能为科技

NEEQ: 430281

北京能为科技股份有限公司

Beijing Nonvia Technology Co., Ltd

年度报告

2025

重要提示

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

二、公司负责人夏阳、主管会计工作负责人夏淑华及会计机构负责人（会计主管人员）夏淑华保证年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

三、本年度报告已经挂牌公司董事会审议通过，不存在未出席审议的董事。

四、北京东审会计师事务所（特殊普通合伙）对公司出具了带持续经营重大不确定性段落的无保留意见的审计报告。

董事会就非标准审计意见的说明

截至2025年12月31日，北京能为公司净资产为28,121,441.37元，2025年度发生归属于母公司所有者的净亏损-5,232,657.90元，累计亏损额-27,307,483.30元，北京能为公司本年度经营活动产生的现金流量净额为-139,400.28元。这些情况表明存在可能导致对能为科技公司持续经营能力产生重大疑虑的重大不确定性。该事项不影响已发表的审计意见。

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

六、本年度报告已在“第二节会计数据、经营情况和管理层分析”之“五、公司面临的重大风险分析”对公司报告期内的重大风险因素进行分析，请投资者注意阅读。

目 录

第一节 公司概况 5
第二节 会计数据、经营情况和管理层分析 6
第三节 重大事件 14
第四节 股份变动、融资和利润分配 16
第五节 公司治理 19
第六节 财务会计报告 24
附件 会计信息调整及差异情况 118

备查文件目录	载有公司负责人、主管会计工作负责人、会计机构负责人（会计主管人员）签名并盖章的财务报表
	载有会计师事务所盖章、注册会计师签名并盖章的审计报告原件（如有）
	报告期内在指定信息披露平台上公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿
文件备置地址	北京市丰台区开阳路 8 号京印国际中心 B 座 2 层 B201 内 B205-3

释义

释义项目		释义
公司、股份公司、能为科技	指	北京能为科技股份有限公司
主办券商、首创证券	指	首创证券股份有限公司
股转系统	指	全国中小企业股份转让系统
会计师事务所	指	北京东审会计师事务所（特殊普通合伙）
三会	指	股东会、董事会、监事会
管理层	指	董事、监事、高级管理人员
高级管理人员	指	总经理、副总经理、董事会秘书、财务总监
《公司章程》	指	《北京能为科技股份有限公司章程》
《公司法》	指	《中华人民共和国公司法》
《证券法》	指	《中华人民共和国证券法》
关联关系	指	公司与控股股东、实际控制人、董事、监事、高级管理人员及与其直接或间接控制的企业之间的关系，以及可能导致公司利益转移的其他关系
电除尘综合解决方案	指	电除尘高低压优化控制系统、电除尘产品、电除尘本体优化方案
电站锅炉燃烧综合精确管理系统	指	燃烧精确管理系统、风粉调平方案、电站锅炉风粉调平软件
水处理技术	指	电厂脱硫废水负压低温浓缩技术
输煤环境综合治理产品	指	电厂输煤环境综合治理系列产品及控制系统
元、万元	指	人民币元、人民币万元
报告期、本报告期	指	2025 年 1 月 1 日至 2025 年 12 月 31 日

第一节　公司概况

企业情况			
公司中文全称	北京能为科技股份有限公司		
英文名称及缩写	Beijing Nonvia Technology Co.,Ltd		
	-		
法定代表人	夏阳	成立时间	2003 年 11 月 11 日
控股股东	控股股东为（夏阳）	实际控制人及其一致行动人	实际控制人为（夏阳），无一致行动人
行业（挂牌公司管理型行业分类）	N77 生态保护和环境治理业-N7729 其他污染治理-N7729 其他污染治理-N77 生态保护和环境治理业-N77 生态保护和环境治理业		
主要产品与服务项目	智能电厂综合解决方案、电厂脱硫废水负压低温浓缩技术		
挂牌情况			
股票交易场所	全国中小企业股份转让系统		
证券简称	能为科技	证券代码	430281
挂牌时间	2013 年 8 月 7 日	分层情况	基础层
普通股股票交易方式	√集合竞价交易 □做市交易	普通股总股本（股）	50,099,999
主办券商（报告期内）	首创证券	报告期内主办券商是否发生变化	否
主办券商办公地址	北京市朝阳区安定路 5 号院 13 号楼 A 座 11-21 层		
联系方式			
董事会秘书姓名	夏阳	联系地址	北京市丰台区开阳路 8 号京印国际中心 B 座 2 层 B201 内 B205-3
电话	010-63358979	电子邮箱	xiayangnw@126.com
传真	010-63358979		
公司办公地址	北京市丰台区开阳路 8 号京印国际中心 B 座 2 层 B201 内 B205-3	邮政编码	100067
公司网址	www.nonvia.com		
指定信息披露平台	www.neeq.com.cn		
注册情况			
统一社会信用代码	91110106756013397N		
注册地址	北京市西四环南路 19 号 1 号楼 412 室		
注册资本（元）	50,099,999	注册情况报告期内是否变更	否

第二节　会计数据、经营情况和管理层分析

一、　业务概要

(一)　商业模式与经营计划实现情况

公司处于水利、环境和公共设施管理业（N）-生态保护和环境治理业（N77）行业，专注于火力发电系统智能化和节能减排领域，是燃煤电厂综合解决方案的提供商和服务商，是一家高新技术企业。

本公司获得国家高新技术企业、中关村高新技术企业、丰台区“专精特新”企业、北京中关村高新技术企业协会会员、北京中关村企业信用促进会会员等称号，并拥有 ISO9001 质量管理体系认证、环境管理体系、职业健康安全管理体系、信息系统集成及服务等资质，及拥有 25 项软件著作权和 37 项专利技术。

主营业务是智能电厂综合解决方案、电除尘综合解决方案、电站锅炉燃烧综合精确管理系统、输煤系统环境治理解决方案、电厂脱硫废水负压低温浓缩技术。

本公司为五大发电集团所属燃煤电厂及其他大型火力发电厂提供水处理及节能环保的解决方案。公司通过销售渠道及直销的营销模式开拓业务，收入来源是产品销售和技术服务，公司具有完整的商业模式。

报告期内，公司的商业模式未发生变化。

(二)　与创新属性相关的认定情况

√适用 □不适用

“专精特新”认定	□国家级 □省（市）级
“单项冠军”认定	□国家级 □省（市）级
“高新技术企业”认定	√是
详细情况	公司于 2025 年 12 月 30 日取得高新技术企业证书，GR202511005669《高新技术企业证书》，有效期：2025 年 12 月 30 日至 2028 年 12 月 29 日。

二、　主要会计数据和财务指标

单位：元

盈利能力	本期	上年同期	增减比例%

营业收入	64,000.67	5,129,260.38	-98.75%
毛利率%	-233.46%	-36.49%	-
归属于挂牌公司股东的净利润	-5,232,657.90	-10,583,655.74	-
归属于挂牌公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	-5,215,888.15	-9,866,708.43	-
加权平均净资产收益率%（依据归属于挂牌公司股东的净利润计算）	-16.94%	-0.27%	-
加权平均净资产收益率%（依据归属于挂牌公司股东的扣除非经常性损益后的净利润计算）	-16.89%	-0.27%	-
基本每股收益	-0.10	-0.21	-
偿债能力	**本期期末**	**上年期末**	**增减比例%**
资产总计	34,659,206.43	44,562,211.27	-22.22%
负债总计	6,537,765.06	11,207,376.88	-41.67%
归属于挂牌公司股东的净资产	28,268,593.39	33,501,251.29	-15.62%
归属于挂牌公司股东的每股净资产	0.56	0.67	-16.42%
资产负债率%（母公司）	40.32%	35.12%	-
资产负债率%（合并）	18.86%	25.15%	-
流动比率	5.26	3.93	-
利息保障倍数	-96,286.07	-305.52	-
营运情况	**本期**	**上年同期**	**增减比例%**
经营活动产生的现金流量净额	-139,400.28	7,677,689.20	-101.82%
应收账款周转率	0.01	0.26	-
存货周转率	0.21	2.01	-
成长情况	**本期**	**上年同期**	**增减比例%**
总资产增长率%	-22.22%	-18.92%	-
营业收入增长率%	-98.75%	-88.97%	-
净利润增长率%	-	-1,657.78%	-

三、 财务状况分析

（一） 资产及负债状况分析

单位：元

项目	本期期末		上年期末		变动比例%
	金额	占总资产的比重%	金额	占总资产的比重%	
货币资金	850,624.88	2.45%	1,121,614.81	2.52%	-24.16%
应收票据					
应收账款	8,033,925.09	23.18%	13,857,128.86	31.10%	-42.02%
存货			679,019.34	1.52%	-100.00%
固定资产	243,559.45	0.70%	369,246.27	0.83%	-34.04%
无形资产	582.01	0.002%	1,978.51	0.004%	-70.58%

递延所得税资产			29,141.22	0.07%	-91.12%
应付账款	5,203,937.17	15.01%	8,418,638.37	18.89%	-38.19%
应交税费	226,523.89	0.65%	231,591.76	0.52%	-2.19%
其他应付款	491,410.72	1.42%	463,138.87	1.04%	6.10%
递延所得税负债			27,987.50	0.06%	-100.00%
交易性金融资产	16,410,054.66	47.35%	15,461,913.46	34.70%	6.13%
预付款项	1,873,446.00	5.41%	2,494,138.37	5.60%	-24.89%
其他应收款	1,098,016.52	3.17%	1,425,407.73	3.20%	-22.97%
合同资产	4,083,286.94	11.78%	6,648,086.17	14.92%	-38.58%
其他流动资产	2,065,710.88	5.96%	2,272,404.53	5.10%	-9.10%
合同负债	7,964.60	0.02%	1,039,392.29	2.33%	-99.23%
其他流动负债	1,035.40	0.003%	351,404.27	0.79%	-99.71%
使用权资产			202,132.00	0.45%	-100.00%
应付职工薪酬	606,893.28	1.75%	468,618.64	1.05%	29.51%
租赁负债			2,373.19	0.01%	-100.00%

项目重大变动原因

1、应收账款本期期末较上年期末下降 42.02%，系 2025 年度实现的销售收入较少，使得期末应收账款余额有所下降。

2、存货本期期末较上年期末下降 100%，系本期全额计提了存货跌价准备所致。

3、固定资产本期期末较上年期末下降 34.04%，系本期处置了办公及电子设备所致。

4、无形资产本期期末较上年期末下降 58.02%，系无形资产摊销所致。

5、递延所得税资产本期较上年期末下降 91.12%，主要是因为公司未来能否获得足够的应纳税所得额具有不确定性，因而没有确认为递延所得税资产的可抵扣暂时性差异和可抵扣亏损。

6、应付账款本期较上年期末下降 38.19%，系本期公司总体采购较少，以及支付了部分供应商货款所致。

7、递延所得税负债本期期末较上年期末下降 100%，系租赁的房屋建筑物减少所致。

8、合同负债本期期末较上年期末下降 38.58%，系预收货款减少所致。

9、其他流动负债本期期末较上年期末下降 99.23%，系待转销项税额减少所致。

10、使用权资产本期期末较上年期末下降 100%，系租赁的房屋建筑物减少所致。

11、租赁负债本期期末较上年期末下降 100%，系租赁的房屋建筑物减少所致。

（二） 经营情况分析

1、 利润构成

单位：元

项目	本期		上年同期		本期与上年同期金额变动比例%
	金额	占营业收入的比重%	金额	占营业收入的比重%	
营业收入	64,000.67	-	5,129,260.38	-	-98.75%
营业成本	213,417.18	333.46%	7,000,698.52	136.49%	-96.95%
毛利率%	-233.46%	-	-36.49%	-	-
销售费用	28,274.47	44.18%	561,488.63	10.95%	-94.96%
管理费用	2,334,490.80	3,647.60%	2,657,472.08	51.81%	-12.15%
研发费用	542,162.35	847.12%	1,813,057.47	35.35%	-70.10%
财务费用	1,955.23	3.06%	39,245.74	0.77%	-95.02%
信用减值损失	-1,375,944.54	-2,149.89%	-216,996.34	-4.23%	
资产减值损失	-782,818.61	-1,223.14%	-2,306,530.40	-44.97%	
其他收益	1,774.74	2.77%	4,511.74	0.09%	-60.66%
投资收益	148,365.35	231.82%	175,994.79	3.43%	-15.70%
公允价值变动收益	10,349.60	16.17%	-874.84	-0.02%	-1,283.03%
资产处置收益	-95,409.28	-149.08%	-53,668.98	-1.05%	
营业外收入		0.00%	4,500.00	0.09%	-100.00%
营业外支出	69,725.82	108.95%	842,898.28	16.43%	-91.73%
净利润	-5,233,393.02	-8,177.09%	-10,586,220.20	-206.39%	-50.59%

项目重大变动原因

1、营业收入、营业成本和净利润本期较上年同期分别下降 98.75%、96.95%和 50.59%，主要是因为公司在 2025 年度实现的销售收入较少所致。

2、销售费用、管理费用和研发费用本期较上年同期分别下降 94.96%、12.15%和 70.10%，系 2025 年公司销售收入下降较大，三项费用支出相应有所减少。

3、财务费用本期较上年同期分别下降 95.02%，系利息费用减少所致。

4、信用减值损失本期较上年同期变动较大，系往来款减值准备变动影响所致。

5、资产减值损失本期较上年同期变动较大，系本期无商誉减值损失所致。

6、其他收益本期较上年同期下降 60.66%，系补助减少所致。

7、公允价值变动收益本期较上年同期变动较大，系权益工具投资公允价值变动影响所致。

8、营业外收入较上年同期下降 100%，系本期无法营业外收入所致。

9、营业外支出较上年同期下降 91.73%，系支付额滞纳金减少所致。

2、 收入构成

单位：元

项目	本期金额	上期金额	变动比例%
主营业务收入	64,000.67	5,129,260.38	-98.75%
其他业务收入	0	0	0%
主营业务成本	213,417.18	7,000,698.52	-96.95%
其他业务成本	0	0	0%

按产品分类分析

√适用 □不适用

单位：元

类别/项目	营业收入	营业成本	毛利率%	营业收入比上年同期增减%	营业成本比上年同期增减%	毛利率比上年同期增减百分比
EPC 项目	64,000.67	213,417.18	-233.46%	-98.75%	-96.95%	-196.97%

按地区分类分析

□适用 √不适用

收入构成变动的原因

报告期内，公司所实现的销售收入较上年同期有所下降，毛利率较上年同期下降 196.97%。

主要客户情况

单位：元

序号	客户	销售金额	年度销售占比%	是否存在关联关系
1	黑龙江汉峰华机械设备有限公司	45,416.60	70.96%	否
2	烟台科特电力设备有限公司	18,584.07	29.04%	否
合计		64,000.67	100.00%	-

主要供应商情况

单位：元

序号	供应商	采购金额	年度采购占比%	是否存在关联关系
1	烟台开发区和鑫五金商场	71,218.45	33.37%	否
2	山东奕博电力工程有限公司	50,678.90	23.75%	否
3	山东华之昱智慧科技有限公司	35,982.64	16.86%	否
4	上海奇风电子科技有限公司	28,318.58	13.27%	否
5	江苏朗宸泵业制造有限公司	19,318.61	9.05%	否
合计		205,517.18	96.30%	-

（三） 现金流量分析

单位：元

项目	本期金额	上期金额	变动比例%
经营活动产生的现金流量净额	-139,400.28	7,677,689.20	-101.82%
投资活动产生的现金流量净额	-801,419.87	-7,801,064.26	
筹资活动产生的现金流量净额		-624,843.50	-

现金流量分析

1、经营活动产生的现金流净额本期较上期变动较大，主要系虽然本期销售产品提供劳务收到的现金较上年度下降较大所致。

2、投资活动产生的现金流量净额本期较上期变动较大，主要系本期收回投资收到的现金较多所致。

四、 投资状况分析

（一） 主要控股子公司、参股公司情况

√适用 □不适用

单位：元

公司名称	公司类型	主要业务	注册资本	总资产	净资产	营业收入	净利润
格林能为直燃耦合新能源科技（天津）有限公司	控股子公司	环保技术开发	35,000,000	14,175.96	-56,804.04	0	-514.22
四川能为环保科技有限公司	控股子公司	环保技术开发	11,290,000	28,891,915.21	1,368,136.56	0	-2,164,737.52
天津能为环保科技有限公司	控股子公司	环保技术开发	10,000,000	22,692.31	-258,598.43	0	-1,223.36
黄河三角洲智慧农业（山东）有限公司	控股子公司	智慧农业	10,000,000	0	-200.00	0	-40.05
上海能为万邦新能源科技有限公司	控股子公司	新能源技术推广	1,000,000	0	0	0	0
万邦云巢	控股子公	其他技术	1,000,000	0	0	0	0

新一代信息技术（上海）有限公司	司	推广					
万邦尼航空科技（上海）有限公司	控股子公司	其他技术推广	1,000,000	0	0	0	0

主要参股公司业务分析

□适用 √不适用

（二） 理财产品投资情况

√适用 □不适用

单位：元

受托方名称	产品类型	产品名称	未到期余额	逾期未收回金额	资金来源
银行	银行理财产品	理财	15,799,960.66	0	自有资金

非金融机构委托理财、高风险委托理财或单项金额重大的委托理财

□适用 √不适用

（三） 公司控制的结构化主体情况

□适用 √不适用

（四） 合并范围内包含私募基金管理人的情况

□适用 √不适用

五、 公司面临的重大风险分析

重大风险事项名称	重大风险事项简要描述
税收优惠政策变化引起的风险	公司已通过高新技术企业认定，执行减按 15%的税率征收企业所得税的税收优惠政策。同时，根据财政部、国家税务总局《关于软件产品增值税政策的通知》（财税[2011]100 号）规定，公司经认定的软件产品可享受 13%的税率征收增值税后，实际税负超过 3%的部分，实行即征即退的政策优惠。如果国家未来主管税务机关对上述优惠政策作出调整后，将对公司利润水平产生

	一定程度的影响。应对措施：公司在加大研发产品投入的同时，加紧对研发产品进行成果转化，同时积极按照高新技术企业认定政策对高新技术产品进行规范，确保 2025 年后高新技术企业重新认定通过。
应收账款回款风险	报告期内，公司应收账款账面余额为 8,033,925.09 元，随着公司业务的持续开展，应收账款余额会持续在高位，如果部分客户由于经营不善不能如期支付货款，公司将面临部分应收账款不能到期收回的风险。应对措施：公司针对该风险在合同实施过程中的事前、事中及事后加强应收账款管理。合同签订前针对客户资金实力、信用度等授予适当信用额度；订立销售合同时，尽量多采用预付款的结算方式，使公司的收款时间节点提前，加快资金回笼和周转使用的速度；合同执行过程中加强与客户的沟通，严格按照合同约定的付款进度收款，合同实施完毕，加强应收账款催收管理，实行“应收账款责任制”，将应收账款回收的速度作为销售人员绩效考核的关键指标之一。通过采取上述措施，保证回款进度，降低回款风险。
实际控制人不当控制风险	公司第一大股东夏阳先生持有公司 43%股份，为公司控股股东和实际控制人，对公司经营决策可施予重大影响。若实际控制人利用其对公司的实际控制权，对公司的经营决策、人事、财务等进行不当控制，可能会给公司经营和其他股东权益带来风险。应对措施及管理效果：公司严格贯彻执行《公司章程》、“三会”议事规则等公司治理制度，以制度规范控股股东、实际控制人的决策行为。同时，公司将不断健全法人治理结构，完善法人治理机制，以防范实际控制人的不当控制。报告期内，公司按照相关制度召集、召开三会，及时履行信息披露义务，不存在实际控制人占用公司资金的情况，未出现实际控制人利用其控制权损害公司利益、侵害其他股东利益的情形。
本期重大风险是否发生重大变化：	本期重大风险未发生重大变化

第三节 重大事件

一、 重大事件索引

事项	是或否	索引
是否存在诉讼、仲裁事项	√是 □否	三.二.(一)
是否存在提供担保事项	□是 √否	
是否对外提供借款	√是 □否	三.二.(二)
是否存在股东及其关联方占用或转移公司资金、资产及其他资源的情况	□是 √否	三.二.(三)
是否存在关联交易事项	□是 √否	
是否存在经股东会审议通过的收购及出售资产、对外投资以及报告期内发生的企业合并事项	□是 √否	
是否存在股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施	□是 √否	
是否存在股份回购事项	□是 √否	
是否存在已披露的承诺事项	√是 □否	三.二.(四)
是否存在资产被查封、扣押、冻结或者被抵押、质押的情况	□是 √否	
是否存在被调查处罚的事项	□是 √否	
是否存在失信情况	□是 √否	
是否存在破产重整事项	□是 √否	

