



中冶美利云产业投资股份有限公司

2025 年年度报告

【2026 年 4 月】

2025 年年度报告

第一节 重要提示、目录和释义

公司董事会及董事、高级管理人员保证年度报告内容的真实、准确、完整，不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，并承担个别和连带的法律责任。

公司负责人田生文、主管会计工作负责人兼会计机构负责人（会计主管人员）钟秋生声明：保证本年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

所有董事均已出席了审议本报告的董事会会议。

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。公司请投资者认真阅读本年度报告全文，并特别注意相关风险因素。

公司计划不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

截至报告期末，公司母公司财务报表中存在累计未弥补亏损 183,248,938.36 元。根据《中华人民共和国公司法》及《上市公司监管指引第 3 号——上市公司现金分红》等相关法律法规的规定，公司目前不满足实施现金分红的前提条件。敬请广大投资者注意相关投资风险。未来公司将继续做好经营管理，提升经营业绩。

目录

第一节 重要提示、目录和释义	2
第二节 公司简介和主要财务指标	6
第三节 管理层讨论与分析	12
第四节 公司治理、环境和社会	30
第五节 重要事项	50
第六节 股份变动及股东情况	64
第七节 债券相关情况	71
第八节 财务报告	72

备查文件目录

- 1、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。
- 2、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。
- 3、报告期内公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿。

释 义

释义项	指	释义内容
公司、本公司	指	中冶美利云产业投资股份有限公司
中国诚通	指	中国诚通控股集团有限公司
北京兴诚旺、兴诚旺	指	北京兴诚旺实业有限公司
中冶纸业	指	中冶纸业集团有限公司
誉成云创	指	宁夏誉成云创数据投资有限公司
北京云创	指	北京誉成云创科技有限公司
新能源公司	指	宁夏中冶美利云新能源有限公司
星河科技	指	宁夏星河新材料科技有限公司
美利浆纸	指	中冶美利浆纸有限公司
环保节能公司	指	宁夏美利纸业集团环保节能有限公司
非公发	指	非公开发行股票
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

第二节 公司简介和主要财务指标

一、公司信息

股票简称	美利云	股票代码	000815
变更前的股票简称（如有）	美利云		
股票上市证券交易所	深圳证券交易所		
公司的中文名称	中冶美利云产业投资股份有限公司		
公司的中文简称	美利云		
公司的外文名称（如有）	MCC MEILI CLOUD COMPUTING INDUSTRY INVESTMENT CO., LTD		
公司的外文名称缩写（如有）	MEILI CLOUD		
公司的法定代表人	田生文		
注册地址	宁夏回族自治区中卫市		
注册地址的邮政编码	755000		
公司注册地址历史变更情况	无		
办公地址	宁夏中卫市工业园区风云路以北		
办公地址的邮政编码	755000		
公司网址	www.China-meili.com		
电子信箱	mly@chinapaper.com.cn		

二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	程耀	史君丽
联系地址	宁夏中卫市工业园区风云路以北	宁夏中卫市工业园区风云路以北
电话	0955-7679166	0955-7679334
传真	0955-7679216	0955-7679216
电子信箱	2cy@chinapaper.com.cn	022041@chinapaper.com.cn

三、信息披露及备置地点

公司披露年度报告的证券交易所网站	深圳证券交易所网站（ http://www.szse.cn ）
公司披露年度报告的媒体名称及网址	《证券时报》《上海证券报》及巨潮资讯网 http://www.cninfo.com.cn
公司年度报告备置地点	证券投资部

四、注册变更情况

统一社会信用代码	916400002276950035
公司上市以来主营业务的变化情况（如有）	<p>2016年，为适应公司产业结构调整发展的需要，公司将经营范围进行了相应调整。</p> <p>经营范围调整前为：机械纸、板纸、加工纸等中高档文化用纸及生活用纸的生产、销售；经营本企业自产产品及技术的出口业务；经营本企业生产所需的原辅材料、机械设备、零配件及技术的进口业务，但国家限定公司经营和国家禁止进出口的商品及技术除外***。</p> <p>经营范围调整后为：云平台服务；云基础设施服务；云软件服务；信息传输、软件和信息技术服务业投资及投资项目管理；技术开发、技术推广、技术咨询；基础软件服务、应用软件开发；数据处理；软件开发、软件咨询。机械纸、板纸、加工纸等中高档文化用纸及生活用纸的生产、销售。经营本企业自产产品及技术的出口业务；经营本企业生产所需的原辅材料、机械设备、零配件及技术的进口业务，但国家限定公司经营和国家禁止进出口的商品及技术除外***。</p> <p>2024年，因停止经营造纸业务的实际情况，公司将经营范围进行了相应调整。</p> <p>经营范围调整前为：经依法登记，公司的经营范围：云平台服务；云基础设施服务；云软件服务；信息传输、软件和信息技术服务业投资及投资项目管理；技术开发、技术推广、技术咨询；基础软件服务、应用软件开发；数据处理；软件开发、软件咨询。机械纸、板纸、加工纸等中高档文化用纸及生活用纸的生产、销售。经营本企业自产产品及技术的出口业务；经营本企业生产所需的原辅材料、机械设备、零配件及技术的进口业务，但国家限定公司经营和国家禁止进出口的商品及技术除外***。</p> <p>经营范围调整后为：经依法登记，公司的经营范围：基于云平台的业务外包服务；云计算装备技术服务，云计算设备制造，云计算设备销售；计算机系统服务；信息系统集成服务，信息技术咨询服务；人工智能行业应用系统集成服务；人工智能基础软件开发；人工智能公共服务平台技术咨询服务；计算机及通讯设备租赁；技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广；互联网数据服务；数据处理和存储支持服务；软件开发；软件销售；太阳能发电技术服务，风力发电技术服务等。（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）</p>
历次控股股东的变更情况（如有）	1998年上市之初，公司控股股东为宁夏美利纸业集团有限责任公司。2006年10月，公司控股股东更名为中冶美利纸业集团有限公司，2009年8月，公司控股股东更名为中冶纸业集团有限公司。2016年4月，公司控股股东由中冶纸业集团有限公司变更为北京兴诚旺实业有限公司。

五、其他有关资料

1、公司聘请的会计师事务所

会计师事务所名称	中审亚太会计师事务所（特殊普通合伙）
会计师事务所办公地址	北京市海淀区复兴路 47 号天行建商务大厦 20 层 2206
签字会计师姓名	厉卫东 董富波

2、公司聘请的报告期内履行持续督导职责的保荐机构

适用 不适用

保荐机构名称	保荐机构办公地址	保荐代表人姓名	持续督导期间
国元证券股份有限公司	安徽省合肥市梅山路 18 号 安徽国际金融中心 A 座	武军 董江森	2016 年 4 月 21 日至募集资金使用完毕

3、公司聘请的报告期内履行持续督导职责的财务顾问

适用 不适用

六、主要会计数据和财务指标

公司是否需追溯调整或重述以前年度会计数据

是 否

	2025 年	2024 年	本年比上年增减	2023 年
营业收入（元）	342,801,505.32	911,762,670.63	-62.40%	1,081,655,526.33
归属于上市公司股东的净利润（元）	66,628,610.34	-548,481,368.23	112.15%	-17,766,878.85
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润（元）	71,870,863.25	-64,214,684.81	211.92%	-35,866,143.07
经营活动产生的现金流量净额（元）	201,527,076.30	-99,807,626.85	301.92%	38,959,636.07
基本每股收益（元/股）	0.10	-0.79	112.66%	-0.03
稀释每股收益（元/股）	0.10	-0.79	112.66%	-0.03
加权平均净资产收益率	4.93%	-34.46%	39.39%	-0.95%
	2025 年末	2024 年末	本年末比上年末增减	2023 年末
总资产（元）	2,203,935,833.29	2,509,079,484.94	-12.16%	2,789,641,587.65

归属于上市公司股东的净资产（元）	1,384,660,510.91	1,318,030,238.76	5.06%	1,865,980,590.09
------------------	------------------	------------------	-------	------------------

公司最近三个会计年度扣除非经常性损益前后净利润孰低者均为负值，且最近一年审计报告显示公司持续经营能力存在不确定性

是 否

公司报告期内经审计利润总额、净利润、扣除非经常性损益后的净利润三者孰低为负值

是 否

七、境内外会计准则下会计数据差异

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

适用 不适用

公司报告期不存在按照国际会计准则与按照中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况。

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

适用 不适用

公司报告期不存在按照境外会计准则与按照中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况。

八、分季度主要财务指标

单位：元

	第一季度	第二季度	第三季度	第四季度
营业收入	87,532,964.84	86,602,011.84	96,545,005.09	72,121,523.55
归属于上市公司股东的净利润	10,956,017.69	8,928,882.71	12,457,904.11	34,285,805.83
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	10,778,495.28	8,093,363.32	10,574,150.15	42,424,854.50
经营活动产生的现金流量净额	-122,712,303.71	-11,656,420.97	85,768,400.88	250,127,400.10

上述财务指标或其加总数是否与公司已披露季度报告、半年度报告相关财务指标存在重大差异

是 否

九、非经常性损益项目及金额

适用 不适用

单位：元

项目	2025 年金额	2024 年金额	2023 年金额	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）	-5,490,192.07	764,223.28	7,090,189.73	
计入当期损益的政府补助（与公司正常经营业务密切相关，符合国家政策规定、按照确定的标准享有、对公司损益产生持续影响的政府补助除外）	608,447.15	1,817,304.36	9,183,571.15	
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			4,335,293.63	
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	-954,340.11	-183,929,474.64		
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			1,650,943.40	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-279,421.92	-77,514,087.51	-801,069.26	
其他符合非经常性损益定义的损益项目		-226,654,214.61		
减：所得税影响额	-917,326.04	-1,097,317.80	3,214,144.68	

少数股东权益影响额（税后）	44,072.00	-152,247.90	145,519.75	
合计	-5,242,252.91	-484,266,683.42	18,099,264.22	--

其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况：

适用 不适用

公司不存在其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况。

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

适用 不适用

公司不存在将《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益》中列举的非经常性损益项目界定为经常性损益的项目的情形。

第三节 管理层讨论与分析

一、报告期内公司从事的主要业务

1. 数据中心业务

公司数据中心业务涵盖机架出租、网络接入及机架运行维护等服务。根据客户的不同需求，将业务分为数据中心大规模定制化、分模块定制化、标准机房及散租机架服务等不同类型。以数据中心大规模定制化、分模块定制化为主，标准机房及散租机架服务为辅的经营方式，为不同需求的客户提供相应的服务。

数据中心大规模定制化服务及分模块定制化服务主要面向大型互联网公司、政企客户以及电信运营商，为其提供定制化机架出租服务。具体而言，此类客户会根据自身的业务需求，提出建设标准、架构、技术特性等具体要求，公司按照其要求投资建设数据中心，配合客户完成服务器及网络设备的集成。同时，按照客户运营服务需求，公司可对相应数据中心进行 7×24×365 不间断地运行和维护管理，确保其基础设施处于有效、安全的工作状态，保障相关设备及客户服务器安全稳定地持续运行，并按照双方约定的合同条款收取费用。

标准机房及散租机架服务主要面向中小型互联网公司、一般企业等客户（均为最终用户），提供相对标准化的机架出租服务、运维服务等。

2. 光伏业务

公司 50MWp 光伏业务主要为太阳能发电和太阳能产品的销售，目前运营正常。

3. 公司已于 2024 年底停止经营造纸业务，星河科技正在清算注销中。

二、报告期内公司所处行业情况

1. 数据中心业务

随着云计算、大数据、物联网和人工智能等技术的深度融合与应用普及，特别是 AI 大模型的规模化训练与推理需求爆发，国内数据中心保持持续扩容与绿色转型的发展态势。

（1）政策顶层设计：强化节点统筹和绿色化转型升级

2025 年 1 月，国家发改委和工信部联合发布《国家数据基础设施建设指引》提出要强调优化算力布局、强化技术协同创新、适度超前建设数据基础设施，支持大型、超大型数据中心及智算中心在全国八大枢纽节点部署，推动“数算网”协同。2026 年 3 月，《2026 年政府工作报告》强调“实施超大规模智算集群、算电协同等新基建工程”，为算力产业与人工智能高质量发展提供了坚实政策保障。

2025 年 3 月，国家发展改革委、国家能源局、工业和信息化部等五部门联合发布《关于促进可再生能源绿色电力证书市场高质量发展的意见》，明确对数据中心行业提出强制消费绿色电力占比需达 80% 以上的要求，推进数据中心向绿色化低碳化转型。

（2）行业发展：智算需求引领人工智能发展

根据中国信通院《先进计算暨算力发展指数蓝皮书（2025 年）》等资料表明，人工智能大模型领域进入技术突破加速、应用场景深化、资本密集涌入的关键发展阶段，数据中心需求持续增长，其中智能算力增速明显（2023—2028 年中国智能算力规模的五年年复合增长率预计达 46.2%），成为驱动人工智能发展和数字经济增长的关键动力。

2025 年，工信部明确表示将全力推进人工智能赋能新型工业化，一手抓供给，组织“揭榜挂帅”攻关，加强通用大模型和行业大模型的研发布局，推动“智能产业化”；一手抓应用，推动制造业全流程、重点行业的智能升级。我国算力应用正从互联网、政务向制造、金融、电信等行业渗透，产业重心正从

模型训练向场景应用迁移。

（3）区域战略落地：中卫枢纽的区位机遇

宁夏自治区中卫市作为“东数西算”工程的重要节点，依据《全国一体化大数据中心协同创新体系算力枢纽实施方案》，中卫重点承接后台加工、离线分析、存储备份等非实时算力需求，是西部算力供给的关键增长极。

近期，宁夏自治区及中卫市陆续出台《关于促进全国一体化算力网络国家枢纽节点宁夏枢纽建设的若干政策》《中卫市支持建设大数据产业中心市的若干政策》等，在用地、用电、网络及财政补贴方面给予强力支持，加速“中国算力之都”建设，为当地数据中心项目落地与市场扩容提供直接动力。

