



审计报告

苏州中晟环境修复股份有限公司
容诚审字[2020] 210Z0107 号

容诚会计师事务所(特殊普通合伙)
中国·北京

目 录

<u>序号</u>	<u>内 容</u>	<u>页码</u>
1	审计报告	
2	合并资产负债表	1 - 2
3	合并利润表	3
4	合并现金流量表	4
5	合并股东权益变动表	5 - 7
6	母公司资产负债表	8 - 9
7	母公司利润表	10
8	母公司现金流量表	11
9	母公司股东权益变动表	12 - 14
10	财务报表附注	15 - 120

审计报告

容诚审字[2020] 210Z0107 号

苏州中晟环境修复股份有限公司全体股东：

一、审计意见

我们审计了苏州中晟环境修复股份有限公司（以下简称中晟环境公司）财务报表，包括 2018 年 12 月 31 日、2019 年 12 月 31 日和 2020 年 3 月 31 日的合并及母公司资产负债表， 2018 年度、2019 年度和 2020 年 1-3 月的合并及母公司利润表、合并及母公司现金流量表、合并及母公司股东权益变动表以及相关财务报表附注。

我们认为，后附的财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制，公允反映了中晟环境公司 2018 年 12 月 31 日、2019 年 12 月 31 日和 2020 年 3 月 31 日的合并及母公司财务状况以及 2018 年度、2019 年度和 2020 年 1-3 月的合并及母公司经营成果和现金流量。

二、形成审计意见的基础

我们按照中国注册会计师审计准则的规定执行了审计工作。审计报告的“注册会计师对财务报表审计的责任”部分进一步阐述了我们在这些准则下的责任。按照中国注册会计师职业道德守则，我们独立于中晟环境公司，并履行了职业道德方面的其他责任。我们相信，我们获取的审计证据是充分、适当的，为发表审计意见提供了基础。

三、关键审计事项

关键审计事项是我们根据职业判断，认为对2018年度、2019年度和2020年1-3月财务报表审计最为重要的事项。这些事项的应对以对财务报表整体进行审计并形成审计意见为背景，我们不对这些事项单独发表意见。

（一）营业收入的确认

相关会计期间：2020年1-3月、2019年度、2018年度

1、事项描述

参见财务报表附注三、24、附注五、27及附注十三、4。

中晟环境公司主要从事环境工程业务、土壤修复业务、污水处理设施委托运营业务、环境咨询服务等相关业务，2020年1-3月、2019年度、2018年度营业收入分别为64,157,292.63元、485,515,408.47元、318,231,513.85元。营业收入确认是否恰当对中晟环境公司经营成果产生很大影响，同时收入为公司的关键业绩指标之一，存在可能确认金额不准确或计入不正确的会计期间的固有风险，我们将中晟环境公司营业收入确定为关键审计事项。

2、审计应对

针对营业收入确认这一关键审计事项，我们实施的审计程序主要包括：

（1）了解、评估并测试公司与营业收入确认相关的内部控制设计和运行的有效性；

（2）通过检查合同及相关支持性文件、与管理层的访谈，了解和评估公司的收入确认的方法、时点是否恰当；

（3）针对环境工程业务，选取样本检查合同、成本预算资料、发票、设备验收单、工程验收单、工程决算资料等支持性文件；

（4）针对土壤修复业务，选取样本检查合同、预算总成本资料、实际发生成本、工程完工进度表、外部形象进度表、发票、工程验收资料、工程决算资料等支持性文件；

（5）针对污水处理设施委托运营业务，选取样本检查合同、运营结算单、发票等支持性文件；

（6）针对环境咨询服务，选取样本检查合同、验收单据、发票等支持性文件；

（7）选取样本对应收账款进行函证，函证内容包括本期收入金额；

(8) 结合业务类型对收入以及毛利情况执行分析,判断收入金额是否出现异常波动的情况;

(9) 针对资产负债表日前后确认的收入,选取样本检查收入确认的支持性文件,以评估收入是否在恰当的期间确认。

(二) 应收账款坏账准备的坏账计提

A、相关会计期间:2020年1-3月、2019年度

1、事项描述

参见财务报表附注三、9、附注五、3以及附注十三、1。

截至2019年12月31日、2020年3月31日,公司应收账款余额分别为310,390,615.14元、252,231,301.30元,坏账准备金额分别为28,629,444.82元、25,042,460.14元。由于管理层在确定预期信用损失率和应收账款预计可回收金额时,需综合考虑内部历史信用损失经验、当期状况以及前瞻性信息,涉及重大会计估计和判断,且影响金额重大,为此我们将应收账款坏账准备的计提确定为关键审计事项。

2、审计应对

针对应收账款坏账准备的坏账计提这一关键审计事项,我们实施的审计程序主要包括:

(1) 对公司应收账款日常管理及期末可回收性评估相关的内部控制的设计和运行有效性进行了评估和测试;

(2) 对于单项计提坏账准备的应收款项,选取样本独立测试了其可回收性,复核了管理层对预计未来可获得的现金流量做出评估的依据,包括客户的信用历史和经营状况、以往的交易历史和回款情况、以及前瞻性信息;

(3) 对于按组合计提坏账准备的应收款项,评价管理层使用的预期信用损失模型的适当性,以及管理层参照历史信用损失经验并结合前瞻性信息确定的坏账准备计提比例的合理性;

(4) 获取管理层所编制的应收账款账龄与整个存续期预期信用损失率对照表, 选取样本对账龄准确性进行复核, 并复核坏账准备计提的准确性;

(5) 执行应收账款函证程序及期后回款情况检查程序, 核对报告期内各期末应收账款余额与账面记录是否一致。

B、相关会计期间: 2018年度

1、事项描述

参见财务报表附注三、11、附注五、3以及附注十三、1。

截至2018年12月31日, 公司应收账款余额为233,894,665.35元, 坏账准备金额分别为15,679,120.65元。由于管理层在确定应收款项预计可收回金额时涉及重大会计估计和判断, 且影响金额重大, 为此我们将应收账款坏账准备的计提确定为关键审计事项。

2、审计应对

针对应收账款坏账准备的坏账计提这一关键审计事项, 我们实施的审计程序主要包括:

(1) 对公司应收账款日常管理及期末可回收性评估相关的内部控制的设计和运行有效性进行了评估和测试;

(2) 对于单项计提坏账准备的应收款项, 选取样本独立测试了其可收回性。我们在评估应收款项的可收回性时, 复核了管理层对预计未来可获得的现金流量做出评估的过程、依据及合理性;

(3) 对于按组合计提坏账准备的应收款项, 评价管理层坏账准备计提的合理性;

(4) 对于按照账龄特征组合计提坏账准备的应收账款, 获取管理层所编制的账龄明细表, 选取样本对账龄准确性进行复核, 并复核坏账准备计提的准确性;

(5) 执行应收账款函证程序及期后回款情况检查程序, 核对报告期内各期末应收账款余额与账面记录是否一致。

四、管理层和治理层对财务报表的责任

中晟环境公司管理层（以下简称管理层）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，管理层负责评估中晟环境公司的持续经营能力，披露与持续经营相关的事项（如适用），并运用持续经营假设，除非管理层计划清算中晟环境公司、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督中晟环境公司的财务报告过程。

五、注册会计师对财务报表审计的责任

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

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

（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，就可能导致对中晟环境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中晟环境公司不能持续经营。

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

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

我们还就已遵守与独立性相关的职业道德要求向治理层提供声明，并与治理层沟通可能被合理认为影响我们独立性的所有关系和其他事项，以及相关的防范措施（如适用）。

从与治理层沟通过的事项中，我们确定哪些事项对本期财务报表审计最为重要，因而构成关键审计事项。我们在审计报告中描述这些事项，除非法律法规禁止公开披露这些事项，或在极少数情形下，如果合理预期在审计报告中沟通某事项造成的负面后果超过在公众利益方面产生的益处，我们确定不应在审计报告中沟通该事项。

此页无正文，为《苏州中晟环境修复股份有限公司2018年度、2019年度、2020年1-3月审计报告》（容诚审字[2020]210Z0107号）之签字盖章页。



中国·北京

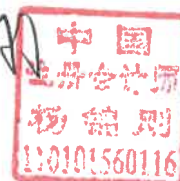
中国注册会计师：

支利华



中国注册会计师：

杨锦刚



2020年6月30日

THE POWER OF BEING UNDERSTOOD
AUDIT | TAX | CONSULTING

RSM China CPA LLP is a member of the RSM network and trades as RSM. RSM is the trading name used by the members of the RSM network. Each member of the RSM network is an independent accounting and consulting firm which practices in its own right. The RSM network is not itself a separate legal entity in any jurisdiction.

合并资产负债表

编制单位：苏州中晟环境修复股份有限公司

单位：元 币种：人民币

项 目	附注	2020年3月31日	2019年12月31日	2018年12月31日
流动资产：				
货币资金	五、1	106,056,579.88	172,493,056.21	61,941,779.01
交易性金融资产	五、2	80,000,000.00	-	不适用
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产		不适用	不适用	-
衍生金融资产		-	-	-
应收票据	五、3	-	-	3,125,601.42
应收账款	五、4	227,188,841.16	281,761,170.32	218,215,544.70
应收款项融资	五、5	2,584,750.00	6,770,351.12	不适用
预付款项	五、6	2,583,864.99	2,859,484.35	2,604,595.65
其他应收款	五、7	3,424,636.40	3,157,933.72	3,379,539.47
其中：应收利息		-	-	-
应收股利		-	-	-
存货	五、8	9,641,820.86	7,356,767.16	5,670,099.90
合同资产				不适用
持有待售资产		-	-	-
一年内到期的非流动资产		-	-	-
其他流动资产	五、9	1,742,911.98	1,676,889.15	1,102,824.02
流动资产合计		433,223,405.27	476,075,652.03	296,039,984.17
非流动资产：				
债权投资		-	-	不适用
可供出售金融资产		不适用	不适用	-
其他债权投资		-	-	不适用
持有至到期投资		不适用	不适用	-
长期应收款		-	-	-
长期股权投资		-	-	-
其他权益工具投资		-	-	不适用
其他非流动金融资产		-	-	不适用
投资性房地产		-	-	-
固定资产	五、10	6,499,952.44	6,895,099.74	4,754,563.42
在建工程	五、11	353,965.72	11,306.86	-
生产性生物资产		-	-	-
油气资产		-	-	-
无形资产	五、12	3,486,894.79	3,608,406.60	3,902,125.33
开发支出		-	-	-
商誉		-	-	-
长期待摊费用	五、13	102,225.54	138,219.12	3,270,940.00
递延所得税资产	五、14	5,303,687.50	5,753,606.73	2,961,704.39
其他非流动资产		-	-	-
非流动资产合计		15,746,725.99	16,406,639.05	14,889,333.14
资产总计		448,970,131.26	492,482,291.08	310,929,317.31

法定代表人：

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：

合并资产负债表（续）

编制单位：苏州中晟环境修复股份有限公司

单位：元 币种：人民币

项 目	附注	2020年3月31日	2019年12月31日	2018年12月31日
流动负债：				
短期借款		-	-	-
交易性金融负债		-	-	不适用
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债		不适用	不适用	-
衍生金融负债		-	-	-
应付票据	五、15	2,850,000.00	4,650,000.00	
应付账款	五、16	92,778,803.40	129,552,076.19	81,081,934.05
预收款项	五、17	-	7,520,635.89	582,000.00
合同负债	五、18	9,857,640.71		
应付职工薪酬	五、19	7,489,282.03	18,253,862.84	11,129,560.09
应交税费	五、20	25,331,788.06	36,763,785.29	28,154,166.14
其他应付款	五、21	465,196.85	4,420,373.75	4,558,959.38
其中：应付利息		-	-	-
应付股利		-	-	-
持有待售负债		-	-	-
一年内到期的非流动负债		-	-	-
其他流动负债	五、22	-	-	979,394.60
流动负债合计		138,772,711.05	201,160,733.96	126,486,014.26
非流动负债：				
长期借款		-	-	-
应付债券		-	-	-
其中：优先股		-	-	-
永续债		-	-	-
长期应付款		-	-	-
长期应付职工薪酬		-	-	-
预计负债		-	-	-
递延收益		-	-	-
递延所得税负债		-	-	-
其他非流动负债		-	-	-
非流动负债合计		-	-	-
负债合计		138,772,711.05	201,160,733.96	126,486,014.26
股东权益：				
股本	五、23	42,880,000.00	42,880,000.00	42,880,000.00
其他权益工具		-	-	-
其中：优先股		-	-	-
永续债		-	-	-
资本公积	五、24	8,770,342.07	8,770,342.07	8,770,342.07
减：库存股		-	-	-
其他综合收益		-	-	-
专项储备		-	-	-
盈余公积	五、25	13,254,476.59	13,254,476.59	8,371,497.53
未分配利润	五、26	245,292,601.55	226,416,738.46	124,421,463.45
归属于母公司所有者权益合计		310,197,420.21	291,321,557.12	184,443,303.05
少数股东权益		-	-	-
股东权益合计		310,197,420.21	291,321,557.12	184,443,303.05
负债和所有者权益总计		448,970,131.26	492,482,291.08	310,929,317.31

法定代表人：

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：

合并利润表

编制单位：苏州中晟环境修复股份有限公司

单位：元 币种：人民币

项 目	附注	2020年1-3月	2019年度	2018年度
一、营业总收入	五、27	64,157,292.63	485,515,408.47	318,231,513.85
其中：营业收入	五、27	64,157,292.63	485,515,408.47	318,231,513.85
二、营业总成本		44,774,314.85	337,151,511.87	211,952,781.38
其中：营业成本	五、27	37,342,128.55	300,445,612.85	188,245,131.54
税金及附加	五、28	162,873.14	2,132,056.01	1,165,970.80
销售费用	五、29	725,726.78	3,008,593.72	1,486,650.37
管理费用	五、30	5,757,804.67	28,130,490.75	16,243,203.36
研发费用	五、31	868,939.81	3,540,522.93	4,853,039.64
财务费用	五、32	-83,158.10	-105,764.39	-41,214.33
其中：利息费用		-	-	-
利息收入		91,023.42	108,538.35	81,389.79
加：其他收益	五、33	73,251.83	2,734,143.95	1,734,501.55
投资收益（损失以“-”号填列）	五、34	693,989.36	2,163,351.33	1,194,018.07
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		-	-	不适用
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）		-	-	不适用
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、35	3,586,984.68	-18,993,704.17	不适用
资产减值损失（损失以“-”号填列）	五、36	-	-2,898,232.75	-11,557,790.19
资产处置收益（损失以“-”号填列）		-	-	-
三、营业利润（亏损以“-”号填列）		23,737,203.65	131,369,454.96	97,649,461.90
加：营业外收入	五、37	800.00	56,836.80	3,000.00
减：营业外支出	五、38	-	39,240.00	8,900.00
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		23,738,003.65	131,387,051.76	97,643,561.90
减：所得税费用	五、39	4,862,140.56	24,508,797.69	20,302,559.05
五、净利润（净亏损以“-”号填列）		18,875,863.09	106,878,254.07	77,341,002.85
（一）按经营持续性分类				
1. 持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		18,875,863.09	106,878,254.07	77,341,002.85
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. 归属于母公司所有者的净利润（净亏损以“-”号填列）		18,875,863.09	106,878,254.07	77,341,002.85
2. 少数股东损益（净亏损以“-”号填列）		-	-	-
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		-	-	-
2. 将重分类进损益的其他综合收益		-	-	-
（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		18,875,863.09	106,878,254.07	77,341,002.85
（一）归属于母公司所有者的综合收益总额		18,875,863.09	106,878,254.07	77,341,002.85
（二）归属于少数股东的综合收益总额		-	-	-
八、每股收益				
（一）基本每股收益（元/股）		0.44	2.49	1.80
（二）稀释每股收益（元/股）		-	-	-

法定代表人：

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：

合并现金流量表

编制单位：苏州中晟环境修复股份有限公司

单位：元 币种：人民币

项 目	附注	2020年1-3月	2019年度	2018年度
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		123,730,519.69	423,826,649.39	167,492,630.42
收到的税费返还		24,750.68	1,108,778.96	1,623,197.17
收到其他与经营活动有关的现金	五、40	1,033,275.51	4,775,520.41	4,965,428.66
经营活动现金流入小计		124,788,545.88	429,710,948.76	174,081,256.25
购买商品、接受劳务支付的现金		61,468,518.98	206,504,367.64	111,433,324.44
支付给职工以及为职工支付的现金		26,233,194.16	58,117,289.30	38,715,725.12
支付的各项税费		16,884,002.46	40,319,826.40	12,105,388.23
支付其他与经营活动有关的现金	五、40	6,849,851.59	11,535,432.34	9,065,763.86
经营活动现金流出小计		111,435,567.19	316,476,915.68	171,320,201.65
经营活动产生的现金流量净额		13,352,978.69	113,234,033.08	2,761,054.60
二、投资活动产生的现金流量				
收回投资收到的现金		95,000,000.00	280,240,000.00	136,490,000.00
取得投资收益收到的现金		693,989.36	2,163,351.33	1,194,018.07
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		95,693,989.36	282,403,351.33	137,684,018.07
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		487,757.06	4,117,402.80	1,909,062.31
投资支付的现金		175,000,000.00	280,240,000.00	136,490,000.00
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		-	-	4,000,300.03
支付其他与投资活动有关的现金		-	-	-
投资活动现金流出小计		175,487,757.06	284,357,402.80	142,399,362.34
投资活动产生的现金流量净额		-79,793,767.70	-1,954,051.47	-4,715,344.27
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		-	-	-
收到其他与筹资活动有关的现金	五、40	2,000,000.00	-	-
筹资活动现金流入小计		2,000,000.00	-	-
偿还债务支付的现金		-	-	-
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		-	-	-
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润		-	-	-
支付其他与筹资活动有关的现金	五、40	-	5,000,000.00	-
筹资活动现金流出小计		-	5,000,000.00	-
筹资活动产生的现金流量净额		2,000,000.00	-5,000,000.00	-
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		4,312.68	52,563.99	-
五、现金及现金等价物净增加额	五、41	-64,436,476.33	106,332,545.60	-1,954,289.67
加：期初现金及现金等价物余额		165,420,284.21	59,087,738.61	61,042,028.28
六、期末现金及现金等价物余额	五、41	100,983,807.88	165,420,284.21	59,087,738.61

法定代表人：

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：



合并股东权益变动表

单位：元 币种：人民币

项目	2020年1-3月									
	归属于母公司股东权益									
	股本	优先股	其他权益工具	资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	小计
一、本年年末余额	42,880,000.00			8,770,342.07				13,254,476.59	226,416,738.46	291,321,557.12
二、本年年年初余额	42,880,000.00			8,770,342.07				13,254,476.59	226,416,738.46	291,321,557.12
三、本年增减变动金额(减少以“-”号填列)										
(一) 综合收益总额										
(二) 股东投入和减少资本										
1. 股东投入的普通股										
2. 其他权益工具持有者投入资本										
3. 股份支付计入股东权益的金额										
4. 其他										
(三) 利润分配										
1. 提取盈余公积										
3. 对股东的分配										
4. 其他										
(四) 股东权益内部结转										
1. 资本公积转增股本										
2. 盈余公积转增股本										
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. 本年提取										
2. 本年使用										
(六) 其他										
四、本年年末余额	42,880,000.00			8,770,342.07				13,254,476.59	245,292,601.55	310,197,420.21
少数股东权益										
股东权益合计										291,321,557.12

法定代表人：_____

主管会计工作负责人：_____

会计机构负责人：_____

合并股东权益变动表

单位: 元 币种: 人民币

项 目	2019年度												
	归属于母公司股东权益												
	股本	优先股	其他权益工具 永续债	其他	资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	小计	少数股东权益	股东权益合计
一、上年年末余额	42,880,000.00				8,770,342.07				8,371,497.53	124,421,463.45	184,443,303.05		184,443,303.05
二、会计政策变更													
三、前期差错更正													
四、所有者权益内部结转													
五、其他													
六、本年初余额	42,880,000.00	-	-	-	8,770,342.07	-	-	-	8,371,497.53	124,421,463.45	184,443,303.05	-	184,443,303.05
七、本年增减变动金额(减少以“-”号填列)													
(一) 综合收益总额													
(二) 股东投入和减少资本													
1. 股东投入的普通股													
2. 其他权益工具持有者投入资本													
3. 股份支付计入股东权益的金额													
4. 其他													
(三) 利润分配													
1. 提取盈余公积									4,882,979.06	-4,882,979.06			
3. 对股东的分配									4,882,979.06	-4,882,979.06			
4. 其他													
(四) 股东权益内部结转													
1. 资本公积转增股本													
2. 盈余公积转增股本													
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. 本年提取													
2. 本年使用													
(六) 其他													
八、本年年末余额	42,880,000.00				8,770,342.07	-	-	-	13,254,476.59	226,416,738.46	291,321,557.12	-	291,321,557.12

法定代表人:

主管会计工作负责人:

会计机构负责人:

合并股东权益变动表

2018年度													
归属于母公司股东权益													
项目	股本	其他权益工具		资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	小计	少数股东权益	股东权益合计	
		优先股	永续债										其他
一、上年年末余额	42,880,000.00			8,770,342.07				5,044,851.10	50,407,107.03	107,102,300.20		107,102,300.20	
二、会计政策变更													
三、前期差错更正													
四、其他													
五、本年初余额	42,880,000.00			8,770,342.07				5,044,851.10	50,407,107.03	107,102,300.20		107,102,300.20	
六、本年增减变动金额(减少以“-”号填列)								3,326,646.43	74,014,356.42	77,341,002.85		77,341,002.85	
(一) 综合收益总额									77,341,002.85	77,341,002.85		77,341,002.85	
(二) 股东投入和减少资本													
1. 股东投入的普通股													
2. 其他权益工具持有者投入资本													
3. 股份支付计入股东权益的金额													
4. 其他													
(三) 利润分配													
1. 提取盈余公积								3,326,646.43	-3,326,646.43				
2. 对股东的分配								3,326,646.43	-3,326,646.43				
3. 其他													
(四) 股东权益内部结转													
1. 资本公积转增股本													
2. 盈余公积转增股本													
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. 本年提取													
2. 本年使用													
(六) 其他													
七、本年年末余额	42,880,000.00			8,770,342.07				8,371,497.53	124,421,463.45	184,443,303.05		184,443,303.05	

法定代表人： 王红兵

主管会计工作负责人： 王红兵

会计机构负责人： 王红兵



母公司资产负债表

编制单位：苏州中晟环境修复股份有限公司

单位：元 币种：人民币

项 目	附注	2020年3月31日	2019年12月31日	2018年12月31日
流动资产：				
货币资金		78,637,487.33	130,583,252.77	36,887,136.78
交易性金融资产		80,000,000.00	-	不适用
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产		不适用	不适用	-
衍生金融资产		-	-	-
应收票据		-	-	3,125,601.42
应收账款	十三、1	77,171,228.74	104,672,750.84	102,446,649.42
应收款项融资		2,584,750.00	6,770,351.12	不适用
预付款项		625,811.36	663,681.02	1,416,077.81
其他应收款	十三、2	2,827,036.72	2,732,772.67	4,010,818.79
其中：应收利息		-	-	-
应收股利		-	-	-
存货		9,641,820.86	7,356,767.16	5,670,099.90
合同资产		-	不适用	不适用
持有待售资产		-	-	-
一年内到期的非流动资产		-	-	-
其他流动资产		398,951.16	-	-
流动资产合计		251,887,086.17	252,779,575.58	153,556,384.12
非流动资产：				
债权投资		-	-	不适用
可供出售金融资产		不适用	不适用	-
其他债权投资		-	-	不适用
持有至到期投资		不适用	不适用	-
长期应收款		-	-	-
长期股权投资	十三、3	28,065,626.40	28,065,626.40	28,065,626.40
其他权益工具投资		-	-	不适用
其他非流动金融资产		-	-	不适用
投资性房地产		-	-	-
固定资产		4,832,624.82	5,137,988.49	4,327,893.56
在建工程		353,965.72	11,306.86	-
生产性生物资产		-	-	-
油气资产		-	-	-
使用权资产		-	不适用	不适用
无形资产		10,765.42	16,379.65	38,836.57
开发支出		-	-	-
商誉		-	-	-
长期待摊费用		102,225.54	138,219.12	3,270,940.00
递延所得税资产		2,914,304.19	2,941,427.23	1,437,113.66
其他非流动资产		-	-	-
非流动资产合计		36,279,512.09	36,310,947.75	37,140,410.19
资产总计		288,166,598.26	289,090,523.33	190,696,794.31