（一） 重大事件详情（如事项存在选择以下表格填列）

(一)诉讼、仲裁事项

1、 报告期内发生的诉讼、仲裁事项

报告期内发生的诉讼、仲裁事项涉及的累计金额是否占净资产 10%及以上

□是 √否

2、 以临时公告形式披露的重大诉讼、仲裁事项

本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项

(二)对外提供借款情况

报告期内对外提供借款的累计金额是否占净资产 10%及以上

□是 √否

对外提供借款原因、归还情况及对公司的影响

公司向西安航玮航空电磁科技有限公司借款 30 万元，截至 2025 年 12 月 31 日，占总资产的 0.87%，不会对公司生产经营产生不利的影响。

(三)股东及其关联方占用或转移公司资金、资产及其他资源的情况

报告期公司无股东及其关联方占用或转移公司资金、资产及其他资源的情况

(四)承诺事项的履行情况

公司无已披露的承诺事项

承诺主体	承诺开始日期	承诺结束日期	承诺来源	承诺类型	承诺具体内容	承诺履行情况
实际控制人或控股股东	2016 年 4 月 1 日		挂牌	同业竞争承诺	承诺不构成同业竞争	正在履行中

超期未履行完毕的承诺事项详细情况

承诺人：控股股东、实际控制人夏阳和持股 5%以上股东。承诺事项：避免同业竞争承诺。履行情况：在报告期内严格履行上述承诺，未有违背承诺事项。

第四节　股份变动、融资和利润分配

一、　普通股股本情况

(二)　普通股股本结构

单位：股

股份性质		期初		本期变动	期末	
		数量	比例%		数量	比例%
无限售条件股份	无限售股份总数	20,366,228	40.65%		20,366,228	40.65%
	其中：控股股东、实际控制人	5,582,139	11.14%		5,582,139	11.14%
	董事、监事、高管	1,753,447	3.50%		1,753,447	3.50%
	核心员工					
有限售条件股份	有限售股份总数	29,733,771	59.35%		29,733,771	59.35%
	其中：控股股东、实际控制人	15,965,217	31.87%		15,965,217	31.87%
	董事、监事、高管	150,971	0.30%		150,971	0.30%
	核心员工					
总股本		50,099,999	-	0	50,099,999	-
普通股股东人数		32				

股本结构变动情况

□适用　√不适用

(三)　普通股前十名股东情况

单位：股

序号	股东名称	期初持股数	持股变动	期末持股数	期末持股比例%	期末持有限售股份数量	期末持有无限售股份数量	期末持有的质押股份数量	期末持有的司法冻结股份数量
1	夏阳	21,547,356		21,547,356	43.0087%	15,965,217	5,582,139	0	0
2	李玲	15,700,981		15,700,981	31.3393%	11,775,736	3,925,245	0	0
3	北京能利创新投资管理中心（有限	3,429,464		3,429,464	6.8452%	0	3,429,464	0	0

	合伙）								
4	北京和为永益投资中心（有限合伙）	3,318,235	22,937	3,341,172	6.6690%	0	3,341,172	0	0
5	李剑	1,552,152		1,552,152	3.0981%	0	1,552,152	0	0
6	徐成赞	1,127,250		1,127,250	2.2500%	845,438	281,812	0	0
7	卢岩松	928,964		928,964	1.8542%	754,855	174,109	0	0
8	西南证券股份有限公司	774,437		774,437	1.5458%	0	774,437	0	0
9	石志江	322,072		322,072	0.6429%	241,554	80,518	0	0
10	丁倩	298,214		298,214	0.5952%	0	298,214	0	0
合计		48,999,125	22,937	49,022,062	97.85%	29,582,800	19,439,262	0	0

普通股前十名股东情况说明

√适用 □不适用

李玲与李剑为兄妹关系；“能利创新”的执行事务合伙人为李玲，李玲在“能利创新”的出资比例为65.16%；“和为永益”的执行事务合伙人为夏阳，夏阳在“和为永益”的出资比例为 7.14%。

二、 控股股东、实际控制人情况

是否合并披露

√是 □否

报告期内控股股东、实际控制人未发生变化。

是否存在尚未履行完毕的特殊投资条款

□是 √否

□是 √否

三、 报告期内的普通股股票发行及募集资金使用情况

(一) 报告期内的股票发行情况

□适用 √不适用

(二) 存续至报告期的募集资金使用情况

□适用 √不适用

四、 存续至本期的优先股股票相关情况

□适用 √不适用

五、 存续至本期的债券融资情况

□适用 √不适用

六、 存续至本期的可转换债券情况

□适用 √不适用

七、 权益分派情况

（一） 报告期内的利润分配与公积金转增股本情况

□适用 √不适用

利润分配与公积金转增股本的执行情况

□适用 √不适用

（二） 权益分派预案

□适用 √不适用

第五节 公司治理

一、 董事、监事、高级管理人员情况

(一) 基本情况

单位：股

姓名	职务	性别	出生年月	任职起止日期		期初持普通股股数	数量变动	期末持普通股股数	期末普通股持股比例%
				起始日期	终止日期				
夏阳	董事长、总经理	男	1968 年 5 月	2023 年 6 月 12 日	2026 年 6 月 11 日	21,547,356	0	21,547,356	43.0087%
李剑	董事、副总经理	男	1969 年 2 月	2023 年 6 月 12 日	2026 年 6 月 11 日	1,552,152	0	1,552,152	3.0981%
夏淑华	董事、财务总监	女	1973 年 10 月	2023 年 6 月 12 日	2026 年 6 月 11 日	201,295	0	150,971	0.3013%
王涛	董事	女	1978 年 10 月	2023 年 6 月 12 日	2026 年 6 月 11 日	201,295	0	201,295	0.4018%
杨志燕	董事	女	1988 年 5 月	2023 年 6 月 12 日	2026 年 6 月 11 日				
张彩端	监事会主席	女	1991 年 9 月	2023 年 6 月 12 日	2026 年 6 月 11 日				
郑豪	职工监事	男	1997 年 10 月	2023 年 6 月 12 日	2026 年 6 月 11 日				
林琳	监事	男	1982 年 8 月	2023 年 6 月 12 日	2026 年 6 月 11 日				

董事、监事、高级管理人员与股东之间的关系

公司董事长夏阳为公司控股股东实际控制人，夏阳与夏淑华为表兄妹关系。除此之外，其它董事、监事、高级管理人员与实际控制人之间无关联关系，其他董事、监事及高级管理人员相互之间也不存在关联关系。

(二) 审计委员会情况

□适用 √不适用

(三) 变动情况

□适用 √不适用

报告期内新任董事、监事、高级管理人员专业背景、主要工作经历等情况

□适用 √不适用

（四） 董事、高级管理人员的股权激励情况

□适用 √不适用

二、 员工情况

（一） 在职员工（公司及控股子公司）情况

按工作性质分类	期初人数	本期新增	本期减少	期末人数
管理人员	3			3
销售人员	1			1
技术人员	6			6
财务人员	2			2
工程人员	1			1
员工总计	13			13

按教育程度分类	期初人数	期末人数
博士		
硕士	3	3
本科	6	6
专科	4	4
专科以下		
员工总计	13	13

员工薪酬政策、培训计划以及需公司承担费用的离退休职工人数等情况

1、员工薪酬政策

公司全员劳动合同制,依据《中华人民共和国劳动法》和地方相关法规、规范性文件,公司与员工签订《劳动合同》,按照相关法律、法规及地方相关社会保险政策,为员工办理养老、医疗、工伤、失业、生育的社会保险和住房公积金。公司根据地方平均薪酬水平以及行业薪酬水平制定公司薪酬方案，同时根据年度经营指标，制定指标绩效考核方案，密切员工收入与企业经营绩效关联度。

2、员工培训

公司重视员工的培训和发展工作,制定年度滚动培训计划,员工培训包括新员工入职培训,公司文化理念培训,岗位提升培训以及在职学历提升、在职研究生鼓励政策，以不断提高公司员工素质和能力,提升员工和部门工作效率,为公司发展目标的实现提供保障。

3、公司执行国家和地方的社会保险制度，给予退休员工退休津贴，报告期内公司无承担退休职工的退

休津贴。

（二） 核心员工（公司及控股子公司）情况

□适用 √不适用

三、 公司治理及内部控制

事项	是或否
投资机构是否派驻董事	□是 √否
内部监督机构对本年监督事项是否存在异议	□是 √否
管理层是否引入职业经理人	□是 √否
报告期内是否新增关联方	□是 √否

（一） 公司治理基本情况

报告期内，公司严格按照《公司法》、《证券法》以及《非上市公众公司监督管理办法》、《全国中小企业股份转让系统业务规则（试行）》以及全国中小企业股份转让系统有关规范性文件及其他相关法律、法规的要求，不断完善公司法人治理结构、建立现代企业制度、不断提高公司规范运作水平，确保公司规范运作。

报告期内，公司股东会、董事会、监事会的召集、召开及表决程序符合有关法律、法规的要求，且均严格按照相关法律法规，履行各自的权利和义务，公司重大经营决策、投资决策及财务决策均按《公司章程》及有关内控制度规定的程序和规则进行,截至报告期末，上述机构和人员依法运作，未出现违法、违规现象和重大缺陷，能够切实履行应尽的职责和义务。

（二） 内部监督机构对监督事项的意见

1、公司依法运作情况

报告期内，公司监事会成员均列席了历次董事会和股东会会议，对公司依法经营、决策程序等各方面进行了监督。认为公司的决策程序符合有关法律法规及《公司章程》的规定，内部控制合法有效，法人治理结构持续改善。公司董事会运作合法、合规，认真执行了股东会授予的各项权责，董事及高级管理人员勤勉履职，未发现有违反法律、法规、《公司章程》或损害公司利益和侵犯股东权益的行为。

2、检查公司财务情况

报告期内，公司监事会认真履行检查公司财务状况的职责，认为公司财务制度较为完善、财务运作

合法规范；2024 年度财务报告真实、准确地反映了公司的财务状况和经营成果，中审亚太会计师事务所(特殊普通合伙)出具的标准无保留的审计意见是客观公正的。

3、关联交易情况

报告期内，公司无关联交易事项。

4、审核公司内部控制情况

报告期内，公司依照公司治理结构及完善的内部控制制度体系得到有效的执行，股东会、董事会、监事会、代理董事会秘书和管理层均严格按照《公司法》、《证券法》、《全国中小企业股份转让系统业务规则（试行）》等法律、法规和中国证监会有关法律法规等的要求，履行各自的权利和义务，公司重大生产经营决策、投资决策及财务决策均按照《公司章程》及有关内控制度规定的程序和规则进行，截至报告期末，上述机构和人员依法运作，未出现违法、违规现象，能够切实履行应尽的职责和义务，公司治理的实际状况符合相关法规的要求。

5、公司年度报告审核情况

公司 2025 年年度报告及摘要的编制情况和审议程序符合法律法规及《公司章程》的规定。公司 2024 年年度报告及摘要内容和格式符合全国中小企业股转系统的要求。公司监事会及全体监事保证公司 2025 年年度报告所载资料不存在任何虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，并对其内容的真实性、准确性和完整性承担个别及连带责任。

（三） 公司保持独立性、自主经营能力的说明

公司严格按照《公司法》、《公司章程》、《股东会议事规则》的规定和要求，召集、召开股东会。公司能够确保全体股东享有法律、法规和公司章程规定的合法权利，享有平等地位。公司的治理机制能够给所有股东提供合适的保护，确保所有股东，特别是中小股东充分行使其合法权利。

（四） 对重大内部管理制度的评价

报告期内，公司重大事项均按照公司内部控制制度进行决策，履行了相应法律程序。公司重大事项均通过了公司董事会或和股东会审议，会议的召集、召开、表决程序符合《公司法》及《公司章程》等相关法律、法规要求，合法合规，并在全国中小企业股份转让系统进行了公告。

四、 投资者保护

(一) 实行累积投票制的情况

□适用 √不适用

(二) 提供网络投票的情况

□适用 √不适用

(三) 表决权差异安排

□适用 √不适用

第六节 财务会计报告

一、 审计报告

是否审计	是	
审计意见	无保留意见	
审计报告中的特别段落	□无 □强调事项段 □其他事项段 √持续经营重大不确定性段落 □其他信息段落中包含其他信息存在未更正重大错报说明	
审计报告编号	东审会【2026】Z05-036 号	
审计机构名称	北京东审会计师事务所（特殊普通合伙）	
审计机构地址	北京市东城区崇文门外大街 7、9 号 1 幢 11 层 11-1	
审计报告日期	2026 年 4 月 27 日	
签字注册会计师姓名及连续签字年限	严娜	王娟
	1 年	1 年
会计师事务所是否变更	是	
会计师事务所连续服务年限	1 年	
会计师事务所审计报酬（万元）	8	

审计报告

东审会【2026】Z05-036 号

北京能为科技股份有限公司全体股东：

一、审计意见

我们审计了北京能为科技股份有限公司（以下简称“北京能为公司”）的财务报表，包括 2025 年 12 月 31 日的合并及母公司资产负债表，2025 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，公允反映了北京能为公司 2025 年 12 月 31 日合并及母公司的财务状况以及 2025 年度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，我们独立于北

京能为公司，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、与持续经营相关的重大不确定性

我们提醒财务报表使用者关注，如财务报表附注三、（二）所述，截至 2025 年 12 月 31 日，北京能为公司净资产为 28,121,441.37 元，2025 年度发生归属于母公司所有者的净亏损-5,232,657.90 元，累计亏损额-27,307,483.30 元，北京能为公司本年度经营活动产生的现金流量净额为-139,400.28 元。

2025 年能为公司涉及股东损害公司债权人利益责任纠纷案件，原告上海威克鲍尔通信科技有限公司向法院提起诉讼保全申请，公司银行账户被冻结，截至 2025 年 12 月 31 日冻结金额 669,830.22 元，截至审计报告日，银行账户已解冻，恢复正常，银行账户被冻结期间对公司生产经营产生一定的不利影响。

这些情况表明存在可能导致对北京能为公司持续经营能力产生重大疑虑的重大不确定性。该事项不影响已发表的审计意见。

四、其他信息

北京能为公司管理层对其他信息负责。其他信息包括 2025 年年度报告中涵盖的信息，但不包括财务报表和我们的审计报告。

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

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

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

五、管理层和治理层对财务报表的责任

北京能为公司管理层（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，管理层负责评估北京能为公司的持续经营能力，披露与持续经营相关的事项，并运用持续经营假设，除非管理层计划清算北京能为公司、停止营运或别无其他现实的选择。

治理层负责监督北京能为公司的财务报告过程。

六、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，就可能导致对北京能为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北京能为公司不能持续经营。

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

（六）就北京能为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，以对合并财务报表发表意见。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。

北京东审会计师事务所（特殊普通合伙）（公章）　　中国注册会计师 1：严娜

中国·北京　　中国注册会计师 2：王娟

二〇二六年四月二十七日

二、 财务报表

（一） 合并资产负债表

单位：元

项目	附注	2025 年 12 月 31 日	2024 年 12 月 31 日
流动资产：			
货币资金	七、（一）	850,624.88	1,121,614.81
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产	七、（二）	16,410,054.66	15,461,913.46
衍生金融资产			
应收票据			
应收账款	七、（三）	8,033,925.09	13,857,128.86
应收款项融资			
预付款项	七、（四）	1,873,446.00	2,494,138.37
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款	七、（五）	1,098,016.52	1,425,407.73
其中：应收利息		41,342.47	32,686.03
应收股利			
买入返售金融资产			
存货	七、（六）		679,019.34
其中：数据资源			
合同资产	七、（七）	4,083,286.94	6,648,086.17
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产	七、（八）	2,065,710.88	2,272,404.53
流动资产合计		34,415,064.97	43,959,713.27
非流动资产：			
发放贷款及垫款			

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	七、（九）	243,559.45	369,246.27
在建工程			
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产	七、（十）		202,132.00
无形资产	七、（十一）	582.01	1,978.51
其中：数据资源			
开发支出			
其中：数据资源			
商誉	七、（十二）		0
长期待摊费用			
递延所得税资产	七、（十三）		29,141.22
其他非流动资产			
非流动资产合计		244,141.46	602,498.00
资产总计		34,659,206.43	44,562,211.27
流动负债：			
短期借款			
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			
应付账款	七、（十四）	5,203,937.17	8,418,638.37
预收款项			
合同负债	七、（十五）	7,964.60	1,039,392.29
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	七、（十六）	606,893.28	468,618.64
应交税费	七、（十七）	226,523.89	231,591.76
其他应付款	七、（十八）	491,410.72	463,138.87
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	七、（十九）		204,231.99
其他流动负债	七、（二十）	1,035.40	351,404.27
流动负债合计		6,537,765.06	11,177,016.19
非流动负债：			
保险合同准备金			
长期借款			
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债	七、（二十一）		2,373.19
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	七、（十三）		27,987.50
其他非流动负债			
非流动负债合计			30,360.69
负债合计		6,537,765.06	11,207,376.88
所有者权益（或股东权益）：			
股本	七、（二十二）	50,099,999.00	50,099,999.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	七、（二十三）	25,534.10	25,534.10
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积	七、（二十四）	5,450,543.59	5,450,543.59
一般风险准备			
未分配利润	七、（二十五）	-27,307,483.30	-22,074,825.40
归属于母公司所有者权益（或股东权益）合计		28,268,593.39	33,501,251.29
少数股东权益		-147,152.02	-146,416.90
所有者权益（或股东权益）合计		28,121,441.37	33,354,834.39
负债和所有者权益（或股东权益）总计		34,659,206.43	44,562,211.27

法定代表人：夏阳　　主管会计工作负责人：**夏淑华**　　会计机构负责人：**夏淑华**

（二）　母公司资产负债表

单位：元

项目	附注	2025 年 12 月 31 日	2024 年 12 月 31 日
流动资产：			
货币资金		670,363.39	835,915.06
交易性金融资产		16,410,054.66	15,461,913.46
衍生金融资产			
应收票据			
应收账款	十三、（一）	23,165,191.42	24,558,463.92
应收款项融资			
预付款项		150,620.00	1,537,692.14
其他应收款	十三、（二）	6,545,402.42	6,734,734.71
其中：应收利息			32,686.03
应收股利			
买入返售金融资产			
存货			679,019.34
其中：数据资源			
合同资产		898,425.00	948,337.50
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产		55,784.90	55,984.96
流动资产合计		47,895,841.79	50,812,061.09
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	十三、（三）	2,200,000.00	2,200,000.00
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		243,559.45	369,246.27
在建工程			
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			202,132.00
无形资产		582.01	1,978.51
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			29,141.22
其他非流动资产			
非流动资产合计		2,444,141.46	2,802,498.00
资产总计		50,339,983.25	53,614,559.09

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		2,588,904.91	5,031,901.91
预收款项			
卖出回购金融资产款			
应付职工薪酬		587,108.40	448,833.76
应交税费		1,669.00	6,736.87
其他应付款		17,108,913.06	13,099,703.37
其中：应付利息			
应付股利			
合同负债		7,964.60	7,964.60
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债			204,231.99
其他流动负债		1,035.40	1,035.40
流动负债合计		20,295,595.37	18,800,407.90
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			2,373.19
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			27,987.50
其他非流动负债			
非流动负债合计			30,360.69
负债合计		20,295,595.37	18,830,768.59
所有者权益（或股东权益）：			
股本		50,099,999.00	50,099,999.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积		25,534.10	25,534.10
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积		5,450,543.59	5,450,543.59
一般风险准备			

未分配利润		-25,531,688.81	-20,792,286.19
所有者权益（或股东权益）合计		30,044,387.88	34,783,790.50
负债和所有者权益（或股东权益）合计		50,339,983.25	53,614,559.09

