



金梓环境

NEEQ:873039

江苏金梓环境科技股份有限公司



年度报告

— 2019 —

公司年度大事记



公司于 2019 年 4 月 29 日在
新三板市场举办挂牌仪式



2019 年 4 月 11 日，金梓环境—伊朗德黑兰大学一体化智能控制集成生活污水处理设备启航。金梓科技走出国门迈出坚实一步。



一体化智能控制集成生活污水处理设备获
常州市高新技术产品认定



一体化智能控制集成生活污水处理设备获
常州市 2019 年度常州制造创新产品

注：本页内容原则上应当在一页之内完成。

目录

第一节	声明与提示	5
第二节	公司概况	8
第三节	会计数据和财务指标摘要	10
第四节	管理层讨论与分析	12
第五节	重要事项	24
第六节	股本变动及股东情况	27
第七节	融资及利润分配情况	29
第八节	董事、监事、高级管理人员及员工情况	29
第九节	行业信息	31
第十节	公司治理及内部控制	31
第十一节	财务报告	39

释义

释义项目	指	释义
金梓环境、公司、本公司、股份公司	指	江苏金梓环境科技股份有限公司
金梓环境有限、有限公司	指	常州金梓科技有限公司、江苏金梓环境科技有限公司
金梓建设	指	江苏金梓环保建设有限公司
中环金梓	指	中环金梓（北京）环境科技有限公司
中环创塔	指	中环创塔（北京）科技有限公司
常州高新	指	常州高新创业投资有限公司
常州百兴	指	常州百兴创意股权投资中心（有限合伙）
江南农商行	指	江苏江南农村商业银行股份有限公司
江苏银行	指	江苏银行股份有限公司
全国股份转让系统公司	指	全国中小企业股份转让系统有限责任公司
中国证监会	指	中国证券监督管理委员会
主办券商、山西证券	指	山西证券股份有限公司
公开转让	指	公司在全国股份转让系统挂牌并进行股票公开转让的行为
公司高级管理人员	指	公司总经理、副总经理、财务总监、董事会秘书
公司管理层	指	对公司决策、经营、管理负有领导职责的人员，包括董事、监事、高级管理人员
三会	指	股东大会、董事会、监事会
公司章程	指	江苏金梓环境科技股份有限公司章程
公司法	指	《中华人民共和国公司法》
报告期	指	2019 年度
会计师事务所	指	中兴财光华会计师事务所（特殊普通合伙）
律师事务所	指	江苏友联律师事务所
中天评估	指	江苏中企华中天资产评估有限公司（曾用名：江苏中天资产评估事务所有限公司）
发改委、国家发展和改革委员会	指	中华人民共和国国家发展和改革委员会
元（万元）	指	人民币元（万元）

第一节 声明与提示

【声明】

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

公司负责人谢小东、主管会计工作负责人陈瑾及会计机构负责人（会计主管人员）陈瑾保证年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

中兴财光华会计师事务所（特殊普通合伙）对公司出具了带强调事项段的无保留意见的审计报告，本公司董事会、监事会对相关事项已有详细说明，请投资者注意阅读。

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

事项	是或否
是否存在董事、监事、高级管理人员对年度报告内容异议事项或无法保证其真实、准确、完整	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
是否存在未出席董事会审议年度报告的董事	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
是否存在豁免披露事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否

【重要风险提示表】

重要风险事项名称	重要风险事项简要描述
实际控制人不当控制风险	公司实际控制人为谢小东、陈瑾夫妻。谢小东持有公司 5,349,000 股股份，占公司总股本的比例为 45.44%，陈瑾持有公司 2,450,000 股股份，占公司总股本的比例为 20.81%，夫妻二人合计持有公司 7,799,000 股股份，占公司总股本的比例为 66.25%。且谢小东担任股份公司董事长、总经理，陈瑾担任股份公司董事、副总经理、董事会秘书、财务总监，二人共同控制公司的经营管理，能对公司决策产生重大影响并能够实际支配公司的经营决策。公司存在实际控制人利用控股权和主要决策者的地位对公司不当控制，从而损害公司和其他股东利益的风险。
政策变动的风险	国家政策是环保行业最大的助推动力，水污染处理企业作为环保行业重要的支柱同样深受政策的影响。近年来，环境污染事件频频发生，国家和社会各界的环保意识不断加强，污水处理行业在政策的推动下不仅得到了国家财政的支持，中央和地方政府均在污水处理领域投入大量资金用以保护生态环境，社会资本也在政策红利和高利润的刺激下投入到污水处理行业，一旦产业政策向下调整或者转变将会对行业产生较大的冲击，公

	司将面临较大的政策风险。
公司治理风险	有限公司阶段，公司的法人治理结构比较简单，治理机制不够规范，存在董事和监事未按照《公司章程》的规定进行换届选举、会议文件不完善等情形，并且内部控制也存在欠缺。股份公司成立后，公司逐步建立健全了法人治理结构。由于股份公司成立时间短，各项管理制度的执行需要经过一段经营周期的实践检验，公司治理机制也需要在生产经营过程中逐渐完善。随着公司的快速发展，经营规模不断扩大，业务范围不断扩展，人员不断增加，对公司治理将会提出更高的要求。因此，公司未来经营中存在因内部管理不适应发展需要，而影响公司持续、稳定、健康发展的风险。
应收账款坏账增加的风险	报告期内，公司各期末应收账款余额呈上升趋势，2017年末、2018年末和2019年末应收账款余额分别26,671,935.68元、37,536,550.84和33,487,323.34元，占各期末资产总额的52.21%、69.32%和67.31%。从账龄结构来看，账龄2年以内的应收账款金额有所减少，2017年末、2018年末和2019年末应收账款2年以内的比重分别为93.24%、67.14%和51.15%。随着业务的开展，公司应收账款可能进一步增加，如果未来客户经营情况不佳，出现应收账款不能按期收回或无法回收、发生坏账的情况，将增加坏账损失的风险概率，对公司未来业绩和生产经营产生不利影响。
税收优惠政策变动的风险	公司于2017年12月7日被认定为高新技术企业，证书编号：GR201732002167，有效期：三年。根据《中华人民共和国企业所得税法》、《中华人民共和国企业所得税法实施条例》、《高新技术企业认定管理办法》等相关规定，公司所得税2017年减按15%计缴。根据《中华人民共和国企业所得税法》第二十八条，国家对需要重点扶持的高新技术企业减按15%的税率征收企业所得税，企业资格有效期为自颁发证书之日起的3年。若未来不能继续享受高新技术企业税收优惠政策，公司利润水平将会受到影响。
主营业务持续亏损的风险	公司于2019年度主营业务出现亏损，2017年、2018年和2019年营业利润分别为-285.88万元、-432.65万元和-562.35万元，净利润分别为-280.44万元、-454.00万元和-782.3万元；公司经营现金流量也呈现净流出，2017年、2018年和2019年经营现金净流量分别为-413.11万元、-612.33万元和-648.49万元。公司在期后如不能扩大业务和扭转收款情况，企业存在经营情况将进一步恶化的风险。
客户集中度较高的风险	报告期内，公司前五大客户集中度较高，2017年度、2018年度和2019年度，公司来自前五大客户的营业收入占比分别为

	<p>89.12%、59.62%和 92.80%，其中，第一大客户的收入占比分别为 36.51%、17.10%和 76.46%。公司来自主要客户的销售额占营业收入的比重相对较高，本公司存在客户相对集中的风险。如果来自主要客户的收入大幅下降，则会严重影响公司盈利的稳定性，公司业绩存在下滑达到或超过 50%的风险。</p>
<p>劳务分包的风险</p>	<p>劳务分包是项目施工常见的用工形式，公司劳务用工采用劳务分包的方式，虽然在《劳务分包合同》中对双方的权利义务进行了明确的约定，但是在工程施工过程中若发生安全生产事故或者劳资纠纷等问题，可能会给公司带来经济赔偿、诉讼或者行政处罚的风险。同时，公司在报告期内存在将建设工程劳务作业分包给没有劳务资质企业和个人情形。该情形不符合《建筑法》等相关法律法规的规定，存在受行政处罚的风险。</p>
<p>本期重大风险是否发生重大变化：</p>	<p>否</p>

第二节 公司概况

一、 基本信息

公司中文全称	江苏金梓环境科技股份有限公司
英文名称及缩写	Jiangsu Jinzi Environmental Technology Stock Co.,Ltd
证券简称	金梓环境
证券代码	873039
法定代表人	谢小东
办公地址	常州市新北区机场南路 60 号

二、 联系方式

董事会秘书或信息披露事务负责人	陈瑾
职务	财务总监、董事会秘书
电话	0519-88223377
传真	0519-88223377
电子邮箱	jinzi@jsjinzi.cn
公司网址	http://www.jsjinzi.cn/
联系地址及邮政编码	常州市新北区机场南路 60 号 213136
公司指定信息披露平台的网址	www.neeq.com.cn
公司年度报告备置地	江苏金梓环境科技股份有限公司董事会办公室

三、 企业信息

股票公开转让场所	全国中小企业股份转让系统
成立时间	2006 年 4 月 28 日
挂牌时间	2018 年 9 月 27 日
分层情况	基础层
行业（挂牌公司管理型行业分类）	根据中国证监会发布的《上市公司行业分类指引》（2012 年修订），公司所处行业为“水利、环境和公共设施管理业”（行业代码：N）中“生态保护和环境治理业”，（行业代码：N77）。根据《国民经济行业分类》（GB/T4754-2017），公司所处行业为“水污染治理”（行业代码：N7721）。根据股转公司发布的《挂牌公司管理型行业分类指引》的规定，公司所属行业为“水污染治理”（行业代码：N7721）。根据股转公司发布的《挂牌公司投资型行业分类指引》的规定，公司所属行业为“环境与设施服务”（行业代码：12111011）。
主要产品与服务项目	生产污水处理设备和污水处理工程施工
普通股股票转让方式	集合竞价转让
普通股总股本（股）	11,771,435

优先股总股本（股）	0
做市商数量	0
控股股东	谢小东
实际控制人及其一致行动人	谢小东、陈瑾

四、 注册情况

项目	内容	报告期内是否变更
统一社会信用代码	91320411788351040X	否
注册地址	常州市新北区机场南路 60 号	否
注册资本	11,771,435	否

五、 中介机构

主办券商	山西证券
主办券商办公地址	山西省太原市府西街 69 号山西国际贸易中心东塔楼
报告期内主办券商是否发生变化	否
会计师事务所	中兴财光华会计师事务所（特殊普通合伙）
签字注册会计师姓名	
会计师事务所办公地址	苏州市吴江区同里镇迎燕东路 70 号

六、 自愿披露

适用不适用

七、 报告期后更新情况

适用不适用

第三节 会计数据和财务指标摘要

一、 盈利能力

单位：元

	本期	上年同期	增减比例%
营业收入	7,679,328.22	23,831,465.21	-67.78%
毛利率%	29.48%	16.80%	-
归属于挂牌公司股东的净利润	-7,812,199.43	-4,449,987.99	-75.56%
归属于挂牌公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	-6,612,848.85	-5,247,776.14	-26.01%
加权平均净资产收益率%(依据归属于挂牌公司股东的净利润计算)	-72.20%	-26.25%	-
加权平均净资产收益率%(归属于挂牌公司股东的扣除非经常性损益后的净利润计算)	-61.12%	-30.96%	-
基本每股收益	-0.66	-0.38	-75.56%

二、 偿债能力

单位：元

	本期期末	2018年12月31日	增减比例%
资产总计	49,749,555.24	54,150,030.03	-8.13%
负债总计	42,817,438.39	39,394,953.32	8.69%
归属于挂牌公司股东的净资产	6,913,944.09	14,726,143.52	-53.05%
归属于挂牌公司股东的每股净资产	0.59	1.25	-53.05%
资产负债率%(母公司)	65.93%	62%	-
资产负债率%(合并)	86.07%	72.75%	-
流动比率	1.11	1.25	-
利息保障倍数	-4.15	-7.08	-

三、 营运情况

单位：元

	本期	上年同期	增减比例%
经营活动产生的现金流量净额	-6,484,926.25	-6,123,283.13	-5.91%
应收账款周转率	0.22	1.27	-
存货周转率	1.35	13.30	-

四、 成长情况

	本期	上年同期	增减比例%
总资产增长率%	-8.13%	6.01%	-
营业收入增长率%	-67.78%	21.05%	-
净利润增长率%	72.31%	-61.89%	-

五、 股本情况

单位：股

	本期期末	本期期初	增减比例%
普通股总股本	11,771,435	11771435	0.00%
计入权益的优先股数量	0	0	0.00%
计入负债的优先股数量	0	0	0.00%

六、 非经常性损益

单位：元

项目	金额
计入当期损益的政策补助，但与企业正常经营业务密切相关，符合国家政策规定，按照一定标准定额或定量持续享受的政府补助除外	1,114,833.39
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-2,314,183.97
非经常性损益合计	-1,199,350.58
所得税影响数	0
少数股东权益影响额（税后）	0
非经常性损益净额	-1,199,350.58

七、 补充财务指标

适用 不适用

八、 会计数据追溯调整或重述情况

会计政策变更 会计差错更正 其他原因 不适用

第四节 管理层讨论与分析

一、 业务概要

商业模式

商业模式

（一）采购模式

公司面向市场独立采购各种原材料，用于成套设备生产制造及污水治理工程施工，主要包括膜、电器元件、罐体、泵、管件、钢材、风机、测量仪器、药剂、苗木等。公司采购主要由采购部负责，原材料的需求会由研发部、工程部和生产部协商提出。

（二）服务模式

在收到客户正式的订单后，公司会立刻组建专门的工程项目组，根据客户所提要求和投标时的承诺事项规划建设污水处理设备，保证设备能够在客户所需的环境下稳定运行。

配套的污水处理工程同样需要有针对的设计，以便为污水处理设备提供合理的运转环境。工程分为公司自主施工和劳务分包，自主施工包含了基坑开挖、底板浇筑、设备吊装、回填土、管道、电路安装等步骤，劳务分包会选择当地合适的公司进行承包施工。施工完成后基本都要进行绿化处理，提高整体工程的环保效应。

为了保障污水处理设备后期的稳定运行，公司对设备以及整个工程范围设置了远程监控，以实时监控项目的污水处理状况，并会组织人员定期对设备进行维护，实现长效管护。

（1）治理工程长效管护业务模式：公司成立了专业化的管护队伍，主要是针对农村生活污水处理工程的处理量小、工程点分散的特点，组建的一支移动式工作站。管护队伍主要是负责本公司内部及外部招投标所承接工程设施建成后运行、管理、维护、岗位培训等工作。公司的管护队伍主要是承接常州市武进区、新北区、金坛市、泰兴市等周边农村生活污水处理点的后期维护运行管理工作。

（2）污水净化技术服务业务模式：污水净化技术服务为污水处理设备销售的配套服务，公司根据客户所在区域的实际情况和客户的实际需求提供污水处理解决方案。在污水处理运营过程中，由于自然灾害或者客户使用不当等原因造成的设备损坏，公司能够根据实际情况对设备进行检测，并提出合理的解决方案。

（三）销售模式

公司通过政府邀标、网络等方式获取并筛选招投标信息后，负责人根据项目情况评估公司建造和施工能力，并会同财务等部门评估项目预期利润，决定是否投标。决定投标后，公司按照招标文件要求，开始制作标书，科研部牵头设计方案，工程部设计施工方案，生产部、采购部配合询价，经董事长、总经理内部评审签字确认，然后交纳投标保证金，进行投标。

公司业务为政府邀标、网络等方式的招投标项目，不涉及 PPP 合作。

公司在招投标过程中，严格遵守《中华人民共和国招标投标法》、《关于禁止商业贿赂行为的暂行规

定》及其他相关法律法规的规定。不存在给付或收受现金、红包、礼金、有价证券、实物、虚假借款、回扣等其他任何形态的贿赂行为。未来公司在参与投标活动时，将严格遵守《中华人民共和国招标投标法》及其他相关法律法规的规定，将杜绝与其他投标人相互串通投标或者与招标人串通投标的行为，不存在依法应履行而实际未履行招投标手续的项目合同。公司自成立以来参与的任何商业活动都遵循公平竞争的原则，遵守并维护良好的市场秩序。

（四）盈利模式

公司的收入主要来自于污水处理设备的生产销售和污水处理工程的施工，其中污水处理工程施工是以公司生产的污水处理设备为核心开展的工程。

由于公司的污水处理设备定制化程度较高，所以没有专门的定价标准。公司的定价主要是在设备或者工程所需原材料成本的基础上，合理评估公司实施项目所需要的人工成本等，参考同业同类项目所收取的费用，并经过与客户的协商最终确定。

污水处理工程施工的收入主要通过总承包费的形式获得，包括设备的制造安装、技术服务以及后期维护等。公司的收入减去材料和人工成本等费用即为利润。

报告期内，公司商业模式未发生较大变化。

报告期至报告披露日间，公司商业模式也未发生较大变化。

报告期内变化情况：

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

二、经营情况回顾

（一）经营计划

截止 2019 年 12 月 31 日，公司总资产为 49,749,555.24 元，较上年减少 8.13%。2019 年完成营业收入 7,679,328.22 元，实现净利润 -7,822,959.86 元，营业收入相比上年了减少 67.78%，净利润相比去年减少 72.31%。

公司紧跟市场和行业发展趋势，围绕年度经营目标，以加强内控管理为基础，以重点打造品质优先和市场开拓为工作重点，加强高技术人才引进，从技术创新、成本、品质上不断提高公司整体竞争力，

促进公司持续发展。

1、在技术开发、科技创新方面：公司自行研制开发的一体化智能控制集成生活污水处理设备获常州市高新技术产品认定并荣获 2019 年度常州制造创造新产品。2019 年新增实用新型专利 12 项；顺利完成了江苏省工程技术研究中心绩效考评、永宁县农村污水处理设施改扩建方案及方案设计、余姚市四明山地质公园设备设计、图们项目 12 设备安装设计及具备预调试条件的 8 套设备设计经开区 11 套设备设计工作；

2、在市场开拓方面：

2019 年度公司客户关系及现金流也比较稳定，新开拓或达成合作意向的客户有中铁二院、青海大通东峡镇克麻村、广西横县县城第二污水处理厂、德黑兰大学、无锡后墅污水处理有限公司、无锡红豆杉药业、常隆医药等。

经营领域进一步拓宽。在巩固生活污水处理市场基础上，与常州美城美德环保科技有限公司、科选环保工程（苏州）有限公司合作，拓展相关垃圾分类、处理行业；与挪威优唯环保科技有限公司合作，拓展污水处理厂提标改造等项目；与中科院生态环境研究中心合作，拓展现代化的生活卫生系统和生产生活协同的田园循环模式新技术。

（二） 财务分析

1. 资产负债结构分析

单位：元

项目	本期期末		2018 年 12 月 31 日		本期期末与本期期初金额变动比例%
	金额	占总资产的比重%	金额	占总资产的比重%	
货币资金	1,994,358.70	4.01%	3,532,728.07	6.52%	-43.55%
应收票据					
应收账款	33,487,323.34	67.31%	37,536,550.84	69.32%	-10.79%
存货	5,050,122.39	10.15%	2,980,582.43	5.50%	69.43%
投资性房地产					
长期股权投资	0.00		0.00		
固定资产	3,197,546.96	6.43%	3,559,964.26	6.57%	-10.18%
在建工程					
短期借款	14,015,952.08	28.17%	12,000,000.00	22.16%	16.80%
长期借款					

资产负债项目重大变动原因：

1、应收账款期末净额较 2018 年减少 4049227.5 元，原因是公司对 2018 年项目回收部分款项，期末应收账款金额增幅减少。

2、报告期末存货同比增加了 69.43%，主要系公司业主方项目款未落实，导致产品积压。

3、短期借款期末余额较 2018 增加 2015952.08 元，主要原因是当期新增银行借款，用于补充流动资金。

2. 营业情况分析

(1) 利润构成

单位：元

项目	本期		上年同期		本期与上年同期 金额变动比例%
	金额	占营业收入 的比重%	金额	占营业收入 的比重%	
营业收入	7,679,328.22	-	23,831,465.21	-	-67.78%
营业成本	5,415,745.85	70.52%	19,827,820.62	83.20%	-72.69%
毛利率	29.48%	-	16.80%	-	-
销售费用	634,994.47	8.27%	653,788.44	2.74%	-2.87%
管理费用	4,668,535.29	60.79%	6,109,589.16	25.64%	-23.59%
研发费用	873,713.31	11.38%	909,294.03	3.82%	-3.91%
财务费用	1,616,706.84	21.05%	585,206.78	2.46%	1.76%
信用减值损失	-1,143,001.2	14.88%			
资产减值损失	0		-915,605.98	3.84%	
其他收益	1,119,052.42	14.57%	895,899.96	3.76%	24.91%
投资收益	0		0		
公允价值变动收益	0		0		
资产处置收益	0		0		
汇兑收益	0		0		

营业利润	-5,623,477.55	-73.23%	-4,326,496.81	-18.15%	-29.98%
营业外收入	1,350.00	0.02%	0		
营业外支出	2,319,753.00	30.21%	98,111.81		2,264.39%
净利润	-7,822,959.86	-101.87%	-4,540,030.17	-19.05%	-72.31%

项目重大变动原因:

受国家政策影响，2018 年度国家大力支持环境整治，2019 年度国家部分资金偏向农村扶贫，相对环境整治项目资金减少，导致已做环境整治项目付款比例减少，付款进度偏后。因为公司大部分是政府项目，所以垫资部分比较多，应收款就拖欠时间比较长，占用流动资金比较多，公司没有资金启动其他项目。国家政策影响也影响了公司部分业绩，一些已有可行性报告的项目未正式落地，影响了公司营业收入。同时公司已建项目因收不到应收款项，导致工程进度缓慢，因此管理费用等增加，导致利润减少。

