市场风险主要系利率风险。

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。截至2018年6月30日，本公司的银行借款系以固定利率计息，利率发生的合理变动将不会对本公司的利润总额和股东权益产生重大的影响。

(四) 资本风险

本公司的资本风险管理政策是保障公司持续经营，为股东提供回报和为其他利益相关者

提供利益，同时维持最佳的资本结构以降低资本成本。

本公司采用资产负债率监督资本风险。截至2018年6月30日，本公司的资产负债率为46.09%（2017年12月31日：45.86%）。

十一、公允价值的披露

不适用

十二、关联方及关联交易

1、本企业的母公司情况

本企业的母公司情况的说明

本企业最终控制方是杨建平、许惠芬夫妇。

其他说明：无

2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注九。

3、本企业合营和联营企业情况

本企业重要的合营或联营企业详见附注九。

本期与本公司发生关联方交易，或前期与本公司发生关联方交易形成余额的其他合营或联营企业情况如下：

合营或联营企业名称	与本企业关系
上海长盈环保服务有限公司	本公司参股 20.00%
宜宾能投光大环保治理有限公司	本公司参股 35.00%
南京雪浪金盈环保产业投资合伙企业（有限合伙）	本公司参股 18.00%

其他说明

4、其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
无锡惠智投资发展有限公司	本公司股东
无锡市城市环境科技有限公司	子公司股东
上海国冶工程技术有限公司	本公司参股 7.00%
无锡滨湖兴福村镇银行有限责任公司	本公司参股 5.00%
江苏爱科固体废物处理有限公司	本公司控股股东控制的公司参与设立的基金为其控股股东

其他说明

无

5、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/接受劳务情况表

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	获批的交易额度	是否超过交易额度	上期发生额
无锡市城市环境科技有限公司	采购商品	2,981,833.61			1,767,260.80

出售商品/提供劳务情况表

无

(2) 关联受托管理/承包及委托管理/出包情况

无

(3) 关联租赁情况

无

(4) 关联担保情况

无

(5) 关联方资金拆借

无

(6) 关联方资产转让、债务重组情况

无

(7) 关键管理人员报酬

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员报酬	1,127,130.00	920,310.00

(8) 其他关联交易

无

6、关联方应收应付款项**(1) 应收项目**

单位：元

项目名称	关联方	期末余额		期初余额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
应收账款	上海长盈环保	44,740,000.00	2,237,000.00		

	服务有限公司				
预收账款	上海长盈环保服务有限公司			43,000,000.00	

(2) 应付项目

无

7、关联方承诺

8、其他

十三、股份支付

1、股份支付总体情况

适用 不适用

2、以权益结算的股份支付情况

适用 不适用

3、以现金结算的股份支付情况

适用 不适用

4、股份支付的修改、终止情况

无

5、其他

无

十四、承诺及或有事项

1、重要承诺事项

资产负债表日存在的重要承诺

1、报告期内，本公司审议通过为公司全资子公司康威输送提供担保，担保总额不超过1,500万元；报告期内，公司实际为其提供担保金额为400万元，截至报告期末，担保余额为400万元。

2、康威输送就1中所述担保事项对本公司提供了反担保。

2、或有事项

(1) 资产负债表日存在的重要或有事项

截至2018年6月30日本公司未到期的保函137份，其中人民币保函金额为19,427.9328万元，外币保函金额为22.9941万欧元，保证金金额为630.0369万元，明细如下：

受益人	保函金额 (万元)	保证金金额 (万元)	开户行	保函种类
上海环境卫生工程设计院	15.9000	2.4184	中信银行无锡分行	履约
湖南军信环保集团有限公司	819.4300	-	中信银行无锡分行	履约
普锐特冶金技术(中国)有限公司	13.4550	-	中信银行无锡分行	质量
上海嘉定再生能源有限公司	54.8000	-	中信银行无锡分行	履约
贵阳中电环保发电有限公司	201.0400	-	中信银行无锡分行	履约
芜湖中电环保发电有限公司	195.9800	-	中信银行无锡分行	履约
都匀市首创环保有限公司	144.9500	-	中信银行无锡分行	履约
湖北合加环境设备有限公司	99.9400	-	中信银行无锡分行	履约
潮州深能环保有限公司	57.6000	-	中信银行无锡分行	履约
芜湖中电环保发电有限公司	54.4170	-	中信银行无锡分行	履约
霸州中电环保发电有限公司	195.4760	-	中信银行无锡分行	履约
北京北控环保工程技术有限公司	99.7000	-	中信银行无锡分行	履约
光大再生能源(南京)有限公司	7.0000	-	中信银行无锡分行	履约
宁波中科绿色电力有限公司	108.9000	-	中信银行无锡分行	履约

