

# 2024 年年度财务报告

## 一、审计报告

审计意见类型	带强调事项段的无保留意见
审计报告签署日期	2025 年 04 月 25 日
审计机构名称	大信会计师事务所（特殊普通合伙）
审计报告文号	大信审字[2025]第 17-00062 号
注册会计师姓名	李嘉宁、李杰

## 审计报告正文

大信审字[2025]第 17-00062 号

北京科净源科技股份有限公司全体股东：

### 一、审计意见

我们审计了北京科净源科技股份有限公司（以下简称“贵公司”）的财务报表，包括 2024 年 12 月 31 日的合并及母公司资产负债表，2024 年度的合并及母公司利润表、合并及母公司现金流量表、合并及母公司股东权益变动表，以及财务报表附注。

我们认为，后附的财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制，公允反映了贵公司 2024 年 12 月 31 日的合并及母公司财务状况以及 2024 年度的合并及母公司经营成果和现金流量。

### 二、形成审计意见的基础

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

#### • 强调事项

---

我们提醒财务报表使用者关注，如财务报表“附注十四、其他重要事项 1、立案调查”所述，公司于 2025 年 4 月 3 日收到中国证券监督管理委员会(以下简称中国证监会)下达的《立案告知书》(编号：证监立案字 0142025023 号)，公司因涉嫌信息披露违法违规，接受中国证监会立案调查。截至本报告日，该立案调查尚未有结论性意见或决定。本段内容不影响已发表的审计意见。

#### 四、关键审计事项

##### (一) 收入确认

###### 1. 事项描述

如财务报表附注“三、重要会计政策和会计估计”之(二十三)收入、“五、合并财务报表重要项目注释”之(三十六)营业收入和营业成本所示，2024 年度贵公司实现营业收入 19,128.44 万元，来自于水处理产品销售、水环境综合治理、项目运营服务。

由于营业收入是贵公司关键业绩指标之一，从而存在管理层为达到特定目标或期望而操纵收入确认时点的固有风险，因此，我们将收入确认识别为关键审计事项。

###### 2. 审计应对

(1) 了解与评价管理层与收入确认相关的关键内部控制的设计和运行有效性；

(2) 检查贵公司主要的销售合同，识别与收入确认相关的关键合同条款及履约义务，以评价收入确认政策是否符合会计准则的要求；

(3) 对收入和成本执行分析程序，包括按照产品类别对收入、成本、毛利率波动分析，并与以前期间进行比较；

(4) 根据收入明细表选取样本，检查其销售合同、安装调试确认单、竣工验收报告、工程进度单等资料；检查水环境综合治理方案的项目合同条款和成本预算资料，评估管理层对预计总收入和预计总成本估计的适当性；

(5) 对重要客户进行实地访谈及函证，询证销售额、应收账款余额、履约进度、合同金额、结算金额等信息；

(6) 重要工程项目现场查看了工程形象进度，询问工程管理部门，并与账面记录进行比较，评估工程完工进度的合理性；

(7) 基于预计总成本以及实际发生成本计算履约进度，检查了根据履约进度确认的水环境综合治理方案的收入计算的准确性；

(8) 检查销售回款以及期后回款；

(9) 执行截止测试。

## （二）应收账款及合同资产减值

### 1. 事项描述

如贵公司合并财务报表附注“三、重要会计政策和会计估计（十）金融工具、（十一）预期信用损失的确定方法及会计处理方法”、“五、合并财务报表重要项目注释（三）应收账款、（八）合同资产”所述，截至2024年12月31日，贵公司应收账款及合同资产（含重分类至其他非流动资产的合同资产）账面余额为78,789.03万元，坏账准备为26,832.88万元，账面价值为51,956.16万元。由于应收账款及合同资产余额重大且坏账准备的评估涉及管理层判断，其可回收性对于财务报表具有重大影响。因此，我们将应收账款及合同资产减值确认识别为关键审计事项。

### 2、审计应对

（1）了解与应收账款、合同资产减值相关的关键内部控制，评价这些控制的设计，确定其是否得到执行，并测试相关内部控制的运行有效性；

（2）了解公司的信用政策，结合行业特点及信用风险特征、同行业其他公司的预期信用损失计量方法，评价管理层制定的相关会计政策和会计估计是否符合企业会计准则的规定。检查相关的交易合同和信用条款及实际信用条款的遵守情况；

（3）对于单项计提预期信用损失的应收账款、合同资产，获取了管理层赖以判断客户付款能力和历史结算情况的证明文件，以及管理层对客户的资金状况、资信状况、项目进展、历史付款率以及对未来经济情况的预测等，评估管理层计提预期信用损失的充分性；

（4）对于按照信用风险特征组合计提预期信用损失的应收账款、合同资产，参考历史审计经验及前瞻性信息，复核管理层划分的组合以及对不同组合估计的预期信用损失率的合理性，并选取样本测试应收账款的组合分类的准确性，重新计算预期信用损失的准确性。

## 五、其他信息

贵公司管理层（以下简称管理层）对其他信息负责。其他信息包括贵公司2024年度报告中涵盖的信息，但不包括财务报表和我们的审计报告。

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

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

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

---

## 六、管理层和治理层对财务报表的责任

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

在编制财务报表时，管理层负责评估贵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贵公司、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督贵公司的财务报告过程。

## 七、注册会计师对财务报表审计的责任

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

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

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

(二) 了解与审计相关的内部控制，以设计恰当的审计程序。

(三) 评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。

(四) 对管理层使用持续经营假设的恰当性得出结论。同时，根据获取的审计证据，就可能导致对贵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贵公司不能持续经营。

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

(六) 就贵公司中实体或业务活动的财务信息获取充分、恰当的审计证据，以对财务报表发表审计意见。

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。

## 二、财务报表

财务附注中报表的单位为：元

### 1、合并资产负债表

编制单位：北京科净源科技股份有限公司

2024年12月31日

单位：元

项目	期末余额	期初余额
流动资产：		
货币资金	188,861,090.09	463,278,791.41
结算备付金		
拆出资金		
交易性金融资产		
衍生金融资产		
应收票据	10,773,906.90	5,174,486.64
应收账款	457,777,524.58	503,859,030.10
应收款项融资		557,230.00
预付款项	10,001,010.25	67,406,063.57
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
其他应收款	17,323,018.30	17,933,279.65
其中：应收利息		
应收股利		
买入返售金融资产		
存货	98,438,750.39	44,265,035.11
其中：数据资源		
合同资产	59,620,489.57	27,330,903.63
持有待售资产	3,586,322.74	
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	47,996,771.65	33,313,699.00
流动资产合计	894,378,884.47	1,163,118,519.11

非流动资产：		
发放贷款和垫款		
债权投资		
其他债权投资		
长期应收款		
长期股权投资		
其他权益工具投资		
其他非流动金融资产		
投资性房地产		
固定资产	30,767,852.26	14,862,649.68
在建工程	445,714,875.64	259,142,523.94
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	798,463.26	1,263,821.29
无形资产	70,566,188.67	73,738,100.56
其中：数据资源		
开发支出		
其中：数据资源		
商誉		
长期待摊费用	0.00	105,877.08
递延所得税资产	61,219,519.92	36,478,477.26
其他非流动资产	2,163,540.05	19,639,664.20
非流动资产合计	611,230,439.80	405,231,114.01
资产总计	1,505,609,324.27	1,568,349,633.12
流动负债：		
短期借款	212,523,789.72	155,172,367.23
向中央银行借款		
拆入资金		
交易性金融负债		
衍生金融负债		
应付票据	400,000.00	
应付账款	342,610,033.93	256,899,534.37
预收款项		
合同负债	17,000,346.47	10,801,336.96
卖出回购金融资产款		
吸收存款及同业存放		
代理买卖证券款		
代理承销证券款		
应付职工薪酬	4,205,001.36	4,375,364.11
应交税费	46,308,621.33	50,148,820.72
其他应付款	15,612,935.79	78,158,822.73
其中：应付利息		

应付股利		
应付手续费及佣金		
应付分保账款		
持有待售负债		
一年内到期的非流动负债	3,683,825.40	4,070,540.79
其他流动负债	10,236,155.28	5,841,826.35
流动负债合计	652,580,709.28	565,468,613.26
非流动负债：		
保险合同准备金		
长期借款	75,000,000.00	77,000,000.00
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债	659,682.21	928,030.85
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债	944,982.14	741,623.61
递延收益	3,638,500.00	3,638,500.00
递延所得税负债	115,934.58	173,258.73
其他非流动负债		
非流动负债合计	80,359,098.93	82,481,413.19
负债合计	732,939,808.21	647,950,026.45
所有者权益：		
股本	68,571,430.00	68,571,430.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	658,964,647.97	658,964,647.97
减：库存股		
其他综合收益		
专项储备		
盈余公积	28,957,711.03	28,957,711.03
一般风险准备		
未分配利润	16,593,429.35	164,065,106.10
归属于母公司所有者权益合计	773,087,218.35	920,558,895.10
少数股东权益	-417,702.29	-159,288.43
所有者权益合计	772,669,516.06	920,399,606.67
负债和所有者权益总计	1,505,609,324.27	1,568,349,633.12

法定代表人：葛敬    主管会计工作负责人：赵雷    会计机构负责人：袁彩晖

## 2、母公司资产负债表

单位：元

项目	期末余额	期初余额
流动资产：		
货币资金	135,846,779.80	205,133,379.57

交易性金融资产		
衍生金融资产		
应收票据	4,832,008.58	5,174,486.64
应收账款	398,967,704.75	327,299,830.58
应收款项融资		318,750.00
预付款项	8,526,768.49	61,745,419.28
其他应收款	448,363,915.79	443,925,878.63
其中：应收利息		
应收股利		
存货	67,256,343.56	35,281,708.68
其中：数据资源		
合同资产	1,289,954.98	3,284,286.77
持有待售资产	3,586,322.74	
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产		
流动资产合计	1,068,669,798.69	1,082,163,740.15
非流动资产：		
债权投资		
其他债权投资		
长期应收款		
长期股权投资	191,510,000.00	191,510,000.00
其他权益工具投资		
其他非流动金融资产		
投资性房地产		
固定资产	9,114,268.80	8,112,212.85
在建工程		
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产		
无形资产	109,662.43	90,814.23
其中：数据资源		
开发支出		
其中：数据资源		
商誉		
长期待摊费用		
递延所得税资产	18,116,166.88	8,659,974.00
其他非流动资产	729,356.55	2,280,585.64
非流动资产合计	219,579,454.66	210,653,586.72
资产总计	1,288,249,253.35	1,292,817,326.87
流动负债：		
短期借款	212,523,789.72	142,558,841.68
交易性金融负债		



衍生金融负债		
应付票据	400,000.00	
应付账款	108,987,293.29	83,797,875.26
预收款项		
合同负债	10,391,087.16	5,706,228.89
应付职工薪酬	1,705,698.82	2,144,311.36
应交税费	22,723,556.29	27,736,904.41
其他应付款	15,641,602.38	58,812,875.03
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	3,444,282.11	445,800.93
流动负债合计	375,817,309.77	321,202,837.56
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	375,817,309.77	321,202,837.56
所有者权益：		
股本	68,571,430.00	68,571,430.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	700,233,010.41	700,233,010.41
减：库存股		
其他综合收益		
专项储备		
盈余公积	28,957,711.03	28,957,711.03
未分配利润	114,669,792.14	173,852,337.87
所有者权益合计	912,431,943.58	971,614,489.31
负债和所有者权益总计	1,288,249,253.35	1,292,817,326.87

### 3、合并利润表

单位：元

项目	2024 年度	2023 年度
----	---------	---------

一、营业总收入	191,284,387.57	301,779,764.81
其中：营业收入	191,284,387.57	301,779,764.81
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	243,502,982.48	253,461,113.59
其中：营业成本	147,622,543.23	162,822,604.64
利息支出		
手续费及佣金支出		
退保金		
赔付支出净额		
提取保险责任合同准备金净额		
保单红利支出		
分保费用		
税金及附加	910,992.82	925,268.54
销售费用	18,695,789.80	14,968,342.69
管理费用	51,909,699.89	48,485,419.81
研发费用	19,924,369.25	19,043,604.63
财务费用	4,439,587.49	7,215,873.28
其中：利息费用	6,379,157.68	9,633,613.44
利息收入	2,100,401.81	3,164,660.25
加：其他收益	1,993,306.51	4,597,274.99
投资收益（损失以“-”号填列）	321,915.15	126,836.97
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		
汇兑收益（损失以“-”号填列）		
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）		
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）		
信用减值损失（损失以“-”号填列）	-95,542,859.27	-56,812,122.40
资产减值损失（损失以“-”号填列）	-13,243,757.77	8,272,788.21
资产处置收益（损失以“-”号填列）		101,160.06
三、营业利润（亏损以“-”号填列）	-158,689,990.29	4,604,589.05
加：营业外收入	3,079,782.83	10,779,719.56
减：营业外支出	10,230.77	282,221.38
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	-155,620,438.23	15,102,087.23

减：所得税费用	-24,278,917.36	-3,965,201.51
五、净利润（净亏损以“－”号填列）	-131,341,520.87	19,067,288.74
（一）按经营持续性分类		
1.持续经营净利润（净亏损以“－”号填列）	-131,341,520.87	19,067,288.74
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.归属于母公司股东的净利润	-131,083,107.01	19,402,459.94
2.少数股东损益	-258,413.86	-335,171.20
六、其他综合收益的税后净额		
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额		
（一）不能重分类进损益的其他综合收益		
1.重新计量设定受益计划变动额		
2.权益法下不能转损益的其他综合收益		
3.其他权益工具投资公允价值变动		
4.企业自身信用风险公允价值变动		
5.其他		
（二）将重分类进损益的其他综合收益		
1.权益法下可转损益的其他综合收益		
2.其他债权投资公允价值变动		
3.金融资产重分类计入其他综合收益的金额		
4.其他债权投资信用减值准备		
5.现金流量套期储备		
6.外币财务报表折算差额		
7.其他		
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	-131,341,520.87	19,067,288.74
归属于母公司所有者的综合收益总额	-131,083,107.01	19,402,459.94
归属于少数股东的综合收益总额	-258,413.86	-335,171.20
八、每股收益		
（一）基本每股收益	-1.91	0.34
（二）稀释每股收益	-1.91	0.34

本期发生同一控制下企业合并的，被合并方在合并前实现的净利润为：0.00元，上期被合并方实现的净利润为：0.00元。

法定代表人：葛敬 主管会计工作负责人：赵雷 会计机构负责人：袁彩晖

#### 4、母公司利润表

单位：元

项目	2024年度	2023年度
一、营业收入	66,965,614.96	180,199,396.36
减：营业成本	53,328,784.89	91,121,682.57

税金及附加	169,026.55	214,724.39
销售费用	10,753,025.10	8,737,177.13
管理费用	25,872,134.31	23,350,989.43
研发费用	14,711,244.97	13,387,569.82
财务费用	4,517,346.22	4,418,094.21
其中：利息费用	6,270,659.00	7,366,747.45
利息收入	1,792,358.10	3,101,710.00
加：其他收益	1,899,949.64	3,698,352.82
投资收益（损失以“-”号填列）	321,915.15	126,836.97
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）		
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）		
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）		
信用减值损失（损失以“-”号填列）	-14,833,974.11	-5,521,180.62
资产减值损失（损失以“-”号填列）	-322,513.53	240,172.00
资产处置收益（损失以“-”号填列）	0.00	38,127.34
二、营业利润（亏损以“-”号填列）	-55,320,569.93	37,551,467.32
加：营业外收入	3,075,947.82	10,779,712.05
减：营业外支出	5,546.76	12,762.83
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	-52,250,168.87	48,318,416.54
减：所得税费用	-9,456,192.88	5,749,810.59
四、净利润（净亏损以“-”号填列）	-42,793,975.99	42,568,605.95
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	-42,793,975.99	42,568,605.95
（二）终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）		
五、其他综合收益的税后净额		
（一）不能重分类进损益的其他综合收益		
1. 重新计量设定受益计划变动额		
2. 权益法下不能转损益的其他综合收益		
3. 其他权益工具投资公允价值变动		
4. 企业自身信用风险公允价值变动		
5. 其他		
（二）将重分类进损益的其他综合收益		

1. 权益法下可转损益的其他综合收益		
2. 其他债权投资公允价值变动		
3. 金融资产重分类计入其他综合收益的金额		
4. 其他债权投资信用减值准备		
5. 现金流量套期储备		
6. 外币财务报表折算差额		
7. 其他		
六、综合收益总额	-42,793,975.99	42,568,605.95
七、每股收益：		
（一）基本每股收益		
（二）稀释每股收益		

## 5、合并现金流量表

单位：元

项目	2024 年度	2023 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	124,851,419.53	173,449,544.35
客户存款和同业存放款项净增加额		
向中央银行借款净增加额		
向其他金融机构拆入资金净增加额		
收到原保险合同保费取得的现金		
收到再保业务现金净额		
保户储金及投资款净增加额		
收取利息、手续费及佣金的现金		
拆入资金净增加额		
回购业务资金净增加额		
代理买卖证券收到的现金净额		
收到的税费返还	18,226.40	17,046.99
收到其他与经营活动有关的现金	79,688,173.37	109,099,687.77
经营活动现金流入小计	204,557,819.30	282,566,279.11
购买商品、接受劳务支付的现金	132,445,120.95	234,976,797.60
客户贷款及垫款净增加额		
存放中央银行和同业款项净增加额		
支付原保险合同赔付款项的现金		
拆出资金净增加额		
支付利息、手续费及佣金的现金		
支付保单红利的现金		
支付给职工以及为职工支付的现金	65,738,059.97	61,162,100.73
支付的各项税费	10,358,691.60	34,405,906.21
支付其他与经营活动有关的现金	118,793,187.07	136,140,692.91
经营活动现金流出小计	327,335,059.59	466,685,497.45
经营活动产生的现金流量净额	-122,777,240.29	-184,119,218.34
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	60,000,000.00	60,126,836.97
取得投资收益收到的现金	321,915.15	0.00
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	11,875,160.00	0.00
处置子公司及其他营业单位收到的		

现金净额		
收到其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流入小计	72,197,075.15	60,126,836.97
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	133,157,456.45	126,937,408.28
投资支付的现金	60,000,000.00	60,000,000.00
质押贷款净增加额		
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		
支付其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流出小计	193,157,456.45	186,937,408.28
投资活动产生的现金流量净额	-120,960,381.30	-126,810,571.31
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金	0.00	658,800,032.94
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	237,300,000.00	240,000,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金	0.00	23,950,000.00
筹资活动现金流入小计	237,300,000.00	922,750,032.94
偿还债务支付的现金	182,000,000.00	186,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	24,926,294.45	12,167,067.04
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	568,146.67	51,391,129.24
筹资活动现金流出小计	207,494,441.12	249,558,196.28
筹资活动产生的现金流量净额	29,805,558.88	673,191,836.66
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		
五、现金及现金等价物净增加额	-213,932,062.71	362,262,047.01
加：期初现金及现金等价物余额	402,235,165.22	39,973,118.21
六、期末现金及现金等价物余额	188,303,102.51	402,235,165.22

## 6、母公司现金流量表

单位：元

项目	2024 年度	2023 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	68,638,892.74	72,063,856.25
收到的税费返还		
收到其他与经营活动有关的现金	179,593,896.55	636,185,324.70
经营活动现金流入小计	248,232,789.29	708,249,180.95
购买商品、接受劳务支付的现金	77,174,933.69	149,992,393.63
支付给职工以及为职工支付的现金	28,183,808.18	28,311,783.37
支付的各项税费	6,939,081.44	22,610,595.12
支付其他与经营活动有关的现金	233,982,100.04	967,306,646.52
经营活动现金流出小计	346,279,923.35	1,168,221,418.64
经营活动产生的现金流量净额	-98,047,134.06	-459,972,237.69
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	60,000,000.00	60,126,836.97
取得投资收益收到的现金	321,915.15	
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	11,875,160.00	
处置子公司及其他营业单位收到的		