（三） 合并利润表

单位：元

项目	附注	2025 年	2024 年
一、营业总收入		64,000.67	5,129,260.38
其中：营业收入	七、（二十六）	64,000.67	5,129,260.38
利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入			
二、营业总成本		3,132,831.41	12,079,706.29
其中：营业成本	七、（二十六）	213,417.18	7,000,698.52
利息支出			
手续费及佣金支出			
退保金			
赔付支出净额			
提取保险责任准备金净额			
保单红利支出			
分保费用			
税金及附加	七、（二十七）	12,531.38	7,743.85
销售费用	七、（二十八）	28,274.47	561,488.63
管理费用	七、（二十九）	2,334,490.80	2,657,472.08
研发费用	七、（三十）	542,162.35	1,813,057.47
财务费用	七、（三十一）	1,955.23	39,245.74
其中：利息费用	七、（三十一）	54.34	33,232.25
利息收入	七、（三十一）	1,127.36	4,236.18
加：其他收益	七、（三十二）	1,774.74	4,511.74
投资收益（损失以“-”号填列）	七、（三十三）	148,365.35	175,994.79
其中：对联营企业和合营企业的投资收益（损失以“-”号填列）			
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）			
汇兑收益（损失以“-”号填列）			
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）			
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）	七、（三十四）	10,349.60	-874.84
信用减值损失（损失以“-”号填列）	七、（三十五）	-1,375,944.54	-216,996.34
资产减值损失（损失以“-”号填列）	七、（三十六）	-782,818.61	-2,306,530.40

资产处置收益（损失以“-”号填列）	七、（三十七）	-95,409.28	-53,668.98
三、营业利润（亏损以“-”号填列）		-5,162,513.48	-9,348,009.94
加：营业外收入	七、（三十八）		4,500.00
减：营业外支出	七、（三十九）	69,725.82	842,898.28
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		-5,232,239.30	-10,186,408.22
减：所得税费用	七、（四十）	1,153.72	399,811.98
五、净利润（净亏损以“－”号填列）		-5,233,393.02	-10,586,220.20
其中：被合并方在合并前实现的净利润			
（一）按经营持续性分类：	-	-	-
1.持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		-5,233,393.02	-10,586,220.20
2.终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）			
（二）按所有权归属分类：	-	-	-
1.少数股东损益（净亏损以“-”号填列）		-735.12	-2,564.46
2.归属于母公司所有者的净利润（净亏损以“-”号填列）		-5,232,657.90	-10,583,655.74
六、其他综合收益的税后净额			
（一）归属于母公司所有者的其他综合收益的税后净额			
1.不能重分类进损益的其他综合收益			
（1）重新计量设定受益计划变动额			
（2）权益法下不能转损益的其他综合收益			
（3）其他权益工具投资公允价值变动			
（4）企业自身信用风险公允价值变动			
（5）其他			
2.将重分类进损益的其他综合收益			
（1）权益法下可转损益的其他综合收益			
（2）其他债权投资公允价值变动			
（3）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			
（二）归属于少数股东的其他综合收益的税后净额			
七、综合收益总额		-5,233,393.02	-10,586,220.20
（一）归属于母公司所有者的综合收益总额		-5,232,657.90	-10,583,655.74
（二）归属于少数股东的综合收益总额		-735.12	-2,564.46
八、每股收益：			
（一）基本每股收益（元/股）		-0.10	-0.21
（二）稀释每股收益（元/股）		-0.10	-0.21

法定代表人：夏阳　　主管会计工作负责人：**夏淑华**　　会计机构负责人：**夏淑华**

（四） 母公司利润表

单位：元

项目	附注	2025 年	2024 年
一、营业收入	十三、（四）		5,129,260.38
减：营业成本	十三、（四）		5,142,631.45
税金及附加		12,531.38	7,743.85
销售费用		25,805.02	561,488.63
管理费用		1,935,807.65	2,342,532.22
研发费用		542,162.35	1,813,057.47
财务费用		-261.45	35,288.87
其中：利息费用		54.34	33,232.25
利息收入		411.79	1,492.88
加：其他收益		1,720.00	4,269.45
投资收益（损失以“-”号填列）	十三、（五）	148,365.35	175,994.79
其中：对联营企业和合营企业的投资收益（损失以“-”号填列）			
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）			
汇兑收益（损失以“-”号填列）			
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）			
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）		10,349.60	-874.84
信用减值损失（损失以“-”号填列）		-1,488,571.96	-331,960.68
资产减值损失（损失以“-”号填列）		-728,931.84	-38,715.00
资产处置收益（损失以“-”号填列）		-95,409.28	-53,668.98
二、营业利润（亏损以“-”号填列）		-4,668,523.08	-5,018,437.37
加：营业外收入			4,500.00
减：营业外支出		69,725.82	842,898.28
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		-4,738,248.90	-5,856,835.65
减：所得税费用		1,153.72	121,468.97
四、净利润（净亏损以“-”号填列）		-4,739,402.62	-5,978,304.62
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		-4,739,402.62	-5,978,304.62
（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		-4,739,402.62	-5,978,304.62
七、每股收益：			
（一）基本每股收益（元/股）			
（二）稀释每股收益（元/股）			

（五） 合并现金流量表

单位：元

项目	附注	2025 年	2024 年
一、经营活动产生的现金流量：			
销售商品、提供劳务收到的现金		5,551,050.00	16,016,230.00
客户存款和同业存放款项净增加额			
向中央银行借款净增加额			
向其他金融机构拆入资金净增加额			
收到原保险合同保费取得的现金			
收到再保险业务现金净额			
保户储金及投资款净增加额			
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			180.00
收到其他与经营活动有关的现金	七、（四十一）	219,040.00	1,747,364.94
经营活动现金流入小计		5,770,090.00	17,763,774.94
购买商品、接受劳务支付的现金		2,589,986.00	2,841,157.10
客户贷款及垫款净增加额			
存放中央银行和同业款项净增加额			
支付原保险合同赔付款项的现金			
为交易目的而持有的金融资产净增加额			
拆出资金净增加额			
支付利息、手续费及佣金的现金			
支付保单红利的现金			
支付给职工以及为职工支付的现金		1,793,525.32	3,723,562.90
支付的各项税费		12,531.38	75,012.86

支付其他与经营活动有关的现金	七、（四十一）	1,513,447.58	3,446,352.88
经营活动现金流出小计		5,909,490.28	10,086,085.74
经营活动产生的现金流量净额	七、（四十二）	-139,400.28	7,677,689.20
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金	七、（四十一）	16,877,225.05	6,120,418.06
取得投资收益收到的现金			
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额			
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			
收到其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流入小计		16,877,225.05	6,120,418.06
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金			
投资支付的现金	七、（四十一）	17,678,644.92	13,921,482.32
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		17,678,644.92	13,921,482.32
投资活动产生的现金流量净额		-801,419.87	-7,801,064.26
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			
发行债券收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流入小计			
偿还债务支付的现金			
分配股利、利润或偿付利息支付的现金			
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润			
支付其他与筹资活动有关的现金	七、（四十一）		624,843.50
筹资活动现金流出小计			624,843.50
筹资活动产生的现金流量净额			-624,843.50
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		-940,820.15	-748,218.56
加：期初现金及现金等价物余额		1,121,614.81	1,869,833.37
六、期末现金及现金等价物余额		180,794.66	1,121,614.81

法定代表人：夏阳　　主管会计工作负责人：**夏淑华**　　会计机构负责人：**夏淑华**

（六）　母公司现金流量表

单位：元

项目	附注	2025 年	2024 年

一、经营活动产生的现金流量：			
销售商品、提供劳务收到的现金		509,000.00	8,110,580.00
收到的税费返还			180.00
收到其他与经营活动有关的现金		1,205,269.48	8,173,041.30
经营活动现金流入小计		1,714,269.48	16,283,801.30
购买商品、接受劳务支付的现金		334,850.00	1,670,543.10
支付给职工以及为职工支付的现金		204,803.23	3,548,000.02
支付的各项税费		12,531.38	72,275.96
支付其他与经营活动有关的现金		1,196,046.89	3,116,168.42
经营活动现金流出小计		1,748,231.50	8,406,987.50
经营活动产生的现金流量净额		-33,962.02	7,876,813.80
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金		16,877,225.05	6,120,418.06
取得投资收益收到的现金			
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额			
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			
收到其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流入小计		16,877,225.05	6,120,418.06
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金			
投资支付的现金		17,678,644.92	13,921,482.32
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		17,678,644.92	13,921,482.32
投资活动产生的现金流量净额		-801,419.87	-7,801,064.26
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			
发行债券收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流入小计			
偿还债务支付的现金			
分配股利、利润或偿付利息支付的现金			
支付其他与筹资活动有关的现金			624,843.50
筹资活动现金流出小计			624,843.50
筹资活动产生的现金流量净额			-624,843.50
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		-835,381.89	-549,093.96
加：期初现金及现金等价物余额		835,915.06	1,385,009.02
六、期末现金及现金等价物余额		533.17	835,915.06

（七） 合并股东权益变动表

单位：元

项目	2025 年												
	归属于母公司所有者权益											少数股东权益	所有者权益合计
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润		
		优先股	永续债	其他									
一、上年期末余额	50,099,999.00				25,534.10				5,450,543.59		-22,074,825.40	-146,416.90	33,354,834.39
加：会计政策变更													
前期差错更正													
同一控制下企业合并													
其他													
二、本年期初余额	50,099,999.00				25,534.10				5,450,543.59		-22,074,825.40	-146,416.90	33,354,834.39
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）											-5,232,657.90	-735.12	-5,233,393.02
（一）综合收益总额											-5,232,657.90	-735.12	-5,233,393.02
（二）所有者投入和减少资本													
1．股东投入的普通股													
2．其他权益工具持有者投入资本													
3．股份支付计入所有者权益的金额													
4．其他													
（三）利润分配													

1．提取盈余公积													
2．提取一般风险准备													
3．对所有者（或股东）的分配													
4．其他													
（四）所有者权益内部结转													
1.资本公积转增资本（或股本）													
2.盈余公积转增资本（或股本）													
3.盈余公积弥补亏损													
4.设定受益计划变动额结转留存收益													
5.其他综合收益结转留存收益													
6.其他													
（五）专项储备													
1．本期提取													
2．本期使用													
（六）其他													
四、本年期末余额	50,099,999.00				25,534.10				5,450,543.59		-27,307,483.30	-147,152.02	28,121,441.37

项目	2024 年												
	归属于母公司所有者权益											少数股东权益	所有者权益合计
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润		
		优先股	永续债	其他									
一、上年期末余额	50,099,999.00				25,534.10				5,450,543.59		-11,491,169.66	-143,852.44	43,941,054.59
加：会计政策变更													

前期差错更正													
同一控制下企业合并													
其他													
二、本年期初余额	50,099,999.00				25,534.10				5,450,543.59		-11,491,169.66	-143,852.44	43,941,054.59
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）											-10,583,655.74	-2,564.46	-10,586,220.20
（一）综合收益总额											-10,583,655.74	-2,564.46	-10,586,220.20
（二）所有者投入和减少资本													
1．股东投入的普通股													
2．其他权益工具持有者投入资本													
3．股份支付计入所有者权益的金额													
4．其他													
（三）利润分配													
1．提取盈余公积													
2．提取一般风险准备													
3．对所有者（或股东）的分配													
4．其他													
（四）所有者权益内部结转													
1.资本公积转增资本（或股本）													
2.盈余公积转增资本（或股本）													
3.盈余公积弥补亏损													
4.设定受益计划变动额结转留存收益													

5.其他综合收益结转留存收益													
6.其他													
（五）专项储备													
1．本期提取													
2．本期使用													
（六）其他													
四、本年期末余额	50,099,999.00				25,534.10				5,450,543.59		-22,074,825.40	-146,416.90	33,354,834.39

法定代表人：夏阳　　主管会计工作负责人：**夏淑华**　　会计机构负责人：**夏淑华**

（八）　母公司股东权益变动表

单位：元

项目	2025 年											
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年期末余额	50,099,999.00				25,534.10				5,450,543.59		-20,792,286.19	34,783,790.50
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	50,099,999.00				25,534.10				5,450,543.59		-20,792,286.19	34,783,790.50
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）											-4,739,402.62	-4,739,402.62
（一）综合收益总额											-4,739,402.62	-4,739,402.62

（二）所有者投入和减少资本												
1．股东投入的普通股												
2．其他权益工具持有者投入资本												
3．股份支付计入所有者权益的金额												
4．其他												
（三）利润分配												
1．提取盈余公积												
2．提取一般风险准备												
3．对所有者（或股东）的分配												
4．其他												
（四）所有者权益内部结转												
1.资本公积转增资本（或股本）												
2.盈余公积转增资本（或股本）												
3.盈余公积弥补亏损												
4.设定受益计划变动额结转留存收益												
5.其他综合收益结转留存收益												
6.其他												
（五）专项储备												

1．本期提取												
2．本期使用												
（六）其他												
四、本年期末余额	50,099,999.00				25,534.10				5,450,543.59		-25,531,688.81	30,044,387.88

项目	2024 年											
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年期末余额	50,099,999.00				25,534.10				5,450,543.59		-14,813,981.57	40,762,095.12
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	50,099,999.00				25,534.10				5,450,543.59		-14,813,981.57	40,762,095.12
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）											-5,978,304.62	-5,978,304.62
（一）综合收益总额											-5,978,304.62	-5,978,304.62
（二）所有者投入和减少资本												
1．股东投入的普通股												
2．其他权益工具持有者投入资本												
3．股份支付计入所有者权益的金额												
4．其他												
（三）利润分配												
1．提取盈余公积												

2．提取一般风险准备												
3．对所有者（或股东）的分配												
4．其他												
（四）所有者权益内部结转												
1.资本公积转增资本（或股本）												
2.盈余公积转增资本（或股本）												
3.盈余公积弥补亏损												
4.设定受益计划变动额结转留存收益												
5.其他综合收益结转留存收益												
6.其他												
（五）专项储备												
1．本期提取												
2．本期使用												
（六）其他												
四、本年期末余额	50,099,999.00				25,534.10				5,450,543.59		-20,792,286.19	34,783,790.50

北京能为科技股份有限公司
2025 年度财务报表附注
（除另有注明外，所有金额均以人民币元为货币单位）

一、公司基本情况

（一）公司概况

北京能为科技股份有限公司（以下简称“本公司”或“公司”）于 2003 年 11 月 11 日在北京注册成立，注册地址：北京市丰台区西四环南路 19 号 1 号楼 412 室（园区）。

公司主要经营范围：技术推广服务；工程勘察设计；销售机械设备、电子产品、化工产品(不含一类易制毒及化学危险品)、仪器仪表；货物进出口、技术进出口、代理进出口；施工总承包、专业承包、劳务分包；机械设备维修,合同能源管理服务,系统集成服务、软件开发服务。

公司所处行业：其他污染治理行业。

公司主要产品与服务项目：智能电厂综合解决方案、电除尘综合解决方案、电站锅炉燃烧综合精确管理系统、输煤系统环境治理解决方案、电厂脱硫废水负压低温浓缩技术。

（二）财务报表的批准报出

本财务报表及财务报表附注已于 2026 年 4 月 27 日经本公司董事会批准。

二、本年度合并财务报表范围

本公司 2025 年度纳入合并范围的子公司共 7 户,详见附注“八、在其他主体中的权益”。本公司本期合并范围比上期增加 2 户，为万邦云巢新一代信息技术（上海）有限公司和万邦尼航空科技（上海）有限公司。

三、财务报表的编制基础

（一）编制基础

本公司财务报表以持续经营假设为基础，根据实际发生的交易和事项，按照财政部发布的《企业会计准则——基本准则》（财政部令第 33 号发布、财政部令第 76 号修订）、于 2006 年 2 月 15 日及其后颁布和修订的 41 项具体会计准则、企业会计准则应用指南、企业会计准则解释及其他相关规定（以下合称“企业会计准则”），以及中国证券监督管理委员会《公开发行证券的公司信息披露编报规则第 15 号——财务报告的一般规定》(2023 年修订）的披露规定编制。

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

（二）持续经营

截至 2025 年 12 月 31 日,本公司净资产为 28,124,028.77 元，2025 年度发生归属于母公司所有者的净亏损-5,230,070.50 元，累计亏损额-27,304,895.90 元，且公司本年度经营活动产生的现金流量净额为-139,400.28 元。

2025 年能为公司涉及股东损害公司债权人利益责任纠纷案件，原告上海威克鲍尔通信科技有限公司向法院提起诉讼保全申请，公司银行账户被冻结，截止 2025 年 12 月 31 日冻结金额 669,830.22 元，截至审计报告日，银行账户已解冻，恢复正常，银行账户被冻结期间对公司生产经营产生一定的不利影响。

这些情况可能导致公司持续经营能力产生重大不确定性。

针对上述情况，公司拟采取措施如下：

公司通过全资子公司四川能为环保科技有限公司代为支付员工工资、日常报销、供应商货款等必要支出，确保核心团队稳定、供应链不间断、日常经营不停摆。

公司紧扣国家“双碳”战略与新能源产业发展机遇，重点跟进光伏发电、碳捕集等核心项目。

公司持续推进成本精细化管理，通过优化组织架构、精简冗余岗位、提升人员效能等方式合理削减人力成本。

公司加强应收账款全流程管控，加大催收力度，加速资金回笼。

上述改善措施将有助于公司维持持续经营能力，且实施上述措施不存在重大障碍，本公司将自本报告期末起至少 12 个月内具备持续经营能力。

四、重要会计政策和会计估计

（一）遵循企业会计准则的声明

公司所编制的财务报表符合企业会计准则的要求，真实、完整地反映了报告期合并及公司的财务状况、经营成果、股东权益变动和现金流量等有关信息。此外，本公司的财务报表在所有重大方面符合中国证券监督管理委员会 2023 年修订的《公开发行证券的公司信息披露编报规则第 15 号——财务报告的一般规定》有关财务报表及其附注的披露要求。

（二）会计期间

本公司的会计期间分为年度和中期，会计中期指短于一个完整的会计年度的报告期间。本公司会计年度采用公历年度，即每年自 1 月 1 日起至 12 月 31 日止。

（三）记账本位币

人民币为本公司及境内子公司经营所处的主要经济环境中的货币，本公司及境内子公司以人民币为记账本位币。本公司编制本财务报表时所采用的货币为人民币。

（四）记账基础和计价原则

会计核算以权责发生制为基础，除特别说明的计价基础外，均以历史成本为计价原则。

（五）同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

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

（1）同一控制下企业合并

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

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

合并方为进行企业合并发生的各项直接费用，于发生时计入当期损益。

（2）非同一控制下企业合并

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

对于非同一控制下的企业合并，合并成本包含购买日购买方为取得对被购买方的控制权而付出的资产、发生或承担的负债以及发行的权益性证券的公允价值，为企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他管理费用于发生时计入当期损益。购买方作为合并对价发行的权益性证券或债务性证券的交易费用，计入权益性证券或债务性证券的初始确认金额。所涉及的或有对价按其在购买日的公允价值计入合并成本，购买日后 12 个月

内出现对购买日已存在情况的新的或进一步证据而需要调整或有对价的，相应调整合并商誉。购买方发生的合并成本及在合并中取得的可辨认净资产按购买日的公允价值计量。合并成本大于合并中取得的被购买方于购买日可辨认净资产公允价值份额的差额，确认为商誉。合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的，首先对取得的被购买方各项可辨认资产、负债及或有负债的公允价值以及合并成本的计量进行复核，复核后合并成本仍小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的，其差额计入当期损益。

购买方取得被购买方的可抵扣暂时性差异，在购买日因不符合递延所得税资产确认条件而未予确认的，在购买日后 12 个月内，如取得新的或进一步的信息表明购买日的相关情况已经存在，预期被购买方在购买日可抵扣暂时性差异带来的经济利益能够实现的，则确认相关的递延所得税资产，同时减少商誉，商誉不足冲减的，差额部分确认为当期损益；除上述情况以外，确认与企业合并相关的递延所得税资产的，计入当期损益。

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

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

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

（六）合并财务报表的编制方法

（1）合并财务报表范围的确定原则

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

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

（2）合并财务报表编制的方法

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

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

公司内所有重大往来余额、交易及未实现利润在合并财务报表编制时予以抵销。

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

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

本公司通过多次交易分步处置对子公司股权投资直至丧失控制权的，需区分处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易是否属于一揽子交易。处置对子公司股权投资的各项交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况，通常表明应将多次交易事项作为一揽子交易进行会计处理：①这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立的；②

这些交易整体才能达成一项完整的商业结果；③一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生；④一项交易单独看是不经济的，但是和其他交易一并考虑时是经济的。不属于一揽子交易的，对其中的每一项交易视情况分别按照“不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的长期股权投资”和“因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司的控制权”（详见前段）适用的原则进行会计处理。处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易属于一揽子交易的，将各项交易作为一项处置子公司并丧失控制权的交易进行会计处理；但是，在丧失控制权之前每一次处置价款与处置投资对应的享有该子公司净资产份额的差额，在合并财务报表中确认为其他综合收益，在丧失控制权时一并转入丧失控制权当期的损益。