成都威斯特再生能源有限公司	15.6900	-	中信银行无锡分行	履约
华西能源工业股份有限公司	19.8000	-	中信银行无锡分行	履约
光大环保能源（莱芜）有限公司	4.9900	-	中信银行无锡分行	履约
普锐特冶金技术（中国）有限公司	2.4500	-	中信银行无锡分行	质量
华西能源工业股份有限公司	15.0000	-	中信银行无锡分行	履约
欧萨斯能源环境设备（南京）有限公司	216.0000	-	中信银行无锡分行	履约
贵阳中电环保发电有限公司	55.1860	-	中信银行无锡分行	履约
霸州中电环保发电有限公司	38.4120	-	中信银行无锡分行	履约
上海康恒环境股份有限公司	280.0000	-	中信银行无锡分行	履约
广州环投增城环保能源有限公司	983.8800	-	中信银行无锡分行	履约
光大环保能源（潍坊）有限公司	7.2000	-	中信银行无锡分行	履约
光大环保能源（兰考）有限公司	4.8900	-	中信银行无锡分行	履约
光大环保能源（惠东）有限公司	5.3300	-	中信银行无锡分行	履约
光大城乡再生能源（绵竹）有限公司	3.0500	-	中信银行无锡分行	履约
光大环保能源（永州）有限公司	10.9500	-	中信银行无锡分行	履约
中国恩菲工程技术有限公司	38.0000	-	中信银行无锡分行	履约
高邮泰达环保有限公司	118.5000	-	中信银行无锡分行	履约
德阳和新环保发电有限责任公司	217.7650	-	中信银行无锡分行	履约
广州市第五资源热力电厂	355.0950	-	中信银行无锡分行	履约
北京博朗环境工程技术股份有限公司	14.9600	-	中信银行无锡分行	履约
欧萨斯能源环境设备（南京）有限公司	144.0000	-	中信银行无锡分行	预付款
中铁四局集团第三建设有限公司黄山市生活垃圾综合处理厂工程项目经理部	77.5690	-	中信银行无锡分行	预付款
中铁四局集团第三建设有限公司黄山市生活垃圾综合处理厂工程项目经理部	77.5690	-	中信银行无锡分行	履约
濉溪浦发生物质发电有限公司	11.7000	-	中信银行无锡分行	履约
新中天环保股份有限公司	81.2400	-	中信银行无锡分行	履约
深圳市深能环保东部有限公司	3,265.0950	-	中信银行无锡分行	履约
仁怀中电环保发电有限公司	33.7560	-	中信银行无锡分行	履约
宁波中科绿色电力有限公司	11.8000	-	中信银行无锡分行	履约
费县光大环保能源有限公司	14.5500	-	中信银行无锡分行	履约
深圳市能源环保有限公司	351.0000	-	中信银行无锡分行	履约

