

河北中电京安节能环保科技有限公司
2025 年 1-8 月份合并及母公司财务报表
审计报告书



中兴华会计师事务所(特殊普通合伙)

ZHONGXINGHUA CERTIFIED PUBLIC ACCOUNTANTS LLP

地址：北京市丰台区丽泽路 20 号丽泽 SOHO B 座 20 层 邮编：100073

电话：(010) 51423818

传真：(010) 51423816

您可使用手机“扫一扫”或进入“注册会计师行业统一监管平台 (<http://acc.mof.gov.cn>) ”进行查验。
此码用于证明该审计报告是否由具有执业许可的会计师事务所出具，
报告编码：京255PAQ7ZKA



目 录

一、审计报告	1-3
二、审计报告附送	
1. 合并资产负债表	1-2
2. 母公司资产负债表	3-4
3. 合并利润表	5
4. 母公司利润表	6
5. 合并现金流量表	7
6. 母公司现金流量表	8
7. 合并股东权益变动表	9-10
8. 母公司股东权益变动表	11-12
9. 财务报表附注	13-65
三、审计报告附件	
1. 中兴华会计师事务所（特殊普通合伙）营业执照复印件	
2. 中兴华会计师事务所（特殊普通合伙）执业证书复印件	
3. 注册会计师执业证书复印件	





中兴华会计师事务所（特殊普通合伙）

ZHONGXINGHUA CERTIFIED PUBLIC ACCOUNTANTS LLP

地址（location）：北京市丰台区丽泽路20号丽泽SOHO B座20层
20/F, Tower B, Lize SOHO, 20 Lize Road, Fengtai District, Beijing PR China
电话（tel）：010-51423818 传真（fax）：010-51423816

审计报告

中兴华专字（2025）第 013297 号

河北中电京安节能环保科技有限公司全体股东：

一、审计意见

我们审计了河北中电京安节能环保科技有限公司（以下简称“贵公司”）财务报表，包括 2025 年 8 月 31 日的合并及母公司资产负债表，2025 年 1-8 月份的合并及母公司利润表、合并及母公司现金流量表、合并及母公司所有者权益变动表以及相关财务报表附注。

我们认为，后附的财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制，公允反映了贵公司 2025 年 8 月 31 日合并及母公司的财务状况以及 2025 年 1-8 月份合并及母公司的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。

三、管理层和治理层对财务报表的责任

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

在编制财务报表时，管理层负责评估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、停止营运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。

四、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所导致，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的过程中，我们运用了职业判断，并保持了职业怀疑。同时，我们也执行以下工作：

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

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

（三）评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。

（四）对管理层使用持续经营假设的恰当性得出结论。同时，根据获取的审计证据，就可能导致对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、适当的审计证据，以对财务报表发表意见。我们负责指导、监督和执行集团审计。我们对审计意见承担全部责任。

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

中兴华会计师事务所（特殊普通合伙）



中国注册会计师：



王宝成

中国注册会计师：



吴兴华

2025 年 10 月 18 日



合并资产负债表

编制单位：河北中电京安节能环保科技有限公司

2025 年 8 月 31 日

单位：人民币元

项 目	附注	期末余额	期初余额
流动资产：			
货币资金	八、(一)	93,986,537.17	26,166,968.17
△结算备付金			
△拆出资金			
交易性金融资产			
☆以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产			
衍生金融资产			
应收票据			
应收账款	八、(二)	298,397,178.23	366,532,239.33
应收款项融资			
预付款项	八、(三)	293,192.74	1,535,968.13
▲应收保费			
▲应收分保账款			
▲应收分保合同准备金			
应收资金集中管理款			
其他应收款	八、(四)	2,578,239.32	2,663,238.53
其中：应收股利			
△买入返售金融资产			
存货	八、(五)	15,876,325.37	25,573,428.97
其中：原材料		14,078,921.49	23,844,495.33
库存商品（产成品）			
合同资产			
△保险合同资产			
△分出再保险合同资产			
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产	八、(六)	1,674,875.85	542,319.75
流动资产合计		412,806,348.68	423,014,162.88
非流动资产：			
△发放贷款和垫款			
债权投资			
☆可供出售金融资产			
其他债权投资			
☆持有至到期投资			
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	八、(七)	204,206,817.11	212,408,483.07
其中：固定资产原价		337,131,797.13	333,177,739.19
累计折旧		132,924,980.02	120,769,256.12
固定资产减值准备			
在建工程	八、(八)		
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产	八、(九)	1,111,466.04	1,605,458.92
无形资产	八、(十)	60,752,593.32	61,995,618.04
开发支出			
商誉			
长期待摊费用	八、(十一)	2,082,932.48	2,446,422.68
递延所得税资产	八、(十二)	19,725,863.73	12,821,668.00
其他非流动资产			
其中：特准储备物资			
非流动资产合计		287,879,672.68	291,277,650.71
资产合计		700,686,021.36	714,291,813.59

企业负责人：

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：



马双双



合并资产负债表（续）

编制单位：河北中电京节能环保科技有限公司

2025 年 8 月 31 日

单位：人民币元

项 目	附注	期末余额	期初余额
流动负债：			
短期借款	八、(十三)	10,061,999.98	
△向中央银行借款			
△拆入资金			
交易性金融负债			
☆以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债			
衍生金融负债			
应付票据			
应付账款	八、(十四)	48,284,728.47	50,760,488.43
预收款项			
合同负债	八、(十五)	2,232,292.97	19,597,021.65
△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			
△预收保费			
应付职工薪酬	八、(十六)	3,921,216.77	3,646,067.44
其中：应付工资		3,211,196.11	2,835,714.28
应付福利费		14,914.28	13,894.78
# 其中：职工奖励及福利基金			
应交税费	八、(十七)	2,113,880.49	5,781,683.05
其中：应交税金		1,957,251.88	5,546,291.14
其他应付款	八、(十八)	7,838,448.48	2,724,035.10
其中：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	八、(十九)	101,483,366.21	115,039,894.82
其他流动负债	八、(二十)		137,987.52
流动负债合计		175,935,933.37	197,687,178.01
非流动负债：			
▲ 保险合同准备金			
长期借款	八、(二十一)	247,266,167.42	233,099,045.74
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
△保险合同负债			
△分出再保险合同负债			
租赁负债	八、(二十二)	386,977.08	1,154,301.18
长期应付款	八、(二十三)	855,555.68	2,850,000.00
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益	八、(二十四)	9,015,327.36	9,591,568.88
递延所得税负债	八、(十二)		
其他非流动负债	八、(二十五)	8,043,904.78	9,255,434.46
其中：特准储备基金			
非流动负债合计		265,567,932.32	255,950,350.26
负 债 合 计		441,503,865.69	453,637,528.27
所有者权益（或股东权益）：			
实收资本（或股本）	八、(二十六)	100,000,000.00	100,000,000.00
国家资本			
国有法人资本		51,000,000.00	51,000,000.00
集体资本			
民营资本		49,000,000.00	49,000,000.00
外商资本			
# 减：已归还投资			
实收资本（或股本）净额		100,000,000.00	100,000,000.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	八、(二十七)	45,200.00	45,200.00
减：库存股			
其他综合收益			
其中：外币报表折算差额			
专项储备	八、(二十八)		
盈余公积	八、(二十九)	20,683,929.75	20,683,929.75
其中：法定公积金		20,683,929.75	20,683,929.75
任意公积金			
# 储备基金			
# 企业发展基金			
# 利润归还投资			
△一般风险准备			
未分配利润	八、(三十)	138,453,025.92	139,925,155.57
归属于母公司所有者权益（或股东权益）合计		259,182,155.67	260,654,285.32
※少数股东权益			
所有者权益（或股东权益）合计		259,182,155.67	260,654,285.32
负债和所有者权益（或股东权益）总计		700,686,021.36	714,291,813.59

企业负责人：

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：



马双双



母公司资产负债表

编制单位：河北中电京安节能环保科技有限
公司

2025 年 8 月 31 日

单位：人民币元

项 目	附注	期末余额	期初余额
流动资产：			
货币资金		89,926,127.93	23,529,329.74
交易性金融资产			
衍生金融资产			
应收票据			
应收账款	十二、（一）	296,469,321.38	364,519,152.37
应收款项融资			
预付款项		235,072.01	104,935.02
应收资金集中管理款			
其他应收款	十二、（二）	22,483,276.40	14,063,272.50
其中：应收股利			
存货		15,660,923.58	25,373,058.37
其中：原材料		14,078,921.49	23,844,495.33
库存商品（产成品）			
合同资产			
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产		52,351.32	33,220.14
流动资产合计		424,827,072.62	427,622,968.14
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	十二、（三）	20,000,000.00	20,000,000.00
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产			
投资性房地产			
固定资产		121,587,158.78	128,606,114.13
其中：固定资产原价		220,376,922.69	218,973,112.59
累计折旧		98,789,763.91	90,366,998.46
固定资产减值准备			
在建工程			
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产		1,111,466.04	1,605,458.92
无形资产		60,752,593.32	61,995,618.04
开发支出			
商誉			
长期待摊费用		1,846,243.10	2,110,810.16
递延所得税资产		19,700,497.18	12,817,013.58
其他非流动资产			
其中：特准储备物资			
非流动资产合计		224,997,958.42	227,135,014.83
资产合计		649,825,031.04	654,757,982.97

企业负责人：

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：



马双双



母公司资产负债表（续）

编制单位：河北中电京节能环保科技有限公司

2025 年 8 月 31 日

单位：人民币元

项 目	附注	期末余额	期初余额
流动负债：			
短期借款			
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据			
应付账款		43,091,789.35	44,408,987.72
预收款项			
合同负债		8.10	8.10
应付职工薪酬		3,423,002.34	3,104,809.97
其中：应付工资		2,771,117.41	2,453,579.54
应付福利费		10,990.00	10,148.50
# 其中：职工奖励及福利基金			
应交税费		2,113,880.49	5,068,756.49
其中：应交税金		1,957,251.88	4,839,346.77
其他应付款		6,798,181.66	968,405.18
其中：应付股利			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债		101,483,366.21	115,039,894.82
其他流动负债			
流动负债合计		156,910,228.15	168,590,862.28
非流动负债：			
长期借款		247,266,167.42	233,099,045.74
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债		386,977.08	1,154,301.18
长期应付款		855,555.68	2,850,000.00
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益		3,654,494.07	3,950,735.59
递延所得税负债			
其他非流动负债			
其中：特准储备基金			
非流动负债合计		252,163,194.25	241,054,082.51
负 债 合 计		409,073,422.40	409,644,944.79
所有者权益（或股东权益）：			
实收资本（或股本）		100,000,000.00	100,000,000.00
国家资本			
国有法人资本		51,000,000.00	51,000,000.00
集体资本			
民营资本		49,000,000.00	49,000,000.00
外商资本			
# 减：已归还投资			
实收资本（或股本）净额		100,000,000.00	100,000,000.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积		45,200.00	45,200.00
减：库存股			
其他综合收益			
其中：外币报表折算差额			
专项储备			
盈余公积		20,683,929.75	20,683,929.75
其中：法定公积金		20,683,929.75	20,683,929.75
任意公积金			
# 储备基金			
# 企业发展基金			
# 利润归还投资			
未分配利润		120,022,478.89	124,383,908.43
所有者权益（或股东权益）合计		240,751,608.64	245,113,038.18
负债和所有者权益（或股东权益）总计		649,825,031.04	654,757,982.97

企业负责人：

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：



马双双



合并利润表

编制单位：河北中电节能环保科技有限公司

2025年1-8月份

单位：人民币元

项 目	附注	本期金额	上期金额	项 目	附注	本期金额	上期金额
一、营业总收入		112,159,347.58	168,543,022.00	加：营业外收入	八、(三十八)	1,799.31	32,560.00
其中：营业收入	八、(三十一)	112,159,347.58	168,543,022.00	其中：政府补助			
△利息收入				减：营业外支出	八、(三十九)	850.51	1.08
△保险服务收入				四、利润总额(亏损总额)以“-”号填列)			
▲已赚保费				减：所得税费用	八、(四十)	-5,102,046.34	4,030,752.75
△手续费及佣金收入				五、净利润(净亏损)以“-”号填列)		-3,629,916.69	-2,129,577.71
二、营业总成本		96,332,572.62	138,409,830.53	(一) 按所有归属于母公司所有者的净利润		-1,472,129.65	6,160,330.46
其中：营业成本	八、(三十一)	84,254,585.68	119,400,174.97	※少数股东损益			
△利息支出				(二) 按经营持续性分类：			
△手续费及佣金支出				持续经营净利润			
△保险服务费用				终止经营净利润		-1,472,129.65	6,160,330.46
△分出保险的分摊				六、其他综合收益的税后净额			
△减：摊回保险服务费用				归属于母公司所有者的其他综合收益的税后净			
△承保财物损失				额			
△减：分出再保险财务收益				(一) 不能重分类进损益的其他综合收益			
▲退保金				1.重新计量设定受益计划变动额			
▲赔付支出净额				2.权益法下不能转损益的其他综合收益			
▲提取保险合同准备金净额				3.其他权益工具投资公允价值变动			
▲保单红利支出				4.企业自身信用风险公允价值变动			
▲分保费用				5.△不能转损益的保险合同金融变动			
税金及附加	八、(三十二)	756,985.35	1,159,350.46	6.其他			
销售费用				(二) 将重分类进损益的其他综合收益			
管理费用	八、(三十三)	3,309,266.70	5,303,529.27	1.权益法下可转损益的其他综合收益			
研发费用				2.其他债权投资公允价值变动			
财务费用	八、(三十四)	8,011,634.89	12,546,775.83	☆3.可供出售金融资产公允价值变动损益			
其中：利息费用		7,923,938.67	12,390,509.91	4.金融资产重分类计入其他综合收益的金额			
利息收入		57,933.37	250,765.45	☆5.持有至到期投资重分类为可供出售金融资			
汇兑净损失(净收益以“-”号填列)				产损益			
其他				6.其他债权投资信用减值准备			
加：其他收益				7.现金流量套期储备(现金流量套期损益的			
投资收益(损失以“-”号填列)				有效部分)			
其中：对联营企业和合营企业的投资收益				8.外币财务报表折算差额			
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益	八、(三十五)	7,096,717.04	13,184,155.49	△9.可转损益的保险合同金融变动			
△汇兑收益(损失以“-”号填列)				△10.可转损益的分出再保险合同金融变动			
净敞口套期收益(损失以“-”号填列)				11.其他			
公允价值变动收益(损失以“-”号填列)				※归属于少数股东的其他综合收益的税后净额			
信用减值损失(损失以“-”号填列)				七、综合收益总额			
资产减值损失(损失以“-”号填列)				归属于母公司所有者的综合收益总额		-1,472,129.65	6,160,330.46
资产处置收益(损失以“-”号填列)	八、(三十六)	-28,026,487.14	-39,328,481.54	※归属于少数股东的综合收益总额		-1,472,129.65	6,160,330.46
三、营业利润(亏损以“-”号填列)	八、(三十七)	-5,102,995.14	3,998,193.83	八、每股收益			
加：其他综合收益				(一) 基本每股收益			
其中：对联营企业和合营企业的其他综合收益				(二) 稀释每股收益			