现金净额		
收到其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流入小计	72,197,075.15	60,126,836.97
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	9,085,977.24	8,217,734.00
投资支付的现金	60,000,000.00	60,000,000.00
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		
支付其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流出小计	69,085,977.24	68,217,734.00
投资活动产生的现金流量净额	3,111,097.91	-8,090,897.03
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金	0.00	658,800,032.94
取得借款收到的现金	237,300,000.00	147,400,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金	40,000,000.00	23,950,000.00
筹资活动现金流入小计	277,300,000.00	830,150,032.94
偿还债务支付的现金	167,400,000.00	124,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	21,590,988.97	
支付其他与筹资活动有关的现金	62,672,000.00	51,106,800.00
筹资活动现金流出小计	251,662,988.97	175,106,800.00
筹资活动产生的现金流量净额	25,637,011.03	655,043,232.94
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		
五、现金及现金等价物净增加额	-69,299,025.12	186,980,098.22
加：期初现金及现金等价物余额	204,635,657.90	24,965,548.78
六、期末现金及现金等价物余额	135,336,632.78	211,945,647.00

## 7、合并所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2024 年度														
	归属于母公司所有者权益													少数 股东 权益	所有 者权 益合 计
	股本	其他权益工具			资本 公积	减： 库存 股	其他 综合 收益	专项 储备	盈余 公积	一般 风险 准备	未分 配利 润	其他	小计		
优先 股	永续 债	其他													
一、上年期末余额	68,571,430.00				658,964,647.97			28,957,711.03			164,065,106.10		920,558,895.10	-159,288.43	920,399,606.67
加：会计政策变更													0.00		0.00
期差错更正													0.00		0.00
其他													0.00		0.00

二、 本年期初余额	68,571,430.00				658,964,647.97				28,957,711.03		164,065,106.10		920,558,895.10	-159,288.43	920,399,606.67
三、 本期增减变动金额 (减少以“－”号填列)											-147,471,676.75		-147,471,676.75	-258,413.86	-147,730,090.61
(一) 综合收益总额											-131,083,107.01		-131,083,107.01	-258,413.86	-131,341,520.87
(二) 所有者投入和减少资本													0.00		
1. 所有者投入的普通股													0.00		
2. 其他权益工具持有者投入资本													0.00		
3. 股份支付计入所有者权益的金额													0.00		
4. 其他													0.00		
(三) 利润分配											-16,388,569.74		-16,388,569.74		-16,388,569.74
1. 提													0.00		0.00



取盈 余公 积															
2. 提 取一 般风 险准 备													0.00		0.00
3. 对 所有 者 (或 股 东) 的 分 配													-16, 388, 569. 74		-16, 388, 569. 74
4. 其 他													0.00		
(四) 所 有 者 权 益 内 部 结 转													0.00		
1. 资 本公 积转 增资 本 (或 股 本)													0.00		
2. 盈 余公 积转 增资 本 (或 股 本)													0.00		
3. 盈 余公 积弥 补亏 损													0.00		
4. 设 定受 益计 划变 动额 结转 留存 收益													0.00		
5. 其													0.00		



三、 本期 增减 变动 金额 (减 少以 “一 ”号 填 列)	17,1 42,8 58.0 0				611, 648, 318. 23				4,25 6,86 0.60		15,1 45,5 99.3 4		648, 193, 636. 17	-335 ,171 .20	647, 858, 464. 97
(一) 综 合 收 益 总 额											19,4 02,4 59.9 4		19,4 02,4 59.9 4	-335 ,171 .20	19,0 67,2 88.7 4
(二) 所 有 者 投 入 和 减 少 资 本	17,1 42,8 58.0 0				611, 648, 318. 23								628, 791, 176. 23		628, 791, 176. 23
1. 所 有 者 投 入 的 普 通 股	17,1 42,8 58.0 0				611, 648, 318. 23								628, 791, 176. 23		628, 791, 176. 23
2. 其 他 权 益 工 具 持 有 者 投 入 资 本															
3. 股 份 支 付 计 入 所 有 者 权 益 的 金 额															
4. 其 他															
(三) 利 润 分 配								4,25 6,86 0.60		-4,2 56,8 60.6 0					
1. 提 取 盈 余 公 积								4,25 6,86 0.60		-4,2 56,8 60.6 0					
2. 提															

取一 般风 险准 备															
3. 对 所有 者 (或 股 东) 的 分 配															
4. 其 他															
(四) 所 有 者 权 益 内 部 结 转															
1. 资 本 公 积 转 增 资 本 (或 股 本)															
2. 盈 余 公 积 转 增 资 本 (或 股 本)															
3. 盈 余 公 积 弥 补 亏 损															
4. 设 定 受 益 计 划 变 动 额 结 转 留 存 收 益															
5. 其 他 综 合 收 益 结 转 留 存 收 益															



动金额（减少以“－”号填列）												
（一）综合收益总额										-42,793.975.99		-42,793.975.99
（二）所有者投入和减少资本												0.00
1. 所有者投入的普通股												0.00
2. 其他权益工具持有者投入资本												0.00
3. 股份支付计入所有者权益的金额												0.00
4. 其他												0.00
（三）利润分配										-16,388.569.74		-16,388.569.74
1. 提取盈余公积												0.00
2. 对所有者（或股东）的分配										-16,388.569.74		-16,388.569.74
3. 其他												
（四）												

所有者权益内部结转												
1. 资本公积转增资本(或股本)												
2. 盈余公积转增资本(或股本)												
3. 盈余公积弥补亏损												
4. 设定受益计划变动额结转留存收益												
5. 其他综合收益结转留存收益												
6. 其他												
(五) 专项储备												
1. 本期提取												
2. 本期使用												
(六) 其他												
四、本期末余额	68,571,430.00				700,233,010.41				28,957,711.03	114,669,792.14		912,431,943.58

上期金额

单位：元

项目	2023 年度											
	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	其他	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年期末余额	51,428,572.00				88,584,692.18				24,702,069.06	135,535,431.44		300,250,764.68
加：会计政策变更									-1,218.63	5,161.08		3,942.45
期差错更正												0.00
其他												0.00
二、本年期初余额	51,428,572.00				88,584,692.18				24,700,850.43	135,540,592.52		300,254,707.13
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	17,142,858.00				611,648,318.23				4,256,860.60	38,311,745.35		671,359,782.18
（一）综合收益总额										42,568,605.95		42,568,605.95
（二）所有者投入和减少资本	17,142,858.00				611,648,318.23				0.00	0.00		628,791,176.23
1. 所有者投入的普通股	17,142,858.00				611,648,318.23							628,791,176.23
2. 其他权益工具持												



有者投入资本												
3. 股份支付计入所有者权益的金额												
4. 其他												
(三) 利润分配								4,256,860.60	-4,256,860.60			
1. 提取盈余公积								4,256,860.60	-4,256,860.60			
2. 对所有(或股东)的分配												
3. 其他												
(四) 所有者权益内部结转												
1. 资本公积转增资本(或股本)												
2. 盈余公积转增资本(或股本)												
3. 盈余公积弥补亏损												
4. 设定受益计												

划变动额 结转 留存 收益												
5. 其 他综 合收 益结 转留 存收 益												
6. 其 他												
(五) 专项 储备												
1. 本 期提 取												
2. 本 期使 用												
(六) 其他												
四、本 期期 末余 额	68,57 1,430 .00				700,2 33,01 0.41				28,95 7,711 .03	173,8 52,33 7.87		971,6 14,48 9.31

### 三、公司基本情况

- 企业注册地和总部地址

北京科净源科技股份有限公司（以下简称“本公司”或“公司”）于2000年9月26日在北京市工商行政管理局海淀分局登记注册，2008年8月1日，科净源有限公司召开股东会并作出决议，同意科净源有限公司整体变更为股份有限公司。2023年8月11日公司股票在深圳证券交易所创业板上市，股票简称“科净源”，股票代码301372，截止2024年12月31日，公司注册资本为68,571,430.00元，公司法定代表人为葛敬，注册地址为北京市顺义区东盈路19号，统一社会信用代码为91110108802019598M。

- 企业实际从事的主要经营活动

公司为水环境治理提供整体解决方案，主要产品及服务包括水处理产品、水环境综合治理方案及项目运营服务。

- 财务报告的批准报出者和财务报告批准报出日

---

本财务报表业经公司董事会于 2025 年 4 月 25 日批准对外报出。

## 四、财务报表的编制基础

### 1、编制基础

本公司财务报表以持续经营为基础，根据实际发生的交易和事项，按照财政部颁布的《企业会计准则-基本准则》和具体会计准则等规定（以下称企业会计准则），并基于制定的重要会计政策和会计估计进行编制。

### 2、持续经营

公司自报告期末起至少 12 个月内具备持续经营能力，不存在影响持续经营能力的重大事项。

## 五、重要会计政策及会计估计

具体会计政策和会计估计提示：

无

### 1、遵循企业会计准则的声明

本公司编制的财务报表符合《企业会计准则》的要求，真实、完整地反映了 2024 年 12 月 31 日的财务状况、2024 年度的经营成果和现金流量等相关信息。

### 2、会计期间

本公司会计年度为公历年度，即每年 1 月 1 日起至 12 月 31 日止。

### 3、营业周期

本公司以一年 12 个月作为正常营业周期，并以营业周期作为资产和负债的流动性划分标准。

### 4、记账本位币

本公司以人民币为记账本位币。

### 5、重要性标准确定方法和选择依据

适用 不适用

项目	重要性标准
财务报表项目的重要性	本公司确定财务报表项目重要性,以是否影响财务报表使用者作出经济决策为原则,从性质和金额两方面考虑。财务报表项目金额的重要性,以相关项目占资产总额、负债总额、所有者权益总额、营业收入、净利润的一定比例为标准;财务报表项目性质的重要性,以是否属于日常经营活动、是否导致盈亏变化、是否影响监管指标等对财务状况和经营成果具有较大影响的因素为依据。
重要的单项计提坏账准备的应收款项	单项金额占应收款项或坏账准备 10%以上,且金额超过 500 万元,或当期计提坏账准备影响盈亏变化
重要应收款项坏账准备收回或转回	单项金额占当期坏账准备转回 10%以上,且金额超过 100 万元,或影响当期盈亏变化
重要的应收款项实际核销	单项金额占应收款项或坏账准备 10%以上,且金额超过 100 万元
重要的在建工程项目	投资预算金额较大,且当期发生额占在建工程本期发生总额 10%以上(或期末余额占比 10%以上)
超过一年的重要应付账款及其他应付款	账龄超过 1 年,且金额超过 500 万元。
重要的合营企业或联营企业	单项投资占长期股权投资账面价值 10%以上,且金额超过 500 万元,或来源于合营企业或联营企业的投资收益(损失以绝对金额计算)占合并报表净利润 10%以上
重要的或有事项	金额超过 500 万元,且占合并报表净资产绝对值 1%以上。

## 6、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

同一控制下企业合并形成的长期股权投资合并方以支付现金、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。合并方以发行权益性工具作为合并对价的,按发行股份的面值总额作为股本。长期股权投资的初始投资成本与合并对价账面价值(或发行股份面值总额)的差额,应当调整资本公积;资本公积不足冲减的,调整留存收益。

### 2. 非同一控制下的企业合并

对于非同一控制下的企业合并,合并成本为购买方在购买日为取得对被购买方的控制权而付出的资产、发生或承担的负债以及发行的权益性证券的公允价值之和。非同一控制下企业合并中所取得的被购买方符合确认条件的可辨认资产、负债及或有负债,在购买日以公允价值计量。购买方对合并成本大于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额,体现为商誉价值。购买方对合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的,经复核后合并成本仍小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额,计入当期营业外收入。

## 7、控制的判断标准和合并财务报表的编制方法

### 1. 控制的判断标准

---

合并财务报表的合并范围以控制作为基础予以确定。具备以下三个要素的被投资单位，认定为对其控制：拥有对被投资单位的权力、因参与被投资单位的相关活动而享有可变回报、有能力运用对被投资单位的权力影响回报金额。

## 2. 合并财务报表的编制方法

### （1）统一母子公司的会计政策、统一母子公司的资产负债表日及会计期间

子公司与本公司采用的会计政策或会计期间不一致的，在编制合并财务报表时，按照本公司的会计政策或会计期间对子公司财务报表进行必要的调整。

### （2）合并财务报表抵销事项

合并财务报表以母公司和子公司的财务报表为基础，已抵销了母公司与子公司、子公司相互之间发生的内部交易。子公司所有者权益中不属于本公司的份额，作为少数股东权益，在合并资产负债表中股东权益项目下以“少数股东权益”项目列示。子公司持有母公司的长期股权投资，视为母公司的库存股，作为股东权益的减项，在合并资产负债表中股东权益项目下以“减：库存股”项目列示。

### （3）合并取得子公司会计处理

对于同一控制下企业合并取得的子公司，视同该企业合并于自最终控制方开始实施控制时已经发生，从合并当期的期初起将其资产、负债、经营成果和现金流量纳入合并财务报表；对于非同一控制下企业合并取得的子公司，在编制合并财务报表时，以购买日可辨认净资产公允价值为基础对其个别财务报表进行调整。

### （4）处置子公司的会计处理

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，资本公积不足冲减的，调整留存收益。因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资方的控制权的，在编制合并财务报表时，对于剩余股权，按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产的份额之间的差额，计入丧失控制权当期的投资收益，同时冲减商誉。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益等，在丧失控制权时转为当期投资收益。

---

## 8、合营安排分类及共同经营会计处理方法

### 1. 合营安排的分类

合营安排分为共同经营和合营企业。未通过单独主体达成的合营安排，划分为共同经营。单独主体，是指具有单独可辨认的财务架构的主体，包括单独的法人主体和不具备法人主体资格但法律认可的主体。通过单独主体达成的合营安排，通常划分为合营企业。相关事实和情况变化导致合营方在合营安排中享有的权利和承担的义务发生变化的，合营方对合营安排的分类进行重新评估。

### 2. 共同经营的会计处理

本公司为共同经营参与方，确认与共同经营中利益份额相关的下列项目，并按照相关企业会计准则的规定进行会计处理：确认单独所持有的资产或负债，以及按份额确认共同持有的资产或负债；确认出售享有的共同经营产出份额所产生的收入；按份额确认共同经营因出售产出所产生的收入；确认单独所发生的费用，以及按份额确认共同经营发生的费用。

本公司为对共同经营不享有共同控制的参与方，如果享有该共同经营相关资产且承担该共同经营相关负债，则参照共同经营参与方的规定进行会计处理；否则，按照相关企业会计准则的规定进行会计处理。

### 3. 合营企业的会计处理

本公司为合营企业合营方，按照《企业会计准则第2号——长期股权投资》的规定对合营企业的投资进行会计处理；本公司为非合营方，根据对该合营企业的影响程度进行会计处理。

## 9、现金及现金等价物的确定标准

本公司编制现金流量表时所确定的现金，是指库存现金以及可以随时用于支付的存款。在编制现金流量表时所确定的现金等价物，是指持有的期限短、流动性强、易于转换为已知金额现金、价值变动风险很小的投资。

## 10、外币业务和外币报表折算

无

## 11、金融工具

### 1. 金融工具的分类、确认和计量

## (1) 金融资产

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,本公司将金融资产划分为以下三类:

①以摊余成本计量的金融资产。管理此类金融资产的业务模式是以收取合同现金流量为目标,且此类金融资产的合同现金流量特征与基本借贷安排相一致,即在特定日期产生的现金流量仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。该类金融资产后续按照实际利率法确认利息收入。

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。管理此类金融资产的业务模式既以收取合同现金流量又以出售该金融资产为目标,且此类金融资产的合同现金流量特征与基本借贷安排相一致。该类金融资产后续按照公允价值计量,且其变动计入其他综合收益,但按照实际利率法计算的利息收入、减值损失或利得及汇兑损益计入当期损益。

③以公允价值计量且其变动计入当期损益。将持有的未划分为以摊余成本计量和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产,以公允价值计量,产生的利得或损失(包括利息和股利收入)计入当期损益。在初始确认时,如果能消除或减少会计错配,可以将金融资产不可撤销地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。该指定一经做出,不得撤销。

对于非交易性权益工具投资,本公司可在初始确认时将其不可撤销地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。该指定在单项投资的基础上作出,且相关投资从发行者的角度符合权益工具的定义。该类金融资产以公允价值进行后续计量,除获得的股利(属于投资成本收回部分的除外)计入当期损益外,其他相关利得和损失均计入其他综合收益,且后续不转入当期损益。

## (2) 金融负债

金融负债于初始确认时分类为:

①以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。该类金融负债以公允价值进行后续计量,形成的利得或损失计入当期损益。

②金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债。

③以摊余成本计量的金融负债。该类金融负债采用实际利率法以摊余成本计量。

### 2. 金融工具的公允价值的确认方法

存在活跃市场的金融工具,以活跃市场中的报价确定其公允价值;如不存在活跃市场,采用估值技术确定其公允价值。在有限情况下,如果用以确定公允价值的近期信息不足,或者公允价值的可能估计金额分布范围很广,而成本代表了该范围内对公允价值的最佳估计的,该成本可代表其在该分布范围内对公允价值的恰当估计。本公司利用初始确认日后可获得的关于被投资方业绩和经营的所有信息,判断成本能否代表公允价值。

### 3. 金融工具的终止确认

金融资产满足下列条件之一的，予以终止确认：（1）收取金融资产现金流量的合同权利终止；（2）金融资产已转移，且符合终止确认条件。

金融负债的现时义务全部或部分得以解除的，终止确认已解除的部分。如果现有负债被同一债权人以实质上几乎完全不同条款的另一金融负债所取代，或现有负债的条款被实质性修改，终止确认现有金融负债，并同时确认新金融负债。以常规方式买卖金融资产，按交易日会计进行确认和终止确认。

## 12、应收票据

详见本报告“第十节财务报告”之“五、重要会计政策及会计估计”之“13、应收账款”的描述。

## 13、应收账款

本公司应收款项主要包括应收票据、应收账款、应收款项融资和其他应收款

### 1. 预期信用损失的范围

本公司以预期信用损失为基础，对以摊余成本计量的金融资产（含应收款项）、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（含应收款项融资）、租赁应收款进行减值会计处理并确认损失准备。

### 2. 预期信用损失的确定方法

预期信用损失的一般方法是指，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显著增加，将金融工具发生信用减值的过程分为三个阶段，对于不同阶段的金融工具减值采用不同的会计处理方法：（1）第一阶段，金融工具的信用风险自初始确认后未显著增加的，本公司按照该金融工具未来 12 个月的预期信用损失计量损失准备，并按照其账面余额（即未扣除减值准备）和实际利率计算利息收入；（2）第二阶段，金融工具的信用风险自初始确认后已显著增加但未发生信用减值的，本公司按照该金融工具整个存续期的预期信用损失计量损失准备，并按照其账面余额和实际利率计算利息收入；（3）第三阶段，初始确认后发生信用减值的，本公司按照该金融工具整个存续期的预期信用损失计量损失准备，并按照其摊余成本（账面余额减已计提减值准备）和实际利率计算利息收入。

预期信用损失的简化方法，即始终按相当于整个存续期预期信用损失的金额计量损失准备。

### 3. 预期信用损失的会计处理方法



---

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，并根据金融工具的种类，抵减该金融资产在资产负债表中列示的账面价值或计入预计负债（贷款承诺或财务担保合同）。

#### 4. 应收款项、租赁应收款计量坏账准备的方法

本公司对于由《企业会计准则第 14 号——收入》规范的交易形成的应收款项（无论是否含重大融资成分），以及由《企业会计准则第 21 号——租赁》规范的租赁应收款，均采用简化方法，即始终按整个存续期预期信用损失计量损失准备。

##### ①按照信用风险特征组合计提坏账准备的组合类别及确定依据

本公司对除单项认定的应收款项，根据信用风险特征将应收票据、应收账款、划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失，确定组合的依据如下：

应收票据按照信用风险特征组合：

组合 1：银行承兑汇票

组合 2：商业承兑汇票

应收账款按照信用风险特征组合：

应收账款组合 1：信用风险特征组合

应收账款组合 2：合并范围内关联方组合

对于划分为组合的应收票据，参考历史信用损失经验，结合当前状况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。

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

##### ②基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法

对基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法，采用按客户应收款项发生日作为计算账龄的起点，对于存在多笔业务的客户，账龄的计算根据每笔业务对应发生的日期作为账龄发生日期分别计算账龄最终收回的时间。

##### ③按照单项计提坏账准备的判断标准

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账款单独进行减值测试，确认预期信用损失，计提单项减值准备。