中国恩菲工程技术有限公司	9.9000	-	中信银行无锡分行	履约
梅塞尔斯（北京）环保设备有限公司	93.8000	-	中信银行无锡分行	履约
湖南中南电力机电设备成套有限公司	5.6580	-	中信银行无锡分行	履约
湖南中南电力机电设备成套有限公司	5.6580	-	中信银行无锡分行	预付款
中国恩菲工程技术有限公司	39.5800	-	中信银行无锡分行	履约
光大环保能源（江阴）有限公司	42.6000	-	中信银行无锡分行	履约
郑州东兴环保能源有限公司	1,436.0000	-	中信银行无锡分行	履约
中节能（北京）节能环保工程有限公司	87.0000	-	中信银行无锡分行	履约
光大环保能源（潍坊）有限公司	13.0000	-	中信银行无锡分行	质量
蚌埠绿色动力再生能源有限公司（续开）	166.9000	-	中信银行无锡分行	履约
中国恩菲工程技术有限公司	15.9000	-	中信银行无锡分行	履约
北京北发建设发展有限公司	14.5000	-	中信银行无锡分行	履约
无锡国联华光伏电站工程有限公司	13.8500	-	中信银行无锡分行	履约
光大生物能源（六安）有限公司	11.4300	-	中信银行无锡分行	履约
中节能（北京）节能环保工程有限公司	133.4200	-	中信银行无锡分行	履约
中节能（北京）节能环保工程有限公司	18.1500	-	中信银行无锡分行	履约
中节能（北京）节能环保工程有限公司	156.0000	-	中信银行无锡分行	履约
光大环保能源（泗阳）有限公司	15.6000	-	中信银行无锡分行	履约
光大环保能源（博罗）有限公司	3.7900	-	中信银行无锡分行	履约
平顶山中电环保发电有限责任公司	26.9700	-	中信银行无锡分行	履约
北京北发建设发展有限公司	23.5000	-	中信银行无锡分行	履约
光大环保能源（太康）有限公司	15.4200	-	中信银行无锡分行	履约
光大环保技术装备（常州）有限公司	8.5000	-	中信银行无锡分行	履约
光大环保能源（惠东）有限公司	7.0000	-	中信银行无锡分行	履约
光大环保能源（宝应）有限公司	15.6000	-	中信银行无锡分行	履约
上海一创新能源技术有限公司	268.6000	-	中信银行无锡分行	履约
光大环保技术装备（常州）有限公司	5.4920	-	中信银行无锡分行	履约
北京北发建设发展有限公司	13.7400	-	中信银行无锡分行	履约
常熟浦发第二热电源有限公司	663.7000	-	中信银行无锡分行	履约
常熟浦发第二热电源有限公司	995.5500	-	中信银行无锡分行	预付款
太原环晋再生能源有限公司	16.9000	-	中信银行无锡分行	履约
太原环晋再生能源有限公司	33.8000	-	中信银行无锡分行	预付款

光大生物能源（怀远）有限公司	7.2000	-	中信银行无锡分行	履约
光大城乡再生能源（钟祥）有限公司	5.3000	-	中信银行无锡分行	履约
光大城乡再生能源（社旗）有限公司	5.3000	-	中信银行无锡分行	履约
许昌旺能环保能源有限公司	469.7000	-	中信银行无锡分行	履约
光大城乡再生能源（淮安）有限公司	14.2000	-	中信银行无锡分行	履约
中国电力工程有限公司（续开）	14.9500	14.9500	中信银行无锡分行	履约
河池旺能环保能源有限公司	169.5000	-	中信银行无锡分行	履约
无锡惠联热电垃圾有限公司	68.9500	-	中信银行无锡分行	履约
唐山茂辰环境科技有限公司	516.5000	-	中信银行无锡分行	履约
中国电力工程有限公司（续开）	267.0000	-	中信银行无锡分行	履约
光大绿环环保能源（沈阳）有限公司	94.8900	-	中信银行无锡分行	履约
启迪桑德环境资源股份有限公司	154.2000	-	中信银行无锡分行	履约
汕头市绿色动力再生能源有限公司（续开）	285.0000	-	中信银行无锡分行	履约
启迪桑德环境资源股份有限公司	126.0000	-	中信银行无锡分行	履约
齐河光大环保能源有限公司	22.1040	-	中信银行无锡分行	履约
光大环保（中国）有限公司	15.6000	-	中信银行无锡分行	履约
光大城乡再生能源（夏邑）有限公司	2.8500	-	中信银行无锡分行	履约
光大环保（中国）有限公司	7.9500	-	中信银行无锡分行	履约
上海环境卫生工程设计院	259.4000	-	中信银行无锡分行	预付款
上海环境卫生工程设计院	129.7000	-	中信银行无锡分行	履约
光大环保能源（苏州）有限公司	81.0000	-	中信银行无锡分行	履约
中铁四局集团第三建设有限公司黄山市生活垃圾综合处理厂工程项目经理部	65.3270	-	中信银行无锡分行	履约
光大环保能源（衢州）有限公司	46.9500	-	中信银行无锡分行	履约
武汉都市环保工程技术股份有限公司	26.0000	-	中信银行无锡分行	履约
上海环境卫生工程设计院	8.0000	-	中信银行无锡分行	履约
上海环境卫生工程设计院	8.0000	-	中信银行无锡分行	履约
光大环保技术装备（常州）有限公司	15.0000	-	中信银行无锡分行	履约
中节能（北京）节能环保工程有限公司	299.9500	-	中信银行无锡分行	履约
中节能（北京）节能环保工程有限公司	36.5800	-	中信银行无锡分行	履约
上海环境卫生工程设计院	19.7500	-	中信银行无锡分行	履约
光大环保能源（湘阴）有限公司	15.0000	-	中信银行无锡分行	履约