企业负责人：

会计机构负责人：

主管会计工作负责人：

马双双



母公司利润表

编制单位：河北中电京安节能环保科技有限公司

2025 年 1-8 月份

单位：人民币元

项 目	附注	本期金额	上期金额
一、营业收入	十二、（四）	96,906,988.46	146,934,832.43
减：营业成本	十二、（四）	74,802,547.22	103,820,400.66
税金及附加		749,634.42	1,143,611.16
销售费用			
管理费用		2,391,691.75	3,908,490.72
研发费用			
财务费用		6,784,649.00	10,324,429.04
其中：利息费用		6,693,304.11	10,208,892.09
利息收入		51,994.55	236,303.34
汇兑净损失（净收益以“-”号填列）			
其他			
加：其他收益		6,808,308.41	12,754,268.23
投资收益（损失以“-”号填列）			
其中：对联营企业和合营企业的投资收益			
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益			
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）		-27,943,638.63	-39,323,150.15
资产减值损失（损失以“-”号填列）			
资产处置收益（损失以“-”号填列）			9,328.41
二、营业利润（亏损以“-”号填列）		-8,956,864.15	1,178,347.34
加：营业外收入		1,799.29	32,560.00
其中：政府补助			
减：营业外支出		850.51	0.24
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		-8,955,915.37	1,210,907.10
减：所得税费用		-4,594,485.83	-2,836,310.80
四、净利润（净亏损以“-”号填列）		-4,361,429.54	4,047,217.90
（一）持续经营净利润		-4,361,429.54	4,047,217.90
（二）终止经营净利润			
五、其他综合收益的税后净额			
（一）不能重分类进损益的其他综合收益			
1.重新计量设定受益计划变动额			
2.权益法下不能转损益的其他综合收益			
3.其他权益工具投资公允价值变动			
4.企业自身信用风险公允价值变动			
5.其他			
（二）将重分类进损益的其他综合收益			
1.权益法下可转损益的其他综合收益			
2.其他债权投资公允价值变动			
☆3.可供出售金融资产公允价值变动损益			
4.金融资产重分类计入其他综合收益的金额			
☆5.持有至到期投资重分类为可供出售金融资产损益			
6.其他债权投资信用减值准备			
7.现金流量套期储备（现金流量套期损益的有效部分）			
8.外币财务报表折算差额			
9.其他			
六、综合收益总额		-4,361,429.54	4,047,217.90
七、每股收益：			
（一）基本每股收益			
（二）稀释每股收益			

企业负责人：

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：



马双双

6



合并现金流量表

编制单位：河北中电京安节能环保科技有限公司

2025 年 1-8 月份

单位：人民币元

项 目	附注	本期金额	上期金额
一、经营活动产生的现金流量：			
销售商品、提供劳务收到的现金		146,569,275.95	242,601,815.39
△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			
△收到签发保险合同保费取得的现金			
△收到分入再保险合同的现金净额			
▲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			
△处置以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产净增加额			
△收取利息、手续费及佣金的现金			
△拆入资金净增加额			
△回购业务资金净增加额			
△代理买卖证券收到的现金净额			
收到的税费返还		5,596,264.29	9,055,406.80
收到其他与经营活动有关的现金		6,061,169.17	3,731,479.71
经营活动现金流入小计		158,226,709.41	255,388,701.90
购买商品、接受劳务支付的现金		61,306,773.35	127,709,270.16
△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			
△支付签发保险合同赔款的现金			
△支付分出再保险合同的现金净额			
△保单质押贷款净增加额			
▲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			
支付给职工及为职工支付的现金		10,483,580.03	16,508,430.31
支付的各项税费		15,131,849.07	18,360,196.79
支付其他与经营活动有关的现金		727,764.42	40,324,583.82
经营活动现金流出小计		87,649,966.87	202,902,481.08
经营活动产生的现金流量净额	八、(四十二)	70,576,742.54	52,486,220.82
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金			
取得投资收益收到的现金			
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额			18,700.00
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			18,700.00
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		1,886,413.82	5,907,256.87
投资支付的现金			
▲质押贷款净增加额			
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流出小计		1,886,413.82	5,907,256.87
投资活动产生的现金流量净额		-1,886,413.82	-5,888,556.87
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金			
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金			
取得借款收到的现金		88,850,927.94	129,868,029.25
收到其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流入小计		88,850,927.94	129,868,029.25
偿还债务支付的现金		75,995,723.83	113,298,216.60
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		12,938,272.09	64,694,999.50
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润			24,500,000.00
支付其他与筹资活动有关的现金		787,691.74	787,691.74
筹资活动现金流出小计		89,721,687.66	178,780,907.84
筹资活动产生的现金流量净额		-870,759.72	-48,912,878.59
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	八、(四十二)	67,819,569.00	-2,315,214.64
加：期初现金及现金等价物余额	八、(四十二)	26,166,968.17	28,482,182.81
六、期末现金及现金等价物余额	八、(四十二)	93,986,537.17	26,166,968.17

企业负责人：

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：

王印文
1311258124890

马双双

冰常乐
1311255003782





母公司现金流量表

编制单位：河北中电京安节能环保科技有限公司

2025 年 1-8 月份

单位：人民币元

项 目	附注	本期金额	上期金额
一、经营活动产生的现金流量：			
销售商品、提供劳务收到的现金		149,442,549.28	241,556,318.90
收到的税费返还		5,596,264.29	9,055,406.80
收到其他与经营活动有关的现金		6,046,746.78	5,649,264.64
经营活动现金流入小计		161,085,560.35	256,260,990.34
购买商品、接受劳务支付的现金		55,472,359.28	122,586,445.41
支付给职工及为职工支付的现金		8,420,530.86	13,850,114.80
支付的各项税费		12,578,203.99	16,795,842.25
支付其他与经营活动有关的现金		7,161,269.55	41,996,570.73
经营活动现金流出小计		83,632,363.68	195,228,973.19
经营活动产生的现金流量净额	十二、（五）	77,453,196.67	61,032,017.15
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金			
取得投资收益收到的现金			
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额			18,700.00
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			18,700.00
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		290,694.32	666,326.44
投资支付的现金			
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流出小计		290,694.32	666,326.44
投资活动产生的现金流量净额		-290,694.32	-647,626.44
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金			
取得借款收到的现金		78,850,927.94	119,868,029.25
收到其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流入小计		78,850,927.94	119,868,029.25
偿还债务支付的现金		75,995,723.83	103,298,216.60
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		12,833,216.53	64,379,707.84
支付其他与筹资活动有关的现金		787,691.74	787,691.74
筹资活动现金流出小计		89,616,632.10	168,465,616.18
筹资活动产生的现金流量净额		-10,765,704.16	-48,597,586.93
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	十二、（五）	66,396,798.19	11,786,803.78
加：期初现金及现金等价物余额	十二、（五）	23,529,329.74	11,742,525.96
六、期末现金及现金等价物余额	十二、（五）	89,926,127.93	23,529,329.74

企业负责人：

主管会计工作负责人：马双双

会计机构负责人：





合并所有者权益变动表

编制单位：河北中电京安节能环保科技有限公司

2025 年 1-8 月份

单位：人民币元

项 目	行 次	本 年 金 额											少数股东权益	所有者权益合计
		归属于母公司所有者权益												
		实收资本（或股本）	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	小计		
			优先股	永续债										
一、上年年末余额	1	100,000,000.00			45,200.00					20,683,929.75	139,925,155.57	260,654,285.32	260,654,285.32	
加：会计政策变更	2													
前期差错更正	3													
其他	4													
二、本年初余额	5	100,000,000.00			45,200.00					20,683,929.75	139,925,155.57	260,654,285.32	260,654,285.32	
三、本年增减变动金额（减少以“-”号填列）	6										-1,472,129.65	-1,472,129.65	-1,472,129.65	
（一）综合收益总额	7										-1,472,129.65	-1,472,129.65	-1,472,129.65	
（二）所有者投入和减少资本	8													
1.所有者投入的普通股	9													
2.其他权益工具持有者投入资本	10													
3.股份支付计入所有者权益的金额	11													
4.其他	12													
（三）专项储备提取和使用	13													
1.提取专项储备	14								1,284,064.87			1,284,064.87	1,284,064.87	
2.使用专项储备	15								-1,284,064.87			-1,284,064.87	-1,284,064.87	
（四）利润分配	16													
1.提取盈余公积	17													
其中：法定公积金	18													
任意公积金	19													
#储备基金	20													
#企业发展基金	21													
#利润归还投资	22													
△2.提取一般风险准备	23													
3.对所有者（或股东）的分配	24													
4.其他	25													
（五）所有者权益内部结转	26													
1.资本公积转增资本（或股本）	27													
2.盈余公积转增资本（或股本）	28													
3.弥补亏损	29													
4.设定受益计划变动额结转留存收益	30													
5.其他综合收益结转留存收益	31													
6.其他	32													
四、本年年末余额	33	100,000,000.00			45,200.00					20,683,929.75	138,453,025.92	259,182,155.67	259,182,155.67	

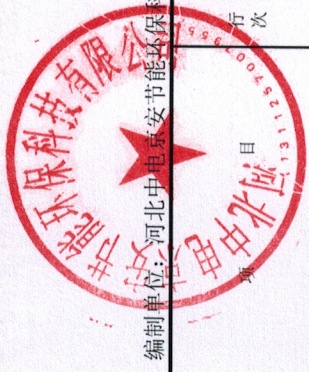
企业负责人：

主管会计工作负责人：马双双

冰印常
1311258003787

华印文
1311258124890





合并所有者权益变动表（续）

编制单位：河北中电节能环保科技有限公司

2025 年 1-8 月份

单位：人民币元

上 年 金 额															
项 目	行 次	归属于母公司所有者权益										少数股东权益	所有者权益合计		
		实收资本（或股本）	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	小计
			优先股	永续债	其他										
一、上年年末余额	1	100,000,000.00				45,200.00				20,279,207.96		184,169,546.90	304,493,954.86	304,493,954.86	
加：会计政策变更	2														
前期差错更正	3														
其他	4														
二、本年初余额	5	100,000,000.00				45,200.00				20,279,207.96		184,169,546.90	304,493,954.86	304,493,954.86	
三、本年增减变动金额（减少以“-”号填列）	6									404,721.79		-44,244,391.33	-43,839,669.54	-43,839,669.54	
（一）综合收益总额	7											6,160,330.46	6,160,330.46	6,160,330.46	
（二）所有者投入和减少资本	8														
1.所有者投入的普通股	9														
2.其他权益工具持有者投入资本	10														
3.股份支付计入所有者权益的金额	11														
4.其他	12														
（三）专项储备提取和使用	13														
1.提取专项储备	14							1,914,965.86					1,914,965.86	1,914,965.86	
2.使用专项储备	15							-1,914,965.86					-1,914,965.86	-1,914,965.86	
（四）利润分配	16									404,721.79		-50,404,721.79	-50,000,000.00	-50,000,000.00	
1.提取盈余公积	17									404,721.79		-404,721.79			
其中：法定公积金	18									404,721.79		-404,721.79			
任意公积金	19														
2.盈余公积	20														
3.企业发展基金	21														
4.利润分配	22														
5.提取一般风险准备	23														
6.对所有者（或股东）的分配	24											-50,000,000.00	-50,000,000.00	-50,000,000.00	
7.其他	25														
（五）所有者权益内部结转	26														
1.资本公积转增资本（或股本）	27														
2.盈余公积转增资本（或股本）	28														
3.弥补亏损	29														
4.设定受益计划变动额结转留存收益	30														
5.其他综合收益结转留存收益	31														
6.其他	32														
四、本年年末余额	33	100,000,000.00				45,200.00				20,683,929.75		139,925,155.57	260,654,285.32	260,654,285.32	



母公司所有者权益变动表

编制单位：北京中电京安节能环保科技有限公司

2025 年 1-8 月份

单位：人民币元

行次	目	本 年 金 额											
		实收资本 (或股本)	其他权益工具			资本公积	减： 库存 股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	△一般 风险准 备	未分配利润	所有者权益合计
			优先 股	永续 债	其 他								
1	一、上年年末余额	100,000,000.00				45,200.00				20,683,929.75		124,383,908.43	245,113,038.18
2	加：会计政策变更												
3	前期差错更正												
4	其他												
5	二、本年初余额	100,000,000.00				45,200.00				20,683,929.75		124,383,908.43	245,113,038.18
6	三、本年增减变动金额（减少以“-”号填列）											-4,361,429.54	-4,361,429.54
7	（一）综合收益总额											-4,361,429.54	-4,361,429.54
8	（二）所有者投入和减少资本												
9	1.所有者投入的普通股												
10	2.其他权益工具持有者投入资本												
11	3.股份支付计入所有者权益的金额												
12	4.其他												
13	（三）专项储备提取和使用												
14	1.提取专项储备								1,284,064.87				1,284,064.87
15	2.使用专项储备								-1,284,064.87				-1,284,064.87
16	（四）利润分配												
17	1.提取盈余公积												
18	其中：法定公积金												
19	任意公积金												
20	# 储备基金												
21	# 企业发展基金												
22	# 利润归还投资												
23	2.对所有者（或股东）的分配												
24	3.其他												
25	（五）所有者权益内部结转												
26	1.资本公积转增资本（或股本）												
27	2.盈余公积转增资本（或股本）												
28	3.弥补亏损												
29	4.设定受益计划变动额结转留存收益												
30	5.其他综合收益结转留存收益												
31	6.其他												
32	四、本年年末余额	100,000,000.00				45,200.00				20,683,929.75		120,022,478.89	240,751,608.64