#### 5. 其他金融资产计量损失准备的方法

对于除上述以外的金融资产，如：债权投资、其他债权投资、其他应收款、除租赁应收款以外的长期应收款等，按照一般方法，即“三阶段”模型计量损失准备。

本公司在计量金融工具发生信用减值时，评估信用风险是否显著增加考虑了以下因素：

(1) 按照信用风险特征组合计提坏账准备的组合类别及确定依据

本公司根据款项性质将其他应收款划分为若干信用风险特征组合，在组合基础上计算预期信用损失，确定组合的依据如下：

其他应收款组合 1：账龄征组合

其他应收款组合 2：合并范围内关联方组合

(2) 基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法

对基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法，采用按客户应收款项发生日作为计算账龄的起点，对于存在多笔业务的客户，账龄的计算根据每笔业务对应发生的日期作为账龄发生日期分别计算账龄最终收回的时间。

(3) 按照单项计提坏账准备的判断标准

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账款单独进行减值测试，确认预期信用损失，计提单项减值准备。

#### 14、应收款项融资

详见本报告“第十节财务报告”之“五、重要会计政策及会计估计”之“13、应收账款”的描述。

#### 15、其他应收款

详见本报告“第十节财务报告”之“五、重要会计政策及会计估计”之“13、应收账款”的描述。

#### 16、合同资产

##### 1. 合同资产

本公司将已向客户转让商品或服务而有权收取对价的权利（且该权利取决于时间流逝之外的其他因素）作为合同资产列示。合同资产的减值准备计提参照附注预期信用损失的确定方法。合同资产按照信用风险特征分为如下组合：

组合类别	确定依据
组合 1：应收客户款	质保金

#### 17、存货

##### 1. 存货的分类

---

存货是指本公司在日常活动中持有以备出售的产成品或商品、处在生产过程中的在产品、在生产过程或提供劳务过程中耗用的材料和物料等，主要包括原材料、委托加工物资、在产品、库存商品、发出商品、建造合同形成的已完工未结算资产等。

## 2. 发出存货的计价方法

存货发出时，采取加权平均法确定其发出的实际成本。

## 3. 存货的盘存制度

存货盘存制度为永续盘存制。

## 4. 低值易耗品和包装物的摊销方法

低值易耗品和包装物采用一次转销法摊销。

## 5. 存货跌价准备的确认标准和计提方法

资产负债表日，存货按照成本与可变现净值孰低计量，当期可变现净值低于成本时，提取存货跌价准备，并按单个存货项目计提存货跌价准备，但对于数量繁多、单价较低的存货，按照存货类别计提存货跌价准备，与在同一地区生产和销售的产品系列相关、具有相同或类似最终用途或目的，且难以与其他项目分开计量的存货，可以合并计提存货跌价准备。以前减记存货价值的影响因素已经消失的，存货跌价准备在原已计提的金额内转回。

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。

存货可变现净值的确定依据：①产成品可变现净值为估计售价减去估计的销售费用和相关税费后金额；②为生产而持有的材料等，当用其生产的产成品的可变现净值高于成本时按照成本计量；当材料价格下降表明产成品的可变现净值低于成本时，可变现净值为估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计得销售费用以及相关税费后的金额确定。③持有待售的材料等，可变现净值为市场售价。

## 18、持有待售资产

无

## 19、债权投资

无

---

## 20、其他债权投资

无

## 21、长期应收款

无

## 22、长期股权投资

### 1. 共同控制、重大影响的判断标准

共同控制，是指对某项安排的回报产生重大影响的活动必须经过分享控制权的参与方一致同意后才能决策，包括商品或劳务的销售和购买、金融资产的管理、资产的购买和处置、研究与开发活动以及融资活动等。重大影响，是指当持有被投资单位 20%以上至 50%的表决权资本时，具有重大影响，或虽不足 20%，但符合下列条件之一时，具有重大影响：在被投资单位的董事会或类似的权力机构中派有代表；参与被投资单位的政策制定过程；向被投资单位派出管理人员；被投资单位依赖投资公司的技术或技术资料；与被投资单位之间发生重要交易。

### 2. 初始投资成本确定

对于企业合并取得的长期股权投资，如为同一控制下的企业合并，应当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；非同一控制下的企业合并，按照购买日确定的合并成本作为长期股权投资的初始投资成本；以支付现金取得的长期股权投资，初始投资成本为实际支付的购买价款；以发行权益性证券取得的长期股权投资，初始投资成本为发行权益性证券的公允价值；通过债务重组取得的长期股权投资，其初始投资成本按照债务重组准则有关规定确定；非货币性资产交换取得的长期股权投资，初始投资成本按照非货币性资产交换准则有关规定确定。

### 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。对联营企业的权益性投资，其中一部分通过风险投资机构、共同基金、信托公司或包括投连险基金在内的类似主体间接持有的，无论以上主体是否对这部分投资具有重大影响，按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》的有关规定处理，并对其余部分采用权益法核算。

## 23、投资性房地产

投资性房地产计量模式

不适用

## 24、固定资产

### (1) 确认条件

固定资产指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的，使用寿命超过一个会计年度的有形资产。同时满足以下条件时予以确认：与该固定资产有关的经济利益很可能流入企业；该固定资产的成本能够可靠地计量。

### (2) 折旧方法

类别	折旧方法	折旧年限	残值率	年折旧率
房屋及建筑物	年限平均法	40年	10.00	2.25
机器设备	年限平均法	5年	5.00	19.00
运输设备	年限平均法	4-5年	5.00	19.00-23.75
其他设备	年限平均法	3-5年	5.00	19.00-31.67

本公司固定资产主要分为：房屋及建筑物、机器设备、运输设备、其他设备等；折旧方法采用年限平均法。根据各类固定资产的性质和使用情况，确定固定资产的使用寿命和预计净残值。年度终了，对固定资产的使用寿命、预计净残值和折旧方法进行复核，如与原先估计数存在差异的，进行相应的调整。除已提足折旧仍继续使用的固定资产和单独计价入账的土地之外，所有固定资产均计提折旧。

## 25、在建工程

本公司在建工程主要为自营方式建造和出包方式建造。在建工程结转为固定资产的标准和时点，以在建工程达到预定可使用状态为依据。预定可使用状态的判断标准，应符合下列情况之一：固定资产的实体建造（包括安装）工作已经全部完成或实质上已经全部完成；已经试生产或试运行，并且其结果表明资产能够正常运行或能够稳定地生产出合格产品，或者试运行结果表明其能够正常运转或营业；该项建造的固定资产上的支出金额很少或者几乎不再发生；所购建的固定资产已经达到设计或合同要求，或与设计或合同要求基本相符。

## 26、借款费用

### 1. 借款费用资本化的确认原则

---

本公司发生的借款费用，可直接归属于符合资本化条件的资产的购建或者生产的，予以资本化，计入相关资产成本；其他借款费用，在发生时根据其发生额确认为费用，计入当期损益。符合资本化条件的资产，是指需要经过相当长时间的购建或者生产活动才能达到预定可使用或者可销售状态的固定资产、投资性房地产和存货等资产。

## 2. 资本化金额计算方法

资本化期间，是指从借款费用开始资本化时点到停止资本化时点的期间，借款费用暂停资本化的期间不包括在内。在购建或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，应当暂停借款费用的资本化。

借入专门借款，按照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进行暂时性投资取得的投资收益后的金额确定；占用一般借款按照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，资本化率为一般借款的加权平均利率；借款存在折价或溢价的，按照实际利率法确定每一会计期间应摊销的折价或溢价金额，调整每期利息金额。

实际利率法是根据借款实际利率计算其摊余折价或溢价或利息费用的方法。其中实际利率是借款在预期存续期间的未来现金流量，折现为该借款当前账面价值所使用的利率。

## 27、生物资产

无

## 28、油气资产

无

## 29、无形资产

### (1) 使用寿命及其确定依据、估计情况、摊销方法或复核程序

#### 1. 无形资产的计价方法

本公司无形资产按照成本进行初始计量。购入的无形资产，按实际支付的价款和相关支出作为实际成本。投资者投入的无形资产，按投资合同或协议约定的价值确定实际成本，但合同或协议约定价值不公允的，按公允价值确定实际成本。自行开发的无形资产，其成本为达到预定用途前所发生的支出总额。

#### 2. 使用寿命及其确定依据、估计情况、摊销方法或复核程序

使用寿命有限无形资产采用下表列示进行摊销，并在年度终了，对无形资产的使用寿命和摊销方法进行复核，如与原先估计数存在差异的，进行相应的调整。使用寿命不确定的无形资产不摊销，但在年度终了，对使用寿命进行复核，当有确凿证据表明其使用寿命是有限的，则估计其使用寿命。

使用寿命有限的无形资产的使用寿命及其确定依据和摊销方法：

资产类别	使用寿命（年）	摊销方法
土地使用权	50	直线法
专利权	10	直线法
办公软件	5	直线法
非专利技术	10	直线法
特许经营权	20	直线法

本公司将无法预见该资产为公司带来经济利益的期限，或使用期限不确定的无形资产确定为使用寿命不确定的无形资产。使用寿命不确定的判断依据为：来源于合同性权利或其他法定权利，但合同规定或法律规定无明确使用年限；综合同行业情况或相关专家论证等，仍无法判断无形资产为公司带来经济利益的期限。

每年年末，对使用寿命不确定的无形资产的使用寿命进行复核，主要采取自下而上的方式，由无形资产使用相关部门进行基础复核，评价使用寿命不确定判断依据是否存在变化等。

## （2）研发支出的归集范围及相关会计处理方法

本公司研发支出的范围主要依据公司的研究开发项目情况制定，主要包括：研发人员职工薪酬、材料费用、折旧费用与长期待摊费用、其他费用等。

内部研究开发项目研究阶段的支出，于发生时计入当期损益；开发阶段的支出，满足确认为无形资产条件的转入无形资产核算。同时满足下列条件的，确认为无形资产：

- （1）完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性；
- （2）具有完成该无形资产并使用或出售的意图；
- （3）无形资产产生经济利益的方式，包括能够证明运用该无形资产生产的产品存在市场或无形资产自身存在市场，无形资产将在内部使用的，能够证明其有用性；
- （4）有足够的技术、财务资源和其他资源支持，以完成该无形资产的开发，并有能力使用或出售该无形资产；
- （5）归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

---

划分内部研究开发项目的研究阶段和开发阶段的具体标准：为获取新的技术和知识等进行的有计划的调查阶段，应确定为研究阶段，该阶段具有计划性和探索性的特点；在进行商业性生产或使用前，将研究成果或其他知识应用于某项计划或设计，以生产出新的或具有实质性改进的材料、装置、产品等阶段，应确定为开发阶段，该阶段具有针对性和形成成果的可能性较大的特点。

### 30、长期资产减值

长期股权投资、固定资产、在建工程、使用权资产、无形资产等长期资产于资产负债表日存在减值迹象的，进行减值测试。减值测试结果表明资产的可收回金额低于其账面价值的，按其差额计提减值准备并计入减值损失。

可收回金额为资产的公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间的较高者。资产减值准备按单项资产为基础计算并确认，如果难以对单项资产的可收回金额进行估计的，以该资产所属的资产组确定资产组的可收回金额。资产组是能够独立产生现金流入的最小资产组合。

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

上述资产减值损失一经确认，以后期间不予转回价值得以恢复的部分。

### 31、长期待摊费用

本公司长期待摊费用是指已经支出，但受益期限在一年以上（不含一年）的各项费用。长期待摊费用按费用项目的受益期限分期摊销。若长期待摊的费用项目不能使以后会计期间受益，则将尚未摊销的该项目的摊余价值全部转入当期损益。

### 32、合同负债

本公司将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，同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示。



---

### 33、职工薪酬

#### (1) 短期薪酬的会计处理方法

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

#### (2) 离职后福利的会计处理方法

本公司在职工提供服务的会计期间，根据设定提存计划计算的应缴存金额确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。根据预期累计福利单位法确定的公式将设定受益计划产生的福利义务归属于职工提供服务的期间，并计入当期损益或相关资产成本。

#### (3) 辞退福利的会计处理方法

本公司向职工提供辞退福利时，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：本公司不能单方面撤回因解除劳动关系计划或裁减建议所提供的辞退福利时；本公司确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时。

#### (4) 其他长期职工福利的会计处理方法

本公司向职工提供的其他长期职工福利，符合设定提存计划条件的，应当按照有关设定提存计划的规定进行处理；除此外，根据设定受益计划的有关规定，确认和计量其他长期职工福利净负债或净资产。

### 34、预计负债

当与或有事项相关的义务是公司承担的现时义务，且履行该义务很可能导致经济利益流出，同时其金额能够可靠地计量时确认该义务为预计负债。本公司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，如所需支出存在一个连续范围，且该范围内各种结果发生的可能性相同，最佳估计数按照该范围内的中间值确定；如涉及多个项目，按照各种可能结果及相关概率计算确定最佳估计数。

资产负债表日应当对预计负债账面价值进行复核，有确凿证据表明该账面价值不能真实反映当前最佳估计数，应当按照当前最佳估计数对该账面价值进行调整。

### 35、股份支付

无

### 36、优先股、永续债等其他金融工具

### 37、收入

按照业务类型披露收入确认和计量所采用的会计政策

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或服务控制权时，按照分摊至该项履约义务的交易价格确认收入。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。履约义务是指合同中本公司向客户转让可明确区分商品的承诺。交易价格是指本公司因向客户转让商品而预期有权收取的对价金额，不包括代第三方收取的款项以及本公司预期将退还给客户的款项。

履约义务是在某一时段内履行、还是在某一时点履行，取决于合同条款及相关法律规定。如果履约义务是在某一时段内履行的，则本公司按照履约进度确认收入。否则，本公司于客户取得相关资产控制权的某一时点确认收入。

本公司按照业务类型确定的收入确认具体原则和计量方法：

#### （1）水处理产品销售

验收条件类型		收入确认方法和主要依据
无安装调试责任		产品经客户验收并取得送货验收单据
仅以安装调试完成为验收条件		安装调试完成并取得客户出具的验收单据
安装调试完成并附加其他审慎性条款作为验收条件	验收条款中的主要义务附加水质检测要求	安装调试完成取得客户出具的验收单据，并取得水质检测报告
	验收条款中的主要义务附加试运行要求	安装调试完成取得客户出具的验收单据，并满足试运行要求

#### （2）水环境综合治理

公司水环境综合治理业务，因在公司履约过程中所产出的商品具有不可替代用途，且公司在整个合同期间内有权就累计至今已完成的履约部分收取款项，根据履约进度在一段时间内确认收入，履约进度的确定方法为投入法，履约进度具体根据累计已发生的成本占预计总成本的比例确定。

公司按照项目设计和技术资料编制项目预算，确定预计总成本。公司根据项目《竣工验收报告》、《分包结算单》、设备或材料《到货验收单》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）项目运营服务

---

项目运营服务中按处理水量和按运营时间结算的业务在取得经客户确认的水量确认单据或其他有效确认资料时确认收入；按租赁时间结算的业务根据合同约定在租赁期内采用直线法确认收入。同类业务采用不同经营模式涉及不同收入确认方式及计量方法的情况

### 38、合同成本

合同成本包括为取得合同发生的增量成本及合同履约成本。为取得合同发生的增量成本（“合同取得成本”）是指不取得合同就不会发生的成本。该成本预期能够收回的，本公司将其作为合同取得成本确认为一项资产。

为履行合同发生的成本，不属于存货等其他企业会计准则规范范围且同时满足下列条件的，作为合同履约成本确认为一项资产：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）、明确由用户承担的成本以及仅因该合同而发生的其他成本；该成本增加了未来用于履行履约义务的资源；该成本预期能够收回。

本公司将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的，在资产负债表计入“存货”项目；初始确认时摊销期限在一年或一个正常营业周期以上的，在资产负债表中计入“其他非流动资产”项目。

本公司将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的，在资产负债表计入“其他流动资产”项目；初始确认时摊销期限在一年或一个正常营业周期以上的，在资产负债表中计入“其他非流动资产”项目。

与合同成本有关的资产的账面价值高于下列两项的差额时，本公司将超出部分计提减值准备并确认为资产减值损失：因转让与该资产相关的商品预期能够取得的剩余对价；为转让该相关商品估计将要发生的成本。

以前期间减值的因素之后发生变化，使得前述两项差额高于该资产账面价值的，应当转回原已计提的资产减值准备，并计入当期损益，但转回后的资产账面价值不超过假定不计提减值准备情况下的该资产在转回日的账面价值。

### 39、政府补助

#### 1. 政府补助的类型及会计处理

政府补助是指本公司从政府无偿取得的货币性资产或非货币性资产（但不包括政府作为所有者投入的资本）。政府补助为货币性资产的，应当按照收到或应收的金额计量。政府补助为非货币性资产的，应当按照公允价值计量；公允价值不能可靠取得的，按照名义金额计量。

---

与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。与日常活动无关的政府补助，计入营业外收入。

政府文件明确规定用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助，确认为与资产相关的政府补助。政府文件未明确规定补助对象的，能够形成长期资产的，与资产价值相对应的政府补助部分作为与资产相关的政府补助，其余部分作为与收益相关的政府补助；难以区分的，将政府补助整体作为与收益相关的政府补助。与资产相关的政府补助确认为递延收益。确认为递延收益的金额，在相关资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入当期损益。

除与资产相关的政府补助之外的政府补助，确认为与收益相关的政府补助。与收益相关的政府补助用于补偿企业以后期间的相关费用或损失的，确认为递延收益，并在确认相关费用的期间，计入当期损益；用于补偿企业已发生的相关费用或损失的，直接计入当期损益。

本公司取得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的，本公司将对应的贴息冲减相关借款费用。

## 2. 政府补助确认时点

政府补助在满足政府补助所附条件并能够收到时确认。按照应收金额计量的政府补助，在期末有确凿证据表明能够符合财政扶持政策规定的相关条件且预计能够收到财政扶持资金时予以确认。除按照应收金额计量的政府补助外的其他政府补助，在实际收到补助款项时予以确认。

## 40、递延所得税资产/递延所得税负债

### 1. 递延所得税的确认

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

### 2. 递延所得税的计量

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

对与子公司及联营企业投资相关的应纳税暂时性差异，确认递延所得税负债，除非本公司能够控制暂时性差异转回的时间且该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回。对与子公司及联营企业投资相

---

关的可抵扣暂时性差异，当该暂时性差异在可预见的未来很可能转回且未来很可能获得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额时，确认递延所得税资产。

## 41、租赁

### (1) 作为承租方租赁的会计处理方法

#### 1. 承租人的会计处理

在租赁期开始日，本公司对除短期租赁和低价值资产租赁以外的租赁确认使用权资产和租赁负债，并在租赁期内分别确认折旧费用和利息费用。

##### (1) 使用权资产

在租赁期开始日，使用权资产按照成本进行初始计量。该成本包括租赁负债的初始计量金额，在租赁期开始日或之前支付的已扣除租赁激励的租赁付款额，初始直接费用等。

对于能合理确定租赁期届满时将取得租赁资产所有权的，在租赁资产预计剩余使用寿命内计提折旧；若无法合理确定，在租赁期与租赁资产剩余使用寿命两者孰短的期间内计提折旧。当可收回金额低于使用权资产的账面价值时，将其账面价值减记至可收回金额。

##### (2) 租赁负债

租赁负债按照租赁期开始日尚未支付的租赁付款额的现值进行初始计量。租赁付款额包括固定付款额，以及在合理确定将行使购买选择权或终止租赁选择权时需支付的款项等。未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

本公司采用租赁内含利率作为折现率；若无法合理确定租赁内含利率，则采用本公司的增量借款利率作为折现率。按照固定的周期性利率，即本公司所采用的折现率或修订后的折现率计算租赁负债在租赁期内各期间的利息费用，并计入财务费用。

#### 2. 作为承租方对短期租赁和低价值资产租赁进行简化处理的判断依据和会计处理方法

对于租赁期不超过 12 个月的短期租赁，以及单项资产全新时价值低于 10 万元元的租赁，本公司选择不确认使用权资产和租赁负债，将相关租金支出在租赁期内各个期间按照直线法计入当期损益或相关资产成本。

## (2) 作为出租方租赁的会计处理方法

本公司在租赁开始日，将实质上转移了与租赁资产所有权有关的几乎全部风险和报酬的租赁确认为融资租赁，除以外的均为经营租赁。

### (1) 经营租赁会计处理

经营租赁的租金收入在租赁期内按直线法确认。对初始直接费用予以资本化，在租赁期内按照与租金收入相同的确认基础分期计入当期收益，未计入租赁收款额的可变租金在实际发生时计入租金收入。

### (2) 融资租赁会计处理

在租赁开始日，将应收融资租赁款，未担保余值之和与其现值的差额确认为未实现融资收益，在将来收到租金的各期间内确认为租赁收入，并终止确认融资租赁资产。初始直接费用计入应收融资租赁款的初始入账价值中。