(2) 收入构成

单位：元

项目	本期金额	上期金额	变动比例%
主营业务收入	7,679,328.2	23,831,465.21	-67.78%
其他业务收入	0	0	
主营业务成本	5,415,745.85	19,827,820.62	-72.69%
其他业务成本	0	0	

按产品分类分析:

√适用□不适用

单位：元

类别/项目	本期		上年同期		本期与上年同期金额变动比例%
	收入金额	占营业收入的比重%	收入金额	占营业收入的比重%	
农村污水净化技术服务	201,032.40	2.62%	3,969,108.05	16.65%	-94.94%
集成污水处理设备	5,097,289.11	66.38%	7,635,683.10	32.05%	-33.24%

工程施工	2,381,006.71	31%	12,226,674.06	51.3%	-80.53%
------	--------------	-----	---------------	-------	---------

按区域分类分析：

适用 不适用

收入构成变动的原因：

受国家政策影响，2018 年度国家大力支持环境整治，2019 年度国家部分资金偏向农村扶贫，相对环境整治项目资金减少，导致已做环境整治项目付款比例减少，付款进度偏后。因为公司大部分是政府项目，所以垫资部分比较多，应收款就拖欠时间比较长，占用流动资金比较多。国家政策影响也影响了公司部分业绩，一些已有可行性报告的项目未正式落地，影响了公司营业收入。

企业在 2020 年疫情严重的情况下，截止至 3 月份就已经签订了约 1300 万的业务订单，后期业务量也会逐渐增加。同时北京赛伯乐投资集团看到企业今年的成长性已经拟在计划在 2020 年 6 月份投资 3000 万。

(3) 主要客户情况

单位：元

序号	客户	销售金额	年度销售占比%	是否存在关联关系
1	贞丰县水资源开发投资有限公司	5,871,559.63	76.46%	否
2	贵州益华建筑工程有限责任公司	617,949.87	8.05%	否
3	常州市新北區三井街道办事处	355,980.57	4.64%	否
4	常州市武進區丁堰街道办事处	151,038.38	1.97%	否
5	常州市佳正建设工程有限公司	130,088.49	1.69%	否
合计		7,126,616.94	92.81%	-

(4) 主要供应商情况

单位：元

序号	供应商	采购金额	年度采购占比%	是否存在关联关系
1	新北區三井朴智建材经营部	13,591,372.85	56.50%	否
2	富朗世水务技术（江苏）有限公司	1,821,846.02	7.57%	否
3	浙江宇恒建筑劳务有限公司	1,326,686.07	5.51%	否
4	无锡力恒环保工程有限公司	878,700.00	3.65%	否
5	吕国伟	796,000.00	3.31%	否
合计		18,414,604.94	76.54%	-

3. 现金流量状况

单位：元

项目	本期金额	上期金额	变动比例%
----	------	------	-------

经营活动产生的现金流量净额	-6,484,926.25	-6,123,283.13	-5.91%
投资活动产生的现金流量净额	-15,137,943.55	-3,585,164.81	-76.32%
筹资活动产生的现金流量净额	18,227,806.21	10,423,469.97	-42.82%

现金流量分析:

- 1、公司经营活动产生的现金流量净额为-6,484,926.25 元，较上年同期减少 5.9%，主要系本期销售回款同比有减少。
- 2、本期投资活动现金流量主要是购买固定资产等长期资产支出和收回投资的现金流。
- 3、筹资活动产生的现金流量净额为 18,227,806.21，同比有较大的增加，主要系本期经营活动现金流同比减少，为保证公司现金流稳定，增加了银行借款和股东对公司的筹资支持。

(三) 投资状况分析

1、主要控股子公司、参股公司情况

- 1、江苏金梓环保建设有限公司是江苏金梓环境科技股份有限公司全资子公司，主要经营环保工程施工，市政工程施工，水污染治理设备及技术的研发等，2019 年度实现营业收入 2381006.71 元。
- 2、福州金梓环境科技有限公司是江苏金梓环境科技股份有限公司全资子公司，主要经营环境科学技术研究服务，污水处理及其再生利用等。
- 3、中环金梓（北京）环境科技有限公司是江苏金梓环境科技股份有限公司参股公司，持股 70%，主要经营环保技术开发、技术推广、技术咨询等。

2、合并财务报表的合并范围内是否包含私募基金管理人

是 否

(四) 非标准审计意见说明

适用 不适用

审计意见	无保留意见
审计报告中的特别段落:	<input type="checkbox"/> 无 <input checked="" type="checkbox"/> 强调事项段 <input type="checkbox"/> 其他事项段 <input type="checkbox"/> 持续经营重大不确定性段落 <input type="checkbox"/> 其他信息段落中包含其他信息存在未更正重大错报说明
<p>董事会就非标准审计意见的说明：中兴财光华会计师事务所（特殊普通合伙）依据相关情况，本着严格、谨慎的原则，对上述事项出具的带强调事项段的无保留审计意见的审计报告，董事会表示理解，该报告客观严谨地反映了公司 2019 年度的财务情况及经营成果。审计意见涉及事项不属于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 4 号》中规定的明显违反会计准则、制度及相关信息披露规范规定的情形，对公司 2019 年年度财务状况和经营成果无影响。</p>	

(五) 会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正

适用 不适用

三、 持续经营评价

公司将以科技创新为发展宗旨，加大研发投入，开发新技术、新设备以适应不同环境情况、不同环保要求的条件，扩大设备生产。继续引进高科技人才，为企业输送更多的优秀、高端人才，加强与高校和研究部门的合作，提高公司的科研水平。扩大销售范围，在全国各大区域成立分支机构，生产适合不同省份区域的设备，提供多样化的水污染处理解决方案。

四、 风险因素

(一) 持续到本年度的风险因素

重要风险事项名称	重要风险事项简要描述
实际控制人不当控制风险	公司实际控制人为谢小东、陈瑾夫妻。谢小东持有公司 5,349,000 股股份，占公司总股本的比例为 45.44%，陈瑾持有公司 2,450,000 股股份，占公司总股本的比例为 20.81%，夫妻二人合计持有公司 7,799,000 股股份，占公司总股本的比例为 66.25%。且谢小东担任股份公司董事长、总经理，陈瑾担任股份公司董事、副总经理、董事会秘书、财务总监，二人共同控制公司的经营管理，能对公司决策产生重大影响并能够实际支配公司的经营决策。公司存在实际控制人利用控股权和主要决策者的地位对公司不当控制，从而损害公司和其他股东利益的风险。
政策变动的风险	国家政策是环保行业最大的助推动力，水污染处理企业作为环保行业重要的支柱同样深受政策的影响。近年来，环境污染事件频频发生，国家和社会各界的环保意识不断加强，污水处理行业在政策的推动下不仅得到了国家财政的支持，中央和地方政府均在污水处理领域投入大量资金用以保护生态环境，社会资本也在政策红利和高利润的刺激下投入到污水处理行业，一旦产业政策向下调整或者转变将会对行业产生较大的冲击，公司将面临较大的政策风险。
公司治理风险	有限公司阶段，公司的法人治理结构比较简单，治理机制不够规范，存在董事和监事未

		<p>按照《公司章程》的规定进行换届选举、会议文件不完善等情形，并且内部控制也存在欠缺。股份公司成立后，公司逐步建立健全了法人治理结构。由于股份公司成立时间短，各项管理制度的执行需要经过一段经营周期的实践检验，公司治理机制也需要在生产经营过程中逐渐完善。随着公司的快速发展，经营规模不断扩大，业务范围不断扩展，人员不断增加，对公司治理将会提出更高的要求。因此，公司未来经营中存在因内部管理不适应发展需要，而影响公司持续、稳定、健康发展的风险。</p>
	<p>应收账款坏账增加的风险</p>	<p>报告期内，公司各期末应收账款余额呈上升趋势，2017年末、2018年末和2019年末应收账款余额分别 26,671,935.68 元、37,536,550.84 和 33,487,323.34 元，占各期末资产总额的 52.21%、69.32%和 67.31%。从账龄结构来看，账龄 2 年以内的应收账款金额有所减少，2017 年末、2018 年末和 2019 年末应收账款 2 年以内的比重分别为 93.24%、67.14%和 51.15%。随着业务的开展，公司应收账款可能进一步增加，如果未来客户经营情况不佳，出现应收账款不能按期收回或无法回收、发生坏账的情况，将增加坏账损失的风险概率，对公司未来业绩和生产经营产生不利影响。</p>
	<p>税收优惠政策变动的风险</p>	<p>公司于 2017 年 12 月 7 日被认定为高新技术企业，证书编号：GR201732002167，有效期：三年。根据《中华人民共和国企业所得税法》、《中华人民共和国企业所得税法实施条例》、《高新技术企业认定管理办法》等相关规定，公司所得税 2017 年减按 15%计缴。根据《中华人民共和国企业所得税法》第二十八条，国家对需要重点扶持的高新技术企业减按 15%的税率征收企业所得税，企业资格有效期为自颁发证书之日起的 3 年。若未来不能继续享受高新技术企业税收优惠政策，公司利润水平将会受到影响。</p>

主营业务持续亏损的风险	公司于 2019 年度主营业务出现亏损，2017 年、2018 年和 2019 年营业利润分别为-285.88 万元、-432.65 万元和-562.35 万元，净利润分别为-280.44 万元、-454.00 万元和-782.3 万元；公司经营现金流量也呈现净流出，2017 年、2018 年和 2019 年经营现金净流量分别为-413.11 万元、-612.33 万元和-648.49 万元。公司在期后如不能扩大业务和扭转收款情况，企业存在经营情况将进一步恶化的风险。
客户集中度较高的风险	报告期内，公司前五大客户集中度较高，2017 年度、2018 年度和 2019 年度，公司来自前五大客户的营业收入占比分别为 89.12%、59.62%和 92.80%，其中，第一大客户的收入占比分别为 36.51%、17.10%和 76.46%。公司来自主要客户的销售额占营业收入的比重相对较高，本公司存在客户相对集中的风险。如果来自主要客户的收入大幅下降，则会严重影响公司盈利的稳定性，公司业绩存在下滑达到或超过 50%的风险。
劳务分包的风险	劳务分包是项目施工常见的用工形式，公司劳务用工采用劳务分包的方式，虽然在《劳务分包合同》中对双方的权利义务进行了明确的约定，但是在工程施工过程中若发生安全生产事故或者劳资纠纷等问题，可能会给公司带来经济赔偿、诉讼或者行政处罚的风险。同时，公司在报告期内存在将建设工程劳务作业分包给没有劳务资质企业和个人的情形。该情形不符合《建筑法》等相关法律法规的规定，存在受行政处罚的风险。
本期重大风险是否发生重大变化：	否

(二) 报告期内新增的风险因素

无

第五节 重要事项

一、 重要事项索引

事项	是或否	索引
是否存在重大诉讼、仲裁事项	√是□否	五.二.(一)
是否存在对外担保事项	□是√否	
是否存在股东及其关联方占用或转移公司资金、资产的情况	□是√否	
是否对外提供借款	□是√否	
是否存在日常性关联交易事项	√是□否	五.二.(二)
是否存在偶发性关联交易事项	□是√否	
是否存在经股东大会审议过的收购、出售资产、对外投资事项或者本年度发生的企业合并事项	□是√否	
是否存在股权激励事项	□是√否	
是否存在股份回购事项	□是√否	
是否存在已披露的承诺事项	√是□否	五.二.(三)
是否存在资产被查封、扣押、冻结或者被抵押、质押的情况	□是√否	
是否存在被调查处罚的事项	□是√否	
是否存在失信情况	□是√否	
是否存在破产重整事项	□是√否	
是否存在自愿披露的其他重要事项	□是√否	

二、 重要事项详情（如事项存在选择以下表格填列）

（一） 重大诉讼、仲裁事项

1、 报告期内发生的诉讼、仲裁事项

报告期内发生的诉讼、仲裁事项涉及的累计金额是否占净资产 10%及以上

√是□否

单位：元

性质	累计金额		合计	占期末净资产比例%
	作为原告/申请人	作为被告/被申请人		
诉讼或仲裁		2,300,000	2,300,000	33.18%

关于刘国清与江苏金梓环保建设有限公司、江苏金梓环境科技股份有限公司建设工程施工合同纠纷，刘国清向江苏省常熟市人民法院上诉，根据江苏省常熟市人民法院裁定书（2019）苏 0581 执 7131 号，江苏金梓环保建设有限公司已终审败诉，需要赔偿执行人刘国清工程款 230 万元。江苏金梓环境科技股份有限公司连同江苏金梓环保建设有限公司正在通过诉讼程序向被执行人徐俊及其家属名下财产申请查封、扣押、冻结、拍卖、变卖等强制执行措施来索赔。

2、 以临时公告形式披露且在报告期内未结案件的重大诉讼、仲裁事项

□适用√不适用

3、

以临时公告形式披露且在报告期内结案

的重大诉讼、仲裁事项

□适用√不适用

(二) 报告期内公司发生的日常性关联交易情况

单位：元

具体事项类型	预计金额	发生金额
1. 购买原材料、燃料、动力		
2. 销售产品、商品、提供或者接受劳务，委托或者受托销售		
3. 投资（含共同投资、委托理财、委托贷款）		
4. 财务资助（挂牌公司接受的）	20,000,000.00	16,908,120.87
5. 公司章程中约定适用于本公司的日常关联交易类型		
6. 其他		

(三) 承诺事项的履行情况

承诺主体	承诺开始日期	承诺结束日期	承诺来源	承诺类型	承诺具体内容	承诺履行情况
实际控制人或控股股东	2018年9月27日		挂牌	员工社保	《董事（监事、高级管理人员）声明及承诺书》，公司控股股东和实际控制人谢小东先生出具了督促公司严格执行劳务分包规范措施并遵守相关的劳务法律法规的《承诺函》，公司实际控制人谢小东、陈瑾出具承诺将促使公司逐步依法为员工缴纳社会保险及住房公积金	正在履行中
实际控制人或控股股东	2018年9月27日		挂牌	同业竞争	出具了《避免同业竞争的承诺函》	正在履行中
实际控制人或控股股东	2018年9月27日		挂牌	关联交易	出具《关于减少和规范关联交易的承诺函》	正在履行中

承诺事项详细情况：

关于对员工缴纳社保的承诺，公司全面履行公司全体股东、实际控制人、公司董事、监事和高级管理人员均出具了《董事（监事、高级管理人员）声明及承诺书》，公司控股股东和实际控制人谢小东先生出具了督促公司严格执行劳务分包规范措施并遵守相关的劳务法律法规的《承诺函》，公司实际控制人谢

小东、陈瑾出具承诺将促使公司逐步依法为员工缴纳社会保险及住房公积金，公司控股股东及实际控制人、董事、监事、高级管理人员、核心技术人员均出具了《避免同业竞争的承诺函》，公司控股股东、实际控制人、董事、监事及高级管理人员均已出具《关于减少和规范关联交易的承诺函》，报告期内上述承诺人均未发生违反承诺的事项关于对员工缴纳社保的承诺。

第六节 股本变动及股东情况

一、普通股股本情况

(一) 普通股股本结构

单位：股

股份性质		期初		本期变动	期末		
		数量	比例%		数量	比例%	
无限售 条件股 份	无限售股份总数	5,771,435	49.03%	0	5,771,435	49.03%	
	其中：控股股东、实际控制人	2,000,000	15.28%	-201,000	1,799,000	15.28%	
	董事、监事、高管	2,000,000	15.28%	-201,000	1,799,000	15.28%	
	核心员工	0	0	0	0	0	
有限售 条件股 份	有限售股份总数	6,000,000	50.97%	0	6,000,000	50.97%	
	其中：控股股东、实际控制人	6,000,000	50.97%	0	6,000,000	50.97%	
	董事、监事、高管	6,000,000	50.97%	0	6,000,000	50.97%	
	核心员工	0	0	0	0	0	
总股本		11,771,435	-	0	11,771,435	-	
普通股股东人数							8

股本结构变动情况：

适用 不适用

(二) 普通股前十名股东情况

单位：股

序号	股东名称	期初持股数	持股变动	期末持股数	期末持股比例%	期末持有有限售股份数量	期末持有无限售股份数量
1	谢小东	5,550,000	-201,000	5,349,000	45.4405%	4,162,500	1,186,500
2	陈瑾	2,450,000	0	2,450,000	20.8131%	1,837,500	612,500
3	常州百兴创意股权投资中心（有限合伙）	2,285,718	0	2,285,718	19.4175%	0	2,285,718
4	常州高新创业投资有限公司	685,715	0	685,715	5.8252%	0	685,715
5	范彬	457,144	0	457,144	3.8835%	0	457,144
6	卢国斌	342,858	0	342,858	2.9126%	0	342,858
7	吉春	0	104,000	104,000	0.8835%	0	104,000
8	深圳市前海合欣容股权投资管理有限公司	0	97,000	97,000	0.8240%	0	97,000
9							

10							
	合计	11,771,435	0	11,771,435	100.00%	6,000,000	5,771,435
普通股前十名股东间相互关系说明：股东谢小东与陈瑾为夫妻关系，除此之外，公司股东之间不存在其他关联关系。							

二、 优先股股本基本情况

适用 不适用

三、 控股股东、实际控制人情况

是否合并披露：

是 否

(一) 控股股东情况

谢小东持有公司 5,349,000 股股份，占公司总股本的比例为 45.44%，为公司第一大股东，并担任公司董事长、总经理。谢小东持有股份的比例虽然不足 50%，但依其持有的股份所享有的表决权已足以对股东大会的决议产生重大影响，为公司控股股东。

谢小东，男，出生于 1973 年 10 月，中国籍，无境外永久居留权，本科学历。1993 年 9 月至 1999 年 4 月，就职于武进丽华装饰工程有限公司，担任经理；1999 年 5 月至 2006 年 1 月，就职于常州市武进建设工程有限公司装饰工程分公司，担任经理；2006 年 1 月至今，就职于江苏金梓环保建设有限公司，担任执行董事兼经理；2012 年 3 月至 2016 年 12 月，就职于江苏金梓环境科技有限公司，先后担任执行董事兼经理、董事长兼总经理；2016 年 12 月，股份公司成立后，担任公司董事长、总经理。

(二) 实际控制人情况

谢小东持有公司 5,349,000 股股份，占公司总股本的比例为 45.44%，为公司第一大股东，并担任公司董事长、总经理。谢小东持有股份的比例虽然不足 50%，但依其持有的股份所享有的表决权已足以对股东大会的决议产生重大影响，为公司控股股东。

陈瑾持有公司 2,450,000 股股份，占公司总股本的比例为 20.81%，谢小东、陈瑾夫妻二人合计持有公司 7,799,000 股股份，占公司总股本的比例为 66.25%。谢小东担任股份公司董事长、总经理，陈瑾担任股份公司董事、副总经理、董事会秘书、财务总监，二人共同控制公司的经营管理，能对公司决策产生重大影响并能够实际支配公司的经营决策，为公司的实际控制人。

公司的控股股东及实际控制人最近三年未发生变更。

陈瑾，女，出生于 1978 年 2 月，中国籍，无境外永久居留权，本科学历。1993 年 9 月至 2001 年 12 月，就职于常州明都大饭店，担任行政中心文员；2002 年 1 月至 2005 年 8 月，就职于常州华艺铝型材有限公司，担任办公室主任；2005 年 9 月至 2006 年 3 月，就职于常州市武进建设工程有限公司装饰工程分公司，担任财务经理；2006 年 4 月至 2016 年 12 月，就职于江苏金梓环境科技有限公司，先后担任执行董事兼经理、监事、董事；2016 年 12 月，股份公司成立后，担任公司董事、副总经理、董事会秘书，现任公司董事、副总经理、董事会秘书、财务总监。

第七节 融资及利润分配情况

一、普通股股票发行及募集资金使用情况

1、最近两个会计年度内普通股股票发行情况

适用 不适用

2、存续至报告期的募集资金使用情况

适用 不适用

二、存续至本期的优先股股票相关情况

适用 不适用

三、债券融资情况

适用 不适用

四、可转换债券情况

适用 不适用

五、银行及非银行金融机构间接融资发生情况

适用 不适用

六、权益分派情况

（一）报告期内的利润分配与公积金转增股本情况

适用 不适用

报告期内未执行完毕的利润分配与公积金转增股本的情况：

适用 不适用

（二）权益分派预案

适用 不适用

第八节 董事、监事、高级管理人员及员工情况

一、董事、监事、高级管理人员情况

（一）基本情况

姓名	职务	性别	出生年月	学历	任职起止日期		是否在公司 领取薪酬
					起始日期	终止日期	
谢小东	董事长、总经理	男	1973年10月	本科	2016年12月31日	2019年12月31日	是
陈瑾	董事、副总经理、董事会秘书、财务总监	男	1978年2月	本科	2016年12月31日	2019年12月31日	是
谢宏方	董事	男	1951年2月	专科	2016年12月	2019年12月	是

			月		月 31 日	月 31 日	
刘海锋	董事	男	1975 年 2 月	硕士研究生学历	2016 年 12 月 31 日	2019 年 12 月 31 日	否
詹碧波	董事	男	1965 年 10 月	硕士研究生学历	2016 年 12 月 31 日	2019 年 12 月 31 日	否
蔡勇	监事会主席	男	1982 年 11 月	硕士研究生学历	2016 年 12 月 31 日	2019 年 12 月 31 日	否
施峰	监事	男	2019 年 12 月	专科	2016 年 12 月 31 日	2019 年 12 月 31 日	是
栾大鹏	职工监事	男	1984 年 7 月	硕士研究生	2016 年 12 月 31 日	2019 年 12 月 31 日	是
董益良	副总经理	男	1974 年 8 月	本科	2016 年 12 月 31 日	2019 年 12 月 31 日	是
徐永东	副总经理	男	1968 年 10 月	高中	2016 年 12 月 31 日	2019 年 12 月 31 日	是
董事会人数:							5
监事会人数:							3
高级管理人员人数:							2