企业负责人：

会计机构负责人：

主管会计工作负责人：马双双





母公司所有者权益变动表（续）

编制单位：河北中电京节能环保科技有限公司

2025 年 1-8 月份

单位：人民币元

项 目	行 次	实收资本 (或股本)	其他权益工具			资本公积	减： 库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	△一般 风险准 备	未分配利润	所有者权益合计
			优先 股	永续 债	其 他								
一、上年年末余额	1	100,000,000.00				45,200.00				20,279,207.96		170,741,412.32	291,065,820.28
加：会计政策变更	2												
前期差错更正	3												
其他	4												
二、本年初余额	5	100,000,000.00				45,200.00				20,279,207.96		170,741,412.32	291,065,820.28
三、本年增减变动金额（减少以“-”号填列）	6									404,721.79		-46,357,503.89	-45,952,782.10
（一）综合收益总额	7											4,047,217.90	4,047,217.90
（二）所有者投入和减少资本	8												
1.所有者投入的普通股	9												
2.其他权益工具持有者投入资本	10												
3.股份支付计入所有者权益的金额	11												
4.其他	12												
（三）专项储备提取和使用	13												
1.提取专项储备	14								1,914,965.86				1,914,965.86
2.使用专项储备	15								-1,914,965.86				-1,914,965.86
（四）利润分配	16									404,721.79		-50,404,721.79	-50,000,000.00
1.提取盈余公积	17									404,721.79		-404,721.79	
其中：法定公积金	18									404,721.79		-404,721.79	
任意公积金	19												
# 储备基金	20												
# 企业发展基金	21												
# 利润归还投资	22												
2.对所有者（或股东）的分配	23											-50,000,000.00	-50,000,000.00
3.其他	24												
（五）所有者权益内部结转	25												
1.资本公积转增资本（或股本）	26												
2.盈余公积转增资本（或股本）	27												
3.盈余公积弥补亏损	28												
4.设定受益计划变动额结转留存收益	29												
5.其他综合收益结转留存收益	30												
6.其他	31												
四、本年年末余额	32	100,000,000.00				45,200.00				20,683,929.75		124,383,908.43	245,113,038.18

企业负责人：

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：

王文华

马双双

常乐印



河北中电京安节能环保科技有限公司

2025 年 1-8 月份合并财务报表附注

(除特别注明外, 本附注金额单位均为人民币元)

一、企业的基本情况

(一) 企业历史沿革、注册地、组织形式和总部地址

河北中电京安节能环保科技有限公司(以下简称本公司)成立于 2016 年 1 月 19 日, 注册资本 10,000.00 万元, 其中中国电子系统技术有限公司出资 5,100.00 万元, 占比 51.00%; 京安生态科技集团股份有限公司出资 4,900.00 万元, 占比 49.00%。法定代表人:王文华;统一社会信用代码: 91131125MA07MQ2909; 营业期限: 自 2016 年 1 月 19 日至 2066 年 1 月 18 日;注册地址:河北省衡水市安平县京安大道 88 号。

(二) 企业的业务性质和主要经营活动

本公司所属行业为: 电力、热力、燃气及水生产和供应业。

企业法人营业执照规定经营范围: 发电业务、输电业务、供(配)电业务。(依法须经批准的项目, 经相关部门批准后方可开展经营活动, 具体经营项自以相关部门批准文件或许可证件为准)一般项目: 热力生产和供应; 电力行业高效节能技术研发; 环保咨询服务; 技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广; 节能管理服务; 农业机械租赁; 土地使用权租赁; 非居住房地产租赁; 碳减排、碳转化、碳捕捉、碳封存技术研发。(除依法须经批准的项目外, 凭营业执照依法自主开展经营活动)

(三) 母公司以及集团总部的名称

本公司的母公司为中国电子系统技术有限公司, 最终控制方为中国电子信息产业集团有限公司。

(四) 财务报告的批准报出者和财务报告批准报出日

本公司财务报告经总经理办公会于 2025 年 10 月 18 日批准报出。

二、财务报表的编制基础

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(以下合称“企业会计准则”), 并基于以下所述重要会计政策、会计估计进行编制。

三、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、完整地反映了本公司 2025 年 8 月 31 日的财务状况、2025 年 1-5 月份的经营成果和现金流量等相关信息。

四、重要会计政策和会计估计

(一)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。

(二)记账本位币

本公司以人民币为记账本位币。

(三)记账基础和计价原则

本公司的会计核算以权责发生制为基础，除交易性金融资产/负债、衍生金融工具、其他债权投资、其他权益工具投资及以现金结算的股份支付等以公允价值计量外，其余均以历史成本为计价原则。资产如果发生减值，则按照相关规定计提相应的减值准备。

(四)企业合并

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，本公司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。

通过多次交易分步实现同一控制下企业合并，属于一揽子交易的，合并方应当将各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于“一揽子交易”的，在母公司财务报表中，以合并日持股比例计算的合并日应享有被合并方账面所有者权益份额作为该项投资的初始投资成本，初始投资成本与其原长期股权投资账面价值加上合并日取得进一步股份新支付对价的账面价值之和的差额，调整资本公积（股本溢价），资本公积不足冲减的，冲减留存收益。

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。

通过多次交易分步实现非同一控制下企业合并的，在母公司财务报表中，以购买日之前所持被购买方的股权投资的账面价值与购买日新增投资成本之和，作为该项投资的初始投资成本。在合并财务报表中，对于购买日之前持有的被购买方的股权，按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量，公允价值与其账面价值的差额计入当期投资收益；购买日之前持有的被购买方的股权涉及其他综合收益的，与其相关的其他综合收益应当转为购买日所属当期投资收益，不能重分类计入当期损益的其他综合收益除外。

本公司以购买日之前所持被购买方的股权于购买日的公允价值与与购买日新购入股权所支付对价的公允价值之和作为合并成本，与购买方取得的按购买日持股比例计算应享有的被购买方可辨认净资产于购买日的公允价值的份额比较，确定购买日应予确认的商誉或应计入合并当期损益的金额。

(五)合并财务报表的编制方法

1.合并财务报表范围

本公司将全部子公司（包括本公司所控制的单独主体）纳入合并财务报表范围，包括被本公司控制的企业、被投资单位中可分割的部分以及结构化主体。

2.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。

3.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资产负债表为基础，已抵销了本公司与子公司、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母公司的份额，作为少数股东权益，在合并资产负债表中所有者权益项目下以“少数股东权益”项目列示。子公司持有本公司的长期股权投资，视为企业集团的库存股，作为所有者权益的减项，在合并资产负债表中所有者权益项目下以“减：库存股”项目列示。

4.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。



5. 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，应当调整资本公积（资本溢价或股本溢价），资本公积不足冲减的，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，应当按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产的份额之间的差额，计入丧失控制权当期的投资收益，同时冲减商誉。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益等，应当在丧失控制权时转为当期投资收益，不能重分类计入当期损益的其他综合收益除外。

(六) 合营安排的分类及共同经营的会计处理方法

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。

(七) 现金及现金等价物的确定标准



本公司在编制现金流量表时所确定的现金，是指本公司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。

(八)外币业务及外币财务报表折算

1.外币业务折算

本公司对发生的外币交易，采用与交易发生日即期汇率折合本位币入账。资产负债表日外币货币性项目按资产负债表日即期汇率折算，因该日的即期汇率与初始确认时或者前一资产负债表日即期汇率不同而产生的汇兑差额，除符合资本化条件的外币专门借款的汇兑差额在资本化期间予以资本化计入相关资产的成本外，均计入当期损益。以历史成本计量的外币非货币性项目，仍采用交易发生日的即期汇率折算，不改变其记账本位币金额。以公允价值计量的外币非货币性项目，采用公允价值确定日的即期汇率折算，折算后的记账本位币金额与原记账本位币金额的差额，作为公允价值变动(含汇率变动)处理，计入当期损益或确认为其他综合收益。

2.外币财务报表折算

本公司的子公司、合营企业、联营企业等，若采用与本公司不同的记账本位币，需对其外币财务报表折算后，再进行会计核算及合并财务报表的编报。资产负债表中的资产和负债项目，采用资产负债表日的即期汇率折算，所有者权益项目除“未分配利润”项目外，其他项目采用发生时的即期汇率折算。利润表中的收入和费用项目，采用交易发生日的即期汇率折算。折算产生的外币财务报表折算差额，在资产负债表中所有者权益项目其他综合收益下列示。外币现金流量应当采用现金流量发生日的即期汇率。汇率变动对现金的影响额，在现金流量表中单独列示。处置境外经营时，与该境外经营有关的外币报表折算差额，全部或按处置该境外经营的比例转入处置当期损益。

(九)金融工具

1.金融工具的分类及重分类

金融工具，是指形成一方的金融资产并形成其他方的金融负债或权益工具的合同。

(1) 金融资产

本公司将同时符合下列条件的金融资产分类为以摊余成本计量的金融资产：①本公司管理金融资产的业务模式是以收取合同现金流量为目标；②该金融资产的合同条款规定，在特定日期产生的现金流量仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。

本公司将同时符合下列条件的金融资产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：①本公司管理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；②该金融资产的合同条款规定，在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。

对于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。

除分类为以摊余成本计量的金融资产和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产之外的金融资产，本公司将其分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。在初始确认时，如果能消除或减少会计错配，本公司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。

本公司改变管理金融资产的业务模式时，将对所有受影响的相关金融资产在业务模式发生变更后的首个报告期间的第一天进行重分类，且自重分类日起采用未来适用法进行相关会计处理，不对以前已经确认的利得、损失（包括减值损失或利得）或利息进行追溯调整。

（2）金融负债

金融负债于初始确认时分类为：以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债；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；以摊余成本计量的金融负债。所有的金融负债不进行重分类。

2.金融工具的计量

本公司金融工具初始确认按照公允价值计量。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产和金融负债，相关交易费用直接计入当期损益；对于其他类别的金融资产或金融负债，相关交易费用计入初始确认金额。因销售产品或提供劳务而产生的、未包含或不考虑重大融资成分的应收账款或应收票据，本公司按照预期有权收取的对价金额作为初始确认金额。金融工具的后续计量取决于其分类。

（1）金融资产

①以摊余成本计量的金融资产。初始确认后，对于该类金融资产采用实际利率法以摊余成本计量。以摊余成本计量且不属于任何套期关系的金融资产所产生的利得或损失，在终止确认、重分类、按照实际利率法摊销或确认减值时，计入当期损益。

②以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。初始确认后，对于该类金融资产（除属于套期关系的一部分金融资产外），以公允价值进行后续计量，产生的利得或损失（包括利息和股利收入）计入当期损益。



③以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资。初始确认后，对于该类金融资产以公允价值进行后续计量。采用实际利率法计算的利息、减值损失或利得及汇兑损益计入当期损益，其他利得或损失均计入其他综合收益。终止确认时，将之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入当期损益。

④指定为公允价值计量且其变动计入其他综合收益的非交易性权益工具投资。初始确认后，对于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

①以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。该类金融负债包括交易性金融负债（含属于金融负债的衍生工具）和指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。初始确认后，对于该类金融负债以公允价值进行后续计量，除与套期会计有关外，交易性金融负债公允价值变动形成的利得或损失（包括利息费用）计入当期损益。指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债的，由企业自身信用风险变动引起的该金融负债公允价值的变动金额，计入其他综合收益，其他公允价值变动计入当期损益。如果对该金融负债的自身信用风险变动的影响计入其他综合收益会造成或扩大损益中的会计错配的，本公司将该金融负债的全部利得或损失计入当期损益。

②以摊余成本计量的金融负债。初始确认后，对此类金融负债采用实际利率法以摊余成本计量。

3. 本公司对金融工具的公允价值的确认方法

如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；如不存在活跃市场的金融工具，采用估值技术确定其公允价值。估值技术主要包括市场法、收益法和成本法。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。

4. 金融资产和金融负债转移的确认依据和计量方法

（1）金融资产

本公司金融资产满足下列条件之一的，予以终止确认：①收取该金融资产现金流量的合同权利终止；②该金融资产已转移，且本公司转移了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬；③该金融资产已转移，虽然本公司既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有报



酬的，但未保留对该金融资产的控制。

本公司既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有报酬的，且保留了对该金融资产控制的，按照继续涉入被转移金融资产的程度确认有关金融资产，并相应确认相关负债。

金融资产转移整体满足终止确认条件的，将以下两项金额的差额计入当期损益：①被转移金融资产在终止确认日的账面价值；②因转移金融资产而收到的对价，与原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产为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）之和。

金融资产部分转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产整体的账面价值，在终止确认部分和未终止确认部分之间，先按照转移日各自的相对公允价值进行分摊，然后将以下两项金额的差额计入当期损益：①终止确认部分在终止确认日的账面价值；②终止确认部分收到的对价，与原计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产为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）之和。

针对本公司指定为公允价值计量且其变动计入其他综合收益的非交易性权益工具投资终止确认时，将之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入留存收益。

（2）金融负债

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

金融负债（或其一部分）终止确认的，本公司将其账面价值与支付的对价（包括转出的非现金资产或承担的负债）之间的差额，计入当期损益。

（十）预期信用损失的确定方法及会计处理方法

1. 预期信用损失的确定方法

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。

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。

（1）较低信用风险的金融工具计量损失准备的方法

对于在资产负债表日具有较低信用风险的金融工具，本公司可以不用与其初始确认时的信用风险进行比较，而直接做出该工具的信用风险自初始确认后未显著增加的假定。

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

（2）应收款项、租赁应收款计量损失准备的方法

①不包含重大融资成分的应收款项。对于由《企业会计准则第 14 号——收入》规范的交易形成的不含重大融资成分的应收款项，本公司采用简化方法，即始终按整个存续期预期信用损失计量损失准备。

对于存在客观证据表明存在减值，以及其他适用于单项评估的应收票据、应收账款、其他应收款、应收款项融资等单独进行减值测试，确认预期信用损失，计提单项减值准备；对于不存在减值客观证据的应收票据、应收账款、其他应收款、应收款项融资或当单项金融资产无法以合理成本评估预期信用损失的信息时，本公司依据信用风险特征将应收票据、应收账款、其他应收款、应收款项融资等划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失，确认的组合依据和预期信用损失的办法如下：