## 42、其他重要的会计政策和会计估计

## 43、重要会计政策和会计估计变更

### (1) 重要会计政策变更

适用 不适用

单位：元

会计政策变更的内容和原因	受重要影响的报表项目名称	影响金额
--------------	--------------	------

2024年12月，财政部发布了《关于印发〈企业会计准则解释第18号〉的通知》，明确不属于单项履约义务的保证类质量保证金的会计处理，应当根据《企业会计准则第13号——或有事项》规定，在确认预计负债的同时，将相关金额计入营业成本，并根据流动性列示预计负债。

### (2) 重要会计估计变更

适用 不适用

### (3) 2024年起首次执行新会计准则调整首次执行当年年初财务报表相关项目情况

适用 不适用

调整情况说明

本公司在首次执行日，对此项会计政策变更采用追溯调整法，调整了比较财务报表相关项目列示，分别调增 2023 年度合并及母公司利润表营业成本 1,122,150.44 元、948,704.43 元，调减销售费用 1,122,150.44 元、948,704.43 元。

#### 44、其他

无

## 六、税项

### 1、主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	按销项税额扣除允许抵扣的进项税后的差额缴纳	13%、9%、6%
城市维护建设税	实际缴纳的流转税额	7%、5%
企业所得税	应纳税所得额	25%、20%、15%
教育费附加	实际缴纳的流转税额	3%
地方教育费附加	实际缴纳的流转税额	2%

存在不同企业所得税税率纳税主体的，披露情况说明

纳税主体名称	所得税税率
北京科净源科技股份有限公司	15%
昆明科净源环保科技有限公司	15%
北京科净源设备安装工程有限公司	25%
六安市科净源水处理有限公司	25%
昆明科净源经鑫环境工程有限公司	20%
北京科净源技术开发有限公司	25%
科净源（河北）环保科技有限公司	20%
北流市科净源环保科技有限公司	20%

### 2、税收优惠

1、根据《中华人民共和国企业所得税法》中华人民共和国主席令第 63 号第二十八条第二款，国家需要重点扶持的高新技术企业，减按 15% 的税率征收企业所得税。本公司在 2023 年 11 月 30 日取得《高新技术企业》证书（证书编号：GR202311004089），有效期三年，根据税收优惠政策，本公司自 2023 年至 2025 年按照 15% 的优惠税率缴纳企业所得税。

2、本公司的子公司昆明科净源环保科技有限公司在 2022 年 10 月 12 日取得《高新技术企业》证书（证书编号：GR202253000086），有效期三年，根据税收优惠政策，报告期按照 15% 的优惠税率缴纳企业所得税。

3、根据《关于进一步支持小微企业和个体工商户发展有关税费政策的公告》（财政部税务总局公告 2023 年第 12 号）的规定，对小型微利企业减按 25% 计算应纳税所得额，按 20% 的税率缴纳企业所得税政

策，延续执行至 2027 年 12 月 31 日。本公司的子公司昆明科净源经鑫环境工程有限公司、科净源（河北）环保科技有限公司、北流市科净源环保科技有限公司适用前述税收优惠。

### 3、其他

无

## 七、合并财务报表项目注释

### 1、货币资金

单位：元

项目	期末余额	期初余额
库存现金	111,815.69	32,104.05
银行存款	188,191,286.82	402,203,061.17
其他货币资金	557,987.58	61,043,626.19
合计	188,861,090.09	463,278,791.41

其他说明：

受限制的货币资金明细如下：

项目	期末余额	期初余额
保函保证金	55,257.57	1,043,626.19
被诉冻结资金	502,730.01	
定期存单质押		60,000,000.00
合计	557,987.58	61,043,626.19

### 2、交易性金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其中：		
其中：		

其他说明：

无

### 3、衍生金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

无



#### 4、应收票据

##### (1) 应收票据分类列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
银行承兑票据	8,973,906.90	4,832,486.64
商业承兑票据	1,800,000.00	342,000.00
合计	10,773,906.90	5,174,486.64

##### (2) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
其中：										
按组合计提坏账准备的应收票据	10,973,906.90	100.00%	200,000.00	1.82%	10,773,906.90	5,192,486.64	100.00%	18,000.00	0.35%	5,174,486.64
其中：										
1：银行承兑汇票	8,973,906.90	81.77%			8,973,906.90	4,832,486.64	93.07%			4,832,486.64
2：商业承兑汇票	2,000,000.00	18.23%	200,000.00	10.00%	1,800,000.00	360,000.00	6.93%	18,000.00	5.00%	342,000.00
合计	10,973,906.90	100.00%	200,000.00	1.82%	10,773,906.90	5,192,486.64	100.00%	18,000.00	0.35%	5,174,486.64

按组合计提坏账准备：200000 元

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
1 年以内			
1 至 2 年	2,000,000.00	200,000.00	10.00%
合计	2,000,000.00	200,000.00	

确定该组合依据的说明：

按组合计提坏账准备：0

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例

确定该组合依据的说明：

如是按照预期信用损失一般模型计提应收票据坏账准备：

适用 不适用

### (3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
组合计提	18,000.00	200,000.00	18,000.00			200,000.00
合计	18,000.00	200,000.00	18,000.00			200,000.00

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

### (4) 期末公司已质押的应收票据

单位：元

项目	期末已质押金额
----	---------

### (5) 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

单位：元

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑票据	3,271,309.18	3,037,645.91
合计	3,271,309.18	3,037,645.91

### (6) 本期实际核销的应收票据情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的应收票据核销情况：

单位：元

单位名称	应收票据性质	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
------	--------	------	------	---------	-------------

应收票据核销说明：

## 5、应收账款

### (1) 按账龄披露

单位：元

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1年以内（含1年）	127,607,042.40	240,875,022.25
1至2年	187,080,469.73	207,564,734.50
2至3年	193,966,330.89	69,125,742.76
3年以上	197,548,702.26	140,474,357.34
3至4年	62,503,215.91	68,767,378.21

4至5年	68,403,851.50	27,238,944.41
5年以上	66,641,634.85	44,468,034.72
合计	706,202,545.28	658,039,856.85

(2) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按单项计提坏账准备的应收账款	34,775,033.17	4.92%	28,165,708.66	80.99%	6,609,324.51	1,728,410.62	0.26%	1,728,410.62	100.00%	0.00
其中：										
债务人履行清偿义务困难的款项	34,775,033.17	4.92%	28,165,708.66	80.99%	6,609,324.51					
按组合计提坏账准备的应收账款	671,427,512.11	95.08%	220,259,312.04	32.80%	451,168,200.07	656,311,446.23	99.74%	152,452,416.13	23.33%	503,859,030.10
其中：										
信用风险特征组合	671,427,512.11	95.08%	220,259,312.04	32.80%	451,168,200.07	656,311,446.23	99.74%	152,452,416.13	23.23%	503,859,030.10
合计	706,202,545.28	100.00%	248,425,020.70	35.18%	457,777,524.58	658,039,856.85	100.00%	154,180,826.75	23.43%	503,859,030.10

按单项计提坏账准备：28,165,708.67元

单位：元

名称	期初余额		期末余额			
	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
北京建工金源环保发展股份有限公司	1,728,410.62	1,728,410.62	1,728,410.62	1,728,410.62	100.00%	预计无法收回
贵州建工集团有限公司及其子公司			33,046,622.55	26,437,298.05	80.00%	预计无法收回
合计	1,728,410.62	1,728,410.62	34,775,033.17	28,165,708.67		

按组合计提坏账准备：220,259,312.04元

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
1年以内	127,607,042.40	22,343,993.12	17.51%

1至2年	187,080,469.73	48,509,965.81	25.93%
2至3年	193,966,330.89	61,661,896.59	31.79%
3至4年	59,998,261.45	23,489,319.36	39.15%
4至5年	37,862,183.41	18,404,807.35	48.61%
5年以上	64,913,224.23	45,849,329.81	70.63%
合计	671,427,512.11	220,259,312.04	

确定该组合依据的说明：

如是按照预期信用损失一般模型计提应收账款坏账准备：

适用 不适用

### (3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
单项计提	1,728,410.62	26,437,298.04				28,165,708.66
组合计提	152,452,416.13	67,806,895.91				220,259,312.04
合计	154,180,826.75	94,244,193.95				248,425,020.70

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	转回原因	收回方式	确定原坏账准备计提比例的依据及其合理性

### (4) 本期实际核销的应收账款情况

单位：元

项目	核销金额

其中重要的应收账款核销情况：

单位：元

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

应收账款核销说明：

### (5) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款和合同资产情况

单位：元

单位名称	应收账款期末余额	合同资产期末余额	应收账款和合同资产期末余额	占应收账款和合同资产期末余额合计数的比例	应收账款坏账准备和合同资产减值准备期末余额
第一名	47,354,821.70	1,399,866.75	48,754,688.45	6.21%	14,406,697.15
第二名	43,685,194.96	4,560,457.58	48,245,652.54	6.15%	13,733,925.47

第三名	45,645,107.75		45,645,107.75	5.82%	16,194,351.22
第四名	42,803,836.13		42,803,836.13	5.45%	9,449,322.79
第五名	33,784,970.96		33,784,970.96	4.30%	11,147,705.43
合计	213,273,931.50	5,960,324.33	219,234,255.83	27.93%	64,932,002.06

公司需遵守《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第4号——创业板行业信息披露》中的“节能环保服务业务”的披露要求

## 6、合同资产

### (1) 合同资产情况

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值
已完工未结算资产	64,624,756.72	15,377,110.25	49,247,646.47	24,184,322.25	4,929,986.60	19,254,335.65
未到期质保金	17,063,015.92	4,526,632.77	12,536,383.15	25,210,671.26	1,839,640.17	23,371,031.09
列示于其他非流动资产的合同资产（附注十七）	-3,024,139.76	-860,599.71	-2,163,540.05	-16,322,946.77	-1,028,483.66	-15,294,463.11
合计	78,663,632.88	19,043,143.31	59,620,489.57	33,072,046.74	5,741,143.11	27,330,903.63

### (2) 报告期内账面价值发生的重大变动金额和原因

单位：元

项目	变动金额	变动原因
----	------	------

### (3) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
其中：										
按组合计提坏账准备	78,663,632.88	100.00%	19,043,143.31	24.21%	59,620,489.57	33,072,046.74	100.00%	5,741,143.11	17.36%	27,330,903.63
其中：										
按组合计提减值准备的合同资产	78,663,632.88	100.00%	19,043,143.31	24.21%	59,620,489.57	33,072,046.74	100.00%	5,741,143.11	17.36%	27,330,903.63
合计	78,663,632.88	100.00%	19,043,143.31	24.21%	59,620,489.57	33,072,046.74	100.00%	5,741,143.11	17.36%	27,330,903.63

按组合计提坏账准备：19,043,143.31元

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
1年以内	40,993,391.76	7,177,942.89	17.51%
1至2年	23,615,852.21	6,123,590.47	25.93%
2至3年	5,774,906.56	1,835,842.80	31.79%
3至4年	1,256,757.12	492,020.41	39.15%
4至5年	7,022,725.23	3,413,746.74	48.61%
合计	78,663,632.88	19,043,143.31	

确定该组合依据的说明：

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

#### (4) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

单位：元

项目	本期计提	本期收回或转回	本期转销/核销	原因
合同资产减值准备	13,302,000.20			计提
合计	13,302,000.20			---

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	转回原因	收回方式	确定原坏账准备计提比例的依据及其合理性

其他说明：

#### (5) 本期实际核销的合同资产情况

单位：元

项目	核销金额

其中重要的合同资产核销情况

单位：元

单位名称	款项性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生

合同资产核销说明：

其他说明：

## 7、应收款项融资

### (1) 应收款项融资分类列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应收电子债权凭证-应收账款		150,000.00
应收账款		407,230.00
合计		557,230.00

(2) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
其中：										
按组合计提坏账准备						557,230.00	100.00%	0.00	0.00%	557,230.00
其中：										
应收电子债权凭证-应收账款						407,230.00	73.08%	0.00	0.00%	407,230.00
应收账款						150,000.00	26.92%	0.00	0.00%	150,000.00
合计						557,230.00	100.00%	0.00	0.00%	557,230.00

按单项计提坏账准备：0

单位：元

名称	期初余额		期末余额			
	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由

按单项计提坏账准备：0

单位：元

名称	期初余额		期末余额			
	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来12个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失（未发生信用减值）	整个存续期预期信用损失（已发生信用减值）	
2024年1月1日余额在本期				

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

对本期发生损失准备变动的应收款项融资账面余额显著变动的情况说明：

(3) 本期计提、收回或转回的坏账准备的情况

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	转回原因	收回方式	确定原坏账准备计提比例的依据及其合理性
------	---------	------	------	---------------------

				性
--	--	--	--	---

其他说明：

(4) 期末公司已质押的应收款项融资

单位：元

项目	期末已质押金额
----	---------

(5) 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收款项融资

单位：元

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
----	----------	-----------

(6) 本期实际核销的应收款项融资情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的应收款项融资核销情况

单位：元

单位名称	款项性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
------	------	------	------	---------	-------------

核销说明：

(7) 应收款项融资本期增减变动及公允价值变动情况

(8) 其他说明

8、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	17,323,018.30	17,933,279.65
合计	17,323,018.30	17,933,279.65

(1) 应收利息

1) 应收利息分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

2) 重要逾期利息

单位：元

借款单位	期末余额	逾期时间	逾期原因	是否发生减值及其判
------	------	------	------	-----------



				断依据
--	--	--	--	-----

其他说明：

### 3) 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

### 4) 本期计提、收回或转回的坏账准备的情况

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	转回原因	收回方式	确定原坏账准备计提比例的依据及其合理性
------	---------	------	------	---------------------

其他说明：

### 5) 本期实际核销的应收利息情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的应收利息核销情况

单位：元

单位名称	款项性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
------	------	------	------	---------	-------------

核销说明：

其他说明：

## (2) 应收股利

### 1) 应收股利分类

单位：元

项目(或被投资单位)	期末余额	期初余额
------------	------	------

### 2) 重要的账龄超过1年的应收股利

单位：元

项目(或被投资单位)	期末余额	账龄	未收回的原因	是否发生减值及其判断依据
------------	------	----	--------	--------------

### 3) 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

#### 4) 本期计提、收回或转回的坏账准备的情况

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	转回原因	收回方式	确定原坏账准备计提比例的依据及其合理性
------	---------	------	------	---------------------

其他说明：

#### 5) 本期实际核销的应收股利情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的应收股利核销情况

单位：元

单位名称	款项性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
------	------	------	------	---------	-------------

核销说明：

其他说明：

### (3) 其他应收款

#### 1) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
往来款	10,117,290.13	9,761,033.13
保证金及押金	16,799,499.92	16,648,895.22
备用金	11,309.02	16,131.40
其他	219,555.58	215,190.93
合计	27,147,654.65	26,641,250.68

#### 2) 按账龄披露

单位：元

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1年以内(含1年)	2,786,976.14	17,985,515.87
1至2年	16,031,558.90	313,166.61
2至3年	137,666.61	219,020.11
3年以上	8,191,453.00	8,123,548.09
3至4年	134,128.91	815,463.09
4至5年	778,704.09	20,720.00

5年以上	7,278,620.00	7,287,365.00
合计	27,147,654.65	26,641,250.68

### 3) 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

### 4) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他	
第一阶段	1,599,971.03	1,137,289.86	20,624.54			2,716,636.35
第二阶段						
第三阶段	7,108,000.00					7,108,000.00
合计	8,707,971.03	1,137,289.86	20,624.54			9,824,636.35

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	转回原因	收回方式	确定原坏账准备计提比例的依据及其合理性

### 5) 本期实际核销的其他应收款情况

单位：元

项目	核销金额

其中重要的其他应收款核销情况：

单位：元

单位名称	其他应收款性质	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

其他应收款核销说明：

### 6) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
第一名	保证金及押金	15,000,000.00	1-2年	55.25%	1,500,000.00
第二名	往来款	7,108,000.00	5年以上	26.18%	7,108,000.00
第三名	保证金及押金	750,248.43	4-5年	2.76%	600,198.74
第四名	保证金及押金	700,000.00	1-2年	2.58%	70,000.00
第五名	往来款	356,073.20	1年以内	1.31%	17,803.66
合计		23,914,321.63		88.08%	9,296,002.40

## 7) 因资金集中管理而列报于其他应收款

单位：元

其他说明：

## 9、预付款项

### (1) 预付款项按账龄列示

单位：元

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例	金额	比例
1年以内	9,165,462.09	91.65%	66,441,269.31	98.57%
1至2年	80,798.54	0.81%	605,371.21	0.09%
2至3年	442,606.74	4.43%	90,512.23	0.13%
3年以上	312,142.88	3.12%	268,910.82	0.40%
合计	10,001,010.25		67,406,063.57	

账龄超过1年且金额重要的预付款项未及时结算原因的说明：

### (2) 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

单位名称	期末余额	占预付款项期末余额合计数的比例(%)
第一名	4,713,551.65	46.74
第二名	1,539,150.45	15.26
第三名	365,507.72	3.62
第四名	311,677.87	3.09
第五名	309,500.00	3.07
合计	7,239,387.69	71.78

其他说明：

无

## 10、存货

公司是否需要遵守房地产行业的披露要求

否

### (1) 存货分类

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	存货跌价准备或合同履约成本减值准备	账面价值	账面余额	存货跌价准备或合同履约成本减值准备	账面价值

原材料	2,220,603.20	155,361.21	2,065,241.99	3,019,528.24	117,052.52	2,902,475.72
在产品	2,773,330.01	234,417.33	2,538,912.68	3,277,481.39	163,084.50	3,114,396.89
库存商品	8,574,829.16	87,635.22	8,487,193.94	11,566,105.67	87,635.22	11,478,470.45
发出商品	84,773,723.17	226,846.79	84,546,876.38	26,013,401.82	226,846.79	25,786,555.03
委托加工物资	800,525.40		800,525.40	983,137.02		983,137.02
合计	99,143,010.94	704,260.55	98,438,750.39	44,859,654.14	594,619.03	44,265,035.11

## (2) 确认为存货的数据资源

单位：元

项目	外购的数据资源存货	自行加工的数据资源存货	其他方式取得的数据资源存货	合计

## (3) 存货跌价准备和合同履约成本减值准备

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额
		计提	其他	转回或转销	其他	
原材料	117,052.52	38,308.69				155,361.21
在产品	163,084.50	71,332.83				234,417.33
库存商品	87,635.22					87,635.22
发出商品	226,846.79					226,846.79
合计	594,619.03	109,641.52				704,260.55

按组合计提存货跌价准备

单位：元

组合名称	期末			期初		
	期末余额	跌价准备	跌价准备计提比例	期初余额	跌价准备	跌价准备计提比例

按组合计提存货跌价准备的计提标准

## (4) 存货期末余额含有借款费用资本化金额的说明

## (5) 合同履约成本本期摊销金额的说明

## 11、持有待售资产

单位：元

项目	期末账面余额	减值准备	期末账面价值	公允价值	预计处置费用	预计处置时间
房产	3,586,322.74	0.00	3,586,322.74	11,903,760.00	905,591.90	2025年01月15日
合计	3,586,322.74	0.00	3,586,322.74	11,903,760.00	905,591.90	

其他说明：

## 12、一年内到期的非流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

### (1) 一年内到期的债权投资

适用 不适用

### (2) 一年内到期的其他债权投资

适用 不适用

## 13、其他流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
待结转或抵扣增值税	47,990,407.39	33,313,699.00
预缴所得税	6,364.26	
合计	47,996,771.65	33,313,699.00

其他说明：

## 14、债权投资

### (1) 债权投资的情况

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值

债权投资减值准备本期变动情况

单位：元

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

### (2) 期末重要的债权投资

单位：元

债权项目	期末余额					期初余额				
	面值	票面利率	实际利率	到期日	逾期本金	面值	票面利率	实际利率	到期日	逾期本金

### (3) 减值准备计提情况

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
------	------	------	------	----

	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2024 年 1 月 1 日余额 在本期				

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

#### (4) 本期实际核销的债权投资情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的债权投资核销情况

债权投资核销说明：

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

适用 不适用

其他说明：

### 15、其他债权投资

#### (1) 其他债权投资的情况

单位：元

项目	期初余额	应计利息	利息调整	本期公允价值变动	期末余额	成本	累计公允价值变动	累计在其他综合收益中确认的减值准备	备注
----	------	------	------	----------	------	----	----------	-------------------	----