（七）合营安排的分类及共同经营的会计处理方法

合营安排指一项由两个或两个以上的参与方共同控制的安排。共同控制，是指按照相关约定对某项安排所共有的控制，并且该安排的相关活动必须经过分享控制权的参与方一致同意后才能决策。在判断是否存在共同控制时，应该首先判断所有参与方或参与方组合是否集体控制该安排，其次判断该安排相关活动的决策是否必须经过这些集体控制该安排的参与方一致同意。

本公司根据在合营安排中享有的权利和承担的义务确定合营安排的分类。合营安排分为共同经营和合营企业。

共同经营，是指合营方享有该安排相关资产且承担该安排相关负债的合营安排。本公司确认其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：

1、确认单独所持有的资产，以及按其份额确认共同持有的资产；

2、确认单独所承担的负债，以及按其份额确认共同承担的负债；

3、确认出售其享有的共同经营产出份额所产生的收入；

4、按其份额确认共同经营因出售产出所产生的收入；

5、确认单独所发生的费用，以及按其份额确认共同经营发生的费用。

（八）现金及现金等价物的确定标准

在编制现金流量表时，将本公司库存现金以及可以随时用于支付的存款确认为现金。将本公司持有的同时具备期限短（从购买日起三个月内到期）、流动性强、易于转换为已知现金、价值变动风险很小四个条件的投资，确定为现金等价物。

（九）外币业务和外币报表折算

1、外币业务折算

外币业务采用交易发生日的即期汇率作为折算汇率将外币金额折合成人民币记账。

外币货币性项目余额按资产负债表日即期汇率折算，由此产生的汇兑差额，除属于与购建符合资本化条件的资产相关的外币专门借款产生的汇兑差额按照借款费用资本化的原则处理外，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，由此产生的汇兑差额计入当期损益或其他综合收益。

2、外币报表折算

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。按照上述折算产生的外币财务报表折算差额，在其他综合收益项目下单独列示“外币报表折算差额”项目。

处置境外经营时，将资产负债表中其他综合收益项目下列示的、与该境外经营相关的外币财务报表折算差额，自其他综合收益项目转入处置当期损益；部分处置境外经营的，按处置的比例计算处置部分的外币财务报表折算差额，转入处置当期损益。

（十）金融工具

金融工具，是指形成一方的金融资产并形成其他方的金融负债或权益工具的合同。在本公司成为金融工具合同的一方时确认一项金融资产或金融负债。

1、金融工具的分类

本公司根据管理金融资产的业务模式和金融资产的合同现金流量特征，将金融资产划分为：以摊余成本计量的金融资产；以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产；以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

2、金融资产的确认和计量

金融资产在初始确认时以公允价值计量。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，相关交易费用直接计入当期损益；对于其他类别的金融资产，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。

（1）以摊余成本计量的金融资产

本公司管理以摊余成本计量的金融资产的业务模式为以收取合同现金流量为目标，且此类金融资产的合同现金流量特征与基本借贷安排相一致，即在特定日期产生的现金流量，

仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。本公司对于此类金融资产，采用实际利率法，按照摊余成本进行后续计量，其摊销或减值产生的利得或损失，计入当期损益。

（2）以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产

本公司管理此类金融资产的业务模式为既以收取合同现金流量为目标又以出售为目标，且此类金融资产的合同现金流量特征与基本借贷安排相一致。本公司对此类金融资产按照公允价值计量且其变动计入其他综合收益，但减值损失或利得、汇兑损益和按照实际利率法计算的利息收入计入当期损益。

此外，本公司将部分非交易性权益工具投资指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产。本公司将该类金融资产的相关股利收入计入当期损益，公允价值变动计入其他综合收益。当该金融资产终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失将从其他综合收益转入留存收益，不计入当期损益。

（3）以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

本公司将上述以摊余成本计量的金融资产和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产之外的金融资产，分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。此外，在初始确认时，本公司为了消除或显著减少会计错配，将部分金融资产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。对于此类金融资产，本公司采用公允价值进行后续计量，公允价值变动计入当期损益。

3、金融负债的分类、确认和计量

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和其他金融负债。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，相关交易费用直接计入当期损益，其他金融负债的相关交易费用计入其初始确认金额。

（1）以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，包括交易性金融负债（含属于金融负债的衍生工具）和初始确认时指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。

交易性金融负债（含属于金融负债的衍生工具），按照公允价值进行后续计量，除与套期会计有关外，公允价值变动计入当期损益。

被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，该负债由本公司自身信用风险变动引起的公允价值变动计入其他综合收益，且终止确认该负债时，计入其他综合收益的自身信用风险变动引起的其公允价值累计变动额转入留存收益。其余公允价值变动计入当期损益。若按上述方式对该等金融负债的自身信用风险变动的影响进行处理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（包括企业自身信用风险变动

的影响金额）计入当期损益。

（2）其他金融负债

除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、财务担保合同外的其他金融负债分类为以摊余成本计量的金融负债，按摊余成本进行后续计量，终止确认或摊销产生的利得或损失计入当期损益。

4、金融资产转移的确认依据和计量方法

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

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

金融资产整体转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产的账面价值及因转移而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之和的差额计入当期损益。

金融资产部分转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产的账面价值在终止确认及未终止确认部分之间按其相对的公允价值进行分摊，并将因转移而收到的对价与应分摊至终止确认部分的原计入其他综合收益的公允价值变动累计额之和与分摊的前述账面金额之差额计入当期损益。

本公司对采用附追索权方式出售的金融资产，或将持有的金融资产背书转让，需确定该金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬是否已经转移。已将该金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方的，终止确认该金融资产；保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，不终止确认该金融资产；既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，则继续判断企业是否对该资产保留了控制，并根据前面各段所述的原则进行会计处理。

5、金融负债终止确认

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）。本公司（借入方）与借出方签订协议，以承担新金融负债的方式替换原金融负债，且新金融负债与原金融负债的合同条款实质上不同的，终止确认原金融负债，同时确认一项新金融负债。本公司对原金融负债（或其一部分）的合同条款作出实质性修改的，

终止确认原金融负债，同时按照修改后的条款确认一项新金融负债。

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。

6、金融资产和金融负债的抵销

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

7、金融资产和金融负债公允价值的确定方法

公允价值，是指市场参与者在计量日发生的有序交易中，出售一项资产所能收到或者转移一项负债所需支付的价格。金融工具存在活跃市场的，本公司采用活跃市场中的报价确定其公允价值。活跃市场中的报价是指易于定期从交易所、经纪商、行业协会、定价服务机构等获得的价格，且代表了在公平交易中实际发生的市场交易的价格。金融工具不存在活跃市场的，本公司采用估值技术确定其公允价值。估值技术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当前的公允价值、现金流量折现法和期权定价模型等。在估值时，公司采用在当前情况下适用并且有足够可利用数据和其他信息支持的估值技术，选择与市场参与者在相关资产或负债的交易中所考虑的资产或负债特征相一致的输入值，并尽可能优先使用相关可观察输入值。在相关可观察输入值无法取得或取得不切实可行的情况下，使用不可观察输入值。

8、权益工具

权益工具是指能证明拥有本公司在扣除所有负债后的资产中的剩余权益的合同。本公司发行（含再融资）、回购、出售或注销权益工具作为权益的变动处理，与权益性交易相关的交易费用从权益中扣减。本公司不确认权益工具的公允价值变动。

本公司权益工具在存续期间分派股利（含分类为权益工具的工具所产生的“利息”）的，作为利润分配处理。

（十一）金融资产减值

本公司以单项或组合的方式对以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具）和财务担保合同等的预期信用损失进行估计。

本公司考虑有关过去事项、当前状况以及对未来经济状况的预测等合理且有依据的信息，以发生违约的风险为权重，计算合同应收的现金流量与预期能收到的现金流量之间差额

的现值的概率加权金额，确认预期信用损失。如果该金融工具的信用风险自初始确认后已显著增加，本公司按照相当于该金融工具整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备；如果该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加，本公司按照相当于该金融工具未来 12 个月内预期信用损失的金额计量其损失准备。由此形成的损失准备的增加或转回金额，作为减值损失或利得计入当期损益。

本公司通过比较金融工具在资产负债表日发生违约的风险与在初始确认日发生违约的风险，以确定金融工具预计存续期内发生违约风险的相对变化，以评估金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。通常逾期超过 30 日，本公司即认为该金融工具的信用风险已显著增加，除非有确凿证据证明该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。

如果金融工具于资产负债表日的信用风险较低，本公司即认为该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。

如果有客观证据表明某项金融资产已经发生信用减值，则本公司在单项基础上对该金融资产计提减值准备。

对于由《企业会计准则第 14 号——收入》(2017)规范的交易形成的应收款项和合同资产，无论是否包含重大融资成分，本公司始终按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备。

对于租赁应收款，本公司选择始终按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备。

本公司不再合理预期金融资产合同现金流量能够全部或部分收回的，直接减记该金融资产的账面余额。

1、应收票据

应收票据项目，反映资产负债表日以摊余成本计量的、企业因销售商品、提供服务等收到的商业汇票，包括银行承兑汇票和商业承兑汇票。

（1）预期信用损失的确定方法

本公司对由收入准则规范的交易形成的应收款项（无论是否包含重大融资成分），按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备。

本公司基于单项和组合评估应收款项的预期信用损失。如果有客观证据表明某项应收款项已经发生信用减值，则本公司对该应收款项在单项资产的基础上确定预期信用损失。对于划分为组合的应收款项，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。

组合名称	组合内容	确定依据
应收票据[组合 1]	商业承兑汇票	通过违约风险敞口和整个存续期预计信用损失率，计算预期信用损失
应收票据[组合 2]	银行承兑汇票	通过违约风险敞口和整个存续期预计信用损失率，该组合预期信用损失率为 0%

（2）预期信用损失的会计处理方法

信用损失准备的增加或转回金额，作为减值损失或利得计入当期损益。

2、应收账款

应收账款项目，反映资产负债表日以摊余成本计量的、企业因销售商品、提供服务等经营活动应收取的款项。

（1）预期信用损失的确定方法

本公司对由收入准则规范的交易形成的应收款项（无论是否包含重大融资成分），按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备。

本公司基于单项和组合评估应收款项的预期信用损失。如果有客观证据表明某项应收款项已经发生信用减值，则本公司对该应收款项在单项资产的基础上确定预期信用损失。对于划分为组合的应收款项，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。

组合名称	组合内容
应收账款[组合 1]	本组合以预期信用损失计提坏账准备的应收账款
应收账款[组合 2]	对于应收合并范围内关联方款项

（2）预期信用损失的会计处理方法

信用损失准备的增加或转回金额，作为减值损失或利得计入当期损益。

3、其他应收款

其他应收款项目，反映资产负债表日“应收利息”、“应收股利”和“其他应收款”。其中的“应收利息”仅反映相关金融工具已到期可收取但于资产负债表日尚未收到的利息。

（1）预期信用损失的确定方法

本公司基于单项和组合评估其他应收款的预期信用损失。如果有客观证据表明某项其他应收款已经发生信用减值，则本公司对该其他应收款在单项资产的基础上确定预期信用损失。对于划分为组合的其他应收款，本公司依据其信用风险自初始确认后是否已经显著增加，采用相当于未来 12 个月内或整个存续期的预期信用损失的金额计量减值损失。

组合名称	组合内容
其他应收款[组合 1]	本组合以预期信用损失计提坏账准备的其他应收款
其他应收款[组合 2]	对于应收合并范围内关联方款项

本公司在每个资产负债表日评估相关其他应收款的信用风险自初始确认后的变动情况。

若该其他应收款的信用风险自初始确认后已显著增加，本公司按照相当于该其他应收款整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备；若该其他应收款的信用风险自初始确认后并未显著增加，本公司按照相当于该其他应收款未来 12 个月内预期信用损失的金额计量其损失准备。

（2）预期信用损失的会计处理方法

信用损失准备的增加或转回金额，作为减值损失或利得计入当期损益。

本公司在前一会计期间已经按照相当于其他应收款整个存续期内预期信用损失的金额计量了损失准备，但在当期资产负债表日，该其他应收款已不再属于自初始确认后信用风险显著增加的情形的，本公司在当期资产负债表日按照相当于未来 12 个月内预期信用损失的金额计量该其他应收款的损失准备，由此形成的损失准备的转回金额作为减值利得计入当期损益。

（十二）存货

1、存货的分类

存货主要包括原材料、库存商品、合同履约成本等。

2、取得和发出存货的计价方法

取得存货时按照成本进行计量。存货成本包括采购成本、加工成本和其他成本。

领用和发出时按加权平均法计价。

3、存货可变现净值的确定依据及存货跌价准备的计提方法

期末对存货进行全面清查后，按存货的成本与可变现净值孰低提取或调整存货跌价准备。

产成品、库存商品和用于出售的材料等直接用于出售的商品存货，在正常生产经营过程中，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。

期末按照单个存货项目计提存货跌价准备；但对于数量繁多、单价较低的存货，按照存货类别计提存货跌价准备；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，则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，减记的金额予以恢复，并在原已计提的存

货跌价准备金额内转回，转回的金额计入当期损益。

4、存货的盘存制度

采用永续盘存制。

5、低值易耗品和包装物的摊销方法

（1）低值易耗品于领用时按一次摊销法摊销；

（2）包装物于领用时按一次摊销法摊销。

（十三）合同资产

本公司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的，确认为合同资产。本公司拥有的、无条件(即，仅取决于时间流逝)向客户收取对价的权利作为应收款项单独列示。

1、合同资产预期信用损失的确定方法及会计处理方法

本公司对由收入准则规范的交易形成的合同资产（无论是否包含重大融资成分），按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备。

本公司基于单项和组合评估合同资产的预期信用损失。如果有客观证据表明某项合同资产已经发生信用减值，则本公司对该合同资产在单项资产的基础上确定预期信用损失。对于划分为组合的合同资产，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。

组合名称	组合内容
合同资产[组合 1]	质保金及履约保证金
合同资产[组合 2]	工程施工服务

预期信用损失的会计处理方法，信用损失准备的增加或转回金额，作为减值损失或利得计入当期损益。

（十四）持有待售资产

1、持有待售的非流动资产或处置组的确认标准

公司主要通过出售（包括具有商业实质的非货币性资产交换，下同）而非持续使用一项非流动资产或处置组收回其账面价值的，应当将其划分为持有待售类别。

公司将同时满足下列条件的非流动资产或处置组划分为持有待售类别：

（1）根据类似交易中出售此类资产或处置组的惯例，在当前状况下即可立即出售；

（2）出售极可能发生，即公司已经就一项出售计划作出决议且获得确定的购买承诺，

预计出售将在一年内完成。有关规定要求公司相关权力机构或者监管部门批准后方可出售的，已经获得批准。

确定的购买承诺，是指公司与其他方签订的具有法律约束力的购买协议，该协议包含交易价格、时间和足够严厉的违约惩罚等重要条款，使协议出现重大调整或者撤销的可能性极小。

2、持有待售的非流动资产或处置组的会计处理方法

公司初始计量或在资产负债表日重新计量持有待售的非流动资产或处置组时，其账面价值高于公允价值减去出售费用后的净额的，将账面价值减记至公允价值减去出售费用后的净额，减记的金额确认为资产减值损失，计入当期损益，同时计提持有待售资产减值准备。

（1） 对于持有待售的固定资产，应当调整该项固定资产的预计净残值，使该项固定资产的预计净残值能够反映其公允价值减去处置费用后的金额，但不得超过符合持有待售条件时该项固定资产的原账面价值，原账面价值高于调整后预计净残值的差额，应作为资产减值损失计入当期损益。持有待售的固定资产不计提折旧，按照账面价值与公允价值减去处置费用后的净额孰低进行计量。

（2）对于持有待售的联营企业或合营企业的权益性投资，自划分至持有待售之日起，停止按权益法核算。

（3） 对于出售的对子公司的投资将导致本公司丧失对子公司的控制权的，无论出售后本公司是否保留少数股东权益，本公司在拟出售的对子公司投资满足持有待售类别划分条件时，在母公司个别财务报表中将对子公司投资整体划分为持有待售类别，在合并财务报表中将子公司所有资产和负债划分为持有待售类别。

3、不再满足持有待售确认条件时的会计处理

（1） 某项资产或处置组被划归为持有待售，但后来不再满足持有待售固定资产确认条件的，本公司停止将其划归为持有待售，并按照下列两项金额中较低者计量：

①该资产或处置组被划归为持有待售之前的账面价值，按照其假定在没有被划归为持有待售的情况下原应确认的折旧、摊销或减值进行调整后的金额；

②决定不再出售之日的再收回金额。

（2）已划分为持有待售的对联营企业或合营企业的权益性投资，不再符合持有待售资产分类条件的，本公司从其被分类为持有待售资产之日起采用权益法进行追溯调整。

4、其他持有待售非流动资产的会计处理

符合持有待售条件的无形资产等其他非流动资产，比照上述原则处理，此处所指其他

非流动资产不包括递延所得税资产、职工薪酬形成的资产、《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》规范的金融资产、以公允价值计量的投资性房地产和生物资产、保险合同中产生的合同权利。

（十五）长期股权投资

1、共同控制、重大影响的判断标准

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

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

2、 初始投资成本的确定

（1）企业合并形成的长期股权投资

同一控制下的企业合并：公司以支付现金、转让非现金资产或承担债务方式以及以发行权益性证券作为合并对价的，在合并日按照取得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。因追加投资等原因能够对同一控制下的被投资单位实施控制的，在合并日根据合并后应享有被合并方净资产在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额，确定长期股权投资的初始投资成本。合并日长期股权投资的初始投资成本，与达到合并前的长期股权投资账面价值加上合并日进一步取得股份新支付对价的账面价值之和的差额，调整股本溢价，股本溢价不足冲减的，冲减留存收益。

非同一控制下的企业合并：公司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。因追加投资等原因能够对非同一控制下的被投资单位实施控制的，按照原持有的股权投资账面价值加上新增投资成本之和，作为改按成本法核算的初始投资成本。

（2）其他方式取得的长期股权投资

以支付现金方式取得的长期股权投资，按照实际支付的购买价款作为初始投资成本。

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

在非货币性资产交换具备商业实质和换入资产或换出资产的公允价值能够可靠计量的前提下，非货币性资产交换换入的长期股权投资以换出资产的公允价值和应支付的相关税费确定其初始投资成本，除非有确凿证据表明换入资产的公允价值更加可靠；不满足上述前提

的非货币性资产交换，以换出资产的账面价值和应支付的相关税费作为换入长期股权投资的初始投资成本。

通过债务重组取得的长期股权投资，其初始投资成本按照公允价值为基础确定。

3、后续计量及损益确认方法

（1）成本法核算的长期股权投资

公司对子公司的长期股权投资，采用成本法核算。除取得投资时实际支付的价款或对价中包含的已宣告但尚未发放的现金股利或利润外，公司按照享有被投资单位宣告发放的现金股利或利润确认当期投资收益。

（2）权益法核算的长期股权投资

对联营企业和合营企业的长期股权投资，采用权益法核算。初始投资成本大于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的差额，不调整长期股权投资的初始投资成本；初始投资成本小于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的差额，计入当期损益。

公司按照应享有或应分担的被投资单位实现的净损益和其他综合收益的份额，分别确认投资收益和其他综合收益，同时调整长期股权投资的账面价值；按照被投资单位宣告分派的利润或现金股利计算应享有的部分，相应减少长期股权投资的账面价值；对于被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外所有者权益的其他变动，调整长期股权投资的账面价值并计入所有者权益。

在确认应享有被投资单位净损益的份额时，以取得投资时被投资单位可辨认净资产的公允价值为基础，并按照公司的会计政策及会计期间，对被投资单位的净利润进行调整后确认。在持有投资期间，被投资单位编制合并财务报表的，以合并财务报表中的净利润、其他综合收益和其他所有者权益变动中归属于被投资单位的金额为基础进行核算。

在公司确认应分担被投资单位发生的亏损时，按照以下顺序进行处理：首先，冲减长期股权投资的账面价值。其次，长期股权投资的账面价值不足以冲减的，以其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益账面价值为限继续确认投资损失，冲减长期应收项目等的账面价值。最后，经过上述处理，按照投资合同或协议约定企业仍承担额外义务的，按预计承担的义务确认预计负债，计入当期投资损失。