应收票据确认组合的依据及计算预期信用损失方法如下：

项目	确定组合的依据	计量预期信用损失的方法
应收票据	银行承兑汇票	以银行承兑汇票中承兑银行的信用评级作为信用风险特征
	商业承兑汇票	以商业承兑汇票中承兑公司的信用评级作为信用风险特征

应收账款确认组合的依据及计算预期信用损失方法如下：

项目	确定组合的依据	计量预期信用损失的方法
应收账款	账龄组合	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，编制应收账款账龄与整个存续期预期信用损失率对照表，计算预期信用损失
	应收国补电价组合	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，该组合预期信用损失率为 0
	合并范围内关联方组合	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，该组合预期



项目	确定组合的依据	计量预期信用损失的方法
		信用损失率为 0

应收款项融资确认组合的依据及计算预期信用损失方法如下：

科目	重分类项目	确定组合的依据	计量预期信用损失的方法
应 收 款 项 融 资	应收票据	银行承兑汇票	以银行承兑汇票中承兑银行的信用评级作为信用风险特征
		商业承兑汇票	以商业承兑汇票中承兑公司的信用评级作为信用风险特征
	应收账款	账龄组合	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，编制应收账款账龄与整个存续期预期信用损失率对照表，计算预期信用损失
		应收国补电价组合	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，该组合预期信用损失率为 0
		合并范围内关联方组合	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，该组合预期信用损失率为 0

其他应收款确认组合的依据及计算预期信用损失方法如下：

项目	确定组合的依据	计量预期信用损失的方法
其他应收款	履约保证金、投标保证金、意向金组合	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，该组合预期信用损失率为 0
	押金、备用金组合	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，该组合预期信用损失率为 0
	合并范围内关联方组合	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，该组合预期信用损失率为 0
	代垫往来款、其他保证金及其他应收款项组合	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，编制其他应收款账龄与整个存续期预期信用损失率对照表，计算预期信用损失

其中：上述组合中，信用风险特征组合的账龄与整个存续期预期信用损失率对照表如下：

账龄	应收账款预期信用损失率(%)	其他应收款项预期信用损失率(%)
0-3 个月（含 3 个月）	0	0
3 个月-1 年（含 1 年）	5	5
1—2 年	15	15
2—3 年	30	30
3—4 年	50	50
4—5 年	80	80
5 年以上	100	100

（2）对于预付款项、应收利息、长期应收款等其他应收款项，根据其未来现金流量现值低于其账面价值的差额计提坏账准备。



(十一)存货

1.存货的分类

存货分类为：在途物资、原材料、周转材料、库存商品、在产品、发出商品、委托加工物资等。

存货按成本进行初始计量，存货成本包括采购成本、加工成本和其他使存货达到目前场所和状态所发生的支出。

2.发出存货的计价方法

存货发出时按加权平均法计价。

3.存货跌价准备的计提方法

资产负债表日，存货应当按照成本与可变现净值孰低计量。当存货成本高于其可变现净值的，应当计提存货跌价准备。可变现净值，是指在日常活动中，存货的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费后的金额。

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

计提存货跌价准备后，如果以前减记存货价值的影响因素已经消失，导致存货的可变现净值高于其账面价值的，在原已计提的存货跌价准备金额内予以转回，转回的金额计入当期损益。

4.存货的盘存制度

本公司的存货盘存制度为永续盘存制。

5.低值易耗品和包装物的摊销方法

(1) 低值易耗品采用一次转销法；

(2) 周转用包装物按照预计的使用次数分次计入成本费用。

(十二)合同资产和合同负债

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金融工具预期信用损失法。



对于不包含重大融资成分的合同资产，本公司采用简化方法计量损失准备。对于包含重大融资成分的合同资产，本公司按照一般方法计量损失准备。

合同资产发生减值损失，按应减记金额，借记“资产减值损失”，贷记合同资产减值准备；转回已计提的资产减值准备时，做相反分录。

2. 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。

本公司将同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示。

(十三) 长期股权投资

1. 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，应当按购买日确定的合并成本确认为初始成本；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《企业会计准则第 12 号—债务重组》的有关规定确定；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《企业会计准则第 7 号—非货币性资产交换》的有关规定确定。

2. 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。本公司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，本公司应当按照《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。

3. 确定对被投资单位具有共同控制、重大影响的依据

对被投资单位具有共同控制，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；对被投资单位具有重大影响，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。

(十四)投资性房地产

本公司投资性房地产的类别，包括出租的土地使用权、出租的建筑物、持有并准备增值后转让的土地使用权。投资性房地产按照成本进行初始计量，采用成本模式进行后续计量。

本公司投资性房地产中出租的建筑物采用年限平均法计提折旧，具体核算政策与固定资产部分相同。投资性房地产中出租的土地使用权、持有并准备增值后转让的土地使用权采用直线法摊销，具体核算政策与无形资产部分相同。

(十五)固定资产

1.固定资产确认条件

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.固定资产分类和折旧方法

本公司固定资产主要分为：房屋及建筑物、机器设备、运输工具、电子设备、办公设备等；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。并在年度终了，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，本公司对所有固定资产计提折旧。

资产类别	预计使用寿命（年）	预计净残值率（%）	年折旧率（%）
房屋及建筑物	20	5	4.75
机器设备	3-20	5	4.75-31.67
运输设备	4	5	23.75
电子设备	3-5	5	19.00-31.67
办公设备	5-10	5	9.50-19.00
管网资产	20	5	4.75
其他	3-10	5	9.50-31.67

3.固定资产处置

当固定资产被处置、或者预期通过使用或处置不能产生经济利益时，终止确认该固定资产。固定资产出售、转让、报废或毁损的处置收入扣除其账面价值和相关税费后的金额计入当期损益。

(十六)在建工程

本公司在建工程分为自营方式建造和出包方式建造两种。在建工程在工程完工达到预定



可使用状态时，结转固定资产。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。

(十七)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。

(十八)无形资产

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。

本公司无形资产后续计量方法分别为：使用寿命有限无形资产采用直线法摊销，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，按直线法进行摊销。

使用寿命有限的无形资产摊销方法如下：

资产类别	使用寿命（年）	摊销方法
软件	5	年限平均法
土地使用权	50	年限平均法

2.使用寿命不确定的判断依据

本公司将无法预见该资产为公司带来经济利益的期限，或使用期限不确定等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。

3.内部研究开发项目的研究阶段和开发阶段具体标准，以及开发阶段支出符合资本化条件的具体标准

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。

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：研究阶段：为获取并理解新的科学或技术知识等而进行的独创性的有计划调查、研究活动的阶段。

开发阶段：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、产品等活动的阶段。

(十九)长期资产减值

长期股权投资、采用成本模式计量的投资性房地产、固定资产、在建工程、采用成本模式计量的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。

(二十)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。

(二十一)职工薪酬

职工薪酬，是指企业为获得职工提供的服务或解除劳动关系而给予的各种形式的报酬或补偿。职工薪酬主要包括短期薪酬、离职后福利、辞退福利和其他长期职工福利。

1.短期薪酬

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。企业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.离职后福利与辞退福利

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。

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。

3.其他长期职工福利

本公司向职工提供的其他长期职工福利，符合设定提存计划条件的，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。

(二十二) 股份支付

本公司股份支付包括以权益结算的股份支付和以现金结算的股份支付。以权益结算的股份支付换取职工提供服务的，以授予职工权益工具的公允价值计量。存在活跃市场的，按照活跃市场中的报价确定；不存在活跃市场的，采用估值技术确定，包括参考熟悉情况并自愿交易的各方最近进行的市场交易中使用的价格、参照实质上相同的其他金融工具的当前公允价值、现金流量折现法和期权定价模型等。

在各个资产负债表日，根据最新取得的可行权人数变动、业绩指标完成情况等后续信息，修正预计可行权的股票期权数量，并以此为依据确认各期应分摊的费用。对于跨越多个会计期间的期权费用，一般可以按照该期权在某会计期间内等待期长度占整个等待期长度的比例进行分摊。

(二十三) 应付债券

本公司所发行的债券，按照实际发行价格总额，作负债处理；债券发行价格总额与债券面值总额的差额，作为债券溢价或折价，在债券的存续期间内按实际利率法进行摊销。

(二十四) 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。

(二十五) 收入

1、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确认收入。取得相关商品或服务控制权，是指能够主导该商品或服务的使用并从中获得几乎全部的经济利益。

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



交易价格是指本公司因向客户转让商品或服务而预期有权收取的对价金额，不包括代第三方收取的款项以及预期将退还给客户的款项。本公司根据合同条款，结合其以往的习惯做法确定交易价格，并在确定交易价格时，考虑可变对价、合同中存在的重大融资成分、非现金对价、应付客户对价等因素的影响。本公司以不超过在相关不确定性消除时累计已确认收入极可能不会发生重大转回的金额确定包含可变对价的交易价格。合同中存在重大融资成分的，本公司按照假定客户在取得商品或服务控制权时即以现金支付的应付金额确定交易价格，并在合同期间内采用实际利率法摊销该交易价格与合同对价之间的差额。

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

- 客户在本公司履约的同时即取得并消耗本公司履约所带来的经济利益。
- 客户能够控制本公司履约过程中在建的商品。
- 本公司履约过程中所产出的商品具有不可替代用途，且本公司在整个合同期内有权就累计至今已完成的履约部分收取款项。

对于在某一时段内履行的履约义务，本公司在该段时间内按照履约进度确认收入，但是，履约进度不能合理确定的除外。本公司考虑商品或服务的性质，采用产出法或投入法确定履约进度。当履约进度不能合理确定时，已经发生的成本预计能够得到补偿的，本公司按照已经发生的成本金额确认收入，直到履约进度能够合理确定为止。

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

- 本公司就该商品或服务享有现时收款权利，即客户就该商品或服务负有现时付款义务。
- 本公司已将该商品的法定所有权转移给客户，即客户已拥有该商品的法定所有权。
- 本公司已将该商品实物转移给客户，即客户已实物占有该商品。
- 本公司已将该商品所有权上的主要风险和报酬转移给客户，即客户已取得该商品所有权上的主要风险和报酬。
- 客户已接受该商品或服务。

2、按照公司业务板块区分具体的收入确认政策：

本公司收入主要是供热和生物质发电收入。供热收入确认在供热季开始到结束的时间段内，按照收取的供热费用，平均分摊到每月确认收入。生物质发电收入在月末根据与电网公司结算单上载明的发电量和发电单价确认收入。



(二十六)合同成本

本公司的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。

本公司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：

- 1.该成本与一份当前或预期取得的合同直接相关，包括直接人工、直接材料、制造费用（或类似费用）、明确由用户承担的成本以及仅因该合同而发生的其他成本；
- 2.该成本增加了本公司未来用于履行履约义务的资源；
- 3.该成本预期能够收回。

本公司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。

本公司对合同取得成本、合同履约成本确认的资产（以下简称“与合同成本有关的资产”）采用与该资产相关的商品收入确认相同的基础进行摊销，计入当期损益。取得合同的增量成本形成的资产的摊销年限不超过一年的，在发生时计入当期损益。

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：

- 1.因转让与该资产相关的商品预期能够取得的剩余对价；
- 2.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的下该资产在转回日的账面价值。

(二十七)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。

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. 政府补助的确认时点

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。

(二十八) 递延所得税资产和递延所得税负债

1. 根据资产、负债的账面价值与其计税基础之间的差额（未作为资产和负债确认的项目按照税法规定可以确定其计税基础的，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。

3. 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。

(二十九) 租赁

1. 租入资产的会计处理



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。

本公司在租赁期内各个期间采用直线法，将短期租赁和低价值资产租赁的租赁付款额计入当期费用。

（1）使用权资产

使用权资产，是指承租人可在租赁期内使用租赁资产的权利。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：①租赁负债的初始计量金额；②在租赁期开始日或之前支付的租赁付款额，存在租赁激励的，扣除已享受的租赁激励相关金额；③承租人发生的初始直接费用；④承租人为拆卸及移除租赁资产、复原租赁资产所在场地或将租赁资产恢复至租赁条款约定状态预计将发生的成本。

本公司使用权资产折旧采用年限平均法分类计提。对于能合理确定租赁期届满时将会取得租赁资产所有权的，在租赁资产预计剩余使用寿命内计提折旧；对于无法合理确定租赁期届满时将会取得租赁资产所有权的，在租赁期与租赁资产剩余使用寿命两者孰短的期间内计提折旧。

本公司按照《企业会计准则第 8 号——资产减值》的相关规定来确定使用权资产是否已发生减值并进行会计处理。

（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：①固定付款额（包括实质固定付款额），存在租赁激励的，扣除租赁激励相关金额；②取决于指数或比率的可变租赁付款额；③根据承租人提供的担保余值预计应支付的款项；④购买选择权的行权价格，前提是承租人合理确定将行使该选择权；⑤行使终止租赁选择权需支付的款项，前提是租赁期反映出承租人将行使终止租赁选择权；

本公司采用租赁内含利率作为折现率；如果无法合理确定租赁内含利率的，则采用本公司的增量借款利率作为折现率。本公司按照固定的周期性利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。该周期性利率是指公司所采用的折现率或修订后的折现率。

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。

当本公司对续租选择权、终止租赁选择权或者购买选择权的评估结果发生变化的，则按变动后的租赁付款额和修订后的折现率计算的现值重新计量租赁负债，并相应调整使用权资产的账面价值。当实质租赁付款额、担保余值预计的应付金额或者取决于指数或比率的可变租赁付款额发生变动的，则按变动后的租赁付款额和原折现率计算的现值重新计量租赁负债，



并相应调整使用权资产的账面价值。

2.出租资产的会计处理

(1) 经营租赁会计处理

本公司在租赁期内各个期间采用直线法，将经营租赁的租赁收款额确认为租金收入。本公司将发生的与经营租赁有关的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。

(2) 融资租赁会计处理

本公司在租赁开始日，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。本公司发生的与出租交易相关的初始直接费用，计入应收融资租赁款的初始入账价值中。