2、光伏行业

（1）政策引导，光伏产业优化升级稳步推进

党的二十届四中全会关于“十五五”规划建议明确提出，要“持续提高新能源供给比重，推进化石能源安全可靠有序替代，着力构建新型电力系统，建设能源强国”。2025年2月，国家发改委、国家能源局联合发布《关于深化新能源上网电价市场化改革促进新能源高质量发展的通知》，充分发挥市场在资源配置中的决定性作用，按照价格市场形成、责任公平承担、区分存量增量、政策统筹协调的要求，深化新能源上网电价市场化改革。

据国家能源局统计，2025年，全国光伏新增装机3.17亿千瓦，同比增长14%，其中集中式光伏1.64亿千瓦，分布式光伏1.53亿千瓦；全国光伏发电量1.17万亿千瓦时，同比增长40%；全国光伏发电利用率95%。截至2025年12月，全国光伏发电装机容量达到12亿千瓦，同比增长35%，其中集中式光伏6.7亿千瓦，分布式光伏5.3亿千瓦。2025年全国光伏新增装机保持稳步增长态势，光伏发电量持续提升，光伏发电利用率保持较高水平，光伏产业呈现高质量发展良好态势。

（2）立足宁夏，绿能基地建设提速发展

2025 年 7 月，宁夏回族自治区发展改革委印发《宁夏回族自治区风电、光伏发电项目管理办法》，进一步规范集中式风电、光伏项目管理，明确国家大型风电光伏基地项目、特色优势产业绿电园区项目等不同类型项目的开发建设要求。2025 年 10 月，宁夏回族自治区发展改革委印发《自治区深化新能源上网电价市场化改革实施方案》，明确自 2025 年 10 月 1 日起，新能源项目上网电量原则上全部进入市场，推动新能源全面参与电力市场交易。2025 年 12 月，宁夏回族自治区发展改革委印发《宁夏回族自治区绿电直连实施方案》，鼓励新增负荷配套建设风电、光伏电站，推动新能源就近就地消纳。

宁夏全年全区光伏发电投资增长 52.6%。据国网宁夏电力公司统计，2025 年末，全区水电、风电、太阳能等可再生能源装机容量 6559.17 万千瓦，占总装机容量（含储能）的比重为 66.3%；可再生能源发电量 770.30 亿千瓦时，增长 20.2%。清洁能源产业蓬勃发展。

三、核心竞争力分析

1. 区域优势

公司所在地——中卫市，是中国陆地几何中心区域，到全国各大城市的距离均在 2000 公里左右，是光纤网络覆盖全国的最优路径选择点；中卫地质构造稳定，适合建设高安全性的数据中心；中卫年平均气温 8.8℃，全年大气环境优良天数达 280 天以上，适合采用全自然风冷却技术，可有效降低 PUE 值，提高能源利用效率。同时，当地日照资源丰富，为公司发展太阳能发电项目提供资源基础。

2. 政策优势

公司数据中心位于宁夏中卫市，作为“东数西算”工程十大集群之一，是

国家（中卫）新型互联网交换中心和全国一体化算力网络国家枢纽节点，也是全国首个“双节点”城市，产业聚集优势明显。同时，宁夏回族自治区先后出台了《促进人工智能创新发展政策措施》《关于促进大数据产业发展应用的实施意见》《关于促进全国一体化算力网络国家枢纽节点宁夏枢纽建设的若干政策意见》等多项政策，为 IDC 产业发展提供了有力的政策支持。

3. 技术优势

公司数据中心拥有先进的自然冷却技术，通过湿膜加湿等技术，有效降低了数据中心电力消耗，提高能源效率，形成了明显的运行成本优势。截至 2025 年 12 月 31 日，公司持有专利、软件著作权等共计 31 项。

报告期内，公司核心竞争力未发生变化。

四、主营业务分析

1、概述

（1）数据中心业务

报告期内，公司在稳定原有业务基础上，积极扩大业务规模。目前，E1、E3、C1 已交付客户使用，B1、B3 和 C3 已完成土建，公司正在积极推进项目建设。

（2）光伏业务

报告期内，公司 50MWp 光伏发电项目运行稳健。

（3）公司已于 2024 年底停止经营造纸业务，星河科技正在清算注销中。

2、收入与成本

（1）营业收入构成

单位：元

	2025 年		2024 年		同比增减
	金额	占营业收入比重	金额	占营业收入比重	
营业收入合计	342,801,505.32	100%	911,762,670.63	100%	-62.40%
分行业					
云业务	324,447,481.96	94.65%	311,983,302.74	34.22%	4.00%
光伏发电	17,525,060.73	5.11%	20,825,907.70	2.28%	-15.85%
造纸业	0.00	0.00%	553,996,966.73	60.76%	-100.00%
其他业务	828,962.63	0.24%	24,956,493.46	2.74%	-96.68%
分产品					
云业务	324,447,481.96	94.65%	311,983,302.74	34.22%	4.00%
光伏发电	17,525,060.73	5.11%	20,825,907.70	2.28%	-15.85%
彩色纸	0.00	0.00%	305,303,893.76	33.49%	-100.00%
文化纸	0.00	0.00%	248,693,072.97	27.28%	-100.00%
其他业务	828,962.63	0.24%	24,956,493.46	2.74%	-96.68%
分地区					
西北地区	294,966,077.08	86.05%	488,453,173.34	53.57%	-39.61%
华北地区	46,952,534.13	13.70%	178,073,674.37	19.53%	-73.63%
华东地区	0.00	0.00%	113,541,382.03	12.45%	-100.00%
华南地区	154,905.63	0.05%	35,982,564.95	3.95%	-99.57%
其他地区	727,988.48	0.21%	95,711,875.94	10.50%	-99.24%
分销售模式					
经销模式	0.00	0.00%	553,996,966.73	60.76%	-100.00%
直销模式	342,801,505.32	100.00%	357,765,703.90	39.24%	-4.18%

(2) 占公司营业收入或营业利润 10%以上的行业、产品、地区、销售模式的情况

适用 不适用

单位：元

	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
分行业						
云业务	324,447,481.96	176,561,878.30	45.58%	4.00%	-17.47%	14.16%
光伏发电	17,525,060.73	11,338,030.94	35.30%	-15.85%	0.74%	-10.66%
分产品						
云业务	324,447,481.96	176,561,878.30	45.58%	4.00%	-17.47%	14.16%
光伏发电	17,525,060.73	11,338,030.94	35.30%	-15.85%	0.74%	-10.66%
分地区						
西北地区	294,966,077.07	164,174,062.26	44.34%	2.52%	-15.54%	11.90%
华北地区	46,851,559.99	23,640,512.95	49.54%	8.79%	-19.69%	17.89%
华南地区	154,905.63	85,334.04	44.91%	-89.18%	-91.33%	13.63%
分销售模式						
直销模式	341,972,542.69	187,899,909.24	45.05%	2.75%	-16.56%	12.72%

公司主营业务数据统计口径在报告期发生调整的情况下，公司最近 1 年按报告期末口径调整后的主营业务数据

适用 不适用

(3) 公司实物销售收入是否大于劳务收入

是 否

(4) 公司已签订的重大销售合同、重大采购合同截至本报告期的履行情况

适用 不适用

(5) 营业成本构成

产品分类

单位：元

产品分类	项目	2025 年		2024 年		同比增减
		金额	占营业成本比重	金额	占营业成本比重	
机制纸及纸板制造	机制纸	0.00	0.00%	562,558,936.31	71.41%	-100.00%
信息处理和存储支持服务	数据中心业务	178,558,657.68	94.03%	213,948,611.16	27.16%	-16.54%
太阳能发电	光伏业务	11,338,030.94	5.97%	11,254,500.00	1.43%	0.74%
合计		189,896,688.62	100.00%	787,762,047.47	100.00%	-75.89%
数据中心业务	人工费用	6,193,019.17	3.47%	5,351,950.94	2.56%	2.50%
数据中心业务	原材料及其他	112,375,866.41	62.93%	148,039,027.47	53.87%	69.19%
数据中心业务	固定资产折旧	59,989,772.10	33.60%	60,557,632.75	43.57%	28.30%
合计		178,558,657.68	100.00%	213,948,611.16	100.00%	100.00%
光伏业务	人工费用	866,510.10	7.64%	840,575.41	7.47%	3.09%
光伏业务	原材料及其他	1,802,360.54	15.90%	1,959,920.83	17.41%	-8.04%
光伏业务	固定资产折旧	8,669,160.30	76.46%	8,454,003.76	75.12%	2.55%
合计		11,338,030.94	100.00%	11,254,500.00	100.00%	0.74%

说明

无

(6) 报告期内合并范围是否发生变动

是 否

(7) 公司报告期内业务、产品或服务发生重大变化或调整有关情况

适用 不适用

(8) 主要销售客户和主要供应商情况

公司主要销售客户情况

前五名客户合计销售金额（元）	336,883,382.90
前五名客户合计销售金额占年度销售总额比例	98.27%
前五名客户销售额中关联方销售额占年度销售总额比例	0.00%

公司前 5 大客户资料

序号	客户名称	销售额（元）	占年度销售总额比例
1	中国电信股份有限公司宁夏分公司	260,667,084.62	76.04%
2	北京北龙超级云计算有限责任公司	42,331,213.20	12.35%
3	国网宁夏电力有限公司	17,525,060.73	5.11%
4	宁夏乐宁科技有限公司	14,154,282.83	4.13%
5	北京并行科技股份有限公司	2,205,741.52	0.64%
合计	--	336,883,382.90	98.27%

主要客户其他情况说明

适用 不适用

公司主要供应商情况

前五名供应商合计采购金额（元）	117,270,814.97
前五名供应商合计采购金额占年度采购总额比例	95.28%
前五名供应商采购额中关联方采购额占年度采购总额比例	2.75%

公司前 5 名供应商资料

序号	供应商名称	采购额（元）	占年度采购总额比例
1	国网宁夏电力公司中卫供电公司	102,305,192.94	82.82%
2	中国电建集团贵阳勘测设计研究院有限公司	5,666,931.28	4.60%
3	江苏理士电池有限公司	4,857,409.23	3.95%
4	中冶美利浆纸有限公司	3,383,800.69	2.75%
5	中国电信股份有限公司中卫分公司	1,057,480.83	0.86%
合计	--	117,270,814.97	95.28%

主要供应商其他情况说明

适用 不适用

报告期内公司贸易业务收入占营业收入比例超过 10%

适用 不适用

3、费用

单位：元

	2025 年	2024 年	同比增减	重大变动说明
销售费用	929,893.25	8,002,126.01	-88.38%	主要是公司造纸板块子公司关停清算，销售费用比上年同期减少
管理费用	94,660,302.83	253,435,008.05	-62.65%	主要是公司造纸板块子公司关停清算，管理费用比上年同期减少。
财务费用	14,810,037.85	12,342,650.22	19.99%	
研发费用	21,593,831.09	14,305,553.27	50.95%	报告期内，公司开展数据中心自然冷源高效利用、风冷磁悬浮相变多联系统等绿色节能技术研究，研发费用比上年同期增加。

4、研发投入

适用 不适用

主要研发项目名称	项目目的	项目进展	拟达到的目标	预计对公司未来发展的影响
110kV 电站智能巡视巡检系统研究	应用功能灵活化、减少运维成本。	已完成，待验收	实现设备自动巡检、缺陷精准识别、风险提前预警。	降低运维成本及风险。
数据中心自然冷源高效利用技术研究	现机房热通道回风的梯级降温，增强机房制冷系统应对极端高温自然环境的适配能力。	已完成	助力实现数据中心制冷模式系统升级转型，提高系统对新业务模式及环境改变的适配性。	降低能耗成本与碳排放强度。
风冷磁悬浮相变多联系统技术研究	减少空调系统压缩机的运行时间，降低 PUE 值。	已完成	实现复杂散热环境下制冷模式的协同及自动控制，确保系统长期稳定运行。	提升客户机房租赁的满意度。
应急柴发系统（混动耦合+AI 智能运维）研发	保障数据中心断电时应急供电可靠，同时减少碳排与运维成本。	进行中	解决数据中心传统应急柴发系统油耗高、运维难、响应慢的痛点，响应“双碳”战略与数据中心绿色智能发展需求。	提升客户产品使用满意度，增加市场占有率。
基于高海拔不降容需求的柴油发电机组动力参数校准与降容计算模型研发	助力中卫地区实现柴油发电设备运维数字化转型，保障新能源配套供电稳定。	已完成	为解决中卫地区高海拔（1300-2000 米）、风沙多、昼夜温差大（可达 15-20℃）环境下，柴油发电机组功率降容严重（传统降容率 12%-20%）、降低运维成本。	提升客户产品使用满意度，增加市场占有率。

公司研发人员情况

	2025 年	2024 年	变动比例
研发人员数量（人）	25	148	-83.11%
研发人员数量占比	16.13%	14.95%	1.18%
研发人员学历结构			
本科	13	58	-77.59%

硕士	3	1	200.00%
其他	9	89	-89.89%
研发人员年龄构成			
30 岁以下	6	23	-73.91%
30-40 岁	9	47	-80.85%
40 岁以上	10	78	-87.18%

公司研发投入情况

	2025 年	2024 年	变动比例
研发投入金额（元）	21,593,831.09	14,305,553.27	50.95%
研发投入占营业收入比例	6.30%	1.57%	4.73%
研发投入资本化的金额（元）	0.00	0.00	0.00%
资本化研发投入占研发投入的比例	0.00%	0.00%	0.00%

公司研发人员构成发生重大变化的原因及影响

适用 不适用

因公司 2024 年底停止经营造纸业务，造纸业务研发人员相应减少。

研发投入总额占营业收入的比重较上年发生显著变化的原因

适用 不适用

研发投入资本化率大幅变动的的原因及其合理性说明

适用 不适用

5、现金流

单位：元

项目	2025 年	2024 年	同比增减
经营活动现金流入小计	458,073,879.11	715,947,500.79	-36.02%
经营活动现金流出小计	256,546,802.81	815,755,127.64	-68.55%
经营活动产生的现金流量净额	201,527,076.30	-99,807,626.85	301.92%
投资活动现金流入小计	69,161,172.08	1,582,905.80	4,269.25%
投资活动现金流出小计	149,235,440.58	44,285,372.13	236.99%
投资活动产生的现金流量净额	-80,074,268.50	-42,702,466.33	-87.52%
筹资活动现金流入小计	230,000,000.01	605,439,217.41	-62.01%
筹资活动现金流出小计	467,167,884.67	392,599,251.78	18.99%
筹资活动产生的现金流量净额	-237,167,884.66	212,839,965.63	-211.43%
现金及现金等价物净增加额	-115,715,076.86	70,329,873.12	-264.53%