董事、监事、高级管理人员相互间关系及与控股股东、实际控制人间关系:

谢小东与陈瑾系夫妻关系，谢宏方系谢小东父亲。除此之外，公司其他股东、董事、监事、高级管理人员之间不存在亲属关系。

(二) 持股情况

单位：股

姓名	职务	期初持普通股股数	数量变动	期末持普通股股数	期末普通股持股比例%	期末持有股票期权数量
谢小东	董事长、总经理	5,550,000	0	5,550,000	47.15%	0
陈瑾	董事、副总经理、董事会秘书、财务总监	2,450,000	0	2,450,000	20.81%	0
合计	-	8,000,000	0	8,000,000	67.96%	0

(三) 变动情况

信息统计	董事长是否发生变动	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
------	-----------	--

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

报告期内董事、监事、高级管理人员变动详细情况：

适用不适用

报告期内新任董事、监事、高级管理人员简要职业经历：

适用不适用

二、 员工情况

(一) 在职员工（公司及控股子公司）基本情况

按工作性质分类	期初人数	期末人数
生产人员	24	24
行政管理人员	6	6
销售人员	8	8
技术人员	2	2
财务人员	4	4
员工总计	44	44

按教育程度分类	期初人数	期末人数
博士	0	0
硕士	1	1
本科	9	9
专科	14	14
专科以下	20	20
员工总计	44	44

(二) 核心员工基本情况及变动情况

适用不适用

三、 报告期后更新情况

适用不适用

第九节 行业信息

是否自愿披露

是否

第十节 公司治理及内部控制

事项	是或否
----	-----

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

一、 公司治理

(一) 制度与评估

1、 公司治理基本状况

有限公司时期，公司制订了公司章程，并根据公司章程的规定建立了股东会。有限公司设立前期，由于公司规模较小，未设董事会，设一名执行董事；未设立监事会，设一名监事。2015年12月，有限公司成立了董事会、监事会，并聘任了高级管理人员。有限公司的股东会、董事会（执行董事）、监事会（监事）基本能正常运行并发挥其积极作用，公司监事会（监事）在实践中能起到对董事会（执行董事）在重大事项中的监督作用，但其意见没有记录在相关会议中。公司的重大决策均通过了董事会、股东会决议，但存在部分会议届次不清、会议记录与决议内容不完整的情况。有限公司章程内容不全面，未就关联交易、对外投资等决策程序作出明确规定。公司治理的各项规章制度未完全建立。

2016年股份公司成立后，针对上述不规范之处，在主办券商及各中介机构的帮助下，建立健全了公司的治理结构，制定完善了《公司章程》。公司按照《公司法》、《公司章程》等相关规定的要求，建立了由股东大会、董事会、监事会组成的公司治理结构，建立健全了股东大会、董事会、监事会等相关制度。公司制订了《公司章程》、三会议事规则、《关联交易管理办法》、《对外担保管理办法》、《对外投资管理办法》、《总经理工作细则》、《董事会秘书工作细则》等一系列制度来规范公司管理，公司目前现有的治理机制能够得到执行。

股份公司设有股东大会、董事会和监事会，现有董事5名，监事3名。

股份公司能够根据《公司章程》的要求按期召开股东大会、董事会、监事会，根据三会议事规则的规定提前发出通知，召开会议，审议相关报告和议案，根据《关联交易管理办法》、《对外担保管理办法》、《对外投资管理办法》的规定，对公司经营计划、经营战略、关联交易、对外担保等事项进行审查，按照规定的审批权限对相关事项进行审核。公司管理层能够在董事会的领导下，执行股东大会、董事会制定的计划，履行各项职责。

综上，股份公司成立后，公司三会有序运行、运作规范。公司股东、董事、监事和高级管理人员能各尽其责，履行勤勉忠诚的义务，未发生损害股东、债权人和其他第三人合法权益的情形。

报告期内：

1、公司治理机制的建立健全情况：公司按照《公司法》和《公司章程》的规定，在由股东会、董事

会、监事会和高级管理人员组成的公司法人治理结构的有效管理下，建立健全了股东会、董事会、监事会等相关议事规则和制度，保证公司的重大事项能够按照制度要求进行决策，各项制度能够得到有效的执行。

2、公司治理机制的执行情况：公司共召开 2 次股东大会会议、4 次董事会会议、2 次监事会会议，公司三会决议均得到了有效执行。三会召开程序符合《公司法》、《公司章程》和三会议事规则的规定，未发生损害公司股东、债权人及第三人合法权益的情形。

3、公司治理机制的改进和完善措施：公司根据《非上市公众公司监督管理办法》（证监会令第 85 号）、《非上市公众公司监管指引第 1 号》、《全国中小企业股份转让系统业务规则（试行）》等规定，特制定《信息披露管理制度》，保证公司信息披露合法、真实、准确、完整、及时。未来将加强公司董事、监事及高级管理人员在法律、法规方面的学习，提高其规范治理公司的意识，促使其严格按照《公司法》、《公司章程》及公司内部制度的规定，勤勉尽职的履行义务，切实维护股东权益。

2、公司治理机制是否给所有股东提供合适的保护和平等权利的评估意见

现行公司治理机制是依据《公司法》、《非上市公司公众公司监管办法》、《全国中小企业股份转让系统业务规则》等有关规定，并参照上市公司治理的要求建立起来的，现行公司治理机制以保护股东尤其是中小股东的权利为根本出发点。《公司章程》第二十九条明确规定了股东享有的权利，第三十二条规定当股东权利受到侵害时，股东可以通过民事诉讼的手段保护其权利，现行公司治理机制能够给所有股东提供合适的保护。另外，在中小股东权利保护方面，公司章程特做出如下规定：

1、股东知情权保护

第二十九条股东权利第二项规定：公司股东享有知情权，股东有权查阅本章程、股东名册、公司债券存根、股东大会会议记录、董事会会议决议、监事会会议决议、财务会计报告；公司股东可以向公司董事会秘书书面提出上述知情权的请求，公司董事会秘书在收到上述书面请求之日起 5 日内予以提供帮助，无法提供的，应给予合理的解释。

2、参与权保护

第二十九条股东权利第三项规定：公司股东享有参与权，有权参与公司的重大生产经营决策、利润分配、弥补亏损、资本市场运作（包括但不限于发行股票并上市、融资、配股等）等重大事宜。公司控股股东不得利用其优势地位剥夺公司中小股东的上述参与权或者变相排挤、影响公司中小股东的决策

第五十条规定：公司召开股东大会，董事会、监事会以及单独或者合并持有公司 3% 以上股份的股东，有权向公司提出提案。

单独或者合计持有公司 3% 以上股份的股东，可以在股东大会召开 10 日前提出临时提案并书面提交召集人。召集人应当在收到提案后 2 日内通知其他股东，并将该临时提案提交股东大会审议。

第一百零九条规定：代表 1/10 以上表决权的股东、1/3 以上董事或者监事会，可以提议召开董事会临时会议。董事长应当自接到提议后 10 日内，召集和主持董事会会议。

3、质询权保护

第二十九条股东权利第四项规定：公司股东享有质询权，有权对公司的生产经营进行监督，提出建议或者质询。有权对公司董事、监事和高级管理人员超越法律、行政法规、部门规章和本章程规定的权限的行为提出质询。

第六十七条规定：董事、监事、高级管理人员在股东大会上就股东的质询和建议作出解释和说明。

4、表决权保护

第二十九条股东权利第五项规定：依法请求、召集、主持、参加或者委派股东代理人参加股东大会，并行使相应的表决权。

第七十五条规定：股东（包括股东代理人）以其所代表的有表决权的股份数额行使表决权，每一股份享有一票表决权。

5、投资者关系管理

《公司章程》第一百一十九条规定：公司董事会应通过各种方式加强与股东及潜在投资者的沟通，增进投资者对公司的了解和认同，提升公司管理水平，实现公司和股东利益最大化。

公司与投资者沟通的方式包括但不限于：定期报告与临时公告、年度报告说明会、股东大会、公司网站、一对一沟通、邮寄资料、电话咨询、媒体采访与报道、来访接待与现场参观、分析师会议和路演、电子邮件、广告及宣传资料等。

公司与投资者沟通的内容主要包括：

- （一）公司的发展战略、经营方针，包括公司的发展方向、发展规划、竞争战略和经营方针等；
- （二）法定信息披露及其说明，包括定期报告和临时公告等；
- （三）公司已公开披露的重大事件及其说明；
- （四）企业文化，包括公司核心价值观、公司使命、经营理念；
- （五）公司其他依法可以披露的相关信息及已公开披露的信息。

公司董事长为公司投资者关系管理工作的第一责任人。董事会秘书在公司董事会领导下负责相关事务的统筹与安排，为公司投资者关系管理工作直接责任人，负责公司投资者关系管理的日常工作。

公司还制定了专门的《投资者关系管理制度》，对投资者关系管理的原则、工作对象、工作内容以及信息披露程序进行了明确规定。

6、纠纷解决机制

《公司章程》第一百八十七条规定：公司、股东、董事、监事、高级管理人员之间涉及章程规定的纠纷，应当先行通过协商解决。协商不成，任何一方均有权向公司所在地有管辖权的法院起诉。

7、财务管理、风险控制相关的内部管理制度

公司建立了《关联交易管理办法》、《对外担保管理制度》、《对外投资管理制度》、《防范大股东及关联方占用公司资金管理制度》、《财务管理制度》等较为规范的内控和风险控制制度，公司制定的各项规章制度基本涵盖了公司正常经营的全流程，能满足公司日常经营和管理的各项需求，适合公司目前的发展规模。

3、公司重大决策是否履行规定程序的评估意见

报告期内，公司重大决策能够按照《公司法》、《公司章程》和公司《股东大会议事规则》、《董事会议事规则》、《监事会议事规则》等相关议事规则的规定，通过相关会议审议。公司股东、董事、监事及高级管理人员均能按照要求出席参加相关会议，履行相关权利义务。公司重大决策均能履行规定程序。

4、公司章程的修改情况

无

(二) 三会运作情况

1、三会召开情况

会议类型	报告期内会议召开的次数	经审议的重大事项（简要描述）
董事会	4	一、2019年3月27日召开第一届董事会第五次会议，审议通过1.《关于聘请中兴财光华会计师事务所（特殊普通合伙）为公司2018年度审计机构的议案》2.《关于召开2019年第一次临时股东大会的议案》； 二、2019年4月23日召开第一届董事会第六次会议，审议通过1、《2018年度董事会工作报告》；2、《2018年度总经理工作报告》；3、《2018年财务决算报告》；4、《2019年度财务预算报告》；5、《2018年度利润分配方案的议案》；6、《2018年年度报告及其摘要议案》；7、《关于召开2018年年度股东大会的议案》； 三、2019年8月19日召开第一届董事会第七次会议，审议通过《关于对外投资设立全资子公司的议案》； 四、2019年8月30日召开第一届董事会第八次会议，审议通过《关于江苏金梓环境科技股份有限公司2019半年度报告的议案》。
监事会	2	一、2019年4月23日召开第一届监事会

		<p>第四次会议，审议通过：1、《2018年度监事会工作报告》；2、《2018年财务决算报告》；3、《2019年度财务预算报告》；4、《2018年度利润分配方案的议案》；5、《2018年年度报告及其摘要的议案》；</p> <p>二、2019年8月30日召开第一届监事会第五次会议，审议通过《关于江苏金梓环境科技股份有限公司2019半年度报告》。</p>
股东大会	2	<p>一、2019年4月13日召开2019年第一次临时股东大会，审议通过《关于聘请中兴财光华会计师事务所（特殊普通合伙）为公司2018年度审计机构的议案》；</p> <p>二、2019年5月13日召开2018年度股东大会，审议通过：1、《2018年度董事会工作报告议案》；2、《2018年度监事会工作报告议案》；3、《2018年度财务决算报告议案》4、《2019年度财务预算报告议案》；5、《2018年度利润分配方案议案》；6、《2018年年度报告及其摘要》；7、关于公司《2019年度预计日常性关联交易总金额》的议案；</p>

2、三会的召集、召开、表决程序是否符合法律法规要求的评估意见

公司股东大会、董事会、监事会的召集、召开、表决程序均符合相关法律、法规和公司章程的要求，且均严格按照相关法律、法规履行各自的权利和义务。

二、 内部控制

（一） 监事会就年度内监督事项的意见

监事会在报告期内的监督活动中未发现公司存在重大风险事项，监事会对报告期内的监督事项无异议。

（二） 公司保持独立性、自主经营能力的说明

（一） 公司业务独立

公司主要从事生产污水处理设备和污水处理工程施工，拥有完整的业务流程，独立获取业务收入和利润，具有独立自主的经营能力，不存在依赖控股股东、实际控制人及其他关联方进行生产经营的情形，具有直接面向市场的独立经营能力。

（二） 公司资产独立

公司由有限公司整体变更设立，发起人将有限公司资产负债完整投入公司，公司拥有原有限公司拥有的与经营相适应的资产。

公司对其资产拥有所有权或使用权，权属清晰。截至本年度报告出具日，公司与控股股东及实际控制人之间产权关系明确，控股股东及实际控制人未占用公司资产及其他资源。

（三）公司人员独立

公司的总经理、副总经理、董事会秘书、财务总监、核心技术人员等人员都与公司签订了劳动合同，并专职在本公司工作和领薪，未在其他企业中担任除董事、监事以外的其他职务或领薪。同时，公司建立并独立执行劳动、人事及工资管理制度。

（四）公司财务独立

公司设置了独立的财务部门，配备了专职的财务人员，建立了独立的、规范的会计核算体系和财务管理制度，依法独立进行财务决策。公司财务会计人员未在其他企业中兼职，未与其他企业共用银行账户。公司作为独立纳税人，依法独立进行纳税申报和履行缴纳义务。

金梓环境已按照《公司法》的要求设置了会计账簿及会计机构，并指定会计主管人员。目前，金梓环境共有财务人员3人，其中财务总监1名，会计和出纳各1名。金梓环境分别设置会计、出纳岗位，做到岗位不兼容设置，财务不相容岗位已分离。子公司金梓建设仅配有会计1名，出纳人员由母公司金梓环境会计人员兼任。公司将尽快完善子公司的财务机构设置及人员配备，以符合相关法律、法规及规范性文件的要求。子公司中环金梓自2017年起不再实际经营，无需配备相关财务人员，报告期后公司已将中环金梓股权转让至无关联第三方。

综上所述，母公司金梓环境和分公司财务机构设置独立并且符合《公司法》要求、财务人员配备符合《会计法》要求。子公司金梓建设、福州金梓科技财务机构设置及财务人员配备尚未符合相关法律、法规的要求，存在瑕疵，但该瑕疵未损害公司股东、公司及子公司的利益，亦未受到相关主管机关的处罚，未对公司的正常生产经营产生不利影响。子公司中环金梓自2017年起不再实际经营，无需配备相关财务人员，报告期后公司已将中环金梓股权转让至无关联第三方。

（五）公司机构独立

公司设立股东大会、董事会和监事会等决策机构和监督机构，聘请总经理、副总经理、财务总监和董事会秘书等高级管理人员，拥有完整的法人治理结构。同时公司拥有独立的职能部门，现设综合办公室、财务部、采供部、市场部、工程部、生产部、科研部。公司组织结构和内部经营管理机构独资自主设立，不存在与控股股东、实际控制人及其控制的其他企业合署办公的情形。

综上所述，本公司业务、资产、人员、财务、机构独立，具有完整的业务体系和直接面向市场独立

经营的能力。

(三) 对重大内部管理制度的评价

公司重大内部管理工作是公司治理工作的重中之重，也是一项长期而持续的系统工作，公司根据实际情况不断改进、完善该项工作。

1、关于会计核算体系报告期内，公司严格按照国家法律法规关于会计核算的规定，从公司自身情况出发，制定会计核算的具体管理制度，并按照要求进行独立核算，保证公司正常开展会计核算工作。

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

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

(四) 年度报告差错责任追究制度相关情况

报告期内，公司未发生重大会计差错更正、重大遗漏信息等情况。公司信息披露责任人及公司管理层严格遵守了上述制度，执行情况良好。

第十一节 财务报告

一、 审计报告

是否审计	是
审计意见	无保留意见
审计报告中的特别段落	<input type="checkbox"/> 无 <input checked="" type="checkbox"/> 强调事项段 <input type="checkbox"/> 其他事项段 <input type="checkbox"/> 持续经营重大不确定性段落 <input type="checkbox"/> 其他信息段落中包含其他信息存在未更正重大错报说明
审计报告编号	中兴财光华审会字（2020）第 317039 号
审计机构名称	中兴财光华会计师事务所（特殊普通合伙）
审计机构地址	北京市西城区阜成门外大街 2 号 22 层 A24
审计报告日期	2020 年 6 月 29 日
注册会计师姓名	朱建华、卜朝成
会计师事务所是否变更	否
会计师事务所连续服务年限	2
会计师事务所审计报酬	

审计报告正文：

审计报告

中兴财光华审会字（2020）第 317039 号

江苏金梓环境科技股份有限公司全体股东：

一、 审计意见

我们审计了江苏金梓环境科技股份有限公司（以下简称金梓环境科技）财务报表，包括 2019 年 12 月 31 日的合并及公司资产负债表，2019 年度的合并及公司利润表、合并及公司现金流量表、合并及公司股东权益变动表以及财务报表附注。

我们认为，后附的财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制，公允反映了金梓环境科技 2019 年 12 月 31 日的合并及公司财务状况以及 2019 年度的合并及公司经营成果和现金流量。

二、 形成审计意见的基础

我们按照中国注册会计师审计准则的规定执行了审计工作。审计报告的“注册会计师对财务报表审计的责任”部分进一步阐述了我们在这些准则下的责任。按照中国注册会计师

职业道德守则，我们独立于金梓环境科技，并履行了职业道德方面的其他责任。我们相信，我们获取的审计证据是充分、适当的，为发表审计意见提供了基础。

三、与持续经营相关的重大不确定性

我们提醒财务报表使用者关注，如财务报表附注所述，金梓环境科技 2019 年度合并营业收入为 767.93 万元，较 2018 年度合并营业收入 2,383.15 万元减少 1,615.21 万元。2017 年度至 2019 年度金梓环境科技连续经营亏损及经营活动产生的现金流量净额为负数，截止 2019 年 12 月 31 日合并层面股东权益金额仅为 693.21 万元。这些事项或情况，连同财务报表附注九所示的资产负债表日后事项，表明存在可能导致对金梓环境科技持续经营能力产生重大疑虑的重大不确定性。该事项不影响已发表的审计意见。

四、强调事项

如合并财务报表附注五 19、预计负债段所述情况，截止审计报告出具日，关于刘国清与江苏金梓环保建设有限公司、江苏金梓环境科技股份有限公司建设工程施工合同纠纷诉讼，经江苏省常熟市人民法院执行裁定书（2019）苏 0581 执 7131 号之一，江苏金梓环保建设有限公司已终审败诉，需要赔偿执行人刘国清工程款 230 万元，金梓环境科技连同江苏金梓环保建设有限公司正在通过诉讼程序向被执行人徐俊及其家属名下财产申请查封、扣押、冻结、拍卖、变卖等强制执行措施来索赔。该段事项不影响已发表的审计意见。

五、其他信息

金梓环境科技管理层(以下简称管理层)对其他信息负责。其他信息包括金梓环境科技 2019 年年度报告中涵盖的信息，但不包括财务报表和我们的审计报告。

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

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

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

六、管理层和治理层对财务报表的责任

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

在编制财务报表时，管理层负责评估金梓环境科技的持续经营能力，披露与持续经营相关的事项（如适用），并运用持续经营假设，除非管理层计划清算金梓环境科技、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督金梓环境科技的财务报告过程。

七、注册会计师对财务报表审计的责任

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

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

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

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

（3）评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。

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

金梓环境科技不能持续经营。

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

(6) 就金梓环境科技中实体或业务活动的财务信息获取充分、适当的审计证据，以对财务报表发表审计意见。我们负责指导、监督和执行集团审计，并对审计意见承担全部责任。

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

二、 财务报表

(一) 合并资产负债表

单位：元

项目	附注	2019年12月31日	2018年12月31日
流动资产：			
货币资金	五、1	1,994,358.70	3,532,728.07
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产			
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产		-	
衍生金融资产			
应收票据			
应收账款	五、2	33,487,323.34	37,536,550.84
应收款项融资	五、3		
预付款项	五、4	18,650.00	993,119.5
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款	五、5	3,410,545.9	3,849,260.56
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货	五、6	5,050,122.39	2,980,582.43
合同资产			
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			

其他流动资产	五、7	1,086,465.39	312,202.5
流动资产合计		45,047,465.72	49,204,443.90
非流动资产:			
发放贷款及垫款			
债权投资			
可供出售金融资产	五、8	-	
其他债权投资			
持有至到期投资		-	
长期应收款			
长期股权投资		0.00	0.00
其他权益工具投资	五、9		
其他非流动金融资产			
投资性房地产			
固定资产	五、10	3,197,546.96	3,559,964.26
在建工程			
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产			
开发支出			
商誉	五、11	560,669.23	560,669.23
长期待摊费用			
递延所得税资产	五、12	943,873.33	824,952.64
其他非流动资产			
非流动资产合计		4,702,089.52	4,945,586.13
资产总计		49,749,555.24	54,150,030.03
流动负债:			
短期借款	五、13	14,015,952.08	12,000,000.00
向中央银行借款			
拆入资金			
交易性金融负债			
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债		-	
衍生金融负债			
应付票据			
应付账款	五、14	12,420,540.96	16,845,632.08
预收款项			
合同负债			
卖出回购金融资产款			
吸收存款及同业存放			
代理买卖证券款			