法定代表人：

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：

母公司资产负债表（续）

编制单位：苏州中晟环境修复股份有限公司

单位：元 币种：人民币

项 目	附注	2020年3月31日	2019年12月31日	2018年12月31日
流动负债：				
短期借款		-	-	-
交易性金融负债		-	-	不适用
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债		不适用	不适用	-
衍生金融负债		-	-	-
应付票据		-	-	-
应付账款		30,903,697.82	59,323,361.18	33,829,572.08
预收款项		-	7,209,135.89	473,000.00
合同负债		9,396,233.91	不适用	不适用
应付职工薪酬		3,654,359.21	8,652,740.68	3,375,917.86
应交税费		6,657,000.00	16,206,695.67	10,610,330.79
其他应付款		51,446,049.00	12,258,488.69	4,818,268.36
其中：应付利息		-	-	-
应付股利		-	-	-
持有待售负债		-	-	-
一年内到期的非流动负债		-	-	-
其他流动负债		-	-	979,394.60
流动负债合计		102,057,339.94	103,650,422.11	54,086,483.69
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		-	-	-
递延所得税负债		-	-	-
其他非流动负债		-	-	-
非流动负债合计		-	-	-
负债合计		102,057,339.94	103,650,422.11	54,086,483.69
所有者权益：				
股本		42,880,000.00	42,880,000.00	42,880,000.00
其他权益工具		-	-	-
其中：优先股		-	-	-
永续债		-	-	-
资本公积		10,035,968.47	10,035,968.47	10,035,968.47
减：库存股		-	-	-
其他综合收益		-	-	-
专项储备		-	-	-
盈余公积		13,254,476.59	13,254,476.59	8,371,497.53
未分配利润		119,938,813.26	119,269,656.16	75,322,844.62
股东权益合计		186,109,258.32	185,440,101.22	136,610,310.62
负债和所有者权益总计		288,166,598.26	289,090,523.33	190,696,794.31

法定代表人：

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：



母公司利润表

编制单位：苏州中晟环境修复股份有限公司

单位：元 币种：人民币

项 目	附注	2020年1-3月	2019年度	2018年度
一、营业收入	十三、4	7,777,116.38	216,046,938.92	116,522,261.45
减：营业成本	十三、4	4,977,830.32	125,614,395.89	61,919,190.98
税金及附加		2,421.21	1,343,730.61	771,933.08
销售费用		621,340.00	2,696,510.40	1,440,763.83
管理费用		3,277,526.55	14,226,065.96	6,044,612.19
研发费用		868,939.81	3,540,522.93	5,187,945.29
财务费用		-76,712.67	-110,079.61	-25,910.86
其中：利息费用		-	-	-
利息收入		79,345.35	80,976.38	56,159.33
加：其他收益		48,914.07	2,673,394.69	1,731,918.55
投资收益（损失以“-”号填列）	十三、5	651,829.91	2,122,296.54	1,194,018.07
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		-	-	不适用
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）		-	-	不适用
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）		1,888,965.00	-13,162,704.37	不适用
资产减值损失（损失以“-”号填列）		-	-2,898,232.75	-5,436,042.28
资产处置收益（损失以“-”号填列）		-	-	-
二、营业利润（亏损以“-”号填列）		695,480.14	57,470,546.85	38,673,621.28
加：营业外收入		800.00	45,000.00	3,000.00
减：营业外支出		-	39,240.00	8,900.00
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		696,280.14	57,476,306.85	38,667,721.28
减：所得税费用		27,123.04	8,646,516.25	5,401,256.94
四、净利润（净亏损以“-”号填列）		669,157.10	48,829,790.60	33,266,464.34
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		669,157.10	48,829,790.60	33,266,464.34
（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				
（二）将重分类进损益的其他综合收益				
六、综合收益总额		669,157.10	48,829,790.60	33,266,464.34

法定代表人：

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：

金红兵

母公司现金流量表

编制单位：苏州中晟环境修复股份有限公司

单位：元 币种：人民币

项 目	附注	2020年1-3月	2019年度	2018年度
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		34,979,254.81	205,184,815.06	75,620,406.91
收到的税费返还		24,750.68	1,108,778.96	1,623,197.17
收到其他与经营活动有关的现金		43,989,653.74	13,339,920.01	5,196,924.17
经营活动现金流入小计		78,993,659.23	219,633,514.03	82,440,528.25
购买商品、接受劳务支付的现金		24,008,538.35	76,010,929.59	45,140,677.09
支付给职工以及为职工支付的现金		11,885,831.07	21,304,513.27	15,134,053.09
支付的各项税费		9,139,707.90	18,886,062.15	8,486,919.59
支付其他与经营活动有关的现金		6,109,039.88	8,934,407.22	8,512,130.03
经营活动现金流出小计		51,143,117.20	125,135,912.23	77,273,779.80
经营活动产生的现金流量净额		27,850,542.03	94,497,601.80	5,166,748.45
二、投资活动产生的现金流量				
收回投资收到的现金		85,000,000.00	280,240,000.00	136,490,000.00
取得投资收益收到的现金		651,829.91	2,122,296.54	1,194,018.07
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		85,651,829.91	282,362,296.54	137,684,018.07
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		452,450.06	2,195,077.94	1,410,065.16
投资支付的现金		165,000,000.00	280,240,000.00	161,490,000.00
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		-	-	-
支付其他与投资活动有关的现金		-	-	-
投资活动现金流出小计		165,452,450.06	282,435,077.94	162,900,065.16
投资活动产生的现金流量净额		-79,800,620.15	-72,781.40	-25,216,047.09
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		-	-	-
收到其他与筹资活动有关的现金		-	-	-
筹资活动现金流入小计		-	-	-
偿还债务支付的现金		-	-	-
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		-	-	-
支付其他与筹资活动有关的现金		-	-	-
筹资活动现金流出小计		-	-	-
筹资活动产生的现金流量净额		-	-	-
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		4,312.68	52,563.99	-
五、现金及现金等价物净增加额		-51,945,765.44	94,477,384.39	-20,049,298.64
加：期初现金及现金等价物余额		128,510,480.77	34,033,096.38	54,082,395.02
六、期末现金及现金等价物余额		76,564,715.33	128,510,480.77	34,033,096.38

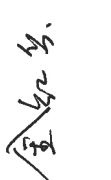
法定代表人：

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：

母公司股东权益变动表

项目	2019年度										单位：元 币种：人民币	
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润		股东权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年年末余额	42,880,000.00	-	-	-	10,035,968.47	-	-	-	8,371,497.53	75,322,844.62	136,610,310.62	
加：会计政策变更											-	
前期差错更正											-	
其他											-	
二、本年初余额	42,880,000.00	-	-	-	10,035,968.47	-	-	-	8,371,497.53	75,322,844.62	136,610,310.62	
三、本年增减变动金额(减少以“-”号填列)	-	-	-	-	-	-	-	-	4,882,979.06	43,946,811.54	48,829,790.60	
(一) 综合收益总额											48,829,790.60	
(二) 股东投入和减少资本	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
1. 股东投入的普通股												
2. 其他权益工具持有者投入资本												
3. 股份支付计入股东权益的金额												
4. 其他												
(三) 利润分配	-	-	-	-	-	-	-	-	4,882,979.06	-4,882,979.06	-	
1. 提取盈余公积									4,882,979.06	-4,882,979.06	-	
2. 对股东的分配												
3. 其他												
(四) 股东权益内部结转	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
1. 资本公积转增股本												
2. 盈余公积转增股本												
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. 本年提取												
2. 本年使用												
(六) 其他												
四、本年年末余额	42,880,000.00	-	-	-	10,035,968.47	-	-	-	13,254,476.59	119,269,656.16	185,440,101.22	

法定代表人：  主管会计工作负责人：  会计机构负责人： 

母公司股东权益变动表

2018年度															单位：元	币种：人民币
项目	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	股东权益合计					
		优先股	永续债	其他												
一、上年年末余额	42,880,000.00				10,035,968.47				5,044,851.10	45,383,026.71	103,343,846.28					
加：会计政策变更											-					
前期差错更正											-					
其他											-					
二、本年初余额	42,880,000.00	-	-	-	10,035,968.47	-		-	5,044,851.10	45,383,026.71	103,343,846.28					
三、本年增减变动金额(减少以“-”号填列)	-	-	-	-	-	-		-	3,326,646.43	29,939,817.91	33,266,464.34					
(一) 综合收益总额										33,266,464.34	33,266,464.34					
(二) 股东投入和减少资本	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-					
1. 股东投入的普通股											-					
2. 其他权益工具持有者投入资本											-					
3. 股份支付计入股东权益的金额											-					
4. 其他											-					
(三) 利润分配	-	-	-	-	-	-		-	3,326,646.43	-3,326,646.43	-					
1. 提取盈余公积									3,326,646.43	-3,326,646.43	-					
2. 对股东的分配											-					
3. 其他											-					
(四) 股东权益内部结转	-	-	-	-	-	-		-			-					
1. 资本公积转增股本											-					
2. 盈余公积转增股本											-					
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. 本年提取											-					
2. 本年使用											-					
(六) 其他											-					
四、本年年末余额	42,880,000.00	-	-	-	10,035,968.47	-		-	8,371,497.53	75,522,844.62	136,610,310.62					

法定代表人：金红芳

主管会计工作负责人：金红芳

会计机构负责人：金红芳

苏州中晟环境修复股份有限公司

财务报表附注

2018 年度、2019 年度、2020 年 1-3 月

(除特别说明外, 金额单位为人民币元)

一、公司的基本情况

1. 公司概况

苏州中晟环境修复股份有限公司(以下简称“公司”或“本公司”或“中晟环境”)系由苏州中晟环境修复有限公司(以下简称“中晟环境有限”)整体变更设立的股份有限公司, 于 2015 年 9 月 29 日在苏州市工商行政管理局办理完毕工商变更登记。本公司统一社会信用代码为 91320500251670412L, 现有注册资本及股本均为 4,288 万元, 法定代表人为冯建兴, 公司住所为苏州吴中经济开发区越溪街道吴中大道 1368 号 3 幢 7 楼。

公司主要的经营活动为环境工程业务、土壤修复业务、污水处理设施委托运营业务、环境咨询服务。

2. 合并财务报表范围及变化

(1) 本报告期末纳入合并范围的子公司

序 号	子公司全称	子公司简称	持股比例%	
			直接	间接
1	苏州和协环境评价咨询有限公司	和协环评	100.00	
2	苏州中晟水处理有限公司	中晟水处理	100.00	
3	苏州中晟新环境管理有限公司	中晟新环境	100.00	
4	苏州中晟管网有限公司	中晟管网	100.00	

上述子公司具体情况详见本附注七“在其他主体中的权益”。

(2) 本报告期内合并财务报表范围变化

本报告期内新增子公司:

序 号	子公司全称	子公司简称	报告期间	纳入合并范围原因
1	苏州中晟新环境管理有限公司	中晟新环境	2018 年度	非同一控制下企业合并
2	苏州中晟管网有限公司	中晟管网	2018 年度	设立

本报告期内新增及减少子公司的具体情况详见本附注六“合并范围的变更”。

二、财务报表的编制基础

1. 编制基础

本公司以持续经营为基础，根据实际发生的交易和事项，按照企业会计准则及其应用指南和准则解释的规定进行确认和计量，在此基础上编制财务报表。此外，本公司还按照中国证监会《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）披露有关财务信息。

2. 持续经营

本公司对自报告期末起 12 个月的持续经营能力进行了评估，未发现影响本公司持续经营能力的事项，本公司以持续经营为基础编制财务报表是合理的。

三、重要会计政策及会计估计

本公司下列重要会计政策、会计估计根据企业会计准则制定。未提及的业务按企业会计准则中相关会计政策执行。

1. 遵循企业会计准则的声明

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

2. 会计期间

本公司会计年度自公历 1 月 1 日起至 12 月 31 日止。

3. 营业周期

本公司正常营业周期为一年。

4. 记账本位币

本公司的记账本位币为人民币。

5. 同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

（1）同一控制下的企业合并

本公司在企业合并中取得的资产和负债，在合并日按取得被合并方在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量。其中，对于被合并方与本公司在企业合并前采用的会计政策不同的，基于重要性原则统一会计政策，即按照本公司的会计政策对被合并方资产、负债的账面价值进行调整。本公司在企业合并中取得的净资产账面价值与所支付对价的账面价值之间存在差额的，首先调整资本公积（资本溢价或股本溢价），资本公积（资本溢价或股本溢价）的余额不足冲减的，依次冲减盈余公积和未分配利润。

（2）非同一控制下的企业合并

本公司在企业合并中取得的被购买方各项可辨认资产和负债，在购买日按其公允价值计量。其中，对于被购买方与本公司在企业合并前采用的会计政策不同的，基于重要性原则统一会计政策，即按照本公司的会计政策对被购买方资产、负债的账面价值进行调整。本公司在购买日的合并成本大于企业合并中取得的被购买方可辨认资产、负债公允价值的差额，确认为商誉；如果合并成本小于企业合并中取得的被购买方可辨认资产、负债公允价值的差额，首先对合并成本以及在企业合并中取得的被购买方可辨认资产、负债的公允价值进行复核，经复核后合并成本仍小于取得的被购买方可辨认资产、负债公允价值的，其差额确认为合并当期损益。

（3）企业合并中有关交易费用的处理

为进行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。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。

6. 合并财务报表的编制方法

（1）合并范围的确定

合并财务报表的合并范围以控制为基础予以确定，不仅包括根据表决权（或类似表决权）本身或者结合其他安排确定的子公司，也包括基于一项或多项合同安排决定的结构化主体。

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其回报金额。子公司是指被本公司控制的主体（含企业、被投资单位中可分割的部分，以及企业所控制的结构化主体等），结构化主体是指在确定其控制方时没有将表决权或类似权利作为决定性因素而设计的主体（注：有时也称为特殊目的主体）。

（2）合并财务报表的编制方法

本公司以自身和子公司的财务报表为基础，根据其他有关资料，编制合并财务报表。

本公司编制合并财务报表，将整个企业集团视为一个会计主体，依据相关企业会计准则的确认、计量和列报要求，按照统一的会计政策和会计期间，反映企业集团整体财务状况、经营成果和现金流量。

①合并母公司与子公司的资产、负债、所有者权益、收入、费用和现金流等项目。

②抵销母公司对子公司的长期股权投资与母公司在子公司所有者权益中所享有的份额。

③抵销母公司与子公司、子公司相互之间发生的内部交易的影响。内部交易表明相关资产发生减值损失的，应当全额确认该部分损失。

④站在企业集团角度对特殊交易事项予以调整。

（3）报告期内增减子公司的处理

①增加子公司或业务

A.同一控制下企业合并增加的子公司或业务

（a）编制合并资产负债表时，调整合并资产负债表的期初数，同时对比较报表的相关项目进行调整，视同合并后的报告主体自最终控制方开始控制时点起一直存在。

（b）编制合并利润表时，将该子公司以及业务合并当期期初至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表，同时对比较报表的相关项目进行调整，视同合并后的报告主体自最终控制方开始控制时点起一直存在。

（c）编制合并现金流量表时，将该子公司以及业务合并当期期初至报告期末的现金流量纳入合并现金流量表，同时对比较报表的相关项目进行调整，视同合并后的报告

主体自最终控制方开始控制时点起一直存在。

B.非同一控制下企业合并增加的子公司或业务

(a) 编制合并资产负债表时，不调整合并资产负债表的期初数。

(b) 编制合并利润表时，将该子公司以及业务购买日至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表。

(c) 编制合并现金流量表时，将该子公司购买日至报告期末的现金流量纳入合并现金流量表。

②处置子公司或业务

A.编制合并资产负债表时，不调整合并资产负债表的期初数。

B.编制合并利润表时，将该子公司以及业务期初至处置日的收入、费用、利润纳入合并利润表。

C.编制合并现金流量表时将该子公司以及业务期初至处置日的现金流量纳入合并现金流量表。

(4) 合并抵销中的特殊考虑

①子公司持有本公司的长期股权投资，应当视为本公司的库存股，作为所有者权益的减项，在合并资产负债表中所有者权益项目下以“减：库存股”项目列示。

子公司相互之间持有的长期股权投资，比照本公司对子公司的股权投资的抵销方法，将长期股权投资与其对应的子公司所有者权益中所享有的份额相互抵销。

②“专项储备”和“一般风险准备”项目由于既不属于实收资本（或股本）、资本公积，也与留存收益、未分配利润不同，在长期股权投资与子公司所有者权益相互抵销后，按归属于母公司所有者的份额予以恢复。

③因抵销未实现内部销售损益导致合并资产负债表中资产、负债的账面价值与其在所属纳税主体的计税基础之间产生暂时性差异的，在合并资产负债表中确认递延所得税资产或递延所得税负债，同时调整合并利润表中的所得税费用，但与直接计入所有者权益的交易或事项及企业合并相关的递延所得税除外。

④本公司向子公司出售资产所发生的未实现内部交易损益，应当全额抵销“归属于母公司所有者的净利润”。子公司向本公司出售资产所发生的未实现内部交易损益，应当按照本公司对该子公司的分配比例在“归属于母公司所有者的净利润”和“少数股东损益”之间分配抵销。子公司之间出售资产所发生的未实现内部交易损益，应当按照本公司对出售方子公司的分配比例在“归属于母公司所有者的净利润”和“少数股东损益”之间分配抵销。

⑤子公司少数股东分担的当期亏损超过了少数股东在该子公司期初所有者权益中所享有的份额的，其余部分仍应当冲减少数股东权益。

(5) 特殊交易的会计处理

①购买少数股东股权

本公司购买子公司少数股东拥有的子公司股权，在个别财务报表中，购买少数股权新取得的长期股权投资的投资成本按照所支付对价的公允价值计量。在合并财务报表中，因购买少数股权新取得的长期股权投资与按照新增持股比例计算应享有子公司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，应当调整资本公积（资本溢价或股本溢价），资本公积不足冲减的，依次冲减盈余公积和未分配利润。

②本公司处置对子公司长期股权投资但未丧失控制权

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，在合并财务报表中，处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整资本公积（资本溢价或股本溢价），资本公积不足冲减的，调整留存收益。

③因子公司的少数股东增资而稀释母公司拥有的股权比例

子公司的其他股东（少数股东）对子公司进行增资，由此稀释了母公司对子公司的股权比例。在合并财务报表中，按照增资前的母公司股权比例计算其在增资前子公司账面净资产中的份额，该份额与增资后按照母公司持股比例计算的在增资后子公司账面净资产份额之间的差额调整资本公积（资本溢价或股本溢价），资本公积（资本溢价或股本溢价）不足冲减的，调整留存收益。

7. 现金及现金等价物的确定标准

现金指企业库存现金及可以随时用于支付的存款。现金等价物指持有的期限短（一般是指从购买日起三个月内到期）、流动性强、易于转换为已知金额现金、价值变动风险很小的投资。

8. 外币业务

（1）外币交易时折算汇率的确定方法

本公司外币交易初始确认时采用交易发生日的即期汇率或采用按照系统合理的方法确定的、与交易发生日即期汇率近似的汇率（以下简称即期汇率的近似汇率）折算为记账本位币。

（2）资产负债表日外币货币性项目的折算方法

在资产负债表日，对于外币货币性项目，采用资产负债表日的即期汇率折算。因资产负债表日即期汇率与初始确认时或前一资产负债表日即期汇率不同而产生的汇兑差额，计入当期损益。对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；对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，计入当期损益。

9. 金融工具

自 2019 年 1 月 1 日起适用

金融工具，是指形成一方的金融资产并形成其他方的金融负债或权益工具的合同。

（1）金融工具的确认和终止确认

当本公司成为金融工具合同的一方时，确认相关的金融资产或金融负债。

金融资产满足下列条件之一的，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，且符合下述金融资产转移的终止确认条件。

金融负债（或其一部分）的现时义务已经解除的，终止确认该金融负债（或该部分金融负债）。本公司（借入方）与借出方之间签订协议，以承担新金融负债方式替换原金融负债，且新金融负债与原金融负债的合同条款实质上不同的，终止确认原金融负债，

并同时确认新金融负债。本公司对原金融负债（或其一部分）的合同条款作出实质性修改的，应当终止原金融负债，同时按照修改后的条款确认一项新的金融负债。

以常规方式买卖金融资产，按交易日进行会计确认和终止确认。常规方式买卖金融资产，是指按照合同条款规定，在法规或市场惯例所确定的时间安排来交付金融资产。交易日，是指本公司承诺买入或卖出金融资产的日期。

（2）金融资产的分类与计量

本公司在初始确认时根据管理金融资产的业务模式和金融资产的合同现金流量特征，将金融资产分类为：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当期损益的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产。除非本公司改变管理金融资产的业务模式，在此情形下，所有受影响的相关金融资产在业务模式发生变更后的首个报告期间的第一天进行重分类，否则金融资产在初始确认后不得进行重分类。

金融资产在初始确认时以公允价值计量。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，相关交易费用直接计入当期损益，其他类别的金融资产相关交易费用计入其初始确认金额。因销售商品或提供劳务而产生的、未包含或不考虑重大融资成分的应收票据及应收账款，本公司则按照收入准则定义的交易价格进行初始计量。

金融资产的后续计量取决于其分类：

①以摊余成本计量的金融资产

金融资产同时符合下列条件的，分类为以摊余成本计量的金融资产：本公司管理该金融资产的业务模式是以收取合同现金流量为目标；该金融资产的合同条款规定，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。对于此类金融资产，采用实际利率法，按照摊余成本进行后续计量，其终止确认、按实际利率法摊销或减值产生的利得或损失，均计入当期损益。

②以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产

金融资产同时符合下列条件的，分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产：本公司管理该金融资产的业务模式是既以收取合同现金流量为目标又以出售金融资产为目标；该金融资产的合同条款规定，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。对于此类金融资产，采用公允价值进行后续计量。除减值损失或利得及汇兑损益确认为当期损益外，此类金融资产的公允价值变动作为其他综合收益确认，直到该金融资产终止确认时，其累计利得或损失转入当期损益。但是采用实际利率法计算的该金融资产的相关利息收入计入当期损益。

本公司不可撤销地选择将部分非交易性权益工具投资指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产，仅将相关股利收入计入当期损益，公允价值变动作为其他综合收益确认，直到该金融资产终止确认时，其累计利得或损失转入留存收益。

③以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

上述以摊余成本计量的金融资产和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产之外的金融资产，分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。对于此类金融资产，采用公允价值进行后续计量，所有公允价值变动计入当期损益。

(3) 金融负债的分类与计量

本公司将金融负债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、低于市场利率贷款的贷款承诺及财务担保合同负债及以摊余成本计量的金融负债。

金融负债的后续计量取决于其分类：

①以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

该类金融负债包括交易性金融负债（含属于金融负债的衍生工具）和指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。初始确认后，对于该类金融负债以公允价值进行后续计量，除与套期会计有关外，产生的利得或损失（包括利息费用）计入当期损益。但本公司对指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，由其自身信用风险变动引起的该金融负债公允价值的变动金额计入其他综合收益，当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和损失应当从其他综合收益中转出，计入留存收益。

②贷款承诺及财务担保合同负债

贷款承诺是本公司向客户提供的一项在承诺期间内以既定的合同条款向客户发放贷款的承诺。贷款承诺按照预期信用损失模型计提减值损失。

财务担保合同指，当特定债务人到期不能按照最初或修改后的债务工具条款偿付债务时，要求本公司向蒙受损失的合同持有人赔付特定金额的合同。财务担保合同负债以按照依据金融工具的减值原则所确定的损失准备金额以及初始确认金额扣除按收入确认原则确定的累计摊销额后的余额孰高进行后续计量。

③以摊余成本计量的金融负债

初始确认后，对其他金融负债采用实际利率法以摊余成本计量。

除特殊情况外，金融负债与权益工具按照下列原则进行区分：

①如果本公司不能无条件地避免以交付现金或其他金融资产来履行一项合同义务，则该合同义务符合金融负债的定义。有些金融工具虽然没有明确地包含交付现金或其他金融资产义务的条款和条件，但有可能通过其他条款和条件间接地形成合同义务。

②如果一项金融工具须用或可用本公司自身权益工具进行结算，需要考虑用于结算该工具的本公司自身权益工具，是作为现金或其他金融资产的替代品，还是为了使该工具持有方享有在发行方扣除所有负债后的资产中的剩余权益。如果是前者，该工具是发行方的金融负债；如果是后者，该工具是发行方的权益工具。在某些情况下，一项金融工具合同规定本公司须用或可用自身权益工具结算该金融工具，其中合同权利或合同义务的金额等于可获取或需交付的自身权益工具的数量乘以其结算时的公允价值，则无论该合同权利或合同义务的金额是固定的，还是完全或部分地基于除本公司自身权益工具的市场价格以外变量（例如利率、某种商品的价格或某项金融工具的价格）的变动而变动，该合同分类为金融负债。

（4）衍生金融工具及嵌入衍生工具

衍生金融工具初始以衍生交易合同签订当日的公允价值进行计量，并以其公允价值进行后续计量。公允价值为正数的衍生金融工具确认为一项资产，公允价值为负数的确认为一项负债。

除现金流量套期中属于套期有效的部分计入其他综合收益并于被套期项目影响损益时转出计入当期损益之外，衍生工具公允价值变动而产生的利得或损失，直接计入当期损益。

对包含嵌入衍生工具的混合工具，如主合同为金融资产的，混合工具作为一个整体适用金融资产分类的相关规定。如主合同并非金融资产，且该混合工具不是以公允价值计量且其变动计入当期损益进行会计处理，嵌入衍生工具与该主合同在经济特征及风险方面不存在紧密关系，且与嵌入衍生工具条件相同、单独存在的工具符合衍生工具定义的，嵌入衍生工具从混合工具中分拆，作为单独的衍生金融工具处理。如果该嵌入衍生工具在取得日或后续资产负债表日的公允价值无法单独计量，则将混合工具整体指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产或金融负债。

（5）金融工具减值

本公司对于以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债权投资、合同资产、租赁应收款、贷款承诺及财务担保合同等，以预期信用损失为基础确认损失准备。