其他债权投资减值准备本期变动情况

单位：元

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

#### (2) 期末重要的其他债权投资

单位：元

其他债权项目	期末余额					期初余额				
	面值	票面利率	实际利率	到期日	逾期本金	面值	票面利率	实际利率	到期日	逾期本金

#### (3) 减值准备计提情况

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	

2024年1月1日余额 在本期				
--------------------	--	--	--	--

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

#### (4) 本期实际核销的其他债权投资情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的其他债权投资核销情况

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

适用 不适用

其他说明：

### 16、其他权益工具投资

单位：元

项目名称	期末余额	期初余额	本期计入其他综合收益的利得	本期计入其他综合收益的损失	本期末累计计入其他综合收益的利得	本期末累计计入其他综合收益的损失	本期确认的股利收入	指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的原因
------	------	------	---------------	---------------	------------------	------------------	-----------	---------------------------

本期存在终止确认

单位：元

项目名称	转入留存收益的累计利得	转入留存收益的累计损失	终止确认的原因
------	-------------	-------------	---------

分项披露本期非交易性权益工具投资

单位：元

项目名称	确认的股利收入	累计利得	累计损失	其他综合收益转入留存收益的金额	指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的原因	其他综合收益转入留存收益的原因
------	---------	------	------	-----------------	---------------------------	-----------------

其他说明：

### 17、长期应收款

#### (1) 长期应收款情况

单位：元

项目	期末余额			期初余额			折现率区间
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值	



(2) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

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

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2024 年 1 月 1 日余额 在本期				

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

(3) 本期计提、收回或转回的坏账准备的情况

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他	
其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：						

单位：元

单位名称	收回或转回金额	转回原因	收回方式	确定原坏账准备计提比例的依据及其合理性
其他说明：				

(4) 本期实际核销的长期应收款情况

单位：元

项目	核销金额
其中重要的长期应收款核销情况：	

单位：元

单位名称	款项性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
长期应收款核销说明：					

18、长期股权投资

单位：元

被投资单位	期初余额 (账面价值)	减值准备 期初余额	本期增减变动							期末余额 (账面价值)	减值准备 期末余额
			追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备		
一、合营企业											
二、联营企业											

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定

适用 不适用

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

适用 不适用

前述信息与以前年度减值测试采用的信息或外部信息明显不一致的差异原因

公司以前年度减值测试采用信息与当年实际情况明显不一致的差异原因

其他说明：

## 19、其他非流动金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

## 20、投资性房地产

### (1) 采用成本计量模式的投资性房地产

适用 不适用

### (2) 采用公允价值计量模式的投资性房地产

适用 不适用

### (3) 转换为投资性房地产并采用公允价值计量

单位：元

项目	转换前核算科目	金额	转换理由	审批程序	对损益的影响	对其他综合收益的影响
----	---------	----	------	------	--------	------------

### (4) 未办妥产权证书的投资性房地产情况

单位：元

项目	账面价值	未办妥产权证书原因
----	------	-----------

其他说明：

## 21、固定资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
固定资产	30,767,852.26	14,862,649.68
合计	30,767,852.26	14,862,649.68

### (1) 固定资产情况

单位：元

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输设备	其他	合计
一、账面原值：					
1. 期初余额	9,809,772.36	12,752,844.88	5,989,801.41	6,155,418.89	34,707,837.54
2. 本期增加金额	672,000.00	24,294,723.06	390,286.73	465,459.43	25,822,469.22
(1) 购置	672,000.00	24,294,723.06	390,286.73	465,459.43	25,822,469.22
(2) 在建工程转入					
(3) 企业合并增加					
3. 本期减少金额	6,386,800.00	3,679,330.68		17,787.93	10,083,918.61
(1) 处置或报废	6,386,800.00	3,679,330.68		17,787.93	10,083,918.61
4. 期末余额	4,094,972.36	33,368,237.26	6,380,088.14	6,603,090.39	50,446,388.15
二、累计折旧					
1. 期初余额	3,235,108.51	7,665,776.71	4,254,900.20	4,689,402.44	19,845,187.86
2. 本期增加金额	877,993.63	3,344,785.58	655,261.58	565,184.43	5,443,225.22
(1) 计提	877,993.63	3,344,785.58	655,261.58	565,184.43	5,443,225.22
3. 本期减少金额	2,766,877.26	2,830,348.26		12,651.67	5,609,877.19
(1) 处置或报废	2,766,877.26	2,830,348.26		12,651.67	5,609,877.19
4. 期末余额	1,346,224.88	8,180,214.03	4,910,161.78	5,241,935.20	19,678,535.89
三、减值准备					
1. 期初余额					
2. 本期增加金额					
(1) 计提					

3. 本期减少金额					
(1) 处置或报废					
4. 期末余额					
四、账面价值					
1. 期末账面价值	2,748,747.48	25,188,023.23	1,469,926.36	1,361,155.19	30,767,852.26
2. 期初账面价值	6,574,663.85	5,087,068.17	1,734,901.21	1,466,016.45	14,862,649.68

(2) 暂时闲置的固定资产情况

单位：元

项目	账面原值	累计折旧	减值准备	账面价值	备注
----	------	------	------	------	----

(3) 通过经营租赁租出的固定资产

单位：元

项目	期末账面价值
机器设备	2,097,052,956.00

(4) 未办妥产权证书的固定资产情况

单位：元

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
----	------	------------

其他说明：

(5) 固定资产的减值测试情况

适用 不适用

(6) 固定资产清理

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

22、在建工程

单位：元

项目	期末余额	期初余额
在建工程	445,714,875.64	259,142,523.94
合计	445,714,875.64	259,142,523.94

### (1) 在建工程情况

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
北京科净源总部基地项目	382,981,812.62		382,981,812.62	257,282,171.67		257,282,171.67
深州科净源生产基地项目	19,525,287.53		19,525,287.53	1,860,352.27		1,860,352.27
安徽省六安市裕安区乡镇污水处理 PPP 项目平桥污水处理厂改造项目	5,256,965.84		5,256,965.84			
总部基地智能低碳系统	37,950,809.65		37,950,809.65			
合计	445,714,875.64		445,714,875.64	259,142,523.94		259,142,523.94

### (2) 重要在建工程项目本期变动情况

单位：元

项目名称	预算数	期初余额	本期增加金额	本期转入固定资产金额	本期其他减少金额	期末余额	工程累计投入占预算比例	工程进度	利息资本化累计金额	其中：本期利息资本化金额	本期利息资本化率	资金来源
北京科净源总部基地项目	398,142,400.00	257,282,171.67	125,699,640.95			382,981,812.62	96.19%	96.19%	5,603,804.86	3,218,517.36		募集资金
深州科净源生产基地项目	162,404,400.00	1,860,352.27	17,664,935.26			19,525,287.53	12.02%	12.02%				募集资金
总部基地智能低碳系统项目	86,655,000.00		37,950,809.65			37,950,809.65	43.80%	43.80%				其他
合计	647,201,800.00	259,142,523.94	181,315,385.86			440,457,909.80			5,603,804.86	3,218,517.36		

### (3) 本期计提在建工程减值准备情况

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	计提原因
----	------	------	------	------	------

其他说明：

(4) 在建工程的减值测试情况

适用 不适用

(5) 工程物资

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值

其他说明：

23、生产性生物资产

(1) 采用成本计量模式的生产性生物资产

适用 不适用

(2) 采用成本计量模式的生产性生物资产的减值测试情况

适用 不适用

(3) 采用公允价值计量模式的生产性生物资产

适用 不适用

24、油气资产

适用 不适用

25、使用权资产

(1) 使用权资产情况

单位：元

项目	房屋及建筑物	合计
一、账面原值		
1. 期初余额	4,225,597.52	4,225,597.52
2. 本期增加金额		
3. 本期减少金额	2,451,490.42	2,451,490.42
(1) 合同变更	2,451,490.42	2,451,490.42
4. 期末余额	1,774,107.10	1,774,107.10
二、累计折旧		
1. 期初余额	2,961,776.23	2,961,776.23
2. 本期增加金额	470,066.37	470,066.37

(1) 计提	470,066.37	470,066.37
3. 本期减少金额	2,456,198.76	2,456,198.76
(1) 处置		
4. 期末余额	975,643.84	975,643.84
三、减值准备		
1. 期初余额		
2. 本期增加金额		
(1) 计提		
3. 本期减少金额		
(1) 处置		
4. 期末余额		
四、账面价值		
1. 期末账面价值	798,463.26	798,463.26
2. 期初账面价值	1,263,821.29	1,263,821.29

## (2) 使用权资产的减值测试情况

适用 不适用

其他说明：

## 26、无形资产

### (1) 无形资产情况

单位：元

项目	土地使用权	专利权	非专利技术	特许经营权	办公软件	合计
一、账面原值						
1. 期初余额	49,057,624.77	58,398.07	7,684,900.00	44,764,461.36	596,302.41	102,161,686.61
2. 本期增加金额						
(1) 购置					82,098.15	82,098.15
(2) 内部研发						
(3) 企业合并增加						
(4) 在建工程转入				426,965.51		426,965.51
3. 本期减少金额						
(1) 处置						

4. 期末余额	49,057,624.77	58,398.07	7,684,900.00	45,191,426.87	678,400.56	102,670,750.27
二、累计摊销						
1. 期初余额	9,615,864.25	24,787.33	7,684,900.00	10,755,380.21	342,654.26	28,423,586.05
2. 本期增加金额						
(1) 计提	982,984.76	5,839.44		2,605,987.92	86,163.43	3,680,975.55
3. 本期减少金额						
(1) 处置						
4. 期末余额	10,598,849.01	30,626.77	7,684,900.00	13,361,368.13	428,817.69	32,104,561.60
三、减值准备						
1. 期初余额						
2. 本期增加金额						
(1) 计提						
3. 本期减少金额						
(1) 处置						
4. 期末余额						
四、账面价值						
1. 期末账面价值	38,458,775.76	27,771.30		31,830,058.74	249,582.87	70,566,188.67
2. 期初账面价值	39,441,760.52	33,610.74		34,009,081.15	253,648.15	73,738,100.56

本期末通过公司内部研发形成的无形资产占无形资产余额的比例 7.58%。

(2) 确认为无形资产的数据资源

适用 不适用

(3) 未办妥产权证书的土地使用权情况

单位：元



项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
----	------	------------

其他说明：

#### (4) 无形资产的减值测试情况

适用 不适用

### 27、商誉

#### (1) 商誉账面原值

单位：元

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		企业合并形成的		处置		
合计						

#### (2) 商誉减值准备

单位：元

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		计提		处置		
合计						

#### (3) 商誉所在资产组或资产组组合的相关信息

名称	所属资产组或组合的构成及依据	所属经营分部及依据	是否与以前年度保持一致
----	----------------	-----------	-------------

资产组或资产组组合发生变化

名称	变化前的构成	变化后的构成	导致变化的客观事实及依据
----	--------	--------	--------------

其他说明

#### (4) 可收回金额的具体确定方法

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定

适用 不适用

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

适用 不适用

前述信息与以前年度减值测试采用的信息或外部信息明显不一致的差异原因

公司以前年度减值测试采用信息与当年实际情况明显不一致的差异原因

### (5) 业绩承诺完成及对应商誉减值情况

形成商誉时存在业绩承诺且报告期或报告期上一期间处于业绩承诺期内

适用 不适用

其他说明：

### 28、长期待摊费用

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额	本期摊销金额	其他减少金额	期末余额
装修费用	105,877.08		105,877.08		0.00
合计	105,877.08		105,877.08		0.00

其他说明：

### 29、递延所得税资产/递延所得税负债

#### (1) 未经抵销的递延所得税资产

单位：元

项目	期末余额		期初余额	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
资产减值准备	256,767,888.68	53,465,245.16	169,683,978.72	31,003,805.37
可抵扣亏损	47,884,798.24	7,182,719.74	24,513,954.09	4,902,790.82
预计负债	944,982.14	236,245.54	741,623.61	148,324.72
租赁负债	1,671,349.90	335,309.48	2,844,371.59	423,556.35
合计	307,269,018.96	61,219,519.92	197,783,928.01	36,478,477.26

#### (2) 未经抵销的递延所得税负债

单位：元

项目	期末余额		期初余额	
	应纳税暂时性差异	递延所得税负债	应纳税暂时性差异	递延所得税负债
使用权资产	579,672.90	115,934.58	1,176,896.97	173,258.73
合计	579,672.90	115,934.58	1,176,896.97	173,258.73

#### (3) 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

单位：元

项目	递延所得税资产和负债期末互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债期末余额	递延所得税资产和负债期初互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债期初余额
递延所得税资产		61,219,519.92		36,478,477.26
递延所得税负债		115,934.58		173,258.73

#### (4) 未确认递延所得税资产明细

单位：元

项目	期末余额	期初余额
可抵扣暂时性差异	180,824.52	672,121.86
可抵扣亏损	13,492,533.10	1,595,175.38
合计	13,673,357.62	2,267,297.24

(5) 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

单位：元

年份	期末金额	期初金额	备注
2026年	272,510.08	272,510.08	
2027年	364,599.95	364,599.95	
2028年	958,065.35	958,065.35	
2029年	11,897,357.72		
合计	13,492,533.10	1,595,175.38	

其他说明：

30、其他非流动资产

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
预付长期资产购置款				4,345,201.09		4,345,201.09
超一年期的合同资产	3,024,139.76	860,599.71	2,163,540.05	16,322,946.77	1,028,483.66	15,294,463.11
合计	3,024,139.76	860,599.71	2,163,540.05	20,668,147.86	1,028,483.66	19,639,664.20

其他说明：

31、所有权或使用权受到限制的资产

单位：元

项目	期末				期初			
	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况
货币资金	55,257.57	55,257.57	冻结	保函保证金	1,043,626.19	1,043,626.19	冻结	保函保证金
无形资产	39,111,624.77	29,020,295.29	抵押	用于长期借款	39,111,624.77	29,801,110.41	抵押	用于长期借款
货币资金	502,730.01	502,730.01	冻结	被诉冻结资金	60,000,000.00	60,000,000.00	质押	定期存单质押
在建工程	420,932,622.27	420,932,622.27	抵押	用于长期借款	257,282,171.67	257,282,171.67	抵押	用于长期借款
合计	460,602,234.62	450,510,905.14			357,437,422.63	348,126,908.27		

其他说明：

## 32、短期借款

### (1) 短期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
保证借款	162,973,311.94	142,558,841.68
信用借款	49,550,477.78	2,602,831.11
抵押+保证借款		10,010,694.44
合计	212,523,789.72	155,172,367.23

短期借款分类的说明：

### (2) 已逾期未偿还的短期借款情况

本期末已逾期未偿还的短期借款总额为元，其中重要的已逾期未偿还的短期借款情况如下：

单位：元

借款单位	期末余额	借款利率	逾期时间	逾期利率
------	------	------	------	------

其他说明：

## 33、交易性金融负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其中：		
其中：		

其他说明：

## 34、衍生金融负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

## 35、应付票据

单位：元

种类	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	400,000.00	
合计	400,000.00	

本期末已到期未支付的应付票据总额为 0.00 元，到期未付的原因为不适用。

### 36、应付账款

#### (1) 应付账款列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
1年以内（含1年）	241,007,826.21	155,583,099.67
1年以上	101,602,207.72	101,316,434.70
合计	342,610,033.93	256,899,534.37

#### (2) 账龄超过1年或逾期的重要应付账款

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
供应商一	6,743,720.16	尚未结算的工程款
供应商二	5,816,420.27	尚未结算的工程款
供应商三	5,420,275.23	尚未结算的工程款
合计	17,980,415.66	

其他说明：

### 37、其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应付款	15,612,935.79	78,158,822.73
合计	15,612,935.79	78,158,822.73

#### (1) 应付利息

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

重要的已逾期未支付的利息情况：

单位：元

借款单位	逾期金额	逾期原因
------	------	------

其他说明：

#### (2) 应付股利

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明，包括重要的超过1年未支付的应付股利，应披露未支付原因：

### (3) 其他应付款

#### 1) 按款项性质列示其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
往来款	14,727,899.21	34,128,523.41
保证金及押金	80,000.00	43,226,775.49
借款	568,285.69	568,285.69
其他	236,750.89	235,238.14
合计	15,612,935.79	78,158,822.73

#### 2) 账龄超过1年或逾期的重要其他应付款

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
----	------	-----------

其他说明：

### 38、预收款项

#### (1) 预收款项列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

#### (2) 账龄超过1年或逾期的重要预收款项

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
----	------	-----------

单位：元

项目	变动金额	变动原因
----	------	------

### 39、合同负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
预收合同款	17,000,346.47	10,801,336.96
合计	17,000,346.47	10,801,336.96

账龄超过1年的重要合同负债

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
----	------	-----------

报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

单位：元

项目	变动金额	变动原因
----	------	------

#### 40、应付职工薪酬

##### (1) 应付职工薪酬列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	3,889,887.45	59,819,160.34	59,938,237.53	3,770,810.26
二、离职后福利-设定提存计划	405,476.66	6,453,194.88	6,424,480.44	434,191.10
三、辞退福利	80,000.00	150,264.06	230,264.06	
合计	4,375,364.11	66,422,619.28	66,592,982.03	4,205,001.36

##### (2) 短期薪酬列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、工资、奖金、津贴和补贴	3,501,480.44	48,326,241.05	48,501,293.91	3,326,427.58
2、职工福利费		2,277,994.17	2,277,994.17	
3、社会保险费	236,337.95	3,941,528.89	3,904,237.35	273,629.49
其中：医疗保险费	208,504.11	3,674,857.03	3,625,863.08	257,498.06
工伤保险费	27,833.84	229,440.56	241,142.97	16,131.43
生育保险费		37,231.30	37,231.30	
4、住房公积金	1,824.00	4,511,747.00	4,512,774.00	797.00
5、工会经费和职工教育经费	150,245.06	761,649.23	741,938.10	169,956.19
合计	3,889,887.45	59,819,160.34	59,938,237.53	3,770,810.26

##### (3) 设定提存计划列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、基本养老保险	385,172.40	6,244,935.51	6,209,112.99	420,994.92
2、失业保险费	20,304.26	208,259.37	215,367.45	13,196.18
合计	405,476.66	6,453,194.88	6,424,480.44	434,191.10

其他说明：

#### 41、应交税费

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税	37,677,005.70	35,594,953.94
企业所得税	506,932.14	6,486,266.39
个人所得税	365,593.58	126,887.26

城市维护建设税	4,217,844.04	4,232,014.89
教育费附加	2,028,309.81	2,036,283.77
地方教育附加	1,352,206.60	1,357,522.57
其他税费	160,729.46	314,891.90
合计	46,308,621.33	50,148,820.72

其他说明：

#### 42、持有待售负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

#### 43、一年内到期的非流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一年内到期的长期借款	2,094,111.11	2,088,875.00
一年内到期的租赁负债	1,589,714.29	1,981,665.79
合计	3,683,825.40	4,070,540.79

其他说明：

#### 44、其他流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
未终止确认的应收票据	3,037,645.91	409,530.00
待转销项税额	7,198,509.37	5,432,296.35
合计	10,236,155.28	5,841,826.35

短期应付债券的增减变动：

单位：元

债券名称	面值	票面利率	发行日期	债券期限	发行金额	期初余额	本期发行	按面值计提利息	溢折价摊销	本期偿还		期末余额	是否违约
合计													

其他说明：

#### 45、长期借款

##### (1) 长期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
抵押及保证借款	77,094,111.11	79,088,875.00
减：一年内到期的长期借款	-2,094,111.11	-2,088,875.00



合计	75,000,000.00	77,000,000.00
----	---------------	---------------

长期借款分类的说明：

注：2023年1月18日，本公司子公司北京科净源技术开发有限公司与宁波银行股份有限公司北京分行签订借款合同，约定借款本金3,000.00万元，期限自2023年1月18日至2026年1月4日，年利率为以2022年12月20日1年期贷款市场报价利率（LPR）基础加85%BP；2023年6月8日，本公司子公司北京科净源技术开发有限公司与宁波银行股份有限公司北京分行签订借款合同，约定借款本金5,000.00万元，期限自2023年6月8日至2026年1月4日，年利率为以2023年5月22日1年期贷款市场利率（LPR）为基础加85%BP；上述借款均以北京科净源技术开发有限公司房产及土地抵押，葛敬、张茹敏及本公司提供保证担保。