五、主要会计政策变更、会计估计变更以及差错更正的说明

(一)主要会计政策变更说明

本公司报告期内未发生会计政策变更。

(二)主要会计估计变更说明

本公司报告期内未发生会计估计变更。

(三)前期会计差错更正

本公司报告期内未发生前期会计差错更正。

六、税项

(四)主要税种及税率

税 种	计税依据	税率
增值税	按税法规定计算的销售货物和应税劳务收入为基础计算销项税额，在扣除当期允许抵扣的进项税额后，差额部分为应交增值税	6、9、13
城市维护建设税	按实际缴纳的增值税计缴	1
教育费附加	按实际缴纳的增值税计缴	3
地方教育费附加	按实际缴纳的增值税计缴	2
企业所得税	按应纳税所得额计缴	25

(五)税收优惠及批文

公司在报告期间的增值税优惠政策：

1、根据《中华人民共和国企业所得税法》第三十三条：企业生产属于环境保护、节能节水项目，符合国家产业政策规定的产品所取得的收入，可以在计算应纳税所得额时减计收入；及《中华人民共和国企业所得税法实施条例》第九十九条：企业以《资源综合利用企业所得



税优惠目录》规定的资源作为主要原材料，生产国家非限制和禁止并符合国家和行业相关标准的产品取得的收入，减按 90%计入收入总额；本公司在财政部 国家税务总局 国家发展改革委 生态环境部关于公布《环境保护、节能节水项目企业所得税优惠目录(2021 年版)》以及《资源综合利用企业所得税优惠目录(2021 年版)》的规定范围内，相关收入减按 90%计入应纳税所得额。

2、根据财政部国家税务总局关于印发《资源综合利用产品和劳务增值税优惠目录》的通知（财税〔2021〕40 号）第一条，增值税一般纳税人销售自产的资源综合利用产品和提供资源综合利用劳务，可享受增值税即征即退政策。本公司满足税收优惠政策，对满足条件销售自产的资源综合利用产品，增值税享受即征即退政策。

3、根据财政部、国家税务总局、海关总署《关于深化增值税改革有关政策的公告》(财税[2019]39 号)的规定，本公司符合“第二条 纳税人购进农产品，原适用 10%扣除率的，扣除率调整为 9%。纳税人购进用于生产或者委托加工 13%税率货物的农产品，按照 10%的扣除率计算进项税额”的相关优惠政策。

4、根据《财政部 税务总局关于延续实施供热企业有关税收政策的公告》（财政部 税务总局公告 2023 年第 56 号）第一条：对供热企业向居民个人(以下称居民)供热取得的采暖费收入免征增值税。向居民供热取得的采暖费收入，包括供热企业直接向居民收取的、通过其他单位向居民收取的和由单位代居民缴纳的采暖费。免征增值税的采暖费收入应当单独核算。本公告执行至 2027 年供暖期结束。本公司本年度符合税收优惠政策，对供热企业向居民个人供热取得的采暖费收入免征增值税。

(六)其他需说明事项

无

七、企业合并及合并财务报表

(一)子企业情况

序号	企业名称	企业类型	注册地	主要经营地	业务性质	实收资本	持股比例(%)	享有的表决权	投资额	取得方式
1	中电京安安热力有限公司	境内非金融子企业	衡水市安平县	衡水市安平县	供热企业	20,000,000.00	100	100	20,000,000.00	投资设立

八、合并财务报表重要项目注释

(一)货币资金

项 目	期末余额	期初余额
银行存款	93,986,537.17	26,166,968.17



项 目	期末余额	期初余额
合 计	93,986,537.17	26,166,968.17
其中：存放在境外的款项总额		

受限制的货币资金明细如下：

本公司无因抵押、质押或冻结等对使用有限制，以及放在境外且资金汇回受到限制的货币资金。

(二)应收账款

1.按账龄披露应收账款

账 龄	期末数		期初数	
	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
1年以内（含1年）	103,867,677.00	101,466.15	146,232,696.93	18,617.64
1至2年	119,644,182.03		142,941,142.50	3,683,010.97
2至3年	24,553,406.44	7,366,021.93	115,169,821.53	34,550,946.46
3年以上	122,572,153.53	64,772,752.69	7,402,332.00	6,961,178.56
合 计	370,637,419.00	72,240,240.77	411,745,992.96	45,213,753.63

2.按坏账准备计提方法分类披露应收账款

种 类	期末数				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例(%)	金额	预期信用损失率/计提比例(%)	
按单项计提坏账准备的应收账款	7,402,332.00	2.00	7,187,841.92	97.10	214,490.08
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	363,235,087.00	98.00	65,052,398.85	17.91	298,182,688.15
其中：账龄组合	141,752,550.97	38.25	65,052,398.85	45.89	76,700,152.12
应收国补电价组合	221,482,536.03	59.76			221,482,536.03
合 计	370,637,419.00	100.00	72,240,240.77	19.49	298,397,178.23

(续)

种 类	期初数				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例(%)	金额	预期信用损失率/计提比例(%)	
按单项计提坏账准备的应收账款	7,402,332.00	1.80	6,961,178.56	94.04	441,153.44
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	404,343,660.96	98.20	38,252,575.07	9.46	366,091,085.89
其中：账龄组合	141,756,929.65	34.43	38,252,575.07	26.98	103,504,354.58
应收国补电价组合	262,586,731.31	63.77			262,586,731.31



种 类	期初数				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例(%)	金额	预期信用损失率/计提比例(%)	
合 计	411,745,992.96	100.00	45,213,753.63	10.98	366,532,239.33

期末单项计提坏账准备的应收账款

债务人名称	账面余额	坏账准备	预期信用损失率(%)	计提理由
国网河北省电力有限公司	7,402,332.00	7,187,841.92	97.10	预计收回可能性较小
合 计	7,402,332.00	7,187,841.92		

按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款

(1) 账龄组合

账 龄	期末数			期初数		
	账面余额		坏账准备	账面余额		坏账准备
	金额	比例(%)		金额	比例(%)	
1 年以内(含 1 年)	2,029,323.00	1.43	101,466.15	2,033,701.68	1.43	18,617.64
1 至 2 年				24,553,406.44	17.32	3,683,010.97
2 至 3 年	24,553,406.44	17.32	7,366,021.93	115,169,821.53	81.25	34,550,946.46
3 年以上	115,169,821.53	81.25	57,584,910.77			
合 计	141,752,550.97	100.00	65,052,398.85	141,756,929.65	100.00	38,252,575.07

(2) 其他组合

组合名称	期末数			期初数		
	账面余额	计提比例(%)	坏账准备	账面余额	计提比例(%)	坏账准备
应收国补电价组合	221,482,536.03			262,586,731.31		
合 计	221,482,536.03			262,586,731.31		

3.收回或转回的坏账准备情况

无。

4.本报告期实际核销的应收账款情况

无。

5.按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

债务人名称	账面余额	占应收账款合计的比例(%)	坏账准备
国网河北省电力有限公司	368,608,096.00	99.45	72,138,774.62
安平县兴德房地产开发有限公司	2,029,323.00	0.55	101,466.15
合 计	370,637,419.00	100.00	72,240,240.77

6.由金融资产转移而终止确认的应收账款



无。

7.应收账款转移，如资产证券化、保理等，继续涉入形成的资产、负债的金额

无。

(三)预付款项

1.预付款项账龄列示

账 龄	期末数			期初数		
	账面余额		坏账准备	账面余额		坏账准备
	金额	比例(%)		金额	比例(%)	
1 年以内（含 1 年）	293,192.74	100.00		1,535,968.13	100.00	
合 计	293,192.74	100.00		1,535,968.13	100.00	

2.账龄超过 1 年的大额预付款项情况

无。

3.按欠款方归集的期末余额前五名的预付款项情况

债务人名称	账面余额	占预付款项合计的比例（%）	坏账准备
中国石化销售股份有限公司河北衡水石油分公司	179,017.70	61.06	
国网河北省电力有限公司	57,920.73	19.76	
中国人民财产保险股份有限公司南京市分公司	21,658.51	7.39	
衡水电机股份有限公司	6,900.00	2.35	
安平县环安劳务服务有限公司	4,166.67	1.42	
合 计	269,663.61	91.98	

(四)其他应收款

项 目	期末余额	期初余额
应收利息		
应收股利		
其他应收款项	2,578,239.32	2,663,238.53
合 计	2,578,239.32	2,663,238.53

1.应收利息

无。

2.应收股利

无。

3.其他应收款项

(1) 按账龄披露其他应收款项

账 龄	期末数	期初数
-----	-----	-----



	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
1 年以内（含 1 年）	2,578,239.32		1,663,238.53	
3 年以上	1,000,000.00	1,000,000.00	1,000,000.00	
合 计	3,578,239.32	1,000,000.00	2,663,238.53	

（2）按坏账准备计提方法分类披露其他应收款项

种 类	期末数				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	预期信用损失率/计提比例 (%)	
单项计提坏账准备的其他应收款项	1,000,000.00	27.95	1,000,000.00	100.00	
按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款项	2,578,239.32	72.05			2,578,239.32
合 计	3,578,239.32	100.00	1,000,000.00	27.95	2,578,239.32

（续）

种 类	期初数				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	预期信用损失率/计提比例 (%)	
单项计提坏账准备的其他应收款项					
按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款项	2,663,238.53	100.00			2,663,238.53
合 计	2,663,238.53	100.00			2,663,238.53

期末单项计提坏账准备的其他应收款项

债务人名称	账面余额	坏账准备	账龄	计提比例 (%)	计提理由
住房和城乡规划建设局	1,000,000.00	1,000,000.00	5 年以上	100.00	预计收回可能性较小
合 计	1,000,000.00	1,000,000.00		100.00	

按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款

①账龄组合

账 龄	期末数			期初数		
	账面余额		坏账准备	账面余额		坏账准备
	金额	比例 (%)		金额	比例 (%)	
1 年以内（含 1 年）	2,490,975.20	96.62		1,663,238.53	100.00	
1 至 2 年	87,264.12	3.38				
合 计	2,578,239.32	100.00		1,663,238.53	100.00	

②其他组合

组合名称	期末数		
	账面余额	计提比例 (%)	坏账准备
履约保证金、投标保证金、意向金组合			



组合名称	期末数		
	账面余额	计提比例(%)	坏账准备
合 计			

(续上表)

组合名称	期初数		
	账面余额	计提比例(%)	坏账准备
履约保证金、投标保证金、意向金组合	1,000,000.00		
合 计	1,000,000.00		

(3) 其他应收款坏账准备计提情况

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)	
年初余额	-	-	-	-
年初余额在本期	-	-	-	-
--转入第二阶段	-	-	-	-
--转入第三阶段	-	-	-	-
--转回第二阶段	-	-	-	-
--转回第一阶段	-	-	-	-
本期计提	-	-	1,000,000.00	1,000,000.00
本期转回	-	-	-	-
本期转销	-	-	-	-
本期核销	-	-	-	-
其他变动	-	-	-	-
期末余额	-	-	1,000,000.00	1,000,000.00

收回或转回的坏账准备情况

无。

(4) 本报告期实际核销的其他应收款项情况

无。

(6) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款项情况

债务人名称	款项性质	账面余额	账龄	占其他应收款项合计的比例(%)	坏账准备
国家税务总局安平县税务局	往来款	2,355,228.74	1 年以内	65.82	
住房和城乡建设局	保证金	1,000,000.00	5 年以上	27.95	1,000,000.00
代扣代缴款项	社保公积金	135,746.46	1 年以内	3.79	
中国建设银行股份有限公司安平支行	往来款	87,264.12	1 年以内	2.44	
合 计		3,578,239.32		100.00	1,000,000.00

(7) 由金融资产转移而终止确认的其他应收款项



无。

(8) 其他应收款项转移，如证券化、保理等，继续涉入形成的资产、负债的金额
无。

(9) 企业应披露涉及政府补助的应收款项

单位名称	政府补助项目名称	期末余额	期末账龄
国家税务总局安平县税务局	增值税应退税额	2,355,228.74	1 年以下
合 计		2,355,228.74	

(五)存货

1.存货的分类

项 目	期末数		
	账面余额	存货跌价准备/合同履约成本减值准备	账面价值
原材料	14,078,921.49		14,078,921.49
周转材料（包装物、低值易耗品等）	1,782,295.46		1,782,295.46
合同履约成本	15,108.42		15,108.42
合 计	15,876,325.37		15,876,325.37

(续)

项 目	期初数		
	账面余额	存货跌价准备/合同履约成本减值准备	账面价值
原材料	23,844,495.33		23,844,495.33
周转材料（包装物、低值易耗品等）	1,728,933.64		1,728,933.64
合 计	25,573,428.97		25,573,428.97

2.存货期末余额含有借款费用资本化金额

无。

3.确认为存货的数据资源

无。

(六)其他流动资产

项 目	期末余额	期初余额
待抵扣进项税	732,456.80	399,613.96
预缴税金	848,086.32	
其他	94,332.73	142,705.79
合 计	1,674,875.85	542,319.75

(七)固定资产



项 目	期末账面价值	期初账面价值
固定资产	204,206,817.11	212,408,483.07
固定资产清理		
合 计	204,206,817.11	212,408,483.07

1.固定资产情况

项 目	期初余额	本期增加额	本期减少额	期末余额
一、账面原值合计	333,177,739.19	3,954,057.94		337,131,797.13
其中：房屋及建筑物	76,678,541.43			76,678,541.43
机器设备	129,862,560.00	1,368,134.13		131,230,694.13
运输工具	2,040,924.18			2,040,924.18
电子设备	1,407,456.46	27,095.00		1,434,551.46
办公设备	1,234,502.33	6,932.76		1,241,435.09
其他	121,953,754.79	2,551,896.05		124,505,650.84
二、累计折旧合计	120,769,256.12	12,155,723.90		132,924,980.02
其中：房屋及建筑物	25,142,192.35	2,432,993.44		27,575,185.79
机器设备	59,708,649.30	5,569,762.23		65,278,411.53
运输工具	1,614,725.05	60,560.72		1,675,285.77
电子设备	1,128,475.94	80,938.24		1,209,414.18
办公设备	1,127,549.17	9,570.20		1,137,119.37
其他	32,047,664.31	4,001,899.07		36,049,563.38
三、固定资产账面净值合计	212,408,483.07	—	—	204,206,817.11
其中：房屋及建筑物	51,536,349.08	—	—	49,103,355.64
机器设备	70,153,910.70	—	—	65,952,282.60
运输工具	426,199.13	—	—	365,638.41
电子设备	278,980.52	—	—	225,137.28
办公设备	106,953.16	—	—	104,315.72
其他	89,906,090.48	—	—	88,456,087.46
四、减值准备合计				
其中：房屋及建筑物				
机器设备				
运输工具				
电子设备				
办公设备				
其他				
五、固定资产账面价值合计	212,408,483.07	—	—	204,206,817.11
其中：房屋及建筑物	51,536,349.08	—	—	49,103,355.64
机器设备	70,153,910.70	—	—	65,952,282.60
运输工具	426,199.13	—	—	365,638.41
电子设备	278,980.52	—	—	225,137.28