相关数据同比发生重大变动的主要影响因素说明

适用 不适用

经营活动产生的现金流量净额：本期数为 201,527,076.30 元，上年同期数为-99,807,626.85 元，比上年同期增加，主要原因是造纸板块子公司关停清算，采购和接受劳务支付的现金比上年同期减少。

投资活动产生的现金流量净额：本期数为-80,074,268.50 元，上年同期数为-42,702,466.33 元，比上年同期增加的主要原因是公司投资建设 110kV 变电站及线路工程项目等，本期投资支出比上年同期增加。

筹资活动产生的现金流量净额：本期数为-237,167,884.66 元，上年同期数为 212,839,965.63 元，比上年同期减少主要原因是公司本期偿还债务支付的现金比上年同期增加。

报告期内公司经营活动产生的现金净流量与本年度净利润存在重大差异的原因说明

适用 不适用

五、非主营业务分析

适用 不适用

六、资产及负债状况分析

1、资产构成重大变动情况

单位：元

	2025 年末		2025 年初		比重增减	重大变动说明
	金额	占总资产比例	金额	占总资产比例		
货币资金	204,578,097.42	9.28%	320,293,174.29	12.77%	-3.49%	
应收账款	254,095,788.60	11.53%	277,665,220.56	11.07%	0.46%	

存货	489,652,435.97	22.22%	528,522,396.93	21.06%	1.16%	
固定资产	864,339,260.04	39.22%	952,061,509.18	37.94%	1.28%	
在建工程	177,412,231.49	8.05%	179,385,874.80	7.15%	0.90%	
使用权资产	4,717,264.23	0.21%	8,087,126.49	0.32%	-0.11%	
短期借款	150,000,000.00	6.81%	325,000,000.00	12.95%	-6.14%	
合同负债	-	0.00%	1,191,281.39	0.05%	-0.05%	
长期借款	156,960,000.00	7.12%	205,000,000.00	8.17%	-1.05%	
租赁负债	-	0.00%	4,534,611.67	0.18%	-0.18%	

境外资产占比较高

适用 不适用

2、以公允价值计量的资产和负债

适用 不适用

单位：元

项目	期初数	本期公允价值变动损益	计入权益的累计公允价值变动	本期计提的减值	本期购买金额	本期出售金额	其他变动	期末数
金融资产								
4. 其他权益工具投资	2,594,930.53	-106,421.45						2,488,509.08
金融资产小计	2,594,930.53	-106,421.45						2,488,509.08
应收款项融资	1,808,406.46						1,808,406.46	0.00
上述合计	4,403,336.99	-106,421.45					1,808,406.46	2,488,509.08
金融负债	0.00						0.00	0.00

其他变动的内容

无

报告期内公司主要资产计量属性是否发生重大变化

是 否

3、截至报告期末的资产权利受限情况

无

七、投资状况分析

1、总体情况

适用 不适用

报告期投资额（元）	上年同期投资额（元）	变动幅度
12,497,657.46	15,541,108.15	-19.58%

2、报告期内获取的重大的股权投资情况

适用 不适用

3、报告期内正在进行的重大的非股权投资情况

适用 不适用

为满足公司实际经营需要，保证数据中心业务稳定的电力供应，报告期内公司投资建设 110kV 变电站及线路工程项目。

4、金融资产投资

（1）证券投资情况

适用 不适用

公司报告期不存在证券投资。

(2) 衍生品投资情况

适用 不适用

公司报告期不存在衍生品投资。

八、重大资产和股权出售

1、出售重大资产情况

适用 不适用

公司报告期未出售重大资产。

2、出售重大股权情况

适用 不适用

九、主要控股参股公司分析

适用 不适用

主要子公司及对公司净利润影响达 10%以上的参股公司情况

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	营业利润	净利润
宁夏誉成云创数据投资有限公司	子公司	数据中心业务	1,230,000,000.00	1,695,227,673.54	1,487,416,647.28	324,862,912.92	133,284,577.84	117,587,339.23
宁夏中冶美利云新能源有限公司	子公司	光伏业务	62,700,000.00	213,351,572.91	113,375,307.39	17,525,060.73	2,751,161.41	3,875,575.86
北京誉成云创科技有限公司	子公司	数据中心业务	10,000,000.00	24,283,257.34	22,072,170.86	3,875,352.12	39,098.47	37,143.54

报告期内取得和处置子公司的情况

适用 不适用

主要控股参股公司情况说明

环保节能公司为公司全资子公司星河科技的参股公司，星河科技持有其 40% 的股份，目前星河科技及环保节能公司正在清算注销中。

十、公司控制的结构化主体情况

适用 不适用

十一、公司未来发展的展望

(一) 公司未来发展的展望

1、聚焦主业发展，筑牢算力底座

公司将紧密围绕国家“十五五”战略方向，抓牢数字基础设施优化升级的政策机遇，强化国资央企在算力基础设施领域的功能性支撑，以“数字中国”战略为指引，融入“东数西算”工程布局，致力成为国内领先的绿色算力综合服务商，在数字经济与绿色低碳的双重赛道上构筑核心竞争力。

公司将立足西部丰富的清洁能源资源禀赋，通过“沙、戈、荒”绿电直连保障数据中心用电，推动生态网、绿能网、算力网的“三网融合”，不断提升在绿色算力服务领域的核心竞争力，为国家数字经济发展和“双碳”目标实现贡献坚实力量。

2、优化人才结构，夯实发展根基

贯彻落实党的二十届四中全会关于“强化企业科技创新主体地位”及中央人才工作会议精神，以服务公司主业发展为导向，统筹推进人才队伍建设。持续提升工程技术研发中心工程师储备与能力，常态化引进电气、暖通、网络、安全等专业工程师，通过课题研究，拉升专业化水平。聚焦数据中心运维、节

能技术应用、设备管理等基础业务领域，加大相关投入，深化与高校院所的人才联合培养，着力培育一批工程技术、运维管理等专业人才，为公司数据中心业务高质量可持续发展提供坚实的人力支撑。

3、践行绿色低碳，提升能效水平

深入落实党的二十届四中全会关于“推动经济社会发展全面绿色转型”的部署要求，积极响应国家对数据中心能效水平持续提升的政策导向，充分发挥公司在土地、新能源等方面的资源禀赋及中卫市得天独厚的区位气候优势，坚定不移走绿色低碳发展道路。通过创新应用自然冷却、间接蒸发冷却等先进节能技术，积极引入光伏等清洁能源，系统推进清洁能源与节能技术的融合应用，持续降低数据中心电能利用效率（PUE），打造安全可靠、绿色低碳的数据中心，助力公司实现节能降耗与可持续发展目标。

（二）2026 年经营计划

1. 深化精益管理。精益管理是稳住存量业务、稳定客户信心的重要抓手，重点围绕提升运维现场管理水平、数字化运维水平和加强统筹管控，稳步推进绿电直连、B1 楼等项目建设。

2. 持续做好安全环保工作。深化安全体系，推进治本攻坚与 HSE 应用，完善双重预防机制，提升本质安全；严格建设项目“三同时”与质量管控；强化一线培训演练，力争零误操作；严控林地防火。

3. 健全合规管理长效机制。深化法治公司建设，完善新《公司法》下的治理制度体系。系统开展制度“立改废”，重点修订采购招标等制度，加强宣贯与执行检查。

4. 持续提升公司治理效能。健全中国特色现代企业公司治理，动态优化权责清单，发挥党委领导作用。落实外部董事履职保障，及时组织召开相关会议，提高董事会决策规范化水平。

5. 不断完善市场化经营机制。推进任期制契约化工作，强化管理人员经营责任。健全考核分配机制，增强业绩指标设置的科学性，体现价值创造导向，强化薪酬与实际业绩同向联动并严格兑现，发挥激励约束“指挥棒”作用。

（三）可能面对的风险与应对措施

1. 市场竞争加剧风险

行业层面，数据中心市场竞争加剧。运营商凭借其带宽资源方面的优势，较强的资金实力为其数据中心业务快速扩张提供了坚实基础，占据数据中心市场较高的市场份额，形成规模效应。同时依托天翼云、移动云、联通云等云服务业务的快速增长，进一步巩固其在数据中心市场的核心地位。第三方服务商通过差异化竞争，仍可能面临市场份额持续挤压和毛利率下降的风险。

应对措施：公司依托中卫“双节点”城市的区位优势，持续提升服务品质与客户满意度，稳固并深化存量客户合作关系，同时积极拓展增量客户资源。

2. 政策法规变化风险

随着“东数西算”工程的全面启动及配套政策逐步落地，叠加国家“双碳”战略的深入推进，各地区对数据中心等高耗能产业的节能减排标准持续趋严。

应对措施：公司积极贯彻落实国家“双碳”战略，坚定不移地践行绿色低碳发展理念。依托中卫地区得天独厚的自然禀赋优势，深化自然冷却技术的创新应用，通过实施湿膜加湿、冷热通道隔离、精确送风精益化管理、模块化机房设计等综合节能优化方案，有效提升数据中心能源利用效率。

十二、报告期内接待调研、沟通、采访等活动

适用 不适用

公司报告期内未发生接待调研、沟通、采访等活动。

十三、市值管理制度和估值提升计划的制定落实情况

公司是否制定了市值管理制度。

是 否

为加强公司市值管理工作，进一步规范公司市值管理行为，切实推动公司提升投资价值，增强投资者回报，维护公司、投资者及其他利益相关者的合法权益，根据《中华人民共和国公司法》《中华人民共和国证券法》《国务院关于加强监管防范风险推动资本市场高质量发展的若干意见》《上市公司信息披露管理办法》《上市公司监管指引第 10 号——市值管理》等规定，制订了《中冶美利云产业投资股份有限公司市值管理制度》，经 2025 年 4 月 25 日召开的公司第九届董事会第二十六次审议通过后，于 2025 年 4 月 28 日对外披露。

报告期内，公司制定了弥补亏损方案，已经 2025 年 10 月 24 日召开的公司第九届董事会第三十次会议和 2025 年 11 月 12 日召开的公司第三次临时股东会审议通过，将公司 2024 年末未分配利润的负数余额弥补至零。具体内容详见公司 2025 年 10 月 27 日披露于巨潮资讯网《中冶美利云产业投资股份有限公司关于使用公积金弥补亏损的公告》（公告编号：2025-055）。

公司是否披露了估值提升计划。

是 否

十四、“质量回报双提升”行动方案贯彻落实情况

公司是否披露了“质量回报双提升”行动方案公告。

是 否

第四节 公司治理、环境和社会

一、公司治理的基本状况

报告期内，公司严格按照《公司法》《证券法》《深圳证券交易所股票上市规则》等法律法规的要求，持续开展公司治理活动，建立健全内部管理控制制度，不断完善公司法人治理结构。

对照中国证监会发布的有关上市公司治理的规范性文件，公司整体运作规范，法人治理结构健全，信息披露合规，公司治理情况符合中国证监会有关上市公司治理的规范性文件要求。报告期内，公司取消监事会，由董事会审计委员会履行监事会职权，同步修订《公司章程》《董事会议事规则》等多项配套制度，持续健全治理机制。

1、关于股东及股东会

公司《股东会议事规则》明确了股东的权利与义务。公司股东会的召集、召开和议事程序符合法律法规的要求。同时提供网络投票平台，为股东参加会议行使决策权创造便利条件。在涉及关联交易事项表决时，关联股东均回避表决，使所有股东，尤其是中小股东与大股东享有平等地位，确保所有股东能够行使自己的合法权利。

2、关于控股股东和上市公司的关系

公司控股股东行为规范，没有超越股东会直接或间接干预公司决策和经营活动。公司与控股股东在资产、财务、人员、机构和业务方面严格做到了“五分开”。公司董事会和内部机构均独立运作，控股股东未干涉公司的经营活动。公司与控股股东及其他关联方的交易，均依照公司《关联交易管理办法》及相关规定严格执行，所有关联交易均遵循了公平、公正和公允原则。

3、关于董事与董事会

公司董事会的人数和成员结构符合法律法规的要求。公司各位董事能够以认真负责的态度参加董事会和列席股东会，认真审议各项议案，为公司经营发展和规范化管理提供建议和意见；能够积极参加有关培训，熟悉有关法律、法规和部门规章，了解作为董事的权利、义务和责任。

4、经理层

公司经理层全面负责公司的生产经营管理工作，经理层均为专职工作，未在控股股东及关联方担任除董事之外的职务，能够忠实履行职务，以维护公司和股东的最大利益为出发点，对公司日常经营进行了有效的管理控制。

5、关于绩效评估和激励约束机制

董事和高级管理人员的绩效评价由公司依据经公司董事会及股东会审议通过的董事、高级管理人员薪酬方案进行日常考核与测评，并确定其报酬。独立董事的评价采取自我评价和相互评价相结合的方式，完全符合法律法规及规范性文件的相关规定。

6、关于相关利益者

公司充分尊重和维护银行及其他债权人、职工、消费者等其他利益相关者的合法权益，共同推动公司持续、健康、稳定发展。

7、关于信息披露与透明度

公司严格按照法律法规和《公司章程》规定，真实、准确、完整、及时地披露有关信息，并确保所有股东有平等的知情权。

8、关于公司与投资者

公司根据《投资者关系管理办法》开展投资者关系管理工作，明确公司董事会秘书为投资者关系管理直接负责人，负责投资者关系的日常管理维护工作。公司通过电话、网站、网上业绩交流会及互动易平台等方式与投资者保持充分沟通，与投资者建立了良好的双向互动关系。