邹城光大环保能源有限公司	7.8821	-	中信银行无锡分行	履约
光大现代环保能源（汨罗）有限公司	14.8710	-	中信银行无锡分行	履约
上海环境卫生工程设计院	17.0530	-	中信银行无锡分行	履约
邹平光大环保能源有限公司（续开）	14.5500	-	中信银行无锡分行	履约
光大环保能源（富平）有限公司（重开）	14.8718	-	中信银行无锡分行	履约
嘉祥光大环保能源有限公司（重开）	41.6400	-	中信银行无锡分行	履约
睢县首创环保能源有限公司	189.8000	-	中信银行无锡分行	履约
光大环保能源（丹阳）有限公司	41.6400	-	中信银行无锡分行	履约
铁岭中电环保发电有限公司	217.7650	217.7650	建设银行蠡湖支行	履约
铁岭中电环保发电有限公司	40.3035	40.3035	建设银行蠡湖支行	履约
北京龙跃科技发展有限公司重开	20.0000	-	宁波银行无锡分行	履约
光大常高新环保能源（常州）有限公司	8.3000	-	宁波银行无锡分行	履约
光大环保能源（惠东）有限公司	99.5900	-	宁波银行无锡分行	履约
德阳和新环保发电有限责任公司	40.2065	-	宁波银行无锡分行	履约
北京北发建设发展有限公司	88.8000	-	宁波银行无锡分行	履约
中国恩菲工程技术有限公司	179.9000	-	宁波银行无锡分行	履约
惠州广惠能源有限公司	259.6000	-	宁波银行无锡分行	履约
晋西装备制造有限责任公司续开	496.0000	-	宁波银行无锡分行	履约
晋西装备制造有限责任公司续开	248.0000	-	宁波银行无锡分行	预付款
光大环保能源（日照）有限公司	4.7000	-	宁波银行无锡分行	履约
光大环保能源（乐山）有限公司	13.6000	-	宁波银行无锡分行	履约
光大环保技术装备（常州）有限公司	286.6000	-	宁波银行无锡分行	质量
北京清大国华环境股份有限公司	354.6000	354.6000	宁波银行无锡分行	履约
光大环保技术装备（常州）有限公司	111.8400	-	中国银行无锡分行	履约
光大环保技术装备（常州）有限公司	139.7300	-	中国银行无锡分行	履约
光大环保能源（海盐）有限公司	29.3400	-	中国银行无锡分行	履约
中节能（北京）节能环保工程有限公司	28.5400	-	中国银行无锡分行	履约
中节能（北京）节能环保工程有限公司	221.2360	-	中国银行无锡分行	履约
重庆钢铁集团设计院有限公司	17.6000	-	中国银行无锡分行	履约
合计（人民币）	19,427.9328	630.0369		
受 益 人	保函金额	保证金金额	开户行	保函种类