（3）长期股权投资的处置

处置长期股权投资，其账面价值与实际取得价款的差额，计入当期损益。

采用权益法核算的长期股权投资，在处置该项投资时，采用与被投资单位直接处置相

关资产或负债相同的基础，按相应比例对原计入其他综合收益的部分进行会计处理。因被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动而确认的所有者权益，按比例结转入当期损益，由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

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

因处置部分股权投资、因其他投资方对子公司增资而导致本公司持股比例下降等原因丧失了对被投资单位控制权的，在编制个别财务报表时，剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或重大影响的，改按权益法核算，并对该剩余股权视同自取得时即采用权益法核算进行调整；剩余股权不能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按金融工具确认和计量准则的有关规定进行会计处理，其在丧失控制之日的公允价值与账面价值间的差额计入当期损益。

处置的股权是因追加投资等原因通过企业合并取得的，在编制个别财务报表时，处置后的剩余股权采用成本法或权益法核算的，购买日之前持有的股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益和其他所有者权益按比例结转；处置后的剩余股权改按金融工具确认和计量准则进行会计处理的，其他综合收益和其他所有者权益全部结转。

（十六）固定资产

1、固定资产确认条件

固定资产是指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的，使用寿命超过一个会计年度的有形资产。固定资产仅在与其有关的经济利益很可能流入本公司，且其成本能够可靠地计量时才予以确认。固定资产按成本并考虑预计弃置费用因素的影响进行初始计量。

2、固定资产分类及折旧政策

本公司固定资产折旧采用年限平均法分类计提，根据固定资产类别、预计使用寿命和预计净残值率确定折旧率。如固定资产各组成部分的使用寿命不同或者以不同方式为企业提供经济利益，则选择不同折旧率或折旧方法，分别计提折旧。其中，已计提减值准备的固定资产，还应扣除已计提的固定资产减值准备累计金额计算确定折旧率。

每年年度终了，本公司对固定资产的使用寿命、预计净残值和折旧方法进行复核。使

用寿命预计数与原先估计数有差异的，调整固定资产使用寿命；预计净残值预计数与原先估计数有差异的，调整预计净残值。

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

固定资产自达到预定可使用状态时开始计提折旧，终止确认时或划分为持有待售非流动资产时停止计提折旧。

各类固定资产折旧年限和年折旧率如下：

类别	折旧方法	折旧年限（年）	残值率（%）	年折旧率（%）
运输设备	平均年限法	5-8	5.00	11.88-19.00
电子设备	平均年限法	3	5.00	31.67
办公家具	平均年限法	3-8	5.00	11.88-31.67
机器设备	平均年限法	3-10	5.00	9.50-31.67

预计净残值是指假定固定资产预计使用寿命已满并处于使用寿命终了时的预期状态，本公司目前从该项资产处置中获得的扣除预计处置费用后的金额。

3、固定资产后续支出的会计处理

固定资产的后续支出是指固定资产在使用过程中发生的更新改造支出、修理费用等。

固定资产的更新改造等后续支出，满足本公司固定资产确认条件的，扣除被替换部分的账面价值后，计入固定资产成本；不满足本公司固定资产确认条件的固定资产修理费用等，应当在发生时计入当期损益。

4、固定资产减值准备的确认标准、计提方法

本公司在每期末判断固定资产是否存在可能发生减值的迹象。

固定资产存在减值迹象的，估计其可收回金额。可收回金额根据固定资产的公允价值减去处置费用后的净额与固定资产预计未来现金流量的现值两者之间较高者确定。

当固定资产的可收回金额低于其账面价值的，将固定资产的账面价值减记至可收回金额，减记的金额确认为固定资产减值损失，计入当期损益，同时计提相应的固定资产减值准备。

固定资产减值损失确认后，减值固定资产的折旧在未来期间作相应调整，以使该固定资产在剩余使用寿命内，系统地分摊调整后的固定资产账面价值（扣除预计净残值）。

固定资产的减值损失一经确认，在以后会计期间不再转回。

有迹象表明一项固定资产可能发生减值的，本公司以单项固定资产为基础估计其可收

回金额。本公司难以对单项固定资产的可收回金额进行估计的，以该固定资产所属的资产组为基础确定资产组的可收回金额。

（十七）借款费用

1、借款费用资本化的确认原则

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

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。

借款费用同时满足下列条件时开始资本化：

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

（2）借款费用已经发生；

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

2、借款费用资本化期间

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

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

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

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

3、借款费用暂停资本化期间

符合资本化条件的资产在购建或生产过程中发生的非正常中断、且中断时间连续超过 3 个月的，则借款费用暂停资本化；该项中断如是所购建或生产的符合资本化条件的资产达到预定可使用状态或者可销售状态必要的程序，则借款费用继续资本化。在中断期间发生的借

款费用确认为当期损益，直至资产的购建或者生产活动重新开始后借款费用继续资本化。

4、借款费用资本化金额的计算方法

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

对于为购建或者生产符合资本化条件的资产而占用的一般借款，根据累计资产支出超过专门借款部分的资产支出加权平均数乘以所占用一般借款的资本化率，计算确定一般借款应予资本化的利息金额。资本化率根据一般借款加权平均利率计算确定。

借款存在折价或者溢价的，按照实际利率法确定每一会计期间应摊销的折价或者溢价金额，调整每期利息金额。

（十八）使用权资产

1、使用权资产确认条件

使用权资产是指本公司作为承租人可在租赁期内使用租赁资产的权利。本公司在租赁期开始日对租赁确认使用权资产。使用权资产在同时满足经济利益很可能流入、成本能够可靠计量时予以确认。

2、使用权资产的初始计量

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。

3、使用权资产的后续计量

（1）本公司采用成本模式对使用权资产进行后续计量。

（2）本公司对使用权资产计提折旧。能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，本公司在租赁资产剩余使用寿命内计提折旧。无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁

资产所有权的，本公司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。

（3）本公司按照变动后的租赁付款额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时，如使用权资产账面价值已调减至零，但租赁负债仍需进一步调减的，将剩余金额计入当期损益。

（4）资产负债表日，有迹象表明使用权资产发生减值的，按照账面价值高于可收回金额的差额计提相应的减值准备。

（十九）无形资产

1、无形资产的确认

无形资产，是指本公司拥有或者控制的没有实物形态的可辨认非货币性资产。同时满足下列条件时，无形资产才予以确认：

（1）与该无形资产有关的经济利益很可能流入本公司；

（2）该无形资产的成本能够可靠地计量。

2、无形资产的计价方法

（1）公司取得无形资产时按成本进行初始计量。

外购无形资产的成本，包括购买价款、相关税费以及直接归属于使该项资产达到预定用途所发生的其他支出。购买无形资产的价款超过正常信用条件延期支付，实质上具有融资性质的，无形资产的成本以购买价款的现值为基础确定。

债务重组取得债务人用以抵债的无形资产，以该无形资产的公允价值为基础确定其入账价值，并将重组债务的账面价值与该用以抵债的无形资产公允价值之间的差额，计入当期损益；

在非货币性资产交换具备商业实质且换入资产或换出资产的公允价值能够可靠计量的前提下，非货币性资产交换换入的无形资产以换出资产的公允价值为基础确定其入账价值，除非有确凿证据表明换入资产的公允价值更加可靠；不满足上述前提的非货币性资产交换，以换出资产的账面价值和应支付的相关税费作为换入无形资产的成本，不确认损益。

以同一控制下的企业吸收合并方式取得的无形资产按被合并方的账面价值确定其入账价值；以非同一控制下的企业吸收合并方式取得的无形资产按公允价值确定其入账价值。

内部自行开发的无形资产，其成本包括：开发该无形资产时耗用的材料、劳务成本、注册费、在开发过程中使用的其他专利权和特许权的摊销以及满足资本化条件的利息费用，以及为使该无形资产达到预定用途前所发生的其他直接费用。

（2）无形资产的后续计量

在取得无形资产时分析判断其使用寿命。

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

3、无形资产减值准备的计提

对于使用寿命确定的无形资产，如有明显减值迹象的，期末进行减值测试。

对于使用寿命不确定的无形资产，每期末进行减值测试。

对无形资产进行减值测试，估计其可收回金额。有迹象表明一项无形资产可能发生减值的，公司以单项无形资产为基础估计其可收回金额。公司难以对单项资产的可收回金额进行估计的，以该无形资产所属的资产组为基础确定无形资产组的可收回金额。

可收回金额根据无形资产的公允价值减去处置费用后的净额与无形资产预计未来现金流量的现值两者之间较高者确定。

当无形资产的可收回金额低于其账面价值的，将无形资产的账面价值减记至可收回金额，减记的金额确认为无形资产减值损失，计入当期损益，同时计提相应的无形资产减值准备。

无形资产减值损失确认后，减值无形资产的折耗或者摊销费用在未来期间作相应调整，以使该无形资产在剩余使用寿命内，系统地分摊调整后的无形资产账面价值（扣除预计净残值）。

无形资产的减值损失一经确认，在以后会计期间不再转回。

（二十）长期资产减值

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

减值测试结果表明资产的可收回金额低于其账面价值的，按其差额计提减值准备并计入减值损失。可收回金额为资产的公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间的较高者。资产的公允价值根据公平交易中销售协议价格确定；不存在销售协议但存在资产活跃市场的，公允价值按照该资产的买方出价确定；不存在销售协议和资产活跃市场的，则以可获取的最佳信息为基础估计资产的公允价值。处置费用包括与资产处置

有关的法律费用、相关税费、搬运费以及为使资产达到可销售状态所发生的直接费用。资产预计未来现金流量的现值，按照资产在持续使用过程中和最终处置时所产生的预计未来现金流量，选择恰当的折现率对其进行折现后的金额加以确定。资产减值准备按单项资产为基础计算并确认，如果难以对单项资产的可收回金额进行估计的，以该资产所属的资产组确定资产组的可收回金额。资产组是能够独立产生现金流入的最小资产组合。

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

上述资产减值损失一经确认，以后期间不予转回价值得以恢复的部分。

（二十一）长期待摊费用

对于已经发生但应由本期和以后各期负担的分摊期限在 1 年以上的各项费用，包括经营租入固定资产改良支出，作为长期待摊费用按预计受益年限分期摊销。如果长期待摊费用项目不能使以后会计期间受益的，则将其尚未摊销的摊余价值全部转入当期损益。

（二十二）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服务的义务部分确认为合同负债。

（二十三）职工薪酬

本公司职工薪酬主要包括短期职工薪酬、离职后福利、辞退福利以及其他长期职工福利。

1、短期薪酬

本公司在职工为本公司提供服务的会计期间，将实际发生的短期薪酬确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。

本公司为职工缴纳的医疗保险费、工伤保险费、生育保险费等社会保险费和住房公积金，以及按规定提取的工会经费和职工教育经费，在职工为本公司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。

职工福利费为非货币性福利的，按照公允价值计量。

2、辞退福利

本公司在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，或确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时（两者孰早），确认辞退福利产生的职工薪酬负债，并计入当期损益。

3、离职后福利

（1）设定提存计划

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

除基本养老保险外，本公司还依据国家企业年金制度的相关政策建立了企业年金缴费制度（补充养老保险）/企业年金计划。本公司按职工工资总额的一定比例向当地社会保险机构缴费/年金计划缴费，相应支出计入当期损益或相关资产成本。

（2）设定受益计划

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

设定受益计划义务现值减去设定受益计划资产公允价值所形成的赤字或盈余确认为一项设定受益计划净负债或净资产。设定受益计划存在盈余的，本公司以设定受益计划的盈余和资产上限两项的孰低者计量设定受益计划净资产。

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

设定受益计划产生的服务成本和设定受益计划净负债或净资产的利息净额计入当期损益或相关资产成本；重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动计入其他综合收益，并且在后续会计期间不转回至损益，在原设定受益计划终止时应当在权益范围内将原计入其他综合收益的部分全部结转至未分配利润。

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

（二十四）租赁负债

在租赁期开始日，公司对租赁确认使用权资产和租赁负债，应用准则进行简化处理的短期租赁和低价值资产租赁除外。

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，是指公司向出租人支付的与在租赁期内使用租赁资产的权利相关的款项，

包括：

1、固定付款额及实质固定付款额，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，该款项在初始计量时根据租赁期开始日的指数或比率确定；

3、购买选择权的行权价格，前提是本公司合理确定将行使该选择权；

4、行使终止租赁选择权需支付的款项，前提是租赁期反映出本公司将行使终止租赁选择权；

5、根据本公司提供的担保余值预计应支付的款项。

在计算租赁付款额的现值时，本公司采用租赁内含利率作为折现率；无法确定租赁内含利率的，本公司采用增量借款利率作为折现率。

（二十五）预计负债

涉及诉讼、债务担保、亏损合同、重组事项时，如该等事项很可能需要未来以交付资产或提供劳务、其金额能够可靠计量的，确认为预计负债。

预计负债按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数进行初始计量，并综合考虑与或有事项有关的风险、不确定性和货币时间价值等因素。货币时间价值影响重大的，通过对相关未来现金流出进行折现后确定最佳估计数；因随着时间推移所进行的折现还原而导致的预计负债账面价值的增加金额，确认为利息费用。

于资产负债表日，对预计负债的账面价值进行复核并作适当调整，以反映当前的最佳估计数。

（1）亏损合同

亏损合同是履行合同义务不可避免会发生的成本超过预期经济利益的合同。待执行合同变成亏损合同，且该亏损合同产生的义务满足上述预计负债的确认条件的，将合同预计损失超过合同标的资产已确认的减值损失（如有）的部分，确认为预计负债。

（2）重组义务

对于有详细、正式并且已经对外公告的重组计划，在满足前述预计负债的确认条件的情况下，按照与重组有关的直接支出确定预计负债金额。对于出售部分业务的重组义务，只有在本公司承诺出售部分业务（即签订了约束性出售协议时），才确认与重组相关的义务。

（3）质量保证及维修

本公司会就出售、维修及改造所售商品向客户提供的售后质量维修承诺预计负债。预计负债时已考虑本公司近期的维修经验数据，但近期的维修经验可能无法反映将来的维修情

况。这项准备的任何增加或减少，均可能影响未来年度的损益。

（4）回购担保

本公司会为有融资需求的客户向融资机构提供设备回购担保，并根据可能发生的回购担保损失确认预计负债。预计负债时已考虑了本公司历史上实际履行回购担保的比例、履行回购担保后实际发生损失比例等数据、并评估不同客户的支付能力。由于历史数据或评估数据均可能无法反映将来的回购损失情况，这项准备的任何增加或减少，均可能影响未来年度的损益。

（二十六）股份支付

1、股份支付的种类及会计处理

股份支付是为了获取职工或其他方提供服务而授予权益工具或者承担以权益工具为基础确定的负债的交易。股份支付分为以权益结算的股份支付和以现金结算的股份支付。

（1）以权益结算的股份支付

用以换取职工提供的服务的权益结算的股份支付，以授予职工权益工具在授予日的公允价值计量。该公允价值的金额在完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的情况下，在等待期内以对可行权权益工具数量的最佳估计为基础，按直线法计算计入相关成本或费用在授予后立即可行权时，在授予日计入相关成本或费用，相应增加资本公积。

在等待期内每个资产负债表日，本公司根据最新取得的可行权职工人数变动等后续信息做出最佳估计，修正预计可行权的权益工具数量。上述估计的影响计入当期相关成本或费用，并相应调整资本公积。

用以换取其他方服务的权益结算的股份支付，如果其他方服务的公允价值能够可靠计量，按照其他方服务在取得日的公允价值计量，如果其他方服务的公允价值不能可靠计量，但权益工具的公允价值能够可靠计量的，按照权益工具在服务取得日的公允价值计量，计入相关成本或费用，相应增加股东权益。

（2）以现金结算的股份支付

以现金结算的股份支付，按照本公司承担的以股份或其他权益工具为基础确定的负债的公允价值计量。如授予后立即可行权，在授予日计入相关成本或费用，相应增加负债；如须完成等待期内的服务或达到规定业绩条件以后才可行权，在等待期的每个资产负债表日，以对可行权情况的最佳估计为基础，按照本公司承担负债的公允价值金额，将当期取得的服务计入成本或费用，相应增加负债。

在相关负债结算前的每个资产负债表日以及结算日，对负债的公允价值重新计量，其

变动计入当期损益。

2、修改和终止股份支付计划的处理

本公司对股份支付计划进行修改时，若修改增加了所授予权益工具的公允价值，按照权益工具公允价值的增加相应确认取得服务的增加。权益工具公允价值的增加是指修改前后的权益工具在修改日的公允价值之间的差额。若修改减少了股份支付公允价值总额或采用了其他不利于职工的方式，则仍继续对取得的服务进行会计处理，视同该变更从未发生，除非本公司取消了部分或全部已授予的权益工具。

在等待期内，如果取消了授予的权益工具，本公司对取消所授予的权益性工具作为加速行权处理，将剩余等待期内应确认的金额立即计入当期损益，同时确认资本公积。职工或其他方能够选择满足非可行权条件但在等待期内未满足的，本公司将其作为授予权益工具的取消处理。

3、涉及本公司与本公司股东或实际控制人的股份支付交易的会计处理

涉及本公司与本公司股东或实际控制人的股份支付交易，结算企业与接受服务企业中其一在本公司内，另一在本公司外的，在本公司合并财务报表中按照以下规定进行会计处理：

① 结算企业以其本身权益工具结算的，将该股份支付交易作为权益结算的股份支付处理；除此之外，作为现金结算的股份支付处理。

结算企业是接受服务企业的投资者的，按照授予日权益工具的公允价值或应承担负债的公允价值确认为对接受服务企业的长期股权投资，同时确认资本公积（其他资本公积）或负债。

② 接受服务企业没有结算义务或授予本企业职工的是其本身权益工具的，将该股份支付交易作为权益结算的股份支付处理；接受服务企业具有结算义务且授予本企业职工的并非其本身权益工具的，将该股份支付交易作为现金结算的股份支付处理。

本公司内各企业之间发生的股份支付交易，接受服务企业和结算企业不是同一企业的，在接受服务企业和结算企业各自的个别财务报表中对该股份支付交易的确认和计量，比照上述原则处理。

（二十七）收入

1、收入确认的一般原则

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（简称：商品）控制权时，按照分摊至该项履约义务的交易价格确认收入。

履约义务，是指合同中本公司向客户转让可明确区分商品或服务的承诺。

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。

本公司在合同开始日即对合同进行评估，识别该合同所包含的各单项履约义务，并确定各单项履约义务是在某一时段内履行，还是某一时点履行。满足下列条件之一的，属于在某一时间段内履行的履约义务，本公司按照履约进度，在一段时间内确认收入：（1）客户在本公司履约的同时即取得并消耗本公司履约所带来的经济利益；（2）客户能够控制本公司履约过程中在建的商品；（3）本公司履约过程中所产出的商品具有不可替代用途，且本公司在整个合同期间内有权就累计至今已完成的履约部分收取款项。否则，本公司在客户取得相关商品或服务控制权的时点确认收入。

对于在某一时段内履行的履约义务，本公司根据商品和劳务的性质，采用产出法确定恰当的履约进度。当履约进度不能合理确定时，公司已经发生的成本预计能够得到补偿的，按照已经发生的成本金额确认收入，直到履约进度能够合理确定为止。

2、可变对价

合同中存在可变对价的，本公司按照期望值或有可能发生金额确定可变对价的最佳估计数，但包含可变对价的交易价格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。每一资产负债表日，本公司重新估计应计入交易价格的可变对价金额。

3、重大融资成分

对于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，使用将合同对价的名义金额折现为商品或服务现销价格的折现率，将确定的交易价格与合同承诺的对价金额之间的差额在合同期间内采用实际利率法摊销。

对于预计客户取得商品或服务控制权与客户支付价款间隔未超过一年的，本公司未考虑合同中存在的重大融资成分。

4、应付客户对价

合同中存在应付客户对价的，除非该对价是为了向客户取得其他可明确区分商品或服务的，本公司将该应付对价冲减交易价格，并在确认相关收入与支付（或承诺支付）客户对价二者孰晚的时点冲减当期收入。

5、交易价格分配至各单项履约义务

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。但在有确凿证据表明合同折扣或可变对价仅与合同中一项或多项（而非全部）履约义务相关的，本公司将该合同折扣或可变对价分摊至相关一项或多项履约义务。