①预期信用损失的计量

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

整个存续期预期信用损失，是指因金融工具整个预计存续期内所有可能发生的违约事件而导致的预期信用损失。

未来 12 个月内预期信用损失，是指因资产负债表日后 12 个月内（若金融工具的预计存续期少于 12 个月，则为预计存续期）可能发生的金融工具违约事件而导致的预期信用损失，是整个存续期预期信用损失的一部分。

于每个资产负债表日，本公司对于处于不同阶段的金融工具的预期信用损失分别进行计量。金融工具自初始确认后信用风险未显著增加的，处于第一阶段，本公司按照未来 12 个月内的预期信用损失计量损失准备；金融工具自初始确认后信用风险已显著增加但尚未发生信用减值的，处于第二阶段，本公司按照该工具整个存续期的预期信用损失计量损失准备；金融工具自初始确认后已经发生信用减值的，处于第三阶段，本公司按照该工具整个存续期的预期信用损失计量损失准备。

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

本公司对于处于第一阶段和第二阶段、以及较低信用风险的金融工具，按照其未扣除减值准备的账面余额和实际利率计算利息收入。对于处于第三阶段的金融工具，按照其账面余额减已计提减值准备后的摊余成本和实际利率计算利息收入。

对于应收票据、应收账款及应收款项融资，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。

A 应收款项

对于存在客观证据表明存在减值，以及其他适用于单项评估的应收票据、应收账款，其他应收款、应收款项融资等单独进行减值测试，确认预期信用损失，计提单项减值准备。对于不存在减值客观证据的应收票据、应收账款、其他应收款、应收款项融资或当单项金融资产无法以合理成本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、应收账款、其他应收款、应收款项融资等划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失，确定组合的依据如下：

应收票据确定组合的依据如下：

应收票据组合 1 商业承兑汇票

应收票据组合 2 银行承兑汇票

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，计算预期信用损失。

应收账款确定组合的依据如下：

应收账款组合 1 应收环保业务客户款项

应收账款组合 2 应收合并范围内关联交易形成的应收款项

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，编制应收账款账龄与整个存续期预期信用损失率对照表，计算预期信用损失。

其他应收款确定组合的依据如下：

其他应收款组合 1 应收押金和保证金

其他应收款组合 2 应收备用金、代垫社保公积金等款项

其他应收款组合 3 应收合并范围内关联交易形成的应收款项

其他应收款组合 4 应收其他款项

对于划分为组合的其他应收款，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，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。

应收款项融资确定组合的依据如下：

应收融资款项组合 1 商业承兑汇票

应收融资款项组合 2 银行承兑汇票

对于划分为组合的应收款项融资，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，计算预期信用损失。

B 债权投资、其他债权投资

对于债权投资和其他债权投资，本公司按照投资的性质，根据交易对手和风险敞口的各种类型，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。

②具有较低的信用风险

如果金融工具的违约风险较低，借款人在短期内履行其合同现金流量义务的能力很强，并且即便较长时期内经济形势和经营环境存在不利变化但未必一定降低借款人履行其合同现金流量义务的能力，该金融工具被视为具有较低的信用风险。

③信用风险显著增加

本公司通过比较金融工具在资产负债表日所确定的预计存续期内的违约概率与在初始确认时所确定的预计存续期内的违约概率，以确定金融工具预计存续期内发生违约概率的相对变化，以评估金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。

在确定信用风险自初始确认后是否显著增加时，本公司考虑无须付出不必要的额外成本或努力即可获得的合理且有依据的信息，包括前瞻性信息。本公司考虑的信息包括：

- A. 信用风险变化所导致的内部价格指标是否发生显著变化；
- B. 预期将导致债务人履行其偿债义务的能力是否发生显著变化的业务、财务或经济状况的不利变化；
- C. 债务人经营成果实际或预期是否发生显著变化；债务人所处的监管、经济或技术环境是否发生显著不利变化；
- D. 作为债务抵押的担保物价值或第三方提供的担保或信用增级质量是否发生显著变化。这些变化预期将降低债务人按合同规定期限还款的经济动机或者影响违约概率；
- E. 预期将降低债务人按合同约定期限还款的经济动机是否发生显著变化；
- F. 借款合同的预期变更，包括预计违反合同的行为是否可能导致的合同义务的免除或修订、给予免息期、利率跳升、要求追加抵押品或担保或者对金融工具的合同框架做出其他变更；
- G. 债务人预期表现和还款行为是否发生显著变化；
- H. 合同付款是否发生逾期超过（含）30 日。

根据金融工具的性质，本公司以单项金融工具或金融工具组合为基础评估信用风险是否显著增加。以金融工具组合为基础进行评估时，本公司可基于共同信用风险特征对金融工具进行分类，例如逾期信息和信用风险评级。

通常情况下，如果逾期超过 30 日，本公司确定金融工具的信用风险已经显著增加。除非本公司无需付出过多成本或努力即可获得合理且有依据的信息，证明虽然超过合同约定的付款期限 30 天，但信用风险自初始确认以来并未显著增加。

④已发生信用减值的金融资产

本公司在资产负债表日评估以摊余成本计量的金融资产和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债权投资是否已发生信用减值。当对金融资产预期未来现金流量具有不利影响的一项或多项事件发生时，该金融资产成为已发生信用减值的金融资产。金融资产已发生信用减值的证据包括下列可观察信息：

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

⑤预期信用损失准备的列报

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

⑥核销

如果本公司不再合理预期金融资产合同现金流量能够全部或部分收回，则直接减记该金融资产的账面余额。这种减记构成相关金融资产的终止确认。这种情况通常发生在本公司确定债务人没有资产或收入来源可产生足够的现金流量以偿还将被减记的金额。

已减记的金融资产以后又收回的，作为减值损失的转回计入收回当期的损益。

（6）金融资产转移

金融资产转移是指下列两种情形：

A.将收取金融资产现金流量的合同权利转移给另一方；

B.将金融资产整体或部分转移给另一方，但保留收取金融资产现金流量的合同权利，并承担将收取的现金流量支付给一个或多个收款方的合同义务。

①终止确认所转移的金融资产

已将金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方的，或既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，但放弃了对该金融资产控制的，终止确认该金融资产。

在判断是否已放弃对所转移金融资产的控制时，根据转入方出售该金融资产的实际能力。转入方能够单方面将转移的金融资产整体出售给不相关的第三方，且没有额外条件对此项出售加以限制的，则公司已放弃对该金融资产的控制。

本公司在判断金融资产转移是否满足金融资产终止确认条件时，注重金融资产转移的实质。

金融资产整体转移满足终止确认条件的，将下列两项金额的差额计入当期损益：

A.所转移金融资产的账面价值；

B.因转移而收到的对价，与原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对于终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产为根据《企业会计准则第 22 号-金融工具确认和计量》第十八条分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产的情形）之和。

金融资产部分转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产整体的账面价值，在终止确认部分和未终止确认部分（在此种情况下，所保留的服务资产视同继续确认金融资产的一部分）之间，按照转移日各自的相对公允价值进行分摊，并将下列两项金额的差额计入当期损益：

A.终止确认部分在终止确认日的账面价值；

B.终止确认部分的对价，与原计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产为根据《企业会计准则第 22 号-金融工具确认和计量》第十八条分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产的情形）之和。

②继续涉入所转移的金融资产

既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，且未放弃对该金融资产控制的，应当按照其继续涉入所转移金融资产的程度确认有关金融资产，并相应确认有关负债。

继续涉入所转移金融资产的程度，是指企业承担的被转移金融资产价值变动风险或报酬的程度。

③继续确认所转移的金融资产

仍保留与所转移金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，应当继续确认所转移金融资产整体，并将收到的对价确认为一项金融负债。

该金融资产与确认的相关金融负债不得相互抵销。在随后的会计期间，企业应当继续确认该金融资产产生的收入（或利得）和该金融负债产生的费用（或损失）。

（7）金融资产和金融负债的抵销

金融资产和金融负债应当在资产负债表内分别列示，不得相互抵销。但同时满足下列条件的，以相互抵销后的净额在资产负债表内列示：

本公司具有抵销已确认金额的法定权利，且该种法定权利是当前可执行的；

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。

不满足终止确认条件的金融资产转移，转出方不得将已转移的金融资产和相关负债进行抵销。

（8）金融工具公允价值的确定方法

金融资产和金融负债的公允价值确定方法见附注三、10。

以下金融工具会计政策适用于 2018 年度及以前

（1）金融资产的分类

①以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

包括交易性金融资产和直接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，前者主要是指本公司为了近期内出售而持有的股票、债券、基金以及不作为有效套期工具的衍生工具投资。这类资产在初始计量时按照取得时的公允价值作为初始确认金额，相关的交易费用在发生时计入当期损益。支付的价款中包含已宣告但尚未发放的现金股利或已到付息但尚未领取的债券利息，单独确认为应收项目。在持有期间取得利息或现金股利，确认为投资收益。资产负债表日，本公司将这类金融资产以公允价值计量且其变动计入当期损益。这类金融资产在处置时，其公允价值与初始入账金额之间的差额确认为投资收益，同时调整公允价值变动损益。

②持有至到期投资

主要是指到期日固定、回收金额固定或可确定，且本公司具有明确意图和能力持有至到期的国债、公司债券等。这类金融资产按照取得时的公允价值和相关交易费用之和作为初始确认金额。支付价款中包含的已到付息期但尚未发放的债券利息，单独确认为应收项目。持有至到期投资在持有期间按照摊余成本和实际利率计算确认利息收入，计入投资收益。处置持有至到期投资时，将所取得价款与该投资账面价值之间的差额计入投资收益。

③应收款项

应收款项主要包括应收账款和其他应收款等。应收账款是指本公司销售商品或提供劳务形成的应收款项。应收账款按从购货方应收的合同或协议价款作为初始确认金额。

④可供出售金融资产

主要是指本公司没有划分为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产、持有至到期投资、贷款和应收款项的金融资产。可供出售金融资产按照取得该金融资产的公允价值和相关交易费用之和作为初始确认金额。支付的价款中包含的已到付息期但尚未领取的债券利息或已宣告但尚未发放的现金股利，单独确认为应收项目。可供出售金融资产持有期间取得的利息或现金股利计入投资收益。

可供出售金融资产是外币货币性金融资产的，其形成的汇兑损益应当计入当期损益。采用实际利率法计算的可供出售债务工具投资的利息，计入当期损益；可供出售权益工具投资的现金股利，在被投资单位宣告发放股利时计入当期损益。资产负债表日，可供出售金融资产以公允价值计量，且其变动计入其他综合收益。处置可供出售金融资产时，将取得的价款与该金融资产账面价值之间差额计入投资收益；同时，将原计入所有者权益的公允价值变动累计额对应处置部分的金额转出，计入投资收益。

(2) 金融负债的分类

①以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，包括交易性金融负债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；这类金融负债初始确认时以公允价值计量，相关交易费用直接计入当期损益，资产负债表日将公允价值变动计入当期损益。

②其他金融负债，是指以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债以外的金融负债。

(3) 金融资产的重分类

因持有意图或能力发生改变，使某项投资不再适合划分为持有至到期投资的，本公司将其重分类为可供出售金融资产，并以公允价值进行后续计量。持有至到期投资部分出售或重分类的金额较大，且不属于《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》第十六条所指的例外情况，使该投资的剩余部分不再适合划分为持有至到期投资的，本公司应当将该投资的剩余部分重分类为可供出售金融资产，并以公允价值进行后续计量，但在本会计年度及以后两个完整的会计年度内不再将该金融资产划分为持有至到期投资。

重分类日，该投资的账面价值与公允价值之间的差额计入其他综合收益，在该可供出售金融资产发生减值或终止确认时转出，计入当期损益。

(4) 金融负债与权益工具的区分

除特殊情况外，金融负债与权益工具按照下列原则进行区分：

①如果本公司不能无条件地避免以交付现金或其他金融资产来履行一项合同义务，则该合同义务符合金融负债的定义。有些金融工具虽然没有明确地包含交付现金或其他金融资产义务的条款和条件，但有可能通过其他条款和条件间接地形成合同义务。

②如果一项金融工具须用或可用本公司自身权益工具进行结算，需要考虑用于结算该工具的本公司自身权益工具，是作为现金或其他金融资产的替代品，还是为了使该工具持有方享有在发行方扣除所有负债后的资产中的剩余权益。如果是前者，该工具是发行方的金融负债；如果是后者，该工具是发行方的权益工具。在某些情况下，一项金融工具合同规定本公司须用或可用自身权益工具结算该金融工具，其中合同权利或合同义务的金额等于可获取或需交付的自身权益工具的数量乘以其结算时的公允价值，则无论该合同权利或合同义务的金额是固定的，还是完全或部分地基于除本公司自身权益工具的市场价格以外变量（例如利率、某种商品的价格或某项金融工具的价格）的变动而变动，该合同分类为金融负债。

(5) 金融资产转移

金融资产转移是指下列两种情形：

A.将收取金融资产现金流量的合同权利转移给另一方；

B.将金融资产整体或部分转移给另一方，但保留收取金融资产现金流量的合同权利，并承担将收取的现金流量支付给一个或多个收款方的合同义务。

①终止确认所转移的金融资产

已将金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方的，或既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，但放弃了对该金融资产控制的，终止确认该金融资产。

在判断是否已放弃对所转移金融资产的控制时，注重转入方出售该金融资产的实际能力。转入方能够单独将转入的金融资产整体出售给与其不存在关联方关系的第三方，且没有额外条件对此项出售加以限制的，表明企业已放弃对该金融资产的控制。

本公司在判断金融资产转移是否满足金融资产终止确认条件时，注重金融资产转移的实质。

金融资产整体转移满足终止确认条件的，将下列两项金额的差额计入当期损益：

A.所转移金融资产的账面价值；

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

金融资产部分转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产整体的账面价值，在终止确认部分和未终止确认部分（在此种情况下，所保留的服务资产视同未终止确认金融资产的一部分）之间，按照各自的相对公允价值进行分摊，并将下列两项金额的差额计入当期损益：

A.终止确认部分的账面价值；

B.终止确认部分的对价，与原直接计入所有者权益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产为可供出售金融资产的情形）之和。

②继续涉入所转移的金融资产

既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，且未放弃对该金融资产控制的，应当按照其继续涉入所转移金融资产的程度确认有关金融资产，并相应确认有关负债。

继续涉入所转移金融资产的程度，是指该金融资产价值变动使企业面临的风险水平。

③继续确认所转移的金融资产

仍保留与所转移金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，应当继续确认所转移金融资产整体，并将收到的对价确认为一项金融负债。

该金融资产与确认的相关金融负债不得相互抵销。在随后的会计期间，企业应当继续确认该金融资产产生的收入和该金融负债产生的费用。所转移的金融资产以摊余成本计量的，确认的相关负债不得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。

（6）金融负债终止确认

金融负债的现时义务全部或部分已经解除的，终止确认该金融负债或其一部分。

将用于偿付金融负债的资产转入某个机构或设立信托，偿付债务的现时义务仍存在的，不终止确认该金融负债，也不终止确认转出的资产。

与债权人之间签订协议，以承担新金融负债方式替换现存金融负债，且新金融负债与现存金融负债的合同条款实质上不同的，终止确认现存金融负债，并同时确认新金融负债。

对现存金融负债全部或部分的合同条款作出实质性修改的，终止确认现存金融负债或其一部分，同时将修改条款后的金融负债确认为一项新金融负债。

金融负债全部或部分终止确认的，将终止确认部分的账面价值与支付的对价（包括转出的非现金资产或承担的新金融负债）之间的差额，计入当期损益。

（7）金融资产和金融负债的抵销

金融资产和金融负债应当在资产负债表内分别列示，不得相互抵销。但同时满足下列条件的，以相互抵销后的净额在资产负债表内列示：

本公司具有抵销已确认金额的法定权利，且该种法定权利是当前可执行的；

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。

不满足终止确认条件的金融资产转移，转出方不得将已转移的金融资产和相关负债进行抵销。

(8) 金融资产减值测试方法及减值准备计提方法

①金融资产发生减值的客观证据：

A.发行方或债务人发生严重财务困难；

B.债务人违反了合同条款，如偿付利息或本金发生违约或逾期等；

C.债权人出于经济或法律等方面的考虑，对发生财务困难的债务人作出让步；

D.债务人可能倒闭或进行其他财务重组；

E.因发行方发生重大财务困难，该金融资产无法在活跃市场继续交易；

F.无法辨认一组金融资产中的某项资产的现金流量是否已经减少，但根据公开的数据对其进行总体评价后发现，该组金融资产自初始确认以来的预计未来现金流量确已减少且可计量；

G.债务人经营所处的技术、市场、经济或法律环境等发生重大不利变化，使权益工具投资人可能无法收回投资成本；

H.其他表明金融资产发生减值的客观证据。

②金融资产的减值测试（不包括应收款项）

A. 以摊余成本计量的金融资产

如果有客观证据表明该金融资产发生减值，则将该金融资产的账面价值减记至预计未来现金流量（不包括尚未发生的未来信用损失）现值，减记金额计入当期损益。

预计未来现金流量现值，按照该持有至到期投资的原实际利率折现确定，并考虑相关担保物的价值（取得和出售该担保物发生的费用予以扣除）。原实际利率是初始确认该持有至到期投资时计算确定的实际利率。对于浮动利率的持有至到期投资，在计算未来现金流量现值时可采用合同规定的现行实际利率作为折现率。

对单项金额重大的金融资产单独进行减值测试，如有客观证据表明其已发生减值，确认减值损失，计入当期损益；对单项金额不重大的金融资产，单独进行减值测试或包括在具有类似信用风险特征的金融资产组合中进行减值测试。

单独测试未发生减值的金融资产（包括单项金额重大和不重大的金融资产），包括在具有类似信用风险特征的金融资产组合中再进行减值测试；已单项确认减值损失的金融资产，不包括在具有类似信用风险特征的金融资产组合中进行减值测试。

本公司对以摊余成本计量的金融资产确认减值损失后，如有客观证据表明该金融资产价值已恢复，且客观上与确认该损失后发生的事项有关，原确认的减值损失予以转回，计入当期损益。但是，该转回后的账面价值不超过假定不计提减值准备情况下该金融资产在转回日的摊余成本。

B.可供出售金融资产减值测试

可供出售金融资产发生减值的，在确认减值损失时，将原直接计入所有者权益的公允价值下降形成的累计损失一并转出，计入资产减值损失。可供出售债务工具金融资产发生减值后，利息收入按照确定减值损失时对未来现金流量进行折现采用的折现率作为利率计算确认。

对于已确认减值损失的可供出售债务工具，在随后的会计期间公允价值已上升且客观上与确认原减值损失确认后发生的事项有关的，原确认的减值损失予以转回，计入当期损益。可供出售权益工具投资发生的减值损失，不得通过损益转回。

（9）金融资产和金融负债公允价值的确定方法

金融资产和金融负债的公允价值确定方法见附注三、10。

10. 公允价值计量

公允价值是指市场参与者在计量日发生的有序交易中，出售一项资产所能收到或者转移一项负债所需支付的价格。

本公司以主要市场的价格计量相关资产或负债的公允价值，不存在主要市场的，本公司以最有利市场的价格计量相关资产或负债的公允价值。本公司采用市场参与者在对该资产或负债定价时为实现其经济利益最大化所使用的假设。

主要市场，是指相关资产或负债交易量最大和交易活跃程度最高的市场；最有利市场，是指在考虑交易费用和运输费用后，能够以最高金额出售相关资产或者以最低金额转移相关负债的市场。

存在活跃市场的金融资产或金融负债，本公司采用活跃市场中的报价确定其公允价值。金融工具不存在活跃市场的，本公司采用估值技术确定其公允价值。

以公允价值计量非金融资产的，考虑市场参与者将该资产用于最佳用途产生经济利益的能力，或者将该资产出售给能够用于最佳用途的其他市场参与者产生经济利益的能力。

① 估值技术

本公司采用在当期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，使用的估值技术主要包括市场法、收益法和成本法。本公司使用与其中一种或多种估值技术相一致的方法计量公允价值，使用多种估值技术计量公允价值的，考虑各估值结果的合理性，选取在当期情况下最能代表公允价值的金额作为公允价值。

本公司在估值技术的应用中，优先使用相关可观察输入值，只有在相关可观察输入值无法取得或取得不切实可行的情况下，才使用不可观察输入值。可观察输入值，是指能够从市场数据中取得的输入值。该输入值反映了市场参与者在对相关资产或负债定价时所使用的假设。不可观察输入值，是指不能从市场数据中取得的输入值。该输入值根据可获得的市场参与者在对相关资产或负债定价时所使用假设的最佳信息取得。

② 公允价值层次

本公司将公允价值计量所使用的输入值划分为三个层次，并首先使用第一层次输入值，其次使用第二层次输入值，最后使用第三层次输入值。第一层次输入值是在计量日能够取得的相同资产或负债在活跃市场上未经调整的报价。第二层次输入值是除第一层次输入值外相关资产或负债直接或间接可观察的输入值。第三层次输入值是相关资产或负债的不可观察输入值。

11. 应收款项

以下应收款项会计政策适用 2018 年度及以前

(1) 单项金额重大并单项计提坏账准备的应收款项

单项金额重大的判断依据或金额标准：本公司将 50 万元（含 50 万元）以上应收账款，50 万元（含 50 万元）以上其他应收款确定为单项金额重大。

单项金额重大并单项计提坏账准备的计提方法：对于单项金额重大的应收款项，单独进行减值测试。有客观证据表明其发生了减值的，根据其未来现金流量现值低于其账面价值的差额，确认减值损失，并据此计提相应的坏账准备。

短期应收款项的预计未来现金流量与其现值相差很小的，在确定相关减值损失时，可不对其预计未来现金流量进行折现。

(2) 按信用风险特征组合计提坏账准备的应收款项

确定组合的依据：

组合类型	确定组合的依据	按组合计提坏账准备的计提方法
账龄组合	账龄状态	账龄分析法
资产状态组合：、应收合并范围内关联方款项、备用金、代垫社保公积金等款项、保证金、押金	资产类型	不计提坏账准备

对账龄组合，采用账龄分析法计提坏账准备的比例如下：

账 龄	应收账款计提比例（%）	其他应收款计提比例（%）
1 年以内（含 1 年）	5	5
1-2 年	10	10
2-3 年	20	20
3-4 年	50	50
4-5 年	80	80
5 年以上	100	100

(3) 单项金额不重大但单项计提坏账准备的应收款项

对单项金额不重大但已有客观证据表明其发生了减值的应收款项，按账龄分析法计提的坏账准备不能反映实际情况，本公司单独进行减值测试，根据其未来现金流量现值低于其账面价值的差额，确认减值损失，并据此计提相应的坏账准备。

12. 存货

(1) 存货的分类

本公司存货为未完工的工程项目成本。

(2) 发出存货的计价方法

本公司存货取得时按实际成本计价。工程项目成本按完工时个别认定法计价。

(3) 存货的盘存制度

本公司存货采用永续盘存制。

(4) 存货跌价准备的计提方法

资产负债表日按成本与可变现净值孰低计量，存货成本高于其可变现净值的，计提存货跌价准备，计入当期损益。

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。在确定存货的可变现净值时，以取得的确凿证据为基础，同时考虑持有存货的目的以及资产负债表日后事项的影响。

13. 合同资产及合同负债

自 2020 年 1 月 1 日起适用

本公司根据履行履约义务与客户付款之间的关系在资产负债表中列示合同资产或合同负债。本公司已向客户转让商品或提供服务而有权收取的对价（且该权利取决于时间流逝之外的其他因素）列示为合同资产。本公司已收或应收客户对价而应向客户转让商品或提供服务的义务列示为合同负债。

本公司对合同资产的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见附注三、9。

合同资产和合同负债在资产负债表中单独列示。同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示，净额为借方余额的，根据其流动性在“合同资产”或“其他非流动资产”项目中列示；净额为贷方余额的，根据其流动性在“合同负债”或“其他非流动负债”项目中列示。不同合同下的合同资产和合同负债不能相互抵销。

14. 合同成本

自 2020 年 1 月 1 日起适用

合同成本分为合同履约成本与合同取得成本。

本公司为履行合同而发生的成本，在满足下列条件时作为合同履约成本确认为一项资产：

①该成本与一份当前或预期取得的合同直接相关，包括直接人工、直接材料、制造费用（或类似费用）、明确由客户承担的成本以及仅因该合同而发生的其他成本。

②该成本增加了本公司未来用于履行履约义务的资源。

③该成本预期能够收回。

本公司为取得合同发生的增量成本预期能够收回的，作为合同取得成本确认为一项资产。

与合同成本有关的资产采用与该资产相关的商品或服务收入确认相同的基础进行摊销；但是对于合同取得成本摊销期限未超过一年的，本公司将其在发生时计入当期损益。

与合同成本有关的资产，其账面价值高于下列两项的差额的，本公司将对于超出部分计提减值准备，并确认为资产减值损失，并进一步考虑是否应计提亏损合同有关的预计负债：

①因转让与该资产相关的商品或服务预期能够取得的剩余对价；

②为转让该相关商品或服务估计将要发生的成本。

上述资产减值准备后续发生转回的，转回后的资产账面价值不超过假定不计提减值准备情况下该资产在转回日的账面价值。

确认为资产的合同履约成本，初始确认时摊销期限不超过一年或一个正常营业周期，在“存货”项目中列示，初始确认时摊销期限超过一年或一个正常营业周期，在“其他非流动资产”项目中列示。