	(万元)	(万元)		
SMS group GmbH (西马克)	22.9941	-	中国银行无锡分行	预付款
合计 (欧元)	22.9941			

(2) 公司没有需要披露的重要或有事项，也应予以说明

公司不存在需要披露的重要或有事项。

3、其他

十五、资产负债表日后事项

1、重要的非调整事项

无

2、利润分配情况

单位：元

拟分配的利润或股利	0.00
经审议批准宣告发放的利润或股利	0.00

3、销售退回

4、其他资产负债表日后事项说明

2013年8月3日，江苏大丰港和顺科技有限公司和新冶高科技集团有限公司与我司签订了一份“5万吨/年低温还原冶炼镍铁生产线原燃料预处理及尾气处理系统成套设备总包合同”，该合同约定：由我司按照合同约定的工艺要求和技术指标，为江苏大丰港和顺科技有限公司加工制作该生产线设备。我司按合同约定交付了生产线设备，并进行了多次调整和整改，但江苏大丰港和顺科技有限公司认为该设备未达到其生产要求，无法按照预定计划投产。于2017

年7月20日，向盐城市大丰区人民法院状告本公司，诉讼请求：1、请求法院确认签订的合同解除。合同解除后，尚未支付给我司的8,785,000.00元合同款不再向我司支付。2、要求返还已经支付给我司的合同价款21,165,000.00元，将我司销售的原料预处理设备作退货处理。3、要求我司赔偿其直接经济损失10,226,054.89元和违约金2,995,000.00元。

公司于2018年7月30日收到江苏省盐城市大丰区人民法院于2018年7月19日签发的一审判决书，判决如下：

1、确认原、被告间签订的合同于2016年9月12日解除；

2、我司返还原告已支付的价款2116.5万元，并承付其中898.5万元自2013年8月22日起，599万元自2013年10月25日起、300万元自2013年12月27日起、299万元自2014年1月28日起、20万元自2015年3月10日起分别至实际履行时止按中国人民银行同期贷款基准利率计算的利息损失；

3、我司赔偿原告损失（包含律师费）380万元；

4、大丰项目的原燃料预处理及尾气处理系统成套设备退换给本公司。

我司不服此判决结果，已于2018年8月9日向江苏省盐城市中级人民法院提起上诉。我司已于2017年年底计提了8,785,000.00元的减值准备。我司根据上述情况，基于谨慎性原则在本期计提了预计负债12,859,145.3元。

十六、其他重要事项

1、前期会计差错更正

无

2、债务重组

3、资产置换

(1) 非货币性资产交换

(2) 其他资产置换

4、年金计划

5、终止经营

无

6、分部信息

(1) 报告分部的确定依据与会计政策

本公司的经营业务包括烟气净化业务、灰渣处理业务和危废处置业务。公司根据生产经营特点确定经营分部。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。

本公司经营分部的分类如下：

- A、设备制造：烟气净化与灰渣处理系统设备的设计、生产、销售与安装；
- B、固废处置：危废处置

(2) 报告分部的财务信息

单位：元

项目	设备制造分部	固废处置分部	分部间抵销	合计
营业收入	386,474,864.01	36,485,694.15	27,607,307.92	395,353,250.24
营业成本	292,778,815.91	27,551,131.44	25,280,225.12	295,049,722.23
利润总额	41,207,539.98	4,793,194.72	-2,201,687.90	48,202,422.60
资产总额	2,225,940,112.10	195,609,411.73	164,679,601.84	2,256,869,921.99
负债总额	1,050,086,605.14	27,963,340.15	37,835,730.80	1,040,214,214.49

(3) 公司无报告分部的，或者不能披露各报告分部的资产总额和负债总额的，应说明原因

不适用

(4) 其他说明

无

7、其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

8、其他

十七、母公司财务报表主要项目注释

1、应收账款

(1) 应收账款分类披露

单位：元

类别	期末余额			期初余额		
	账面余额	坏账准备	账面	账面余额	坏账准备	账面价

	金额	比例	金额	计提比例	价值	金额	比例	金额	计提比例	值
单项金额重大并单独计提坏账准备的应收账款	14,675,000.00	2.70%	14,675,000.00	100.00%		14,675,000.00	2.58%	14,675,000.00	100.00%	
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	529,306,084.82	97.30%	52,338,291.80	9.89%	476,967,793.02	554,987,839.60	97.42%	55,766,577.22	10.05%	499,221,262.38
合计	543,981,084.82	100.00%	67,013,291.80	12.32%	476,967,793.02	569,662,839.60	100.00%	70,441,577.22	12.37%	499,221,262.38