单独售价，是指本公司向客户单独销售商品或服务的价格。单独售价无法直接观察的，本公司综合考虑能够合理取得的全部相关信息，并最大限度地采用可观察的输入值估计单独售价。

6、主要责任人/代理人

本公司根据在向客户转让商品或服务前是否拥有对该商品或服务的控制权，来判断从事交易时本公司的身份是主要责任人还是代理人。本公司在向客户转让商品或服务前能够控制该商品或服务的，本公司为主要责任人，按照已收或应收对价总额确认收入；否则，本公司为代理人，按照预期有权收取的佣金或手续费的金额确认收入，该金额应当按照已收或应收对价总额扣除应支付给其他相关方的价款后的净额，或者按照既定的佣金金额或比例等确定。

7、合同变更

本公司与客户之间的商品销售及服务合同发生合同变更时：

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

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

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

8、收入确认的具体方法

本公司的业务收入主要来源于以下业务类型：

（1）商品销售收入

本公司按照合同约定将商品运至约定交货地点，将购买方验收时点，作为控制权转移时点，确认收入。本公司给予客户的信用期，根据客户的信用风险特征确定，不存在重大融资成分。

（2）提供劳务

本公司对外提供的劳务，根据已完成劳务的进度在一段时间内确认收入，已完成劳务的进度按照已发生的成本占预计总成本的比例确定。资产负债表日，本公司对已完成 劳务

的进度进行重新估计，以使其能够反映履约情况的变化。

本公司按照已完成劳务的进度确认收入时，对于已经取得无条件收款权的部分，确 认为应收账款，其余部分确认为合同资产，并对应收账款、合同资产以预期信用损失为基础确认损失准备；如果本公司已收或应收合同价款超过已完成的劳务进度，则将超过部分确认为合同负债。本公司对于同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示。

（3） EPC 工程建造收入

本公司与客户之间签订的提供 EPC 总承包服务合同是以提供工程成果为最终目的，因此本公司将整个合同的履行判定为一项履约义务。本公司所提供的 EPC 工程建造服务为定制化服务，对客户具有不可替代的用途且具有合格收款权，因此公司提供该服务所产生的履约义务为在某一时点内履行的履约义务，履约进度按照对方提供的工程验收单的比例确定。资产负债表日，本公司对已验收劳务的进度进行重新估计，以使其能够反映履约情况的变化。

本公司按照已验收劳务的进度确认收入时，对于已经取得无条件收款权的部分，确认为应收账款，其余部分确认为合同资产，并对应收账款、合同资产以预期信用损失为基础确认损失准备；如果本公司已收或应收合同价款超出已完成的劳务进度，则将超出部分确认为合同负债。本公司对于同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示。

合同成本包括合同履约成本和合同取得成本。本公司为提供工程建造劳务而发生的 成本，确认为合同履约成本，在确认收入时按照已完成劳务的进度结转主营业务成本。本公司将为获取工程劳务合同而发生的增量成本，确认为合同取得成本，对于摊销期限 不超过一年的合同取得成本，在其发生时计入当期损益；对于摊销期限在一年以上的合同取得成本，在确认收入时按照已完成劳务的进度摊销计入损益。

如果合同成本的账面价值高于因提供该劳务预期能够取得的剩余对价减去估计将 要发生的成本，本公司对超出的部分计提减值准备，确认为资产减值损失。资产负债表日，根据合同履约成本初始确认时摊销期限是否超过一年，以减去相关减值准备后的净额，列示为存货或其他非流动资产；对于初始确认时摊销期限超过一年的合同取得成本，以减去相关减值准备后的净额，列示为其他非流动资产。

（二十八）合同成本

1、合同履约成本

本公司对于为履行合同发生的成本，不属于除收入准则外的其他企业会计准则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）、明确由客户承担的成本以及仅因该合同而发生的其他成本；

（2）该成本增加了企业未来用于履行履约义务的资源。

（3）该成本预期能够收回。

该资产根据其初始确认时摊销期限是否超过一个正常营业周期在存货或其他非流动资产中列报。

2、合同取得成本

本公司为取得合同发生的增量成本预期能够收回的，作为合同取得成本确认为一项资产。增量成本是指本公司不取得合同就不会发生的成本，如销售佣金等。对于摊销期限不超过一年的，在发生时计入当期损益。

3、合同成本摊销

上述与合同成本有关的资产，采用与该资产相关的商品或服务收入确认相同的基础，在履约义务履行的时点或按照履约义务的履约进度进行摊销，计入当期损益。

4、合同成本减值

与合同成本有关的资产，其账面价值高于下列两项差额的，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）企业因转让与该资产相关的商品或服务预期能够取得的剩余对价；

（2）为转让该相关商品或服务估计将要发生的成本。

以前期间减值的因素之后发生变化，使得（1）减（2）的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应超过假定不计提减值准备情况下该资产在转回日的账面价值。

（二十九）政府补助

政府补助是指本公司从政府无偿取得货币性资产和非货币性资产，不包括政府以投资者身份并享有相应所有者权益而投入的资本。政府补助分为与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助。本公司将所取得的用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助界定为与资产相关的政府补助；其余政府补助界定为与收益相关的政府补助。若政府文件未明确规定补助对象，则采用以下方式将补助款划分为与收益相关的政府补助和与资产相关的政府补助：（1）政府文件明确了补助所针对的特定项目的，根据该特定项目的预算中将形成资产的支出金额和计入费用的支出金额的相对比例进行划分，对该划分比例需在每个资产负债表日进行复核，必要时进行变更；（2）政府文件中对用途仅作一般性表述，没有指明特定项目的，作为与收益相关的政府补助。政府补助为货币性资产的，按照收到或应收的金额计量。政府补助为非货币性资产的，按照公允价值计量；公允价值不能够可靠取得的，按照名义金额计

量。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。

本公司对于政府补助通常在实际收到时，按照实收金额予以确认和计量。但对于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预计能够收到财政扶持资金，按照应收的金额计量。按照应收金额计量的政府补助应同时符合以下条件：（1）应收补助款的金额已经过有权政府部门发文确认，或者可根据正式发布的财政资金管理办法的有关规定自行合理测算，且预计其金额不存在重大不确定性；（2）所依据的是当地财政部门正式发布并按照《政府信息公开条例》的规定予以主动公开的财政扶持项目及其财政资金管理办法，且该管理办法应当是普惠性的（任何符合规定条件的企业均可申请），而不是专门针对特定企业制定的；（3）相关的补助款批文中已明确承诺了拨付期限，且该款项的拨付是有相应财政预算作为保障的，因而可以合理保证其可在规定期限内收到。

与资产相关的政府补助，确认为递延收益，并在相关资产的使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入当期损益或冲减相关资产的账面价值。与收益相关的政府补助，用于补偿以后期间的相关成本费用或损失的，确认为递延收益，并在确认相关成本费用或损失的期间计入当期损益或冲减相关成本；用于补偿已经发生的相关成本费用或损失的，直接计入当期损益或冲减相关成本。同时包含与资产相关部分和与收益相关部分的政府补助，区分不同部分分别进行会计处理；难以区分的，将其整体归类为与收益相关的政府补助。

与本公司日常活动相关的政府补助，按照经济业务的实质，计入其他收益或冲减相关成本费用；与日常活动无关的政府补助，计入营业外收支。

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

（三十）递延所得税资产/递延所得税负债

对于可抵扣暂时性差异确认递延所得税资产，以未来期间很可能取得的用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额为限。

对于应纳税暂时性差异，除特殊情况外，确认递延所得税负债。

不确认递延所得税资产或递延所得税负债的特殊情况包括：商誉的初始确认；除企业合并以外的发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额（或可抵扣亏损）的其他交易或事项。

当拥有以净额结算的法定权利，且意图以净额结算或取得资产、清偿负债同时进行时，本公司当期所得税资产及当期所得税负债以抵销后的净额列报。

当拥有以净额结算当期所得税资产及当期所得税负债的法定权利，且递延所得税资产

及递延所得税负债是与同一税收征管部门对同一纳税主体征收的所得税相关或者是对不同的纳税主体相关，但在未来每一具有重要性的递延所得税资产及负债转回的期间内，涉及的纳税主体意图以净额结算当期所得税资产和负债或是同时取得资产、清偿负债时，本公司递延所得税资产及递延所得税负债以抵销后的净额列报。

（三十一）租赁

在合同开始日，本公司评估合同是否为租赁或者包含租赁。如果合同中一方让渡了在一定期间内控制一项或多项已识别资产使用的权利以换取对价，则该合同为租赁或者包含租赁。

1、租赁合同的分拆

当合同中同时包含多项单独租赁的，本公司将合同予以分拆，并分别各项单独租赁进行会计处理。

当合同中同时包含租赁和非租赁部分的，本公司将租赁和非租赁部分进行分拆，租赁部分按照租赁准则进行会计处理，非租赁部分应当按照其他适用的企业会计准则进行会计处理。

2、租赁合同的合并

本公司与同一交易方或其关联方在同一时间或相近时间订立的两份或多份包含租赁的合同符合下列条件之一时，合并为一份合同进行会计处理：

（1）该两份或多份合同基于总体商业目的而订立并构成一揽子交易，若不作为整体考虑则无法理解其总体商业目的。

（2）该两份或多份合同中的某份合同的对价金额取决于其他合同的定价或履行情况。

（3）该两份或多份合同让渡的资产使用权合起来构成一项单独租赁。

3、本公司作为承租人的会计处理

在租赁期开始日，除应用简化处理的短期租赁和低价值资产租赁外，本公司对租赁确认使用权资产和租赁负债。

（1）短期租赁和低价值资产租赁

短期租赁是指不包含购买选择权且租赁期不超过 12 个月的租赁。低价值资产租赁是指单项租赁资产为全新资产时价值较低的租赁。

本公司对以下短期租赁和低价值资产租赁不确认使用权资产和租赁负债，相关租赁付款额在租赁期内各个期间按照直线法或其他系统合理的方法计入相关资产成本或当期损益。

类别	采用简化处理的租赁资产类别
短期租赁	租赁期不超过 12 个月的房屋建筑物等
低价值租赁	价值较低的办公设备租赁等

4、本公司作为出租人的会计处理

（1）租赁的分类

本公司在租赁开始日将租赁分为融资租赁和经营租赁。融资租赁是指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，其所有权最终可能转移，也可能不转移。经营租赁是指除融资租赁以外的其他租赁。

一项租赁存在下列一种或多种情形的，本公司通常分类为融资租赁：

① 在租赁期届满时，租赁资产的所有权转移给承租人。

② 承租人有购买租赁资产的选择权，所订立的购买价款与预计行使选择权时租赁资产的公允价值相比足够低，因而在租赁开始日就可以合理确定承租人将行使该选择权。

③ 资产的所有权虽然不转移，但租赁期占租赁资产使用寿命的大部分。

④ 在租赁开始日，租赁收款额的现值几乎相当于租赁资产的公允价值。

⑤ 租赁资产性质特殊，如果不作较大改造，只有承租人才能使用。

一项租赁存在下列一项或多项迹象的，本公司也可能分类为融资租赁：

① 若承租人撤销租赁，撤销租赁对出租人造成的损失由承租人承担。

② 资产余值的公允价值波动所产生的利得或损失归属于承租人。

③ 承租人有能力以远低于市场水平的租金继续租赁至下一期间。

（2）对融资租赁的会计处理

在租赁期开始日，本公司对融资租赁确认应收融资租赁款，并终止确认融资租赁资产。

应收融资租赁款初始计量时，以未担保余值和租赁期开始日尚未收到的租赁收款额按照租赁内含利率折现的现值之和作为应收融资租赁款的入账价值。租赁收款额包括：

① 扣除租赁激励相关金额后的固定付款额及实质固定付款额；

② 取决于指数或比率的可变租赁付款额；

③ 合理确定承租人将行使购买选择权的情况下，租赁收款额包括购买选择权的行权价格；

④ 租赁期反映出承租人将行使终止租赁选择权的情况下，租赁收款额包括承租人行使终止租赁选择权需支付的款项；

⑤ 由承租人、与承租人有关的一方以及有经济能力履行担保义务的独立第三方向出租人提供的担保余值。

本公司按照固定的租赁内含利率计算并确认租赁期内各个期间的利息收入，所取得的未纳入租赁投资净额计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

（3）对经营租赁的会计处理

本公司在租赁期内各个期间采用直线法或其他系统合理的方法，将经营租赁的租赁收款额确认为租金收入；发生的与经营租赁有关的初始直接费用资本化，在租赁期内按照与租金收入确认相同的基础进行分摊，分期计入当期损益；取得的与经营租赁有关的未计入租赁收款额的可变租赁付款额，在实际发生时计入当期损益。

5、售后租回交易

售后租回交易中的资产转让属于销售的，本公司按原资产账面价值中与租回获得的使用权有关的部分，计量售后租回所形成的使用权资产，并仅就转让至出租人的权利确认相关利得或损失。如果销售对价的公允价值与资产的公允价值不同，或者出租人未按市场价格收取租金，本公司将销售对价低于市场价格的款项作为预付租金进行会计处理，将高于市场价格的款项作为出租人向承租人提供的额外融资进行会计处理；同时按照公允价值调整相关销售利得或损失。

售后租回交易中的资产转让不属于销售的，本公司继续确认被转让资产，同时确认一项与转让收入等额的金融负债。

五、会计政策和会计估计变更以及前期差错更正的说明

（一）会计政策变更

本报告期本公司主要会计政策未发生变更。

（二）会计估计变更

本报告期本公司主要会计估计未发生变更。

（三）重要前期差错更正

本报告期未发生采用追溯重述法的前期会计差错更正事项。

六、税项

（一）主要税种及税率

税种	计税依据	税率%
增值税	应税收入	13.00 、6.00、9.00
城市维护建设税	应纳流转税额	7.00
教育费附加	应纳流转税额	3.00
地方教育费附加	应纳流转税额	2.00
企业所得税	应纳税所得额	15、20、25

（二）税收优惠

北京能为科技股份有限公司于2022年11月2日取得高新技术企业证书，GR202211002017《高新技术企业证书》,有效期：2022年11月2日至2025年11月1日；于2025年12月30日取得高新技术企业证书，GR202511005669《高新技术企业证书》,有效期：2025年12月30日至2028年12月29日，本公司可享受国家关于高新技术企业的相关优惠政策，即按15%的税率缴纳企业所得税。

根据财政部、国家税务总局《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号文件规定：2023年1月1日至2027年12月31日，对从事国家非限制和禁止行业，且同时符合年度应纳税所得额不超过300万元、从业人数不超过300人、资产总额不超过5000万元等三个条件的小型微利企业减按25%计算应纳税所得额，按20%的税率缴纳企业所得税。本公司子公司四川能为环保科技有限公司、格林能为直燃耦合新能源科技(天津)有限公司、天津能为环保科技有限公司、上海能为万邦新能源科技有限公司和黄河三角洲智慧农业(山东)有限公司适用此政策。

《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）》中，第二条规定：“自2023年1月1日至2027年12月31日，对增值税小规模纳税人、小型微利企业和个体工商户减半征收资源税、城市维护建设税、房产税、城镇土地使用税、印花税（不含证券交易印花税）、耕地占用税和教育费附加、地方教育附加。” 本公司北京能为科技股份有限公司及子公司四川能为环保科技有限公司、格林能为直燃耦合新能源科技(天津)有限公司、天津能为环保科技有限公司、上海能为万邦新能源科技有限公司和黄河三角洲智慧农业(山东)有限公司适用此政策。

七、合并财务报表主要项目注释

（以下注释项目，除非特别指出，期末指 2025 年 12 月 31 日，期初指 2024 年 12 月 31 日。本期指 2025 年度，上期指 2024 年度。）

（一）货币资金

1、货币资金分类明细

项　目	期末余额	期初余额
现金		3,223.62
银行存款	180,262.49	1,116,439.15
其他货币资金	670,362.39	1,952.04
合　计	**850,624.88**	**1,121,614.81**
其中：存放在境外的款项总额		

其中，受限制的货币资金明细：

项　目	2025 年期末余额	2024 年期末余额
司法冻结资金	669,830.22	
合　计	**669,830.22**	

注：其他货币资金为证券账户的资金余额以及司法冻结资金。

（二）交易性金融资产

项目	期末余额	期初余额	指定理由和依据
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产			
其中：债务工具投资	15,799,960.66	14,793,764.30	理财产品
权益工具投资	610,094.00	668,149.16	股票
衍生金融资产			
其他			
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			
其中：债务工具投资			
权益工具投资			
其他			
合计	**16,410,054.66**	**15,461,913.46**	

说明：

①管理层认为交易性金融资产投资变现不存在重大限制。

②公司购买的理财产品期限短、收益低、本年按照银行公布的期末净值作为期末公允价值。

③股票投资以 2025 年度最后一个交易日的收盘价作为期末公允价值。

（三）应收账款

1、按坏账计提方法分类披露

类别	期末余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
按单项计提坏账准备					
按组合计提坏账准备	10,633,472.71	100.00	2,599,547.62	24.45	8,033,925.09
其中：组合 1-账龄组合	10,633,472.71	100.00	2,599,547.62	24.45	8,033,925.09
组合 2-合并范围内关联方					
合计	10,633,472.71	100.00	2,599,547.62	24.45	8,033,925.09

续：

类别	期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
按单项计提坏账准备					
按组合计提坏账准备	15,195,656.00	100.00	1,338,527.14	8.81	13,857,128.86
其中：组合 1-账龄组合	15,195,656.00	100.00	1,338,527.14	8.81	13,857,128.86
组合 2-合并范围内关联方					
合计	**15,195,656.00**	**100.00**	**1,338,527.14**	**8.81**	**13,857,128.86**

组合 1 计提坏账准备：

名称	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例（%）
1 年以内			3.00
1 至 2 年	174,854.06	8,742.70	5.00
2 至 3 年	3,997,990.37	399,799.04	10.00
3 至 4 年	5,240,291.28	1,572,087.38	30.00
4 至 5 年	1,202,837.00	601,418.50	50.00
5 年以上	17,500.00	17,500.00	100.00
合计	10,633,472.71	2,599,547.62	

续：

名称	期初余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例（%）

名称	期初余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例（%）
1 年以内	176,474.06	5,294.22	3.00
1 至 2 年	8,500,053.66	425,002.69	5.00
2 至 3 年	5,298,791.28	529,879.13	10.00
3 至 4 年	1,202,837.00	360,851.10	30.00
4 至 5 年			50.00
5 年以上	17,500.00	17,500.00	100.00
合计	15,195,656.00	1,338,527.14	

2、按预期信用损失一般模型计提坏账准备：

项目	坏账准备金额
2025 年 1 月 1 日	1,338,527.14
本期计提	1,391,652.50
本期收回或转回	130,632.02
本期转销或者核销	
其他	
2025 年 12 月 31 日	2,599,547.62

3、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（%）	坏账准备期末余额
山东聚能生物质能源有限公司	5,000,000.00		5,000,000.00	32.88	1,556,603.80
江苏京源环保股份有限公司	3,114,500.00	1,118,000.00	4,232,500.00	27.83	423,250.00
内蒙古长城发电有限公司	480,496.65	1,730,650.00	2,211,146.65	14.54	221,114.67
山东电力工程咨询院有限公司	811,158.06	510,335.49	1,321,493.55	8.69	170,068.70
西安西热水务环保有限公司		1,178,000.00	1,178,000.00	7.75	117,800.00
合计	9,406,154.71	4,536,985.49	13,943,140.20	91.69	2,488,837.17

（四）预付款项

1、预付款项按账龄列示

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例(%)	金额	比例(%)
1年以内	1,088,851.00	58.12	1,421,314.54	56.99
1至2年	596,825.00	31.86	569,811.40	22.85
2至3年	47,030.00	2.51	422,790.43	16.95
3年以上	140,740.00	7.51	80,222.00	3.22
合计	**1,873,446.00**	**100.00**	**2,494,138.37**	**100.00**

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（%）
安徽苍泰电缆集团有限公司	778,066.80	41.53
上海熹新科技有限公司	375,000.00	20.02
山东中迈工业科技有限公司	81,000.00	4.32
山东东泓建设集团有限公司	80,000.00	4.27
青岛康景辉热能设备有限公司	75,000.00	4.00
合计	1,389,066.80	74.14

（五）其他应收款

项目	期末余额	期初余额
应收利息	41,342.47	32,686.03
应收股利		
其他应收款	1,056,674.05	1,392,721.70
合计	**1,098,016.52**	**1,425,407.73**