公司治理的实际状况与法律、行政法规和中国证监会发布的关于上市公司治理的规定是否存在重大差异

是 否

公司治理的实际状况与法律、行政法规和中国证监会发布的关于上市公司治理的规定不存在重大差异。

二、公司相对于控股股东、实际控制人在保证公司资产、人员、财务、机构、业务等方面的独立情况

公司与控股股东在业务、人员、资产、机构、财务等方面完全分开，具有独立完整的业务及自主经营能力。

1、业务方面：公司独立从事业务经营，对控股股东和关联方不存在依赖关系。

2、人员关系方面：本公司在劳动、人事及工资管理等方面完全独立。

3、资产方面：本公司与控股股东及关联方在资产上分开，资产完整、产权明晰。

4、机构方面：本公司与控股股东及关联方的办公机构和生产经营场所完全分开，不存在混合经营、合署办公的情况。公司的相应部门与控股股东及关联方的内设机构之间不存在上下级关系。

5、财务方面：公司设立独立的财务部门作为公司的财务管理机构，建立了独立的会计核算体系和财务管理制度，在银行设立了独立账号，依法独立纳税。公司对所有的资产具有完全的控制支配权，不存在资产被控股股东侵占而损害公司利益的情况。

三、同业竞争情况

适用 不适用

四、董事和高级管理人员情况

1、基本情况

姓名	性别	年龄	职务	任职状态	任期起始日期	任期终止日期	期初持股数 (股)	本期增持股数 (股)	本期减持股数 (股)	其他变动 (股)	期末持股数 (股)	股份增减变动原因
田生文	男	60	董事长	现任	2024年06月04日	2026年02月02日	0	0	0	0	0	
田生文	男	60	董事	现任	2024年05月17日	2026年02月02日	0	0	0	0	0	
尤昌善	男	41	董事	现任	2024年09月19日	2026年02月02日	0	0	0	0	0	
金晖	男	56	董事	现任	2024年05月17日	2026年02月02日	0	0	0	0	0	
马东	男	57	董事	现任	2024年05月17日	2026年02月02日	0	0	0	0	0	
谢罡	男	58	独立董事	现任	2023年02月02日	2026年02月02日	0	0	0	0	0	
张学军	男	51	独立董事	现任	2023年02月02日	2026年02月02日	0	0	0	0	0	
杨鹏	男	55	独立董事	现任	2025年05月15日	2026年02月02日	0	0	0	0	0	
尤昌善	男	41	总经理	现任	2024年08月30日	2026年02月02日	0	0	0	0	0	
程耀	男	54	副总经理	现任	2023年02月21日	2026年02月02日	0	0	0	0	0	
程耀	男	54	董事会秘书	现任	2025年01月15日	2026年02月02日	0	0	0	0	0	
钟秋生	男	49	财务总监	现任	2024年04月30日	2026年02月02日	0	0	0	0	0	
徐盛明	男	63	独立	离任	2023年	2025年	0	0	0	0	0	

			董事		02月02日	05月14日						
嵯昊	男	48	监事会主席	离任	2024年06月04日	2025年08月16日	0	0	0	0	0	
嵯昊	男	48	监事	离任	2024年05月17日	2025年08月16日	0	0	0	0	0	
唐晓东	女	38	监事	离任	2023年02月02日	2025年08月16日	0	0	0	0	0	
汪存军	男	48	职工监事	离任	2023年01月15日	2025年08月16日	0	0	0	0	0	
田生文	男	60	代行董事会秘书	离任	2024年07月05日	2025年01月14日	0	0	0	0	0	
张蕾	女	43	总法律顾问、首席合规官	离任	2025年03月22日	2025年10月27日	0	0	0	0	0	
合计	--	--	--	--	--	--	0	0	0	0	0	--

说明：公司第九届董事会于2026年2月2日任期届满。鉴于公司董事会换届选举尚在筹备中，为确保董事会的连续性和稳定性，公司董事会换届选举工作将适当延期，公司董事会各专门委员会及高级管理人员的任期亦相应顺延。在新一届董事会换届选举完成前，公司第九届董事会全体成员、董事会各专门委员会委员及高级管理人员将依照法律法规和《公司章程》等相关规定，继续履行相应的职责和义务。

报告期是否存在任期内董事和高级管理人员离任的情况

是 否

2025年1月14日，因工作原因，田生文先生不再代行董事会秘书职务。

2025年5月14日，因个人原因，徐盛明先生申请辞去公司第九届董事会独立董事及薪酬与考核委员会主任委员、战略与ESG管理委员会委员、提名委员会委员职务。

2025年8月16日，因公司取消监事会，监事嵯昊先生、唐晓东女士、汪存军先生担任的第九届监事会监事职务自然免除。

2025 年 10 月 27 日，因工作原因，张蕾女士申请辞去公司总法律顾问、首席合规官职务。

公司董事、高级管理人员变动情况

适用 不适用

姓名	担任的职务	类型	日期	原因
徐盛明	独立董事	离任	2025 年 08 月 14 日	个人原因
嵇昊	监事会主席	离任	2025 年 08 月 16 日	解聘
嵇昊	监事	离任	2025 年 08 月 16 日	解聘
唐晓东	监事	离任	2025 年 08 月 16 日	解聘
汪存军	职工监事	离任	2025 年 08 月 16 日	解聘
田生文	代行董事会秘书	离任	2025 年 01 月 14 日	解聘
张蕾	总法律顾问、首席合规官	解聘	2025 年 10 月 27 日	工作调动

2、任职情况

公司现任董事、高级管理人员专业背景、主要工作经历以及目前在公司的主要职责

田生文：1965 年出生，中共党员，本科学历。曾任公司总经理；中冶美利浆纸有限公司董事长、法定代表人；中国纸业投资有限公司风险管理部副总经理、风险合规部副总经理、安全环保部总经理、资产管理部总经理；中冶纸业集团有限公司总经理；山东银河瑞雪纸业有限公司执行董事。2024 年 4 月 1 日至今任北京兴诚旺实业有限公司总经理。2024 年 5 月 17 日至今任公司第九届董事会董事。2024 年 6 月 4 日至今任公司第九届董事会董事长。2024 年 6 月 13 日至今担任公司法定代表人。

尤昌善：1985 年出生，中共党员，研究生学历。曾任中国纸业投资有限公司人力资源行政中心副总经理，职工董事；岳阳林纸股份有限公司总经理助理，副总经理，总法律顾问，首席合规官；广东冠豪高新技术股份有限公司副总经

理。2024 年 8 月 30 日至今任公司总经理。2024 年 9 月 19 日至今任公司第九届董事会董事。2025 年 1 月 8 日至今任宁夏云创董事、法定代表人。

金晖：1970 年出生，中共党员，本科学历。曾任中国物资开发投资总公司战略发展部高级项目经理；广西贺州华桂浆纸有限公司副总经理；中国纸业投资总公司运营部副总经理；中国纸业圭亚那项目组组长；中国纸业投资有限公司战略发展部副总经理。2022 年 8 月 16 日至今任中国纸业投资有限公司战略发展部总经理。2024 年 5 月 17 日至今任公司第九届董事会董事。2024 年 12 月 10 日至今任广东冠豪高新技术股份有限公司董事。2025 年 12 月 24 日至今任佛山华新发展有限公司代表公司执行公司事务的董事、总经理。

马东：1969 年出生，中共党员，研究生学历。曾任中央纪委监察部机关事务管理局财务处处长、审计处处长；中国纸业投资有限公司风险管理部总经理、职工监事；泰格林纸集团股份有限公司党委副书记、纪委书记；岳阳林纸股份有限公司党委副书记、纪委书记；公司第八届监事会主席；中国诚通生态有限公司党支部副书记、董事、总经理。2024 年 3 月 7 日至今任中国纸业投资有限公司专职派出董事。2024 年 5 月 17 日至今任公司第九届董事会董事。

谢罡：1968 年出生，研究生学历。曾任北京市博人律师事务所、北京市众鑫律师事务所律师。现执业于北京德恒律师事务所。拥有独立董事资格证书。2023 年 2 月 2 日至今任公司第九届董事会独立董事。

张学军：1975 年出生，本科学历，中国注册会计师、注册评估师、税务师，拥有独立董事资格证书。曾任山东齐鲁会计师事务所有限公司（后变更为山东万隆齐鲁会计师事务所、万隆会计师事务所山东分所）及万隆会计师事务所项目经理、部门经理；北京正略会计师事务所有限公司合伙人；北京央广联合传媒有限公司董事、副总经理、CFO；北京正略会计师事务所有限公司合伙人。2021 年 12 月 1 日至今任北京恒诚信会计师事务所（特殊普通合伙）合伙人。2023

年 2 月 2 日至今任公司第九届董事会董事。2024 年 6 月 15 日至今任宁波奥拉半导体股份有限公司独立董事。

杨鹏：1971 年出生，中共党员，研究生学历。曾任中国再保险（集团）股份有限公司的资产管理部另类投资处处长；中再资产管理股份有限公司的另类投资事业部资深投资经理；岳阳林纸股份有限公司的独立董事。2017 年至今任远骥私募基金管理（嘉兴）有限公司的合伙人。2023 年 4 月 7 日至今任石药创新制药股份有限公司的独立董事。2025 年 5 月 15 日至今任公司第九届董事会独立董事。

程耀：1972 年出生，中共党员，研究生学历。曾任广东冠豪高新技术股份有限公司营销中心总经理、总经理助理、副总经理。新港公司执行董事、珠海冠豪公司董事长；湛江冠豪纸业有限公司副总经理；2023 年 2 月至今任公司副总经理、星河科技执行董事、总经理等职务。2025 年 1 月 15 日至今任公司董事会秘书。2025 年 10 月至今任北京云创董事和法定代表人。

钟秋生：1977 年出生，中共党员，研究生学历，会计师。曾任岳阳林纸股份有限公司财务经理、财务总监、副总会计师；珠海经济特区红塔仁恒纸业有限公司财务部副经理；湖南骏泰浆纸有限责任公司财务部部长；珠海红塔仁恒包装股份有限公司财务部副经理；湖南双阳高科化工有限公司董事。2024 年 4 月 30 日至今任公司财务总监。2024 年 9 月 4 日至今任宁夏云创财务负责人。2025 年 7 月 8 日至今任北京云创和新能源的财务负责人。

控股股东、实际控制人同时担任上市公司董事长和总经理的情况

适用 不适用

在股东单位任职情况

适用 不适用

任职人员姓名	股东单位名称	在股东单位担任的职务	任期起始日期	任期终止日期	在股东单位是否领取报酬津贴
田生文	中冶纸业集团有限公司	总经理	2018 年 08 月 07 日		2025 年 1-4 月

					在中冶纸业领取薪酬，5月起在公司领取薪酬。
田生文	北京兴诚旺实业有限公司	总经理	2024年04月01日		否
在股东单位任职情况的说明	无				

在其他单位任职情况

适用 不适用

任职人员姓名	其他单位名称	在其他单位担任的职务	任期起始日期	任期终止日期	在其他单位是否领取报酬津贴
田生文	山东银河瑞雪纸业有限公司	执行董事	2024年01月23日		2025年1-4月在中冶纸业领取薪酬，5月起在公司领取薪酬。
金晖	中国纸业投资有限公司	战略发展部总经理	2022年08月16日		是
金晖	佛山华新发展有限公司	代表公司执行公司事务的董事、总经理	2025年12月24日		是
金晖	广东冠豪高新技术股份有限公司	董事	2024年12月10日		是
马东	中国纸业投资有限公司	专职派出董事	2024年03月07日		否
谢昱	北京德恒律师事务所	律师	2020年05月01日		是
张学军	北京恒诚信会计师事务所有限公司	合伙人	2021年12月01日		是
张学军	宁波奥拉半导体股份有限公司	独立董事	2024年6月15日		是
杨鹏	远骥私募基金管理(嘉兴)有限公司	合伙人	2017年01月01日		是
杨鹏	石药创新制药股份有限公司	独立董事	2023年04月07日		是
杨鹏	郑州沃特节能科技股份有限公司	独立董事	2023年08月17日		是
在其他单位任职情况的说明	无				

公司现任及报告期内离任董事和高级管理人员近三年证券监管机构处罚的情况

适用 不适用

3、董事、高级管理人员薪酬情况

董事、高级管理人员薪酬的决策程序、确定依据、实际支付情况

(1) 决策程序：《中冶美利云产业投资股份有限公司董事薪酬方案》《中冶美利云产业投资股份有限公司高级管理人员薪酬方案》《中冶美利云产业投资股份有限公司推行经理层成员任期制和契约化管理办法》已经公司董事会、股东会审议通过。

(2) 确定依据：公司在每个会计年度都制定当年的生产经营预算及目标。在此目标基础之上，分解落实到各高级管理人员及相关部门、生产单位。在经营实践中，公司董事根据《中冶美利云产业投资股份有限公司董事薪酬方案》发放薪酬，公司高级管理人员根据《中冶美利云产业投资股份有限公司高级管理人员薪酬方案》《中冶美利云产业投资股份有限公司推行经理层成员任期制和契约化管理办法》及高级管理人员与公司签订的《年度经营业绩责任书》发放薪酬。

(3) 实际支付情况：报告期内，在公司领取报酬的董事和高级管理人员的税前报酬合计 266.45 万元。

公司报告期内董事和高级管理人员薪酬情况

单位：万元

姓名	性别	年龄	职务	任职状态	从公司获得的税前报酬总额	是否在公司关联方获取报酬
田生文	男	60	董事长、董事	现任	28.28	2025 年 1-4 月在中冶纸业领取薪酬，5 月起在公司领取薪酬。
尤昌善	男	41	董事、总经理	现任	43.88	否
金晖	男	56	董事	现任	0	是
马东	男	57	董事	现任	31.91	否
谢罡	男	58	独立董事	现任	8	否
张学军	男	51	独立董事	现任	8	否
杨鹏	男	55	独立董事	现任	0	否
程耀	男	54	副总经理、董事会秘书	现任	51.55	否
钟秋生	男	49	财务总监	现任	45.47	否

徐盛明	男	63	独立董事	离任	8	否
嵇昊	男	48	监事、监事会主席	离任	0	是
唐晓东	女	38	监事	离任	0	是
汪存军	男	48	职工监事	离任	0	是
张蕾	女	43	总法律顾问、首席合规官	离任	41.36	否
合计	--	--	--	--	266.45	--