期末单项金额重大并单项计提坏账准备的应收账款：

√ 适用 □ 不适用

单位：元

应收账款(按单位)	期末余额			
	应收账款	坏账准备	计提比例	计提理由
新冶高科技集团有限公司	8,935,000.00	8,935,000.00	100.00%	因合同纠纷，款项估计难以收回。
天津仁德科技有限公司	5,740,000.00	5,740,000.00	100.00%	估计难以收回
合计	14,675,000.00	14,675,000.00	--	--

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的应收账款：

√ 适用 □ 不适用

单位：元

账龄	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例
1 年以内分项			
1 年以内	335,086,798.09	16,754,339.90	5.00%
1 年以内小计	335,086,798.09	16,754,339.90	5.00%
1 至 2 年	139,981,065.82	13,998,106.58	10.00%
2 至 3 年	29,513,732.94	5,902,746.59	20.00%
3 至 4 年	10,586,867.85	5,293,433.93	50.00%
4 至 5 年	7,495,910.64	3,747,955.32	50.00%
5 年以上	6,641,709.48	6,641,709.48	100.00%
合计	529,306,084.82	52,338,291.80	9.89%

确定该组合依据的说明：

组合中，采用余额百分比法计提坏账准备的应收账款：

适用 不适用

组合中，采用其他方法计提坏账准备的应收账款：

无

(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备金额元；本期收回或转回坏账准备金额 3,428,285.42 元。

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

无

(3) 本期实际核销的应收账款情况

无

(3) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

债务人名称	金额（单位：元）	占应收账款总额的比例（%）	坏账准备
第一名	44,740,000.00	8.22	2,237,000.00
第二名	39,355,200.00	7.23	1,967,760.00
第三名	20,546,750.00	3.78	1,027,337.50
第四名	17,675,700.00	3.25	1,629,720.00
第五名	14,464,800.00	2.66	723,240.00
合计	136,782,450.00	25.14	7,585,057.50

(5) 因金融资产转移而终止确认的应收账款

无

(6) 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

无

其他说明：

无

2、其他应收款

(1) 其他应收款分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	

按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款	28,127,221.61	100.00%	5,108,696.46	18.16%	23,018,525.15	25,064,277.64	100.00%	4,884,101.70	19.49%	20,180,175.94
合计	28,127,221.61	100.00%	5,108,696.46	18.16%	23,018,525.15	25,064,277.64	100.00%	4,884,101.70	19.49%	20,180,175.94

期末单项金额重大并单项计提坏账准备的其他应收款：

适用 不适用

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的其他应收款：

适用 不适用

单位：元

账龄	期末余额		
	其他应收款	坏账准备	计提比例
1 年以内分项			
1 年以内	16,685,671.19	834,283.56	5.00%
1 年以内小计	16,685,671.19	834,283.56	5.00%
1 至 2 年	4,114,598.79	411,459.88	10.00%
2 至 3 年	1,449,148.70	289,829.74	20.00%
3 至 4 年	3,534,274.66	1,767,137.33	50.00%
4 至 5 年	1,075,084.64	537,542.32	50.00%
5 年以上	1,268,443.63	1,268,443.63	100.00%
合计	28,127,221.61	5,108,696.46	18.16%

确定该组合依据的说明：

组合中，采用余额百分比法计提坏账准备的其他应收款：

适用 不适用

组合中，采用其他方法计提坏账准备的其他应收款：

适用 不适用

(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备金额 224,594.76 元；本期收回或转回坏账准备金额 0.00 元。

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

无

(3) 本期实际核销的其他应收款情况

无

(4) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
保证金及押金	11,957,424.05	10,601,491.60
员工备用金	7,131,193.17	9,757,176.14
往来及其他	9,038,604.39	4,705,609.90
合计	28,127,221.61	25,064,277.64

(5) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款 期末余额合计 数的比例	坏账准备期末 余额
第一名	进口代付增值税	1,571,655.36	1 年内	5.59%	78,582.77
第二名	投标保证金	1,434,250.20	1-3 年	5.10%	184,796.04