代理承销证券款			
应付职工薪酬	五、15	1,838,717.14	1,125,323.97
应交税费	五、16	2,789,692.09	2,111,148.65
其他应付款	五、17	9,112,536.09	7,206,015.21
其中：应付利息			
应付股利			
应付手续费及佣金			
应付分保账款			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债			
其他流动负债	五、18	340,000.03	48,500.02
流动负债合计		40,517,438.39	39,336,619.93
非流动负债：			
保险合同准备金			
长期借款			
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债			
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债	五、19	2,300,000.00	
递延收益	五、20		58,333.39
递延所得税负债			
其他非流动负债			
非流动负债合计		2,300,000.00	58,333.39
负债合计		42,817,438.39	39,394,953.32
所有者权益（或股东权益）：			
股本	五、21	11,771,435.00	11,771,435.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	五、22	13,777,296.45	13,777,296.45

减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积	五、23	117,082.62	117,082.62
一般风险准备			
未分配利润	五、24	-18,751,869.98	-10,939,670.55
归属于母公司所有者权益合计		6,913,944.09	14,726,143.52
少数股东权益		18,172.76	28,933.19
所有者权益合计		6,932,116.85	14,755,076.71
负债和所有者权益总计		49,749,555.24	54,150,030.03

法定代表人：谢小东 主管会计工作负责人：陈瑾 会计机构负责人：陈瑾

(二) 母公司资产负债表

单位：元

项目	附注	2019年12月31日	2018年12月31日
流动资产：			
货币资金	五、1	17,329.15	1,743,998.16
交易性金融资产			
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产		-	
衍生金融资产			
应收票据			
应收账款	五、2	14,301,891.17	14,519,009.23
应收款项融资	五、3		
预付款项	五、4		966,189.50
其他应收款	五、5	13,816,975.11	14,359,551.48
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货	五、6	1,999,111.41	

合同资产			
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产	五、7	291,616.42	66,186.46
流动资产合计		30,426,923.26	31,654,934.83
非流动资产：			
债权投资			
可供出售金融资产	五、8	-	
其他债权投资			
持有至到期投资		-	
长期应收款			
长期股权投资		5,770,000.00	5,770,000.00
其他权益工具投资	五、9		
其他非流动金融资产			
投资性房地产			
固定资产	五、10	3,138,708.01	3,494,987.58
在建工程			
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产			
开发支出			
商誉	五、11		
长期待摊费用	五、12	217,826.64	201,096.99
递延所得税资产			
其他非流动资产			
非流动资产合计		9,126,534.65	9,466,084.57
资产总计		39,553,457.91	41,121,019.40
流动负债：			
短期借款	五、13	11,015,952.08	12,000,000.00
交易性金融负债			
以公允价值计量且其变动计入		-	

当期损益的金融负债			
衍生金融负债			
应付票据			
应付账款	五、14	5,539,578.22	6,264,067.31
预收款项			
卖出回购金融资产款			
应付职工薪酬	五、15	867,185.61	417,320.77
应交税费	五、16	1,542,598.42	1,141,630.38
其他应付款	五、17	6,905,379.90	5,556,527.02
其中：应付利息			
应付股利			
合同负债			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债			
其他流动负债	五、18	205,785.69	
流动负债合计		26,076,479.92	25,379,545.48
非流动负债：			
长期借款			
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债			
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益	五、20		58,333.39
递延所得税负债			
其他非流动负债			
非流动负债合计			58,333.39
负债合计		26,076,479.92	25,437,878.87
所有者权益：			
股本	五、21	11,771,435.00	11,771,435.00
其他权益工具			

其中：优先股			
永续债			
资本公积	五、22	8,347,296.45	8,347,296.45
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积	五、23	117,082.62	117,082.62
一般风险准备			
未分配利润	五、24	-6,758,836.08	-4,552,673.54
所有者权益合计		13,476,977.99	15,683,140.53
负债和所有者权益合计		39,553,457.91	41,121,019.40

法定代表人：谢小东 主管会计工作负责人：陈瑾 会计机构负责人：陈瑾

(三) 合并利润表

单位：元

项目	附注	2019年	2018年
一、营业总收入	五、25	7,679,328.22	23,831,465.21
其中：营业收入		7,679,328.22	23,831,465.21
利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入			
二、营业总成本		13,278,856.99	28,138,256.00
其中：营业成本	五、25	5,415,745.85	19,827,820.62
利息支出			
手续费及佣金支出			
退保金			
赔付支出净额			
提取保险责任准备金净额			
保单红利支出			
分保费用			
税金及附加	五、26	69,161.23	52,556.97
销售费用	五、27	634,994.47	653,788.44

管理费用	五、28	4,668,535.29	6,109,589.16
研发费用	五、29	873,713.31	909,294.03
财务费用	五、30	1,616,706.84	585,206.78
其中：利息费用		1,542,563.80	541,970.64
利息收入		8,854.13	8,810.51
加：其他收益	五、31	1,119,052.42	895,899.96
投资收益（损失以“-”号填列）			
其中：对联营企业和合营企业的投资收益			
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）			
汇兑收益（损失以“-”号填列）			
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）			
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）			
信用减值损失（损失以“-”号填列）	五、32	-1,143,001.20	
资产减值损失（损失以“-”号填列）	五、33		-915,605.98
资产处置收益（损失以“-”号填列）			
三、营业利润（亏损以“-”号填列）		-5,623,477.55	-4,326,496.81
加：营业外收入	五、34	1,350.00	0
减：营业外支出	五、35	2,319,753.00	98,111.81
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		-7,941,880.55	-4,424,608.62
减：所得税费用	五、36	-118,920.69	115,421.55
五、净利润（净亏损以“-”号填列）		-7,822,959.86	-4,540,030.17
其中：被合并方在合并前实现的净利润			
（一）按经营持续性分类：	-	-	-
1.持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		-7,822,959.86	-4,540,030.17
2.终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）			
（二）按所有权归属分类：	-	-	-
1.少数股东损益（净亏损以“-”号填列）		-10,760.43	-90,042.18

2. 归属于母公司所有者的净利润(净亏损以“-”号填列)		-7,812,199.43	-4,449,987.99
六、其他综合收益的税后净额			
(一) 归属于母公司所有者的其他综合收益的税后净额			
1. 不能重分类进损益的其他综合收益			
(1) 重新计量设定受益计划变动额			
(2) 权益法下不能转损益的其他综合收益			
(3) 其他权益工具投资公允价值变动			
(4) 企业自身信用风险公允价值变动			
(5) 其他			
2. 将重分类进损益的其他综合收益			
(1) 权益法下可转损益的其他综合收益			
(2) 其他债权投资公允价值变动			
(3) 可供出售金融资产公允价值变动损益		-	
(4) 金融资产重分类计入其他综合收益的金额			
(5) 持有至到期投资重分类为可供出售金融资产损益		-	
(6) 其他债权投资信用减值准备			
(7) 现金流量套期储备			
(8) 外币财务报表折算差额			
(9) 其他			
(二) 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		-7,822,959.86	-4,540,030.17
(一) 归属于母公司所有者的综合收益总额		-7,812,199.43	-4,449,987.99
(二) 归属于少数股东的综合收益总额		-10,760.43	-90,042.18
八、每股收益：			
(一) 基本每股收益(元/股)		-0.66	-0.38
(二) 稀释每股收益(元/股)		-0.66	-0.38

法定代表人：谢小东 主管会计工作负责人：陈瑾 会计机构负责人：陈瑾

(四) 母公司利润表

单位：元

项目	附注	2019年	2018年
一、营业收入	五、25	5,298,321.51	12,466,860.12

减：营业成本	五、25	3,263,920.28	9,576,174.03
税金及附加	五、26	38,401.15	29,863.18
销售费用	五、27	615,970.71	549,892.51
管理费用	五、28	2,339,881.16	3,129,677.49
研发费用	五、29	873,713.31	909,294.03
财务费用	五、30	1,393,879.65	586,162.28
其中：利息费用		1,314,460.13	541,970.64
利息收入		1,926.55	6,133.26
加：其他收益	五、31	1,116,083.57	895,899.96
投资收益（损失以“-”号填列）			
其中：对联营企业和合营企业的投资收益			
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）			
汇兑收益（损失以“-”号填列）			
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）			
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）			
信用减值损失（损失以“-”号填列）	五、32	-111,531.01	
资产减值损失（损失以“-”号填列）	五、33		-433,382.79
资产处置收益（损失以“-”号填列）			
二、营业利润（亏损以“-”号填列）		-2,222,892.19	-1,851,686.23
加：营业外收入			
减：营业外支出	五、35		20,700.00
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		-2,222,892.19	-1,872,386.23
减：所得税费用	五、36	-16,729.65	-65,007.42
四、净利润（净亏损以“-”号填列）		-2,206,162.54	-1,807,378.81
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填		-2,206,162.54	-1,807,378.81

列)			
(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) 不能重分类进损益的其他综合收益			
1. 重新计量设定受益计划变动额			
2. 权益法下不能转损益的其他综合收益			
3. 其他权益工具投资公允价值变动			
4. 企业自身信用风险公允价值变动			
5. 其他			
(二) 将重分类进损益的其他综合收益			
1. 权益法下可转损益的其他综合收益			
2. 其他债权投资公允价值变动			
3. 可供出售金融资产公允价值变动损益		-	
4. 金融资产重分类计入其他综合收益的金额			
5. 持有至到期投资重分类为可供出售金融资产损益		-	
6. 其他债权投资信用减值准备			
7. 现金流量套期储备			
8. 外币财务报表折算差额			
9. 其他			
六、综合收益总额		-2,206,162.54	-1,807,378.81
七、每股收益:			
(一) 基本每股收益 (元/股)			
(二) 稀释每股收益 (元/股)			

法定代表人：谢小东 主管会计工作负责人：陈瑾 会计机构负责人：陈瑾

(五) 合并现金流量表

单位：元

项目	附注	2019年	2018年
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		9,360,638	19,731,070.89
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			
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			
代理买卖证券收到的现金净额			
收到的税费返还		9,931.87	
收到其他与经营活动有关的现金	五、37（1）	6,778,917.82	3,025,755.71
经营活动现金流入小计		16,149,487.69	22,756,826.60
购买商品、接受劳务支付的现金		8,693,433.24	10,641,776.94
客户贷款及垫款净增加额			
存放中央银行和同业款项净增加额			
支付原保险合同赔付款项的现金			
为交易目的而持有的金融资产净增加额			
拆出资金净增加额			
支付利息、手续费及佣金的现金			
支付保单红利的现金			
支付给职工以及为职工支付的现金		2,555,571.05	3,332,200.33
支付的各项税费		301,771.07	1,202,006.06
支付其他与经营活动有关的现金	五、37（2）	11,083,638.58	13,704,126.4
经营活动现金流出小计		22,634,413.94	28,880,109.73
经营活动产生的现金流量净额		-6,484,926.25	-6,123,283.13
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金		500,000	200,000
取得投资收益收到的现金			
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额			
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		500,000	200,000
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		58,143.56	17,164.81
投资支付的现金			
质押贷款净增加额			
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金	五、37（3）	15,579,799.99	3,768,000
投资活动现金流出小计		15,637,943.55	3,785,164.81
投资活动产生的现金流量净额		-15,137,943.55	-3,585,164.81
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金			
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金			
取得借款收到的现金		14,000,000	12,600,000
发行债券收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金	五、37（4）	16,908,120.87	7,065,440.61
筹资活动现金流入小计		30,908,120.87	19,665,440.61
偿还债务支付的现金		12,000,000	8,700,000

分配股利、利润或偿付利息支付的现金		680,314.66	541,970.64
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		12,680,314.66	9,241,970.64
筹资活动产生的现金流量净额		18,227,806.21	10,423,469.97
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		-3,395,063.59	715,022.03
加：期初现金及现金等价物余额		3,532,728.07	2,817,706.04
六、期末现金及现金等价物余额		137,664.48	3,532,728.07

法定代表人：谢小东 主管会计工作负责人：陈瑾 会计机构负责人：陈瑾

(六) 母公司现金流量表

单位：元

项目	附注	2019年	2018年
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		6,087,100.60	5,481,280.07
收到的税费返还			
收到其他与经营活动有关的现金	五、37(1)	2,413,351.52	823,496.29
经营活动现金流入小计		8,500,452.12	6,304,776.36
购买商品、接受劳务支付的现金		4,843,151.88	5,164,800.03
支付给职工以及为职工支付的现金		1,095,142.34	1,226,167.18
支付的各项税费		101,108.99	439,854.74
支付其他与经营活动有关的现金	五、37(2)	4,648,221.25	3,485,274.50
经营活动现金流出小计		10,687,624.46	10,316,096.45
经营活动产生的现金流量净额		-2,187,172.34	-4,011,320.09
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金		500,000.00	200,000.00
取得投资收益收到的现金			
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额			
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		500,000.00	200,000.00
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		43,143.56	11,376.81
投资支付的现金			
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金	五、37(3)	16,608,878.80	8,469,508.96
投资活动现金流出小计		16,652,022.36	8,480,885.77
投资活动产生的现金流量净额		-16,152,022.36	-8,280,885.77
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		11,000,000.00	12,600,000.00
发行债券收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金	五、37(4)	18,151,102.88	8,573,050.00
筹资活动现金流入小计		29,151,102.88	21,173,050.00
偿还债务支付的现金		12,000,000.00	8,700,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		538,577.19	541,970.64
支付其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流出小计		12,538,577.19	9,241,970.64
筹资活动产生的现金流量净额		16,612,525.69	11,931,079.36
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		-1,726,669.01	-361,126.50
加：期初现金及现金等价物余额		1,743,998.16	2,105,124.66

六、期末现金及现金等价物余额		17,329.15	1,743,998.16
----------------	--	-----------	--------------

法定代表人：谢小东主管会计工作负责人：陈瑾会计机构负责人：陈瑾

(七) 合并股东权益变动表

单位：元

项目	2019年												
	归属于母公司所有者权益										少数股东权益	所有者权益合计	
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备			未分配利润
优先股		永续债	其他										
一、上年期末余额	11,771,435.00				13,777,296.45				117,082.62		-10,939,670.55	28,933.19	14,755,076.71
加：会计政策变更	0				0				0		0	0	0
前期差错更正													
同一控制下企业合并													
其他													
二、本年期初余额	11,771,435.00				13,777,296.45				117,082.62		-10,939,670.55	28,933.19	14,755,076.71
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）											-7,812,199.43	-10,760.43	-7,822,959.86
（一）综合收益总额											-7,812,199.43	-10,760.43	-7,822,959.86
（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												
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												
4. 其他												
(四) 所有者权益内部结转												
1. 资本公积转增资本(或股本)												
2. 盈余公积转增资本(或股本)												
3. 盈余公积弥补亏损												
4. 设定受益计划变动额结转留存收益												
5. 其他综合收益结转留存收益												
6. 其他												
(五) 专项储备												
1. 本期提取												
2. 本期使用												
(六) 其他												
四、本年期末余额	11,771,435.00				13,777,296.45					-18,751,869.98	18,172.76	6,932,116.85

项目	2018年												
	归属于母公司所有者权益										少数股东权益	所有者权益合计	
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备			未分配利润
优先股		永续债	其他										
一、上年期末余额	11,771,435.00				13,777,296.45				117,082.62		-6,489,682.56	118,975.37	19,295,106.88
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	11,771,435.00				13,777,296.45				117,082.62		-6,489,682.56	118,975.37	19,295,106.88
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）											-4,449,987.99	-90,042.18	-4,540,030.17
（一）综合收益总额											-4,449,987.99	-90,042.18	-4,540,030.17
（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													
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													
4. 其他													
(四) 所有者权益内部结转													
1. 资本公积转增资本（或股本）													
2. 盈余公积转增资本（或股本）													
3. 盈余公积弥补亏损													
4. 设定受益计划变动额结转留存收益													
5. 其他综合收益结转留存收益													
6. 其他													
(五) 专项储备													
1. 本期提取													
2. 本期使用													
(六) 其他													
四、本年期末余额	11,771,435.00				13,777,296.45						-10,939,670.55	28,933.19	14,755,076.71

法定代表人：谢小东 主管会计工作负责人：陈瑾 会计机构负责人：陈瑾

(八) 母公司股东权益变动表

单位：元

项目	2019年											
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年期末余额	11,771,435.00				8,347,296.45				117,082.62		-4,552,673.54	15,683,140.53
加：会计政策变更	0				0			0		0	0	0
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	11,771,435.00				8,347,296.45				117,082.62		-4,552,673.54	15,683,140.53
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）											-2,206,162.54	-2,206,162.54
（一）综合收益总额											-2,206,162.54	-2,206,162.54
（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												
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												
4. 其他												
（四）所有者权益内部结转												
1. 资本公积转增资本（或股本）												
2. 盈余公积转增资本（或股本）												
3. 盈余公积弥补亏损												
4. 设定受益计划变动额结转留存收益												
5. 其他综合收益结转留存收益												
6. 其他												
（五）专项储备												
1. 本期提取												
2. 本期使用												
（六）其他												
四、本年期末余额	11,771,435.00				8,347,296.45				117,082.62		-6,758,836.08	13,476,977.99

项目	2018 年											
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年期末余额	11,771,435.00				8,347,296.45				117,082.62		-2,745,294.73	17,490,519.34

加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	11,771,435.00				8,347,296.45				117,082.62	-2,745,294.73	17,490,519.34
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）										-1,807,378.81	-1,807,378.81
（一）综合收益总额										-1,807,378.81	-1,807,378.81
（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											
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											
4. 其他											
（四）所有者权益内部结转											
1. 资本公积转增资本（或股本）											
2. 盈余公积转增资本（或股											

本)												
3.盈余公积弥补亏损												
4.设定受益计划变动额结转留存收益												
5.其他综合收益结转留存收益												
6.其他												
(五) 专项储备												
1. 本期提取												
2. 本期使用												
(六) 其他												
四、本期末余额	11,771,435.00				8,347,296.45				117,082.62		-4,552,673.54	15,683,140.53

法定代表人：谢小东 主管会计工作负责人：陈瑾 会计机构负责人：陈瑾

财务报表附注

一、公司基本情况

江苏金梓环境科技股份有限公司(以下简称金梓环境科技)系由谢小东、陈瑾和谢小贤初始投资设立。经数次变更后,公司股东变更为谢小东、陈瑾、常州百兴创意股权投资中心(有限合伙)、常州高新创业投资有限公司、范彬、卢国斌。公司于2017年5月31日换领了统一社会信用代码为91320411788351040X的营业执照。

公司注册地:江苏省常州市。

公司住所:常州市新北区机场南路60号。

法定代表人姓名:谢小东。

注册资本:1,177.1435万人民币。

营业期限:2006年04月28日至*****。

公司实际控制人为谢小东、陈瑾夫妻。

公司经营范围:生物产品、环保产品的研究及开发;环保技术服务及咨询服务;净水生态基、智能化集成式污水处理系统、污水处理设备及配件的生产及销售;水污染治理与生态修复;污水处理设备维护运营服务;固体废弃物的处理;废气治理(不含危险废气物);土壤修复;农村环境综合整治设计咨询、施工、技术服务。(依法须经批准的项目,经相关部门批准后方可开展经营活动)

本公司2019年度纳入合并范围的子公司共3户,详见本附注七“在其他主体中的权益”。本公司本年度合并范围与上年度增加1户,详见本附注六“合并范围的变更”。

本财务报告业经本公司董事会于2020年月日批准报出。

二、财务报表的编制基础

1、编制基础

本公司财务报表以持续经营假设为基础,根据实际发生的交易和事项,按照财政部于2006年2月15日及以后颁布的《企业会计准则——基本准则》和各项具体会计准则、企业会计准则应用指南、企业会计准则解释及其他相关规定(以下合称“企业会计准则”),并参照中国证券监督管理委员会《公开发行证券的公司信息披露编报规则第15号——财务报告的一般规定》(2014年修订)的披露规定编制。

根据企业会计准则的相关规定,本公司会计核算以权责发生制为基础。除某些金融工具外,本财务报表均以历史成本为计量基础。持有待售的非流动资产,

按公允价值减去预计费用后的金额，以及符合持有待售条件时的原账面价值，取两者孰低计价。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

金梓环境科技 2019 年度合并营业收入为 767.93 万元，较 2018 年度合并营业收入 2,383.15 万元减少 1,615.21 万元。2017 年度至 2019 年度金梓环境科技连续经营亏损及经营活动产生的现金流量净额为负数，截止 2019 年 12 月 31 日合并层面股东权益金额仅为 693.21 万元。连同财务报表附注九所示的资产负债表日后事项，上述事项可能导致对持续经营假设产生疑虑。本公司管理层制定了相应的应对计划，以维持本公司的持续经营，因此本财务报表系在持续经营假设的基础上编制。

受国家政策影响，2018 年度国家大力支持环境整治，2019 年度国家部分资金偏向农村扶贫，相对环境整治项目资金减少，导致已做环境整治项目付款比例减少，付款进度偏后。因为公司大部分是政府项目，所以垫资部分比较多，应收款就拖欠时间比较长，占用流动资金比较多，同时公司备货产品积压仓库，经营活动产生的现金流量净额为负数。国家政策影响也影响了公司部分业绩，一些已有可行性报告的项目未正式落地，影响了公司营业收入。

企业在 2020 年疫情严重的情况下，截止至 3 月份就已经签订了约 1300 万的业务订单，后期业务量也会逐渐增加。同时北京赛伯乐投资集团看到企业今年的成长性已经拟在计划在 2020 年 6 月份投资 3000 万。