其他说明，包括利率区间：

## 46、应付债券

### （1）应付债券

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

### （2）应付债券的增减变动（不包括划分为金融负债的优先股、永续债等其他金融工具）

单位：元

债券名称	面值	票面利率	发行日期	债券期限	发行金额	期初余额	本期发行	按面值计提利息	溢折价摊销	本期偿还		期末余额	是否违约
合计													

### （3）可转换公司债券的说明

### （4）划分为金融负债的其他金融工具说明

期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

单位：元

发行在外的金融工具	期初		本期增加		本期减少		期末	
	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值

其他金融工具划分为金融负债的依据说明

其他说明：

## 47、租赁负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
租赁付款额	659,682.21	928,030.85
合计	659,682.21	928,030.85

其他说明：

#### 48、长期应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

##### (1) 按款项性质列示长期应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

##### (2) 专项应付款

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
----	------	------	------	------	------

其他说明：

#### 49、长期应付职工薪酬

##### (1) 长期应付职工薪酬表

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

##### (2) 设定受益计划变动情况

设定受益计划义务现值：

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

计划资产：

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

设定受益计划净负债（净资产）

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

设定受益计划的内容及与之相关风险、对公司未来现金流量、时间和不确定性的影响说明：

设定受益计划重大精算假设及敏感性分析结果说明：

其他说明：

#### 50、预计负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额	形成原因
特许经营权维护及大修费	944,982.14	741,623.61	特许经营权项目预计更新

合计	944,982.14	741,623.61	
----	------------	------------	--

其他说明，包括重要预计负债的相关重要假设、估计说明：

## 51、递延收益

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
政府补助	3,638,500.00			3,638,500.00	收到政府补助
合计	3,638,500.00			3,638,500.00	

其他说明：

## 52、其他非流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额

其他说明：

## 53、股本

单位：元

	期初余额	本次变动增减(+、-)					期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	68,571,430.00						68,571,430.00

其他说明：

## 54、其他权益工具

(1) 期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

(2) 期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

单位：元

发行在外的金融工具	期初		本期增加		本期减少		期末	
	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值

其他权益工具本期增减变动情况、变动原因说明，以及相关会计处理的依据：

其他说明：

## 55、资本公积

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
资本溢价（股本溢价）	658,964,647.97			658,964,647.97
合计	658,964,647.97			658,964,647.97

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

## 56、库存股

单位：元

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

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

## 57、其他综合收益

单位：元

项目	期初余额	本期发生额						期末余额
		本期所得税前发生额	减：前期计入其他综合收益当期转入损益	减：前期计入其他综合收益当期转入留存收益	减：所得税费用	税后归属于母公司	税后归属于少数股东	

其他说明，包括对现金流量套期损益的有效部分转为被套期项目初始确认金额调整：

## 58、专项储备

单位：元

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

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

## 59、盈余公积

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	28,957,711.03			28,957,711.03
合计	28,957,711.03			28,957,711.03

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

## 60、未分配利润

单位：元

项目	本期	上期
调整前上期末未分配利润	164,065,106.10	148,754,996.04
调整期初未分配利润合计数（调增+，调减-）		164,510.72
调整后期初未分配利润	164,065,106.10	148,919,506.76
加：本期归属于母公司所有者的净利润	-131,083,107.01	19,402,459.94
减：提取法定盈余公积		4,256,860.60
应付普通股股利	16,388,569.74	
期末未分配利润	16,593,429.35	164,065,106.10

调整期初未分配利润明细：

1）、由于《企业会计准则》及其相关新规定进行追溯调整，影响期初未分配利润 0.00 元。

- 2)、由于会计政策变更,影响期初未分配利润 0.00 元。
- 3)、由于重大会计差错更正,影响期初未分配利润 0.00 元。
- 4)、由于同一控制导致的合并范围变更,影响期初未分配利润 0.00 元。
- 5)、其他调整合计影响期初未分配利润 0.00 元。

## 61、营业收入和营业成本

单位:元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	189,218,924.74	146,431,830.27	301,295,802.55	162,633,925.40
其他业务	2,065,462.83	1,190,712.96	483,962.26	188,679.24
合计	191,284,387.57	147,622,543.23	301,779,764.81	162,822,604.64

经审计扣除非经常损益前后净利润孰低是否为负值

是 否

单位:元

项目	本年度	具体扣除情况	上年度	具体扣除情况
营业收入金额	191,284,387.57	无	301,779,764.81	无
营业收入扣除项目合计金额	0.00	无	0.00	无
一、与主营业务无关的业务收入				
与主营业务无关的业务收入小计	0.00	无	0.00	无
二、不具备商业实质的收入				
不具备商业实质的收入小计	0.00	无	0.00	无
营业收入扣除后金额	191,284,387.57	无	301,779,764.81	无

营业收入、营业成本的分解信息:

单位:元

合同分类	分部 1		分部 2				合计	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
业务类型	191,284,387.57	147,622,543.23					191,284,387.57	147,622,543.23
其中:								
水处理产品销售	63,580,728.94	49,574,354.60					63,580,728.94	49,574,354.60
水环境综合治理	37,471,104.52	36,104,187.19					37,471,104.52	36,104,187.19
项目运营服务	88,167,091.28	60,753,288.48					88,167,091.28	60,753,288.48
其他业务	2,065,462.83	1,190,712.96					2,065,462.83	1,190,712.96
按经营地区分类	191,284,387.57	147,622,543.23					191,284,387.57	147,622,543.23
其中:								
南部	77,713,42	53,024,08					77,713,42	53,024,08

	8.42	4.22					8.42	4.22
中部	41,755,21 8.31	32,402,03 3.02					41,755,21 8.31	32,402,03 3.02
北部	42,733,51 5.32	35,008,56 4.53					42,733,51 5.32	35,008,56 4.53
西部	14,328,42 5.23	13,391,92 2.97					14,328,42 5.23	13,391,92 2.97
东部	14,753,80 0.29	13,795,93 8.49					14,753,80 0.29	13,795,93 8.49
市场或客户类型	191,284,3 87.57	147,622,5 43.23					191,284,3 87.57	147,622,5 43.23
其中:								
政府部门	69,091,72 7.35	47,438,79 3.09					69,091,72 7.35	47,438,79 3.09
国有企业	72,174,09 5.96	60,759,04 7.49					72,174,09 5.96	60,759,04 7.49
民营企业	49,446,63 2.60	38,908,07 7.60					49,446,63 2.60	38,908,07 7.60
其他	571,931.6 6	516,625.0 5					571,931.6 6	516,625.0 5
合同类型								
其中:								
按商品转让的时间分类								
其中:								
按合同期限分类								
其中:								
按销售渠道分类								
其中:								
合计								

与履约义务相关的信息:

项目	履行履约义务的时间	重要的支付条款	公司承诺转让商品的性质	是否为主要责任人	公司承担的预期将退还给客户的款项	公司提供的质量保证类型及相关义务
----	-----------	---------	-------------	----------	------------------	------------------

其他说明

与分摊至剩余履约义务的交易价格相关的信息:

本报告期末已签订合同、但尚未履行或尚未履行完毕的履约义务所对应的收入金额为 588,362,686.91 元,其中,377,767,364.76 元预计将于 2025 年度确认收入,88,110,073.43 元预计将于 2026 年度确认收入,122,485,248.72 元预计将于 2027 年度确认收入。

合同中可变对价相关信息:

重大合同变更或重大交易价格调整

单位:元

项目	会计处理方法	对收入的影响金额
----	--------	----------

其他说明：

## 62、税金及附加

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
城市维护建设税	79,336.28	107,087.85
教育费附加	36,981.99	51,665.27
房产税	76,984.32	76,984.32
土地使用税	88,899.29	69,073.46
印花税	260,972.83	223,450.98
环境保护税	201,075.96	201,075.96
地方教育附加	24,654.68	34,443.50
其他	142,087.47	161,487.20
合计	910,992.82	925,268.54

其他说明：

## 63、管理费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	27,571,634.86	26,141,756.63
服务咨询费	6,943,057.37	6,227,597.83
业务招待费	5,791,906.04	6,823,381.95
办公费	3,207,857.50	2,566,478.69
差旅交通费	3,649,528.42	2,656,891.47
折旧及摊销	2,375,371.76	2,251,426.72
其他	2,370,343.94	1,817,886.52
合计	51,909,699.89	48,485,419.81

其他说明：

## 64、销售费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	5,875,835.50	5,473,008.65
差旅交通费	3,304,930.05	3,580,209.98
办公费	3,615,169.95	2,734,615.54
业务招待费	4,411,700.34	2,600,091.42
招标服务费	949,629.88	222,051.77
其他	538,524.08	358,365.33
合计	18,695,789.80	14,968,342.69

其他说明：

## 65、研发费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	12,052,327.36	11,215,944.69
材料费	3,774,119.53	5,480,906.31
折旧及摊销	499,410.17	643,736.57
其他	3,598,512.19	1,703,017.06
合计	19,924,369.25	19,043,604.63

其他说明：

## 66、财务费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息费用	6,379,157.68	9,633,613.44
减：利息收入	2,100,401.81	3,164,660.25
手续费支出	78,364.08	299,394.19
其他支出	82,467.54	447,525.90
合计	4,439,587.49	7,215,873.28

其他说明：

## 67、其他收益

单位：元

产生其他收益的来源	本期发生额	上期发生额
入区扶持资金		2,900,000.00
中关村科技园区管理委员会研发补助	1,860,000.00	
高精尖专项经费补助		700,000.00
增值税加计抵减		634,036.99
昆明市西山区科学技术和工业信息化局补助资金		150,000.00
稳岗补贴	35,177.86	19,968.23
其他	98,128.65	193,269.77

## 68、净敞口套期收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

其他说明：

## 69、公允价值变动收益

单位：元

产生公允价值变动收益的来源	本期发生额	上期发生额
---------------	-------	-------

其他说明：

## 70、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------



交易性金融资产在持有期间的投资收益	321,915.15	126,836.97
合计	321,915.15	126,836.97

其他说明：

## 71、信用减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
应收票据坏账损失	-182,000.00	26,500.00
应收账款坏账损失	-94,244,193.95	-55,766,192.87
其他应收款坏账损失	-1,116,665.32	-1,072,429.53
合计	-95,542,859.27	-56,812,122.40

其他说明：

## 72、资产减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
一、存货跌价损失及合同履约成本减值损失	-109,641.52	
十一、合同资产减值损失	-13,134,116.25	8,272,788.21
合计	-13,243,757.77	8,272,788.21

其他说明：

## 73、资产处置收益

单位：元

资产处置收益的来源	本期发生额	上期发生额
使用权资产终止确认		101,160.06

## 74、营业外收入

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
与日常活动无关的政府补助	3,000,000.00	10,000,000.00	3,000,000.00
无须支付的应付账款	3,820.00	12,102.96	3,820.00
其他	75,962.83	767,616.60	75,962.83
合计	3,079,782.83	10,779,719.56	3,079,782.83

其他说明：

其中：计入营业外收入的政府补助

项目	本期发生额	上期发生额	资产/收益相关
区政府补助	3,000,000.00	10,000,000.00	与收益相关

合计	3,000,000.00	10,000,000.00
----	--------------	---------------

## 75、营业外支出

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金 额
非货币性资产交换损失	495.59	276,179.36	495.59
滞纳金	6,735.18	1,981.99	6,735.18
其他支出	3,000.00	4,060.03	3,000.00
合计	10,230.77	282,221.38	10,230.77

其他说明：

## 76、所得税费用

### (1) 所得税费用表

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	519,449.45	9,140,973.55
递延所得税费用	-24,798,366.81	-13,106,175.06
合计	-24,278,917.36	-3,965,201.51

### (2) 会计利润与所得税费用调整过程

单位：元

项目	本期发生额
利润总额	-155,620,438.23
按法定/适用税率计算的所得税费用	-23,343,065.73
子公司适用不同税率的影响	-5,929,746.09
调整以前期间所得税的影响	1,655,643.14
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	6,361,444.01
研发费用加计扣除	-3,023,192.70
所得税费用	-24,278,917.36

其他说明：

## 77、其他综合收益

详见附注。

## 78、现金流量表项目

### (1) 与经营活动有关的现金

收到的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息收入	2,100,401.81	3,157,128.02
政府补助收入	4,984,663.70	13,928,157.94
保证金及押金	1,199,746.90	46,476,399.97
往来款	11,189,855.48	45,413,768.33
定期存单质押解除	60,000,000.00	0.00
其他	213,505.48	124,233.51
合计	79,688,173.37	109,099,687.77

收到的其他与经营活动有关的现金说明：

支付的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
手续费支出	78,364.08	299,394.19
付现费用	39,923,218.62	45,079,624.44
保证金及押金	1,296,040.00	16,641,202.72
往来款	77,462,163.27	14,120,471.56
营业外支出	5,546.76	
其他	27,854.34	60,000,000.00
合计	118,793,187.07	136,140,692.91

支付的其他与经营活动有关的现金说明：

### (2) 与投资活动有关的现金

收到的其他与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

收到的重要的与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

收到的其他与投资活动有关的现金说明：

支付的其他与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

支付的重要的与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

支付的其他与投资活动有关的现金说明：

### (3) 与筹资活动有关的现金

收到的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
非金融机构借款		23,950,000.00
合计	0.00	23,950,000.00

收到的其他与筹资活动有关的现金说明：

支付的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
非金融机构借款		24,090,000.00
购买少数股权		6,000,000.00
租赁	568,146.67	284,329.24
IPO 中介机构费用		21,016,800.00
合计	568,146.67	51,391,129.24

支付的其他与筹资活动有关的现金说明：

筹资活动产生的各项负债变动情况

适用 不适用

### (4) 以净额列报现金流量的说明

项目	相关事实情况	采用净额列报的依据	财务影响
----	--------	-----------	------

(5) 不涉及当期现金收支、但影响企业财务状况或在未来可能影响企业现金流量的重大活动及财务影响

## 79、现金流量表补充资料

### (1) 现金流量表补充资料

单位：元

补充资料	本期金额	上期金额
1. 将净利润调节为经营活动现金流量		
净利润	-131,341,520.87	19,067,288.74
加：资产减值准备	108,786,617.04	48,539,334.19
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	5,913,291.59	3,193,270.30
使用权资产折旧		247,353.16
无形资产摊销	3,680,975.55	3,403,489.21
长期待摊费用摊销	105,877.08	322,096.01
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）	495.59	276,179.36

公允价值变动损失（收益以“－”号填列）		
财务费用（收益以“－”号填列）	6,461,625.22	9,633,613.44
投资损失（收益以“－”号填列）	-321,915.15	-126,836.97
递延所得税资产减少（增加以“－”号填列）	-24,741,042.66	-12,831,901.55
递延所得税负债增加（减少以“－”号填列）	-57,324.15	-274,273.51
存货的减少（增加以“－”号填列）	-54,283,356.80	-13,829,675.12
经营性应收项目的减少（增加以“－”号填列）	-55,943,305.15	-301,709,091.28
经营性应付项目的增加（减少以“－”号填列）	18,962,342.42	59,969,935.68
其他		
经营活动产生的现金流量净额	-122,777,240.29	-184,119,218.34
2. 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动		
债务转为资本		
一年内到期的可转换公司债券		
融资租入固定资产		
3. 现金及现金等价物净变动情况：		
现金的期末余额	188,303,102.51	402,235,165.22
减：现金的期初余额	402,235,165.22	39,973,118.21
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	-213,932,062.71	362,262,047.01

## （2） 本期支付的取得子公司的现金净额

单位：元

	金额
其中：	
其中：	
其中：	

其他说明：

## （3） 本期收到的处置子公司的现金净额

单位：元

	金额
其中：	
其中：	
其中：	

其他说明：

#### (4) 现金和现金等价物的构成

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一、现金	188,303,102.51	402,235,165.22
其中：库存现金	111,815.69	32,104.05
可随时用于支付的银行存款	188,191,286.82	402,203,061.17
三、期末现金及现金等价物余额	188,303,102.51	402,235,165.22

#### (5) 使用范围受限但仍属于现金及现金等价物列示的情况

单位：元

项目	本期金额	上期金额	仍属于现金及现金等价物的理由
----	------	------	----------------

#### (6) 不属于现金及现金等价物的货币资金

单位：元

项目	本期金额	上期金额	不属于现金及现金等价物的理由
保函保证金	55,257.57		使用受限
被诉冻结资金	502,730.01		使用受限
合计	557,987.58		

其他说明：

#### (7) 其他重大活动说明

#### 80、所有者权益变动表项目注释

说明对上年年末余额进行调整的“其他”项目名称及调整金额等事项：

#### 81、外币货币性项目

##### (1) 外币货币性项目

单位：元

项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
货币资金			
其中：美元			
欧元			
港币			
应收账款			
其中：美元			
欧元			

港币			
长期借款			
其中：美元			
欧元			
港币			

其他说明：

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

适用 不适用

## 82、租赁

### (1) 本公司作为承租方

适用 不适用

未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额

适用 不适用

简化处理的短期租赁或低价值资产的租赁费用

适用 不适用

项目	金额
计入相关资产成本或当期损益的未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额	
其中：售后租回交易产生部分	
计入相关资产成本或当期损益的简化处理的短期租赁费用	2,232,644.98
计入相关资产成本或当期损益的简化处理的低价值资产租赁费用（低价值资产的短期租赁费用除外）	
与租赁相关的总现金流出	3,043,547.33

涉及售后租回交易的情况

### (2) 本公司作为出租方

作为出租人的经营租赁

适用 不适用

单位：元

项目	租赁收入	其中：未计入租赁收款额的可变租赁付款额相关的收入
云南睿城建设项目管理有限公司	121,231.68	
北京市平谷区水利工程运行管理中心	300,516.25	
云南磷化集团有限公司尖山磷矿分公司	1,295,318.27	
昆明市官渡区水务局	1,077,990.30	
合计	2,795,056.50	

作为出租人的融资租赁

适用 不适用

未来五年每年未折现租赁收款额

适用 不适用

未折现租赁收款额与租赁投资净额的调节表

### (3) 作为生产商或经销商确认融资租赁销售损益

适用 不适用

## 83、数据资源

## 84、其他

# 八、研发支出

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	12,052,327.36	11,215,944.69
材料费	3,774,119.53	5,480,906.31
折旧及摊销	499,410.17	643,736.57
其他	3,598,512.19	1,703,017.06
合计	19,924,369.25	19,043,604.63
其中：费用化研发支出	19,924,369.25	19,043,604.63

### 1、符合资本化条件的研发项目

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额			本期减少金额			期末余额
		内部开发支出	其他		确认为无形资产	转入当期损益		
合计								

重要的资本化研发项目

项目	研发进度	预计完成时间	预计经济利益产生方式	开始资本化的时点	开始资本化的具体依据
----	------	--------	------------	----------	------------

开发支出减值准备

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	减值测试情况
----	------	------	------	------	--------

### 2、重要外购在研项目

项目名称	预期产生经济利益的方式	资本化或费用化的判断标准和具体依据
------	-------------	-------------------

其他说明：



## 九、合并范围的变更

### 1、非同一控制下企业合并

#### (1) 本期发生的非同一控制下企业合并

单位：元

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	购买日	购买日的确定依据	购买日至期末被购买方的收入	购买日至期末被购买方的净利润	购买日至期末被购买方的现金流
--------	--------	--------	--------	--------	-----	----------	---------------	----------------	----------------

其他说明：

无

#### (2) 合并成本及商誉

单位：元

合并成本	
--现金	
--非现金资产的公允价值	
--发行或承担的债务的公允价值	
--发行的权益性证券的公允价值	
--或有对价的公允价值	
--购买日之前持有的股权于购买日的公允价值	
--其他	
合并成本合计	
减：取得的可辨认净资产公允价值份额	
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	

合并成本公允价值的确定方法：

或有对价及其变动的说明

大额商誉形成的主要原因：

其他说明：

#### (3) 被购买方于购买日可辨认资产、负债

单位：元

	购买日公允价值	购买日账面价值
	资产：	
货币资金		
应收款项		
存货		
固定资产		

无形资产		
负债：		
借款		
应付款项		
递延所得税负债		
净资产		
减：少数股东权益		
取得的净资产		

可辨认资产、负债公允价值的确定方法：

企业合并中承担的被购买方的或有负债：

其他说明：

**(4) 购买日之前持有的股权按照公允价值重新计量产生的利得或损失**

是否存在通过多次交易分步实现企业合并并且在报告期内取得控制权的交易

是 否

**(5) 购买日或合并当期期末无法合理确定合并对价或被购买方可辨认资产、负债公允价值的相关说明**

**(6) 其他说明**

**2、同一控制下企业合并**

**(1) 本期发生的同一控制下企业合并**

单位：元

被合并方名称	企业合并中取得的权益比例	构成同一控制下企业合并的依据	合并日	合并日的确定依据	合并当期期初至合并日被合并方的收入	合并当期期初至合并日被合并方的净利润	比较期间被合并方的收入	比较期间被合并方的净利润