项 目	期初余额	本期增加额	本期减少额	期末余额
办公设备	106,953.16	—	—	104,315.72
其他	89,906,090.48	—	—	88,456,087.46

2.暂时闲置的固定资产情况

无。

3.未办妥产权证书的固定资产情况。

无。

4.固定资产清理

无。

(八)在建工程

1.在建工程情况

项目	期末数			期初数		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
工程物资						
合 计						

2.重要在建工程项目本期变动情况

项目名称	预算数	期初余额	本期增加额	本期转入固 定资产金额	本期其他减 少额	期末余额
管网设备	779,816.51		779,816.51	779,816.51		
空压机	394,682.81		394,682.81	394,682.81		
合 计	1,174,499.32	-	1,174,499.32	1,174,499.32		

重要在建工程项目本期变动情况（续）

项目名称	工程累计投入占预 算比例(%)	工程 进度(%)	利息资本化累计 金额	其中：本期利息资 本化金额	本期利息资本化 率(%)	资金来源
管网设备	100.00	100.00				自筹
空压机	100.00	100.00				自筹
合 计	100.00	100.00				

3.本期计提在建工程减值准备情况

无。

(九)使用权资产

项 目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、账面原值合计	2,222,950.02			2,222,950.02
其中：土地				
房屋及建筑物	2,222,950.02			2,222,950.02
机器运输办公设备				



项 目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
其他				
二、累计折旧和累计摊销合计	617,491.10	493,992.88		1,111,483.98
其中：土地				
房屋及建筑物	617,491.10	493,992.88		1,111,483.98
机器运输办公设备				
其他				
三、使用权资产账面净值合计	1,605,458.92	—	—	1,111,466.04
其中：土地		—	—	
房屋及建筑物	1,605,458.92	—	—	1,111,466.04
机器运输办公设备		—	—	
其他		—	—	
四、使用权资产减值准备合计				
其中：土地				
房屋及建筑物				
机器运输办公设备				
其他				
五、使用权资产账面价值合计	1,605,458.92	—	—	1,111,466.04
其中：土地		—	—	
房屋及建筑物	1,605,458.92	—	—	1,111,466.04
机器运输办公设备		—	—	
其他		—	—	

(十)无形资产

1.无形资产情况

项 目	期初余额	本期增加额	本期减少额	期末余额
一、原价合计	80,635,207.76			80,635,207.76
其中：软件	1,211,831.66			1,211,831.66
土地使用权	79,423,376.10			79,423,376.10
专利权				
非专利技术				
商标权				
著作权				
特许权				
数据资源				
客户关系				
其他				
二、累计摊销额合计	11,698,190.32	1,243,024.72		12,941,215.04
其中：软件	47,598.48	86,449.12		134,047.60



项 目	期初余额	本期增加额	本期减少额	期末余额
土地使用权	11,650,591.84	1,156,575.60		12,807,167.44
专利权				
非专利技术				
商标权				
著作权				
特许权				
数据资源				
客户关系				
其他				
三、无形资产减值准备合计	6,941,399.40			6,941,399.40
其中：软件				
土地使用权	6,941,399.40			6,941,399.40
专利权				
非专利技术				
商标权				
著作权				
特许权				
数据资源				
客户关系				
其他				
四、账面价值合计	61,995,618.04	—	—	60,752,593.32
其中：软件	1,164,233.18	—	—	1,077,784.06
土地使用权	60,831,384.86	—	—	59,674,809.26
专利权		—	—	
非专利技术		—	—	
商标权		—	—	
著作权		—	—	
特许权		—	—	
数据资源				
客户关系		—	—	
其他		—	—	

2. 确认为无形资产的数据资源

无。

(十一)长期待摊费用

项 目	期初余额	本期增加额	本期摊销额	其他减少额	期末余额	其他减少的原因
滤袋	116,170.98		66,383.52		49,787.46	



项 目	期初余额	本期增加额	本期摊销额	其他减少额	期末余额	其他减少的原因
发电机组*盘车装置	62,684.28		29,498.56		33,185.72	
粉尘仪	44,400.88		17,760.32		26,640.56	
汽轮机改良支出	981,343.32		145,361.28		835,982.04	
锅炉定期检测费	72,815.52		38,834.96		33,980.56	
纵向加密认证装置	78,171.07		11,799.44		66,371.63	
管道安装工程、锅炉烟道改造安装工程、凝汽器胶球清洗收球网安装、引风机叶轮更换安装	755,224.11		56,139.60		699,084.51	
移动蒸汽技改		74,323.83			74,323.83	
移动蒸汽设计费		26,886.79			26,886.79	
锁闭阀	335,612.52		98,923.14		236,689.38	
合 计	2,446,422.68	101,210.62	464,700.82	-	2,082,932.48	

(十二)递延所得税资产、递延所得税负债

1.递延所得税资产和递延所得税负债不以抵销后的净额列示

项 目	期末余额		期初余额	
	可抵扣/应纳税暂时性差异	递延所得税资产/负债	可抵扣/应纳税暂时性差异	递延所得税资产/负债
一、递延所得税资产				
资产减值准备	78,874,119.19	19,718,529.81	51,001,458.03	12,750,364.52
租赁负债	1,140,801.70	285,200.43	1,890,672.86	472,668.22
二、递延所得税负债				
使用权资产	1,111,466.04	277,866.51	1,605,458.92	401,364.74

2.递延所得税资产和递延所得税负债以抵销后的净额列示

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上年年末互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债上年年末余额
资产减值准备		19,718,529.81		12,750,364.52
租赁负债	277,866.51	7,333.92	401,364.74	71,303.48
合计	277,866.51	19,725,863.73	401,364.74	12,821,668.00

(十三)短期借款

1.短期借款分类

项 目	期末余额	期初余额
信用借款	10,061,999.98	
合 计	10,061,999.98	

2.已逾期未偿还的短期借款情况

无。



(十四)应付账款

账 龄	期末余额	期初余额
1 年以内（含 1 年）	47,574,187.76	50,256,666.93
1 至 2 年（含 2 年）	637,609.77	451,041.50
2 至 3 年（含 3 年）	28,550.94	45,400.00
3 年以上	44,380.00	7,380.00
合 计	48,284,728.47	50,760,488.43

账龄超过 1 年的重要应付账款：

债权单位名称	期末余额	未偿还原因
奥邦环保科技有限公司河北有限公司	580,162.82	未结算
河北正云环保科技有限公司	26,600.00	未结算
中石化工程建设有限公司	16,800.00	未结算
济南捷盛锅炉设备有限公司	15,080.00	未结算
德州德信实业有限公司	7,380.00	未结算
中科控创有限公司	5,000.00	未结算
河北也牛科技有限公司	2,616.00	未结算
河北科凌艾环境科技有限公司	2,000.00	未结算
沧州康达机制管件有限公司潍坊分公司	1,017.90	未结算
合 计	656,656.72	

(十五)合同负债

项 目	期末余额	期初余额
数字供热与新能源服务	2,232,292.97	19,597,021.65
合 计	2,232,292.97	19,597,021.65

(十六)应付职工薪酬

1.应付职工薪酬列示

项 目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	3,638,247.43	9,944,181.97	9,669,032.64	3,913,396.76
二、离职后福利-设定提存计划	7,820.01	948,231.54	948,231.54	7,820.01
合 计	3,646,067.44	10,892,413.51	10,617,264.18	3,921,216.77

2.短期职工薪酬列示

项 目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、工资、奖金、津贴和补贴	2,835,714.28	8,278,986.11	7,903,504.28	3,211,196.11
二、职工福利费	13,894.78	356,587.50	355,568.00	14,914.28
三、社会保险费	4,739.40	551,696.98	551,883.98	4,552.40
其中：医疗及生育保险费	4,644.61	510,829.26	511,016.26	4,457.61



项 目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
工伤保险费	94.79	40,867.72	40,867.72	94.79
四、住房公积金	5,688.00	584,749.85	584,749.85	5,688.00
五、工会经费和职工教育经费	677,045.97			677,045.97
六、其他短期薪酬	101,165.00	172,161.53	273,326.53	
合 计	3,638,247.43	9,944,181.97	9,669,032.64	3,913,396.76

3.设定提存计划列示

项 目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、基本养老保险	7,583.04	909,422.46	909,422.46	7,583.04
二、失业保险费	236.97	38,809.08	38,809.08	236.97
合 计	7,820.01	948,231.54	948,231.54	7,820.01

(十七)应交税费

项 目	期末余额	期初余额
增值税	1,326,690.01	1,505,250.25
企业所得税	617,294.97	4,025,988.39
城市维护建设税	13,266.90	15,052.50
教育费附加（含地方教育费附加）	66,334.50	75,262.52
其他税费	90,294.11	160,129.39
合 计	2,113,880.49	5,781,683.05

(十八)其他应付款

项 目	期末余额	期初余额
应付利息		
应付股利		
其他应付款项	7,838,448.48	2,724,035.10
合 计	7,838,448.48	2,724,035.10

1.应付利息情况

无。

2.应付股利情况

无。

3.其他应付款项

(1) 按款项性质列示其他应付款项

项 目	期末余额	期初余额
应付往来款	7,765,668.61	2,546,476.16
应付保证金及押金	72,779.87	177,558.94
合 计	7,838,448.48	2,724,035.10



(2) 账龄超过 1 年的重要其他应付款项

债权单位名称	期末金额	未偿还原因
中国电子系统技术有限公司	479,942.33	往来款
中系建筑科技（安徽）有限公司	50,955.49	未结算
河北华热工程设计有限公司	32,000.00	质保金
河北义腾环保科技有限公司	29,037.15	质保金
辽宁远东换热设备制造有限公司	26,028.63	保证金
中石化工程建设有限公司	18,292.28	质保金
山东宇兴建设有限公司	14,080.00	质保金
曲阳润丰有机肥有限公司	10,000.00	押金
用友网络科技股份有限公司	9,000.00	质保金
安平县巨石水泥预制件厂	5,000.00	押金
河北沃海机械设备科技有限公司	4,940.00	质保金
淄博市淄川连铸耐火材料有限公司	4,492.78	质保金
中海禄龙建设集团有限公司	3,990.00	保证金
良固阀门集团股份有限公司	3,123.75	保证金
石家庄市安装工程有限责任公司	2,643.77	保证金
北京北高阀门集团有限公司	1,612.00	质保金
衡水宇朗工程劳务有限公司	1,250.00	质保金
冯春友	1,000.00	保证金
赵凯	1,000.00	保证金
河北海浩集团华电高压管件有限公司	900.00	保证金
河北安萃维修服务有限公司	812.00	质保金
福建菲达阀门科技股份有限公司	668.00	质保金
无锡市华星电力环保修造有限公司	190.00	保证金
合 计	700,958.18	

(十九)一年内到期的非流动负债

类 别	期末余额	期初余额
一年内到期的长期借款	100,729,541.59	111,453,523.14
一年内到期的长期应付款		2,850,000.00
一年内到期的租赁负债	753,824.62	736,371.68
合 计	101,483,366.21	115,039,894.82

(二十)其他流动负债

项 目	期末余额	期初余额
待转销项税		137,987.52
合 计		137,987.52

(二十一)长期借款



项 目	期末余额	期初余额
质押借款	247,266,167.42	161,981,900.00
信用借款		71,117,145.74
合 计	247,266,167.42	233,099,045.74

(二十二)租赁负债

项 目	期末余额	期初余额
租赁付款额	1,181,537.63	1,969,229.37
减：未确认的融资费用	40,735.93	78,556.51
重分类至一年内到期的非流动负债	753,824.62	736,371.68
租赁负债净额	386,977.08	1,154,301.18

(二十三)长期应付款

项 目	期末余额	期初余额
长期应付款	855,555.68	2,850,000.00
合 计	855,555.68	2,850,000.00

1.长期应付款项期末余额

项 目	期末余额	期初余额
中国农发重点建设基金有限公司		2,850,000.00
邢台财汇商贸有限公司	855,555.68	
合 计	855,555.68	2,850,000.00

(二十四)递延收益

项 目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
政府补助	9,591,568.88		576,241.52	9,015,327.36
合 计	9,591,568.88		576,241.52	9,015,327.36

政府补助项目情况

项 目	种类	期初余额	本期新增补助金额	本期计入损益金额	本期返还金额	其他变动	期末余额
供热前期工作	与资产相关	4,637,499.73		233,333.36			4,404,166.37
优势产业发展专项资金-热电联产项目	与资产相关	3,187,500.29		166,666.64			3,020,833.65
供暖设备补贴摊销	与资产相关	1,003,333.56		46,666.64			956,666.92
秸秆倒料机补贴摊销、秸秆收储补贴款	与资产相关	338,359.70		38,666.64			299,693.06
农作物秸秆还田利用项目-装载机补贴	与资产相关	226,499.72		50,333.36			176,166.36
农作物秸秆还田利用项目-自卸车、皮带机补贴	与资产相关	130,914.32		29,092.16			101,822.16
农林局补贴-安平县2018 年农作物秸秆综合利用试点项目	与资产相关	67,461.56		11,482.72			55,978.84



项 目	种类	期初余额	本期新增补助 金额	本期计入损益 金额	本期返还金 额	其他 变动	期末余额
合 计		9,591,568.88		576,241.52			9,015,327.36

(二十五)其他非流动负债

项 目	期末余额	期初余额
管网建设费	8,043,904.78	9,255,434.46
合 计	8,043,904.78	9,255,434.46

(二十六)实收资本

投资者名称	期初余额		本期增加	本期减少	期末余额	
	投资金额	所占比例(%)			投资金额	所占比例(%)
中国电子系统技术有限公司	51,000,000.00	51.00			51,000,000.00	51.00
河北京安生物能源科技股份有限公司	49,000,000.00	49.00			49,000,000.00	49.00
合 计	100,000,000.00	100.00			100,000,000.00	100.00