确认为资产的合同取得成本，初始确认时摊销期限不超过一年或一个正常营业周期，在“其他流动资产”项目中列示，初始确认时摊销期限超过一年或一个正常营业周期，

在“其他非流动资产”项目中列示。

15. 长期股权投资

本公司长期股权投资包括对被投资单位实施控制、重大影响的权益性投资，以及对合营企业的权益性投资。本公司能够对被投资单位施加重大影响的，为本公司的联营企业。

（1）确定对被投资单位具有共同控制、重大影响的依据

共同控制，是指按照相关约定对某项安排所共有的控制，并且该安排的相关活动必须经过分享控制权的参与方一致同意后才能决策。在判断是否存在共同控制时，首先判断所有参与方或参与方组合是否集体控制该安排，如果所有参与方或一组参与方必须一致行动才能决定某项安排的相关活动，则认为所有参与方或一组参与方集体控制该安排。其次再判断该安排相关活动的决策是否必须经过这些集体控制该安排的参与方一致同意。如果存在两个或两个以上的参与方组合能够集体控制某项安排的，不构成共同控制。判断是否存在共同控制时，不考虑享有的保护性权利。

重大影响，是指投资方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。在确定能否对被投资单位施加重大影响时，考虑投资方直接或间接持有被投资单位的表决权股份以及投资方及其他方持有的当期可执行潜在表决权在假定转换为对被投资方单位的股权后产生的影响，包括被投资单位发行的当期可转换的认股权证、股份期权及可转换公司债券等的影响。

当本公司直接或通过子公司间接拥有被投资单位 20%（含 20%）以上但低于 50% 的表决权股份时，一般认为对被投资单位具有重大影响，除非有明确证据表明该种情况下不能参与被投资单位的生产经营决策，不形成重大影响。

（2）初始投资成本确定

① 企业合并形成的长期股权投资，按照下列规定确定其投资成本：

A. 同一控制下的企业合并，合并方以支付现金、转让非现金资产或承担债务方式作为合并对价的，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。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；

B. 同一控制下的企业合并，合并方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；

C. 非同一控制下的企业合并，以购买日为取得对被购买方的控制权而付出的资产、发生或承担的负债以及发行的权益性证券的公允价值确定为合并成本作为长期股权投资的初始投资成本。合并方为企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他相关管理费用，于发生时计入当期损益。

② 除企业合并形成的长期股权投资以外，其他方式取得的长期股权投资，按照下列规定确定其投资成本：

A. 以支付现金取得的长期股权投资，按照实际支付的购买价款作为投资成本。初始投资成本包括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；

B. 以发行权益性证券取得的长期股权投资，按照发行权益性证券的公允价值作为初始投资成本；

C. 通过非货币性资产交换取得的长期股权投资，如果该项交换具有商业实质且换入资产或换出资产的公允价值能可靠计量，则以换出资产的公允价值和相关税费作为初始投资成本，换出资产的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益；若非货币资产交换不同时具备上述两个条件，则按换出资产的账面价值和相关税费作为初始投资成本。

D. 通过债务重组取得的长期股权投资，以所放弃债权的公允价值和可直接归属于该资产的税金等其他成本确定其入账价值，并将所放弃债权的公允价值与账面价值之间的差额，计入当期损益。

(3) 后续计量及损益确认方法

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

①成本法

采用成本法核算的长期股权投资，追加或收回投资时调整长期股权投资的成本；被投资单位宣告分派的现金股利或利润，确认为当期投资收益。

②权益法

按照权益法核算的长期股权投资，一般会计处理为：

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

本公司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；本公司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；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所有者权益。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可辨认净资产的公允价值为基础，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，应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等。本公司与联营企业及合营企业之间发生的未实现内部交易损益按照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。本公司与被投资单位发生的未实现内部交易损失属于资产减值损失的，应全额确认。

因追加投资等原因能够对被投资单位施加重大影响或实施共同控制但不构成控制的，按照原持有的股权投资的公允价值加上新增投资成本之和，作为改按权益法核算的初始投资成本。原持有的股权投资分类为可供出售金融资产的，其公允价值与账面价值之间的差额，以及原计入其他综合收益的累计公允价值变动应当转入改按权益法核算的当期损益。

因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资单位的共同控制或重大影响的，处置后的剩余股权改按公允价值计量，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。

(4) 减值测试方法及减值准备计提方法

对子公司、联营企业及合营企业的投资，计提资产减值的方法见附注三、19。

16. 固定资产

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年的单位价值较高的有形资产。

(1) 确认条件

固定资产在同时满足下列条件时，按取得时的实际成本予以确认：

- ①与该固定资产有关的经济利益很可能流入企业。
- ②该固定资产的成本能够可靠地计量。

固定资产发生的后续支出，符合固定资产确认条件的计入固定资产成本；不符合固定资产确认条件的在发生时计入当期损益。

(2) 各类固定资产的折旧方法

本公司从固定资产达到预定可使用状态的次月起按年限平均法计提折旧，按固定资产的类别、估计的经济使用年限和预计的净残值率分别确定折旧年限和年折旧率如下：

类 别	折旧方法	折旧年限（年）	残值率（%）	年折旧率（%）
房屋及建筑物	年限平均法	20	5	4.75
机器设备	年限平均法	5-10	5	9.5-19
运输设备	年限平均法	5	5	19
办公及其他设备	年限平均法	3-5	5	19-31.67

对于已经计提减值准备的固定资产，在计提折旧时扣除已计提的固定资产减值准备。

每年年度终了，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。

(3) 融资租入固定资产的认定依据、计价方法和折旧方法

本公司在租入的固定资产实质上转移了与资产有关的全部风险和报酬时确认该项

固定资产的租赁为融资租赁。融资租赁取得的固定资产的成本，按租赁开始日租赁资产公允价值与最低租赁付款额现值两者中较低者确定。融资租入的固定资产采用与自有固定资产相一致的折旧政策计提租赁资产折旧。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使用寿命两者中较短的期间内计提折旧。

17. 在建工程

(1) 在建工程以立项项目分类核算。

(2) 在建工程结转为固定资产的标准和时点

在建工程项目按建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的全部支出，作为固定资产的入账价值。包括建筑费用、机器设备原价、其他为使在建工程达到预定可使用状态所发生的必要支出以及在资产达到预定可使用状态之前为该项目专门借款所发生的借款费用及占用的一般借款发生的借款费用。本公司在工程安装或建设完成达到预定可使用状态时将在建工程转入固定资产。所建造的已达到预定可使用状态、但尚未办理竣工决算的固定资产，自达到预定可使用状态之日起，根据工程预算、造价或者工程实际成本等，按估计的价值转入固定资产，并按本公司固定资产折旧政策计提固定资产的折旧，待办理竣工决算后，再按实际成本调整原来的暂估价值，但不调整原已计提的折旧额。

18. 借款费用

(1) 借款费用资本化的确认原则和资本化期间

本公司发生的可直接归属于符合资本化条件的资产的购建或生产的借款费用在同时满足下列条件时予以资本化计入相关资产成本：

- ①资产支出已经发生；
- ②借款费用已经发生；
- ③为使资产达到预定可使用状态所必要的购建或者生产活动已经开始。

其他的借款利息、折价或溢价和汇兑差额，计入发生当期的损益。

符合资本化条件的资产在购建或者生产过程中发生非正常中断，且中断时间连续超

过 3 个月的，暂停借款费用的资本化。

当购建或者生产符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态时，停止其借款费用的资本化；以后发生的借款费用于发生当期确认为费用。

（2）借款费用资本化率以及资本化金额的计算方法

为购建或者生产符合资本化条件的资产而借入专门借款的，以专门借款当期实际发生的利息费用，减去将尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或者进行暂时性投资取得的投资收益后的金额，确定为专门借款利息费用的资本化金额。

购建或者生产符合资本化条件的资产占用了一般借款的，一般借款应予资本化的利息金额按累计资产支出超过专门借款部分的资产支出加权平均数乘以所占用一般借款的资本化率，计算确定一般借款应予资本化的利息金额。资本化率根据一般借款加权平均利率计算确定。

19. 无形资产

（1）无形资产的计价方法

按取得时的实际成本入账。

（2）无形资产使用寿命及摊销

①使用寿命有限的无形资产的使用寿命估计情况：

项 目	预计使用寿命	依据
软件	5 年	参考能为公司带来经济利益的期限确定使用寿命
业务资质	10 年	参考能为公司带来经济利益的期限确定使用寿命

每年年度终了，公司对使用寿命有限的无形资产的使用寿命及摊销方法进行复核。经复核，本期末无形资产的使用寿命及摊销方法与以前估计未有不同。

②无法预见无形资产为企业带来经济利益期限的，视为使用寿命不确定的无形资产。对于使用寿命不确定的无形资产，公司在每年年度终了对使用寿命不确定的无形资产的使用寿命进行复核，如果重新复核后仍为不确定的，于资产负债表日进行减值测试。

③无形资产的摊销

对于使用寿命有限的无形资产，本公司在取得时确定其使用寿命，在使用寿命内采

用直线法系统合理摊销，摊销金额按受益项目计入当期损益。具体应摊销金额为其成本扣除预计残值后的金额。已计提减值准备的无形资产，还应扣除已计提的无形资产减值准备累计金额。使用寿命有限的无形资产，其残值视为零，但下列情况除外：有第三方承诺在无形资产使用寿命结束时购买该无形资产或可以根据活跃市场得到预计残值信息，并且该市场在无形资产使用寿命结束时很可能存在。

对使用寿命不确定的无形资产，不予摊销。每年年度终了对使用寿命不确定的无形资产的使用寿命进行复核，如果有证据表明无形资产的使用寿命是有限的，估计其使用寿命并在预计使用年限内系统合理摊销。

(3) 划分内部研究开发项目的研究阶段和开发阶段具体标准

①本公司将为进一步开发活动进行的资料及相关方面的准备活动作为研究阶段，无形资产研究阶段的支出在发生时计入当期损益。

②在本公司已完成研究阶段的工作后再进行的开发活动作为开发阶段。

(4) 开发阶段支出资本化的具体条件

开发阶段的支出同时满足下列条件时，才能确认为无形资产：

A.完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性；

B.具有完成该无形资产并使用或出售的意图；

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

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

E.归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

20. 长期资产减值

对子公司长期股权投资、固定资产、在建工程、无形资产等（存货、按递延所得税资产、金融资产除外）的资产减值，按以下方法确定：

于资产负债表日判断资产是否存在可能发生减值的迹象，存在减值迹象的，本公司将估计其可收回金额，进行减值测试。对因企业合并所形成的商誉、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，每年都进行减值测试。

可收回金额根据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较高者确定。本公司以单项资产为基础估计其可收回金额；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为基础确定资产组的可收回金额。资产组的认定，以资产组产生的主要现金流入是否独立于其他资产或者资产组的现金流入为依据。

当资产或资产组的可收回金额低于其账面价值时，本公司将其账面价值减记至可收回金额，减记的金额计入当期损益，同时计提相应的资产减值准备。

资产减值损失一经确认，在以后会计期间不再转回。

21. 长期待摊费用

长期待摊费用核算本公司已经发生但应由本期和以后各期负担的分摊期限在一年以上的各项费用。

本公司长期待摊费用在受益期内平均摊销。

22. 职工薪酬

职工薪酬，是指本公司为获得职工提供的服务或解除劳动关系而给予的各种形式的报酬或补偿。职工薪酬包括短期薪酬、离职后福利、辞退福利和其他长期职工福利。本公司提供给职工配偶、子女、受赡养人、已故员工遗属及其他受益人等的福利，也属于职工薪酬。

根据流动性，职工薪酬分别列示于资产负债表的“应付职工薪酬”项目和“长期应付职工薪酬”项目。

（1）短期薪酬的会计处理方法

①职工基本薪酬（工资、奖金、津贴、补贴）

本公司在职工为其提供服务的会计期间，将实际发生的短期薪酬确认为负债，并计入当期损益，其他会计准则要求或允许计入资产成本的除外。

②职工福利费

本公司发生的职工福利费，在实际发生时根据实际发生额计入当期损益或相关资产成本。职工福利费为非货币性福利的，按照公允价值计量。

③医疗保险费、工伤保险费、生育保险费等社会保险费和住房公积金，以及工会经费和职工教育经费

本公司为职工缴纳的医疗保险费、工伤保险费、生育保险费等社会保险费和住房公积金，以及按规定提取的工会经费和职工教育经费，在职工为其提供服务的会计期间，根据规定的计提基础和计提比例计算确定相应的职工薪酬金额，并确认相应负债，计入当期损益或相关资产成本。

④短期带薪缺勤

本公司在职工提供服务从而增加了其未来享有的带薪缺勤权利时，确认与累积带薪缺勤相关的职工薪酬，并以累积未行使权利而增加的预期支付金额计量。本公司在职工实际发生缺勤的会计期间确认与非累积带薪缺勤相关的职工薪酬。

⑤短期利润分享计划

利润分享计划同时满足下列条件的，本公司确认相关的应付职工薪酬：

A.企业因过去事项导致现在具有支付职工薪酬的法定义务或推定义务；

B.因利润分享计划所产生的应付职工薪酬义务金额能够可靠估计。

(2) 离职后福利的会计处理方法

①设定提存计划

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

根据设定提存计划，预期不会在职工提供相关服务的年度报告期结束后十二个月内支付全部应缴存金额的，本公司参照相应的折现率（根据资产负债表日与设定提存计划义务期限和币种相匹配的国债或活跃市场上的高质量公司债券的市场收益率确定），将全部应缴存金额以折现后的金额计量应付职工薪酬。

②设定受益计划

A. 确定设定受益计划义务的现值和当期服务成本

根据预期累计福利单位法，采用无偏且相互一致的精算假设对有关人口统计变量和财务变量等做出估计，计量设定受益计划所产生的义务，并确定相关义务的归属期间。本公司按照相应的折现率（根据资产负债表日与设定受益计划义务期限和币种相匹配的国债或活跃市场上的高质量公司债券的市场收益率确定）将设定受益计划所产生的义务予以折现，以确定设定受益计划义务的现值和当期服务成本。

B. 确认设定受益计划净负债或净资产

设定受益计划存在资产的，本公司将设定受益计划义务现值减去设定受益计划资产公允价值所形成的赤字或盈余确认为一项设定受益计划净负债或净资产。

设定受益计划存在盈余的，本公司以设定受益计划的盈余和资产上限两项的孰低者计量设定受益计划净资产。

C. 确定应计入资产成本或当期损益的金额

服务成本，包括当期服务成本、过去服务成本和结算利得或损失。其中，除了其他会计准则要求或允许计入资产成本的当期服务成本之外，其他服务成本均计入当期损益。

设定受益计划净负债或净资产的利息净额，包括计划资产的利息收益、设定受益计划义务的利息费用以及资产上限影响的利息，均计入当期损益。

D. 确定应计入其他综合收益的金额

重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动，包括：

（a）精算利得或损失，即由于精算假设和经验调整导致之前所计量的设定受益计划义务现值的增加或减少；

（b）计划资产回报，扣除包括在设定受益计划净负债或净资产的利息净额中的金额；

（c）资产上限影响的变动，扣除包括在设定受益计划净负债或净资产的利息净额中的金额。

上述重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动直接计入其他综合收益,并且在后续会计期间不允许转回至损益,但本公司可以在权益范围内转移这些在其他综合收益中确认的金额。

(3) 辞退福利的会计处理方法

本公司向职工提供辞退福利的,在下列两者孰早日确认辞退福利产生的职工薪酬负债,并计入当期损益:

- ①企业不能单方面撤回因解除劳动关系计划或裁减建议所提供的辞退福利时;
- ②企业确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时。

辞退福利预期在年度报告期结束后十二个月内不能完全支付的,参照相应的折现率(根据资产负债表日与设定受益计划义务期限和币种相匹配的国债或活跃市场上的高质量公司债券的市场收益率确定)将辞退福利金额予以折现,以折现后的金额计量应付职工薪酬。

(4) 其他长期职工福利的会计处理方法

- ①符合设定提存计划条件的

本公司向职工提供的其他长期职工福利,符合设定提存计划条件的,将全部应缴存金额以折现后的金额计量应付职工薪酬。

- ②符合设定受益计划条件的

在报告期末,本公司将其他长期职工福利产生的职工薪酬成本确认为下列组成部分:

- A.服务成本;
- B.其他长期职工福利净负债或净资产的利息净额;
- C.重新计量其他长期职工福利净负债或净资产所产生的变动。

为简化相关会计处理,上述项目的总净额计入当期损益或相关资产成本。

23. 预计负债

(1) 预计负债的确认标准

如果与或有事项相关的义务同时符合以下条件,本公司将其确认为预计负债:

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

（2）预计负债的计量方法

预计负债按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数进行初始计量，并综合考虑与或事项有关的风险、不确定性和货币时间价值等因素。每个资产负债表日对预计负债的账面价值进行复核。有确凿证据表明该账面价值不能反映当前最佳估计数的，按照当前最佳估计数对该账面价值进行调整。

24. 收入确认原则和计量方法

自 2020 年 1 月 1 日起适用

（1）一般原则

收入是本公司在日常活动中形成的、会导致股东权益增加且与股东投入资本无关的经济利益的总流入。

本公司在履行了合同中的履约义务，即在客户取得相关商品控制权时确认收入。取得相关商品控制权，是指能够主导该商品的使用并从中获得几乎全部的经济利益。

合同中包含两项或多项履约义务的，本公司在合同开始日，按照各单项履约义务所承诺商品或服务的单独售价的相对比例，将交易价格分摊至各单项履约义务，按照分摊至各单项履约义务的交易价格计量收入。

交易价格是本公司因向客户转让商品或服务而预期有权收取的对价金额，不包括代第三方收取的款项。在确定合同交易价格时，如果存在可变对价，本公司按照期望值或最可能发生金额确定可变对价的最佳估计数，并以不超过在相关不确定性消除时累计已确认收入极可能不会发生重大转回的金额计入交易价格。合同中如果存在重大融资成分，本公司将根据客户在取得商品控制权时即以现金支付的应付金额确定交易价格，该交易价格与合同对价之间的差额，在合同期间内采用实际利率法摊销，对于控制权转移与客户支付价款间隔未超过一年的，本公司不考虑其中的融资成分。

满足下列条件之一的，属于在某一时段内履行履约义务；否则，属于在某一时点履行履约义务：

①客户在本公司履约的同时即取得并消耗本公司履约所带来的经济利益；

②客户能够控制本公司履约过程中在建的商品；

③本公司履约过程中所产出的商品具有不可替代用途，且本公司在整个合同期间内有权就累计至今已完成的履约部分收取款项。

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

对于在某一时点履行的履约义务，本公司在客户取得相关商品控制权时点确认收入。在判断客户是否已取得商品或服务控制权时，本公司会考虑下列迹象：

①本公司就该商品或服务享有现时收款权利，即客户就该商品负有现时付款义务；

②本公司已将该商品的法定所有权转移给客户，即客户已拥有了该商品的法定所有权；

③本公司已将该商品的实物转移给客户，即客户已实物占有该商品；

④本公司已将该商品所有权上的主要风险和报酬转移给客户，即客户已取得该商品所有权上的主要风险和报酬；

⑤客户已接受该商品。

合同变更

本公司与客户之间的建造合同发生合同变更时：

①如果合同变更增加了可明确区分的建造服务及合同价款，且新增合同价款反映了新增建造服务单独售价的，本公司将该合同变更作为一份单独的合同进行会计处理；

②如果合同变更不属于上述第①种情形，且在合同变更日已转让的建造服务与未转让的建造服务之间可明确区分的，本公司将其视为原合同终止，同时，将原合同未履约部分与合同变更部分合并为新合同进行会计处理；

③如果合同变更不属于上述第①种情形，且在合同变更日已转让的建造服务与未转让的建造服务之间不可明确区分，本公司将该合同变更部分作为原合同的组成部分进行会计处理，由此产生的对已确认收入的影响，在合同变更日调整当期收入。

(2) 具体方法

本公司收入确认的具体方法如下：

①环境工程业务

公司环境工程收入系公司通过与客户签订工程承包合同，选择合格分包商及设备供货商并组织工程设计、施工、设备采购及集成、安装调试及试运行，工程完工验收合格后，客户取得相关产品的控制权后确认收入。

②土壤修复业务

公司土壤修复业务由于客户能够控制本公司履约过程中在建的商品，本公司将其作为在某一时段内履行的履约义务，属于在某一时段内履行的履约义务，本公司在该段时间内按照履约进度确认收入，但是，履约进度不能合理确定的除外。本公司按照投入法确定提供服务的履约进度。履约进度按已经完成的为履行合同实际发生的合同成本占合同预计总成本的比例确定。于资产负债表日，本公司对已完工或已完成劳务的进度进行重新估计，以使其能够反映履约情况的变化。

③污水处理设施委托运营业务

公司根据合同条款确定当月结算的运营量，经确认后，乘以相应的单价，计算出当月应收委托运营服务费，确认为当月的委托运营服务收入。

④环境咨询服务

本公司环境咨询服务于实际提供劳务完成时并经客户确认后确认收入。

以下收入会计政策适用于 2019 年度及以前

(1) 销售商品收入

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

量时，确认商品销售收入实现。

（2）提供劳务收入

在资产负债表日提供劳务交易的结果能够可靠估计的，采用完工百分比法确认提供劳务收入。提供劳务交易的完工进度，依据已经发生的劳务成本占估计总成本的比例确定。

提供劳务交易的结果能够可靠估计是指同时满足：A、收入的金额能够可靠地计量；B、相关的经济利益很可能流入企业；C、交易的完工程度能够可靠地确定；D、交易中已发生和将发生的成本能够可靠地计量。

本公司按照已收或应收的合同或协议价款确定提供劳务收入总额，但已收或应收的合同或协议价款不公允的除外。资产负债表日按照提供劳务收入总额乘以完工进度扣除以前会计期间累计已确认提供劳务收入后的金额，确认当期提供劳务收入；同时，按照提供劳务估计总成本乘以完工进度扣除以前会计期间累计已确认劳务成本后的金额，结转当期劳务成本。

在资产负债表日提供劳务交易结果不能够可靠估计的，分别下列情况处理：

- ① 已经发生的劳务成本预计能够得到补偿的，按照已经发生的劳务成本金额确认提供劳务收入，并按相同金额结转劳务成本。
- ② 已经发生的劳务成本预计不能够得到补偿的，将已经发生的劳务成本计入当期损益，不确认提供劳务收入。

（3）让渡资产使用权收入

与交易相关的经济利益很可能流入企业，收入的金额能够可靠地计量时，分别下列情况确定让渡资产使用权收入金额：

- ① 利息收入金额，按照他人使用本企业货币资金的时间和实际利率计算确定。
- ② 使用费收入金额，按照有关合同或协议约定的收费时间和方法计算确定

（4）建造合同收入

在建造合同的结果能够可靠估计的情况下，于资产负债表日根据完工百分比法确认合同收入和合同费用。完工百分比法根据合同完工进度确认收入与费用。合同完工进度

按累计实际发生的合同成本占合同预计总成本的比例确定。

如果建造合同的结果不能可靠地估计，但预计合同成本能够收回时，合同收入根据能够收回的实际合同成本予以确认，合同成本在其发生的当期确认为合同费用；预计合同成本不可能收回时，在发生时立即确认为合同费用，不确认合同收入。

如果预计合同总成本超过合同总收入的，则将预计损失确认为当期费用。

(5) 公司各类业务收入确认具体方法如下：

①环境工程业务

公司环境工程收入系公司通过与客户签订工程承包合同，选择合格分包商及设备供货商并组织工程设计、施工、设备采购及集成、安装调试及试运行，工程完工验收合格后所取得的工程建造服务收入。

②土壤修复业务

公司土壤修复业务采用完工百分比法确认收入，根据实际发生的累计项目成本占预计成本的比例，计算出项目完工百分比，以完工百分比乘以预计收入减去以前期间已累计确认的收入确认为当期收入。根据与业主单位签订的工程承包合同价格条款，以及工程施工过程中的变更（如有）、工程签证等确定合同总收入。公司按照项目设计和技术等资料编制项目预算，确定预计总成本。公司根据项目《工程量确认单》、《工程审核单》等资料，和实际发生的人工、费用等作为确认合同实际成本的依据。

③污水处理设施委托运营业务

公司根据合同条款确定当月结算的运营量，经确认后，乘以相应的单价，计算出当月应收委托运营服务费，确认为当月的委托运营服务收入。

④环境咨询服务

本公司环境咨询服务于实际提供劳务完成时并经客户确认后确认收入。

25. 政府补助

（1）政府补助的确认

政府补助同时满足下列条件的，才能予以确认：

- ①本公司能够满足政府补助所附条件；
- ②本公司能够收到政府补助。

（2）政府补助的计量

政府补助为货币性资产的，按照收到或应收的金额计量。政府补助为非货币性资产的，按照公允价值计量；公允价值不能可靠取得的，按照名义金额 1 元计量。

（3）政府补助的会计处理

①与资产相关的政府补助

公司取得的、用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助划分为与资产相关的政府补助。与资产相关的政府补助确认为递延收益，在相关资产使用期限内按照合理、系统的方法分期计入损益。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。相关资产在使用寿命结束前被出售、转让、报废或发生毁损的，将尚未分配的相关递延收益余额转入资产处置当期的损益。