通过以上情况分析，本公司管理层认为以持续经营为基础编制本财务报表是合理的。

本公司董事会对本公司的持续经营能力也进行了充分详尽的评估，认为本公司通过以上措施可以改善经营状况，缓解流动性困难，认同管理层以持续经营为基础编制本财务报表。

三、公司主要会计政策、会计估计

1、遵循企业会计准则的声明

本财务报表符合企业会计准则的要求，真实、完整地反映了本公司 2019 年 12 月 31 日的合并及公司财务状况以及 2019 年度的合并及公司经营成果和现金流量。

2、会计期间

本公司会计年度采用公历年度，即每年自 1 月 1 日起至 12 月 31 日止。

3、营业周期

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

4、记账本位币

本公司以人民币为记账本位币。

5、现金及现金等价物的确定标准

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

6、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理

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

（1）同一控制下企业合并

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

合并方取得的资产和负债均按合并日在被合并方的账面价值计量。合并方取得的净资产账面价值与支付的合并对价账面价值（或发行股份面值总额）的差额，调整资本公积（股本溢价）；资本公积（股本溢价）不足以冲减的，调整留存收益。

合并方为进行企业合并发生的各项直接费用，于发生时计入当期损益。

（2）非同一控制下企业合并

参与合并的企业在合并前后不受同一方或相同的多方最终控制的，为非同一控制下的企业合并。非同一控制下的企业合并，在购买日取得对其他参与合并企业控制权的一方为购买方，参与合并的其他企业为被购买方。购买日，是指为购买方实际取得对被购买方控制权的日期。

对于非同一控制下的企业合并，合并成本包含购买日购买方为取得对被购买方的控制权而付出的资产、发生或承担的负债以及发行的权益性证券的公允价值，为企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他管理费用于发生时计入当期损益。购买方作为合并对价发行的权益性证券或债务性证券的交易费用，计入权益性证券或债务性证券的初始确认金额。所涉及的或有对价按其在购买日的公允价值计入合并成本，购买日后12个月内出现对购买日已存在情况的新的或进一步证据而需要调整或有对价的，相应调整合并商誉。购买方发生的合并成本及在合并中取得的可辨认净资产按购买日的公允价值计量。合并成本大于合并中取得的被购买方于购买日可辨认净资产公允价值份额的差额，确认为商誉。合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的，首先对取得的被购买方各项可辨认资产、负债及或有负债的公允价值以及合并成本的计量进行复核，复核后合并成本仍小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的，其差额计入当期损益。

购买方取得被购买方的可抵扣暂时性差异，在购买日因不符合递延所得税资产确认条件而未予确认的，在购买日后12个月内，如取得新的或进一步的信息表明购买日的相关情况已经存在，预期被购买方在购买日可抵扣暂时性差异带来的经济利益能够实现的，则确认相关的递延所得税资产，同时减少商誉，商誉不足

冲减的，差额部分确认为当期损益；除上述情况以外，确认与企业合并相关的递延所得税资产的，计入当期损益。

通过多次交易分步实现的非同一控制下企业合并，根据《财政部关于印发企业会计准则解释第 5 号的通知》（财会〔2012〕19 号）和《企业会计准则第 33 号——合并财务报表》第五十一条关于“一揽子交易”的判断标准，判断该多次交易是否属于“一揽子交易”。属于“一揽子交易”的，参考本部分前面各段描述及本附注“长期股权投资”进行会计处理；不属于“一揽子交易”的，区分个别财务报表和合并财务报表进行相关会计处理：

在个别财务报表中，以购买日之前所持被购买方的股权投资的账面价值与购买日新增投资成本之和，作为该项投资的初始投资成本；购买日之前持有的被购买方的股权涉及其他综合收益的，在处置该项投资时将与其相关的其他综合收益采用与被购买方直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理（即，除了按照权益法核算的在被购买方重新计量设定受益计划净负债或净资产导致的变动中的相应份额以外，其余转入当期投资收益）。

在合并财务报表中，对于购买日之前持有的被购买方的股权，按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量，公允价值与其账面价值的差额计入当期投资收益；购买日之前持有的被购买方的股权涉及其他综合收益的，与其相关的其他综合收益应当采用与被购买方直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理（即，除了按照权益法核算的在被购买方重新计量设定受益计划净负债或净资产导致的变动中的相应份额以外，其余转为购买日所属当期投资收益）。

7、合并财务报表的编制方法

（1）合并财务报表范围的确定原则

合并财务报表的合并范围以控制为基础予以确定。控制是指本公司拥有对被投资方的权力，通过参与被投资方的相关活动而享有可变回报，并且有能力运用对被投资方的权力影响该回报金额。合并范围包括本公司及全部子公司。子公司，是指被本公司控制的主体。

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

（2）合并财务报表编制的方法

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

且同时调整合并财务报表的对比数。

在编制合并财务报表时，子公司与本公司采用的会计政策或会计期间不一致的，按照本公司的会计政策和会计期间对子公司财务报表进行必要的调整。对于非同一控制下企业合并取得的子公司，以购买日可辨认净资产公允价值为基础对其财务报表进行调整。

公司内所有重大往来余额、交易及未实现利润在合并财务报表编制时予以抵销。

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

当因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司的控制权时，对于剩余股权，按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日开始持续计算的净资产的份额之间的差额，计入丧失控制权当期的投资收益。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益，在丧失控制权时采用与被购买方直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理（即，除了在该原有子公司重新计量设定受益计划净负债或净资产导致的变动以外，其余一并转为当期投资收益）。其后，对该部分剩余股权按照《企业会计准则第2号——长期股权投资》或《企业会计准则第22号——金融工具确认和计量》等相关规定进行后续计量，详见本附注三、13“长期股权投资”或本附注三、11“金融工具”。

本公司通过多次交易分步处置对子公司股权投资直至丧失控制权的，需区分处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易是否属于一揽子交易。处置对子公司股权投资的各项交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况，通常表明应将多次交易事项作为一揽子交易进行会计处理：①这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立的；②这些交易整体才能达成一项完整的商业结果；③一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生；④一项交易单独看是不经济的，但是和其他交易一并考虑时是经济的。不属于一揽子交易的，对其中的每一项交易视情况分别按照“不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的长期股权投资”（详见本附注三、13、（2）④）和“因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司的控制权”（详见前段）适用的原则进行会计处理。处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易属于一揽子交易的，将各项交易作为一项处置子公司并丧失控制权的交易进行会计处理；但是，在丧失控制权之前每一次处置价款与处置投资对应的享有该子公司净资产份额的差额，在合并财务报表中确认为其他综合收益，在丧失控制权时一并转入丧失控制权当期的损益。

8、合营安排分类及共同经营会计处理方法

合营安排，是指一项由两个或两个以上的参与方共同控制的安排。本公司根据在合营安排中享有的权利和承担的义务，将合营安排分为共同经营和合营企业。

共同经营，是指本公司享有该安排相关资产且承担该安排相关负债的合营安排。合营企业，是指本公司仅对该安排的净资产享有权利的合营安排。

本公司对合营企业的投资采用权益法核算，按照本附注三、13（2）②“权益法核算的长期股权投资”中所述的会计政策处理。

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

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

9、现金及现金等价物的确定标准

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

10、外币业务和外币报表折算

（1）外币交易的折算方法

本公司发生的外币交易在初始确认时，按交易日的即期汇率（通常指中国人民银行公布的当日外汇牌价的中间价，下同）折算为记账本位币金额，但公司发生的外币兑换业务或涉及外币兑换的交易事项，按照实际采用的汇率折算为记账本位币金额。

（2）对于外币货币性项目和外币非货币性项目的折算方法

资产负债表日，对于外币货币性项目采用资产负债表日即期汇率折算，由此产生的汇兑差额，除：①属于与购建符合资本化条件的资产相关的外币专门借款产生的汇兑差额按照借款费用资本化的原则处理；②用于境外经营净投资有效套期的套期工具的汇兑差额（该差额计入其他综合收益，直至净投资被处置才被确认为当期损益）以及③可供出售的外币货币性项目除摊余成本之外的其他账面余额变动产生的汇兑差额计入其他综合收益之外，均计入当期损益。

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

以历史成本计量的外币非货币性项目，仍采用交易发生日的即期汇率折算的记账本位币金额计量。以公允价值计量的外币非货币性项目，采用公允价值确定

日的即期汇率折算，折算后的记账本位币金额与原记账本位币金额的差额，作为公允价值变动（含汇率变动）处理，计入当期损益或确认为其他综合收益。

（3）外币财务报表的折算方法

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

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

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

年初数和上年实际数按照上年财务报表折算后的数额列示。

在处置本公司在境外经营的全部所有者权益或因处置部分股权投资或其他原因丧失了对境外经营控制权时，将资产负债表中股东权益项目下列示的、与该境外经营相关的归属于母公司所有者权益的外币报表折算差额，全部转入处置当期损益。

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

11、金融工具

金融工具，是指形成一方的金融资产并形成其他方的金融负债或权益工具的合同。当本公司成为金融工具合同的一方时，确认相关的金融资产或金融负债。

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

金融资产或金融负债满足下列条件之一的，表明持有目的是交易性的：①取得相关金融资产或承担相关金融负债的目的，主要是为了近期内出售或回购；②初始确认时属于集中管理的可辨认金融工具组合的一部分，且有客观证据表明近

期实际存在短期获利模式；③属于衍生工具，但符合财务担保合同定义的衍生工具以及被指定为有效套期工具的衍生工具除外。

(1) 债务工具

债务工具是指从发行方角度分析符合金融负债定义的工具。债务工具的分类和后续计量取决于本公司管理金融资产的业务模式，以及金融资产的合同现金流量特征。不能通过现金流量特征测试的，直接分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产；能够通过现金流量特征测试的，其分类取决于管理金融资产的业务模式，以及是否将其指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

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

②以公允价值计量且其变动计入其他综合收益。本公司管理此类金融资产的业务模式为既以收取合同现金流量为目标又以出售为目标，且此类金融资产的合同现金流量特征与基本借贷安排相一致，即在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付，同时并未指定此类金融资产为以公允价值计量且其变动计入当期损益。此类金融资产按照公允价值计量且其变动计入其他综合收益，但减值损失或利得、汇兑损益和按照实际利率法计算的利息收入计入当期损益。此类金融资产终止确认时，累计计入其他综合收益的公允价值变动将结转计入当期损益。此类金融资产列示为其他债权投资。

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

(2) 权益工具

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

(3) 金融负债

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

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，包括交易性金融负债和

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

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

本公司其他金融负债主要包括短期借款、应付账款、其他应付款等。对于此类金融负债，采用实际利率法，按照摊余成本进行后续计量。

(4) 金融资产和金融负债的终止确认

金融资产满足下列条件之一的，予以终止确认：

①收取该金融资产现金流量的合同权利终止；

②该金融资产已转移，且本公司将金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方；

③该金融资产已转移，虽然本公司既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，但是放弃了对该金融资产的控制。

金融负债（或其一部分）的现时义务已经解除的，本公司终止确认该金融负债（或该部分金融负债）。

(5) 金融工具的减值

本公司以预期信用损失为基础进行金融工具减值会计处理并确认损失准备。预期信用损失，是指以发生违约的风险为权重的金融工具信用损失的加权平均值。信用损失，是指按照原实际利率折现的、根据合同应收的所有合同现金流量与预期收取的所有现金流量之间的差额，即全部现金短缺的现值。

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

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

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

③对于未提用的贷款承诺，信用损失为在贷款承诺持有人提用相应贷款的情况下，本公司应收取的合同现金流量与预期收取的现金流量之间差额的现值。本公司对贷款承诺预期信用损失的估计，与其对该贷款承诺提用情况的预期保持一

致；

④对于财务担保合同，信用损失为本公司就该合同持有人发生的信用损失向其做出赔付的预计付款额，减去本公司预期向该合同持有人、债务人或任何其他方收取的金额之间差额的现值；

⑤对于资产负债表日已发生信用减值但并非购买或源生已发生信用减值的金融资产，信用损失为该金融资产账面余额与按原实际利率折现的估计未来现金流量的现值之间的差额。

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

对于购买或源生的已发生信用减值的金融资产，在资产负债表日仅将自初始确认后整个存续期内预期信用损失的累计变动确认为损失准备，其利息收入按照金融资产的摊余成本和经信用调整的实际利率计算确定。

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

A.对于应收票据和应收账款，无论是否存在重大融资成分，本公司均按照整个存续期的预期信用损失计量损失准备。

当单项应收票据和应收账款无法以合理成本取得评估预期信用损失的信息时，本公司依据信用风险特征，将应收票据和应收账款划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失。

对于划分为组合的应收票据，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率对照表，计算预期信用损失。确定组合的依据如下：

应收票据组合 1 银行承兑汇票

应收票据组合 2 商业承兑汇票

对于划分为组合的应收账款，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，编制应收账款与整个存续期预期信用损失率对照表，计算预期信用损失。确定组合的依据如下：

应收账款组合一：账龄组合

账龄	预期信用损失率(%)
----	------------

账龄	预期信用损失率(%)
1年以内(含1年)	5.00
1-2年(含2年)	10.00
2-3年(含3年)	15.00
3-4年(含4年)	20.00
4-5年(含5年)	50.00
5年以上	100.00

应收账款组合二：无信用风险组合-应收合并范围内关联方款项。

B.当单项其他应收款无法以合理成本取得评估预期信用损失的信息时，本公司依据信用风险特征将其他应收款划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失，参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和未来12个月内或整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。其他应收款的坏账计提方法按照三阶段模型执行。确定组合的依据如下：

其他应收款组合1 以应收款项的账龄为信用风险特征划分组合

其他应收款组合2 以应收款项的交易对象和款项性质为信用风险特征划分组合，包括关联方、员工借款、投标保证金、备用金、社保及公积金、政府性质往来等。

(6) 金融资产和金融负债的抵销

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

(7) 金融工具的公允价值确定

存在活跃市场的金融工具，以市场参与者在计量日发生的有序交易中，出售一项资产所能收到或者转移一项负债所需支付的价格确定其公允价值。不存在活跃市场的金融工具，采用估值技术确定其公允价值。在估值时，本公司采用在当前情况下适用并且有足够可利用数据和其他信息支持的估值技术，选择与市场参与者在相关资产或负债的交易中所考虑的资产或负债特征相一致的输入值，并尽可能优先使用相关可观察输入值。在相关可观察输入值无法取得或取得不切实可行时，使用不可观察输入值。

12、存货

(1) 存货的分类

本公司存货分为原材料、库存商品、在产品、工程施工等。

(2) 存货取得和发出的计价方法

本公司存货盘存制度采用永续盘存制，存货取得时按实际成本计价。原材料、在产品、库存商品、发出商品等发出时采用加权平均法计价。

(3) 存货跌价准备计提方法

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

(4) 存货可变现净值的确认方法

存货可变现净值是按存货的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费后的金额。

13、长期股权投资

本部分所指的长期股权投资是指本公司对被投资单位具有控制、共同控制或重大影响的长期股权投资。本公司对被投资单位不具有控制、共同控制或重大影响的长期股权投资，作为可供出售金融资产或以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产核算，其会计政策详见附注三、11“金融工具”。

共同控制，是指本公司按照相关约定对某项安排所共有的控制，并且该安排的相关活动必须经过分享控制权的参与方一致同意后才能决策。重大影响，是指本公司对被投资单位的财务和经营政策有参与决策的权力，但并不能够控制或者与其他方一起共同控制这些政策的制定。

(1) 投资成本的确定

对于同一控制下的企业合并取得的长期股权投资，在合并日按照被合并方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。

对于非同一控制下的企业合并取得的长期股权投资，在购买日按照合并成本作为长期股权投资的初始投资成本，合并成本包括包括购买方付出的资产、发生或承担的负债、发行的权益性证券的公允价值之和。通过多次交易分步取得被购买方的股权，最终形成非同一控制下的企业合并的，应分别是否属于“一揽子交易”进行处理：属于“一揽子交易”的，将各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于“一揽子交易”的，按照原持有被购买方的股权投资账面价值加

上新增投资成本之和，作为改按成本法核算的长期股权投资的初始投资成本。原持有的股权采用权益法核算的，相关其他综合收益暂不进行会计处理。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。

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

(2) 后续计量及损益确认方法

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

① 成本法核算的长期股权投资

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

② 权益法核算的长期股权投资

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

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

于所转让资产减值损失的，不予以抵销。本公司向合营企业或联营企业投出的资产构成业务的，投资方因此取得长期股权投资但未取得控制权的，以投出业务的公允价值作为新增长期股权投资的初始投资成本，初始投资成本与投出业务的账面价值之差，全额计入当期损益。本公司向合营企业或联营企业出售的资产构成业务的，取得的对价与业务的账面价值之差，全额计入当期损益。本公司自联营企业及合营企业购入的资产构成业务的，按《企业会计准则第 20 号——企业合并》的规定进行会计处理，全额确认与交易相关的利得或损失。

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

③收购少数股权

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

④处置长期股权投资

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

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

采用权益法核算的长期股权投资，处置后的剩余股权仍采用权益法核算的，在处置时将原计入股东权益的其他综合收益部分按相应的比例采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。因被投资方除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动而确认的所有者权益，按比例结转入当期损益。

采用成本法核算的长期股权投资，处置后剩余股权仍采用成本法核算的，其在取得对被投资单位的控制之前因采用权益法核算或金融工具确认和计量准则核算而确认的其他综合收益，采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理，并按比例结转当期损益；因采用权益法核算而确认的被投资单位净资产中除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动按比例结转当期损益。

本公司因处置部分股权投资丧失了对被投资单位的控制的，在编制个别财务报表时，处置后的剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按权益法核算，并对该剩余股权视同自取得时即采用权益法核算进行调整；处置后的剩余股权不能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按金融工具确认和计量准则的有关规定进行会计处理，其在丧失控制之日的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益。对于本公司取得对被投资单位的控制之前，因

采用权益法核算或金融工具确认和计量准则核算而确认的其他综合收益,在丧失对被投资单位控制时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理,因采用权益法核算而确认的被投资单位净资产中除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动在丧失对被投资单位控制时结转计入当期损益。其中,处置后的剩余股权采用权益法核算的,其他综合收益和其他所有者权益按比例结转;处置后的剩余股权改按金融工具确认和计量准则进行会计处理的,其他综合收益和其他所有者权益全部结转。

本公司因处置部分股权投资丧失了对被投资单位的共同控制或重大影响的,处置后的剩余股权改按金融工具确认和计量准则核算,其在丧失共同控制或重大影响之日的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益。原股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益,在终止采用权益法核算时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理,因被投资方除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动而确认的所有者权益,在终止采用权益法时全部转入当期投资收益。

本公司通过多次交易分步处置对子公司股权投资直至丧失控制权,如果上述交易属于一揽子交易的,将各项交易作为一项处置子公司股权投资并丧失控制权的交易进行会计处理,在丧失控制权之前每一次处置价款与所处置的股权对应的长期股权投资账面价值之间的差额,先确认为其他综合收益,到丧失控制权时再一并转入丧失控制权的当期损益。

14、固定资产及累计折旧

(1) 固定资产的确认条件

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

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

本公司固定资产按照取得时的实际成本进行初始计量。

(2) 固定资产分类及折旧政策

本公司采用年限平均法计提折旧。固定资产自达到预定可使用状态时开始计提折旧,终止确认时或划分为持有待售非流动资产时停止计提折旧。在不考虑减值准备的情况下,按固定资产类别、预计使用寿命和预计残值,本公司确定各类固定资产的年折旧率如下:

类别	使用年限(年)	残值率%	年折旧率%
房屋建筑物	20	5	4.75
机器设备	10	0-5	9.50-10.00
运输设备	5	0-5	19.00-20.00
电子设备	3	0-5	31.67-33.33
其他设备	5	0-5	19.00-20.00

其中,已计提减值准备的固定资产,还应扣除已计提的固定资产减值准备累计金

额计算确定折旧率。

融资租入的固定资产，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。

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

(3) 大修理费用

本公司对固定资产进行定期检查发生的大修理费用，有确凿证据表明符合固定资产确认条件的部分，计入固定资产成本，不符合固定资产确认条件的计入当期损益。固定资产在定期大修理间隔期间，照提折旧。

15、在建工程

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

在建工程在达到预定可使用状态时转入固定资产。

16、借款费用

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

专门借款当期实际发生的利息费用，减去尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或进行暂时性投资取得的投资收益后的金额予以资本化；一般借款根据累计资产支出超过专门借款部分的资产支出加权平均数乘以所占用一般借款的资本化率，确定资本化金额。资本化率根据一般借款的加权平均利率计算确定。

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

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

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

17、研究开发支出

本公司将内部研究开发项目的支出，区分为研究阶段支出和开发阶段支出。

研究阶段的支出，于发生时计入当期损益。

开发阶段的支出，同时满足下列条件的，才能予以资本化，即：完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性；具有完成该无形资产并使用或出售的意图；无形资产产生经济利益的方式，包括能够证明运用该无形资产生产的产品存在市场或无形资产自身存在市场，无形资产将在内部使用的，能够证明其有用性；有足够的技术、财务资源和其他资源支持，以完成该无形资产的开发，并有能力使用或出售该无形资产；归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。不满足上述条件的开发支出计入当期损益。

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

18、长期待摊费用摊销方法

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

19、长期资产减值

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

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

在财务报表中单独列示的商誉，在进行减值测试时，将商誉的账面价值分摊至预期从企业合并的协同效应中受益的资产组或资产组组合。测试结果表明包含分摊的商誉的资产组或资产组组合的可收回金额低于其账面价值的，确认相应的减值损失。减值损失金额先抵减分摊至该资产组或资产组组合的商誉的账面价值，再根据资产组或资产组组合中除商誉以外的其他各项资产的账面价值所占比重，按比例抵减其他各项资产的账面价值。