1、应收利息

（1）应收利息分类

项目	期末余额	期初余额
非关联方借款利息	41,342.47	32,686.03
合计	**41,342.47**	**32,686.03**

（2）按坏账计提方法分类披露

类别	期末余额

	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
按单项计提坏账准备					
按组合计提坏账准备	46,717.81	100.00	5,375.34	11.51	41,342.47
其中：组合 1-账龄组合	46,717.81	100.00	5,375.34	11.51	41,342.47
组合 2-合并范围内关联方					
合计	46,717.81	100.00	5,375.34	11.51	41,342.47

续：

类别	期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
按单项计提坏账准备					
按组合计提坏账准备	34,717.81	100.00	2,031.78	5.85	32,686.03
其中：组合 1-账龄组合	34,717.81	100.00	2,031.78	5.85	32,686.03
组合 2-合并范围内关联方					
合计	**34,717.81**	**100.00**	**2,031.78**	**5.85**	**32,686.03**

按组合 1 计提坏账准备：

名称	期末余额		
	应收利息	坏账准备	计提比例（%）
1 年以内	12,000.00	360.00	3.00
1 至 2 年	12,000.00	600.00	5.00
2 至 3 年	12,000.00	1,200.00	10.00
3 至 4 年	10,717.81	3,215.34	30.00
合计	46,717.81	5,375.34	

续：

名称	期初余额		
	应收利息	坏账准备	计提比例（%）
1 年以内	12,000.00	360.00	3.00
1 至 2 年	12,000.00	600.00	5.00
2 至 3 年	10,717.81	1,071.78	10.00
合计	34,717.81	2,031.78	

（3）按预期信用损失一般模型计提坏账准备

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)	
2025 年 1 月 1 日余额	2,031.78			2,031.78
2025 年 1 月 1 日余额在本期	2,031.78			2,031.78
--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	3,343.56			3,343.56
本期转回				
本期转销				
本期核销				
其他变动				
2025 年 12 月 31 日余额	5,375.34			5,375.34

（4）本期计提、收回或转回的坏账准备情况

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	
非关联方借款利息	2,031.78	3,343.56				5,375.34
合计	2,031.78	3,343.56				5,375.34

2、其他应收款

（1）按坏账计提方法分类披露

类别	期末余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
按单项计提坏账准备					
按组合计提坏账准备	1,344,163.92	100.00	287,489.87	21.39	1,056,674.05
其中：组合 1-账龄组合	1,344,163.92	100.00	287,489.87	21.39	1,056,674.05
组合 2-合并范围内关联方					
合计	1,344,163.92	100.00	287,489.87	21.39	1,056,674.05

续：

类别	期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
按单项计提坏账准备	20,721.36	1.29	20,721.36	100.00	
按组合计提坏账准备	1,591,631.07	98.71	198,909.37	12.50	1,392,721.70
其中：组合 1-账龄组合	1,591,631.07	100.00	198,909.37	12.50	1,392,721.70
组合 2-合并范围内关联方					
合计	**1,612,352.43**	**100.00**	**219,630.73**	**13.62**	**1,392,721.70**

按组合 1 计提坏账准备：

名称	期末余额		
	其他应收款	坏账准备	计提比例（%）
1 年以内	20,945.68	628.37	3.00
1 至 2 年	791,073.84	39,553.69	5.00
2 至 3 年	86,969.62	8,696.96	10.00
3 至 4 年	54,486.97	16,346.09	30.00
4 至 5 年	336,846.11	168,423.06	50.00
5 年以上	53,841.70	53,841.70	100.00
合计	1,344,163.92	287,489.87	

续：

名称	期初余额		
	其他应收款	坏账准备	计提比例（%）
1 年以内	983,642.64	29,509.28	3.00
1 至 2 年	104,148.94	5,207.45	5.00
2 至 3 年	86,776.47	8,677.65	10.00
3 至 4 年	363,221.32	108,966.40	30.00
4 至 5 年	14,586.20	7,293.10	50.00
5 年以上	39,255.50	39,255.50	100.00
合计	1,591,631.07	198,909.37	

（2）按预期信用损失一般模型计提坏账准备：

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)	
2025 年 1 月 1 日余额	198,909.37		20,721.36	219,630.73
2025 年 1 月 1 日余额在本期	198,909.37		20,721.36	219,630.73
--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	111,580.50			111,580.50
本期转回				
本期转销				
本期核销	23,000.00		20,721.36	43,721.36
其他变动				
2025 年 12 月 31 日余额	287,489.87			287,489.87

（3）其他应收款按款项性质分类情况

款项性质	期末余额	期初余额
押金及保证金	278,945.68	422,375.21
社保公积金	214,542.87	214,492.87
备用金借款	53,909.29	56,909.29
借款	300,000.00	300,000.00
往来款	496,766.08	618,575.06
小　计	1,344,163.92	1,612,352.43
减：坏账准备	287,489.87	219,630.73
合　计	1,056,674.05	1,392,721.70

（4）按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

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
杨荣	往来款	450,000.00	1-2 年	33.48	22,500.00
西安航玮航空电磁科技有限公司	借款	300,000.00	4-5 年	22.32	150,000.00
上海熹新科技有限公司	保证金	250,000.00	1-2 年	18.60	12,500.00

北京易才人力资源顾问有限公司	社保	160,701.17	1-2 年 81473.84 元、2-3 年 79227.33 元	11.96	11,996.42
元壹数字（山东）科技有限公司	往来款	39,886.97	3-4 年	2.97	11,966.09
合计		1,200,588.14		89.33	208,962.51

（六）存货

1、存货分类

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	存货跌价准备/合同履约成本减值准备	账面价值	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	1,012,419.34	1,012,419.34		1,012,419.34	333,400.00	679,019.34
合计	1,012,419.34	1,012,419.34		**1,012,419.34**	**333,400.00**	**679,019.34**

2、存货跌价准备及合同履约成本减值准备

项目	期初余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额	备注
		计提	其他	转回或转销	其他		
原材料	333,400.00	679,019.34				1,012,419.34	可变现价值低于账面成本
合计	333,400.00	679,019.34				1,012,419.34	

（七）合同资产

1、合同资产情况

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
工程承包服务相关的合同资产	4,574,485.49	491,198.55	4,083,286.94	7,035,485.45	387,399.28	6,648,086.17
合计	4,574,485.49	491,198.55	4,083,286.94	**7,035,485.45**	**387,399.28**	**6,648,086.17**

2、按账龄计提坏账准备：

名称	期末余额		
	合同资产	坏账准备	计提比例（%）
2 至 3 年	4,536,985.49	453,698.55	10.00
5 年以上	37,500.00	37,500.00	100.00
合计	4,574,485.49	491,198.55	

续：

名称	期初余额		
	合同资产	坏账准备	计提比例（%）
1至2年	6,997,985.45	349,889.28	5.00
5年以上	37,500.00	37,500.00	100.00
合计	7,035,485.45	387,399.28	

3、按预期信用损失一般模型计提坏账准备：

项目	坏账准备金额
2024年12月31日	387,399.28
首次执行新金融工具准则的调整金额	
2025年1月1日	387,399.28
本期计提	103,799.27
本期收回或转回	
本期转销或者核销	
其他	
2025年12月31日	491,198.55

（八）其他流动资产

项目	期末余额	期初余额
待认证进项税额	393,593.23	485,828.69
增值税留抵税额	1,672,117.65	1,786,575.84
合计	**2,065,710.88**	**2,272,404.53**

（九）固定资产

项目	期末余额	期初余额
固定资产	243,559.45	369,246.27
固定资产清理		
合计	**243,559.45**	**369,246.27**

1、固定资产

（1）固定资产情况

项目	机器设备	运输设备	办公及电子设备	合计
一、账面原值：				
1.期初余额	2,222,081.02	789,189.47	1,877,993.32	4,889,263.81

项目	机器设备	运输设备	办公及电子设备	合计
2.本期增加金额				
（1）购置				
（2）在建工程转入				
（3）企业合并增加				
3.本期减少金额	40,423.93		1,321,653.21	1,362,077.14
（1）处置或报废	40,423.93		1,321,653.21	1,362,077.14
4.期末余额	2,181,657.09	789,189.47	556,340.11	3,527,186.67
二、累计折旧				
1.期初余额	2,110,976.96	649,376.02	1,759,664.56	4,520,017.54
2.本期增加金额		35,840.76	21,742.14	57,582.90
（1）计提		35,840.76	21,742.14	57,582.90
3.本期减少金额	38,402.74		1,255,570.48	1,293,973.22
（1）处置或报废	38,402.74		1,255,570.48	1,293,973.22
4.期末余额	2,072,574.22	685,216.78	525,836.22	3,283,627.22
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	**109,082.87**	**103,972.69**	**30,503.89**	**243,559.45**
2.期初账面价值	**111,104.06**	**139,813.45**	**118,328.76**	**369,246.27**

（十）使用权资产

1、使用权资产情况

项目	房屋及建筑物	合计
一、账面原值		
1.期初余额	932,916.98	932,916.98
2.本期增加金额		

3.本期减少金额	932,916.98	932,916.98
(1)处置	932,916.98	932,916.98
4.期末余额		
二、累计折旧		
1.期初余额	730,784.98	730,784.98
2.本期增加金额	62,194.45	62,194.45
(1)计提	62,194.45	62,194.45
3.本期减少金额	792,979.43	792,979.43
(1)处置	792,979.43	792,979.43
4.期末余额		
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		
2.期初账面价值	**202,132.00**	**202,132.00**

（十一）无形资产

1、无形资产情况

项目	软件	合计
一、账面原值		
1.期初余额	32,830.18	32,830.18
2.本期增加金额		
(1)购置		
(2)内部研发		
(3)企业合并增加		
3.本期减少金额		
(1)处置		

项目	软件	合计
4.期末余额	32,830.18	32,830.18
二、累计摊销		
1.期初余额	30,851.67	30,851.67
2.本期增加金额	1,396.50	1,396.50
(1)计提	1,396.50	1,396.50
3.本期减少金额		
(1)处置		
4.期末余额	32,248.17	32,248.17
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	**582.01**	**582.01**
2.期初账面价值	**1,978.51**	**1,978.51**

（十二）商誉

1、商誉账面原值

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	其他	处置	其他	
四川能为环保科技有限公司	2,161,687.86					2,161,687.86
合计	**2,161,687.86**					**2,161,687.86**

2、商誉减值准备

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	其他	处置	其他	
四川能为环保科技有限公司	2,161,687.86					2,161,687.86
合计	**2,161,687.86**					**2,161,687.86**

截止到 2025 年 12 月 31 日该公司已无人员办公（无雇佣劳务关系）、2025 年度未开展

业务。因此该部分商誉已全部计提减值损失。

（十三）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明细

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
租赁负债			193,399.92	29,009.99
公允价值变动			874.84	131.23
合计			**194,274.76**	**29,141.22**

2、未经抵销的递延所得税负债明细

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			186,583.36	27,987.50
合计			**186,583.36**	**27,987.50**

3、未确认递延所得税资产明细

项目	期末余额	期初余额
可抵扣亏损	21,182,079.54	14,711,195.54
合计	**21,182,079.54**	**14,711,195.54**

注：由于北京能为科技股份有限公司、格林能为直燃耦合新能源科技(天津)有限公司、天津能为环保科技有限公司、黄河三角洲智慧农业(山东)有限公司、上海能为万邦新能源科技有限公司、四川能为环保科技有限公司未来能否获得足够的应纳税所得额具有不确定性，因而没有确认为递延所得税资产的可抵扣暂时性差异和可抵扣亏损。

4、未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

年份	期末余额	期初余额	备注
2025 年度		931,466.53	无
2026 年度	1,269,985.03	1,269,985.03	无
2027 年度	2,512,260.96	2,512,260.96	无
2028 年度	1,573,825.52	1,573,825.52	无
2029 年度	8,423,657.50	8,423,657.50	无
2030 年度	7,402,350.53		无
合计	21,182,079.54	14,711,195.54	

（十四）应付账款

1、应付账款列示

项目	期末余额	期初余额
1年以内	171,416.49	860,928.60
1至2年	205,917.60	4,489,613.54
2 至 3 年	3,759,020.22	2,875,057.37
3 年 以 上	1,067,582.86	193,038.86
合计	**5,203,937.17**	**8,418,638.37**

2、账龄超过1年的重要应付账款

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
山东奕博电力工程有限公司	1,139,081.37	未办理结算
合计	**1,139,081.37**	

（十五）合同负债

1、分类

项目	期末余额	期初余额
预收货款	7,964.60	1,039,392.29
合计	**7,964.60**	**1,039,392.29**

（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	224,348.57	1,671,534.28	1,541,023.61	354,859.24
二、离职后福利-设定提存计划	244,270.07	179,738.01	171,974.04	252,034.04
三、辞退福利				
四、一年内到期的其他福利				
合计	**468,618.64**	**1,851,272.29**	**1,712,997.65**	**606,893.28**

2、短期薪酬列示

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	20,177.65	1,486,705.56	1,380,093.32	126,789.89
2、职工福利费		3,204.18	3,204.18	
3、社会保险费	38,971.54	112,274.54	103,601.11	47,644.97

其中：医疗保险费	37,705.90	107,918.48	99,452.86	46,171.52
工伤保险费	1,265.64	4,356.06	4,148.25	1,473.45
生育保险费				
4、住房公积金	165,199.38	69,350.00	54,125.00	180,424.38
5、工会经费和职工教育经费				
6、短期带薪缺勤				
7、短期利润分享计划				
合计	**224,348.57**	**1,671,534.28**	**1,541,023.61**	**354,859.24**

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
1、基本养老保险	230,513.84	174,291.36	166,735.66	238,069.54
2、失业保险费	13,756.23	5,446.65	5,238.38	13,964.50
3、企业年金缴费				
合计	**244,270.07**	**179,738.01**	**171,974.04**	**252,034.04**

（十七）应交税费

项目	期末余额	期初余额
增值税		4,859.23
企业所得税	226,391.05	226,391.05
个人所得税	132.84	341.48
合计	**226,523.89**	**231,591.76**

（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	491,410.72	463,138.87
合计	**491,410.72**	**463,138.87**

1、其他应付款

（1）按款项性质列示其他应付款

项目	期末余额	期初余额
暂收及代收款项	270,410.72	242,138.87

其他单位往来	221,000.00	221,000.00
合计	**491,410.72**	**463,138.87**

（2）账龄超过1年的重要其他应付款

无。

（十九）一年内到期的非流动负债

项目	期末余额	期初余额
一年内到期的租赁负债（附注5.21）		204,231.99
合计		**204,231.99**

（二十）其他流动负债

项目	期末余额	期初余额
待转销项税额	1,035.40	351,404.27
合计	**1,035.40**	**351,404.27**

（二十一）租赁负债

项目	期末余额	期初余额
租赁负债		206,605.18
减：一年内到期的租赁负债（附注5.19）		204,231.99
合计		**2,373.19**

（二十二）股本

项目	期初余额	本期增减变动（+、-）					期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	**50,099,999.00**						**50,099,999.00**

（二十三）资本公积

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
股本溢价	25,534.10			25,534.10
合计	**25,534.10**			**25,534.10**

（二十四）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	5,450,543.59			5,450,543.59
合计	**5,450,543.59**			**5,450,543.59**

（二十五）未分配利润

项目	本期	上期
调整前上年末未分配利润	-22,074,825.40	-11,491,169.66
调整年初未分配利润合计数（调增+，调减－）		
调整后年初未分配利润	-22,074,825.40	-11,491,169.66
加：本期归属于母公司股东的净利润	-5,232,657.90	-10,583,655.74
减：提取法定盈余公积		
提取任意盈余公积		
提取一般风险准备		
应付普通股股利		
转作股本的普通股股利		
期末未分配利润	**-27,307,483.30**	**-22,074,825.40**

（二十六）营业收入和营业成本

1、营业收入和营业成本情况

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	64,000.67	213,417.18	5,129,260.38	7,000,698.52
其他业务				
合计	**64,000.67**	**213,417.18**	**5,129,260.38**	**7,000,698.52**

2、营业收入、营业成本的分解信息

合同分类	合计	
	营业收入	营业成本
商品类型		
其中：EPC 项目	64,000.67	213,417.18
按经营地区分类		
其中：山东省	64,000.67	213,417.18
按商品转让的时间分类		
其中：在某一时点	64,000.67	213,417.18
在某一时间段		
合计	64,000.67	213,417.18

3、履约义务的说明

本公司收入确认政策详见附注四、（二十七）。本公司将产品按照协议合同规定运至约定交货地点，由购买方确认接收后作为控制权转移时点，确认收入。对外提供工程建造劳务，根据已完成劳务的履约进度按照对方提供的工程验收单的比例确定。

（二十七）税金及附加

项目	本期发生额	上期发生额
城市维护建设税		4,517.25
教育费附加		3,226.60
印花税	12,531.38	
合计	**12,531.38**	**7,743.85**

（二十八）销售费用

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	14,540.80	432,885.84
办公费		549.96
差旅费	13,404.67	95,685.23
业务招待费	329.00	24,594.00
租赁物业费		4,800.00
交通费		973.60
其他		2,000.00
合计	**28,274.47**	**561,488.63**

（二十九）管理费用

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	1,300,427.52	1,692,136.33
办公费	201,672.08	83,258.85
交通及差旅费	83,098.05	213,134.94
业务招待费	11,214.58	27,910.58
中介机构服务费	442,323.50	155,083.40
修理费		596.18
折旧及摊销	121,173.85	433,520.15
房屋租赁费	120,535.78	42,735.03
其他	27,758.01	9,096.62
仲裁费	26,287.43	

项目	本期发生额	上期发生额
合计	2,334,490.80	2,657,472.08

（三十）研发费用

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	542,162.35	1,723,007.98
直接材料		90,049.49
合计	542,162.35	1,813,057.47

（三十一）财务费用

项目	本期发生额	上期发生额
利息费用	54.34	33,232.25
减：利息收入	1,127.36	4,236.18
手续费	3,028.25	10,249.67
合计	1,955.23	39,245.74

（三十二）其他收益

产生其他收益的来源	本期发生额	上期发生额
代扣个人所得税手续费返回	1,774.74	4,331.74
直接减免的增值税		180.00
合计	1,774.74	4,511.74

（三十三）投资收益

项目	本期发生额	上期发生额
交易性金融资产取得的投资收益	136,365.35	163,994.79
非关联方借款取得的投资收益	12,000.00	12,000.00
合计	148,365.35	175,994.79

（三十四）公允价值变动收益

产生公允价值变动收益的来源	本期发生额	上期发生额
交易性金融资产	10,349.60	-874.84
其中：权益工具投资公允价值变动	10,349.60	-874.84
合计	10,349.60	-874.84

（三十五）信用减值损失

项目	本期发生额	上期发生额
往来款项及应收利息坏账损失	-1,375,944.54	-216,996.34
合计	**-1,375,944.54**	**-216,996.34**

（三十六）资产减值损失

项目	本期发生额	上期发生额
商誉减值损失		-2,161,687.86
合同资产减值损失	-103,799.27	-144,842.54
存货跌价损失	-679,019.34	
合计	**-782,818.61**	**-2,306,530.40**

（三十七）资产处置收益

资产处置收益的来源	本期发生额	上期发生额
处置非流动资产利得	-95,409.28	-53,668.98
其中：使用权资产（退租）	-95,409.28	-53,668.98
合计	**-95,409.28**	**-53,668.98**

（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
无法偿付的应付账款		4,500.00	
合计		**4,500.00**	

（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
非流动资产毁损报废损失	68,103.92		68,103.92
滞纳金	1.90	815,827.45	1.90
罚款支出		27,070.83	
其他	1,620.00		1,620.00
合计	**69,725.82**	**842,898.28**	**69,725.82**

（四十）所得税费用

1、所得税费用表

项目	本期发生额	上期发生额
递延所得税费用	1,153.72	399,811.98

合计	1,153.72	399,811.98

（四十一）现金流量表项目

1、与经营活动有关的现金

（1）收到其他与经营活动有关的现金

项目	本期发生额	上期发生额
银行利息收入	1,111.18	4,187.22
往来款	16,144.28	387,507.93
押金保证金	200,009.80	1,351,338.05
个税手续费	1,774.74	4,331.74
合计	**219,040.00**	**1,747,364.94**

（2）支付其他与经营活动有关的现金

项目	本期发生额	上期发生额
运营费用	614,688.86	1,668,503.71
往来款	9,900.00	380,500.00
银行手续费	3,028.50	10,198.72
保证金	216,000.00	571,323.00
税收滞纳金		815,827.45
司法冻结资金	669,830.22	
合计	**1,513,447.58**	**3,446,352.88**