②与收益相关的政府补助

除与资产相关的政府补助之外的政府补助划分为与收益相关的政府补助。与收益相关的政府补助，分情况按照以下规定进行会计处理：

用于补偿本公司以后期间的相关成本费用或损失的，确认为递延收益，并在确认相关成本费用或损失的期间，计入当期损益；

用于补偿本公司已发生的相关成本费用或损失的，直接计入当期损益。

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。

与本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。与本公司日常活动无关的政府补助，计入营业外收支。

③政策性优惠贷款贴息

财政将贴息资金拨付给贷款银行，由贷款银行以政策性优惠利率向本公司提供贷款的，以实际收到的借款金额作为借款的入账价值，按照借款本金和该政策性优惠利率计算相关借款费用。

财政将贴息资金直接拨付给本公司，本公司将对应的贴息冲减相关借款费用。

④政府补助退回

已确认的政府补助需要返还时，初始确认时冲减相关资产账面价值的，调整资产账面价值；存在相关递延收益余额的，冲减相关递延收益账面余额，超出部分计入当期损益；属于其他情况的，直接计入当期损益。

26. 递延所得税资产和递延所得税负债

本公司通常根据资产与负债在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将应纳税暂时性差异或可抵扣暂时性差异对所得税的影响额确认和计量为递延所得税负债或递延所得税资产。本公司不对递延所得税资产和递延所得税负债进行折现。

(1) 递延所得税资产的确认

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，其对所得税的影响额按预计转回期间的所得税税率计算，并将该影响额确认为递延所得税资产，但是以本公司很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异、可抵扣亏损和税款抵减的未来应纳税所得额为限。

同时具有下列特征的交易或事项中因资产或负债的初始确认所产生的可抵扣暂时性差异对所得税的影响额不确认为递延所得税资产：

- A. 该项交易不是企业合并；
- B. 交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额（或可抵扣亏损）。

本公司对与子公司、联营公司及合营企业投资相关的可抵扣暂时性差异，同时满足下列两项条件的，其对所得税的影响额（才能）确认为递延所得税资产：

- A. 暂时性差异在可预见的未来很可能转回；

B. 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；

资产负债表日，有确凿证据表明未来期间很可能获得足够的应纳税所得额用来抵扣可抵扣暂时性差异的，确认以前期间未确认的递延所得税资产。

在资产负债表日，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。

(2) 递延所得税负债的确认

本公司所有应纳税暂时性差异均按预计转回期间的所得税税率计量对所得税的影响，并将该影响额确认为递延所得税负债，但下列情况的除外：

①因下列交易或事项中产生的应纳税暂时性差异对所得税的影响不确认为递延所得税负债：

A.商誉的初始确认；

B.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或可抵扣亏损。

②本公司对与子公司、合营企业及联营企业投资相关的应纳税暂时性差异，其对所得税的影响额一般确认为递延所得税负债，但同时满足以下两项条件的除外：

A.本公司能够控制暂时性差异转回的时间；

B.该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回。

(3) 特定交易或事项所涉及的递延所得税负债或资产的确认

①与企业合并相关的递延所得税负债或资产

非同一控制下企业合并产生的应纳税暂时性差异或可抵扣暂时性差异，在确认递延所得税负债或递延所得税资产的同时，相关的递延所得税费用（或收益），通常调整企业合并中所确认的商誉。

②直接计入所有者权益的项目

与直接计入所有者权益的交易或者事项相关的当期所得税和递延所得税，计入所有者权益。暂时性差异对所得税的影响计入所有者权益的交易或事项包括：可供出售金融

资产公允价值变动等形成的其他综合收益、会计政策变更采用追溯调整法或对前期（重要）会计差错更正差异追溯重述法调整期初留存收益、同时包含负债成份及权益成份的混合金融工具在初始确认时计入所有者权益等。

③可弥补亏损和税款抵减

A. 本公司自身经营产生的可弥补亏损以及税款抵减

可抵扣亏损是指按照税法规定计算确定的准予用以后年度的应纳税所得额弥补的亏损。对于按照税法规定可以结转以后年度的未弥补亏损（可抵扣亏损）和税款抵减，视同可抵扣暂时性差异处理。在预计可利用可弥补亏损或税款抵减的未来期间内很可能取得足够的应纳税所得额时，以很可能取得的应纳税所得额为限，确认相应的递延所得税资产，同时减少当期利润表中的所得税费用。

B. 因企业合并而形成的可弥补的被合并企业的未弥补亏损

在企业合并中，本公司取得被购买方的可抵扣暂时性差异，在购买日不符合递延所得税资产确认条件的，不予以确认。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，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，计入当期损益。

④合并抵销形成的暂时性差异

本公司在编制合并财务报表时，因抵销未实现内部销售损益导致合并资产负债表中资产、负债的账面价值与其在所属纳税主体的计税基础之间产生暂时性差异的，在合并资产负债表中确认递延所得税资产或递延所得税负债，同时调整合并利润表中的所得税费用，但与直接计入所有者权益的交易或事项及企业合并相关的递延所得税除外。

⑤以权益结算的股份支付

如果税法规定与股份支付相关的支出允许税前扣除，在按照会计准则规定确认成本费用的期间内，本公司根据会计期末取得信息估计可税前扣除的金额计算确定其计税基础及由此产生的暂时性差异，符合确认条件的情况下确认相关的递延所得税。其中预计未来期间可税前扣除的金额超过按照会计准则规定确认的与股份支付相关的成本费用，

超过部分的所得税影响应直接计入所有者权益。

27. 经营租赁和融资租赁

本公司将实质上转移了与资产所有权有关的全部风险和报酬的租赁为融资租赁，除此之外的均为经营租赁。

(1) 经营租赁的会计处理方法

①本公司作为经营租赁承租人时，将经营租赁的租金支出，在租赁期内各个期间按照直线法或根据租赁资产的使用量计入当期损益。出租人提供免租期的，本公司将租金总额在不扣除免租期的整个租赁期内，按直线法或其他合理的方法进行分摊，免租期内确认租金费用及相应的负债。出租人承担了承租人某些费用的，本公司按该费用从租金费用总额中扣除后的租金费用余额在租赁期内进行分摊。

初始直接费用，计入当期损益。如协议约定或有租金的在实际发生时计入当期损益。

②本公司作为经营租赁出租人时，采用直线法将收到的租金在租赁期内确认为收益。出租人提供免租期的，出租人将租金总额在不扣除免租期的整个租赁期内，按直线法或其他合理的方法进行分配，免租期内出租人也确认租金收入。承担了承租人某些费用的，本公司按该费用自租金收入总额中扣除后的租金收入余额在租赁期内进行分配。

初始直接费用，计入当期损益。金额较大的予以资本化，在整个经营租赁期内按照与确认租金收入相同的基础分期计入当期损益。如协议约定或有租金的在实际发生时计入当期收益。

(2) 融资租赁的会计处理方法

①本公司作为融资租赁承租人时，在租赁期开始日，将租赁开始日租赁资产公允价值与最低租赁付款额现值两者中较低者作为租入资产的入账价值，将最低租赁付款额作为长期应付款的入账价值，其差额作为未确认融资费用。在租赁期内各个期间采用实际利率法进行分摊，确认为当期融资费用，计入财务费用。

发生的初始直接费用，计入租入资产价值。

在计提融资租赁资产折旧时，本公司采用与自有应折旧资产相一致的折旧政策，折旧期间以租赁合同而定。如果能够合理确定租赁期届满时本公司将会取得租赁资产所有权，以租赁期开始日租赁资产的寿命作为折旧期间；如果无法合理确定租赁期届满后本

公司是否能够取得租赁资产的所有权，以租赁期与租赁资产寿命两者中较短者作为折旧期间。

②本公司作为融资租赁出租人时，于租赁期开始日将租赁开始日最低租赁应收款额与初始直接费用之和作为应收融资租赁款的入账价值，计入资产负债表的长期应收款，同时记录未担保余值；将最低租赁应收款额、初始直接费用及未担保余值之和与其现值之和的差额作为未实现融资收益，在租赁期内各个期间采用实际利率法确认为租赁收入。

28. 重要会计政策和会计估计的变更

(1) 重要会计政策变更

①财务报表格式

2019年4月30日，财政部发布的《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），要求对已执行新金融工具准则但未执行新收入准则和新租赁准则的企业应按如下规定编制财务报表：

资产负债表中将“应收票据及应收账款”行项目拆分为“应收票据”及“应收账款”；增加“应收款项融资”项目，反映资产负债表日以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的应收票据和应收账款等；将“应收股利”和“应收利息”归并至“其他应收款”项目；将“固定资产清理”归并至“固定资产”项目；将“工程物资”归并至“在建工程”项目；将“应付票据及应付账款”行项目拆分为“应付票据”及“应付账款”；将“应付股利”和“应付利息”归并至“其他应付款”项目；将“专项应付款”归并至“长期应付款”项目。

利润表中在投资收益项目下增加“以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）”的明细项目；从“管理费用”项目中分拆出“研发费用”项目，并在“研发费用”项目增加了计入管理费用的自行开发无形资产摊销金额；在财务费用项目下分拆“利息费用”和“利息收入”明细项目。

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），与财会【2019】6号文配套执行。

本公司对可比期间的比较数据根据财会【2019】6号、财会【2019】16号规定进行调整。

②新金融工具准则

财政部于 2017 年 3 月 31 日分别发布了《企业会计准则第 22 号—金融工具确认和计量》（财会【2017】7 号）、《企业会计准则第 23 号—金融资产转移》（财会【2017】8 号）、《企业会计准则第 24 号—套期会计》（财会【2017】9 号），于 2017 年 5 月 2 日发布了《企业会计准则第 37 号—金融工具列报》（财会【2017】14 号）（上述准则以下统称“新金融工具准则”）。要求境内上市企业自 2019 年 1 月 1 日起执行新金融工具准则。本公司于 2019 年 1 月 1 日执行上述新金融工具准则，对会计政策的相关内容进行调整，详见附注三、9。

于 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规定，对金融工具的分类和计量（含减值）进行追溯调整，将金融工具原账面价值和在新金融工具准则施行日（即 2019 年 1 月 1 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。同时，本公司未对比较财务报表数据进行调整。

③新收入准则

2017 年 7 月 5 日，财政部发布了《企业会计准则第 14 号—收入》（财会【2017】22 号）（以下简称“新收入准则”）。要求境内上市企业自 2020 年 1 月 1 日起执行新收入准则。本公司于 2020 年 1 月 1 日执行新收入准则，对会计政策的相关内容进行调整，详见附注三、24。

新收入准则要求首次执行该准则的累积影响数调整首次执行当年年初（即 2020 年 1 月 1 日）留存收益及财务报表其他相关项目金额，对可比期间信息不予调整。在执行新收入准则时，本公司仅对首次执行日尚未完成的合同的累积影响数进行调整。

上述会计政策对本公司财务状况和经营成果无重大影响。

（2）重要会计估计变更

本报告期内，本公司无重大会计估计变更。

(3) 首次执行新金融工具准则调整首次执行当年年初财务报表相关项目情况

合并资产负债表

单位:元 币种:人民币

项目	2018年12月31日	2019年1月1日	调整数
应收票据	3,125,601.42		-3,125,601.42
应收款项融资	不适用	3,125,601.42	3,125,601.42

母公司资产负债表

单位:元 币种:人民币

项目	2018年12月31日	2019年1月1日	调整数
应收票据	3,125,601.42		-3,125,601.42
应收款项融资	不适用	3,125,601.42	3,125,601.42

(4) 首次执行新金融工具准则追溯调整前期比较数据的说明

①于2019年1月1日,执行新金融工具准则前后金融资产的分类和计量对比表

A. 合并财务报表

2018年12月31日(原金融工具准则)			2019年1月1日(新金融工具准则)		
项目	计量类别	账面价值	项目	计量类别	账面价值
应收票据	摊余成本	3,125,601.42	应收款项融资	以公允价值计量且变动计入其他综合收益	3,125,601.42

B. 母公司财务报表

2018年12月31日(原金融工具准则)			2019年1月1日(新金融工具准则)		
项目	计量类别	账面价值	项目	计量类别	账面价值
应收票据	摊余成本	3,125,601.42	应收款项融资	以公允价值计量且变动计入其他综合收益	3,125,601.42

②于2019年1月1日,按新金融工具准则将原金融资产账面价值调整为新金融工具准则账面价值的调节表

A. 合并财务报表

项目	2018年12月31日的账面价值（按原金融工具准则）	重分类	重新计量	2019年1月1日的账面价值（按新金融工具准则）
新金融工具准则下以摊余成本计量的金融资产				
应收票据（按原金融工具准则列示金额）	3,125,601.42			
减：转出至应收款项融资		3,125,601.42		
应收票据（按新金融工具准则列示金额）				

B. 母公司财务报表

项 目	2018年12月31日的账面价值（按原金融工具准则）	重分类	重新计量	2019年1月1日的账面价值（按新金融工具准则）
新金融工具准则下以摊余成本计量的金融资产				
应收票据（按原金融工具准则列示金额）	3,125,601.42			
减：转出至应收款项融资		3,125,601.42		
应收票据（按新金融工具准则列示金额）				

(5) 首次执行新收入准则和新租赁准则调整首次执行当年年初财务报表相关项目情况

合并资产负债表

单位:元 币种:人民币

项 目	2019年12月31日	2020年1月1日	调整数
预收款项	7,520,635.89		-7,520,635.89
合同负债		7,520,635.89	7,520,635.89

说明：于 2020 年 1 月 1 日，本公司将与商品销售和提供劳务相关的预收账款 7,520,635.89 元重分类至合同负债

母公司资产负债表

单位:元 币种:人民币

项 目	2019 年 12 月 31 日	2020 年 1 月 1 日	调整数
预收款项	7,209,135.89		-7,209,135.89
合同负债		7,209,135.89	7,209,135.89

说明：于 2020 年 1 月 1 日，本公司母公司将与商品销售和提供劳务相关的预收账款 7,209,135.89 元重分类至合同负债

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	17、16、13、11、10、9、6、3
城市维护建设税	应纳流转税额	7、5
教育费附加	应纳流转税额	3
地方教育附加	应纳流转税额	2

本公司子公司存在不同企业所得税税率的情况

纳税主体名称	所得税税率（%）
苏州中晟环境修复股份有限公司	15
苏州和协环境评价咨询有限公司	20、25
苏州中晟水处理有限公司	15、25
苏州中晟新环境管理有限公司	20
苏州中晟管网有限公司	25

说明：苏州和协环境评价咨询有限公司 2019 年度、2020 年 1-3 月享受小微企业税收优惠政策，税率为 20%；苏州中晟水处理有限公司 2019 年度、2020 年 1-3 月享受从事污染防治的第三方企业所得税优惠政策，税率为 15%，税收优惠说明详见附注四、2。

2. 税收优惠

（1）本公司经江苏省科学技术厅、江苏省财政局、江苏省国家税务局、江苏省地方税务局审批认定为高新技术企业，并于 2019 年 11 月 7 日取得《高新技术企业证书》（证书编号为 GR201932001623），证书有效期为 3 年，2019 年至 2021 年享受 15%所得税优惠税率。

(2) 本公司经江苏省科学技术厅、江苏省财政厅、江苏省国家税务局、江苏省地方税务局审批认定为高新技术企业,并于2016年11月30日取得《高新技术企业证书》(证书编号为GR201632004530),证书有效期为3年,2016年至2018年享受15%所得税优惠税率。

(3) 根据财政部、国家税务总局《关于实施小微企业普惠性税收减免政策的通知》财税[2019]13号,和协环评公司和中晟新环境公司享受小型微利企业优惠政策,对小型微利企业年应纳税所得额不超过100万元的部分,减按25%计入应纳税所得额,按20%的税率缴纳企业所得税;对年应纳税所得额超过100万元但不超过300万元的部分,减按50%计入应纳税所得额,按20%的税率缴纳企业所得税。

(4) 根据财政部、税务总局、国家发展改革委、生态环境部《关于从事污染防治的第三方企业所得税政策问题的公告》财政部公告2019年第60号规定,对受排污企业或政府委托,负责环境污染治理设施(包括自动连续监测设施,下同)运营维护的企业即从事污染防治的第三方企业减按15%的税率征收企业所得税。中晟水处理公司2019年度、2020年1-3月享受15%所得税优惠税率。

(5) 根据财政部、国家税务总局《资源综合利用产品和劳务增值税优惠目录》(2015)78号规定,本公司污水处理劳务享受增值税即征即退优惠政策。

五、合并财务报表项目注释

1. 货币资金

项 目	2020年3月31日	2019年12月31日	2018年12月31日
库存现金	110,472.14	183,542.00	82,738.52
银行存款	103,873,335.74	170,236,742.21	58,995,000.09
其他货币资金	2,072,772.00	2,072,772.00	2,864,040.40
合计	106,056,579.88	172,493,056.21	61,941,779.01

期末,其他货币资金中2,072,772.00元为保函保证金,银行存款中3,000,000.00元为结构性存款作为票据保证金。因不能随时用于支付,该部分款项不作为现金流量表中的现金及现金等价物。

除此之外,期末货币资金中无其他因抵押、质押或冻结等对使用有限制、有潜在回收风险的款项。

2. 交易性金融资产

项 目	2020 年 3 月 31 日	2019 年 12 月 31 日	2018 年 12 月 31 日
结构性存款	80,000,000.00		

3. 应收票据

(1) 分类列示

种 类	2020 年 3 月 31 日			2019 年 12 月 31 日		
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值
银行承兑汇票						

(续上表)

种 类	2018 年 12 月 31 日		
	账面余额	坏账准备	账面价值
银行承兑汇票	3,125,601.42		3,125,601.42

说明：银行承兑汇票是由信用等级良好的银行承兑，信用风险和延期付款风险很小，因此不存在客观证据表明本集团应收票据发生减值，未计提应收票据减值准备。

(2) 各报告期期末本公司已背书或贴现但尚未到期的应收票据

种 类	2020 年 3 月 31 日		2019 年 12 月 31 日		2018 年 12 月 31 日	
	期末终止确认金额	期末未终止确认金额	期末终止确认金额	期末未终止确认金额	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑汇票					3,731,786.91	

用于背书的银行承兑汇票是由信用等级较高的银行承兑，信用风险和延期付款风险很小，并且票据相关的利率风险已转移给银行，可以判断票据所有权上的主要风险和报酬已经转移，故终止确认。

4. 应收账款

(1) 按账龄披露

账 龄	2020 年 3 月 31 日	2019 年 12 月 31 日	2018 年 12 月 31 日
1 年以内	172,427,175.66	223,319,225.29	192,584,982.11
1 至 2 年	62,566,146.38	66,668,814.87	27,372,713.79
2 至 3 年	11,402,311.62	13,598,406.44	12,347,723.43
3 至 4 年	4,477,866.03	5,296,366.93	1,427,804.50

账 龄	2020 年 3 月 31 日	2019 年 12 月 31 日	2018 年 12 月 31 日
4 至 5 年	1,264,358.00	1,422,858.30	161,441.52
5 年以上	93,443.61	84,943.31	
小计	252,231,301.30	310,390,615.14	233,894,665.35
减：坏账准备	25,042,460.14	28,629,444.82	15,679,120.65
合计	227,188,841.16	281,761,170.32	218,215,544.70

(2) 按坏账计提方法分类披露

①2020 年 3 月 31 日（按简化模型计提）

类 别	2020 年 3 月 31 日				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例(%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备	9,799,225.67	3.89	8,514,295.00	86.89	1,284,930.67
按组合计提坏账准备	242,432,075.63	96.11	16,528,165.14	6.82	225,903,910.49
其中：组合 1 应收环保业务客户款项	242,432,075.63	96.11	16,528,165.14	6.82	225,903,910.49
合计	252,231,301.30	100.00	25,042,460.14	9.93	227,188,841.16

②2019 年 12 月 31 日（按简化模型计提）

类 别	2019 年 12 月 31 日				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例(%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备	10,299,225.67	3.32	8,514,295.00	82.67	1,784,930.67
按组合计提坏账准备	300,091,389.47	96.68	20,115,149.82	6.70	279,976,239.65
其中：组合 1 应收环保业务客户款项	300,091,389.47	96.68	20,115,149.82	6.70	279,976,239.65
合计	310,390,615.14	100.00	28,629,444.82	9.22	281,761,170.32

③2018 年 12 月 31 日（按已发生损失模型计提）

类 别	2018 年 12 月 31 日				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例(%)	金额	计提比例 (%)	
单项金额重大并单独计提坏账准备的应收账款					
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	233,894,665.35	100.00	15,679,120.65	6.70	218,215,544.70
单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收账款					
合计	233,894,665.35	100.00	15,679,120.65	6.70	218,215,544.70

各报告期坏账准备计提的具体说明：

①2020 年 3 月 31 日、2019 年 12 月 31 日，按单项计提坏账准备的应收账款

名 称	2020 年 3 月 31 日			
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)	计提理由
江苏大地益源环境修复有限公司	9,017,045.67	8,514,295.00	94.42	预计部分收回
苏州久王环保科技股份有限公司	782,180.00	0.00	0.00	根据法院判决后的实际受偿金额确定

（续上表）

名 称	2019 年 12 月 31 日			
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)	计提理由
江苏大地益源环境修复有限公司	9,517,045.67	8,514,295.00	89.46	预计部分收回
苏州久王环保科技股份有限公司	782,180.00	0.00	0.00	根据法院判决后的实际受偿金额确定

说明：

a.江苏大地益源环境修复有限公司部分应收款项余额为《苏地 2012-G-129 号地块土壤及地下水污染治理》项目应收账款，由于一期项目实施终止，公司预计部分无法收回。

b.苏州久王环保科技股份有限公司已处于破产清算阶段，苏州市吴中区人民法院做出（2020）苏 0506 民执 785 号的财产分配方案，本公司最终实际受偿金额 782,180.00 元。

②2020 年 3 月 31 日、2019 年 12 月 31 日，按组合 1 应收环保业务客户款项计提坏账准备的应收账款

账 龄	2020 年 3 月 31 日		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	172,427,175.66	8,621,358.78	5.00
1-2 年	62,566,146.38	6,256,614.64	10.00
2-3 年	7,117,380.95	1,423,476.19	20.00
3-4 年	163,571.03	81,785.52	50.00
4-5 年	64,358.00	51,486.40	80.00
5 年以上	93,443.61	93,443.61	100.00
合计	242,432,075.63	16,528,165.14	6.82

(续上表)

账 龄	2019 年 12 月 31 日		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	223,319,225.29	11,165,961.26	5.00
1-2 年	66,668,814.87	6,666,881.49	10.00
2-3 年	9,595,655.77	1,919,131.15	20.00
3-4 年	199,891.93	99,945.97	50.00
4-5 年	222,858.30	178,286.64	80.00
5 年以上	84,943.31	84,943.31	100.00
合计	300,091,389.47	20,115,149.82	6.70

③2018 年无单项金额重大并单项计提坏账准备的应收账款

④2018 年 12 月 31 日，组合中按账龄分析法计提坏账准备的应收账款

账 龄	2018 年 12 月 31 日		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	192,584,982.11	9,629,249.11	5.00
1 至 2 年	27,372,713.79	2,737,271.38	10.00
2 至 3 年	12,347,723.43	2,469,544.69	20.00
3 至 4 年	1,427,804.50	713,902.25	50.00
4 至 5 年	161,441.52	129,153.22	80.00
合计	233,894,665.35	15,679,120.65	6.70

按组合计提坏账准备的确认标准及说明见附注三、9 及附注三、11。

(3) 坏账准备的变动情况

①2020 年 1-3 月的变动情况

类 别	2019 年 12 月 31 日	本期变动金额			2020 年 3 月 31 日
		计提	收回或转回	转销或核销	
按单项计提坏账准备	8,514,295.00				8,514,295.00
按组合 1 计提坏账准备	20,115,149.82		3,586,984.68		16,528,165.14
合计	28,629,444.82		3,586,984.68		25,042,460.14

②2019 年的变动情况

类 别	2018 年 12 月 31 日	会计政策变更	2019 年 1 月 1 日	本期变动金额			2019 年 12 月 31 日
				计提	收回或转回	转销或核销	
按单项计提坏账准备				8,514,295.00			8,514,295.00
按组合 1 计提坏账准备	15,679,120.65		15,679,120.65	10,479,409.17		6,043,380.00	20,115,149.82
合计	15,679,120.65		15,679,120.65	18,993,704.17		6,043,380.00	28,629,444.82

③2018 年的变动情况

类 别	2017 年 12 月 31 日	本期变动金额			2018 年 12 月 31 日
		计提	收回或转回	转销或核销	
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	4,330,530.46	11,557,790.19		209,200.00	15,679,120.65

(4) 各报告期实际核销的应收账款情况

核销年度	项目	核销金额
2019 年度	实际核销的应收账款	6,043,380.00
2018 年度	实际核销的应收账款	209,200.00

其中，重要的应收账款核销情况：

核销年度	单位名称	应收账款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
2019 年	苏州久王环保科技有限公司	应收工程款	5,867,820.00	无法收回	根据董事会决议	否