报告期末全体董事和高级管理人员实际获得薪酬的考核依据	根据公司董事、高级管理人员相关薪酬管理制度，并结合公司年度经营目标完成情况、各高级管理人员年度履职、工作业绩完成情况进行绩效考核。
报告期末全体董事和高级管理人员实际获得薪酬的考核完成情况	2025 年度，独立董事领取的独立董事津贴不适用考核情况；公司非独立董事和高级管理人员依据公司薪酬考核规定获得相应的薪酬。
报告期末全体董事和高级管理人员实际获得薪酬的递延支付安排	考核年度的次年发放 70%，第三年待考核年度经营业绩认定后发放剩余 30%。
报告期末全体董事和高级管理人员实际获得薪酬的止付追索情况	无

其他情况说明

适用 不适用

五、报告期内董事履行职责的情况

1、董事出席董事会及股东大会的情况

董事出席董事会及股东大会的情况							
董事姓名	本报告期应参加董事会次数	现场出席董事会次数	以通讯方式参加董事会次数	委托出席董事会次数	缺席董事会次数	是否连续两次未亲自参加董事会会议	出席股东大会次数
田生文	12	6	6	0	0	否	5
尤昌善	12	11	1	0	0	否	5
金晖	12	2	10	0	0	否	5
马东	12	4	8	0	0	否	5
谢罡	12	4	8	0	0	否	5
张学军	12	4	8	0	0	否	5
杨鹏	7	2	5	0	0	否	3
徐盛明	5	2	3	0	0	否	2

连续两次未亲自出席董事会的说明

无

2、董事对公司有关事项提出异议的情况

董事对公司有关事项是否提出异议

是 否

报告期内董事对公司有关事项未提出异议。

3、董事履行职责的其他说明

董事对公司有关建议是否被采纳

是 否

董事对公司有关建议被采纳或未被采纳的说明

报告期内，公司董事针对日常关联交易、内部控制、募集资金使用及高管薪酬等发表的意见均被公司采纳。

六、董事会下设专门委员会在报告期内的情况

委员会名称	成员情况	召开会议次数	召开日期	会议内容	提出的重要意见和建议	其他履行职责的情况	异议事项具体情况（如有）
第九届董事委员会	主任委员：张学军 委员：马东谢	1	2025年01月14日	审议公司2024年审计部工作总结暨2025年工作计划和2024年年报审计工作安排	会计师事务所作为具备专业财务知识与丰富实践经验的服务机构，需充分发挥其专业优势，针对资产处置相关事宜，提供全面、精准且具有高度可行性的专业建议。	无	无
第九届董事委员会	主任委员：张学军 委员：马东谢	1	2025年03月11日	审议2024年年报、财务报告、内部控制评价报告及会计师事务所2024年度履行监督职责情况等议案	中兴华会计师事务所作为公司2024年度的审计机构，在审计过程中坚持以公允、客观的态度进行独立审计，审计行为规范有序，出具的审计报告客观、完整、清晰。	无	无
第九届董事委员会	主任委员：张学军 委员：马东谢	1	2025年04月25日	审议关于公司2025年一季报及公司回复证监局年报问询函资料等议案	经对回复资料进行细致审核，从内容完整性、数据准确性及合规性等多个维度综合研判，同意该议案，无异议。	无	无

第九届董事委员会	主任委员： 张学军； 马东 委员： 谢罡	1	2025 年 06 月 16 日	审议公司关于交易所半年报问询函回复资料	经对回复资料进行全面审核，重点关注问题回应的充分性与数据支撑的可靠性，表示无异议。	无	无
第九届董事委员会	主任委员： 张学军； 马东 委员： 谢罡	1	2025 年 07 月 10 日	审议关于聘任公司审计部门负责人的议案	经对拟聘人员的任职资格、专业能力、履职经历进行审核，认为符合相关要求，同意提交董事会。	无	无
第九届董事委员会	主任委员： 张学军； 马东 委员： 谢罡	1	2025 年 07 月 30 日	审议公司 2025 年半年度审计工作进展	建议持续跟进下半年审计工作进展，重点关注关键领域审计发现及整改落实情况，确保审计质效。	无	无
第九届董事委员会	主任委员： 张学军； 马东 委员： 谢罡	1	2025 年 08 月 18 日	审议公司 2025 年半年报及募集资金等议案	建议持续关注募集资金使用进度及效益实现情况，确保资金规范高效使用。	无	无
第九届董事委员会	主任委员： 张学军； 马东 委员： 谢罡	1	2025 年 10 月 23 日	审议公司重大风险清单、2025 年三季度报告、聘任会计师事务所及公积金补亏等议案	公司应配合现任会计师事务所与前任会计师事务所做好沟通	无	无
第九届提名委员会	主任委员： 谢罡； 田生文 委员： 徐盛明	1	2025 年 01 月 14 日	审议关于聘任程耀先生担任公司秘书的议案	经审查，提名委员会委员认为程耀先生的教育背景、专业能力、工作经历以及职业素养等均能够胜任所聘任职务的要求，符合上市公司高级管理人员的任职资格要求。	无	无
第九届提名委员会	主任委员： 谢罡； 田生文 委员： 徐盛明	1	2025 年 03 月 21 日	审议关于聘任张蕾女士担任公司总法律顾问、首席合规官的议案	经审查，提名委员会委员认为张蕾女士的教育背景、专业能力、工作经历以及职业素养等均能够胜任所聘任职务的要求，符合上市公司高级管理人员的任职资格要求。	无	无
第九届提名委员会	主任委员： 谢罡； 田生文 委员： 徐盛明	1	2025 年 04 月 23 日	审议关于提名杨鹏先生为公司第九届董事会独立董事的议案	同意提名杨鹏先生为公司第九届董事会独立董事候选人，任期自股东大会选举通过之日起至本届董事会任期届满之日止，并提请公司董事会审议。	无	无
第九届薪酬考核委员会	主任委员： 徐盛明； 金晖 委员： 张学军	1	2025 年 01 月 16 日	审议关于美利云经理层成员 2023 年任期制契约化业绩考核责任书考核结果的议案及关于美利云专职董事基薪标准调整事项的议案	经审议，公司的薪酬管理相关制度要求，同意该议案内容。	无	无
第九届薪酬考核委员会	主任委员： 徐盛明； 金晖 委员： 张学军	1	2025 年 05 月 13 日	审议关于公司 2025 年度企业负责人基薪议案	经审议，认为该方案符合企业负责人薪酬管理相关制度要求，同意该议案内容。	无	无

第九届董事薪酬考核委员会	主任委员： 杨鹏 委员：金晖 张学军	1	2025 年 07 月 10 日	审议关于调整专职董事薪资的议案	经审核，专职董事薪资调整方案符合公司薪酬管理制度，同意该议案。	无	无
第九届董事薪酬考核委员会	主任委员： 杨鹏 委员：金晖 张学军	1	2025 年 10 月 29 日	审议关于公司经理层成员岗位聘用协议及 2025-2027 任期及 2025 年责任书指标的议案	经审核，岗位聘用协议及责任书指标设置合理、符合公司战略导向，同意该议案内容并提交董事会。	无	无
第九届董事 ESG 战略与委员会	主任委员： 田生文 委员：金晖 徐盛 马东明 张学军	1	2025 年 03 月 11 日	审议关于 2024 年 ESG 报告的议案	统计数据口径需与年报保持一致，确保信息准确性。	无	无
第九届董事 ESG 战略与委员会	主任委员： 田生文 委员：金晖 杨鹏 马东明 张学军	1	2025 年 07 月 10 日	审议关于投资建设 110kV 变电站及线路工程项目的议案	经战略与 ESG 管理委员会专题研究，从项目必要性、投资回报及 ESG 影响等多个维度进行综合评估，同意提交董事会审议。	无	无

七、审计委员会工作情况

审计委员会在报告期内的监督活动中发现公司是否存在风险

是 否

审计委员会对报告期内的监督事项无异议。

八、公司员工情况

1、员工数量、专业构成及教育程度

报告期末母公司在职员工的数量（人）	36
报告期末主要子公司在职员工的数量（人）	119
报告期末在职员工的数量合计（人）	155
当期领取薪酬员工总人数（人）	172
母公司及主要子公司需承担费用的离退休职工人数（人）	17
专业构成	
专业构成类别	专业构成人数（人）
生产人员	67
销售人员	5
技术人员	48
财务人员	9
行政人员	11

其他	15
合计	155
教育程度	
教育程度类别	数量（人）
硕士及以上	14
本科	81
大专、中专	53
高中及以下	7
合计	155

2、薪酬政策

2025 年，公司持续关注科技人才、技术骨干和一线员工的收入水平，从多方面完善薪酬激励体系建设。一是完善公司职业发展管理机制，确定员工职级，落实职业晋升通道。二是修订员工绩效考核管理办法，加强个人业绩与所在单位整体业绩的匹配度，使绩效考核结果能够更客观地反映员工实际表现。三是优化薪酬管理制度，搭建以业绩表现和员工能力为分配主体，兼顾效率与公平，实现激励与约束协同统一的薪酬体系。四是调整技术骨干和一线员工的薪酬标准，继续加大对一线岗位的薪酬资源投入，增强技能人才吸引力，提高薪岗匹配度。

3、培训计划

2025 年，公司培训工作紧密围绕战略发展方向，结合生产经营实际与员工发展需求，开展后备人才的挖掘、培育与储备工作，着力推建青年干部人才梯队建设。线上线下培训秉持按需施教、务求实效的原则，同步提升员工专业技能与综合素养。一是制定并发布员工培训方案及培训计划，并严格组织落实；二是为助力新员工尽快融入企业，完成角色转换，公司组织入职未满 1 年的新进员工开展 2025 年新进员工培训；三是根据生产运维团队需求，组织进行暖通、弱电等专业知识培训；邀请设备供应商驻场工程师进行现场设备讲解及实操培

训；四是分批次组织安全管理人员开展取证及复审培训工作，同步组织制冷作业相关技能培训，切实强化从业人员安全操作与专业履职能力，有效提升了特种作业人员持证上岗率，完善安全管理人员队伍建设，为公司安全生产工作提供了坚实的人员保障。五是以赛促学、以赛提技，组织开展技能比武竞赛活动，激发员工钻研技能、争先创优的积极性，营造比学赶超的良好氛围。六是依托线上平台丰富培训载体，先后组织参加多项专题网络培训班，系统提升管理人员理论素养、综合管理能力与专业履职水平，进一步夯实企业管理人才基础。

4、劳务外包情况

适用 不适用

劳务外包的工时总数（小时）	23,408
劳务外包支付的报酬总额（元）	444,855.69

九、公司利润分配及资本公积金转增股本情况

报告期内利润分配政策，特别是现金分红政策的制定、执行或调整情况

适用 不适用

公司报告期内盈利且母公司可供股东分配利润为正但未提出现金红利分配预案

适用 不适用

本报告期利润分配及资本公积金转增股本情况

适用 不适用

公司计划年度不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

十、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的实施情况

适用 不适用

公司报告期无股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施及其实施情况。

十一、报告期内的内部控制制度建设及实施情况

1、内部控制建设及实施情况

根据有关法律法规和《公司章程》，公司已建立健全了规范的公司治理结构和议事规则，明确决策、执行、监督等方面的职责权限，形成科学有效的职责分工和制衡机制。董事会负责内部控制的建立健全和有效实施，经理层负责组织领导企业内部控制的日常运行，公司审计部门负责组织协调内部控制的建立实施及日常工作，审计委员会负责审查企业内部控制，监督内部控制的有效实施和内部控制自我评价情况，协调内部控制审计及其他相关事宜等。

2025 年，公司深入推进全面风险管理与内部控制体系建设工作，不断优化内控制度，分别从内控体系设计、内控制度、内控执行、内控监督等方面对公司所有业务领域开展了内控自我评价工作。公司 2025 年度内部控制体系总体运行效果较好。

2、报告期内发现的内部控制重大缺陷的具体情况

是 否

十二、公司报告期内对子公司的管理控制情况

公司名称	整合计划	整合进展	整合中遇到	已采取的解	解决进展	后续解决计
------	------	------	-------	-------	------	-------

			的问题	决措施		划
无	无	无	无	无	无	无

对子公司的管理控制存在异常

是 否

十三、内部控制评价报告或内部控制审计报告

1、内控评价报告

内部控制评价报告全文披露日期		2026 年 04 月 24 日
内部控制评价报告全文披露索引		巨潮资讯网《中冶美利云产业投资股份有限公司 2025 年度内部控制评价报告》
纳入评价范围单位资产总额占公司合并财务报表资产总额的比例		100.00%
纳入评价范围单位营业收入占公司合并财务报表营业收入的比例		100.00%
缺陷认定标准		
类别	财务报告	非财务报告
定性标准	<p>①财务报告内部控制存在重大缺陷的迹象包括： 控制环境的无效；公司董事和高级管理人员的舞弊行为；公司更正已公布的财务报告；注册会计师发现却未被公司内部控制识别的当期财务报告中的重大错报；审计委员会和审计部门对公司的财务报告和财务报告内部控制监督无效。</p> <p>②财务报告内部控制存在重要缺陷包括： 未依照公认会计准则选择和应用会计政策；对于非常规或特殊交易的账务处理没有建立相应的控制机制；对于期末财务报告过程的控制存在一项或多项缺陷且不能合理保证编制的财务报告表达真实、完整的目标。</p> <p>③一般缺陷是指除上述重大缺陷、重要缺陷之外的其他控制缺陷。</p>	<p>非财务报告内部控制缺陷认定主要以缺陷对业务流程有效性的影响程度、发生的可能性作判定。</p> <p>①重大缺陷：指缺陷发生的可能性高或者影响程度重大，会严重降低工作效率或效果、或严重加大效果的不确定性、或使之严重偏离预期目标；</p> <p>②重要缺陷：指缺陷发生的可能性较高或影响程度较大，会显著降低工作效率或效果、或显著加大效果的不确定性、或使之显著偏离预期目标；</p> <p>③一般缺陷：指缺陷发生的可能性很小或影响程度较小，会降低工作效率或效果、或加大效果的不确定性、或使之偏离预期目标；</p> <p>根据上述认定标准，结合日常监督和专项监督情况，本次内部控制评价过程中未发现报告期内存在重大缺陷。</p>
定量标准	<p>营业收入总额（偏离目标的程度）小于等于 0.4%为一般缺陷、0.4%-0.8%为重要缺陷、大于 0.8%为重大缺陷</p>	<p>财产损失：一般缺陷：220 万元以下；重要缺陷：220 万元以上-661 万元以下；重大缺陷：661 万元以上。</p>
财务报告重大缺陷数量（个）		0
非财务报告重大缺陷数量（个）		0