上述资产减值损失一经确认，以后期间不予转回价值得以恢复的部分。

20、职工薪酬

本公司职工薪酬主要包括短期职工薪酬、离职后福利、辞退福利以及其他长期职

工福利。其中：

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

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

在职工劳动合同到期之前解除与职工的劳动关系，或为鼓励职工自愿接受裁减而提出给予补偿的建议，在本公司不能单方面撤回因解除劳动关系计划或裁减建议所提供的辞退福利时，和本公司确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本两者孰早日，确认辞退福利产生的职工薪酬负债，并计入当期损益。但辞退福利预期在年度报告期结束后十二个月不能完全支付的，按照其他长期职工薪酬处理。

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

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

21、股份支付

（1）股份支付的种类

本公司股份支付分为以权益结算的股份支付和以现金结算的股份支付。

（2）权益工具公允价值的确定方法

本公司对于授予的存在活跃市场的期权等权益工具，按照活跃市场中的报价确定其公允价值。对于授予的不存在活跃市场的期权等权益工具，采用期权定价模型等确定其公允价值。

（3）确认可行权权益工具最佳估计的依据

等待期内每个资产负债表日，本公司根据最新取得的可行权职工人数变动等后续信息作出最佳估计，修正预计可行权的权益工具数量。在可行权日，最终预计可行权权益工具的数量应当与实际可行权数量一致。

22、收入的确认原则

（1）销售商品

对已将商品所有权上的主要风险或报酬转移给购货方，不再对该商品实施继续管理权和实际控制权，相关的收入已经取得或取得了收款的凭据，且与销售该商品有关的成本能够可靠地计量时，本公司确认商品销售收入的实现。

具体的收入确认原则为：①对于集成污水处理设备，在产品发至客户单位，经本公司技术人员安装调试、客户单位验收合格后确认收入。②对于零部件，产品发出客户签收后确认收入。

(2) 提供劳务

对在提供劳务交易的结果能够可靠估计的情况下,本公司在期末按完工百分比法确认收入。如果提供劳务交易的结果不能够可靠估计,则按已经发生并预计能够得到补偿的劳务成本金额确认提供的劳务收入,并将已发生的劳务成本作为当期费用。已经发生的劳务成本如预计不能得到补偿的,则不确认收入。

本公司与其他企业签订的合同或协议包括销售商品和提供劳务时,如销售商品部分和提供劳务部分能够区分并单独计量的,将销售商品部分和提供劳务部分分别处理;如销售商品部分和提供劳务部分不能够区分,或虽能区分但不能够单独计量的,将该合同全部作为销售商品处理。

具体的收入确认原则为:①对于工程施工,按完工百分比确认收入,按已经完成的合同工作量占合同预计总工作量的比例确定完工百分比,按业主或监理方确认的完工进度确认已经完成的合同工作量。②对于治理工程长效管护,按照合同完成工程管护,从接受劳务方已收或应收的合同价款确定提供劳务收入。③对于污水净化技术服务,公司已提供污水净化技术服务,且业主已确认。④对于环保调研服务,公司已提供环保调研服务,且业主已确认。

23、政府补助

政府补助是指本公司从政府无偿取得货币性资产或非货币性资产,不包括政府以投资者身份并享有相应所有者权益而投入的资本。政府补助分为与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助。政府补助为货币性资产的,按照收到或应收的金额计量。政府补助为非货币性资产的,应当按照公允价值计量;公允价值不能可靠取得的,按照名义金额计量。按照名义金额计量的政府补助,直接计入当期损益。

与资产相关的政府补助,确认为递延收益,在相关资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入损益,相关资产在使用寿命结束前被出售、转让、报废或发生毁损的,将尚未分配的相关递延收益余额转入资产处置当期的损益,已确认的政府补助需要退回的,冲减相关递延收益账面余额,超出部分计入当期损益或冲减相关资产的账面价值,已确认的政府补助需要退回的,调整资产账面价值。与收益相关的政府补助,用于补偿企业以后期间的相关成本费用或损失的,确认为递延收益,并在确认相关成本费用或损失的期间,计入当期损益或冲减相关成本;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。

对于同时包含与资产相关部分和与收益相关部分的政府补助,区分不同部分分别进行会计处理;难以区分的,整体归类为与收益相关的政府补助。

与公司日常活动相关的政府补助,按照经济业务实质,计入其他收益或冲减

相关成本费用。与公司日常活动无关的政府补助，计入营业外收支。

23、递延所得税资产/递延所得税负债

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

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

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

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

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

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

24、所得税

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

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

本公司根据资产、负债于资产负债表日的账面价值与计税基础之间的暂时性差异，采用资产负债表债务法确认递延所得税。

各项应纳税暂时性差异均确认相关的递延所得税负债，除非该应纳税暂时性差异是在以下交易中产生的：

A、商誉的初始确认，或者具有以下特征的交易中产生的资产或负债的初始确认：

该交易不是企业合并,并且交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额;

B、对于与子公司、合营企业及联营企业投资相关的应纳税暂时性差异,该暂时性差异转回的时间能够控制并且该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回。

对于可抵扣暂时性差异、能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减,本公司以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未来应纳税所得额为限,确认由此产生的递延所得税资产,除非该可抵扣暂时性差异是在以下交易中产生的:

A、该交易不是企业合并,并且交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额;

B、对于与子公司、合营企业及联营企业投资相关的可抵扣暂时性差异,同时满足下列条件的,确认相应的递延所得税资产:暂时性差异在可预见的未来很可能转回,且未来很可能获得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额。

于资产负债表日,本公司对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,并反映资产负债表日预期收回资产或清偿负债方式的所得税影响。

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

25、重要会计政策和会计估计变更

(1) 会计政策变更

①执行修订后的非货币性资产交换会计准则

2019年5月9日,财政部发布了《关于印发修订<企业会计准则第7号——非货币性资产交换>的通知》(财会【2019】8号),对非货币性资产交换的确认、计量和披露作出修订。2019年1月1日至该准则施行日2019年6月10日之间发生的非货币性资产交换,应根据该准则的规定进行调整;2019年1月1日之前发生的非货币性资产交换,不需进行追溯调整。

②执行修订后的债务重组会计准则

2019年5月16日,财政部发布了《关于印发修订<企业会计准则第12号——债务重组>的通知》(财会【2019】9号),对债务重组的确认、计量和披露作出修订。2019年1月1日至该准则施行日2019年6月17日之间发生的债务重组,应根据该准则的规定进行调整;2019年1月1日之前发生的债务重组,不需进行追溯调整。

③采用新的财务报表格式

2019年4月30日,财政部发布了《关于修订印发2019年度一般企业财务报表格式的通知》(财会〔2019〕6号)。2019年9月19日,财政部发布了《关于修订印发合并财务报表格式(2019版)的通知》(财会〔2019〕16号)。本公司2019年属于执行新金融工具准则,但未执行新收入准则和新租赁准则情形,资产负债表、

利润表、现金流量表及股东权益变动表列报项目的变化，主要是执新金融工具准则导致的变化，在以下执行新金融工具准则中反映。财会〔2019〕6号中还将“应收票据及应收账款”拆分为“应收票据”、“应收账款”，将“应付票据及应付账款”拆分为“应付票据”及“应付账款”，分别列示。

序号	受影响的报表项目名称	影响 2018 年 12 月 31 日/2018 年度金额 增加+/减少-
1	应收票据及应收账款	-37,536,550.84
	应收账款	+37,536,550.84
	应收票据	
2	应付票据及应付账款	-16,845,632.08
	应付票据	
	应付账款	+16,845,632.08

④执行新金融工具准则

本公司于 2019 年 1 月 1 日起执行财政部于 2017 年修订的《企业会计准则第 22 号—金融工具确认和计量》、《企业会计准则第 23 号—金融资产转移》、《企业会计准则第 24 号—套期会计》和《企业会计准则第 37 号—金融工具列报》(以下简称“新金融工具准则”，修订前的金融工具准则简称“原金融工具准”)。

金融资产分类与计量方面，新金融工具准则要求金融资产基于合同现金流量特征及企业管理该等资产的业务模式分类为以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产和以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产三大类别。取消了贷款和应收款项、持有至到期投资和可供出售金融资产等原分类。权益工具投资一般分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，也允许企业将非交易性权益工具投资指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产，但该指定不可撤销，且在处置时不得将原计入其他综合收益的累计公允价值变动额结转计入当期损益。

金融资产减值方面，新金融工具准则有关减值的要求适用于以摊余成本计量以及分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资、租赁应收款以及未提用的贷款承诺和财务担保合同等。新金融工具准则要求采用预期信用损失模型以替代原先的已发生信用损失模型。

2019 年 1 月 1 日之前的金融工具确认和计量与新金融工具准则要求不一致的，本公司按照新金融工具准则的要求进行衔接调整。涉及前期比较财务报表数据与新金融工具准则要求不一致的，本公司不进行调整。金融工具原账面价值和在新金融工具准则施行日的新账面价值之间的差额，计入 2019 年 1 月 1 日的留存收益或其他综合收益。

A、新金融工具准则首次执行日，分类与计量的改变对本公司财务报表的影响：无。

B、新金融工具准则首次执行日，分类与计量的改变对金融资产账面价值的

影响：无。C、新金融工具准则首次执行日，分类与计量的改变对金融资产减值准备的影响：无。(2) 会计估计变更

本报告期无会计估计变更事项。

四、税项

1、主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	应税收入	3%、6%、13%、16%、10%
城市维护建设税	应纳流转税额	7%
教育费附加	应纳流转税额	3%
地方教育费附加	应纳流转税额	2%
企业所得税	应纳税所得额	25%

存在不同增值税税率/城市维护建设税纳税主体，详细说明：

纳税主体名称	增值税税率
江苏金梓环境科技股份有限公司	6%、13%、16%
江苏金梓环保建设有限公司	3%、10%

2、优惠税负及批文

(1) 企业所得税减按 15%征收。江苏金梓环境科技股份有限公司于 2017 年 12 月 7 日取得高新技术企业证书编号为 GR201732002167，有效期为 3 年。根据《中华人民共和国企业所得税法》第 28 条，国家需要重点扶持的高新技术企业，减按 15%的税率征收企业所得税。

(2) 企业所得税加计扣除。根据《中华人民共和国企业所得税法》、《财政部国家税务总局科技部关于完善研究开发费用税前加计扣除政策的通知》(财税〔2015〕119 号)、《国家税务总局关于企业研究开发费用税前加计扣除政策有关问题的公告》(国家税务总局公告 2015 年第 97 号)、《国家税务总局关于研发费用税前加计扣除归集范围有关问题的公告》(国家税务总局公告 2017 年第 40 号)、《关于提高研究开发费用税前加计扣除比例的通知》(财税〔2018〕99 号)文件执行。2019 年度江苏金梓环境科技股份有限公司开展研发活动中实际发生的研发费用，在按规定据实扣除的基础上，按照本年度实际发生额的 75%，从本年度应纳税所得额中扣除。

五、合并财务报表项目注释

以下注释项目除非特别指出，期初指【2019 年 01 月 01 日】，期末指【2019 年 12 月 31 日】，本期指 2019 年度，上期指 2018 年度。

1、货币资金

项目	2019.12.31	2018.12.31
库存现金	11,019.00	10,776.51
银行存款	1,983,339.70	3,521,951.56

其他货币资金		
合计	1,994,358.70	3,532,728.07

注：截止 2019 年 12 月 31 日，货币资金中抵押、质押或冻结的款项金额为 1,856,694.22 元。

2、应收账款

(1) 以摊余成本计量的应收账款

类别	2019.12.31		
	账面余额	坏账准备	账面价值
应收账款	37,927,030.93	4,439,707.59	33,487,323.34
合计	37,927,030.93	4,439,707.59	33,487,323.34

(续)

类别	2018.12.31		
	账面余额	坏账准备	账面价值
应收账款	40,933,209.44	3,396,658.60	37,536,550.84
合计	40,933,209.44	3,396,658.60	37,536,550.84

(2) 坏账准备

本公司对应收账款，无论是否存在重大融资成分，均按照整个存续期的预期信用损失计量损失准备。

①2019 年 12 月 31 日，单项计提坏账准备：无。

②2019 年 12 月 31 日，组合计提坏账准备：

组合：按组合一计提坏账准备的应收账款

账龄	账面余额	整个存续期预期信用损失率%	坏账准备
1 年以内	8,921,901.90	5.00	446,095.10
1 至 2 年	17,127,121.45	10.00	1,712,712.15
2 至 3 年	6,156,763.94	15.00	923,514.59
3 至 4 年	5,165,286.93	20.00	1,033,057.39
4 至 5 年	463,256.71	50.00	231,628.36
5 年以上	92,700.00	100.00	92,700.00
合计	37,927,030.93		4,439,707.59

③ 坏账准备

项目	2019.01.01	本期增加	本期减少		2019.12.31
			转回	转销或核销	
应 收	3,396,658.60	1,340,428.99	297,380.00		4,439,707.59

账 款					
坏 账					
准 备					

A、其中本期坏账准备转回或转销金额重要的

单位名称	转回或转销金额	方式
泰兴市广陵镇人民政府	111,290.00	款项收回
吉林建工集团有限公司	100,000.00	款项收回
常州市新北区西夏墅镇东南村村民委员会	21,000.00	款项收回
合计	232,290.00	

B、本报告期实际核销的应收帐款情况：无

C、其中重要的应收账款核销情况：无

(3) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况：

2019年12月31日按欠款方归集的期末余额前五名应收账款汇总金额18,871,369.08元，占应收账款期末余额合计数的比例49.75%，相应计提的坏账准备期末余额汇总金额1,654,686.91元。

单位名称	期末余额	账龄	占应收账款总额的比例 (%)	坏账准备期末余额
宁波市奉化区甬丰建设有限公司	6,604,629.08	1-2年	17.41	660,462.91
贞丰县水资源开发投资有限公司	6,400,000.00	1年以内	16.87	320,000.00
吉林建工集团有限公司	2,555,740.00	1-2年	6.74	255,574.00
泰兴市姚王镇人民政府	1,751,000.00	2-3年	4.62	262,650.00
北京汇恒环保工程股份有限公司	1,560,000.00	1-2年	4.11	156,000.00
合计	18,871,369.08		49.75	1,654,686.91

3、应收款项融资

(1) 期末公司已质押的应收票据：无。

(2) 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据：

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑汇票	50,000.00	
合计	50,000.00	

(3) 期末因出票人未履约而将其转应收账款的票据：无。

4、预付款项

(1) 账龄分析及百分比

账龄	2019.12.31		2018.12.31	
	金额	比例%	金额	比例%
1 年以内	14,390.00	77.16	984,119.50	99.09
1 至 2 年	4,260.00	22.84	9,000.00	0.91
合计	18,650.00	100.00	993,119.50	100.00

(2) 按预付对象归集的年末余额前五名的预付款情况：

2019 年 12 月 31 日按欠款方归集的年末余额前五名预付款项汇总金额 18,650.00 元，占预付款项期末余额合计数的比例 100.00%。

单位名称	与本公司关系	金额	占预付款项总额的比例%	账龄	未结算原因
贵州电网有限责任公司兴义贞丰供电局	非关联方	5,000.00	26.81	1 年以内	交易未完成
宁夏华正检测技术有限公司	非关联方	4,950.00	26.54	1 年以内	交易未完成
庆阳为民成套电器有限公司	非关联方	4,260.00	22.84	1-2 年	交易未完成
江苏永成环保机械有限公司	非关联方	3,870.00	20.75	1 年以内	交易未完成
常州文埔自动化设备有限公司	非关联方	570.00	3.06	1 年以内	交易未完成
合计		18,650.00	100.00		

5、其他应收款

项目	2019.12.31	2018.12.31
应收利息		
应收股利		
其他应收款	3,410,545.90	3,849,260.56
合计	3,410,545.90	3,849,260.56

(1) 其他应收款情况：

类别	2019.12.31		
	账面余额	坏账准备	账面价值
其他应收款	3,649,908.65	239,362.75	3,410,545.90
合计	3,649,908.65	239,362.75	3,410,545.90

(续)

类别	2018.12.31
----	------------

	账面余额	坏账准备	账面价值
其他应收款	3,988,671.10	139,410.54	3,849,260.56
合计	3,988,671.10	139,410.54	3,849,260.56

①坏账准备

A、2019年12月31日，处于第一阶段的其他应收款坏账准备如下：

	账面余额	未来12月期预期信用损失率%	坏账准备	理由
组合计提：				
账龄组合	2,012,044.16	11.90	239,362.75	
无风险组合	1,637,864.49			
合计	3,649,908.65	6.56	239,362.75	

B、2019年12月31日，处于第二阶段的其他应收款坏账准备：无。

C、2019年12月31日，处于第三阶段的其他应收款坏账准备：无。

②坏账准备的变动

坏账准备	第一阶段 未来12个月内 预期信用损失	第二阶段 整个存续期预 期内预期信用 损失(未发生信 用减值)	第三阶段 整个存续期预期 内预期信用损失 (已发生信 用减值)	合计
2019年1月1日余额	139,410.54			139,410.54
期初余额在本期				
—转入第一阶段				
—转入第二阶段				
—转入第三阶段				
本期计提	99,952.21			99,952.21
本期转回				
本期转销				
本期核销				
其他变动				
2019年12月31日余额	239,362.75			239,362.75

③其他应收款按款项性质分类情况

款项性质	2019.12.31	2018.12.31
非关联方往来款	2,012,044.16	1,979,044.16
备用金	573,000.25	441,803.94

款项性质	2019.12.31	2018.12.31
员工借款	100,000.00	100,000.00
保证金及押金	919,200.01	1,467,823.00
社保及公积金款	45,664.23	
合计	3,649,908.65	3,988,671.10

④其他应收款期末余额前五名单位情况：

2019年12月31日按欠款方归集的期末余额前五名其他应收款汇总金额2,081,101.59元，占其他应收款期末余额合计数的比例57.02%，相应计提的坏账准备期末余额汇总金额12,500.00元。

单位名称	是否为关联方	款项性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例(%)	坏账准备期末余额
常州吴中智能科技有限公司	否	非关联方借款	1,250,000.00	1-2年	34.25	125,000.00
奉化市人民政府江口街道办事处	否	保证金	370,030.00	3-4年	10.14	
宁波市奉化区恒业建设发展有限公司	否	保证金	167,623.00	1-2年	4.59	
栾大鹏	否	备用金	3,800.00	1年以内	0.10	
			46,200.00	1-2年	1.27	
		员工借款	100,000.00	1-2年	2.74	
秦军	否	备用金	143,448.59	3-4年	3.93	
合计			2,081,101.59		57.02	125,000.00

⑤涉及政府补助的其他应收款：无。

6、存货

(1) 存货分类

项目	2019.12.31		
	账面余额	跌价准备	账面价值
原材料			
在产品	1,999,111.41		1,999,111.41
建造合同形成的已完工未结算资产	3,051,010.98		3,051,010.98
合计	5,050,122.39		5,050,122.39

(续)

项目	2018.12.31		
	账面余额	跌价准备	账面价值
原材料	93,138.18		93,138.18
在产品			
建造合同形成的已完工未结算资产	2,887,444.25		2,887,444.25
合计	2,980,582.43		2,980,582.43

(2) 存货跌价准备

本报告期内存货未发生跌价情况。

(3) 期末建造合同形成的已完工未结算资产情况：

项目	2019.12.31	2018.12.31
累计已发生成本	7,941,211.29	2,384,243.55
累计已确认毛利	1,337,339.89	503,200.70
减：预计损失		
已办理结算的金额	6,227,540.20	
建造合同形成的已完工未结算资产	3,051,010.98	2,887,444.25

7、其他流动资产

项目	2019.12.31	2018.12.31
保险费	41,932.71	34,784.20
暂估增值税进项税额	684,736.34	137,931.03
待抵扣增值税进项税	251,648.39	635.11
预缴企业所得税	108,113.44	108,085.01
待认证增值税进项税	34.51	
报刊费		838.56
房租费		29,928.59
合计	1,086,465.39	312,202.50

8、可供出售金融资产

项目	2019.12.31		
	账面余额	跌价准备	账面价值
可供出售债务工具	—	—	—
可供出售权益工具	—	—	—
其中：按公允价值计量	—	—	—
按成本计量	—	—	—
合计	—	—	—

(续)

项目	2018.12.31		
	账面余额	跌价准备	账面价值

可供出售债务工具			
可供出售权益工具	300,000.00	300,000.00	
其中：按公允价值计量			
按成本计量	300,000.00	300,000.00	
合计	300,000.00	300,000.00	

9、其他权益工具投资

项目	成本	累计计入其他综合收益的公允价值变动	公允价值	本期股利收入		指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的原因
				本期终止确认	期末仍持有	
中环创塔（北京）科技有限公司	300,000.00	-300,000.00				长期持有为投资目标的权益投资
合计	300,000.00	-300,000.00				

10、固定资产

项目	2019.12.31	2018.12.31
固定资产	3,197,546.96	3,559,964.26
固定资产清理		
合计	3,197,546.96	3,559,964.26

(1) 固定资产及累计折旧

① 固定资产情况

项目	房屋建筑物	电子设备	机械设备	运输工具	其他设备	合计
一、账面原值						
1、期初余额	3,230,326.65	461,328.34	1,814,766.22	689,577.00	850,439.54	7,046,437.75
2、本期增加金额		17,712.53			40,431.03	58,143.56
(1) 购置		17,712.53			40,431.03	58,143.56
(2) 在建工程转入						
3、本期减少金额						
(1) 处置或报废						
4、期末余额	3,230,326.65	479,040.87	1,814,766.22	689,577.00	890,870.57	7,104,581.31
二、累计折旧						
1、期初余额	274,723.00	396,658.24	1,486,053.16	655,098.17	673,940.92	3,486,473.49
2、本期增加金额	153,440.52	28,927.71	161,669.33		76,523.31	420,560.86
(1) 计提	153,440.52	28,927.71	161,669.33		76,523.31	420,560.86