(5) 各报告期按欠款方归集的余额前五名的应收账款情况

2020 年 3 月 31 日

单位名称	2020 年 3 月 31 日余额	占应收账款余额的比例(%)	坏账准备余额
苏州吴中水务发展集团有限公司	124,122,833.29	49.21	8,373,596.93
昆山加合市政工程有限公司	17,193,000.01	6.82	1,361,141.88
苏州吴中金庭污水处理有限公司	12,687,098.26	5.03	639,604.91
苏州吴中城区污水处理有限公司	12,134,404.73	4.81	606,720.24
苏州市吴中区木渎新城污水处理厂	9,588,629.34	3.80	479,431.47
合计	175,725,965.63	69.67	11,460,495.43

2019 年 12 月 31 日

单位名称	2019 年 12 月 31 日余额	占应收账款余额的比例(%)	坏账准备余额
苏州吴中水务发展集团有限公司	155,235,023.79	50.01	10,045,349.79
昆山加合市政工程有限公司	17,788,000.00	5.73	1,360,816.88
苏州吴中金庭污水处理有限公司	13,672,468.88	4.40	683,623.44
苏州吴中城区污水处理有限公司	11,102,095.27	3.58	555,104.76
苏州市吴中区人民政府郭巷街道办事处	10,884,260.55	3.51	1,022,741.86
合计	208,681,848.49	67.23	13,667,636.74

2018 年 12 月 31 日

单位名称	2018 年 12 月 31 日余额	占应收账款余额的比例(%)	坏账准备余额
苏州吴中水务发展集团有限公司	87,168,334.00	37.27	4,358,416.70
苏州市吴中区人民政府郭巷街道办事处	30,495,036.24	13.04	1,524,751.81
昆山加合市政工程有限公司	15,184,337.68	6.49	759,216.89
苏州市吴中区木渎新城污水处理厂	13,415,791.08	5.74	670,789.55
江苏大地益源环境修复有限公司	11,010,431.55	4.71	2,012,472.66
合计	157,273,930.55	67.25	9,325,647.61

5. 应收款项融资

(1) 分类列示

项 目	2020 年 3 月 31 日	2019 年 12 月 31 日	2018 年 12 月 31 日
应收票据	2,584,750.00	6,770,351.12	

(2) 各报告期期末本公司已背书或贴现但尚未到期的应收款项融资

种 类	2020 年 3 月 31 日		2019 年 12 月 31 日		2018 年 12 月 31 日	
	期末终止确 认金额	期末未终止 确认金额	期末终止确 认金额	期末未终止 确认金额	期末终止确 认金额	期末未终止 确认金额
银行承兑汇票	7,995,113.17		7,312,579.12			

用于背书的银行承兑汇票是由信用等级良好的银行承兑，信用风险和延期付款风险很小，并且票据相关的利率风险已转移给银行，可以判断票据所有权上的主要风险和报酬已经转移，故终止确认。

6. 预付款项

(1) 预付款项按账龄列示

账 龄	2020 年 3 月 31 日		2019 年 12 月 31 日		2018 年 12 月 31 日	
	金额	比例(%)	金额	比例(%)	金额	比例(%)
1 年以内	2,583,864.99	100.00	2,859,484.35	100.00	2,604,595.65	100.00

(2) 各报告期按预付对象归集的余额前五名的预付款项情况

2020 年 3 月 31 日

单位名称	2020 年 3 月 31 日余额	占预付款项余额合计数的 比例%
国网江苏省电力有限公司苏州供电分公司	1,488,667.34	57.61
苏州市吴中科技投资管理有限公司	226,778.47	8.78
阿里云计算有限公司	166,493.21	6.44
苏州明净源环境科技有限公司	132,300.00	5.12
苏州联电能源发展有限公司	66,823.90	2.59
合 计	2,081,062.92	80.54

2019 年 12 月 31 日

单位名称	2019 年 12 月 31 日余额	占预付款项余额合计数的 比例%
国网江苏省电力有限公司苏州供电分公司	1,636,114.27	57.22
苏州市吴中科技投资管理有限公司	544,012.21	19.02
苏州明净源环境科技有限公司	132,300.00	4.63
江苏百年英豪律师事务所	78,239.06	2.74
苏州铭沃城市建设发展有限公司	70,754.71	2.47
合 计	2,461,420.25	86.08

2018 年 12 月 31 日

单位名称	2018 年 12 月 31 日余额	占预付款项余额合计数的比例(%)
国网江苏省电力有限公司苏州供电分公司	913,335.35	35.07
苏州市吴中科技投资管理有限公司	234,475.85	9.00
保定市影航建材销售有限公司	225,000.00	8.64
众业达自动化科技有限公司	219,686.10	8.43
遵义万德商贸有限公司	205,859.12	7.90
合 计	1,798,356.42	69.04

7. 其他应收款

(1) 分类列示

项 目	2020 年 3 月 31 日	2019 年 12 月 31 日	2018 年 12 月 31 日
应收利息			
应收股利			
其他应收款	3,424,636.40	3,157,933.72	3,379,539.47
合 计	3,424,636.40	3,157,933.72	3,379,539.47

(2) 其他应收款

①按账龄披露

账 龄	2020 年 3 月 31 日	2019 年 12 月 31 日	2018 年 12 月 31 日
1 年以内	2,481,994.18	2,243,385.05	2,897,879.92
1 至 2 年	516,476.55	498,889.12	235,659.55
2 至 3 年	220,165.67	179,659.55	236,000.00
3 至 4 年	206,000.00	236,000.00	10,000.00
小 计	3,424,636.40	3,157,933.72	3,379,539.47
减：坏账准备			
合 计	3,424,636.40	3,157,933.72	3,379,539.47

②按款项性质分类情况

款项性质	2020 年 3 月 31 日	2019 年 12 月 31 日	2018 年 12 月 31 日
员工备用金	585,066.51	349,342.27	986,412.18
押金、保证金	2,822,697.48	2,706,424.67	2,259,715.55
代垫社保公积金等款项	16,872.41	102,166.78	133,411.74
小 计	3,424,636.40	3,157,933.72	3,379,539.47

款项性质	2020年3月31日	2019年12月31日	2018年12月31日
减：坏账准备			
合计	3,424,636.40	3,157,933.72	3,379,539.47

③按坏账计提方法分类披露

A. 截至2020年3月31日的坏账准备按三阶段模型计提如下：

阶 段	账面余额	坏账准备	账面价值
第一阶段	3,424,636.40		3,424,636.40
第二阶段			
第三阶段			
合计	3,424,636.40		3,424,636.40

A1. 截至2020年3月31日，处于第一阶段的坏账准备：

类 别	账面余额	计提比例 (%)	坏账准备	账面价值	理由
按单项计提坏账准备					
按组合计提坏账准备	3,424,636.40			3,424,636.40	
其中：组合1 应收押金和保证金	2,822,697.48			2,822,697.48	
组合2 应收备用金、代垫社保公积金等款项	601,938.92			601,938.92	
合计	3,424,636.40			3,424,636.40	

A2. 截至2020年3月31日，本公司无处于第二阶段、第三阶段的其他应收款。

按组合计提坏账准备的确认标准及说明见附注三、9。

B. 截至2019年12月31日的坏账准备按三阶段模型计提如下：

阶 段	账面余额	坏账准备	账面价值
第一阶段	3,157,933.72		3,157,933.72
第二阶段			
第三阶段			
合计	3,157,933.72		3,157,933.72

B1. 截至2019年12月31日，处于第一阶段的坏账准备：

类 别	账面余额	计提比例 (%)	坏账准备	账面价值	理由
按单项计提坏账准备					
按组合计提坏账准备	3,157,933.72			3,157,933.72	

类 别	账面余额	计提比例 (%)	坏账准备	账面价值	理由
其中:组合1 应收押金和保证金	2,706,424.67			2,706,424.67	
组合2 应收备用金、代垫社保公积金等款项	451,509.05			451,509.05	
合计	3,157,933.72			3,157,933.72	

B2. 截至 2019 年 12 月 31 日, 本公司无处于第二阶段、第三阶段的其他应收款。

按组合计提坏账准备的确认标准及说明见附注三、9。

C. 截至 2018 年 12 月 31 日的坏账准备按已发生损失模型计提如下:

类 别	2018 年 12 月 31 日				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
单项金额重大并单独计提坏账准备的其他应收款					
按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款	3,379,539.47	100.00			3,379,539.47
单项金额不重大但单独计提坏账准备的其他应收款					
合计	3,379,539.47	100.00			3,379,539.47

说明: 2018 年 12 月 31 日无按账龄分析法计提坏账准备的其他应收款。

④坏账准备的变动情况

2020 年 1-3 月坏账准备计提为 0 元; 2019 年度坏账准备计提为 0 元; 2018 年度坏账准备计提 0 元。

⑤各报告期按欠款方归集的余额前五名的其他应收款情况

2020 年 3 月 31 日

单位名称	款项的性质	2020 年 3 月 31 日余额	账龄	占其他应收款余额 合计数的比例(%)	坏账准备
苏州市公共资源交易中心	投标保证金	600,000.00	1 年以内	17.52	
昆山市污水处理有限公司	履约保证金	598,004.00	1 年以内	17.46	
苏州市吴中科技投资管理有限公司	租房押金、代垫款	261,020.15	1 年以内、 2-3 年	7.62	
江苏省汾湖高新技术产业 开发区财政局非税收入专 户	投标保证金	231,000.00	1 年以内	6.75	

单位名称	款项的性质	2020年3月31日余额	账龄	占其他应收款余额合计数的比例(%)	坏账准备
苏州市吴江区财政局非税收入专户	保证金	200,000.00	1-2年	5.84	
合计		1,890,024.15		55.19	

2019年12月31日

单位名称	款项的性质	2019年12月31日余额	账龄	占其他应收款余额合计数的比例(%)	坏账准备
苏州市公共资源交易中心	投标保证金	600,000.00	1年以内	19.00	
昆山市污水处理有限公司	履约保证金	598,004.00	1年以内	18.94	
盐城市大丰区公共资源交易中心	投标保证金	300,000.00	1年以内	9.50	
苏州市吴江区财政局非税收入专户	保证金	200,000.00	1-2年	6.33	
苏州公正建设咨询房地产评估有限公司	投标保证金	181,425.00	1年以内	5.75	
合计		1,879,429.00		59.52	

2018年12月31日

单位名称	款项的性质	2018年12月31日余额	账龄	占其他应收款余额合计数的比例(%)	坏账准备
苏州吴中经济开发区非税收入财政汇缴专户	保证金	740,000.00	1年以内	21.90	
席晋峰	员工备用金	500,000.00	1年以内	14.79	
苏州常发工程咨询有限公司	投标保证金	300,000.00	1年以内	8.88	
苏州市吴江区财政局非税收入专户	保证金	200,000.00	1年以内	5.92	
苏州咨悦潭建设项目管理有限公司	投标保证金	200,000.00	1年以内	5.92	
合计		1,940,000.00		57.41	

8. 存货

(1) 存货分类

项 目	2020年3月31日			2019年12月31日		
	账面余额	存货跌价准备	账面价值	账面余额	存货跌价准备	账面价值
未完工的项目成本	12,540,053.61	2,898,232.75	9,641,820.86	10,254,999.91	2,898,232.75	7,356,767.16

(续上表)

项 目	2018 年 12 月 31 日		
	账面余额	存货跌价准备	账面价值
未完工的项目成本	5,670,099.90		5,670,099.90

(2) 存货跌价准备

2020 年 1-3 月

项 目	2019 年 12 月 31 日	会计政策变更	2020 年 1 月 1 日	本期增加金额		本期减少金额		2020 年 3 月 31 日
				计提	其他	转回或转销	其他	
未完工的项目成本	2,898,232.75		2,898,232.75					2,898,232.75

2019 年度

项 目	2018 年 12 月 31 日	本期增加金额		本期减少金额		2019 年 12 月 31 日
		计提	其他	转回或转销	其他	
未完工的项目成本		2,898,232.75				2,898,232.75

2018 年度

2018 年度计提的存货跌价准备为 0 元。

9. 其他流动资产

项 目	2020 年 3 月 31 日	2019 年 12 月 31 日	2018 年 12 月 31 日
增值税借方余额重分类	1,742,911.98	1,676,889.15	1,102,824.02

10. 固定资产

(1) 分类列示

项 目	2020 年 3 月 31 日	2019 年 12 月 31 日	2018 年 12 月 31 日
固定资产	6,499,952.44	6,895,099.74	4,754,563.42
固定资产清理			
合计	6,499,952.44	6,895,099.74	4,754,563.42

(2) 固定资产

① 固定资产情况

A. 2020 年 1-3 月

项 目	机器设备	运输设备	办公及其他设备	合计
一、账面原值：				
1.2019 年 12 月 31 日	5,420,044.22	3,016,842.40	1,623,063.38	10,059,950.00
2.本期增加金额			51,943.58	51,943.58
购置			51,943.58	51,943.58
3.本期减少金额				
4.2020 年 3 月 31 日	5,420,044.22	3,016,842.40	1,675,006.96	10,111,893.58
二、累计折旧				
1.2019 年 12 月 31 日	1,386,095.30	1,059,843.05	718,911.91	3,164,850.26
2.本期增加金额	216,682.89	142,125.30	88,282.69	447,090.88
计提	216,682.89	142,125.30	88,282.69	447,090.88
3.本期减少金额				
4.2020 年 3 月 31 日	1,602,778.19	1,201,968.35	807,194.60	3,611,941.14
三、减值准备				
四、固定资产账面价值				
1.2020 年 3 月 31 日账面价值	3,817,266.03	1,814,874.05	867,812.36	6,499,952.44
2. 2019 年 12 月 31 日账面价值	4,033,948.92	1,956,999.35	904,151.47	6,895,099.74

B. 2019 年度

项 目	机器设备	运输设备	办公及其他设备	合计
一、账面原值：				
1.2018 年 12 月 31 日	3,618,087.60	1,672,786.78	1,306,090.38	6,596,964.76
2.本期增加金额	1,814,887.65	1,344,055.62	331,613.44	3,490,556.71
购置	1,814,887.65	1,344,055.62	331,613.44	3,490,556.71
3.本期减少金额	12,931.03		14,640.44	27,571.47
其他减少	12,931.03		14,640.44	27,571.47
4.2019 年 12 月 31 日	5,420,044.22	3,016,842.40	1,623,063.38	10,059,950.00
二、累计折旧				
1.2018 年 12 月 31 日	769,490.87	653,186.51	419,723.96	1,842,401.34

项 目	机器设备	运输设备	办公及其他设备	合计
2.本期增加金额	622,064.27	406,656.54	305,209.53	1,333,930.34
计提	622,064.27	406,656.54	305,209.53	1,333,930.34
3.本期减少金额	5,459.84	0.00	6,021.58	11,481.42
其他减少	5,459.84		6,021.58	11,481.42
4.2019年12月31日	1,386,095.30	1,059,843.05	718,911.91	3,164,850.26
三、减值准备				
四、固定资产账面价值				
1.2019年12月31日账面价值	4,033,948.92	1,956,999.35	904,151.47	6,895,099.74
2.2018年12月31日账面价值	2,848,596.73	1,019,600.27	886,366.42	4,754,563.42

C. 2018 年度

项 目	机器设备	运输设备	办公及其他设备	合计
一、账面原值：				
1.2017年12月31日	1,940,233.43	1,396,842.35	772,624.20	4,109,699.98
2.本期增加金额	1,677,854.17	275,944.43	533,466.18	2,487,264.78
购置	1,677,854.17	275,944.43	533,466.18	2,487,264.78
3.本期减少金额				
4.2018年12月31日	3,618,087.60	1,672,786.78	1,306,090.38	6,596,964.76
二、累计折旧				
1.2017年12月31日	462,397.85	437,411.08	227,898.21	1,127,707.14
2.本期增加金额	307,093.02	215,775.43	191,825.75	714,694.20
计提	307,093.02	215,775.43	191,825.75	714,694.20
3.本期减少金额				
4.2018年12月31日	769,490.87	653,186.51	419,723.96	1,842,401.34
三、减值准备				
四、固定资产账面价值				
1.2018年12月31日账面价值	2,848,596.73	1,019,600.27	886,366.42	4,754,563.42
2.2017年12月31日账面价值	1,477,835.58	959,431.27	544,725.99	2,981,992.84

②各报告期通过经营租赁租出的固定资产

A. 2020 年 3 月 31 日

项 目	账面价值
机器设备	805,062.28

B. 2019 年 12 月 31 日

项 目	账面价值
机器设备	1,062,444.38

C. 2018 年 12 月 31 日

2018 年无经营性租赁租出的固定资产。

③其他说明

各报告期末，固定资产不存在减值、抵押等情形。

11. 在建工程

(1) 分类列示

项 目	2020 年 3 月 31 日	2019 年 12 月 31 日	2018 年 12 月 31 日
在建工程	353,965.72	11,306.86	
工程物资			
合计	353,965.72	11,306.86	

(2) 在建工程

在建工程情况

项 目	2020 年 3 月 31 日			2019 年 12 月 31 日		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
在安装设备	88,478.98		88,478.98	11,306.86		11,306.86
ERP 软件	265,486.74		265,486.74			
合计	353,965.72		353,965.72	11,306.86		11,306.86

12. 无形资产

(1) 无形资产情况

①2020 年 1-3 月

项 目	软件	业务资质	合计
一、账面原值			
1.2019 年 12 月 31 日	256,430.26	4,066,619.75	4,323,050.01
2.本期增加金额			
3.本期减少金额			
4.2020 年 3 月 31 日	256,430.26	4,066,619.75	4,323,050.01
二、累计摊销			
1.2019 年 12 月 31 日	104,650.44	609,992.97	714,643.41
2.本期增加金额	19,846.31	101,665.50	121,511.81
计提	19,846.31	101,665.50	121,511.81
3.本期减少金额			
4.2020 年 3 月 31 日	124,496.75	711,658.47	836,155.22
三、减值准备			
四、账面价值			
1.2020 年 3 月 31 日账面价值	131,933.51	3,354,961.28	3,486,894.79
2.2019 年 12 月 31 日账面价值	151,779.82	3,456,626.78	3,608,406.60

②2019 年度

项 目	软件	业务资质	合计
一、账面原值			
1.2018 年 12 月 31 日	112,284.62	4,066,619.75	4,178,904.37
2.本期增加金额	144,145.64	0.00	144,145.64
购置	144,145.64		144,145.64
3.本期减少金额			
4.2019 年 12 月 31 日	256,430.26	4,066,619.75	4,323,050.01
二、累计摊销			
1.2018 年 12 月 31 日	73,448.05	203,330.99	276,779.04
2.本期增加金额	31,202.39	406,661.98	437,864.37
计提	31,202.39	406,661.98	437,864.37
3.本期减少金额			

项 目	软件	业务资质	合计
4.2019 年 12 月 31 日	104,650.44	609,992.97	714,643.41
三、减值准备			
四、账面价值			
1.2019 年 12 月 31 日账面价值	151,779.82	3,456,626.78	3,608,406.60
2.2018 年 12 月 31 日账面价值	38,836.57	3,863,288.76	3,902,125.33

③2018 年度

项 目	软件	业务资质	合计
一、账面原值			
1.2017 年 12 月 31 日	112,284.62		112,284.62
2.本期增加金额	-	4,066,619.75	4,066,619.75
企业合并增加		4,066,619.75	4,066,619.75
3.本期减少金额			0.00
4.2018 年 12 月 31 日	112,284.62	4,066,619.75	4,178,904.37
二、累计摊销			
1.2017 年 12 月 31 日	50,991.13		50,991.13
2.本期增加金额	22,456.92	203,330.99	225,787.91
计提	22,456.92	203,330.99	225,787.91
3.本期减少金额			0.00
4.2018 年 12 月 31 日	73,448.05	203,330.99	276,779.04
三、减值准备			
四、账面价值			
1.2018 年 12 月 31 日账面价值	38,836.57	3,863,288.76	3,902,125.33
2.2017 年 12 月 31 日账面价值	61,293.49	0.00	61,293.49

(2) 各报告期末，无形资产不存在减值、抵押等情形。

13. 长期待摊费用

2020 年 1-3 月

项 目	2019 年 12 月 31 日	本期增加	本期减少		2020 年 3 月 31 日
			本期摊销	其他减少	
装修费	138,219.12		35,993.58		102,225.54

2019 年度

项 目	2018 年 12 月 31 日	本期增加	本期减少		2019 年 12 月 31 日
			本期摊销	其他减少	
装修费	3,270,940.00		3,132,720.88		138,219.12

2018 年度

项 目	2017 年 12 月 31 日	本期增加	本期减少		2018 年 12 月 31 日
			本期摊销	其他减少	
装修费	3,607,262.73	308,844.77	645,167.50		3,270,940.00

14. 递延所得税资产

(1) 未经抵销的递延所得税资产

项 目	2020 年 3 月 31 日		2019 年 12 月 31 日		2018 年 12 月 31 日	
	可抵扣暂时 性 差异	递延所得税 资产	可抵扣暂时 性 差异	递延所得税 资产	可抵扣暂时 性 差异	递延所得税 资产
资产减值准备	2,898,232.75	434,734.91	2,898,232.75	434,734.91	15,679,120.65	2,961,704.39
信用减值准备	25,042,460.14	4,612,730.88	28,629,444.82	5,318,871.82		
可抵扣亏损	1,708,144.70	256,221.71				
合 计	29,648,837.59	5,303,687.50	31,527,677.57	5,753,606.73	15,679,120.65	2,961,704.39

(2) 未确认递延所得税资产明细

项 目	2020 年 3 月 31 日	2019 年 12 月 31 日	2018 年 12 月 31 日
可抵扣亏损	256,828.06	250,565.64	242,016.98

(3) 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

年 份	2020 年 3 月 31 日	2019 年 12 月 31 日	2018 年 12 月 31 日	备注
2023	242,016.98	242,016.98	242,016.98	
2024	8,548.66	8,548.66		
2025	6,262.42			
合 计	256,828.06	250,565.64	242,016.98	

15. 应付票据

种 类	2020 年 3 月 31 日	2019 年 12 月 31 日	2018 年 12 月 31 日
银行承兑汇票	2,850,000.00	4,650,000.00	

16. 应付账款

按性质列示

项 目	2020 年 3 月 31 日	2019 年 12 月 31 日	2018 年 12 月 31 日
应付货款	92,640,329.37	129,413,602.16	80,826,955.17
应付购置长期资产款	138,474.03	138,474.03	254,978.88
合 计	92,778,803.40	129,552,076.19	81,081,934.05

17. 预收款项

预收款项列示

项 目	2020 年 3 月 31 日	2019 年 12 月 31 日	2018 年 12 月 31 日
预收工程款		7,520,635.89	582,000.00

18. 合同负债

合同负债情况

项 目	2020 年 3 月 31 日	2019 年 12 月 31 日	2018 年 12 月 31 日
预收工程款	9,857,640.71	—	—

19. 应付职工薪酬

(1) 应付职工薪酬列示

2020 年 1-3 月

项 目	2019 年 12 月 31 日	本期增加	本期减少	2020 年 3 月 31 日
一、短期薪酬	18,253,862.84	15,086,265.59	25,850,846.40	7,489,282.03
二、离职后福利-设定提存计划		382,347.76	382,347.76	
合 计	18,253,862.84	15,468,613.35	26,233,194.16	7,489,282.03

2019 年度

项 目	2018 年 12 月 31 日	本期增加	本期减少	2019 年 12 月 31 日
一、短期薪酬	11,129,560.09	60,760,059.91	53,635,757.16	18,253,862.84
二、离职后福利-设定提存计划	-	4,481,532.14	4,481,532.14	-
合 计	11,129,560.09	65,241,592.05	58,117,289.30	18,253,862.84

2018 年度

项 目	2017 年 12 月 31 日	本期增加	本期减少	2018 年 12 月 31 日
一、短期薪酬	1,331,246.60	44,656,429.94	34,858,116.45	11,129,560.09
二、离职后福利-设定提存计划		3,857,608.67	3,857,608.67	
合 计	1,331,246.60	48,514,038.61	38,715,725.12	11,129,560.09

(2) 短期薪酬列示

2020 年 1-3 月

项 目	2019 年 12 月 31 日	本期增加	本期减少	2020 年 3 月 31 日
一、工资、奖金、津贴和补贴	17,397,899.34	13,749,358.11	24,282,111.77	6,865,145.68
二、职工福利费	772,752.00	345,452.43	578,786.93	539,417.50
三、社会保险费		427,507.35	427,507.35	-
其中：医疗保险费		369,167.59	369,167.59	-
工伤保险费		6,851.15	6,851.15	-
生育保险费		51,488.61	51,488.61	-
四、住房公积金	10.00	445,268.00	445,278.00	
五、工会经费和职工教育经费	83,201.50	118,679.70	117,162.35	84,718.85
合 计	18,253,862.84	15,086,265.59	25,850,846.40	7,489,282.03

2019 年度

项 目	2018 年 12 月 31 日	本期增加	本期减少	2019 年 12 月 31 日
一、工资、奖金、津贴和补贴	11,129,560.09	53,413,821.66	47,145,482.41	17,397,899.34
二、职工福利费	-	2,593,111.96	1,820,359.96	772,752.00
三、社会保险费	-	2,403,792.71	2,403,792.71	-
其中：医疗保险费	-	2,108,482.39	2,108,482.39	-
工伤保险费	-	80,470.94	80,470.94	-
生育保险费	-	214,839.38	214,839.38	-
四、住房公积金	-	1,769,310.00	1,769,300.00	10.00
五、工会经费和职工教育经费	-	580,023.58	496,822.08	83,201.50
合 计	11,129,560.09	60,760,059.91	53,635,757.16	18,253,862.84