财务报告重要缺陷数量（个）	0
非财务报告重要缺陷数量（个）	0

2、内部控制审计报告

适用 不适用

内部控制审计报告中的审议意见段	
我们认为，美利云于 2025 年 12 月 31 日按照《企业内部控制基本规范》和相关规定在所有重大方面保持了有效的财务报告内部控制。	
内控审计报告披露情况	披露
内部控制审计报告全文披露日期	2026 年 04 月 24 日
内部控制审计报告全文披露索引	巨潮资讯网《中冶美利云产业投资股份有限公司 2025 年度内部控制审计报告》
内控审计报告意见类型	标准无保留意见
非财务报告是否存在重大缺陷	否

会计师事务所是否出具非标准意见的内部控制审计报告

是 否

会计师事务所出具的内部控制审计报告与董事会的自我评价报告意见是否一致

是 否

报告期或上年度是否被出具内部控制非标准审计意见

是 否

十四、上市公司治理专项行动自查问题整改情况

无

十五、环境信息披露情况

上市公司及其主要子公司是否纳入环境信息依法披露企业名单

是 否

十六、社会责任情况

具体内容详见公司 2026 年 4 月 24 日披露于巨潮资讯网的《中冶美利云产业投资股份有限公司 2025 年 ESG 报告》。

十七、巩固拓展脱贫攻坚成果、乡村振兴的情况

报告期内，公司严格落实中国诚通定点帮扶工作部署，向河南省宜阳县开展对口帮扶。以直接帮扶为主，重点用于改善当地基础设施和公共服务；同步开展消费帮扶，积极帮助解决农产品销售问题。两类帮扶互为补充，促进群众持续增收，为助力乡村振兴贡献企业力量。全年累计向河南省宜阳县投入帮扶资金 6.15 万元，其中直接帮扶资金 5 万元、消费帮扶资金 1.15 万元。

第五节 重要事项

一、承诺事项履行情况

1、公司实际控制人、股东、关联方、收购人以及公司等承诺相关方在报告期内履行完毕及截至报告期末尚未履行完毕的承诺事项

适用 不适用

承诺事由	承诺方	承诺类型	承诺内容	承诺时间	承诺期限	履行情况
收购报告书或权益变动报告书中所作承诺	中国诚通控股集团有限公司	关联交易、保证上市公司独立性的承诺	<p>1、关于关联交易的承诺：在本次国有股权无偿划转完成后，中国诚通及其下属全资、控股子公司将尽量减少与公司及其控股企业之间的关联交易。对于无法避免或有合理原因而发生的关联交易，中国诚通及其下属全资、控股子公司将遵循市场公开、公平、公正的原则以公允、合理的市场价格进行，根据有关法律法规及规范性文件的规定履行关联交易决策程序，依法履行信息披露义务和办理有关报批程序，不利用其控股地位损害公司的利益。中国诚通将继续严格按照《公司法》等法律法规以及公司《章程》的有关规定行使相关股东权利。中国诚通作为公司的实际控制人，不会利用其地位损害公司及公司其他股东（特别是中小股东）的合法权益。上述承诺在本次国有股权无偿划转完成后且中国诚通作为公司实际控制人期间，持续有效且不可撤销。</p> <p>2、保证公司独立性的承诺：保证公司与其及其下属企业在人员、财务、资产、业务和机构等方面保持相互独立，切实保障公司在人员、财务、资产、业务和机构方面的独立运作，并遵守中国证监会关于上市公司独立性的相关规定。本承诺在中国诚通作为公司间接控股股东期间，持续有效。</p>	2016年03月21日	在中国诚通作为上市公司实际控制人期间持续有效。	严格履行中
承诺是否按时履行					是	
如承诺超期未履行完毕的，应当详细说明未完成履行的具体原因及下一步的工作计划					不适用	

2、公司资产或项目存在盈利预测，且报告期仍处在盈利预测期间，公司就资产或项目达到原盈利预测及其原因做出说明

适用 不适用

3、公司涉及业绩承诺

适用 不适用

二、控股股东及其他关联方对上市公司的非经营性占用资金情况

适用 不适用

三、违规对外担保情况

适用 不适用

公司报告期无违规对外担保情况。

四、董事会对最近一期“非标准审计报告”相关情况的说明

适用 不适用

五、董事会、独立董事（如有）对会计师事务所本报告期“非标准审计报告”的说明

适用 不适用

六、与上年度财务报告相比，会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正的情况说明

适用 不适用

公司报告期无会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正的情况。

七、与上年度财务报告相比，合并报表范围发生变化的情况说明

适用 不适用

公司报告期无合并报表范围发生变化的情况。

八、聘任、解聘会计师事务所情况

现聘任的会计师事务所

境内会计师事务所名称	中审亚太会计师事务所（特殊普通合伙）
境内会计师事务所报酬（万元）	85.7
境内会计师事务所审计服务的连续年限	1
境内会计师事务所注册会计师姓名	厉卫东 董富波
境内会计师事务所注册会计师审计服务的连续年限	1

当期是否改聘会计师事务所

是 否

是否在审计期间改聘会计师事务所

是 否

公司 2024 年度财务和内部控制审计服务机构为中兴华会计师事务所（特殊普通合伙），2025 年度财务和内部控制审计服务机构改聘为中审亚太会计师事务所（特殊普通合伙）。

公司已就该事项与前后任会计师事务所进行了充分的沟通，各方均已明确知悉本事项并确认无异议。前后任会计师事务所将按照《中国注册会计师审计准则第 1153 号-前任注册会计师和后任会计师的沟通》要求，做好沟通及配合工作。

更换会计师事务所是否履行审批程序

是 否

对改聘、变更会计师事务所情况的详细说明

公司分别于 2025 年 10 月 24 日、11 月 12 日召开第九届董事会第三十次会议和 2025 年第三次临时股东会会议，聘任天职国际为公司 2025 年度财务审计及内部控制审计服务机构。

随后天职国际因 2025 年度审计工作任务繁重、人员变动、其他项目时间安排变化等原因，决定辞任公司 2025 年度财务报告及内部控制审计工作。

根据财政部等五部委联合颁发的《企业内部控制基本规范》、证监会《上市公司治理准则》等法律法规及规范性文件的要求，为保证公司审计工作的顺利进行，公司分别于 2026 年 1 月 5 日召开第九届董事会第三十四次会议和 2026 年 1 月 23 日召开 2026 年第一次临时股东会，审议通过了《关于聘请中审亚太会计师事务所（特殊普通合伙）为公司 2025 年度财务审计及内部控制审计服务机构的议案》，聘请中审亚太会计师事务所（特殊普通合伙）担任公司 2025 年度财务和内控审计机构，具体详见 2026 年 1 月 7 日巨潮资讯网《中冶美利云产业投资股份有限公司关于拟变更会计师事务所的公告》（公告编号：2026-002）。

聘请内部控制审计会计师事务所、财务顾问或保荐人情况

适用 不适用

公司分别于 2026 年 1 月 5 日召开第九届董事会第三十四次会议和 2026 年 1 月 23 日召开 2026 年第一次临时股东会，审议通过了《关于聘请中审亚太会计师事务所（特殊普通合伙）为公司 2025 年度财务审计及内部控制审计服务机构的议案》，聘请中审亚太会计师事务所（特殊普通合伙）担任公司 2025 年度内控审计机构，负责公司 2025 年度内部控制审计等工作，报告期内支付给内部控制审计会计师事务所 23.4 万元。

九、年度报告披露后面临退市情况

适用 不适用

十、破产重整相关事项

适用 不适用

公司报告期末未发生破产重整相关事项。

十一、重大诉讼、仲裁事项

1、重大诉讼、仲裁事项

适用 不适用

本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项。

2、其他诉讼事项

诉讼(仲裁)基本情况	涉案金额(万元)	是否形成预计负债	诉讼(仲裁)进展	诉讼(仲裁)审理结果及影响	诉讼(仲裁)判决执行情况	披露日期	披露索引
公司诉沙源、文容合同纠纷案件	937	否	一审、二审被裁定驳回上诉,维持原判。2023年4月,向法院提交执行异议。2023年4月26日,珠海市香洲区人民法院做出(2023)粤0402执异231号执行裁定书,裁定驳回异议申请。	一审裁定驳回起诉,二审裁定驳回异议申请,公司已向珠海市中级人民法院提起执行复议。珠海市中级人民法院驳回复议申请。已向广东高院提交监督执行申请,2024年8月2日,广东省高级人民法院作出(2024)粤法访2640执行申请告知书,载明基于公司要求对54号判决重审的诉求,可通过审判监督程序解决。公司向珠海市香洲区人民法院递交申诉书,请求依法启动审判监督程序,对本案进行再审,截至报告日,珠海市香洲区人民法院以无权限未予受理。	未进入执行阶段	2016年03月11日、2017年4月26日、2018年4月19日、2019年4月25日、2020年4月24日、2022年8月16日、2023年2月10日、2024年3月19日、2025年3月14日	公司2015-2024年度报告
公司诉珠海美利丰贸易有限公司、沙源借款合同纠纷	642	否	已经向广东省高级人民法院提交再审申请,广东省高级人民法院已出具(2022)粤民申9357号民事裁定书。	再审裁定驳回再审申请。	未进入执行阶段	2016年03月11日、2017年4月26日、2018年4月19日、2019年4月25日、2020年4月24日、2022年8月16日、2023年2月10日、2024年3月19日、2025年3月14日	公司2015-2024年度报告

3、其他未达到披露标准的合同诉讼纠纷汇总情况

(1) 公司及子公司作为被告的诉讼事项:

宁夏通泰化工有限公司诉美利云买卖合同纠纷案已终止本次执行。北京竣屹建设工程有限公司诉宁夏誉成云创数据投资有限公司追偿权纠纷案件一审判决北京竣屹建设工程有限公司败诉，北京竣屹建设工程有限公司已上诉未开庭。

康宏等人在报告期内与公司或子公司誉成云创、新能源公司存在劳动争议纠纷。

上述案件未结案件涉诉金额共计 563.45 万元。

(2) 公司及子公司作为原告的诉讼事项:

1) 公司诉银川锦秀凤工贸有限公司、云南大陆经贸有限公司、祁县晶宇玻璃工艺品有限公司三起买卖合同纠纷案已终止本次执行。公司诉王维珍合同纠纷执行一案，温金花向执行法院提起执行异议，执行法院正在审查过程中。公司诉北京乾坤翰林文化传播有限公司、四川永誉合同纠纷案已经终止本次执行。

上述案件涉诉金额共计 976.81 万元。

2) 公司诉佛山市顺德区新成昌彩印包装有限公司、广州市丰川纸业有限公司、广州市翠月纸业有限公司、广州凌展贸易有限公司四起买卖合同纠纷案已终止本次执行。

上述案件涉诉金额共计 254 万元。

3) 公司诉宁夏达森源工贸有限公司、宁夏喜洋洋科贸有限公司及王安娜买卖合同纠纷案已终止本次执行。

上述案件涉诉金额共计 61 万元。

以上诉讼案件均未涉及预计负债。

十二、处罚及整改情况

适用 不适用

公司报告期不存在处罚及整改情况。

十三、公司及其控股股东、实际控制人的诚信状况

适用 不适用

十四、重大关联交易

1、与日常经营相关的关联交易

适用 不适用

2、资产或股权收购、出售发生的关联交易

适用 不适用

公司报告期末未发生资产或股权收购、出售的关联交易。

3、共同对外投资的关联交易

适用 不适用

公司报告期末未发生共同对外投资的关联交易。

4、关联债权债务往来

适用 不适用

5、与存在关联关系的财务公司的往来情况

适用 不适用

存款业务

关联方	关联关系	每日最高存款限额（万元）	存款利率范围	期初余额（万元）	本期发生额		期末余额（万元）
					本期合计存入金额（万元）	本期合计取出金额（万元）	

诚通财务有限责任公司	同一最终控制方	12,545	0.385%	7,383	127,541	122,557	12,367
------------	---------	--------	--------	-------	---------	---------	--------

贷款业务

关联方	关联关系	贷款额度 (万元)	贷款利率范围	期初余额 (万元)	本期发生额		期末余额 (万元)
					本期合计贷款金额(万元)	本期合计还款金额(万元)	
诚通财务有限责任公司	同一最终控制方	45,000	提供优惠的贷款利率	32,500	10,500	35,500	7,500
诚通融资租赁有限公司	同一最终控制方	4,000	提供优惠的贷款利率	229		229	0
合计		49,000		32,729	10,500	35,729	7,500

授信或其他金融业务

关联方	关联关系	业务类型	总额(万元)	实际发生额(万元)
诚通财务有限责任公司	同一最终控制方	授信	50,000	21,500

6、公司控股的财务公司与关联方的往来情况

适用 不适用

公司控股的财务公司与关联方之间不存在存款、贷款、授信或其他金融业务。

7、其他重大关联交易

适用 不适用

公司报告期无其他重大关联交易。

十五、重大合同及其履行情况

1、托管、承包、租赁事项情况

(1) 托管情况

适用 不适用

公司报告期不存在托管情况。

(2) 承包情况

适用 不适用

公司报告期不存在承包情况。

(3) 租赁情况

适用 不适用

租赁情况说明

①根据本公司与中冶纸业于 2004 年 8 月 16 日签订《关于无偿租赁二十万亩速生林基地使用权的协议》，本公司无偿租赁中冶纸业二十万亩速生林基地使用权，租赁期限 30 年，自 2004 年 8 月 16 日至 2034 年 8 月 15 日止。