项目	房屋建筑物	电子设备	机械设备	运输工具	其他设备	合计
3、本期减少金额						
(1) 处置或报废						
4、期末余额	428,163.52	425,585.95	1,647,722.48	655,098.17	750,464.23	3,907,034.35
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、期末余额	2,802,163.13	53,454.92	167,043.74	34,478.83	140,406.34	3,197,546.96
2、期初余额	2,955,603.65	64,670.10	328,713.06	34,478.83	176,498.62	3,559,964.26

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：无。

⑤未办妥产权证书的固定资产情况：无。

⑥期末固定资产抵押情况：见“五、合并财务报表项目注释 13、短期借款”段落描述。

11、商誉

(1) 商誉账面原值

被投资单位	2019.01.01	本期增加	本期减少	2019.12.31
中环金梓(北京)环境科技有限公司	560,669.23			560,669.23
合计	560,669.23			560,669.23

(2) 商誉减值准备

期末公司根据《企业会计准则第 8 号-资产减值》的规定对商誉进行了减值测试，不存在减值迹象。

12、递延所得税资产和递延所得税负债

(1) 未经抵销的递延所得税资产

项目	2019.12.31		2018.12.31	
	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异
资产减值准备			749,952.64	3,536,069.14

项目	2019.12.31		2018.12.31	
	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异
信用减值准备	868,873.33	4,679,070.34		
其他权益工具影响	75,000.00	300,000.00		
可供出售金额资产减值准备			75,000.00	300,000.00
合计	943,873.33	4,979,070.34	824,952.64	3,836,069.14

(2) 未经抵销的递延所得税负债：无。

(3) 未确认递延所得税资产明细

项目	2019.12.31	2018.12.31
未弥补亏损	3,607,865.38	3,023,099.46

(4) 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期：无。

13、短期借款

(1) 短期借款分类

借款类别	2019.12.31	2018.12.31
抵押借款	5,000,000.00	4,000,000.00
保证借款	9,000,000.00	8,000,000.00
短期借款应付利息	15,952.08	
合计	14,015,952.08	12,000,000.00

注：①截止至 2019 年 12 月 31 日江苏金梓环境科技股份有限公司（以下简称“借款方”）与江苏银行股份有限公司常州分行（以下简称“贷款方”）签订流动资金借款合同，（贷款合同编号：JK062719000064）。借款金额为 RMB100 万元整，用于借款人流动资金周转，借款利率为固定年利率 5.22%，借款期限为 2019 年 6 月 14 日至 2020 年 6 月 13 日。

②截止至 2019 年 12 月 31，江苏金梓环境科技股份有限公司（以下简称“借款方”）与江苏江南农村商业银行股份有限公司（以下简称“贷款方”）签订流动资金借款合同（编号：01079072019620005），借款金额为 RMB80 万元整，用于借款人流动资金周转，借款利率为固定年利率 6.42%。借款期限为 2019 年 01 月 17 日至 2020 年 01 月 17 日。借款人于 2019 年 01 月 17 日与贷款人签订了最高额抵押合同，（合同编号：01079072019720004）。抵押名称：住宅、权属及证书：常国用 2007 字 0227124 号、常房权证字号 00002599 号。

③截止至 2019 年 12 月 31，江苏金梓环境科技股份有限公司（以下简称“借款方”）与江苏江南农村商业银行股份有限公司（以下简称“贷款方”）签订流动资金借款合同（编号：01079072019620006），借款金额为 RMB120 万元整，用于借款人流动资金周转，借款利率为固定年利率 6.42%。借款期限为 2019 年 01 月 17 日至 2022 年 01 月 17 日。借款人于 2019 年 01 月 17 日与贷款人签订了最高额抵押合同，（合同编号：01079072019720005）。抵押物：住宅、

权属及其证书：常国用 2008 字 02536693 号、常房权证字 00046950 号。

④截止至 2019 年 12 月 31，江苏金梓环境科技股份有限公司（以下简称“借款方”）与江苏江南农村商业银行股份有限公司（以下简称“贷款方”）签订流动资金借款合同（编号：01079072018620110），借款金额为 RMB250 万元整，用于借款人流动资金周转，借款利率为固定年利率 5.0025%。借款期限为 2018 年 12 月 27 日至 2020 年 12 月 26 日。借款人于 2018 年 12 月 27 日与贷款人签订了最高额保证合同，（合同编号：01079072018160072）号。

⑤截止至 2019 年 12 月 31，江苏金梓环境科技股份有限公司（以下简称“借款方”）与江苏江南农村商业银行股份有限公司（以下简称“贷款方”）签订流动资金借款合同（编号：01079072019620047），借款金额为 RMB250 万元整，用于借款人流动资金周转，借款利率为固定年利率 5.0025%。借款期限为 2019 年 7 月 09 日至 2021 年 7 月 08 日。借款人于 2019 年 7 月 09 日与贷款人签订了最高额保证合同，（合同编号：Z01079072019160079）号。

⑥截止至 2019 年 12 月 31，江苏金梓环境科技股份有限公司（以下简称“借款方”）与江苏江南农村商业银行股份有限公司（以下简称“贷款方”）签订流动资金借款合同（编号：01079072018620029），借款金额为 RMB300 万元整，用于借款人流动资金周转，借款利率为固定年利率 4.785%。借款期限为 2018 年 5 月 21 日至 2020 年 5 月 21 日。借款人于 2018 年 5 月 21 日与贷款人签订了最高额保证合同，（合同编号：01079072018160021）号。

⑦截止至 2019 年 12 月 31，江苏金梓环保建设有限公司（以下简称“借款方”）与江苏江南农村商业银行股份有限公司（以下简称“贷款方”）签订流动资金借款合同（编号：01079072019620002），借款金额为 RMB120 万元整，用于借款人流动资金周转，借款利率为固定年利率 5.0025%。借款期限为 2019 年 01 月 07 日至 2022 年 01 月 07 日。借款人于 2019 年 01 月 07 日与贷款人签订了最高额抵押合同，（合同编号：0107907201972002）。抵押物：住宅、权属及其证书：苏（2007）常州市不动产权第 0017147 号。

⑧截止至 2019 年 12 月 31，江苏金梓环保建设有限公司（以下简称“借款方”）与江苏江南农村商业银行股份有限公司（以下简称“贷款方”）签订流动资金借款合同（编号：01079072019620002），借款金额为 RMB180 万元整，用于借款人流动资金周转，借款利率为固定年利率 5.0025%。借款期限为 2019 年 01 月 07 日至 2022 年 01 月 07 日。借款人于 2019 年 01 月 07 日与贷款人签订了最高额抵押合同，（合同编号：0107907201972002）。抵押物：办公房、权属及其证书：苏（2017）常州市不动产权证 9 号 706-708 第 0020116 号、0020049 号、710、712、714 室 0020096、0020108、0020113 号。

（2）已逾期未偿还的短期借款情况

本年末不存在已逾期未偿还的短期借款。

14、应付账款

（1）应付账款列示

项目	2019.12.31	2018.12.31
----	------------	------------

货款	12,420,540.96	16,845,632.08
合计	12,420,540.96	16,845,632.08

(2) 账龄超过 1 年的重要应付账款

单位名称	款项性质	账龄	2019.12.31	未偿还或结转的原因
富朗世水务技术(江苏)有限公司	货款	1-2 年	1,132,800.00	未到结算期
宁波美亚混凝土制品有限公司	货款	3-4 年	1,600,141.30	未到结算期
合计			2,732,941.30	

15、应付职工薪酬

(1) 应付职工薪酬列示

项目	2018.12.31	本期增加	本期减少	2019.12.31
一、短期薪酬	1,125,323.97	3,124,259.99	2,410,866.82	1,838,717.14
二、离职后福利-设定提存计划		143,195.12	143,195.12	
三、辞退福利				
四、一年内到期的其他福利				
合计	1,125,323.97	3,267,455.11	2,554,061.94	1,838,717.14

(2) 短期薪酬列示

项目	2018.12.31	本期增加	本期减少	2019.12.31
1、工资、奖金、津贴和补贴	1,109,951.47	2,873,624.23	2,151,231.50	1,832,344.20
2、职工福利费		125,569.77	125,569.77	
3、社会保险费		74,336.47	74,336.47	
其中：医疗保险费		62,515.79	62,515.79	
工伤保险费		5,152.98	5,152.98	
生育保险费		6,667.70	6,667.70	
4、住房公积金		32,142.18	26,082.18	6,066.00
5、工会经费和职工教育经费	15,372.50	18,587.34	33,646.90	312.94
6、短期带薪缺勤				
7、短期利润分享计划				
合计	1,125,323.97	3,124,259.99	2,410,866.82	1,838,717.14

(3) 设定提存计划列示

项目	2018.12.31	本期增加	本期减少	2019.12.31
1、基本养老保险		139,026.78	139,026.78	
2、失业保险费		4,168.34	4,168.34	
合计		143,195.12	143,195.12	

16、应交税费

税项	2019.12.31	2018.12.31
增值税	2,670,688.71	2,006,706.91
企业所得税		
城市维护建设税	46,578.46	47,042.32
教育费附加	33,270.33	33,601.66
个人所得税	351.57	1,860.68
房产税	29,933.63	16,705.09
土地使用税	433.20	250.80
印花税	235.11	719.12
工会经费	8,201.08	4,262.07
合计	2,789,692.09	2,111,148.65

17、其他应付款

项目	2019.12.31	2018.12.31
应付利息		
应付股利		
其他应付款	9,112,536.09	7,206,015.21
合计	9,112,536.09	7,206,015.21

(1) 其他应付款

①按款项性质列示其他应付款

项目	2019.12.31	2018.12.31
	5,946,336.82	4,618,015.94
非关联方借款	2,424,945.27	2,266,945.27
服务款	41,254.00	121,054.00
股权转让款	700,000.00	200,000.00
合计	9,112,536.09	7,206,015.21

②账龄超过1年的重要其他应付款

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
钱吉祥	1,140,000.00	未到支付期
刘寿军	370,000.00	未到支付期
合计	1,510,000.00	

18、其他流动负债

项目	2019.12.31	2018.12.31
租赁费	340,000.03	48,500.02
合计	340,000.03	48,500.02

19、预计负债

项目	2019.12.31	2018.12.31	形成原因
未决诉讼	2,300,000.00		工程诉讼
合计	2,300,000.00		

2020年01月19日经江苏省常熟市人民法院执行判决书【(2019)苏0581执7131号之一】得知：申请执行人刘国清与被执行人江苏金梓环保建设有限公司、江苏金梓环境科技股份有限公司建设工程施工合同纠纷一案，本院于2019年4月15日作出的(2018)苏0581民初4411号民事判决书已发生法律效力。依该判决书：一、江苏金梓环保建设有限公司应于本判决生效之日起十日内支付刘国清工程款2,310,857.58元及利息。二、江苏金梓环境科技股份有限公司对江苏金梓环保建设有限公司第一条判项确定的付款义务承担连带责任。三、驳回刘国清的其他诉讼请求。申请执行人以被执行人未履行生效法律文书确定的义务为由向本院申请执行，申请执行标的为2,971,462.55元及利息、迟延履行期间的债务利息，本院于2019年10月25日立案受理。2020年01月16日，双方达成执行和解：一、江苏金梓环保建设有限公司、江苏金梓环境科技股份有限公司支付刘国清工程款230万元（余款及利息自愿放弃）。具体付款方式：其中140万元由法院从江苏金梓环保建设有限公司冻结的银行账户内扣划（银行账号：81000120060000029），扣划后解除对上述账号的冻结。余款90万元于2020年6月28日支付30万元；于2020年12月28日支付30万元；于2021年6月28日支付30万元。二、若被执行人未按上述约定任意一期如期足额履行，刘国清可就(2018)苏0581民初4411号民事判决书判项未履行部分一并申请法院强制执行。三、债务加入人谢小东自愿加入到此债务中来，与被执行人江苏金梓环保建设有限公司、江苏金梓环境科技股份有限公司一起履行本案债务（限于230万元的额度内），被执行人江苏金梓环保建设有限公司、江苏金梓环境科技股份有限公司未按本协议约定的各期付款时间履行付款义务，法院可直接追加谢小东为被执行人。江苏金梓环境科技股份有限公司正在通过诉讼程序向被执行人徐俊及其家属名下财产申请查封、扣押、冻结、拍卖、变卖等强制执行措施来索赔。所以江苏金梓环保建设有限公司计提了预计负债230万元。

20、递延收益

项目	2018.12.31	本期增加	本期减少	2019.12.31	形成原因
“三位一体”发展战略专项资金	58,333.39		58,333.39		政府补助
合计	58,333.39		58,333.39		

其中，涉及政府补助的项目：

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
“三位一体”发展战略专项资金	58,333.39			58,333.39				与收益相关
合计	58,333.39			58,333.39				

21、股本

项目	2018.12.31	本期增减					2019.12.31
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	11,771,435.00						11,771,435.00

22、资本公积

项目	2018.12.31	本期增加	本期减少	2019.12.31
资本溢价	13,777,296.45			13,777,296.45
合计	13,777,296.45			13,777,296.45

23、盈余公积

项目	2018.12.31	本期增加	本期减少	2019.12.31
法定盈余公积	117,082.62			117,082.62
合计	117,082.62			117,082.62

24、未分配利润

项目	金额	提取或分配比例
调整前上期末未分配利润	-10,939,670.55	
调整期初未分配利润合计数(调增+,调减-)		
调整后期初未分配利润	-10,939,670.55	
加:本期归属于母公司所有者的净利润	-7,812,199.43	
减:提取法定盈余公积		
提取任意盈余公积		
提取一般风险准备金		
应付普通股股利		
转作股本的普通股股利		
净资产折股转出		
期末未分配利润	-18,751,869.98	

25、营业收入和营业成本

(1) 营业收入、营业成本明细如下：

项目	2019 年度		2018 年度	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	7,679,328.22	5,415,745.85	23,831,465.21	19,827,820.62
合计	7,679,328.22	5,415,745.85	23,831,465.21	19,827,820.62

(2) 主营业务按产品类别列示如下：

项目	2019 年度		2018 年度	
	收入	成本	收入	成本
农村污水净化技术服务	201,032.40	183,957.28	3,969,108.05	3,111,691.90
集成污水处理设备	5,097,289.11	3,079,963.00	7,635,683.10	6,464,482.13
工程施工	2,381,006.71	2,151,825.57	12,226,674.06	10,251,646.59
合计	7,679,328.22	5,415,745.85	23,831,465.21	19,827,820.62

26、税金及附加

项目	2019 年度	2018 年度
土地使用税	456.00	456.00
印花税	3,647.49	3,654.02
房产税	27,134.74	27,134.74
城市维护建设税	20,215.09	10,999.83
教育费附加	15,204.87	8,572.38
车船使用税	2,503.04	1,740.00
合计	69,161.23	52,556.97

27、销售费用

项目	2019 年度	2018 年度
职工薪酬	236,800.76	247,495.43
运输费		16,265.82
差旅费	22,571.93	65,609.37
设备后期维护费	190,396.01	225,157.98
固定资产折旧	107,115.30	73,872.22
业务宣传费	78,110.47	25,387.62
合计	634,994.47	653,788.44

28、管理费用

项目	2019 年度	2018 年度
职工薪酬	1,976,085.59	2,082,516.87
固定资产折旧	98,956.90	111,028.20
广告及宣传费	8,526.50	48,646.72
办公费	208,907.83	97,065.99

通讯费	13,790.85	7,006.16
差旅费	192,435.14	226,715.91
水电费	63,976.76	12,772.11
车辆费	232,428.27	216,539.48
保险费	6,321.86	59,175.98
会务费	231,161.79	159,294.23
业务招待费	600,328.13	600,686.53
房租及物管费	280,000.08	382,658.72
咨询顾问费	572,489.93	1,850,945.77
其他	183,125.66	254,536.49
合计	4,668,535.29	6,109,589.16

29、研发费用

项目	2019 年度	2018 年度
职工薪酬	369,171.22	305,589.67
固定资产折旧	84,345.15	78,322.09
物料消耗	162,250.64	144,887.85
劳务费		300,000.00
其他	127,324.85	51,804.42
专利费	130,621.45	28,690.00
合计	873,713.31	909,294.03

30、财务费用

项目	2019 年度	2018 年度
利息支出	1,542,563.80	541,970.64
减：利息收入	8,854.13	8,810.51
汇兑损失		
减：汇兑收益		
手续费	82,997.17	52,046.65
合计	1,616,706.84	585,206.78

31、其他收益

项目	2019 年度	2018 年度
政府补助	1,114,833.39	895,899.96
代扣代缴个人所得税手续费	4,219.03	
合计	1,119,052.42	895,899.96

计入当期其他收益的政府补助：

项目	2019 年度	2018 年度
与资产相关：		

“三位一体”发展战略专项资金	58,333.39	99,999.96
与收益相关：		
常州市新北区会计中心研发费省财政奖励	10,000.00	45,800.00
常州市新北区罗溪镇财政集中收付中心奖励	200,000.00	
贷款保费补贴	35,300.00	
专利奖励资金	6,000.00	6,000.00
常州市新北区财政局试点示范专项资金		200,000.00
常州市知识产权服务中心专利维持	2,000.00	4,000.00
常州市财政局新三板备案奖励	500,000.00	500,000.00
常州市新北区财政局政府补助	300,000.00	35,300.00
大型科技仪器设备共享服务平台用户补贴资金	3,200.00	
常州市新北区会计中心 2018 年度国内发明专利奖励		4,800.00
合计	1,114,833.39	895,899.96

32、信用减值损失

项目	2019 年度	2018 年度
应收账款信用减值损失	-1,043,048.99	
其他应收款信用减值损失	-99,952.21	
合计	-1,143,001.20	

33、资产减值损失

项目	2019 年度	2018 年度
坏账损失		-915,605.98
合计		-915,605.98

34、营业外收入

项目	2019年度	2018年度	计入当期非经常性损益
保险赔偿	1,350.00		1,350.00
合计	1,350.00		1,350.00

35、营业外支出

项目	2019年度	2018年度	计入当期非经常性损益
税收滞纳金		57,901.55	
罚款		100.00	
公益性捐赠		20,000.00	
其他	19,753.00	20,110.26	19,753.00
诉讼赔偿款	2,300,000.00		2,300,000.00

合计	2,319,753.00	98,111.81	2,319,753.00
----	--------------	-----------	--------------

36、所得税费用

(1) 所得税费用表

项目	2019年度	2018年度
当期所得税费用		300,984.77
递延所得税费用	-118,920.69	-185,563.22
合计	-118,920.69	115,421.55

(2) 会计利润与所得税费用调整过程

项目	2019年度
利润总额	-7,941,880.55
按法定/适用税率计算的所得税费用	-1,191,282.08
子公司适用不同税率的影响	-288,198.48
调整以前期间所得税的影响	
非应税收入的影响	
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	694,825.52
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	
本期未确认递延所得税资产的可抵扣暂时性差异或可抵扣亏损的影响	643,777.45
研发费用加计扣除	-83,968.70
税率调整导致期初递延所得税资产/负债余额的变化	105,925.60
所得税费用	-118,920.69

37、现金流量表项目

(1) 收到的其他与经营活动有关的现金

项目	2019年度	2018年度
政府补助	1,056,500.00	795,900.00
营业外收入及其他收益	5,569.03	
利息收入	8,833.17	8,810.51
往来款	5,708,015.62	2,221,045.20
合计	6,778,917.82	3,025,755.71

(2) 支付的其他与经营活动有关的现金

项目	2019年度	2018年度
银行手续费支出	82,976.21	52,046.65
罚金、滞纳金、赔偿款等营业外支出	19,753.00	78,001.55
销售费用及管理费用-涉现费用支出	3,010,483.56	4,740,646.40
银行诉讼冻结	1,856,694.22	

支出其他往来款	6,113,731.59	8,833,431.80
合计	11,083,638.58	13,704,126.40

(3) 支付其他与投资活动有关的现金

项目	2019年度	2018年度
归还关联方拆借款	15,579,799.99	3,768,000.00
合计	15,579,799.99	3,768,000.00

(4) 收到的其他与筹资活动有关的现金

项目	2019年度	2018年度
收到关联方拆借款	16,908,120.87	7,065,440.61
合计	16,908,120.87	7,065,440.61

38、现金流量表补充资料

(1) 现金流量表补充资料

补充资料	2019年度	2018年度
1、将净利润调节为经营活动现金流量：		
净利润	-7,822,959.86	-4,540,030.17
加：信用减值损失	1,143,001.20	
资产减值损失		915,605.98
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	420,560.86	396,949.00
无形资产摊销		
长期待摊费用摊销		
资产处置损失（收益以“-”号填列）		
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）		
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）		
财务费用（收益以“-”号填列）	1,542,563.80	541,970.64
投资损失（收益以“-”号填列）		
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	-118,920.69	-185,563.22
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）		
存货的减少（增加以“-”号填列）	-2,069,539.96	8,208,776.69
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	-2,788,779.13	-16,571,809.18
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	3,209,147.53	5,110,817.13
其他		
经营活动产生的现金流量净额	-6,484,926.25	-6,123,283.13
2、不涉及现金收支的重大投资和筹资活动：		
债务转为资本		
一年内到期的可转换公司债券		
融资租入固定资产		
3、现金及现金等价物净变动情况：		

补充资料	2019年度	2018年度
现金的期末余额	137,664.48	3,532,728.07
减：现金的期初余额	3,532,728.07	2,817,706.04
加：现金等价物的期末余额		
减：现金等价物的期初余额		
现金及现金等价物净增加额	-3,395,063.59	715,022.03