2018 年度

项 目	2017 年 12 月 31 日	本期增加	本期减少	2018 年 12 月 31 日
一、工资、奖金、津贴和补贴	1,331,246.60	38,620,093.64	28,821,780.15	11,129,560.09
二、职工福利费		2,088,105.74	2,088,105.74	-
三、社会保险费	-	2,001,211.85	2,001,211.85	-
其中：医疗保险费		1,828,394.03	1,828,394.03	-
工伤保险费		69,483.15	69,483.15	-
生育保险费		103,334.67	103,334.67	-
四、住房公积金		1,476,998.50	1,476,998.50	-
五、工会经费和职工教育经费		470,020.21	470,020.21	-
合 计	1,331,246.60	44,656,429.94	34,858,116.45	11,129,560.09

(3) 设定提存计划列示

2020 年 1-3 月

项 目	2019 年 12 月 31 日	本期增加	本期减少	2020 年 3 月 31 日
离职后福利：		382,347.76	382,347.76	
1.基本养老保险		371,971.94	371,971.94	
2.失业保险费		10,375.82	10,375.82	
合 计		382,347.76	382,347.76	

2019 年度

项 目	2018 年 12 月 31 日	本期增加	本期减少	2019 年 12 月 31 日
离职后福利：		4,481,532.14	4,481,532.14	
1.基本养老保险		4,351,339.36	4,351,339.36	
2.失业保险费		130,192.78	130,192.78	
合 计		4,481,532.14	4,481,532.14	

2018 年度

项 目	2017 年 12 月 31 日	本期增加	本期减少	2018 年 12 月 31 日
离职后福利：		3,857,608.67	3,857,608.67	
1.基本养老保险		3,752,196.26	3,752,196.26	
2.失业保险费		105,412.41	105,412.41	
合 计		3,857,608.67	3,857,608.67	

20. 应交税费

项 目	2020 年 3 月 31 日	2019 年 12 月 31 日	2018 年 12 月 31 日
增值税	1,192,750.75	12,242,122.40	6,825,879.94
企业所得税	23,990,901.50	23,338,205.71	20,651,593.10
个人所得税	39,811.68	18,719.05	20,812.32
城市维护建设税	50,816.89	577,745.62	316,380.19
教育费附加及地方教育附加	50,816.88	577,745.62	316,380.19
印花税	6,690.36	9,246.89	23,120.40
合 计	25,331,788.06	36,763,785.29	28,154,166.14

21. 其他应付款**(1) 分类列示**

项 目	2020 年 3 月 31 日	2019 年 12 月 31 日	2018 年 12 月 31 日
应付利息			
应付股利			
其他应付款	465,196.85	4,420,373.75	4,558,959.38
合 计	465,196.85	4,420,373.75	4,558,959.38

(2) 其他应付款

按款项性质列示其他应付款

项 目	2020 年 3 月 31 日	2019 年 12 月 31 日	2018 年 12 月 31 日
押金、保证金	38,062.46	43,000.00	227,838.35
往来款		3,822,556.70	4,228,500.00
代垫款项	427,134.39	554,817.05	102,621.03
合计	465,196.85	4,420,373.75	4,558,959.38

22. 其他流动负债

项 目	2020 年 3 月 31 日	2019 年 12 月 31 日	2018 年 12 月 31 日
待转销项税额贷方余额重分类			979,394.60

23. 股本**(1) 2020 年 1-3 月（单位：万股）**

项 目	期初数	本期增减（+、-）					期末数
		发行	送股	公积金	其他	小计	
		新股		转股			
股份总数	4,288.00						4,288.00

(2) 2019 年度（单位：万股）

项 目	期初数	本期增减（+、-）					期末数
		发行	送股	公积金	其他	小计	
		新股		转股			
股份总数	4,288.00						4,288.00

(3) 2018 年度（单位：万股）

项 目	期初数	本期增减（+、-）					期末数
		发行	送股	公积金	其他	小计	
		新股		转股			
股份总数	4,288.00						4,288.00

24. 资本公积**(1) 2020 年 1-3 月**

项 目	2019 年 12 月 31 日	本期增加	本期减少	2020 年 3 月 31 日
股本溢价	8,770,342.07			8,770,342.07

(2) 2019 年度

项 目	2018 年 12 月 31 日	本期增加	本期减少	2019 年 12 月 31 日
股本溢价	8,770,342.07			8,770,342.07

(3) 2018 年度

项 目	2017 年 12 月 31 日	本期增加	本期减少	2018 年 12 月 31 日
股本溢价	8,770,342.07			8,770,342.07

25. 盈余公积**(1) 2020 年 1-3 月**

项 目	2019 年 12 月 31 日	本期增加	本期减少	2020 年 3 月 31 日
法定盈余公积	13,254,476.59			13,254,476.59

(2) 2019 年度

项 目	2018 年 12 月 31 日	本期增加	本期减少	2019 年 12 月 31 日
法定盈余公积	8,371,497.53	4,882,979.06		13,254,476.59

(3) 2018 年度

项 目	2017 年 12 月 31 日	本期增加	本期减少	2018 年 12 月 31 日
法定盈余公积	5,044,851.10	3,326,646.43		8,371,497.53

盈余公积增加系本公司按《公司法》及本公司章程有关规定，按本期净利润 10% 提取法定盈余公积金。

26. 未分配利润

项 目	2020 年 1-3 月	2019 年度	2018 年度
调整前上期末未分配利润	226,416,738.46	124,421,463.45	50,407,107.03
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	226,416,738.46	124,421,463.45	50,407,107.03
加：本期归属于母公司所有者的净利润	18,875,863.09	106,878,254.07	77,341,002.85
减：提取法定盈余公积		4,882,979.06	3,326,646.43
期末未分配利润	245,292,601.55	226,416,738.46	124,421,463.45

27. 营业收入及营业成本

项 目	2020 年 1-3 月		2019 年度	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	64,157,292.63	37,342,128.55	485,502,728.02	300,445,612.85
其他业务			12,680.45	
合 计	64,157,292.63	37,342,128.55	485,515,408.47	300,445,612.85

(续上表)

项 目	2018 年度	
	收入	成本
主营业务	318,231,513.85	188,245,131.54
其他业务		
合 计	318,231,513.85	188,245,131.54

(1) 主营业务（分行业）

行业名称	2020 年 1-3 月		2019 年度		2018 年度	
	收入	成本	收入	成本	收入	成本
环保行业	64,157,292.63	37,342,128.55	485,502,728.02	300,445,612.85	318,231,513.85	188,245,131.54

(2) 主营业务（分产品）

行业（或业务）名称	2020 年 1-3 月		2019 年度	
	收入	成本	收入	成本
环境工程业务	183,782.67		90,184,319.45	69,474,062.93
污水处理设施委托运营业务	60,755,025.03	34,997,149.77	306,839,319.85	201,132,560.75
土壤修复业务			66,998,377.48	22,008,720.25
环境咨询服务	2,800,341.81	2,301,971.71	20,566,916.57	7,568,895.11
其他	418,143.12	43,007.07	913,794.67	261,373.81
合计	64,157,292.63	37,342,128.55	485,502,728.02	300,445,612.85

(续上表)

产品名称	2018 年度	
	收入	成本
环境工程业务	27,362,360.86	19,208,084.21
污水处理设施委托运营业务	238,681,753.52	151,184,351.90
土壤修复业务	43,487,520.64	14,195,439.53
环境咨询服务	8,667,795.21	3,649,265.11
其他	32,083.62	7,990.79
合计	318,231,513.85	188,245,131.54

(3) 主营业务（分地区）

地区名称	2020 年 1-3 月		2019 年度		2018 年度	
	收入	成本	收入	成本	收入	成本
江苏省	61,542,183.07	35,325,173.97	458,291,827.64	279,367,411.98	307,963,597.75	180,104,288.26
其他省份	2,615,109.56	2,016,954.58	27,210,900.38	21,078,200.87	10,267,916.10	8,140,843.28
合计	64,157,292.63	37,342,128.55	485,502,728.02	300,445,612.85	318,231,513.85	188,245,131.54

28. 税金及附加

项 目	2020 年 1-3 月	2019 年度	2018 年度
城市维护建设税	70,682.52	967,814.07	528,975.53
教育费附加	42,405.26	578,722.68	316,957.25
地方教育附加	28,270.17	385,815.18	211,304.83
印花税	20,473.77	161,497.20	100,631.70
车船使用税	1,041.42	38,206.88	8,101.49
合 计	162,873.14	2,132,056.01	1,165,970.80

29. 销售费用

项 目	2020 年 1-3 月	2019 年度	2018 年度
招投标费	258,813.66	510,086.59	419,985.59
差旅费	112,312.13	751,680.68	473,125.37
咨询服务费	110,800.00	589,600.00	85,000.00
职工薪酬	57,443.40	316,382.59	135,436.41
办公费	52,423.10	130,178.03	67,514.63
业务招待费	26,090.36	211,417.40	112,265.65
折旧与摊销	21,180.72	68,828.57	
售后维修服务费	18,138.96	126,607.41	124,946.41
装运费	4,403.40	64,923.69	51,522.15
其他	64,121.05	238,888.76	16,854.16
合 计	725,726.78	3,008,593.72	1,486,650.37

30. 管理费用

项 目	2020 年 1-3 月	2019 年度	2018 年度
职工薪酬	4,391,494.77	19,070,394.81	12,553,627.59
房租物业费	489,943.07	1,593,170.47	455,206.25
折旧与摊销	334,815.01	3,505,739.92	738,052.12

项 目	2020 年 1-3 月	2019 年度	2018 年度
中介机构费	145,122.34	1,383,093.39	1,115,057.33
办公费	208,363.33	1,495,404.12	924,407.81
业务招待费	70,930.18	394,980.64	195,747.74
差旅费	66,437.26	351,262.60	194,004.48
修理费	29,439.27	117,622.81	17,750.00
其他	21,259.44	218,821.99	49,350.04
合 计	5,757,804.67	28,130,490.75	16,243,203.36

31. 研发费用

项 目	2020 年 1-3 月	2019 年度	2018 年度
人工费	824,697.92	2,742,778.65	2,825,408.82
材料费	7,380.13	59,295.78	846,546.68
折旧与摊销		572,434.14	466,991.60
其他	36,861.76	166,014.36	714,092.54
合 计	868,939.81	3,540,522.93	4,853,039.64

32. 财务费用

项 目	2020 年 1-3 月	2019 年度	2018 年度
利息支出			
减：利息收入	91,023.42	108,538.35	81,389.79
利息净支出	-91,023.42	-108,538.35	-81,389.79
汇兑损益	-4,312.68	-52,563.99	
银行手续费	12,178.00	55,337.95	40,175.46
合 计	-83,158.10	-105,764.39	-41,214.33

33. 其他收益

项 目	2020 年 1-3 月	2019 年度	2018 年度	与资产相关/与收益相关
一、计入其他收益的政府补助	73,251.83	2,734,143.95	1,734,501.55	
其中：直接计入当期损益的政府补助（与收益相关）	73,251.83	2,734,143.95	1,734,501.55	与收益相关
二、其他与日常活动相关且计入其他收益的项目				
合 计	73,251.83	2,734,143.95	1,734,501.55	

说明：政府补助项目明细详见本附注五、44。

34. 投资收益

项 目	2020 年 1-3 月	2019 年度	2018 年度
理财产品收益	693,989.36	2,163,351.33	1,194,018.07

35. 信用减值损失

项 目	2020 年 1-3 月	2019 年度	2018 年度
应收账款坏账损失	3,586,984.68	-18,993,704.17	—

36. 资产减值损失

项 目	2020 年 1-3 月	2019 年度	2018 年度
一、坏账损失			-11,557,790.19
二、存货跌价损失		-2,898,232.75	
合 计		-2,898,232.75	-11,557,790.19

37. 营业外收入

营业外收入明细

项 目	2020 年 1-3 月	2019 年度	2018 年度	计入当期非经常性损益的金额
保险理赔		11,400.00		
无需支付应付款	800.00	45,000.00		800.00
其他		436.80	3,000.00	
合 计	800.00	56,836.80	3,000.00	800.00

38. 营业外支出

项 目	2020 年 1-3 月	2019 年度	2018 年度	计入当期非经常性损益的金额
滞纳金		240.00		
其他		39,000.00	8,900.00	
合 计		39,240.00	8,900.00	

39. 所得税费用

(1) 所得税费用的组成

项 目	2020 年 1-3 月	2019 年度	2018 年度
当期所得税费用	4,412,221.33	27,300,700.03	22,604,760.94
递延所得税费用	449,919.23	-2,791,902.34	-2,302,201.89
合 计	4,862,140.56	24,508,797.69	20,302,559.05

(2) 会计利润与所得税费用调整过程

项 目	2020 年 1-3 月	2019 年度	2018 年度
利润总额	23,738,003.65	131,387,051.76	97,643,561.90
按适用税率 15%计算的所得税费用	3,560,700.55	19,708,057.76	14,646,534.28
子公司适用不同税率的影响	1,352,489.64	4,380,616.10	5,917,917.16
调整以前期间所得税的影响		112.08	28,245.46
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	45,030.25	560,173.70	95,430.96
本期未确认递延所得税资产的可抵扣暂时性差异或可抵扣亏损的影响	1,565.60	1,282.30	43,849.30
研发费用加计扣除	-97,755.73	-315,233.37	-429,418.11
其他	110.25	173,789.12	
所得税费用	4,862,140.56	24,508,797.69	20,302,559.05

40. 现金流量表项目注释

(1) 收到的其他与经营活动有关的现金

项 目	2020 年 1-3 月	2019 年度	2018 年度
收到与收益相关的政府补助	48,501.15	1,625,364.99	111,304.38
收到银行存款利息及其他	91,823.42	165,375.15	84,389.80
其他经营性往来净收入	892,950.94	2,984,780.27	4,769,734.48
合 计	1,033,275.51	4,775,520.41	4,965,428.66

(2) 支付的其他与经营活动有关的现金

项 目	2020 年 1-3 月	2019 年度	2018 年度
支付付现费用	1,722,843.07	8,280,183.77	6,190,617.48
支付银行手续费及其他	12,178.00	94,577.95	49,075.47
其他经营性往来净支出	5,114,830.52	3,160,670.62	2,826,070.91
合 计	6,849,851.59	11,535,432.34	9,065,763.86

(3) 收到其他与筹资活动有关的现金

项 目	2020 年 1-3 月	2019 年度	2018 年度
收回为开立承兑汇票质押的结构性存款	2,000,000.00		

(4) 支付其他与筹资活动有关的现金

项 目	2020 年 1-3 月	2019 年度	2018 年度
为开立承兑汇票质押的结构性存款		5,000,000.00	

41. 现金流量表补充资料

(1) 现金流量表补充资料

补充资料	2020 年 1-3 月	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	18,875,863.09	106,878,254.07	77,341,002.85
加: 资产减值准备		2,898,232.75	11,557,790.19
信用减值损失	-3,586,984.68	18,993,704.17	
固定资产折旧	447,090.88	1,333,930.34	714,694.20
无形资产摊销	121,511.81	437,864.37	225,787.91
长期待摊费用摊销	35,993.58	3,132,720.88	645,167.50
处置固定资产、无形资产和其他长期资产的损失 (收益以“-”号填列)			
固定资产报废损失 (收益以“-”号填列)			
公允价值变动损失 (收益以“-”号填列)			
财务费用 (收益以“-”号填列)	-4,312.68	-52,563.99	
投资损失 (收益以“-”号填列)	-693,989.36	-2,163,351.33	-1,194,018.07
递延所得税资产减少 (增加以“-”号填列)	449,919.23	-2,791,902.34	-2,302,201.89
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)	-2,285,053.70	-4,584,900.01	-3,899,173.95
经营性应收项目的减少 (增加以“-”号填列)	62,353,828.01	-96,312,649.93	-175,142,195.94
经营性应付项目的增加 (减少以“-”号填列)	-62,360,887.49	85,464,694.10	94,814,201.80
其他			
经营活动产生的现金流量净额	13,352,978.69	113,234,033.08	2,761,054.60
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	2020 年 1-3 月	2019 年度	2018 年度
现金的期末余额	100,983,807.88	165,420,284.21	59,087,738.61
减：现金的期初余额	165,420,284.21	59,087,738.61	61,042,028.28
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	-64,436,476.33	106,332,545.60	-1,954,289.67

说明：2020 年 1-3 月、2019 年度、2018 年度公司销售商品收到的银行承兑汇票背书转让的金额分别为 4,431,613.17 元、19,110,635.97 元、6,241,177.06 元。

(2) 本期支付的取得子公司的现金净额

项 目	2020 年 1-3 月	2019 年度	2018 年度
本期发生的企业合并于本期支付的现金或现金等价物			6,000,000.00
其中：苏州中晟新环境管理有限公司			6,000,000.00
减：购买日子公司持有的现金及现金等价物			1,999,699.97
其中：苏州中晟新环境管理有限公司			1,999,699.97
加：以前期间发生的企业合并于本期支付的现金或现金等价物			
取得子公司支付的现金净额			4,000,300.03

(3) 现金和现金等价物构成情况

项 目	2020 年 3 月 31 日	2019 年 12 月 31 日	2018 年 12 月 31 日
一、现金	100,983,807.88	165,420,284.21	59,087,738.61
其中：库存现金	110,472.14	183,542.00	82,738.52
可随时用于支付的银行存款	100,873,335.74	165,236,742.21	58,995,000.09
可随时用于支付的其他货币资金			10,000.00
二、现金等价物			
三、期末现金及现金等价物余额	100,983,807.88	165,420,284.21	59,087,738.61

42. 所有权或使用权受到限制的资产

项 目	2020 年 3 月 31 日账面价值	受限原因
货币资金	5,072,772.00	保函保证金、开立承兑汇票质押

43. 外币货币性项目

外币货币性项目：

项 目	2020 年 3 月 31 日 外币余额	折算汇率	2020 年 3 月 31 日 折算人民币余额
货币资金			
其中：美元	42.22	7.0851	299.13
应收账款			
其中：美元	39,560.00	7.0851	280,286.56

44. 政府补助

与收益相关的政府补助

项 目	金 额	资产负 债表列 报项目	计入当期损益或冲减相关 成本费用损失的金额			计入当期损 益或冲减相 关成本费用 损失的列报 项目
			2020 年 1-3 月	2019 年度	2018 年度	
增值税即征即退返 还（说明）	2,756,726.81		24,750.68	1,108,778.96	1,623,197.17	其他收益
吴中区总工会工人 先锋号奖励	2,000.00		2,000.00			其他收益
吴中区 2018 年纳 税补贴	500,000.00			500,000.00		其他收益
吴中区越溪财政集 中支付补贴	300,000.00			300,000.00		其他收益
2018 年度江苏省 工程技术研究中心 政策性奖励经费	200,000.00			200,000.00		其他收益
2019 年度第九批 科技发展计划（科 技创新政策性资 助）项目经费	200,000.00			200,000.00		其他收益
越溪财政 2018 年 度开发区创新转型 发展企业奖励	150,000.00			150,000.00		其他收益
吴中区 2018 专利 补贴	100,000.00			100,000.00		其他收益
苏州市国库支付中 心支付科研经费	100,000.00			100,000.00		其他收益
苏州市工程技术研 究中心政策性奖励 经费	100,000.00				100,000.00	其他收益
稳岗补贴	130,585.19		46,501.15	72,779.66	11,304.38	其他收益
其他	2,585.33			2,585.33		其他收益

项 目	金 额	资产负 债表列 报项目	计入当期损益或冲减相关 成本费用损失的金额			计入当期损 益或冲减相 关成本费用 损失的列报 项目
			2020 年 1-3 月	2019 年度	2018 年度	
合 计	4,541,897.33		73,251.83	2,734,143.95	1,734,501.55	

说明：本公司污水处理劳务享受增值税即征即退返还税收优惠政策，该政府补助因与公司经营活动密切相关，计入经常性损益。

六、合并范围的变更

1. 非同一控制下企业合并

(1) 报告期内发生的非同一控制下企业合并

被购买方名称	股权取得时点	股权取得成本	股权取得比例（%）	股权取得方式
苏州恒市金建筑工程有限公司	2018.6.30	6,000,000.00	100.00	控股合并

（续上表）

被购买方名称	购买日	购买日的 确定依据	购买日至期末被购买 方的收入	购买日至当年期 末被购买方的净 利润
苏州恒市金建筑工程有限公司	2018.6.30	达到控制		-175,397.23

说明：2020 年 1 月苏州恒市金建筑工程有限公司更名为苏州中晟新环境管理有限公司。

(2) 合并成本及商誉

合并成本	苏州中晟新环境管理有限公司
—现金	6,000,000.00
合并成本合计	6,000,000.00
减：取得的可辨认净资产公允价值份额	6,000,000.00
商誉/合并成本小于取得的可辨认净资产公允价值份额的金额	

说明：本公司购买苏州恒市金建筑工程有限公司属于非同一控制下企业合并不构成业务合并，该公司不具有投入、加工处理和产出能力，故不确认商誉。

(3) 被购买方于购买日可辨认资产、负债

项 目	苏州中晟新环境管理有限公司	
	购买日公允价值	购买日账面价值
资产：		
货币资金	1,999,699.97	1,999,699.97
无形资产	4,066,619.75	
负债：		
应付职工薪酬	52,918.91	52,918.91
应交税费	580.00	580.00
其他应付款	12,820.81	12,820.81
净资产		
减：少数股东权益		
取得的净资产	6,000,000.00	1,933,380.25

2. 其他原因的合并范围变动

2018年8月15日，本公司投资设立全资子公司苏州中晟管网有限公司，注册资本1000.00万元。

七、在其他主体中的权益

在子公司中的权益

企业集团的构成

子公司名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例(%)		取得方式
				直接	间接	
苏州和协环境评价咨询有限公司	苏州	苏州	环境咨询服务	100.00		同一控制下企业合并
苏州中晟水处理有限公司	苏州	苏州	污水处理设施委托运营业务	100.00		设立
苏州中晟新环境管理有限公司	苏州	苏州	水利工程	100.00		非同一控制下企业合并
苏州中晟管网有限公司	苏州	苏州	污水处理设施委托运营业务	100.00		设立

八、与金融工具相关的风险

本公司与金融工具相关的风险源于本公司在经营过程中所确认的各类金融资产和金融负债，包括：信用风险和流动性风险。

本公司与金融工具相关的各类风险的管理目标和政策的制度由本公司管理层负责。经营管理层通过职能部门负责日常的风险管理。

本公司风险管理的总体目标是在不过度影响公司竞争力和应变力的情况下，制定尽可能降低各类与金融工具相关风险的风险管理政策。

1.信用风险

信用风险，是指金融工具的一方未能履行义务从而导致另一方发生财务损失的风险。本公司的信用风险主要产生于货币资金、应收票据、应收账款、其他应收款以及长期应收款等，这些金融资产的信用风险源自交易对手违约，最大的风险敞口等于这些工具的账面金额。

本公司货币资金主要存放于商业银行等金融机构，本公司认为这些商业银行具备较高信誉和资产状况，存在较低的信用风险。

对于应收票据、应收账款及其他应收款，本公司设定相关政策以控制信用风险敞口。本公司基于对客户的财务状况、从第三方获取担保的可能性、信用记录及其他因素诸如目前市场状况等评估客户的信用资质并设置相应信用期。本公司会定期对客户信用记录进行监控，对于信用记录不良的客户，本公司会采用书面催款、缩短信用期或取消信用期等方式，以确保本公司的整体信用风险在可控的范围内。

(1)信用风险显著增加判断标准

本公司在每个资产负债表日评估相关金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。在确定信用风险自初始确认后是否显著增加时，本公司考虑在无须付出不必要的额外成本或努力即可获得合理且有依据的信息，包括基于本公司历史数据的定性和定量分析、外部信用风险评级以及前瞻性信息。本公司以单项金融工具或者具有相似信用风险特征的金融工具组合为基础，通过比较金融工具在资产负债表日发生违约的风险与在初始确认日发生违约的风险，以确定金融工具预计存续期内发生违约风险的变化情况。

当触发以下一个或多个定量、定性标准时，本公司认为金融工具的信用风险已发生显著增加：定量标准主要为报告日剩余存续期违约概率较初始确认时上升超过一定比例；定性标准为主要债务人经营或财务情况出现重大不利变化、预警客户清单等。

(2)已发生信用减值资产的定义

为确定是否发生信用减值，本公司所采用的界定标准，与内部针对相关金融工具的信用风险管理目标保持一致，同时考虑定量、定性指标。

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

金融资产发生信用减值，有可能是多个事件的共同作用所致，未必是可单独识别的事件所致。

(3)预期信用损失计量的参数

根据信用风险是否发生显著增加以及是否已发生信用减值，本公司对不同的资产分别以 12 个月或整个存续期的预期信用损失计量减值准备。预期信用损失计量的关键参数包括违约概率、违约损失率和违约风险敞口。本公司考虑历史统计数据(如交易对手评级、担保方式及抵质押物类别、还款方式等)的定量分析及前瞻性信息，建立违约概率、违约损失率及违约风险敞口模型。