(二十七)资本公积

项 目	期初余额	本期增加额	本期减少额	期末余额
一、资本（或股本）溢价	45,200.00			45,200.00
合 计	45,200.00			45,200.00

(二十八)专项储备

项 目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	备注
安全生产费		1,284,064.87	1,284,064.87		
合 计		1,284,064.87	1,284,064.87		

(二十九)盈余公积

项 目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	20,683,929.75			20,683,929.75
合 计	20,683,929.75			20,683,929.75

(三十)未分配利润

项 目	本期金额	上期金额
上年年末余额	139,925,155.57	184,169,546.90
期初调整金额		
本期期初余额	139,925,155.57	184,169,546.90
本期增加额	-1,472,129.65	6,160,330.46
其中：本期净利润转入	-1,472,129.65	6,160,330.46
其他调整因素		
其他综合收益结转留存收益		



项 目	本期金额	上期金额
本期减少额		50,404,721.79
其中：本期提取盈余公积数		404,721.79
本期提取一般风险准备		
本期分配现金股利数		50,000,000.00
转增资本		
其他减少		
本期期末余额	138,453,025.92	139,925,155.57

(三十一)营业收入、营业成本

项 目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
一、主营业务小计	112,121,269.40	83,632,788.00	168,472,285.49	118,467,328.45
数字供热与新能源服务	112,121,269.40	83,632,788.00	168,472,285.49	118,467,328.45
其他产业服务				
二、其他业务小计	38,078.18	621,897.68	70,736.51	932,846.52
租赁服务	20,550.46	621,897.68	30,825.72	932,846.52
材料销售（含废品废料）	17,527.72		39,910.79	
合 计	112,159,347.58	84,254,685.68	168,543,022.00	119,400,174.97

(三十二)税金及附加

项 目	本期发生额	上期发生额
城市维护建设税	65,846.95	94,520.14
教育费附加（含地方教育费附加）	329,234.77	472,600.73
印花税	54,859.56	103,082.21
环境保护税	305,200.27	486,761.73
车船税	1,843.80	2,385.65
合 计	756,985.35	1,159,350.46

(三十三)管理费用

项 目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	2,242,497.41	3,448,753.20
折旧费	499,419.49	673,000.14
无形资产摊销	377,806.32	566,709.48
办公费	50,050.03	97,161.41
差旅费	29,080.04	56,271.72
聘请中介机构费	27,063.98	72,296.86
其中：年度决算审计费用	9,433.96	47,169.81
修理费	7,842.18	36,371.64



项 目	本期发生额	上期发生额
业务招待费	2,365.00	20,982.00
其他	73,142.25	331,982.82
合 计	3,309,266.70	5,303,529.27

(三十四)财务费用

项 目	本期发生额	上期发生额
利息费用	7,924,163.67	12,390,509.91
减：利息收入	57,933.37	250,765.45
手续费支出	145,404.59	407,031.37
合 计	8,011,634.89	12,546,775.83

(三十五)其他收益

项 目	本期发生额	上期发生额	是否为政府补助
政府补助	7,090,265.64	13,178,260.15	
代扣个人所得税手续费	6,451.40	5,895.34	
合 计	7,096,717.04	13,184,155.49	
其中：政府补助	7,090,265.64	13,254,224.95	—

(三十六)信用减值损失

项 目	本期发生额	上期发生额
坏账损失	-28,026,487.14	-39,328,481.54
合 计	-28,026,487.14	-39,328,481.54

(三十七)资产处置收益

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
非流动资产处置利得		9,328.41	
其中：固定资产处置利得 （损失以“-”号填列）		9,328.41	
合 计		9,328.41	

(三十八)营业外收入

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
违约金及理赔款收入		10,000.00	
罚款收入	1,640.00	4,650.00	1,640.00
其他	159.31	17,910.00	159.31
合 计	1,799.31	32,560.00	1,799.31

与企业日常活动无关的政府补助明细
无。



(三十九)营业外支出

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
行政性罚款、滞纳金	850.51	0.84	850.51
违约赔偿支出		0.24	
合 计	850.51	1.08	850.51

(四十)所得税费用

项 目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	3,274,279.04	7,649,144.78
递延所得税费用	-6,904,195.73	-9,778,722.49
合 计	-3,629,916.69	-2,129,577.71

(四十一)租赁

1.出租情况

(1) 融资租赁

无。

(2) 经营租赁

项目	金额
一、收入情况	
租赁收入	20,550.46
其中：未计入租赁收款额的可变租赁付款额相关的收入	
二、资产负债表日后将收到的未折现租赁收款额	
第 1 年	
第 2 年	
第 3 年	
第 4 年	
第 5 年	
5 年以上	

2.承租情况

项目	金额
租赁负债的利息费用	37,820.58
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	46,055.84
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）	
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	
转租使用权资产取得的收入	



与租赁相关的总现金流出	871,284.00
售后租回交易产生的相关损益	
售后租回交易现金流入	
售后租回交易现金流出	
其他	

(四十二)合并现金流量表

1.现金流量表补充资料

项 目	本期发生额	上期发生额
1.将净利润调节为经营活动现金流量：		
净利润	-722,129.65	6,160,330.46
加：资产减值损失		
信用减值损失	28,026,487.14	39,328,481.54
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	12,155,723.90	17,691,986.23
使用权资产折旧	493,992.88	740,980.88
无形资产摊销	1,243,024.72	1,761,235.53
长期待摊费用摊销	464,700.82	694,103.46
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）		-9,328.41
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）		
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）		
财务费用（收益以“-”号填列）	7,924,163.67	12,390,509.91
投资损失（收益以“-”号填列）		
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	-6,904,195.73	-9,778,722.49
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）		
存货的减少（增加以“-”号填列）	9,697,103.60	-5,658,087.16
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	40,303,792.46	59,618,248.59
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	-21,355,921.27	-70,453,517.72
其他		
经营活动产生的现金流量净额	70,576,742.54	52,486,220.82
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	93,986,537.17	26,166,968.17
减：现金的期初余额	26,166,968.17	28,482,182.81
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	67,819,569.00	-2,315,214.64



2.本年取得子公司和收到处置子公司的现金净额

无。

3.现金及现金等价物

项 目	期末余额	期初余额
一、现金	93,986,537.17	26,166,968.17
其中：库存现金		
可随时用于支付的银行存款	93,986,537.17	26,166,968.17
可随时用于支付的其他货币资金		
二、现金等价物		
其中：三个月内到期的债券投资		
三、期末现金及现金等价物余额	93,986,537.17	26,166,968.17
其中：母公司使用受限制的现金及现金等价物		

(四十三)外币货币性项目

无。

(四十四)所有权和使用权受到限制的资产

无。

九、或有事项

截至资产负债表日，本公司无需要披露的或有事项。

十、资产负债表日后事项

本公司无其他应披露未披露的重大资产负债表日后事项。

十一、关联方关系及其交易

(一)本企业的母公司

母公司名称	注册地	业务性质	注册资本	母公司对本企业的持股比例(%)	母公司对本企业的表决权比例(%)
中国电子系统技术有限公司	北京市	数字信息服务	1,000,000,000.00	51.00	51.00

(二)本企业的子公司

子公司名称	子公司类型	企业类型	注册地	法人代表	业务性质	注册资本（万元）	持股比例(%)	表决权比例(%)
中电京安安平热力有限公司	全资子公司	有限责任公司（自然人投资或控股的法人独资）	河北省衡水市安平县	常乐冰	热力生产和供应	20,000,000.00	100.00	100.00

(三)本企业的合营和联营企业情况

无。



(四)本企业的其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本公司关系	组织机构代码
中国中电国际信息服务有限公司	受同一最终控制方控制的其他企业	91440300192174995A

(五)关联交易情况

1.购销商品、提供和接受劳务的关联交易

关联方名称	关联交易类型	关联交易内容	本期发生额		
			金额	占同类销 货的比例%	定价政策及决 策程序
中系建筑科技（安徽）有限公司	购买服务	购买建筑服务	779,816.51		协议定价
合 计			779,816.51		

4.关联租赁情况

出租方名称	承租方名称	租赁 资产情况	租赁费用	租赁 起始日	租赁 终止日	租赁收益	租赁收益 确定依据	租赁收益对 公司影响
中国中电国际信 息服务有限公司	河 北 中 电 京 安 节 能 环 保 科 技 有 限 公 司	经营租赁	787,691.74	45,346.00	46,442.00		市场定价	

(六)关联方应收应付款项

1.应付项目

项目名称	关联方	期末余额	期初余额
其他应付款	中系建筑科技（安徽）有限公司	50,955.49	50,955.49
其他应付款	中国电子系统技术有限公司	554,613.29	38,387,218.30
其他应付款	深圳市桑达实业股份有限公司	200,172.23	

(七)关联方合同资产和合同负债

1.合同资产

无。

2.合同负债

无。

十二、母公司财务报表主要项目注释

(一)应收账款

1.按账龄披露应收账款

账 龄	期末数		期初数	
	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
1 年以内（含 1 年）	101,838,354.00		144,200,992.33	
1 至 2 年	119,644,182.03		142,941,142.50	3,683,010.97



2 至 3 年	24,553,406.44	7,366,021.93	115,169,821.53	34,550,946.46
3 年以上	122,572,153.53	64,772,752.69	7,402,332.00	6,961,178.56
合 计	368,608,096.00	72,138,774.62	409,714,288.36	45,195,135.99

2.按坏账准备计提方法分类披露应收账款

种 类	期末数				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例(%)	金额	预期信用损失率/计提比例(%)	
按单项计提坏账准备的应收账款	7,402,332.00	2.01	7,187,841.92	97.10	214,490.08
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	361,205,764.00	97.99	64,950,932.70	17.98	296,254,831.30
其中：账龄组合	139,723,227.97	37.91	64,950,932.70	46.49	74,772,295.27
应收国补电价组合	221,482,536.03	60.09			221,482,536.03
合 计	368,608,096.00	100.00	72,138,774.62	19.57	296,469,321.38

(续)

种 类	期初数				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例(%)	金额	预期信用损失率/计提比例(%)	
按单项计提坏账准备的应收账款	7,402,332.00	1.81	6,961,178.56	94.04	441,153.44
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	402,311,956.36	98.19	38,233,957.43	9.50	364,077,998.93
其中：账龄组合	139,725,225.05	34.10	38,233,957.43	27.36	101,491,267.62
应收国补电价组合	262,586,731.31	64.09			262,586,731.31
合 计	409,714,288.36	100.00	45,195,135.99	11.03	364,519,152.37

期末单项计提坏账准备的应收账款

债务人名称	账面余额	坏账准备	预期信用损失率（%）	计提理由
国网河北省电力有限公司	7,402,332.00	7,187,841.92	97.10	预计可回收性较小
合 计	7,402,332.00	7,187,841.92	97.10	

按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款

(1) 账龄组合

账 龄	期末数			期初数		
	账面余额		坏账准备	账面余额		坏账准备
	金额	比例(%)		金额	比例(%)	
1 年以内(含 1 年)				1,997.08		
1 至 2 年				24,553,406.44	17.57	3,683,010.97
2 至 3 年	24,553,406.44	17.57	7,366,021.93	115,169,821.53	82.43	34,550,946.46
3 年以上	115,169,821.53	82.43	57,584,910.77			



账 龄	期末数			期初数		
	账面余额		坏账准备	账面余额		坏账准备
	金额	比例(%)		金额	比例(%)	
合 计	139,723,227.97	100.00	64,950,932.70	139,725,225.05	100.00	38,233,957.43

(2) 其他组合

组合名称	期末数			期初数		
	账面余额	计提比例(%)	坏账准备	账面余额	计提比例(%)	坏账准备
应收国补电价组合	221,482,536.03			262,586,731.31		
合 计	221,482,536.03			262,586,731.31		

3.收回或转回的坏账准备情况

无。

4.本报告期实际核销的应收账款情况

无。

5.按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

债务人名称	账面余额	占应收账款合计的比例(%)	坏账准备
国网河北省电力有限公司	368,608,096.00	100.00	72,138,774.62
合 计	368,608,096.00	100.00	72,138,774.62

6.由金融资产转移而终止确认的应收账款

无。

7.应收账款转移，如资产证券化、保理等，继续涉入形成的资产、负债的金额

无。

(二)其他应收款

项 目	期末余额	期初余额
应收利息		
应收股利		
其他应收款项	22,483,276.40	14,063,272.50
合 计	22,483,276.40	14,063,272.50

1.应收利息

无。

2.应收股利

无。

3.其他应收款项

(1) 按账龄披露其他应收款项



账 龄	期末数		期初数	
	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
1 年以内（含 1 年）	21,059,862.14		13,063,272.50	
1 至 2 年	1,423,414.26			
3 年以上	1,000,000.00	1,000,000.00	1,000,000.00	
合 计	23,483,276.40	1,000,000.00	14,063,272.50	

(2) 按坏账准备计提方法分类披露其他应收款项

种 类	期末数				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	预期信用损失率/计提比例 (%)	
单项计提坏账准备的其他应收款项	1,000,000.00	4.26	1,000,000.00	100.00	
按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款项	22,483,276.40	95.74			22,483,276.40
合 计	23,483,276.40	100.00	1,000,000.00	4.26	22,483,276.40

(续)

种 类	期初数				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	预期信用损失率/计提比例 (%)	
单项计提坏账准备的其他应收款项					
按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款项	14,063,272.50	100.00			14,063,272.50
合 计	14,063,272.50	100.00			14,063,272.50

期末单项计提坏账准备的其他应收款项

债务人名称	账面余额	坏账准备	账龄	计提比例 (%)	计提理由
住房和城乡规划建设局	1,000,000.00	1,000,000.00	5 年以上	100.00	预计收回可能性较小
合 计	1,000,000.00	1,000,000.00		100.00	

按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款

①账龄组合

账 龄	期末数			期初数		
	账面余额		坏账准备	账面余额		坏账准备
	金额	比例 (%)		金额	比例 (%)	
1 年以内（含 1 年）	2,464,408.04	96.58		1,639,858.24	100.00	
1 至 2 年	87,264.12	3.42				
合 计	2,551,672.16	100.00		1,639,858.24	100.00	