其他说明：

**(2) 合并成本**

单位：元

合并成本	
--现金	
--非现金资产的账面价值	
--发行或承担的债务的账面价值	
--发行的权益性证券的面值	
--或有对价	

或有对价及其变动的说明：

其他说明：

(3) 合并日被合并方资产、负债的账面价值

单位：元

	合并日	上期期末
资产：		
货币资金		
应收款项		
存货		
固定资产		
无形资产		
负债：		
借款		
应付款项		
净资产		
减：少数股东权益		
取得的净资产		

企业合并中承担的被合并方的或有负债：

其他说明：

### 3、反向购买

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

### 4、处置子公司

本期是否存在丧失子公司控制权的交易或事项

是 否

是否存在通过多次交易分步处置对子公司投资且在本期丧失控制权的情形

是 否

### 5、其他原因的合并范围变动

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

无

### 6、其他

无

## 十、在其他主体中的权益

### 1、在子公司中的权益

#### (1) 企业集团的构成

单位：元

子公司名称	注册资本	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		取得方式
					直接	间接	
北京科净源设备安装工程有限公司	65,000,000.00	北京	北京	建筑安装	100.00%		非同一控制下企业合并
六安市科净源水处理有限公司	8,410,000.00	六安	六安	管理运营		92.80%	投资设立
昆明科净源环保科技有限公司	51,000,000.00	昆明	昆明	设备销售	100.00%		投资设立
昆明科净源经鑫环境工程有限公司	30,000,000.00	昆明	昆明	设备销售		100.00%	投资设立
北京科净源技术开发有限公司	58,181,800.00	北京	北京	技术开发	100.00%		投资设立
科净源（河北）环保科技有限公司	10,000,000.00	衡水	衡水	设备销售	100.00%		投资设立
北流市科净源环保科技有限公司	10,000,000.00	北流	北流	设备销售	100.00%		投资设立

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明：

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

对于纳入合并范围的重要的结构化主体，控制的依据：

确定公司是代理人还是委托人的依据：

其他说明：

#### (2) 重要的非全资子公司

单位：元

子公司名称	少数股东持股比例	本期归属于少数股东的损益	本期向少数股东宣告分派的股利	期末少数股东权益余额
六安市科净源水处理有限公司	7.20%	-258,413.86		-417,702.29

子公司少数股东的持股比例不同于表决权比例的说明：

其他说明：

#### (3) 重要非全资子公司的主要财务信息

单位：元

子公	期末余额	期初余额
----	------	------

司名称	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计
六安市科净源水处理有限公司	14,225,895.05	39,924,599.49	54,150,494.54	51,383,646.52	944,982.14	52,328,628.66	9,528,097.81	37,912,814.84	47,440,912.65	41,288,223.25	741,623.61	42,029,846.86

单位：元

子公司名称	本期发生额				上期发生额			
	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量
六安市科净源水处理有限公司	11,719,251.21	-3,589,199.91	-3,589,199.91	635,448.47	11,623,784.08	2,968,169.24	2,968,169.24	428,708.52

其他说明：

(4) 使用企业集团资产和清偿企业集团债务的重大限制

(5) 向纳入合并财务报表范围的结构化主体提供的财务支持或其他支持

其他说明：

## 2、在子公司的所有者权益份额发生变化且仍控制子公司的交易

(1) 在子公司所有者权益份额发生变化的情况说明

(2) 交易对于少数股东权益及归属于母公司所有者权益的影响

单位：元

购买成本/处置对价	
--现金	
--非现金资产的公允价值	
购买成本/处置对价合计	
减：按取得/处置的股权比例计算的子公司净资产份额	
差额	
其中：调整资本公积	
调整盈余公积	
调整未分配利润	

其他说明：

### 3、在合营安排或联营企业中的权益

#### (1) 重要的合营企业或联营企业

合营企业或联营企业名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		对合营企业或联营企业投资的会计处理方法
				直接	间接	
广西建工科净源生态环保产业投资有限公司	南宁市	南宁市	污水综合处理	49.00%		权益法

在合营企业或联营企业的持股比例不同于表决权比例的说明：

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

#### (2) 重要合营企业的主要财务信息

单位：元

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额
流动资产		
其中：现金和现金等价物		
非流动资产		
资产合计		
流动负债		
非流动负债		
负债合计		
少数股东权益		
归属于母公司股东权益		
按持股比例计算的净资产份额		
调整事项		
--商誉		
--内部交易未实现利润		
--其他		
对合营企业权益投资的账面价值		
存在公开报价的合营企业权益投资的公允价值		
营业收入		
财务费用		
所得税费用		
净利润		
终止经营的净利润		
其他综合收益		
综合收益总额		
本年度收到的来自合营企业的股利		

其他说明：

### (3) 重要联营企业的主要财务信息

单位：元

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额
流动资产	298,342,594.42	315,507,484.97
非流动资产	732,266,628.91	718,004,118.75
资产合计	1,030,609,223.33	1,033,511,603.72
流动负债	544,713,900.22	533,411,674.72
非流动负债	298,342,700.00	319,222,121.83
负债合计	843,056,600.22	852,633,796.55
少数股东权益	167,030,335.41	167,030,335.41
归属于母公司股东权益	20,522,287.70	13,847,471.76
按持股比例计算的净资产份额	10,055,920.97	6,785,261.16
调整事项	-2,542,098.61	-11,094,520.94
--商誉		
--内部交易未实现利润		
--其他	-2,542,098.61	-11,094,520.94
对联营企业权益投资的账面价值		
存在公开报价的联营企业权益投资的公允价值		
营业收入	72,940,545.50	86,471,601.78
净利润	6,674,815.94	20,123,712.78
终止经营的净利润		
其他综合收益		
综合收益总额	6,674,815.94	20,123,712.78
本年度收到的来自联营企业的股利		

其他说明：

### (4) 不重要的合营企业和联营企业的汇总财务信息

单位：元

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额
合营企业：		
下列各项按持股比例计算的合计数		
联营企业：		
下列各项按持股比例计算的合计数		

其他说明：

(5) 合营企业或联营企业向本公司转移资金的能力存在重大限制的说明

(6) 合营企业或联营企业发生的超额亏损

单位：元

合营企业或联营企业名称	累积未确认前期累计的损失	本期未确认的损失（或本期分享的净利润）	本期末累积未确认的损失
广西建工科净源生态环保产业投资有限公司	-26,426,733.41	4,132,717.33	-22,294,016.08

其他说明：

(7) 与合营企业投资相关的未确认承诺

(8) 与合营企业或联营企业投资相关的或有负债

#### 4、重要的共同经营

共同经营名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例/享有的份额	
				直接	间接

在共同经营中的持股比例或享有的份额不同于表决权比例的说明：

共同经营为单独主体的，分类为共同经营的依据：

其他说明：

#### 5、在未纳入合并财务报表范围的结构化主体中的权益

未纳入合并财务报表范围的结构化主体的相关说明：

#### 6、其他

### 十一、政府补助

#### 1、报告期末按应收金额确认的政府补助

适用 不适用

未能在预计时点收到预计金额的政府补助的原因

适用 不适用

#### 2、涉及政府补助的负债项目

适用 不适用

单位：元

会计科目	期初余额	本期新增补助金额	本期计入营业外收入金额	本期转入其他收益金额	本期其他变动	期末余额	与资产/收益相关
递延收益	3,638,500.00					3,638,500.00	
合计	3,638,500.00					3,638,500.00	



### 3、计入当期损益的政府补助

适用 不适用

单位：元

会计科目	本期发生额	上期发生额
其他收益	1,968,619.97	3,928,157.94
营业外收入	3,000,000.00	10,000,000.00
合计	4,968,619.97	13,928,157.94

其他说明

## 十二、与金融工具相关的风险

### 1、金融工具产生的各类风险

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

本公司在日常活动中面临各种与金融工具相关的风险，主要包括信用风险、利率风险及流动性风险。

#### 1. 信用风险

信用风险，是指金融工具的一方不能履行义务，造成另一方发生财务损失的风险。

本公司的信用风险主要来自银行存款和应收款项。为控制上述相关风险，本公司分别采取了以下措施。

##### (1) 银行存款

本公司将银行存款存放于信用评级较高的金融机构，故其信用风险较低。

##### (2) 应收款项

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

#### 2. 利率风险

市场风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场价格变动而发生波动的风险。

本公司面临的利率风险主要来源于银行借款。本公司通过建立良好的银企关系，对授信额度、授信品种以及授信期限进行合理的设计，保障银行授信额度充足，满足本公司融资需求。通过控制借款规模、约定提前还款条款等，合理降低利率波动风险。目前本公司借款均为固定利率借款，不存在利率风险。

#### 3. 流动性风险

流动风险,是指本公司在履行以交付现金或其他金融资产的方式结算的义务时发生资金短缺的风险。本公司管理流动性风险时,确保有充分的现金及现金等价物并对其进行监控,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,以满足本公司经营需要。本公司管理层对银行借款的使用情况进行监控并确保遵守借款协议。同时与金融机构进行融资磋商,以保持一定的授信额度,降低流动性风险。

## 2、套期

### (1) 公司开展套期业务进行风险管理

适用 不适用

### (2) 公司开展符合条件套期业务并应用套期会计

单位:元

项目	与被套期项目以及套期工具相关账面价值	已确认的被套期项目账面价值中所包含的被套期项目累计公允价值套期调整	套期有效性和套期无效部分来源	套期会计对公司的财务报表相关影响
套期风险类型				
套期类别				

其他说明

### (3) 公司开展套期业务进行风险管理、预期能实现风险管理目标但未应用套期会计

适用 不适用

## 3、金融资产

### (1) 转移方式分类

适用 不适用

### (2) 因转移而终止确认的金融资产

适用 不适用

### (3) 继续涉入的资产转移金融资产

适用 不适用

其他说明

## 十三、公允价值的披露

### 1、以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

单位:元

项目	期末公允价值			
	第一层次公允价值计量	第二层次公允价值计量	第三层次公允价值计量	合计
一、持续的公允价值计量	--	--	--	--
二、非持续的公允价值计量	--	--	--	--

## 2、持续和非持续第一层次公允价值计量项目市价的确定依据

## 3、持续和非持续第二层次公允价值计量项目，采用的估值技术和重要参数的定性及定量信息

## 4、持续和非持续第三层次公允价值计量项目，采用的估值技术和重要参数的定性及定量信息

## 5、持续的第三层次公允价值计量项目，期初与期末账面价值间的调节信息及不可观察参数敏感性分析

## 6、持续的公允价值计量项目，本期内发生各层级之间转换的，转换的原因及确定转换时点的政策

## 7、本期内发生的估值技术变更及变更原因

## 8、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

## 9、其他

# 十四、关联方及关联交易

## 1、本企业的母公司情况

母公司名称	注册地	业务性质	注册资本	母公司对本企业的持股比例	母公司对本企业的表决权比例
-------	-----	------	------	--------------	---------------

本企业的母公司情况的说明

本公司无母公司，本公司实际控制人为葛敬、张茹敏，二人系夫妻关系。葛琳曦为葛敬和张茹敏夫妇之女，为控股股东、实际控制人的一致行动人。葛敬直接持有本公司股份 16,448,597 股，张茹敏直接持有本公司股份 4,657,388 股，葛敬、张茹敏及其一致行动人葛琳曦合计持有本公司 38.7566%的股份。

本企业最终控制方是葛敬、张茹敏。

其他说明：

## 2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注“十、在其他主体中的权益”。

### 3、本企业合营和联营企业情况

本企业重要的合营或联营企业详见附注“十、在其他主体中的权益”。

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

合营或联营企业名称	与本企业关系
广西建工科净源生态环保产业投资有限公司	联营企业

其他说明：

### 4、其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
高投名力成长创业投资有限公司	持有公司 5%以上股份的股东，董事翟婷担任高级管理人员
李崇新	董事、副总经理
翟婷	董事
王凯军	独立董事
申嫦娥	独立董事
曹春芬	独立董事
王月永	曾任独立董事，2024 年 5 月辞任
王少贺	监事会主席
关微	职工监事
王硕	监事
赵雷	副总经理、财务总监
李玲玲	副总经理
张宁	副总经理、董事会秘书
名力中国成长基金	董事翟婷担任高级管理人员的企业
名信中国成长基金	董事翟婷担任高级管理人员的企业
无锡名信私募基金管理合伙企业（有限合伙）	董事翟婷担任高级管理人员的企业
派格生物医药（苏州）股份有限公司	董事翟婷担任董事的企业
清控环境（北京）有限公司	独立董事王凯军担任董事的企业
北京市中伦文德律师事务所	独立董事曹春芬担任高级管理人员的企业
广西建工科净源生态环保产业投资有限公司	公司高级管理人员赵雷担任董事的企业
京磁材料科技股份有限公司	曹春芬担任董事的企业

其他说明：

不适用

### 5、关联交易情况

#### （1）购销商品、提供和接受劳务的关联交易

采购商品/接受劳务情况表

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	获批的交易额度	是否超过交易额度	上期发生额
-----	--------	-------	---------	----------	-------

出售商品/提供劳务情况表

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
广西建工科净源生态环保产业投资有限公司	销售水处理产品	734,168.39	306,906.44

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

## (2) 关联受托管理/承包及委托管理/出包情况

本公司受托管理/承包情况表:

单位: 元

委托方/出包方名称	受托方/承包方名称	受托/承包资产类型	受托/承包起始日	受托/承包终止日	托管收益/承包收益定价依据	本期确认的托管收益/承包收益
-----------	-----------	-----------	----------	----------	---------------	----------------

关联托管/承包情况说明

本公司委托管理/出包情况表:

单位: 元

委托方/出包方名称	受托方/承包方名称	委托/出包资产类型	委托/出包起始日	委托/出包终止日	托管费/出包费定价依据	本期确认的托管费/出包费
-----------	-----------	-----------	----------	----------	-------------	--------------

关联管理/出包情况说明

## (3) 关联租赁情况

本公司作为出租方:

单位: 元

承租方名称	租赁资产种类	本期确认的租赁收入	上期确认的租赁收入
-------	--------	-----------	-----------

本公司作为承租方:

单位: 元

出租方名称	租赁资产种类	简化处理的短期租赁和低价值资产租赁的租金费用(如适用)		未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额(如适用)		支付的租金		承担的租赁负债利息支出		增加的使用权资产	
		本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额

关联租赁情况说明

## (4) 关联担保情况

本公司作为担保方

单位: 元

被担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
科净源股份	1,000.00	2023年07月13日	2024年02月12日	是
科净源股份	1,000.00	2023年02月24日	2024年02月23日	是
科净源股份	1,000.00	2023年05月05日	2024年05月04日	是
科净源股份	1,000.00	2023年03月16日	2024年03月15日	是
科净源技术开发	3,000.00	2023年01月18日	2026年01月04日	否
科净源技术开发	5,000.00	2023年06月08日	2026年01月04日	否

本公司作为被担保方

单位: 元

担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
葛敬、张茹敏	1,000.00	2023年01月16日	2024年01月16日	是
葛敬、张茹敏	1,000.00	2023年02月28日	2024年02月27日	是
葛敬、张茹敏	1,000.00	2023年05月16日	2024年04月12日	是
葛敬、张茹敏	950.00	2023年07月11日	2024年07月11日	是
葛敬、张茹敏	960.00	2023年07月13日	2024年07月13日	是
葛敬、张茹敏	980.00	2023年07月20日	2024年07月20日	是
葛敬、张茹敏	950.00	2023年07月31日	2024年07月31日	是
葛敬、张茹敏	1,000.00	2023年08月16日	2024年08月16日	是
葛敬、张茹敏	500.00	2023年03月28日	2024年03月07日	是
葛敬、张茹敏	900.00	2023年04月27日	2024年04月27日	是
葛敬、张茹敏	1,000.00	2023年04月10日	2024年04月06日	是
葛敬、张茹敏、科净源安装、昆明科净源、科净源技术开发	1,000.00	2023年07月13日	2024年02月12日	是
葛敬、张茹敏、科净源安装、昆明科净源、科净源技术开发	1,000.00	2023年02月24日	2024年02月23日	是
葛敬、张茹敏、科净源安装、昆明科净源、科净源技术开发	1,000.00	2023年05月05日	2024年05月04日	是
葛敬、张茹敏、科净源安装、昆明科净源、科净源技术开发	1,000.00	2023年03月16日	2024年03月15日	是
葛敬、张茹敏	1,000.00	2024年03月05日	2025年03月04日	否
葛敬、张茹敏	500.00	2024年03月11日	2025年03月10日	否
葛敬、张茹敏	1,000.00	2024年03月14日	2025年03月13日	否
葛敬、张茹敏	500.00	2024年04月02日	2024年12月30日	是
葛敬、张茹敏	1,000.00	2024年04月24日	2025年04月23日	否
葛敬、张茹敏	1,000.00	2024年04月03日	2025年04月02日	否
葛敬、张茹敏	3,840.00	2024年07月11日	2025年07月10日	否
葛敬、张茹敏	1,000.00	2024年07月11日	2025年07月11日	否
葛敬、张茹敏	1,000.00	2024年08月16日	2025年08月16日	否
葛敬、张茹敏	960.00	2024年10月11日	2025年10月11日	否
葛敬、张茹敏	980.00	2024年08月08日	2025年08月08日	否
葛敬、张茹敏	1,000.00	2024年08月28日	2025年08月28日	否
葛敬、张茹敏	1,000.00	2024年09月10日	2025年09月09日	否
葛敬、张茹敏	2,000.00	2024年12月06日	2025年12月04日	否
科净源股份、葛敬、张茹敏	3,000.00	2023年01月18日	2026年01月04日	否
科净源股份、葛敬、张茹敏	5,000.00	2023年06月08日	2026年01月04日	否
北京海淀科技企业融资担保有限公司、葛敬、张茹敏	1,000.00	2023年03月03日	2024年03月02日	是

关联担保情况说明

### (5) 关联方资金拆借

单位：元

关联方	拆借金额	起始日	到期日	说明
拆入				
拆出				

## (6) 关联方资产转让、债务重组情况

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
-----	--------	-------	-------

## (7) 关键管理人员报酬

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
	4,586,494.40	4,919,873.67

## (8) 其他关联交易

重大关联反担保

截至 2024 年 12 月 31 日，公司正在履行及报告期内履行完毕的关联反担保情况：

债权人	债务人	担保人	担保借款金额 (万元)	借款期限	反担保人	担保是否已经履行完毕
兴业银行股份有限公司北京分行	科净源安装	北京海淀科技企业融资担保有限公司、葛敬、张茹敏	1,000.00	2023.3.3-2024.3.2	科净源股份、葛敬、张茹敏	是

除上述情况外，科净源存在如下对外担保情况：

担保人	被担保人	担保金额 (万元)	担保类型	担保起始日期	担保是否已经履行完毕
科净源	广西建工科净源	1,176.00	质押	2019年5月20日	否
科净源安装	烟台合康物资有限公司	6,000.00	质押	2023年12月5日	是
科净源安装	山东博淼实业有限公司	6,000.00	质押	2024年1月15日	是
科净源安装	宗西新型材料有限公司	3,000.00	质押	2024年1月18日	是

2019年3月27日，广西建工科净源因自身经营发展需要，向控股股东广西建工投资的母公司广西建工集团有限责任公司借款1,176.00万元。科净源为支持参股公司广西建工科净源的发展，将持有广西建工科净源490.00万元出资额以质押的形式为广西建工科净源提供担保，本次质押担保期限至主债权履行完毕且广西建工集团有限责任公司对广西建工科净源不存在其他债权。

为了开拓水环境治理项目，子公司科净源安装公司与天一新能（青岛）科技有限公司展开合作，安装公司根据项目开展需要，将相关资金作为项目诚意金以银行定期存单质押的方式提供给指定的第三方烟台合康物资有限公司、山东博淼实业有限公司及宗西新型材料有限公司开立银行承兑汇票。截至 2024 年 3 月 31 日，公司银行定期存单质押均已经解除完毕，相关担保事项已经解除。