2、与投资活动有关的现金

（1）收到的重要的与投资活动有关的现金

项目	本期发生额	上期发生额
股票及理财	16,877,225.05	6,120,418.06
合计	**16,877,225.05**	**6,120,418.06**

（2）支付的重要的与投资活动有关的现金

项目	本期发生额	上期发生额
股票及理财	17,678,644.92	13,921,482.32
合计	**17,678,644.92**	**13,921,482.32**

3、与筹资活动有关的现金

（1）支付其他与筹资活动有关的现金

项目	本期发生额	上期发生额
房租		624,843.50
合计		**624,843.50**

（四十二）现金流量表补充资料

1、现金流量表补充资料

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	-5,233,393.02	-10,586,220.20
加：资产减值准备	782,818.61	2,306,530.40
信用减值损失	1,375,944.54	216,996.34
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	57,582.90	72,531.45
使用权资产折旧	62,194.45	186,583.36
无形资产摊销	1,396.50	3,282.96
长期待摊费用摊销		
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）	95,409.28	53,668.98
固定资产报废损失（收益以“－”号填列）	68,103.92	
公允价值变动损失（收益以“－”号填列）	-10,349.60	874.84
财务费用（收益以“－”号填列）	47.96	33,232.25
投资损失（收益以“－”号填列）	-148,365.35	-175,994.79
递延所得税资产减少（增加以“－”号填列）	29,141.22	501,099.67
递延所得税负债增加（减少以“－”号填列）	-27,987.50	-101,287.69
存货的减少（增加以“－”号填列）		4,955,569.14
经营性应收项目的减少（增加以“－”号填列）	7,448,927.56	971,050.56
经营性应付项目的增加（减少以“－”号填列）	-4,640,871.75	9,239,771.93
其他		
经营活动产生的现金流量净额	-139,400.28	7,677,689.20
2、不涉及现金收支的重大投资和筹资活动：		
债务转为资本		
一年内到期的可转换公司债券		
融资租入固定资产		
3、现金及现金等价物净变动情况：		

补充资料	本期金额	上期金额
现金的期末余额	180,794.66	1,121,614.81
减：现金的期初余额	1,121,614.81	1,869,833.37
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	-940,820.15	-748,218.56

2、现金及现金等价物的构成

项目	期末余额	期初余额
一、现金	180,794.66	1,121,614.81
其中：库存现金		3,223.62
可随时用于支付的银行存款	180,262.49	1,116,439.15
可随时用于支付的其他货币资金	532.17	1,952.04
可用于支付的存放中央银行款项		
存放同业款项		
拆放同业款项		
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	180,794.66	1,121,614.81
其中：母公司或集团内子公司使用受限制的现金和现金等价物		

（四十三）所有权或使用权受限制的资产

1、所有权或使用权受到限制的资产明细

项目	期末账面原值	受限原因
货币资金	669,830.22	司法冻结资金
合　计	669,830.22	——

（四十四）租赁

1、本公司作为承租人

出租方名称	租赁资产种类	租赁总现金流出		承担的租赁负债利息支出		变动的使用权资产	
		本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额	增加	减少
北京瀚海润泽科技孵化器有限公司	房屋建筑物		629,643.50	54.34	33,232.25	无	退租瀚海1503室

2、本公司作为出租人

无。

八、在其他主体中的权益

（一） 在子公司中的权益

序号	子公司全称	注册资本	社会信用代码（境内主体适用）	主要经营地	注册地	是否为境外主体	业务性质	持股比例(%)		取得方式
								直接	间接	
1	四川能为环保科技有限公司	1129.00万元	91510100MA61R5NT30	四川成都	四川成都	否	其他技术推广	100.00		购买
2	格林能为直燃耦合新能源科技(天津)有限公司	3500.00万元	91120222MA069WW45X	天津	天津	否	其他技术推广	70.00		设立
3	天津能为环保科技有限公司	1000.00万元	91120222MA05LBQX1C	天津	天津	否	环保技术推广	51.00		设立
4	黄河三角洲智慧农业(山东)有限公司	1000.00万元	91370322MABRECRX2W	山东淄博	山东淄博	否	其他农业专业及辅助性活动	51.00		设立
5	上海能为万邦新能源科技有限公司	100.00万元	91310113MADRM15MXM	上海	上海	否	新能源技术推广	51.00		设立
6	万邦云巢新一代信息技术（上海）有限公司	100.00万元	91310118MAEMMP2F6A	上海	上海	否	其他技术推广		51.00	设立
7	万邦尼航空科技（上海）有限公司	100.00万元	91310112MAEPAOTX4X	上海	上海	否	其他技术推广		33.15	设立

注 1：本集团子公司不存在持股比例与表决权不一致的情况。

注 2：子公司上海能为万邦新能源科技有限公司（原名为“上海能为中如新能源科技有限公司”）已于 2024 年 7 月 26 日在上海市设立，并在 2024 年 11 月 20 日公司进行名称变更。

注 3:万邦云巢新一代信息技术（上海）有限公司为上海能为万邦新能源科技有限公司的子公司，于 2025 年 6 月 17 日在上海市设立。

注 4: 万邦尼航空科技（上海）有限公司为上海能为万邦新能源科技有限公司的子公司，于 2025 年 6 月 24 日在上海市设立。

九、关联方及关联交易

（一）关联方及关联交易

1、本公司的主要股东对本公司的持股比例和表决权比例情况

关联方名称	持股数（股）		持股比例（%）	
	年末数	年初数	年末数	年初数
夏阳	21,547,356	21,547,356	43.0087	43.0087
李玲	15,700,981	15,700,981	31.3393	31.3393
北京能利创新投资管理中心(有限合伙)	3,429,464	3,429,464	6.8452	6.8452
北京和为永益投资中心(有限合伙)	3,234,811	3,234,811	6.4567	6.4567

李剑	1,552,152	1,552,152	3.0981	3.0981

本公司的最终控制方为夏阳，为本公司的董事长、总经理。

（二）本公司的子公司情况

详见附注“八（一） 在子公司中的权益”。

（三）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	任期
李剑	董事、副总经理	第四届董事会：2023.6.12-2026.6.11
杨志燕	董事	第四届董事会：2023.6.12-2026.6.11
夏淑华	董事、财务总监	第四届董事会：2023.6.12-2026.6.11
王涛	董事	第四届董事会：2023.6.12-2026.6.11
张彩瑞	监事会主席	第四届董事会：2023.6.12-2026.6.11
林琳	监事	第四届董事会：2023.6.12-2026.6.11
郑豪	职工监事	第四届董事会：2023.6.12-2026.6.11
北京能利创新投资管理中心(有限合伙)	股东，持股 6.8452%	
北京和为永益投资中心(有限合伙)	股东，持股 6.4567%	
北京诺为爱科技有限公司	实控人夏阳控股 50%的公司	
元壹数字(山东)科技有限公司	股东李玲控股 95%的公司	
北京格林奔科能源科技有限公司	格林能为直燃耦合新能源科技(天津)有限公司股东	
上海厚舍科技研究集团有限责任公司	黄河三角洲智慧农业(山东)有限公司股东	
万邦尼新能源科技(上海)有限公司	上海能为万邦新能源科技有限公司股东	
上海德世恒泽科技服务有限公司	万邦尼航空科技（上海）有限公司股东	

（四）关联方交易情况

1、购销商品、提供和接受劳务的关联交易

无。

2、关联受托管理/承包及委托管理/出包情况

无。

3、关联租赁情况

（1）本公司作为出租人

报告期内本公司不存在作为出租人的关联租金情况。

（2）本公司作为承租人

报告期内本公司不存在作为承租人的关联租金情况。

4、关联担保情况

（1）本公司作为担保方：

无。

（2）本公司作为被担保方：

无。

5、关联方资金拆借

关联方	2025 年度	2024 年度
其他应付款：		
李剑	200,000.00	200,000.00
合计	200,000.00	200,000.00

6、关联方资产转让、债务重组情况

无

7、关键管理人员报酬

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员报酬	510,000.00	500,995.78

8、其他关联交易

无

（五）应收、应付关联方等未结算项目情况

1、应收项目

项目名称	期末余额	期初余额
其他应收款：		
李剑	5,709.29	5,709.29
合计	5,709.29	5,709.29

2、应付项目

项目名称	期末余额	期初余额
其他应付款：		
李剑	200,000.00	200,000.00
夏阳	34,461.19	
王涛	15,442.38	
合计	249,903.57	200,000.00

十、或有事项

（一）重要承诺事项

截至 2025 年 12 月 31 日，本公司不存在应披露的重要承诺事项。

（二）或有事项

截至 2025 年 12 月 31 日，本公司不存在应披露的重要的未决诉讼、对外担保等或有事项。

十一、资产负债表日后事项

截至本财务报告批准报出日，本公司无需要披露的资产负债表日后事项。

十二、其他重要事项

截至 2026 年 4 月 27 日，本公司子公司万邦云巢新一代信息技术（上海）有限公司、万邦尼航空科技（上海）有限公司未尚未开展业务。该公司资产总额 0.00 元，负债总额 0.00 元，所有者权益 0.00 元，净利润 0.00 元。

十三、母公司财务报表重要项目注释

（一）应收账款

1、按坏账计提方法分类披露

类别	期末余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
按单项计提坏账准备					
按组合计提坏账准备	25,585,679.22	100.00	2,420,487.80	9.46	23,165,191.42
其中：组合 1-账龄组合	9,222,068.00	36.04	2,420,487.80	26.25	6,801,580.20
组合 2-合并范围内关联方	16,363,611.22	63.96			16,363,611.22
合计	**25,585,679.22**	**100.00**	**2,420,487.80**	**9.46**	**23,165,191.42**

续：

类别	期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
按单项计提坏账准备					
按组合计提坏账准备	25,587,299.22	100.00	1,028,835.30	4.02	24,558,463.92
其中：组合 1-账龄组合	9,223,688.00	36.05	1,028,835.30	11.15	8,194,852.70
组合 2-合并范围内关联方	16,363,611.22	63.95			16,363,611.22

合计	**25,587,299.22**	**100.00**	**1,028,835.30**	**4.02**	**24,558,463.92**

按组合 1 计提坏账准备：

名称	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例（%）
1 年以内			3.00
1 至 2 年			5.00
2 至 3 年	2,994,750.00	299,475.00	10.00
3 至 4 年	5,006,981.00	1,502,094.30	30.00
4 至 5 年	1,202,837.00	601,418.50	50.00
5 年以上	17,500.00	17,500.00	100.00
合计	9,222,068.00	2,420,487.80	

续：

名称	期初余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例（%）
1 年以内	1,620.00	48.60	3.00
1 至 2 年	2,994,750.00	149,737.50	5.00
2 至 3 年	5,006,981.00	500,698.10	10.00
3 至 4 年	1,202,837.00	360,851.10	30.00
4 至 5 年			50.00
5 年以上	17,500.00	17,500.00	100.00
合计	9,223,688.00	1,028,835.30	

2、按预期信用损失一般模型计提坏账准备：

项目	坏账准备金额
2024 年 12 月 31 日	1,028,835.30
首次执行新金融工具准则的调整金额	
2025 年 1 月 1 日	1,028,835.30
本期计提	1,391,652.50
本期收回或转回	
本期转销或者核销	
其他	
2025 年 12 月 31 日	2,420,487.80

3、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（%）	坏账准备期末余额
四川能为环保科技有限公司	16,363,611.22		16,363,611.22	61.47	
山东聚能生物质能源有限公司	5,000,000.00		5,000,000.00	18.78	1,556,603.80
江苏京源环保股份有限公司	2,994,750.00	998,250.00	3,993,000.00	15.00	399,300.00
华能沁北发电有限责任公司	919,818.00		919,818.00	3.46	459,909.00
山东鲁意国际电力有限公司	290,000.00		290,000.00	1.09	87,000.00
合计	25,568,179.22	998,250.00	26,566,429.22	99.80	2,502,812.80

（二）其他应收款

项目	期末余额	期初余额
应收利息	41,342.47	32,686.03
应收股利		
其他应收款	6,504,059.95	6,702,048.68
合计	**6,545,402.42**	**6,734,734.71**

1、应收利息

（1）应收利息分类

项目	期末余额	期初余额
非关联方借款利息	41,342.47	32,686.03
合计	**41,342.47**	**32,686.03**

（2）按坏账计提方法分类披露

类别	期末余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
按单项计提坏账准备					
按组合计提坏账准备	46,717.81	100.00	5,375.34	11.51	41,342.47

其中：组合 1-账龄组合	46,717.81	100.00	5,375.34	11.51	41,342.47
组合 2-合并范围内关联方					
合计	46,717.81	100.00	5,375.34	11.51	41,342.47

续：

类别	期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
按单项计提坏账准备					
按组合计提坏账准备	34,717.81	100.00	2,031.78	5.85	32,686.03
其中：组合 1-账龄组合	34,717.81	100.00	2,031.78	5.85	32,686.03
组合 2-合并范围内关联方					
合计	**34,717.81**	**100.00**	**2,031.78**	**5.85**	**32,686.03**

按组合 1 计提坏账准备：

名称	期末余额		
	应收利息	坏账准备	计提比例（%）
1 年以内	12,000.00	360.00	3.00
1 至 2 年	12,000.00	600.00	5.00
2 至 3 年	12,000.00	1,200.00	10.00
3 至 4 年	10,717.81	3,215.34	30.00
合计	46,717.81	5,375.34	

续：

名称	期初余额		
	应收利息	坏账准备	计提比例（%）
1 年以内	12,000.00	360.00	3.00
1 至 2 年	12,000.00	600.00	5.00
2 至 3 年	10,717.81	1,071.78	10.00
合计	34,717.81	2,031.78	

（3）按预期信用损失一般模型计提坏账准备

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)	

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)	
2025 年 1 月 1 日余额	2,031.78			2,031.78
2025 年 1 月 1 日余额在本期				
--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	3,343.56			3,343.56
本期转回				
本期转销				
本期核销				
其他变动				
2025 年 12 月 31 日余额	5,375.34			5,375.34

（4）本期计提、收回或转回的坏账准备情况

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	
非关联方借款利息	2,031.78	3,343.56				5,375.34
合计	2,031.78	**3,343.56**				**5,375.34**

2、其他应收款

（1）按坏账计提方法分类披露

类别	期末余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
按单项计提坏账准备					
按组合计提坏账准备	6,736,928.39	100.00	232,868.44	3.46	6,504,059.95
其中：组合 1-账龄组合	575,872.13	8.55	232,868.44	40.44	343,003.69
组合 2-合并范围内关联方	6,161,056.26	91.45			6,161,056.26
合计	6,736,928.39	100.00	232,868.44	3.46	6,504,059.95

续：

类别	期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
按单项计提坏账准备	20,721.36	1.29	20,721.36	100.00	
按组合计提坏账准备	6,864,341.22	99.70	162,292.54	2.36	6,702,048.68
其中：组合 1-账龄组合	703,284.96	10.25	162,292.54	23.08	540,992.42
组合 2-合并范围内关联方	6,161,056.26	89.75			6,161,056.26
合计	**6,885,062.58**	**100.00**	**183,013.90**	**2.66**	**6,702,048.68**

按组合计提坏账准备：

名称	期末余额		
	其他应收款	坏账准备	计提比例（%）
1 年以内			3.00
1 至 2 年	81,473.84	4,073.69	5.00
2 至 3 年	86,069.62	8,606.96	10.00
3 至 4 年	54,486.97	16,346.09	30.00
4 至 5 年	300,000.00	150,000.00	50.00
5 年以上	53,841.70	53,841.70	100.00
合计	575,872.13	232,868.44	

续：

名称	期初余额		
	其他应收款	坏账准备	计提比例（%）
1 年以内	133,042.64	3,991.28	3.00
1 至 2 年	103,248.94	5,162.45	5.00
2 至 3 年	86,776.47	8,677.65	10.00
3 至 4 年	326,375.21	97,912.56	30.00
4 至 5 年	14,586.20	7,293.10	50.00
5 年以上	39,255.50	39,255.50	100.00
合计	703,284.96	162,292.54	

（2）按预期信用损失一般模型计提坏账准备：

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	整个存续期预期信用损失(已发	

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
		信用减值）	生信用减值）	
2025 年 1 月 1 日余额	162,292.54		20,721.36	183,013.90
2025 年 1 月 1 日余额在本期				
--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	93,575.90			93,575.90
本期转回				
本期转销				
本期核销	23,000.00		20,721.36	43,721.36
其他变动				
2025 年 12 月 31 日余额	232,868.44			232,868.44

（3）按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

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
四川能为环保科技有限公司	往来款	6,090,076.26	1-2 年、2-3 年	90.40	
西安航玮航空电磁科技有限公司	借款	300,000.00	4-5 年	4.45	150,000.00
北京易才人力资源顾问有限公司	往来款	160,701.17	1-2 年、2-3 年	2.39	11,996.42
格林能为直燃耦合新能源（天津）有限公司	往来款	70,980.00	5 年以上	1.05	
元壹数字（山东）科技有限公司	往来款	39,886.97	3-4 年	0.59	11,966.09
合计		6,661,644.40		98.88	173,962.51

（三）长期股权投资

被投资单位	上年年末	本期增加	本期减少	期末余额
四川能为环保科技有限公司	2,200,000.00			2,200,000.00
合　计	**2,200,000.00**			**2,200,000.00**

（四）营业收入和营业成本

1、营业收入和营业成本情况

项目	本期发生额	上期发生额

	收入	成本	收入	成本
主营业务			5,129,260.38	5,142,631.45
其他业务				
合计			**5,129,260.38**	**5,142,631.45**

2、履约义务的说明

本公司收入确认政策详见附注四、（二十七）。本公司将产品按照协议合同规定运至约定交货地点，由购买方确认接收后作为控制权转移时点，确认收入。对外提供工程建造劳务，根据已完成劳务的履约进度按照对方提供的工程验收单的比例确定。

（五）投资收益

项目	本期发生额	上期发生额
交易性金融资产取得的投资收益	136,365.35	163,994.79
非关联方借款取得的投资收益	12,000.00	12,000.00
合计	**148,365.35**	**175,994.79**

十四、补充资料

（一） 当期非经常性损益明细表

项目	金额	说明
非流动性资产处置损益，包括已计提资产减值准备的冲销部分	-95,409.28	使用权资产处置
计入当期损益的政府补助，但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		
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	136,365.35	交易性金融资产获得
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费	12,000.00	非关联方往来借款利息
委托他人投资或管理资产的损益		
对外委托贷款取得的损益		
因不可抗力因素，如遭受自然灾害而产生的各项资产损失		
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回		
企业取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本小于取得投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值产生的收益		
同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并日的当期净损益		
非货币性资产交换损益		

项目	金额	说明
债务重组损益		
企业因相关经营活动不再持续而发生的一次性费用，如安置职工的支出等		
因税收、会计等法律、法规的调整对当期损益产生的一次性影响		
因取消、修改股权激励计划一次性确认的股份支付费用		
对于现金结算的股份支付，在可行权日之后，应付职工薪酬的公允价值变动产生的损益		
采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产公允价值变动产生的损益		
交易价格显失公允的交易产生的收益		
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益		
受托经营取得的托管费收入		
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-69,725.82	
其他符合非经常性损益定义的损益项目		
非经常性损益总额	-69,725.82	
减：所得税影响额		
少数股东权益影响额（税后）		
归属于公司普通股股东的非经常性损益	**-16,769.75**	

（二）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	-16.94	-0.104	-0.104
扣除非经常损益后归属于普通股股东净利润	-16.89	-0.104	-0.104

北京能为科技股份有限公司
2026 年 4 月 27 日

附件 会计信息调整及差异情况

一、 会计政策变更、会计估计变更或重大差错更正等情况

（一） 会计数据追溯调整或重述情况

□会计政策变更 □会计差错更正 □其他原因 请填写具体原因 √不适用

（二） 会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正的原因及影响

□适用 √不适用

二、 非经常性损益项目及金额

单位：元

项目	金额
非流动性资产处置损益，包括已计提资产减值准备的冲销部分	-95,409.28
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	136,365.35
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费	12,000.00
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-69,725.82
非经常性损益合计	-16,769.75
减：所得税影响数	
少数股东权益影响额（税后）	
非经常性损益净额	-16,769.75

三、 境内外会计准则下会计数据差异

□适用 √不适用