第三名	投标保证金	1,400,000.00	1 年内	4.98%	70,000.00
第四名	投标保证金	1,300,000.00	1 年内	4.62%	65,000.00
第五名	备用金	944,000.00	0-2 年	3.36%	31,360.00
合计	--	6,649,905.56	--	23.64%	429,738.81

(6) 涉及政府补助的应收款项

无

(7) 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

无

(8) 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

无

其他说明：

无

3、长期股权投资

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	254,400,000.00		254,400,000.00	254,400,000.00		254,400,000.00
对联营、合营企业投资	151,518,443.07		151,518,443.07	63,019,283.53		63,019,283.53
合计	405,918,443.07		405,918,443.07	317,419,283.53		317,419,283.53

(1) 对子公司投资

单位：元

被投资单位	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	本期计提减值准备	减值准备期末余额
无锡市康威输送机械有限公司	16,000,000.00			16,000,000.00		
无锡市工业废物安全处置有限公司	168,000,000.00			168,000,000.00		
无锡雪浪康威环保科技有限公司	1,300,000.00			1,300,000.00		
江苏汇丰天佑环境发展有限公司	5,100,000.00			5,100,000.00		
无锡雪浪输送机械有限公司	64,000,000.00			64,000,000.00		
合计	254,400,000.00			254,400,000.00		

(2) 对联营、合营企业投资

单位：元

投资单位	期初余额	本期增减变动								期末余额	减值准备期末余额
		追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备	其他		
一、合营企业											
二、联营企业											
上海长盈环保	60,919,			-981,422.36						59,937,	

服务有限公司	283.53									861.17	
宜宾能投光大 环保治理有限 公司	2,100,0 00.00									2,100,0 00.00	
南京雪浪金盈 环保产业投资 合伙企业（有 限合伙）		90,000, 000.00		-519,418.10						89,480, 581.90	
小计	63,019, 283.53	90,000, 000.00		-1,500,840.4 6						151,518 ,443.07	
合计	63,019, 283.53	90,000, 000.00		-1,500,840.4 6						151,518 ,443.07	

（3）其他说明

无

4、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	354,124,873.01	268,415,413.52	334,139,647.42	249,391,087.97
其他业务	2,863,164.06	1,488,722.70	2,840,432.11	1,075,390.81
合计	356,988,037.07	269,904,136.22	336,980,079.53	250,466,478.78

其他说明：

无

5、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
成本法核算的长期股权投资收益		360,000.00
权益法核算的长期股权投资收益	-1,500,840.46	
理财产品收益	5,496,927.57	
合计	3,996,087.11	360,000.00

6、其他

无

十八、补充资料

1、当期非经常性损益明细表

√ 适用 □ 不适用

单位：元

项目	金额	说明
非流动资产处置损益	-42,788.15	
计入当期损益的政府补助（与企业业务密切相关，按照国家统一标准定额或定量享受的政府补助除外）	9,105,158.84	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-8,134,679.01	
减：所得税影响额	320,952.28	
少数股东权益影响额	667,343.29	
合计	-60,603.89	--

对公司根据《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益》定义界定的非经常性损益项目，以及把《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益》中列举的非经常性损益项目界定为经常性损益的项目，应说明原因。

适用 不适用

2、净资产收益率及每股收益

报告期利润	加权平均净资产收益率	每股收益	
		基本每股收益（元/股）	稀释每股收益（元/股）
归属于公司普通股股东的净利润	3.32%	0.2860	0.2860
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	3.32%	0.2864	0.2864

3、境内外会计准则下会计数据差异

(1) 同时按照国际会计准则与按中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况

适用 不适用

(2) 同时按照境外会计准则与按中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况

适用 不适用

(3) 境内外会计准则下会计数据差异原因说明，对已经境外审计机构审计的数据进行差异调节的，应注明该境外机构的名称

4、其他

第十一节 备查文件目录

- 一、载有公司法定代表人签名的2018年半年度报告文本；
- 二、载有法定代表人、主管会计工作负责人、会计机构负责人签名并盖章的财务报表；
- 三、报告期内在中国证监会指定网站上公开披露过的所有公司文件的正本及公告文稿；
- 四、其他有关资料。

以上备查文件的备置地点：公司证券事务部。