(2) 现金和现金等价物的构成

项目	2019年度	2018年度
一、现金	137,664.48	3,532,728.07
其中：库存现金	11,019.00	10,776.51
可随时用于支付的银行存款	126,645.48	3,521,951.56
可随时用于支付的其他货币资金		
二、现金等价物		
其中：三个月内到期的债券投资		
三、期末现金及现金等价物余额	137,664.48	3,532,728.07
其中：母公司或集团内子公司使用受限制的现金和现金等价物		

39、所有权或使用权受到限制的资产

项目	期末账面价值	受限原因
货币资金	1,856,694.22	法院冻结
固定资产	2,802,163.13	抵押
合计	4,658,857.35	

40、政府补助

(1) 2019年度确认的政府补助

补助项目	金额	与资产相关		与收益相关			是否实际收到	
		递延收益	冲减资产账面价值	递延收益	其他收益	营业外收入		冲减成本费用
常州市新北区会计中心研发费省财政奖励	10,000.00				10,000.00			是
常州市新北区罗溪镇财政集中收付中心奖励	200,000.00				200,000.00			是
贷款保费补贴	35,300.00				35,300.00			是
专利奖励资金	6,000.00				6,000.00			是
常州市知识产权								是

补助项目	金额	与资产相关		与收益相关			是否实际收到
		递延收益	冲减资产账面价值	递延收益	其他收益	营业外收入	
服务中心专利维持	2,000.00				2,000.00		
常州市新北区财政局政府补助	300,000.00				300,000.00		是
大型科技仪器设备共享服务平台用户补贴资金	3,200.00				3,200.00		是
新三板挂牌奖励款	500,000.00				500,000.00		是
合计	1,056,500.00				1,056,500.00		

(2) 计入 2019 年度损益的政府补助情况

补助项目	与资产/收益相关	计入其他收益	计入营业外收入	冲减成本费用
“三位一体”发展战略专项资金	与资产相关	58,333.39		
常州市新北区会计中心研发费省财政奖励	与收益相关	10,000.00		
常州市新北区罗溪镇财政集中收付中心奖励	与收益相关	200,000.00		
贷款保费补贴	与收益相关	35,300.00		
专利奖励资金	与收益相关	6,000.00		
常州市知识产权服务中心专利维持	与收益相关	2,000.00		
常州市新北区财政局政府补助	与收益相关	300,000.00		
大型科技仪器设备共享服务平台用户补贴资金	与收益相关	3,200.00		
新三板挂牌奖励款	与收益相关	500,000.00		
合计		1,114,833.39		

(3) 2019 年度退回的政府补助情况：无。

六、合并范围变更

1、非同一控制下企业合并

公司报告期末未发生非同一控制下企业合并情况。

2、同一控制下企业合并

公司报告期末未发生同一控制下企业合并情况。

3、反向购买

公司报告期末未发生反向购买情况。

4、处置子公司

公司报告期末未发生处置子公司情况。

5、其他原因的合并范围变动

2019年9月12日，江苏金梓环境科技股份有限公司投资新设福州金梓环境科技有限公司，持股比例100%，注册资本1000万元人民币。截止审计报告出具日，实际出资额未到位以及生产经营未开始。

七、在其他主体中的权益

1、在子公司中的权益

(1) 企业集团的构成

子公司名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例(%)		取得方式
				直接	间接	
江苏金梓环保建设有限公司	常州	常州	环保工程	100.00		同一控制下企业合并
中环金梓(北京)环境科技有限公司	北京	北京	技术服务	70.00		非同一控制下企业合并
福州金梓环境科技有限公司	福州	福州	技术服务	100.00		投资设立

八、关联方及其交易

1、本公司的母公司情况

公司实际控制人为谢小东、陈瑾，直接持股比例为66.2536%。谢小东现任为公司董事长、总经理、法定代表人，陈瑾现任为公司董事、副总经理、董事会秘书、财务总监。

2、本公司的子公司情况：

公司所属的子公司详见附注七、1、“在子公司中的权益”。

3、其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本公司关系
常州百兴创意股权投资中心(有限合伙)	股东
常州高新创业投资有限公司	股东
范彬	股东
卢国斌	股东
吉春	股东

其他关联方名称	其他关联方与本公司关系
深圳市前海合欣容股权投资管理有限公司	股东
蔡勇	监事会主席
施峰	监事
栾大鹏	监事
谢宏方	董事
谢小贤	出纳、法定代表人的家庭成员
刘海锋	董事
詹碧波	董事
董益良	副总经理
徐永东	副总经理
中环国投(北京)投资有限公司	本公司投资企业的少数股东

4、关联方交易情况

(1) 购销商品、提供和接受劳务的关联交易

①采购商品/接受劳务情况：无。

②销售商品/接受劳务情况：无。

(2) 关联方资金拆借：

拆入资金：

2019 年度拆入资金情况：

关联方	期初拆入资金余额	本期拆入资金	本期归还资金	期末拆入资金余额
谢小东	1,064,856.93	668,305.53	1,589,713.87	143,448.59
谢小贤	3,100,835.00	16,239,815.34	13,990,086.12	5,350,564.22
董益良	5,440.61			5,440.61
中环国投(北京)投资有限公司	336,883.40			336,883.40
陈瑾	110,000.00			110,000.00
合计	4,618,015.94	16,908,120.87	15,579,799.99	5,946,336.82

拆出资金：

2019 年度拆出资金情况：无。

5、关联方应收应付款项

(1) 应收项目：无。

(2) 应付项目

项目名称	关联方名称	2019.12.31	2018.12.31
		账面余额	账面余额
其他应付款	谢小东	143,448.59	1,064,856.93
其他应付款	谢小贤	5,350,564.22	3,100,835.00
其他应付款	董益良	5,440.61	5,440.61
其他应付款	中环国投(北京)投资有限公司	336,883.40	336,883.40
其他应付款	陈瑾	110,000.00	110,000.00
合计		5,946,336.82	4,618,015.94

6、关联方承诺：无。

八、承诺及或有事项

1、重要承诺事项

截至 2019 年 12 月 31 日，本公司无需要披露的重大承诺事项。

2、或有事项

2020 年 01 月 19 日经江苏省常熟市人民法院执行判决书【(2019)苏 0581 执 7131 号之一】得知：申请执行人刘国清与被执行人江苏金梓环保建设有限公司、江苏金梓环境科技股份有限公司建设工程施工合同纠纷一案，本院于 2019 年 4 月 15 日作出的(2018)苏 0581 民初 4411 号民事判决书已发生法律效力。依该判决书：一、江苏金梓环保建设有限公司应于本判决生效之日起十日内支付刘国清工程款 2,310,857.58 元及利息。二、江苏金梓环境科技股份有限公司对江苏金梓环保建设有限公司第一条判项确定的付款义务承担连带责任。三、驳回刘国清的其他诉讼请求。申请执行人以被执行人未履行生效法律文书确定的义务为由向本院申请执行，申请执行标的为 2,971,462.55 元及利息、迟延履行期间的债务利息，本院于 2019 年 10 月 25 日立案受理。2020 年 01 月 16 日，双方达成执行和解：一、江苏金梓环保建设有限公司、江苏金梓环境科技股份有限公司支付刘国清工程款 230 万元（余款及利息自愿放弃）。具体付款方式：其中 140 万元由法院从江苏金梓环保建设有限公司冻结的银行账户内扣划（银行账号：81000120060000029），扣划后解除对上述账号的冻结。余款 90 万元于 2020 年 6 月 28 日支付 30 万元；于 2020 年 12 月 28 日支付 30 万元；于 2021 年 6 月 28 日支付 30 万元。二、若被执行人未按上述约定任意一期如期足额履行，刘国清可就(2018)苏 0581 民初 4411 号民事判决书判项未履行部分一并申请法院强制执行。三、债务加入人谢小东自愿加入到此债务中来，与被执行人江苏金梓环保建设有限公司、江苏金梓环境科技股份有限公司一起履行本案债务（限于 230 万元的额度内），被执行人江苏金梓环保建设有限公司、江苏金梓环境科技股份有限公司未按本协议约定的各期付款时间履行付款义务，法院可直接追加谢小东为被执行人。

九、资产负债表日后事项

(1) 2020 年 01 月 19 日经江苏省常熟市人民法院执行判决书【(2019)苏 0581 执 7131 号之一】得知：申请执行人刘国清与被执行人江苏金梓环保建设有限公司、江苏金梓环境科技股份有限公司建设工程施工合同纠纷一案，本院于 2019 年 4 月 15 日作出的(2018)苏 0581 民初 4411 号民事判决书已发生法律效力。

依该判决书：一、江苏金梓环保建设有限公司应于本判决生效之日起十日内支付刘国清工程款 2,310,857.58 元及利息。二、江苏金梓环境科技股份有限公司对江苏金梓环保建设有限公司第一条判项确定的付款义务承担连带责任。三、驳回刘国清的其他诉讼请求。申请执行人以被执行人未履行生效法律文书确定的义务为由向本院申请执行，申请执行标的为 2,971,462.55 元及利息、迟延履行期间的债务利息，本院于 2019 年 10 月 25 日立案受理。2020 年 01 月 16 日，双方达成执行和解：一、江苏金梓环保建设有限公司、江苏金梓环境科技股份有限公司支付刘国清工程款 230 万元（余款及利息自愿放弃）。具体付款方式：其中 140 万元由法院从江苏金梓环保建设有限公司冻结的银行账户内扣划（银行账号：81000120060000029），扣划后解除对上述账号的冻结。余款 90 万元于 2020 年 6 月 28 日支付 30 万元；于 2020 年 12 月 28 日支付 30 万元；于 2021 年 6 月 28 日支付 30 万元。二、若被执行人未按上述约定任意一期如期足额履行，刘国清可就(2018)苏 0581 民初 4411 号民事判决书判项未履行部分一并申请法院强制执行。三、债务加入人谢小东自愿加入到此债务中来，与被执行人江苏金梓环保建设有限公司、江苏金梓环境科技股份有限公司一起履行本案债务(限于 230 万元的额度内)，被执行人江苏金梓环保建设有限公司、江苏金梓环境科技股份有限公司未按本协议约定的各期付款时间履行付款义务，法院可直接追加谢小东为被执行人。

(2) 经 2020 年 3 月 19 日北京市第二中级人民法院出具关于江苏金梓环境科技股份有限公司等与中环国投(北京)投资有限公司合同纠纷的二审民事判决书【(2020)京 02 民终 2449 号】得知：一审法院于 2019 年 12 月判决为一、中环金梓(北京)环境科技有限公司、江苏金梓环境科技股份有限公司于判决书生效之日起五日内，给付中环国投(北京)投资有限公司 200,000.00 元及利息(以未付款本金为基数，自 2018 年 4 月 13 日起至实际付清之日止，按照全国银行间同业拆借中心公布的贷款市场报价利率计算)；二、中环金梓(北京)环境科技有限公司、江苏金梓环境科技股份有限公司于判决书生效之日起五日内，给付中环国投(北京)投资有限公司 139,043.40 元及利息(以未付款本金为基数，自 2018 年 5 月 25 日起至实际付清之日止，按照全国银行间同业拆借中心公布的贷款市场报价利率计算)；三、驳回中环国投(北京)投资有限公司的其他诉讼请求。如果未按判决指定的期间履行给付金钱义务，应当依照《中华人民共和国民事诉讼法》第二百五十三条之规定，加倍支付迟延履行期间的债务利息。本院对一审法院查明事实予以确认。本判决为终审判决。

十、其他重要事项

江苏金梓环境科技股份有限公司于 2018 年 8 月(以下简称“转让方”)将持有中环金梓(北京)环境科技有限公司的 70% 股权作价 70 万元转让给翟柯(以下简称“受让方”)。约定受让方不承担转让前转让方所承担的债权债务，如果后期受让方要转让股权，转让方可以有效购买，并以平价受让。截至 2019 年 12 月 31 日，转让方未完成工商股权变更登记手续。转让方分别于 2018 年 8 月 24 日、2019 年 3 月 36 日收到股权转让款 20 万元、50 万元。

十一、母公司财务报表主要项目注释

1、应收账款

(1) 以摊余成本计量的应收账款

类别	2019.12.31		
	账面余额	坏账准备	账面价值
应收账款	15,629,068.74	1,327,177.57	14,301,891.17
合计	15,629,068.74	1,327,177.57	14,301,891.17

(续)

类别	2018.12.31		
	账面余额	坏账准备	账面价值
应收账款	15,797,155.79	1,278,146.56	14,519,009.23
合计	15,797,155.79	1,278,146.56	14,519,009.23

(2) 坏账准备

本公司对应收账款，无论是否存在重大融资成分，均按照整个存续期的预期信用损失计量损失准备。

①2019年12月31日，单项计提坏账准备：无。

②2019年12月31日，组合计提坏账准备：

组合：按组合一计提坏账准备的应收账款

账龄	账面余额	整个存续期预期信用损失率%	坏账准备
1年以内	883,512.95	5.00	44,175.65
1至2年	6,305,028.89	10.00	630,502.89
2至3年	54,038.15	15.00	8,105.72
3至4年	2,395,670.24	20.00	479,134.05
4至5年	145,118.51	50.00	72,559.26
5年以上	92,700.00	100.00	92,700.00
合计	9,876,068.74		1,327,177.57

③坏账准备

项目	2019.01.01	本期增加	本期减少		2019.12.31
			转回	转销	
应收账款 坏账准备	1,278,146.56	308,771.01	259,740.00		1,327,177.57

A、其中本期坏账准备转回或转销金额重要的

单位名称	转回或转销金额	方式
泰兴市广陵镇人民政府	111,290.00	款项收回

吉林建工集团有限公司	100,000.00	款项收回
合计	211,290.00	

B、本报告期实际核销的应收帐款情况：无

C、其中重要的应收账款核销情况：无

(3) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况：

2019年12月31日按欠款方归集的期末余额前五名应收账款汇总金额12,218,617.69元，占应收账款期末余额合计数的比例78.18%，相应计提的坏账准备期末余额汇总金额612,413.00元。

单位名称	期末余额	账龄	占应收账款 总额的比例 (%)	坏账准备 期末余额
江苏金梓环保建设有限公司	4,753,000.00	1年以内	30.41	
	1,000,000.00	1-2年	6.40	
吉林建工集团有限公司	2,555,740.00	1-2年	16.35	255,574.00
北京汇恒环保工程股份有限公司	1,560,000.00	1-2年	9.98	156,000.00
常州市武进区横林镇人民政府	1,175,000.00	1-2年	7.52	117,500.00
贵州益华建筑工程有限责任公司	682,975.54	1年以内	4.37	34,148.78
	491,902.15	1-2年	3.15	49,190.22
合计	12,218,617.69		78.18	612,413.00

2、其他应收款

项目	2019.12.31	2018.12.31
应收利息		
应收股利		
其他应收款	13,816,975.11	14,359,551.48
合计	13,816,975.11	14,359,551.48

(1) 其他应收款情况：

类别	2019.12.31		
	账面余额	坏账准备	账面价值
其他应收款	13,941,975.11	125,000.00	13,816,975.11
合计	13,941,975.11	125,000.00	13,816,975.11

(续)

类别	2018.12.31		
	账面余额	坏账准备	账面价值
其他应收款	14,422,051.48	62,500.00	14,359,551.48

合计	14,422,051.48	62,500.00	14,359,551.48
-----------	----------------------	------------------	----------------------

①坏账准备

A、2019年12月31日，处于第一阶段的其他应收款坏账准备如下：

	账面余额	未来12月期预期信用损失率%	坏账准备	理由
组合计提：				
账龄组合	1,263,000.00	9.90	125,000.00	
无风险组合	12,678,975.11			
合计	13,941,975.11	0.90	125,000.00	

B、2019年12月31日，处于第二阶段的其他应收款坏账准备：无。

C、2019年12月31日，处于第三阶段的其他应收款坏账准备：无。

②坏账准备的变动

坏账准备	第一阶段 未来12个月内 预期信用损失	第二阶段 整个存续期预期 内预期信用损失 (未发生信用减 值)	第三阶段 整个存续期预期 内预期信用损失 (已发生信用 减值)	合计
2019年1月1日余额	62,500.00			62,500.00
期初余额在本期				
—转入第一阶段				
—转入第二阶段				
—转入第三阶段				
本期计提	62,500.00			62,500.00
本期转回				
本期转销				
本期核销				
其他变动				
2019年12月31日余额	125,000.00			125,000.00

③其他应收款按款项性质分类情况

款项性质	2019.12.31	2018.12.31
关联方往来款	11,977,059.16	12,590,630.36
非关联方往来款	1,263,000.00	1,250,000.00
备用金	377,487.57	288,921.12

款项性质	2019.12.31	2018.12.31
保证金及押金	202,547.01	192,500.00
员工借款	100,000.00	100,000.00
社保及公积金款	21,881.37	
合计	13,941,975.11	14,422,051.48

④其他应收款期末余额前五名单位情况：

2019年12月31日按欠款方归集的期末余额前五名其他应收款汇总金额13,644,507.75元，占其他应收款期末余额合计数的比例97.88%，相应计提的坏账准备期末余额汇总金额125,000.00元。

单位名称	是否为关联方	款项性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例(%)	坏账准备期末余额
江苏金梓环保建设有限公司	是	关联方往来款	1,627,078.80	1年以内	11.67	
			5,899,768.96	1-2年	42.32	
			4,450,211.40	2-3年	31.92	
常州吴中智能科技有限公司	否	非关联方往来款	1,250,000.00	1-2年	8.97	125,000.00
栾大鹏	否	备用金	3,800.00	1年以内	0.03	
			46,200.00	1-2年	0.33	
		员工借款	100,000.00	1-2年	0.72	
秦军	否	备用金	143,448.59	3-4年	1.03	
江苏昊丰润全建设项目管理有限公司	否	保证金	10,000.00	1年以内	0.07	
			114,000.00	1-2年	0.82	
合计			13,644,507.75		97.88	125,000.00

⑤涉及政府补助的其他应收款；无。

3、长期股权投资

(1) 长期股权投资分类

类别	2019.12.31		
	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	5,770,000.00		5,770,000.00
对联营、合营企业投资			

合计	5,770,000.00		5,770,000.00
-----------	---------------------	--	---------------------

(续)

类别	2018.12.31		
	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	5,770,000.00		5,770,000.00
对联营、合营企业投资			
合计	5,770,000.00		5,770,000.00

(2) 对子公司投资

被投资单位	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
江苏金梓环保建设有限公司	5,070,000.00			5,070,000.00
中环金梓(北京)环境科技有限公司	700,000.00			700,000.00
减：长期股权投资减值准备				
合计	5,770,000.00			5,770,000.00

(3) 对联营、合营企业投资：无。

(4) 长期股权投资减值准备：无。

4、营业收入和营业成本

(1) 营业收入、营业成本明细如下：

项目	2019 年度		2018 年度	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	5,298,321.51	3,263,920.28	12,466,860.12	9,576,174.03
其他业务				
合计	5,298,321.51	3,263,920.28	12,466,860.12	9,576,174.03

(2) 主营业务按产品类别列示如下：

项目	2019 年度		2018 年度	
	收入	成本	收入	成本
农村污水净化技术服务	201,032.40	183,957.28	3,969,108.05	3,111,691.90
集成污水处理设备	5,097,289.11	3,079,963.00	8,497,752.07	6,464,482.13
合计	5,298,321.51	3,263,920.28	12,466,860.12	9,576,174.03

十二、补充资料

1、当期非经常性损益明细表

项目	2019 年度	说明
非流动性资产处置损益		
越权审批，或无正式批准文件，或偶发性的税收返还、减免		
计入当期损益的政府补助，但与企业正常经营业务密切相关，符合国家政策规定，按照一定标准定额或定量持续享受的政府补助除外	1,114,833.39	
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费		
取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本小于取得投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值产生的收益		
非货币性资产交换损益		
委托他人投资或管理资产的损益		
因不可抗力因素，如遭受自然灾害而计提的各项资产减值准备		
债务重组损益		
企业重组费用如安置职工的支出、整合费用等		
交易价格显失公允的交易产生的超过公允价值部分的损益		
同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并日的当期净损益		
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益		
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、交易性金融负债、衍生金融资产、衍生金融负债产生的公允价值变动损益		
处置交易性金融资产、交易性金融负债、衍生金融资产、衍生金融负债和其他债权投资取得的投资收益		
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回		
对外委托贷款取得的损益		
采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产公允价值变动产生的损益		
根据税收、会计等法律、法规的要求对当期损益进行一次性调整对当期损益的影响		
受托经营取得的托管费收入		
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-2,314,183.97	
其他符合非经常性损益定义的损益项目		
非经常性损益总额	-1,199,350.58	
减：非经常性损益的所得税影响数		
非经常性损益净额	-1,199,350.58	

项目	2019 年度	说明
减：归属于少数股东的非经常性损益净影响数		
归属于公司普通股股东的非经常性损益	-1,199,350.58	

2、净资产收益率及每股收益

报告期利润	报告期间	加权平均净资产收益率 (%)	每股收益	
			基本每股收益	稀释每股收益
归属于公司普通股股东的净利润	2019 年度	-72.20	-0.66	-0.66
扣除非经常损益后归属于普通股股东的净利润	2019 年度	-61.12	-0.56	-0.56

江苏金梓环境科技股份有限公司

2020 年 6 月 28 日

附：

备查文件目录

（一）载有公司负责人、主管会计工作负责人、会计机构负责人（会计主管人员）签名并盖章的财务报表。

（二）载有会计师事务所盖章、注册会计师签名并盖章的审计报告原件。

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

文件备置地址：

江苏金梓环境科技股份有限公司董事会办公室