②根据本公司 2006 年 8 月 25 日第三届董事会第十三次会议通过的《关于与宁夏美利纸业集团有限责任公司签订〈无偿租赁 11 万亩速生林土地使用权的协议〉的议案》，本公司无偿租用中冶纸业十一万亩速生林基地的土地使用权，租赁期限为 30 年，自 2006 年 8 月 25 日至 2036 年 8 月 24 日止。

为公司带来的损益达到公司报告期利润总额 10%以上的项目

适用 不适用

公司报告期不存在为公司带来的损益达到公司报告期利润总额 10%以上的租赁项目。

2、重大担保

适用 不适用

单位：万元

公司及其子公司对外担保情况（不包括对子公司的担保）										
担保对象名称	担保额度相关公告披露日期	担保额度	实际发生日期	实际担保金额	担保类型	担保物（如有）	反担保情况（如有）	担保期	是否履行完毕	是否为关联方担保
公司对子公司的担保情况										
担保对象名称	担保额度相关公告披露日期	担保额度	实际发生日期	实际担保金额	担保类型	担保物（如有）	反担保情况（如有）	担保期	是否履行完毕	是否为关联方担保

宁夏中冶美利云新能源有限公司	2020年2月28日	4,500	2020年3月18日	0		无	无	7年	否	否
宁夏誉成云创数据投资有限公司	2025年04月10日	60,000		0		无	无	1年	否	否
报告期内审批对子公司担保额度合计 (B1)				60,000		报告期内对子公司担保实际发生额合计 (B2)				60,000
报告期末已审批的对子公司担保额度合计 (B3)				60,000		报告期末对子公司实际担保余额合计 (B4)				0
公司担保总额 (即前三大项的合计)										
报告期内审批担保额度合计 (A1+B1+C1)		60,000		报告期内担保实际发生额合计 (A2+B2+C2)						60,000
报告期末已审批的担保额度合计 (A3+B3+C3)		60,000		报告期末实际担保余额合计 (A4+B4+C4)						0
全部担保余额 (即 A4+B4+C4) 占公司净资产的比例									0.00%	
其中:										
为股东、实际控制人及其关联方提供担保的余额 (D)									0	
直接或间接为资产负债率超过 70% 的被担保对象提供的债务担保余额 (E)									0	
担保总额超过净资产 50% 部分的金额 (F)									0	
上述三项担保金额合计 (D+E+F)									0	
对未到期担保合同, 报告期内发生担保责任或有证据表明有可能承担连带清偿责任的情况说明 (如有)									无	
违反规定程序对外提供担保的说明 (如有)									无	

采用复合方式担保的具体情况说明

3、委托他人进行现金资产管理情况

(1) 委托理财情况

适用 不适用

公司报告期不存在委托理财。

(2) 委托贷款情况

适用 不适用

公司报告期不存在委托贷款。

4、其他重大合同

适用 不适用

公司报告期不存在其他重大合同。

十六、募集资金使用情况

适用 不适用

1、募集资金总体使用情况

适用 不适用

单位：万元

募集年份	募集方式	证券上市日期	募集资金总额	募集资金净额(1)	本期已使用募集资金总额	已累计使用募集资金总额(2)	报告期末募集资金使用比例(3)= (2)/(1)	报告期内变更用途的募集资金总额	累计变更用途的募集资金总额	累计变更用途的募集资金总额比例	尚未使用募集资金总额	尚未使用募集资金用途去向	闲置一年以上募集资金金额
2016年	非公开发行股票	2016年04月05日	194,530	192,830	803	199,254	103.33%	0	0	0.00%	7,705	存放于募集资金专户中用于项目建设	0
合计	--	--	194,530	192,830	803	199,254	103.33%	0	0	0.00%	7,705	--	0

募集资金总体使用情况说明：

本报告期，募集资金产生的存款利息收入共 34 万元，累计实现理财收益和存款利息收入共 14,129 万元，募集资金及收益累计 206,959 万元，已累计使用募集资金 199,254 万元，其中：建设数据中心项目使用 126,424 万元、补充公司流动资金使用 3,440 万元（扣除发行费用后余额）、归还兴诚旺债务 69,390

万元。截至 2025 年 12 月 31 日，募集资金余额为 7,705 万元。

2、募集资金承诺项目情况

适用 不适用

单位：万元

融 资 项 目 名 称	证 券 上 市 日 期	承 诺 投 资 项 目 和 募 集 资 金 投 向	项 目 性 质	是 否 已 更 变 项 目 (含 部 分 更 变)	募 集 资 金 承 诺 投 资 总 额	调 整 后 投 资 总 额 (1)	本 报 期 投 入 金 额	截 至 期 末 累 计 投 入 金 额 (2)	截 至 期 末 投 资 进 度 (3) = (2) / (1)	项 目 达 到 预 定 可 使 用 状 态 日 期	本 报 期 实 现 的 效 益	截 止 报 告 期 末 累 计 实 现 的 效 益	是 否 达 到 预 计 效 益	项 目 可 行 性 是 否 发 生 重 大 变 化
承诺投资项目														
1、誉成云创数据中心项目	1998年05月01日	项目投资	生产建设	否	120,000	120,000	803	126,424	105.35%	2026年12月31日	11,759	45,705	是	否
2、归还债务	1998年05月01日	归还债务	还贷	否	69,390	69,390		69,390	100.00%	2016年12月31日	0	0	是	否
3、补充流动资金	1998年05月01日	补充流动资金	补流	否	3,440	3,440		3,440	100.00%	2016年12月31日	0	0	是	否
承诺投资项目小计				--	192,830	192,830	803	199,254	--	--	11,759	45,705	--	--
超募资金投向														
不适用	2016年04月05日	不适用	不适用	否	0	0	0	0	0.00%		0		否	否
合计				--	192,830	192,830	803	199,254	--	--	11,759	45,705	--	--
分项目说明未达到计划进度、预计收益的情况和原因（含“是否达到预计效益”选择“不适用”的原因）												无		
项目可行性发生重大变化的情况说明												无		
超募资金的金额、用途及使用进展情况												不适用		
存在擅自变更募集资金用途、违规占用募集资金的情形												不适用		
募集资金投资项目实施地点变更情况												不适用		
募集资金投资项目实施方式调整情况												不适用		
募集资金投资项目先期投入及置换情况												不适用		

用闲置募集资金暂时补充流动资金情况	不适用
项目实施出现募集资金结余的金额及原因	不适用
尚未使用的募集资金用途及去向	0
募集资金使用及披露中存在的问题或其他情况	无

3、募集资金变更项目情况

适用 不适用

公司报告期不存在募集资金变更项目情况。

4、中介机构关于募集资金存储与使用情况的核查意见

适用 不适用

经核查，保荐机构认为，公司 2025 年度募集资金的存放与使用符合《证券发行上市保荐业务管理办法》《上市公司监管指引第 2 号—上市公司募集资金管理和使用的监管要求》《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 1 号—主板上市公司规范运作》等相关规定及公司募集资金管理制度的要求，截至 2025 年 12 月 31 日，公司不存在变相改变募集资金用途和损害股东利益的情形，不存在违规使用募集资金的情形。保荐机构对公司 2025 年度募集资金存放与使用情况无异议。

十七、其他重大事项的说明

适用 不适用

中卫市中级人民法院裁定：自 2026 年 4 月 7 日起对中冶纸业、兴诚旺进行实质合并重整。

十八、公司子公司重大事项

适用 不适用

星河科技清算组为加快税务注销、工商登记注销工作，约定清算过程中未处理完毕的资产及债权债务等其它未决事项由股东中冶美利云产业投资股份有限公司代收、代支、代理。其中，继续代为处置的资产有：备品备件资产包资产、1#、2#机资产包资产、外贸浆板资产、以物抵债取得的环保待处置资产包。继续清收的债权有：对宁夏雷丁木业有限公司强制执行、对宁夏美利纸业集团环保节能有限公司债权。继续履行的支付义务有：1、因厂中厂合同解除未支付中卫市裕顺宝峰纸制品销售有限公司、宁夏洁宇美再生资源回收利用有限公司、宁夏正开源纸制品有限公司、宁夏森浩农林科技有限责任公司的一部分赔偿款；2、继续支付工伤人员等费用；3、作为被告的应支付宁夏锦联鑫商贸有限公司诉星河科技、陕西西北火电工程设计咨询有限公司诉星河科技的案件款。继续履行其他义务的事项：厂区厂房、房屋拆除、厂区厂房拆除后的固废（非建筑垃圾）、厂区厂房拆除后的固废（建筑垃圾）、厂房管道内的危废、输水管道拆除及碱回收楼的土壤处理、储煤棚表土清理等处置、夹渠村井房及排污沟清理、租赁村民土地移交修复、厂区风险管控及监测修复。清算组在债权清收过程中，取得了债务人以中冶美利浆纸有限公司土地以物抵债资产，该项资产由新能源公司建设了 50MW 光伏电站，正在协调办理产权转移登记。造纸业务原签署的中冶纸业工业地租赁协议已解除，清理完成后办理土地移交工作。

第六节 股份变动及股东情况

一、股份变动情况

1、股份变动情况

单位：股

	本次变动前		本次变动增减(+, -)					本次变动后	
	数量	比例	发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	数量	比例
一、有限售条件股份	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
1、国家持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
2、国有法人持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
3、其他内资持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
其中：境内法人持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
境内自然人持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
4、外资持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
其中：境外法人持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
境外自然人持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
二、无限售条件股份	695,263,035	100.00%						695,263,035	100.00%
1、人民币普通股	695,263,035	100.00%						695,263,035	100.00%
2、境内上市的外资股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
3、境外上市的外资股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
4、其他	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
三、股份总数	695,263,035	100.00%						695,263,035	100.00%

股份变动的原因

适用 不适用

股份变动的批准情况

适用 不适用

股份变动的过户情况

适用 不适用

股份变动对最近一年和最近一期基本每股收益和稀释每股收益、归属于公司普通股股东的每股净资产等财务指标的影响

适用 不适用

公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容

适用 不适用

2、限售股份变动情况

适用 不适用

二、证券发行与上市情况

1、报告期内证券发行（不含优先股）情况

适用 不适用

2、公司股份总数及股东结构的变动、公司资产和负债结构的变动情况说明

适用 不适用

3、现存的内部职工股情况

适用 不适用

三、股东和实际控制人情况

1、公司股东数量及持股情况

单位：股

报告期末普通股股东总数	75,753	年度报告披露日前上一	132,923	报告期末表决权恢复的优先	0	年度报告披露日前上一月末表决权恢复的优先	0
-------------	--------	------------	---------	--------------	---	----------------------	---

中冶美利云产业投资股份有限公司 2025 年年度报告全文

		月末普通股 股东总数		股股东总数 (如有)(参 见注 8)		股股东总数(如有)(参 见注 8)		
持股 5%以上的股东或前 10 名股东持股情况(不含通过转融通出借股份)								
股东名称	股东性质	持股比 例	报告期末持 股数量	报告 期 内 增 减 变 动 情 况	持有 有 限 售 条 件 的 股 份 数 量	持有无限售 条件的股份 数量	质押、标记或冻结情况	
							股份状 态	数量
北京兴诚旺实 业有限公司	国有法人	20.86%	145,000,000	0	0	145,000,000	质押	72,500,000
							冻结	145,000,000
中冶纸业集团 有限公司	国有法人	11.38%	79,131,048	0	0	79,131,048	质押	39,565,524
							冻结	79,131,048
吉林省卓创众 银股权投资基 金合伙企业(有 限合伙)	境内非国有 法人	1.16%	8,091,353	-625479	0	8,091,353	冻结	8,091,353
中国新元资产 管理公司	国有法人	0.93%	6,500,000	0	0	6,500,000	不适用	0
香港中央结算 有限公司	境外法人	0.67%	4,647,744	4647744	0	4,647,744	不适用	0
#王秋苓	境内自然人	0.52%	3,622,973	3622973	0	3,622,973	不适用	0
#史万锋	境内自然人	0.41%	2,855,800	140000	0	2,855,800	不适用	0
#张伟	境内自然人	0.36%	2,527,601	2187076	0	2,527,601	不适用	0
#辛利军	境内自然人	0.29%	2,050,000	2050000	0	2,050,000	不适用	0
#黄江畔	境内自然人	0.29%	1,993,800	1993800	0	1,993,800	不适用	0
战略投资者或一般法人因配售新股成为前 10 名股东的情况 (如有)(参见注 3)				北京兴诚旺实业有限公司、吉林省卓创众银股权投资基金 合伙企业(有限合伙)因公司非公开发行股票认购股份而成为 公司股东。				
上述股东关联关系或一致行动的说明				上述股东北京兴诚旺实业有限公司、中冶纸业集团有限公 司和中国新元资产管理公司存在关联关系,均为公司实际控制 人中国诚通控股集团有限公司的子公司。				
上述股东涉及委托/受托表决权、放弃表决权情况的说明				无				
前 10 名股东中存在回购专户的特别说明(如有)(参见注 10)				无				
前 10 名无限售条件股东持股情况(不含通过转融通出借股份、高管锁定股)								
股东名称	报告期末持有无限售条件股份数量			股份种类				
				股份种类	数量			
北京兴诚旺实 业有限公司	145,000,000			人民币普通股	145,000,000			
中冶纸业集团 有限公司	79,131,048			人民币普通股	79,131,048			
吉林省卓创众 银股权投资基 金合伙企业(有 限合伙)	8,091,353			人民币普通股	8,091,353			
中国新元资产 管理公司	6,500,000			人民币普通股	6,500,000			
香港中央结算 有限公司	4,647,744			人民币普通股	4,647,744			
#王秋苓	3,622,973			人民币普通股	3,622,973			
#史万锋	2,855,800			人民币普通股	2,855,800			
#张伟	2,527,601			人民币普通股	2,527,601			
#辛利军	2,050,000			人民币普通股	2,050,000			
#黄江畔	1,993,800			人民币普通股	1,993,800			
前 10 名无限售流通股股东之间,以及前 10 名无限售流通股股东和前 10 名股东之间关联关系或一致行动的说明				上述股东北京兴诚旺实业有限公司、中冶纸业集 团有限公司和中国新元资产管理公司存在关联关系, 均为公司实际控制人中国诚通控股集团有限公司的 子公司。				