## 6、关联方应收应付款项

### (1) 应收项目

单位：元

项目名称	关联方	期末余额		期初余额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
应收账款	广西建工科净源生态环保产业投资有限公司	14,464,317.67	4,346,688.14	11,982,256.88	1,434,365.29
合同资产	广西建工科净源生态环保产业投资有限公司			1,378,521.47	137,852.15
其他应收款	葛琳曦			110,713.16	
其他应收款	张宁			80,000.00	
其他应收款	葛敬			50,000.00	

### (2) 应付项目

单位：元

项目名称	关联方	期末账面余额	期初账面余额
------	-----	--------	--------

## 7、关联方承诺

## 8、其他

## 十五、股份支付

### 1、股份支付总体情况

适用 不适用

### 2、以权益结算的股份支付情况

适用 不适用

### 3、以现金结算的股份支付情况

适用 不适用



#### 4、本期股份支付费用

适用 不适用

#### 5、股份支付的修改、终止情况

#### 6、其他

### 十六、承诺及或有事项

#### 1、重要承诺事项

资产负债表日存在的重要承诺

无

#### 2、或有事项

##### (1) 资产负债表日存在的重要或有事项

无

##### (2) 公司没有需要披露的重要或有事项，也应予以说明

公司不存在需要披露的重要或有事项。

#### 3、其他

### 十七、资产负债表日后事项

#### 1、重要的非调整事项

单位：元

项目	内容	对财务状况和经营成果的影响数	无法估计影响数的原因
----	----	----------------	------------

## 2、利润分配情况

## 3、销售退回

## 4、其他资产负债表日后事项说明

# 十八、其他重要事项

## 1、前期会计差错更正

### (1) 追溯重述法

单位：元

会计差错更正的内容	处理程序	受影响的各个比较期间报表项目名称	累积影响数
-----------	------	------------------	-------

### (2) 未来适用法

会计差错更正的内容	批准程序	采用未来适用法的原因
-----------	------	------------

## 2、债务重组

## 3、资产置换

### (1) 非货币性资产交换

### (2) 其他资产置换

## 4、年金计划

## 5、终止经营

单位：元

项目	收入	费用	利润总额	所得税费用	净利润	归属于母公司所有者的终止经营利润
----	----	----	------	-------	-----	------------------

其他说明：

## 6、分部信息

### (1) 报告分部的确定依据与会计政策

### (2) 报告分部的财务信息

单位：元

项目	分部间抵销	合计
----	-------	----

---

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

(4) 其他说明

## 7、其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

北京科净源科技股份有限公司（以下简称“公司”）于 2025 年 4 月 3 日收到中国证券监督管理委员会（以下简称“中国证监会”）《立案告知书》（编号：证监立案字 0142025023 号），因涉嫌信息披露违法违规，根据《中华人民共和国证券法》《中华人民共和国行政处罚法》等法律法规，中国证监会决定对公司进行立案。

### 1、立案调查

北京科净源科技股份有限公司（以下简称“公司”）于 2025 年 4 月 3 日收到中国证券监督管理委员会（以下简称“中国证监会”）《立案告知书》（编号：证监立案字 0142025023 号），因涉嫌信息披露违法违规，根据《中华人民共和国证券法》《中华人民共和国行政处罚法》等法律法规，中国证监会决定对公司进行立案。公司收到《立案告知书》后，就上述立案调查事项的自查情况说明如下：

（一）公司全资子公司北京科净源设备安装工程有限公司（以下简称“安装公司”）存在对外担保未及时履行审批程序和信息披露义务的情形。公司在发现上述对外担保事项后第一时间成立专项核查小组，根据调查结果，对相关责任人员进行处罚，责令相关人员吸取教训。要求公司所有部门和全体员工高度重视，强化责任担当，认真履职。截至 2024 年 3 月 31 日，上述对外担保已经全部解除完毕。

### （二）具体整改措施

#### 1、解除全部子公司银行定期存单质押

截至 2024 年 3 月 31 日，公司前述银行定期存单质押已全部解除，公司不存在其他银行定期存单质押的情形。

#### 2、对相关人员进行内部问责

成立以董事长为组长的专项核查小组，根据调查结果，对相关责任人员进行处罚。责令相关人员吸取教训、总结经验。要求公司所有部门和全体员工高度重视，强化责任担当，认真履职。

#### 3、补充履行审议程序及信息披露义务

为了规范、健全公司对外担保的合规性，根据《深圳证券交易所创业板股票上市规则》《公司章程》等法律、法规的相关规定，公司于 2024 年 4 月 29 日召开第五届董事会第七次会议、第五届监事会第六次会议，于 2024 年 5 月 21 日召开 2023 年年度股东大会对违规担保事项进行了补充审议，并披露了《关于确认全资子公司对外担保的公告》（公告编号：2024-081），对上述对外担保事项补充履行了信息披露义务。截至目前，公司已进行积极整改，公司将依法履行相关信息披露义务。

#### 4、加强相关人员培训

公司将深刻吸取教训，系统地制定相关法律法规的培训与学习计划，公司将加强对相关岗位人员的培训，组织董事、监事、高级管理人员和相关部门负责人认真学习《公司法》《证券法》《深圳证券交易所创业板股票上市规则》《公司章程》《公司信息披露管理制度》《北京科净源科技股份有限公司对外担保管理制度》《重大信息内部报告制度》等法律、法规、制度的有关文件，提高公司信息披露质量，做到信息披露及时、公平、真实、准确和完整。公司要求各部门明确自己的职责和义务，提高各部门的工作的透明度，严格按照公司内部控制制度的要求规范运作，加强信息沟通和工作汇报，确保公司内部控制的有效执行。公司将根据《公司信息披露管理制度》的有关规定，要求公司董事、监事、高级管理人员、各部门负责人在遇其知晓的，可能影响上市公司股价的或对公司生产经营产生重要影响的事宜时，在第一时间告知并将有关信息披露所需的资料和信息提供给董事会办公室。

#### 5、全面梳理公司内控制度，夯实内控制度有效执行

公司将对公司内控制度和审批流程进行全面审查和修订，堵塞管理漏洞，明确各环节责任；组织相关人员进行担保业务知识和法律法规培训，提高风险意识和合规意识；设立专门的监督岗位或强化内部审计，定期对担保业务进行检查和监督；在整改完成后，持续关注对外担保情况，定期评估整改效果，确保不再出现类似问题，强化内部管理、提高公司治理水平，要求公司所有部门和全体员工高度重视，强化责任担当，认真履职。

#### （三）其他情况说明

1、2024年9月26日，公司收到深圳证券交易所下发的《关于对北京科净源科技股份有限公司及相关当事人给予通报批评处分的决定》，具体详见 [www.szse.cn](http://www.szse.cn) 的《关于对北京科净源科技股份有限公司的纪律处分决定书》（深证上(2024)805号）。

2、2024年12月13日，公司收到《中国证券监督管理委员会北京监管局行政监管措施决定书》，具体详见公司披露的《关于收到中国证券监督管理委员会北京监管局行政监管措施决定书的公告》（公告编号：2024-051）

3、截至财务报表批准报出日，经公司自查，目前没有其他根据法律法规应披露未披露的重大事项，公司生产经营情况正常。

4、截至财务报表批准报出日，公司尚未收到中国证监会的最终调查结论，立案调查事项的最终调查结果将以中国证监会出具的结论为准。

## 8、其他

公司于2025年4月3日收到中国证券监督管理委员会（以下简称中国证监会）下达的《立案告知书》（编号：证监立案字0142025023号），公司因涉嫌信息披露违法违规，接受中国证监会立案调查。截至本报告日，该立案调查尚未有结论性意见或决定。本段内容不影响已发表的审计意见。

## 十九、母公司财务报表主要项目注释

### 1、应收账款

#### (1) 按账龄披露

单位：元

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1年以内（含1年）	119,167,110.86	156,123,097.68
1至2年	144,194,180.66	130,233,787.52
2至3年	117,927,211.80	55,163,203.19
3年以上	81,871,184.29	35,156,179.14
3至4年	49,881,567.07	4,155,456.48
4至5年	3,848,040.35	1,890,626.64
5年以上	28,141,576.87	29,110,096.02
合计	463,159,687.61	376,676,267.53

#### (2) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按单项计提坏账准备的应收账款	1,546,378.43	0.33%	1,546,378.43	100.00%	0.00	1,546,378.43	0.41%	1,546,378.43	100.00%	0.00
其中：										
按组合计提坏账准备的应收账款	461,613,309.18	99.67%	62,645,604.43	13.57%	398,967,704.75	375,129,889.10	99.59%	47,830,058.52	12.75%	327,299,830.58
其中：										
组合1：信用风险特征组合	174,870,408.56	37.76%	62,645,604.43	35.82%	112,224,804.13	163,224,840.17	43.33%	47,830,058.52	29.30%	115,394,781.65
组合2：关联方组合	286,742,900.62	61.91%			286,742,900.62	211,905,048.93	56.26%			211,905,048.93
合计	463,159,687.61	100.00%	64,191,982.86	13.86%	398,967,704.75	376,676,267.53	100.00%	49,376,436.95	13.11%	327,299,830.58

按单项计提坏账准备：1,546,378.43元

单位：元

名称	期初余额	期末余额
----	------	------

	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
北京建工金源环保发展股份有限公司	1,546,378.43	1,546,378.43	1,546,378.43	1,546,378.43	100.00%	预计无法收回
合计	1,546,378.43	1,546,378.43	1,546,378.43	1,546,378.43		

按组合计提坏账准备：62,645,604.43 元

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
1年以内	40,670,516.05	7,121,407.36	17.51%
1至2年	33,647,691.48	8,724,846.40	25.93%
2至3年	43,335,793.94	13,776,448.89	31.79%
3至4年	27,927,714.30	10,933,700.15	39.15%
4至5年	2,693,494.35	1,309,307.60	48.61%
5年以上	26,595,198.44	20,779,894.03	78.13%
合计	174,870,408.56	62,645,604.43	

确定该组合依据的说明：

按组合计提坏账准备：0.00 元

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
关联方组合	286,742,900.62	0.00	0.00%
合计	286,742,900.62	0.00	

确定该组合依据的说明：

如是按照预期信用损失一般模型计提应收账款坏账准备：

适用 不适用

### (3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
单项计提	1,546,378.43					1,546,378.43
信用风险组合	47,830,058.52	14,815,545.91				62,645,604.43
合计	49,376,436.95	14,815,545.91				64,191,982.86

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	转回原因	收回方式	确定原坏账准备计提比例的依据及其合理性

#### (4) 本期实际核销的应收账款情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的应收账款核销情况：

单位：元

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
------	--------	------	------	---------	-------------

应收账款核销说明：

#### (5) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款和合同资产情况

单位：元

单位名称	应收账款期末余额	合同资产期末余额	应收账款和合同资产期末余额	占应收账款和合同资产期末余额合计数的比例	应收账款坏账准备和合同资产减值准备期末余额
第一名	234,595,235.68		234,595,235.68	50.46%	
第二名	27,215,685.16		27,215,685.16	5.85%	
第三名	24,288,554.15		24,288,554.15	5.22%	
第四名	19,266,608.30		19,266,608.30	4.14%	7,714,734.24
第五名	13,342,778.35		13,342,778.35	2.87%	4,337,938.34
合计	318,708,861.64		318,708,861.64	68.54%	12,052,672.58

## 2、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	448,363,915.79	443,925,878.63
合计	448,363,915.79	443,925,878.63

#### (1) 应收利息

##### 1) 应收利息分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

##### 2) 重要逾期利息

单位：元

借款单位	期末余额	逾期时间	逾期原因	是否发生减值及其判断依据
------	------	------	------	--------------

其他说明：

##### 3) 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

4) 本期计提、收回或转回的坏账准备的情况

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	转回原因	收回方式	确定原坏账准备计提比例的依据及其合理性
------	---------	------	------	---------------------

其他说明：

5) 本期实际核销的应收利息情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的应收利息核销情况

单位：元

单位名称	款项性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
------	------	------	------	---------	-------------

核销说明：

其他说明：

(2) 应收股利

1) 应收股利分类

单位：元

项目(或被投资单位)	期末余额	期初余额
------------	------	------

2) 重要的账龄超过1年的应收股利

单位：元

项目(或被投资单位)	期末余额	账龄	未收回的原因	是否发生减值及其判断依据
------------	------	----	--------	--------------

3) 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

4) 本期计提、收回或转回的坏账准备的情况

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：



单位：元

单位名称	收回或转回金额	转回原因	收回方式	确定原坏账准备计提比例的依据及其合理性

其他说明：

### 5) 本期实际核销的应收股利情况

单位：元

项目	核销金额
其中重要的应收股利核销情况	

单位：元

单位名称	款项性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生

核销说明：

其他说明：

### (3) 其他应收款

#### 1) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
往来款	454,999,666.40	450,711,793.26
保证金及押金	601,892.60	410,862.90
备用金	11,309.02	15,746.50
合计	455,612,868.02	451,138,402.66

#### 2) 按账龄披露

单位：元

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1年以内(含1年)	214,064,284.11	443,376,394.83
1至2年	234,014,239.28	187,037.29
2至3年	22,637.29	437,070.54
3年以上	7,511,707.34	7,137,900.00
3至4年	373,807.34	
5年以上	7,137,900.00	7,137,900.00
合计	455,612,868.02	451,138,402.66

#### 3) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

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

其中：
其中：

按预期信用损失一般模型计提坏账准备：

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2024 年 1 月 1 日余额	104,524.03		7,108,000.00	7,212,524.03
2024 年 1 月 1 日余额在本期				
本期计提	36,428.20			36,428.20
2024 年 12 月 31 日余额	140,952.23		7,108,000.00	7,248,952.23

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

其中第三阶段已发生信用减值的其他应收款明细

单位名称	账面余额	坏账准备	预期信用损失率(%)	划分原因
通森实业投资有限公司	7,108,000.00	7,108,000.00	100.00	预计无法收回
合计	7,108,000.00	7,108,000.00	100.00	

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

适用 不适用

#### 4) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他	
第一阶段	104,524.03	36,428.20				140,952.23
第二阶段						
第三阶段	7,108,000.00					7,108,000.00
合计	7,212,524.03	36,428.20				7,248,952.23

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	转回原因	收回方式	确定原坏账准备计提比例的依据及其合理性

#### 5) 本期实际核销的其他应收款情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的其他应收款核销情况：

单位：元

单位名称	其他应收款性质	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
------	---------	------	------	---------	-------------

其他应收款核销说明：

#### 6) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
第一名	往来款	216,381,754.51	1年以内、1-2年	47.49%	
第二名	往来款	150,911,417.25	1年以内、1-2年	33.12%	
第三名	往来款	52,137,691.67	1年以内、1-2年	11.44%	
第四名	往来款	26,822,401.56	1年以内	5.89%	
第五名	往来款	7,108,000.00	5年以上	1.56%	7,108,000.00
合计		453,361,264.99		99.50%	7,108,000.00

#### 7) 因资金集中管理而列报于其他应收款

单位：元

其他说明：

### 3、长期股权投资

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	191,510,000.00		191,510,000.00	191,510,000.00		191,510,000.00
合计	191,510,000.00		191,510,000.00	191,510,000.00		191,510,000.00

#### (1) 对子公司投资

单位：元

被投资单位	期初余额 (账面价值)	减值准备 期初余额	本期增减变动				期末余额 (账面价值)	减值准备 期末余额
			追加投资	减少投资	计提减值准备	其他		
北京科净源设备安装工程有限公司	30,000,000.00						30,000,000.00	
昆明科净源环保科技有限公司	51,000,000.00						51,000,000.00	

司								
北京科净源技术开发有限公司	104,500,000.00						104,500,000.00	
科净源(河北)环保科技有限公司	6,010,000.00						6,010,000.00	
合计	191,510,000.00						191,510,000.00	

## (2) 对联营、合营企业投资

单位：元

被投资单位	期初余额 (账面价值)	减值准备 期初余额	本期增减变动							期末余额 (账面价值)	减值准备 期末余额
			追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备		
一、合营企业											
二、联营企业											

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定

适用 不适用

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

适用 不适用

前述信息与以前年度减值测试采用的信息或外部信息明显不一致的差异原因

公司以前年度减值测试采用信息与当年实际情况明显不一致的差异原因

## (3) 其他说明

## 4、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	65,035,690.98	52,242,626.41	179,715,434.10	90,933,003.33
其他业务	1,929,923.98	1,086,158.48	483,962.26	188,679.24
合计	66,965,614.96	53,328,784.89	180,199,396.36	91,121,682.57

营业收入、营业成本的分解信息：

单位：元

合同分类	分部 1		分部 2		合计			
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
业务类型	66,965,614.96	53,328,784.89					66,965,614.96	53,328,784.89
其中：								

水处理产品销售	49,113,636.56	39,592,607.91					49,113,636.56	39,592,607.91
水环境综合治理								
项目运营服务	15,922,054.42	12,650,018.50					15,922,054.42	12,650,018.50
其他业务	1,929,923.98	1,086,158.48					1,929,923.98	1,086,158.48
按经营地区分类	66,965,614.96	53,328,784.89					66,965,614.96	53,328,784.89
其中:								
南部	4,190,173.95	2,769,046.87					4,190,173.95	2,769,046.87
中部	25,054,204.10	19,678,922.49					25,054,204.10	19,678,922.49
北部	21,897,655.34	16,188,166.53					21,897,655.34	16,188,166.53
西部	14,338,195.46	13,379,315.32					14,338,195.46	13,379,315.32
东部	1,485,386.11	1,313,333.68					1,485,386.11	1,313,333.68
市场或客户类型	66,965,614.96	53,328,784.89					66,965,614.96	53,328,784.89
其中:								
政府部门	6,529,138.57	4,090,799.98					6,529,138.57	4,090,799.98
国有企业	27,630,982.67	20,761,340.06					27,630,982.67	20,761,340.06
民营企业	32,716,130.87	28,406,008.63					32,716,130.87	28,406,008.63
其他	89,362.85	70,636.22					89,362.85	70,636.22
合同类型								
其中:								
按商品转让的时间分类								
其中:								
按合同期限分类								
其中:								
按销售渠道分类								
其中:								
合计								

与履约义务相关的信息:

项目	履行履约义务	重要的支付条	公司承诺转让	是否为主要责	公司承担的预期将退还给客	公司提供的质量保证类型及
----	--------	--------	--------	--------	--------------	--------------

	的时间	款	商品的性质	任人	户的款项	相关义务
--	-----	---	-------	----	------	------

其他说明

与分摊至剩余履约义务的交易价格相关的信息：

本报告期末已签订合同、但尚未履行或尚未履行完毕的履约义务所对应的收入金额为 188,734,220.66 元，其中，171,463,747.17 元预计将于 2025 年度确认收入，8,368,745.82 元预计将于 2026 年度确认收入，8,901,727.67 元预计将于 2027 年度确认收入。

重大合同变更或重大交易价格调整

单位：元

项目	会计处理方法	对收入的影响金额
----	--------	----------

其他说明：

## 5、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
交易性金融资产在持有期间的投资收益	321,915.15	126,836.97
合计	321,915.15	126,836.97

## 6、其他

### 二十、补充资料

#### 1、当期非经常性损益明细表

适用 不适用

单位：元

项目	金额	说明
非流动性资产处置损益	-495.59	主要系非流动资产损坏报废损失
计入当期损益的政府补助（与公司正常经营业务密切相关，符合国家政策规定、按照确定的标准享有、对公司损益产生持续影响的政府补助除外）	4,968,619.97	主要系区财政补助
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，非金融企业持有金融资产和金融负债产生的公允价值变动损益以及处置金融资产和金融负债产生的损益	321,915.15	主要系投资收益
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	70,047.65	
其他符合非经常性损益定义的损益项目	24,686.54	主要系稳岗补贴
减：所得税影响额	812,837.47	
少数股东权益影响额（税后）	479.29	
合计	4,571,456.96	--

其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况：

适用 不适用

2024 年其他符合非经常性损益定义的损益项目 24,686.54 元，主要是稳岗补贴；2023 年其他符合非经常性损益定义的损益项目 669,117.05 元主要系增值税加计抵减优惠。

将《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益》中列举的非经常性损益项目界定为经常性损益项目的情况说明

适用 不适用

## 2、净资产收益率及每股收益

报告期利润	加权平均净资产收益率	每股收益	
		基本每股收益（元/股）	稀释每股收益（元/股）
归属于公司普通股股东的净利润	-15.48%	-1.91	-1.91
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	-16.02%	-1.98	-1.98

## 3、境内外会计准则下会计数据差异

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

适用 不适用

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

适用 不适用

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

适用 不适用

## 4、其他