②其他组合

组合名称	期末数
------	-----



	账面余额	计提比例(%)	坏账准备
履约保证金、投标保证金、意向金组合			
关联方组合	19,931,604.24		
合 计	19,931,604.24		

(续上表)

组合名称	期初数		
	账面余额	计提比例(%)	坏账准备
履约保证金、投标保证金、意向金组合	1,000,000.00		
关联方组合	11,423,414.26		
合 计	12,423,414.26		

(3) 其他应收款坏账准备计提情况

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)	
年初余额	-	-	-	-
年初余额在本期	-	-	-	-
--转入第二阶段	-	-	-	-
--转入第三阶段	-	-	-	-
--转回第二阶段	-	-	-	-
--转回第一阶段	-	-	-	-
本期计提	-	-	1,000,000.00	1,000,000.00
本期转回	-	-	-	-
本期转销	-	-	-	-
本期核销	-	-	-	-
其他变动	-	-	-	-
期末余额	-	-	1,000,000.00	1,000,000.00

(4) 收回或转回的坏账准备情况

无。

(5) 本报告期实际核销的其他应收款项情况

无。

(6) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款项情况

债务人名称	款项性质	账面余额	账龄	占其他应收款项合计的比例(%)	坏账准备
中电京安安平热力有限公司	往来款	19,931,604.24	1 年以内、1-2 年	84.88	
国家税务总局安平县税务局	往来款	2,355,228.74	1 年以内	10.03	
住房和城乡建设局	保证金	1,000,000.00	5 年以上	4.26	1,000,000.00
代扣代缴款项	代扣五险一金	109,179.30	1 年以内	0.46	
中国建设银行股份有限公司安平支行	往来款	87,264.12	1 年以内	0.37	



债务人名称	款项性质	账面余额	账龄	占其他应收款项合计的比例（%）	坏账准备
合 计		23,483,276.40		100.00	1,000,000.00

（7）由金融资产转移而终止确认的其他应收款项

无。

（8）其他应收款项转移，如证券化、保理等，继续涉入形成的资产、负债的金额

无。

（9）企业应披露涉及政府补助的应收款项

单位名称	政府补助项目名称	期末余额	期末账龄
国家税务总局安平县税务局	增值税应退税额	2,355,228.74	1 年以下
合 计		2,355,228.74	

(三)长期股权投资

1.长期股权投资分类

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
对子公司投资	20,000,000.00			20,000,000.00
小计	20,000,000.00			20,000,000.00
减：长期股权投资减值准备				
合计	20,000,000.00			20,000,000.00



2.长期股权投资明细

被投资单位	投资成本	期初余额	本期增减变动								期末余额	减值准备期末余额
			追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备	其他		
一、子企业												
中电京安安平热力有限公司		20,000,000.00									20,000,000.00	
合 计		20,000,000.00									20,000,000.00	



(四)营业收入、营业成本

项 目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
一、主营业务小计	95,669,790.92	74,180,649.54	145,065,416.88	102,887,554.14
数字供热与新能源服务	95,669,790.92	74,180,649.54	145,065,416.88	102,887,554.14
其他产业服务				
二、其他业务小计	1,237,197.54	621,897.68	1,869,415.55	932,846.52
租赁服务	1,219,669.82	621,897.68	1,829,504.76	932,846.52
材料销售（含废品废料）	17,527.72		39,910.79	
合 计	96,906,988.46	74,802,547.22	146,934,832.43	103,820,400.66

(五)现金流量表补充资料

项 目	本期发生额	上期发生额
1.将净利润调节为经营活动现金流量：		
净利润	-3,611,429.54	4,047,217.90
加：资产减值损失		
信用减值损失	27,943,638.63	39,323,150.15
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	8,422,765.45	12,488,957.55
使用权资产折旧	493,992.88	740,980.88
无形资产摊销	1,243,024.72	1,761,235.53
长期待摊费用摊销	365,777.68	508,709.67
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）		-9,328.41
固定资产报废损失（收益以“－”号填列）		
公允价值变动损失（收益以“－”号填列）		
财务费用（收益以“－”号填列）	6,693,529.11	10,208,892.09
投资损失（收益以“－”号填列）		
递延所得税资产减少（增加以“－”号填列）	-6,883,483.60	-9,777,389.64
递延所得税负债增加（减少以“－”号填列）		
存货的减少（增加以“－”号填列）	9,712,134.79	-5,733,570.70
经营性应收项目的减少（增加以“－”号填列）	31,536,920.29	74,625,584.65
经营性应付项目的增加（减少以“－”号填列）	2,286,326.26	-67,152,422.52
其他		
经营活动产生的现金流量净额	77,453,196.67	61,032,017.15
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		
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	89,926,127.93	23,529,329.74
减：现金的期初余额	23,529,329.74	11,742,525.96
加：现金等价物的期末余额		
减：现金等价物的期初余额		

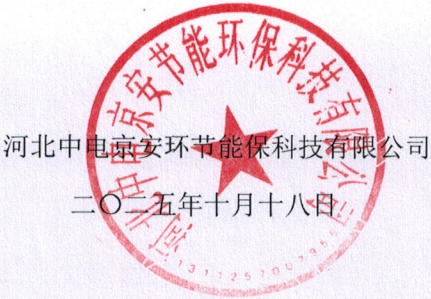


项 目	本期发生额	上期发生额
现金及现金等价物净增加额	66,396,798.19	11,786,803.78

十三、按照有关财务会计制度应披露的其他内容。

十四、财务报表的批准

本财务报表已于 2025 年 10 月 18 日经本公司董事会批准。



第 13 页至第 65 页的财务报表附注由下列负责人签署

企业负责人	主管会计工作负责人	会计机构负责人
签名: 	签名: 马双双	签名: 
日期: _____	日期: _____	日期: _____





营业执照

(副本)(5-1)

统一社会信用代码

91110102082881146K



扫描市场主体身份码
了解更多登记、备案、
许可、监管信息，体
验更多应用服务。

名称 中兴华会计师事务所（特殊普通合伙）

出资额 8916 万元

类型 特殊普通合伙企业

成立日期 2013 年 11 月 04 日

执行事务合伙人 李尊农、乔久华

北京市丰台区丽泽路 20 号院 1 号楼南楼
20 层

经营范围

一般项目：工程造价咨询业务；工程管理服务；资产评估。（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）
许可项目：注册会计师业务；代理记账。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动，具体经营项目以相关部门批准文件或许可证件为准）（不得从事国家和本市产业政策禁止和限制类项目的经营活动。）



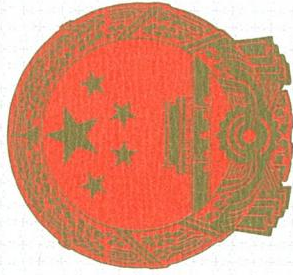
登记机关

2025 年 02 月 27 日

企业信用信息公示系统网址：<http://www.gsxt.gov.cn>

市场主体应当于每年 1 月 1 日至 6 月 30 日通过
国家企业信用信息公示系统报送公示年度报告。

国家市场监督管理总局监制



会计师事务所
执业证书

名称：中兴华会计师事务所（特殊普通合伙）
首席合伙人：李尊农
主任会计师：
经营场所：北京市丰台区丽泽路20号院1号楼南楼20层
组织形式：特殊普通合伙
执业证书编号：11000167
批准执业文号：京财会许可〔2013〕0066号
批准执业日期：2013年10月25日



本附件仅供报告使用，
中兴华会计师事务所（特殊普通合伙）
1101020173689
(公章无效)

证书序号：0014686

说明

- 1、《会计师事务所执业证书》是证明持有人经财政部门依法审批，准予执行注册会计师法定业务的凭证。
- 2、《会计师事务所执业证书》记载事项发生变动的，应当向财政部门申请换发。
- 3、《会计师事务所执业证书》不得伪造、涂改、出租、出借、转让。
- 4、会计师事务所终止或执业许可注销的，应当向财政部门交回《会计师事务所执业证书》。

发证机关：

北京市财政局

二〇二一年八月十七日

中华人民共和国财政部制

THE CHINESE INSTITUTE OF CERTIFIED PUBLIC ACCOUNTANTS
中国注册会计师协会

1101020173689

(特等) 注册会计师事务所 (普通合伙)

姓名: 王宝成
Full name: 王宝成
性别: 男
Sex: 男
出生日期: 1969-09-13
Date of birth: 1969-09-13
工作单位: 湖北八方会计师事务所有限公司
Working unit: 湖北八方会计师事务所有限公司
身份证号码: 422202690913421
Identity card No: 422202690913421

证书编号: 4220000693457
No. of Certificate: 4220000693457
批准注册协会: 湖北省注册会计师协会
Authorized Institute of CPAs: 湖北省注册会计师协会
发证日期: 1998
Date of Issuance: 1998

2008年5月27日

经办人: 郭特勇

CPA 注册会计师协会 BICPA 2016 合格

CPA 注册会计师协会 BICPA 2017 合格

CPA 注册会计师协会 BICPA 2012 合格

CPA 注册会计师协会 BICPA 2013 合格

CPA 注册会计师协会 BICPA 2011 合格

CPA 注册会计师协会 BICPA 2014 合格

2009年5月8日

年度检验登记
Annual Renewal Registration

本证书经检验合格, 继续有效一年。
This certificate is valid for another year after

2009年5月8日

注册会计师工作单位变更事项登记
Registration of the Change of Working Unit by a CPA

同意调入
Agree the holder to be transferred into:

同意调出
Agree the holder to be transferred from:

2016年02月19日

2016-11-19

姓名: 王宝成
证书编号: 4220000693457

年度检验登记
Annual Renewal Registration

本证书经检验合格, 继续有效一年。
for another year after



注册会计师工作单位变更事项登记
Registration of the Change of Working Unit by a CPA

同意调出
Agree the holder to be transferred from

姓名: 吴兴华
Full name: 吴兴华

性别: 男
Sex: 男

出生日期: 1977-12-20
Date of birth: 1977-12-20

工作单位: 中喜会计师事务所有限责任公司
Working unit: 中喜会计师事务所有限责任公司

身份证号码: 140602197712208538
Identity card No.: 140602197712208538

事务所: CPAs

转出协会盖章
Stamp of the transfer-out Institute of CPAs

转出日期: 2015年10月17日
Transfer date: 2015/10/17

同意调入
Agree the holder to be transferred to

事务所: CPAs

转入协会盖章
Stamp of the transfer-in Institute of CPAs

转入日期: 2015年10月17日
Transfer date: 2015/10/17

转出: 2015.12.22
转入: 2015.12.22

注册证书使用规定

一、注册证书只限于本人使用,不得转让、涂改。
二、注册证书遗失,应立即向主管注册会计师协会报告,并登报声明作废后,办理补发手续。
三、注册证书损毁,应立即向主管注册会计师协会报告,并登报声明作废后,办理补发手续。
四、注册证书损毁,应立即向主管注册会计师协会报告,并登报声明作废后,办理补发手续。

NOTES

1. When practising, the CPA shall show the client this certificate when necessary.

2. The certificate shall not be used by the holder. No transfer or alteration shall be allowed.

3. The CPA shall return the certificate to the competent Institute of CPAs when the CPA is no longer conducting statutory business.

4. In case of loss or damage, the CPA shall report to the competent Institute of CPAs immediately and go through the procedure of reissue after making an announcement of loss on the newspaper.

姓名: 吴兴华
证书编号: 110001680149

批准注册会计师协会
Authorized Institute of CPAs

发证日期: 2015年10月17日
Date of Issuance: 2015/10/17

北京注册会计师协会
Beijing Institute of CPAs

110001680149

注册证书使用规定

一、注册证书只限于本人使用,不得转让、涂改。
二、注册证书遗失,应立即向主管注册会计师协会报告,并登报声明作废后,办理补发手续。
三、注册证书损毁,应立即向主管注册会计师协会报告,并登报声明作废后,办理补发手续。
四、注册证书损毁,应立即向主管注册会计师协会报告,并登报声明作废后,办理补发手续。

CPA 执业资格印章
BICPA BEIJING INSTITUTE OF CERTIFIED PUBLIC ACCOUNTANTS

2012

CPA 执业资格印章
BICPA BEIJING INSTITUTE OF CERTIFIED PUBLIC ACCOUNTANTS

2013

CPA 执业资格印章
BICPA BEIJING INSTITUTE OF CERTIFIED PUBLIC ACCOUNTANTS

2014

CPA 执业资格印章
BICPA BEIJING INSTITUTE OF CERTIFIED PUBLIC ACCOUNTANTS

2015

注册会计师工作单位变更事项登记
Registration of the Change of Working Unit by a CPA

同意调出
Agree the holder to be transferred from

姓名: 吴兴华
Full name: 吴兴华

性别: 男
Sex: 男

出生日期: 1977-12-20
Date of birth: 1977-12-20

工作单位: 中喜会计师事务所有限责任公司
Working unit: 中喜会计师事务所有限责任公司

身份证号码: 140602197712208538
Identity card No.: 140602197712208538

事务所: CPAs

转出协会盖章
Stamp of the transfer-out Institute of CPAs

转出日期: 2015年12月29日
Transfer date: 2015/12/29

同意调入
Agree the holder to be transferred to

事务所: CPAs

转入协会盖章
Stamp of the transfer-in Institute of CPAs

转入日期: 2015年12月29日
Transfer date: 2015/12/29

注册会计师工作单位变更事项登记
Registration of the Change of Working Unit by a CPA

同意调出
Agree the holder to be transferred from

姓名: 吴兴华
Full name: 吴兴华

性别: 男
Sex: 男

出生日期: 1977-12-20
Date of birth: 1977-12-20

工作单位: 中喜会计师事务所有限责任公司
Working unit: 中喜会计师事务所有限责任公司

身份证号码: 140602197712208538
Identity card No.: 140602197712208538

事务所: CPAs

转出协会盖章
Stamp of the transfer-out Institute of CPAs

转出日期: 2015年12月29日
Transfer date: 2015/12/29

同意调入
Agree the holder to be transferred to

事务所: CPAs

转入协会盖章
Stamp of the transfer-in Institute of CPAs

转入日期: 2015年12月29日
Transfer date: 2015/12/29