相关定义如下：

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

违约损失率是指本公司对违约风险暴露发生损失程度作出的预期。根据交易对手的类型、追索的方式和优先级，以及担保品的不同，违约损失率也有所不同。违约损失率为违约发生时风险敞口损失的百分比，以未来 12 个月内或整个存续期为基准进行计算；

违约风险敞口是指，在未来 12 个月或在整个剩余存续期中，在违约发生时，本公司应被偿付的金额。前瞻性信息信用风险显著增加的评估及预期信用损失的计算均涉及

前瞻性信息。本公司通过进行历史数据分析，识别出影响各业务类型信用风险及预期信用损失的关键经济指标。

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

本公司应收账款中，前五大客户的应收账款占本公司应收账款总额的 69.67%（2019 年 12 月 31 日：67.23%、2018 年 12 月 31 日：67.25%）；本公司其他应收款中，欠款金额前五大公司的其他应收款占本公司其他应收款总额的 55.19%（2019 年 12 月 31 日：59.52%、2018 年 12 月 31 日：57.41%）。

2.流动性风险

流动性风险，是指企业在履行以交付现金或其他金融资产的方式结算的义务时发生资金短缺的风险。本公司统筹负责公司内各子公司的现金管理工作，包括现金盈余的短期投资和筹措贷款以应付预计现金需求。本公司的政策是定期监控短期和长期的流动资金需求，以及是否符合借款协议的规定，以确保维持充裕的现金储备和可供随时变现的有价证券。

截止 2020 年 3 月 31 日，本公司金融负债到期期限如下：

项目名称	2020 年 3 月 31 日			
	1 年以内	1-2 年	2-3 年	3 年以上
应付票据	2,850,000.00			
应付账款	92,778,803.40			
其他应付款	465,196.85			
合计	96,094,000.25			

（续上表）

项目名称	2019 年 12 月 31 日			
	1 年以内	1-2 年	2-3 年	3 年以上
应付票据	4,650,000.00			
应付账款	129,552,076.19			
其他应付款	4,420,373.75			
合计	138,622,449.94			

(续上表)

项目名称	2018 年 12 月 31 日			
	1 年以内	1-2 年	2-3 年	3 年以上
应付账款	81,081,934.05			
其他应付款	4,558,959.38			
合计	85,640,893.43			

九、公允价值的披露

公允价值计量结果所属的层次，由对公允价值计量整体而言具有重要意义的输入值所属的最低层次决定：

第一层次：相同资产或负债在活跃市场上未经调整的报价。

第二层次：除第一层次输入值外相关资产或负债直接或间接可观察的输入值。

第三层次：相关资产或负债的不可观察输入值。

1. 以公允价值计量的项目和金额

2020 年 3 月 31 日，以公允价值计量的资产和负债的公允价值

项 目	2020 年 3 月 31 日公允价值			
	第一层次公允价值计量	第二层次公允价值计量	第三层次公允价值计量	合计
持续的公允价值计量				
（一）交易性金融资产			80,000,000.00	80,000,000.00
（二）应收款项融资			2,584,750.00	2,584,750.00

2. 不以公允价值计量的金融资产和金融负债的公允价值情况

本公司以摊余成本计量的金融资产和金融负债主要包括：货币资金、应收票据、应收账款、其他应收款、应付票据、应付账款、其他应付款等。

上述不以公允价值计量的金融资产和金融负债的账面价值与公允价值相差很小。

十、关联方及关联交易

关联方的认定标准：一方控制、共同控制另一方或对另一方施加重大影响，以及两方或两方以上同受一方控制、共同控制或重大影响的构成关联方。

1. 本公司的母公司情况

母公司名称	注册地	业务性质	注册资本 (万元)	母公司对本公 司的持股比例 (%)	母公司对本公 司的表决权比 例(%)
苏州市吴中金融控股集团 集团有限公司	苏州	投资管理	110,000.00	70.00	70.00

2. 本公司的子公司情况

本公司子公司的情况详见附注七、在其他主体中的权益

3. 本公司的其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本公司关系
苏州吴城环保开发有限公司	受股东冯建兴控制
苏州和协表面处理有限公司	股东冯建兴妻子王惠珍控制的企业
董事、经理、财务总监及董事会秘书	关键管理人员

4. 关联交易情况

(1) 购销商品、提供和接受劳务的关联交易

采购商品、接受劳务况

关 联 方	关联交易 内容	2020 年 1-3 月	2019 年度发生额	2018 年度发生额
苏州和协表面处理有限公 司	水电及蒸汽 费		1,129,435.67	1,296,875.99
苏州和协表面处理有限公 司	固废处理费		302,720.78	86,841.38

(2) 关联租赁情况

本公司作为承租方：

出租方名称	租赁资产 种类	2020 年 1-3 月确认 的租赁费	2019 年度确认的租 赁费	2018 年度确认的租 赁费
苏州和协表面处理有限公 司	设备		1,147,488.12	1,147,488.12
苏州吴城环保开发有限公 司	房屋	115,087.61	503,330.55	312,173.28

(3) 关键管理人员报酬

单位：万元

项 目	2020 年 1-3 月	2019 年度发生额	2018 年度发生额
关键管理人员报酬	134.27	425.22	265.12

5. 关联方应收应付款项

(1) 应收项目

项目名称	关联方	2020年3月31日		2019年12月31日		2018年12月31日	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
其他应收款	李秋兰					800.00	
其他应收款	张鸿斌	33,000.00		32,611.00			

(2) 应付项目

项目名称	关联方	2020年3月31日	2019年12月31日	2018年12月31日
应付账款	苏州和协表面处理有限公司		243,760.08	315,467.19
应付账款	苏州吴城环保开发有限公司		56,374.60	
其他应付款	李秋兰			9,180.50
其他应付款	蔡志军		5,587.80	
其他应付款	张鸿斌		1,321.00	

十一、承诺及或有事项

1. 重要承诺事项

截至2020年3月31日，本公司无需要披露的重大承诺事项。

2. 或有事项

截至2020年3月31日，本公司无需要披露的重大或有事项。

十二、资产负债表日后事项

截至2020年6月30日，本公司不存在应披露的资产负债表日后事项。

十三、母公司财务报表主要项目注释

1. 应收账款

(1) 按账龄披露

账龄	2020年3月31日	2019年12月31日	2018年12月31日
1年以内	55,754,525.28	80,206,615.10	70,817,723.92
1至2年	19,001,041.31	20,780,842.87	27,272,713.79
2至3年	11,402,311.62	13,592,406.44	12,347,723.43

账 龄	2020 年 3 月 31 日	2019 年 12 月 31 日	2018 年 12 月 31 日
3 至 4 年	4,477,866.03	5,296,366.93	1,427,804.50
4 至 5 年	1,264,358.00	1,422,858.30	161,441.52
5 年以上	93,443.61	84,943.31	0.00
小计	91,993,545.85	121,384,032.95	112,027,407.16
减：坏账准备	14,822,317.11	16,711,282.11	9,580,757.74
合计	77,171,228.74	104,672,750.84	102,446,649.42

(2) 按坏账计提方法分类披露

①2020 年 3 月 31 日（按简化模型计提）

类 别	2019 年 12 月 31 日				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例(%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备	9,799,225.67	10.65	8,514,295.00	86.89	1,284,930.67
按组合计提坏账准备	82,194,320.18	89.35	6,308,022.11	7.67	75,886,298.07
其中：组合 1 应收环保业务客户款项	81,594,320.18	88.70	6,308,022.11	7.73	75,286,298.07
组合 2 应收合并范围内关联交易形成的应收款项	600,000.00	0.65			600,000.00
合计	91,993,545.85	100.00	14,822,317.11	16.11	77,171,228.74

②2019 年 12 月 31 日（按简化模型计提）

类 别	2019 年 12 月 31 日				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例(%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备	10,299,225.67	8.48	8,514,295.00	82.67	1,784,930.67
按组合计提坏账准备	111,084,807.28	91.52	8,196,987.11	7.38	102,887,820.17
其中：组合 1 应收环保业务客户款项	107,634,107.28	88.68	8,196,987.11	7.62	99,437,120.17
组合 2 应收合并范围内关联交易形成的应收款项	3,450,700.00	2.84			3,450,700.00
合计	121,384,032.95	100.00	16,711,282.11	13.77	104,672,750.84

③2018 年 12 月 31 日（按已发生损失模型计提）

类 别	2018 年 12 月 31 日				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
单项金额重大并单独计提坏账准备的应收账款					
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	112,027,407.16	100.00	9,580,757.74	8.55	102,446,649.42
单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收账款					
合计	112,027,407.16	100.00	9,580,757.74	8.55	102,446,649.42

各报告期坏账准备计提的具体说明：

①2020 年 3 月 31 日、2019 年 12 月 31 日，按单项计提坏账准备的应收账款

名 称	2020 年 3 月 31 日			
	账面余额	坏账准备	计提比例（%）	计提理由
江苏大地益源环境修复有限公司	9,017,045.67	8,514,295.00	94.42	预计部分无法收回
苏州久王环保科技股份有限公司	782,180.00	0.00	0.00	根据法院判决后的实际受偿金额确定

（续上表）

名 称	2019 年 12 月 31 日			
	账面余额	坏账准备	计提比例（%）	计提理由
江苏大地益源环境修复有限公司	9,517,045.67	8,514,295.00	89.46	预计部分无法收回
苏州久王环保科技股份有限公司	782,180.00	0.00	0.00	根据法院判决后的实际受偿金额确定

说明：

a. 江苏大地益源环境修复有限公司部分应收款项余额为《苏地 2012-G-129 号地块土壤及地下水污染治理》项目应收账款，由于一期项目实施终止，公司预计部分无法收回。

b. 苏州久王环保科技股份有限公司已处于破产清算阶段，苏州市吴中区人民法院做出（2020）苏 0506 民执 785 号的财产分配方案，本公司最终实际受偿金额 782,180.00 元。

②2020年3月31日、2019年12月31日，按组合1 应收环保业务客户款项计提坏账准备的应收账款

账 龄	2020年3月31日		
	账面余额	坏账准备	计提比例(%)
1年以内	55,154,525.28	2,757,726.26	5.00
1-2年	19,001,041.31	1,900,104.13	10.00
2-3年	7,117,380.95	1,423,476.19	20.00
3-4年	163,571.03	81,785.52	50.00
4-5年	64,358.00	51,486.40	80.00
5年以上	93,443.61	93,443.61	100.00
合计	81,594,320.18	6,308,022.11	7.73

(续上表)

账 龄	2019年12月31日		
	账面余额	坏账准备	计提比例(%)
1年以内	76,755,915.10	3,837,795.75	5.00
1-2年	20,780,842.87	2,078,084.29	10.00
2-3年	9,589,655.77	1,917,931.15	20.00
3-4年	199,891.93	99,945.97	50.00
4-5年	222,858.30	178,286.64	80.00
5年以上	84,943.31	84,943.31	100.00
合计	107,634,107.28	8,196,987.11	7.62

③2020年3月31日、2019年12月31日，按组合2 应收合并范围内关联交易形成的应收款项计提坏账准备的应收账款

账 龄	2019年12月31日		
	账面余额	坏账准备	计提比例(%)
1年以内	600,000.00		

(续上表)

账 龄	2019年12月31日		
	账面余额	坏账准备	计提比例(%)
1年以内	3,450,700.00		

④2018年12月31日，组合中按账龄分析法计提坏账准备的应收账款

账 龄	2018年12月31日		
	账面余额	坏账准备	计提比例(%)
1年以内	70,817,723.92	3,540,886.20	5.00
1至2年	27,272,713.79	2,727,271.38	10.00
2至3年	12,347,723.43	2,469,544.69	20.00
3至4年	1,427,804.50	713,902.25	50.00
4至5年	161,441.52	129,153.22	80.00
合计	112,027,407.16	9,580,757.74	8.55

(3) 坏账准备的变动情况

①2020年1-3月的变动情况

类 别	2019年12月31日	本期变动金额			2020年3月31日
		计提	收回或转回	转销或核销	
按单项计提坏账准备	8,514,295.00				8,514,295.00
按组合1计提坏账准备	8,196,987.11		1,888,965.00		6,308,022.11
合计	16,711,282.11		1,888,965.00		14,822,317.11

②2019年的变动情况

类 别	2018年12月31日	会计政策变更	2019年1月1日	本期变动金额			2019年12月31日
				计提	收回或转回	转销或核销	
按单项计提坏账准备				8,514,295.00			8,514,295.00
按组合1计提坏账准备	9,580,757.74		9,580,757.74	4,648,409.37		6,032,180.00	8,196,987.11
合计	9,580,757.74	0.00	9,580,757.74	13,162,704.37	0.00	6,032,180.00	16,711,282.11

③2018年的变动情况

类 别	2017年12月31日	本期变动金额			2018年12月31日
		计提	收回或转回	转销或核销	
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	4,236,715.46	5,436,042.28		92,000.00	9,580,757.74

(4) 各报告期实际核销的应收账款情况

核销年度	项目	核销金额
2019 年	实际核销的应收账款	6,032,180.00
2018 年	实际核销的应收账款	92,000.00

其中，重要的应收账款核销情况：

核销年度	单位名称	应收账款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
2019 年	苏州久王环保科技股份有限公司	应收工程款	5,867,820.00	无法收回	根据董事会决议	否

(5) 按欠款方归集的余额前五名的应收账款情况

2020 年 3 月 31 日

单位名称	2020 年 3 月 31 日余额	占应收账款余额的比例 (%)	坏账准备余额
昆山加合市政工程有限公司	17,193,000.01	18.69	1,361,141.88
江苏景雄科技有限公司	9,326,011.06	10.14	466,300.55
江苏大地益源环境修复有限公司	9,017,045.67	9.80	8,514,295.00
苏州市吴中区人民政府郭巷街道办事处	8,845,065.05	9.61	818,822.31
苏州吴中城区污水处理有限公司	8,744,328.95	9.51	437,216.45
合计	53,125,450.74	57.75	11,597,776.19

2019 年 12 月 31 日

单位名称	2019 年 12 月 31 日余额	占应收账款余额的比例 (%)	坏账准备余额
昆山加合市政工程有限公司	17,788,000.00	14.65	1,360,816.88
苏州市吴中区人民政府郭巷街道办事处	10,884,260.55	8.97	1,022,741.86
江苏景雄科技有限公司	9,826,011.06	8.09	491,300.55
苏州吴中金庭污水处理有限公司	9,627,904.63	7.93	481,395.23
江苏大地益源环境修复有限公司	9,517,045.67	7.84	8,514,295.00
合计	57,643,221.91	47.48	11,870,549.52

2018 年 12 月 31 日

单位名称	2018 年 12 月 31 日余额	占应收账款余额的比例 (%)	坏账准备余额
苏州市吴中区人民政府郭巷街道办事处	30,495,036.24	27.22	1,524,751.81
昆山加合市政工程有限公司	15,184,337.68	13.55	759,216.89
江苏大地益源环境修复有限公司	11,010,431.55	9.83	2,012,472.65
苏州木渎金桥开发区管委会	7,342,444.00	6.55	734,244.40
苏州市吴中区光福镇人民政府	7,185,661.95	6.41	359,283.10
合计	71,217,911.42	63.56	5,389,968.85

2. 其他应收款

(1) 分类列示

项 目	2020 年 3 月 31 日	2019 年 12 月 31 日	2018 年 12 月 31 日
应收利息			
应收股利			
其他应收款	2,827,036.72	2,732,772.67	4,010,818.79
合计	2,827,036.72	2,732,772.67	4,010,818.79

(2) 其他应收款

①按账龄披露

账 龄	2020 年 3 月 31 日	2019 年 12 月 31 日	2018 年 12 月 31 日
1 年以内	2,059,906.41	2,010,784.00	3,535,159.24
1 至 2 年	340,964.64	306,329.12	229,659.55
2 至 3 年	220,165.67	179,659.55	236,000.00
3 年以上	206,000.00	236,000.00	10,000.00
小计	2,827,036.72	2,732,772.67	4,010,818.79
减：坏账准备			
合计	2,827,036.72	2,732,772.67	4,010,818.79

②按款项性质分类情况

款项性质	2020 年 3 月 31 日	2019 年 12 月 31 日	2018 年 12 月 31 日
员工备用金	161,914.00	186,382.36	674,241.50
押金、保证金	2,662,147.48	2,545,874.67	2,203,165.55
往来款			1,000,000.00

款项性质	2020年3月31日	2019年12月31日	2018年12月31日
代垫社保公积金等款项	2,975.24	515.64	133,411.74
小计	2,827,036.72	2,732,772.67	4,010,818.79
减：坏账准备			
合计	2,827,036.72	2,732,772.67	4,010,818.79

③按坏账计提方法分类披露

A. 截至2020年3月31日的坏账准备按三阶段模型计提如下：

阶段	账面余额	坏账准备	账面价值
第一阶段	2,827,036.72		2,827,036.72
第二阶段			
第三阶段			
合计	2,827,036.72		2,827,036.72

A1. 截至2019年12月31日，处于第一阶段的坏账准备：

类别	账面余额	计提比例(%)	坏账准备	账面价值	理由
按单项计提坏账准备					
按组合计提坏账准备	2,827,036.72			2,827,036.72	
其中：组合1 应收押金和保证金	2,662,147.48			2,662,147.48	
组合2 应收备用金、代垫社保公积金等款项	164,889.24			164,889.24	
合计	2,827,036.72			2,827,036.72	

A2. 截至2019年12月31日，本公司无处于第二阶段、第三阶段的其他应收款。

按组合计提坏账准备的确认标准及说明见附注三、9。

B. 截至2019年12月31日的坏账准备按三阶段模型计提如下：

阶段	账面余额	坏账准备	账面价值
第一阶段	2,732,772.67		2,732,772.67
第二阶段			
第三阶段			
合计	2,732,772.67		2,732,772.67

B1. 截至 2019 年 12 月 31 日, 处于第一阶段的坏账准备:

类 别	账面余额	计提比例 (%)	坏账准备	账面价值	理由
按单项计提坏账准备					
按组合计提坏账准备	2,732,772.67			2,732,772.67	
其中: 组合 1 应收押金和保证金	2,545,874.67			2,545,874.67	
组合 2 应收备用金、代垫社保公积金等款项	186,898.00			186,898.00	
合计	2,732,772.67			2,732,772.67	

B2. 截至 2019 年 12 月 31 日, 本公司无处于第二阶段、第三阶段的其他应收款。

按组合计提坏账准备的确认标准及说明见附注三、9。

C. 截止 2018 年 12 月 31 日的坏账准备按已发生损失模型计提如下:

类 别	2018 年 12 月 31 日				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
单项金额重大并单独计提坏账准备的其他应收款					
按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款	4,010,818.79	100.00			4,010,818.79
单项金额不重大但单独计提坏账准备的其他应收款					
合计	4,010,818.79	100.00			4,010,818.79

③ 按欠款方归集的余额前五名的其他应收款情况

2020 年 3 月 31 日

单位名称	款项的性质	2020 年 3 月 31 日余额	账龄	占其他应收款余额 合计数的比例(%)	坏账准备
苏州市公共资源交易中心	投标保证金	600,000.00	1 年以内	21.22	
昆山市污水处理有限公司	履约保证金	598,004.00	1 年以内	21.15	
江苏省汾湖高新技术产业 开发区财政局非税收入专 户	投标保证金	231,000.00	1 年以内	8.17	
苏州市吴江区财政局非税 收入专户	保证金	200,000.00	1-2 年	7.07	
苏州市吴中科技投资管理 有限公司	租赁押金、代 垫款	153,020.15	1 年以内、 2-3 年	5.41	
合计		1,782,024.15		63.02	

2019 年 12 月 31 日

单位名称	款项的性质	2019 年 12 月 31 日余额	账龄	占其他应收款余额合计数的比例(%)	坏账准备
苏州市公共资源交易中心	投标保证金	600,000.00	1 年以内	21.96	
昆山市污水处理有限公司	履约保证金	598,004.00	1 年以内	21.88	
盐城市大丰区公共资源交易中心	投标保证金	300,000.00	1 年以内	10.98	
苏州市吴江区财政局非税收入专户	保证金	200,000.00	1-2 年	7.32	
苏州公正建设咨询房地产评估有限公司	投标保证金	181,425.00	1 年以内	6.64	
合计		1,879,429.00		68.78	

2018 年 12 月 31 日

单位名称	款项的性质	2018 年 12 月 31 日余额	账龄	占其他应收款余额合计数的比例(%)	坏账准备
苏州中晟水处理有限公司	关联方往来款	1,000,000.00	1 年以内	24.93	
苏州吴中经济开发区非税收入财政汇缴专户	保证金	740,000.00	1 年以内	18.45	
席晋峰	员工备用金	500,000.00	1 年以内	12.47	
苏州常发工程咨询有限公司	投标保证金	300,000.00	1 年以内	7.48	
苏州市吴江区财政局非税收入专户	保证金	200,000.00	1 年以内	4.99	
合计		2,740,000.00		68.32	

3. 长期股权投资

项 目	2020 年 3 月 31 日		
	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	28,065,626.40		28,065,626.40

(续上表)

项 目	2019 年 12 月 31 日		
	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	28,065,626.40		28,065,626.40

(续上表)

项 目	2018 年 12 月 31 日		
	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	28,065,626.40		28,065,626.40

(1) 对子公司投资

2020 年 1-3 月

被投资单位	2019 年 12 月 31 日	本期增加	本期减少	2020 年 3 月 31 日	本期计提减值准备	2020 年 3 月 31 日减值准备余额
和协咨询	2,065,626.40			2,065,626.40		
中晟水处理	10,000,000.00			10,000,000.00		
中晟新环境	6,000,000.00			6,000,000.00		
中晟管网	10,000,000.00			10,000,000.00		
合 计	28,065,626.40			28,065,626.40		

2019 年度

被投资单位	2018 年 12 月 31 日	本期增加	本期减少	2019 年 12 月 31 日	本期计提减值准备	2019 年 12 月 31 日减值准备余额
和协咨询	2,065,626.40			2,065,626.40		
中晟水处理	10,000,000.00			10,000,000.00		
中晟新环境	6,000,000.00			6,000,000.00		
中晟管网	10,000,000.00			10,000,000.00		
合 计	28,065,626.40			28,065,626.40		

2018 年度

被投资单位	2017 年 12 月 31 日	本期增加	本期减少	2018 年 12 月 31 日	本期计提减值准备	2018 年 12 月 31 日减值准备余额
和协咨询	2,065,626.40			2,065,626.40		
中晟水处理	1,000,000.00	9,000,000.00		10,000,000.00		
中晟新环境		6,000,000.00		6,000,000.00		
中晟管网		10,000,000.00		10,000,000.00		
合 计	3,065,626.40	25,000,000.00		28,065,626.40		

4. 营业收入和营业成本

项 目	2020 年 1-3 月		2019 年度		2018 年度	
	收入	成本	收入	成本	收入	成本
主营业务	7,777,116.38	4,977,830.32	216,034,258.47	125,614,395.89	116,522,261.45	61,919,190.98
其他业务			12,680.45			
合 计	7,777,116.38	4,977,830.32	216,046,938.92	125,614,395.89	116,522,261.45	61,919,190.98

5. 投资收益

项 目	2020 年 1-3 月	2019 年度	2018 年度
理财产品收益	651,829.91	2,122,296.54	1,194,018.07

十四、补充资料

1. 当期非经常性损益明细表

项 目	2020 年 1-3 月	2019 年度	2018 年度
计入当期损益的政府补助（与企业业务密切相关，按照国家统一标准定额或定量享受的政府补助除外）	48,501.15	1,625,364.99	111,304.38
委托他人投资或管理资产的损益	693,989.36	2,163,351.33	1,194,018.07
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	800.00	17,596.80	-5,900.00
其他符合非经常性损益定义的损益项目	789,512.61		
非经常性损益总额	1,532,803.12	3,806,313.12	1,299,422.45
减：非经常性损益的所得税影响数	253,151.33	572,238.08	195,171.67
非经常性损益净额	1,279,651.79	3,234,075.04	1,104,250.78
减：归属于少数股东的非经常性损益净额			
归属于公司普通股股东的非经常性损益净额	1,279,651.79	3,234,075.04	1,104,250.78

说明：根据苏人社发（2020）7号《省人力资源社会保障厅 省财政厅 省税务局 关于阶段性减免企业社会保险费的通知》，本公司今年因疫情影响涉及的社保费用减免记入其他符合非经常性损益定义的损益项目。

2. 净资产收益率及每股收益

①2020 年 1-3 月

报告期利润	加权平均净资产收益率（%）	每股收益	
		基本每股收益	稀释每股收益
归属于公司普通股股东的净利润	6.28	0.44	
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	5.85	0.41	

②2019 年度

报告期利润	加权平均净资产收益率（%）	每股收益	
		基本每股收益	稀释每股收益
归属于公司普通股股东的净利润	44.93	2.49	
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	43.57	2.42	

③2018 年度

报告期利润	加权平均净资产收益率（%）	每股收益	
		基本每股收益	稀释每股收益
归属于公司普通股股东的净利润	53.06	1.80	
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	52.30	1.78	

公司名称：苏州中晟环境修复股份有限公司

日期：2020 年 6 月 30 日