前 10 名普通股股东参与融资融券业务情况说明（如有）（参见注 4）

不适用

持股 5%以上股东、前 10 名股东及前 10 名无限售流通股股东参与转融通业务出借股份情况

适用 不适用

前 10 名股东及前 10 名无限售流通股股东因转融通出借/归还原因导致较上期发生变化

适用 不适用

公司前 10 名普通股股东、前 10 名无限售条件普通股股东在报告期内是否进行约定购回交易

是 否

公司前 10 名普通股股东、前 10 名无限售条件普通股股东在报告期内未进行约定购回交易。

2、公司控股股东情况

控股股东性质：中央国有控股

控股股东类型：法人

控股股东名称	法定代表人/单位负责人	成立日期	组织机构代码	主要经营业务
北京兴诚旺实业有限公司	王义福	2013 年 02 月 26 日	91110000062811933A	技术开发；货物进出口、代理进出口、技术进出口；经济信息咨询；项目投资；设计、代理、发布广告；销售日用品、电子产品。（领取本执照后，应到市商务委备案。企业依法自主选择经营项目，开展经营活动；依法须经批准的项目，经相关部门批准后依批准的内容开展经营活动；不得从事本市产业政策禁止和限制类项目的经营活动。）
控股股东报告期内控股和参股的其他境内外上市公司的股权情况				无

控股股东报告期内变更

适用 不适用

公司报告期控股股东未发生变更。

3、公司实际控制人及其一致行动人

实际控制人性质：中央国资管理机构

实际控制人类型：法人

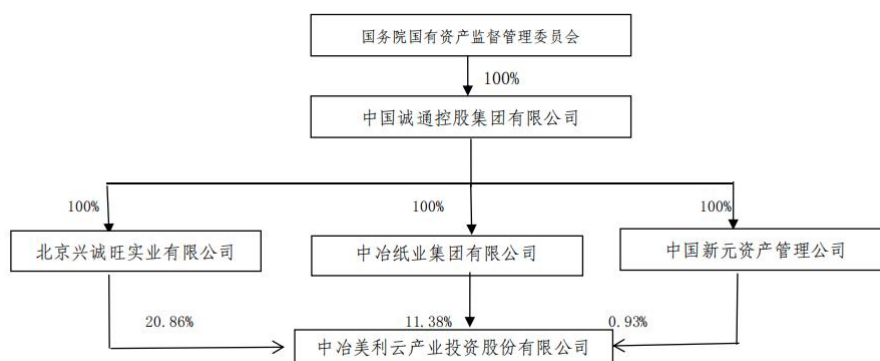
实际控制人名称	法定代表人 / 单位负责人	成立日期	组织机构代码	主要经营业务
中国诚通控股集团有限公司	奚正平	1998 年 01 月 22 日	911100007109225442	资产经营管理；受托管理；兼并收购；投资管理；物流咨询；物流服务；进出口业务；金属材料、机电产品、化工原料及化工产品（不含危险化学品）、黑色金属矿产品、有色金属材料及矿产品、焦炭、建材、天然橡胶、木材、水泥、汽车的销售；五金文化、纺织品、服装、日用品、文化体育用品的销售；林浆纸生产、开发及利用。（企业依法自主选择经营项目，开展经营活动；依法须经批准的项目，经相关部门批准后依批准的内容开展经营活动；不得从事本市产业政策禁止和限制类项目的经营活动。）
实际控制人报告期内控制的其他境内外上市公司的股权情况	中国诚通通过中国纸业持有泰格林纸 55.92% 股权，泰格林纸直接持有上市公司岳阳林纸（600963.SH）28.81% 股权，中国纸业直接持有岳阳林纸（600963.SH）14.79% 股权；持有中国诚通发展集团有限公司（00217.HK）53.14% 股权；通过中国纸业持有冠豪高新（600433.SH）18.99% 股权，通过佛山华新发展有限公司持有冠豪高新 21.14% 股权。			

实际控制人报告期内变更

适用 不适用

公司报告期实际控制人未发生变更。

公司与实际控制人之间的产权及控制关系的方框图



实际控制人通过信托或其他资产管理方式控制公司

适用 不适用

4、公司控股股东或第一大股东及其一致行动人累计质押股份数量占其所持公司股份数量比例达到 80%

适用 不适用

5、其他持股在 10%以上的法人股东

适用 不适用

法人股东名称	法定代表人/单位负责人	成立日期	注册资本	主要经营业务或管理活动
中冶纸业集团有限公司	田生文	1998 年 02 月 18 日	167,231 万元	各类机制纸、纸板、加工纸、包装用纸的生产、科研开发、销售；有色金属矿产品、化学矿产品、金属矿产品、重晶石、滑石、石墨、萤石、菱镁矿、耐火矾土、硅灰石、高岭土、膨润土、硅藻土、石膏、珍珠岩、温石棉、金刚石、氧化钙的销售；化工产品（危险化学品除外）的生产、科技开发、销售；造纸原料林种植；原料竹、苇及草浆、苇浆、竹浆、木浆的生产、销售；建筑工程施工装饰；机械设备安装；房地产开发与工程承包；工业工程设计；进出口业务；项目投资及管理。（企业依法自主选择经营项目，开展经营活动；依法须经批准的项目，经相关部门批准后依批准的内容开展经营活动；不得从事本市产业政策禁止和限制类项目的经营活动。）

6、控股股东、实际控制人、重组方及其他承诺主体股份限制减持情况

适用 不适用

四、股份回购在报告期的具体实施情况

股份回购的实施进展情况

适用 不适用

采用集中竞价交易方式减持回购股份的实施进展情况

适用 不适用

五、优先股相关情况

适用 不适用

报告期公司不存在优先股。

第七节 债券相关情况

适用 不适用

第八节 财务报告

一、审计报告

审计意见类型	标准的无保留意见
审计报告签署日期	2026 年 04 月 23 日
审计机构名称	中审亚太会计师事务所（特殊普通合伙）
审计报告文号	中审亚太审字（2026）005621 号
注册会计师姓名	厉卫东、董富波

审计报告正文

中冶美利云产业投资股份有限公司全体股东：

一、审计意见

我们审计了中冶美利云产业投资股份有限公司（以下简称“美利云公司”）财务报表，包括 2025 年 12 月 31 日的合并及公司资产负债表，2025 年度的合并及公司利润表、合并及公司现金流量表、合并及公司股东权益变动表以及相关财务报表附注。

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，公允反映了美利云公司 2025 年 12 月 31 日合并及公司的财务状况以及 2025 年度合并及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和中国注册会计师独立性准则有关公众利益实体的独立性要求，我们独立于美利云公司，并履行了职业道德方面的其他责任。我们相信，我们获取的审计证据是充分、适当的，为发表审计意见提供了基础。

三、关键审计事项

关键审计事项是我们根据职业判断，认为对本期财务报表审计最为重要的事项。这些事项的应对以对财务报表整体进行审计并形成审计意见为背景，我们不对这些事项单独发表意见。我们确定下列事项是需要在审计报告中沟通的关键审计事项。

（一）生物资产减值

1、事项描述

截至 2025 年 12 月 31 日，美利云公司财务报表附注 3.23 生物资产的会计政策及附注 5.7 存货所列示的生物资产余额 48,911.08 万元，属于美利云的特殊资产，且金额较大，美利云公司每年年度终了对其进行检查，如有确凿证据表明可变现净值低于其账面价值的，按照可变现净值或可收回金额低于账面价值的差额，计提减值准备，由于生物资产账面价值金额较大，且可变现净值或可收回金额的确定需要管理层作出重大估计和判断，因此我们将生物资产减值识别为关键审计事项。

2、审计应对

我们对于生物资产减值所实施的重要审计程序包括：

（1）了解并评价美利云公司与识别生物资产减值迹象和测算可收回金额相关的内部控制并测试关键控制执行的有效性。

（2）实地查看相关生物资产，了解是否存在遭受自然灾害等因素影响。

（3）与管理层聘请的相关专家讨论，对生物资产的估值方法进行了解和评价，对在估值过程中运用的关键假设及输入值和折现率进行分析和评价。

（4）评价公司外聘评估师的专业能力、胜任能力、客观性及其使用的评估方法的合理性。

（5）评估管理层对生物资产减值的财务报表披露是否恰当。

基于已执行的审计工作，我们认为，管理层在生物资产的减值中采用的假设和方法是可接受的、管理层的相关判断及估计是合理的。

（二）营业收入

1、事项描述

请参阅财务报表附注 3.34 收入的会计政策及附注 5.37 营业收入和营业成本所述，美利云公司营业收入主要来源于云板块业务和光伏业务。2025 年度实现云板块业务收入 32,527.64 万元，光伏业务收入 1,752.51 万元。

由于收入是美利云公司的关键绩效指标，对利润总额有较大影响，存在为达到目标或期望而被操纵的固有风险，为此我们将收入确认作为关键审计事项。

2、审计应对

我们对于营业收入所实施的重要审计程序包括：

（1）了解和评价管理层与收入确认相关的关键内部控制设计和运行的有效性。

（2）根据美利云公司的收入执行分析程序，包括本年度与上年度可比期间的销售收入水平、产品毛利率波动分析，各月度销售收入的波动分析。

（3）执行细节测试，包括检查销售合同、销售发票、查看客户确认单等证据，检查收款凭证。

（4）对重要客户的交易额及应收账款余额执行函证程序。

（5）选取样本检查销售合同条款，了解管理层关于销售商品控制权转移时点的判断，评价美利云公司的收入确认政策是否符合企业会计准则的要求。

（6）就资产负债表日前后记录的收入交易，选取样本，核对各项支持性文件，以评价收入是否被记录于恰当的会计期间。

基于已执行的审计工作，我们认为，美利云公司管理层在收入的确认中采用的方法是合理的。

四、其他信息

美利云公司管理层对其他信息负责。其他信息包括 2025 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

美利云公司管理层（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，管理层负责评估美利云公司的持续经营能力，披露与持续经营相关的事项（如适用），并运用持续经营假设，除非管理层计划清算美利云公司、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督美利云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，我们运用职业判断，并保持职业怀疑。同时，我们也执行以下工作：

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

（二）了解与审计相关的内部控制，以设计恰当的审计程序。

（三）评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。

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

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

（六）就美利云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审计意见。我们负责指导、监督和执行集团审计，并对审计意见承担全部责任。

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

我们还就已遵守与独立性相关的职业道德要求向治理层提供声明，并与治

理层沟通可能被合理认为影响我们独立性的所有关系和其他事项，以及相关的防范措施。

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

中审亚太会计师事务所(特殊普通合伙) 中国注册会计师：厉卫东
(项目合伙人)

中国注册会计师：董富波

中国·北京

二〇二六年四月二十二日

二、财务报表

财务附注中报表的单位为：元

1、合并资产负债表

编制单位：中冶美利云产业投资股份有限公司

2025 年 12 月 31 日

单位：元

项目	期末余额	期初余额
流动资产：		
货币资金	204,578,097.42	320,293,174.29
结算备付金		
拆出资金		
交易性金融资产		
衍生金融资产		
应收票据	305,506.98	41,446,304.06
应收账款	254,095,788.60	277,665,220.56

应收款项融资		1,808,406.46
预付款项	41,751,917.88	74,882,263.84
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
其他应收款	2,135,801.10	1,874,453.92
其中：应收利息		
应收股利		
买入返售金融资产		
存货	489,652,435.97	528,522,396.93
其中：数据资源		
合同资产		
持有待售资产	13,384,077.67	
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	9,342,896.70	12,439,944.04
流动资产合计	1,015,246,522.32	1,258,932,164.10
非流动资产：		
发放贷款和垫款		
债权投资		
其他债权投资		
长期应收款		
长期股权投资		
其他权益工具投资	2,488,509.08	2,594,930.53
其他非流动金融资产		
投资性房地产		
固定资产	864,339,260.04	952,061,509.18
在建工程	177,412,231.49	179,385,874.80
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	4,717,264.23	8,087,126.49
无形资产	62,357,414.97	19,757,931.36
其中：数据资源		
开发支出		
其中：数据资源		
商誉		
长期待摊费用	75,585,972.60	86,382,859.32
递延所得税资产	1,788,658.56	1,877,089.16
其他非流动资产		
非流动资产合计	1,188,689,310.97	1,250,147,320.84
资产总计	2,203,935,833.29	2,509,079,484.94
流动负债：		

短期借款	150,000,000.00	325,000,000.00
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	22,280,390.80	31,964,090.63
预收款项		45,728.02
合同负债		1,191,281.39
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	25,714,274.37	199,888,655.07
应交税费	10,262,281.86	38,247,860.27
其他应付款	88,844,843.19	73,528,637.82
其中：应付利息		66,250.00
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	23,019,157.49	21,619,874.32
其他流动负债	-	40,883,586.09
流动负债合计	320,120,947.71	732,369,713.61
非流动负债：		
保险合同准备金		
长期借款	156,960,000.00	205,000,000.00
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债		4,534,611.67
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债	115,304,600.00	23,176,236.85
递延收益	1,933,333.36	3,879,166.64
递延所得税负债		
其他非流动负债	188,670,000.00	188,670,000.00
非流动负债合计	462,867,933.36	425,260,015.16
负债合计	782,988,881.07	1,157,629,728.77
所有者权益：		

股本	695,263,035.00	695,263,035.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	569,793,839.33	1,958,304,301.50
减：库存股		
其他综合收益	-424,158.97	-335,907.91
专项储备	1,047,753.95	957,841.08
盈余公积		69,030,441.17
一般风险准备		
未分配利润	118,980,041.60	-1,405,189,472.08
归属于母公司所有者权益合计	1,384,660,510.91	1,318,030,238.76
少数股东权益	36,286,441.31	33,419,517.41
所有者权益合计	1,420,946,952.22	1,351,449,756.17
负债和所有者权益总计	2,203,935,833.29	2,509,079,484.94

法定代表人：田生文

主管会计工作负责人：钟秋生

会计机构负责人：钟秋生

2、母公司资产负债表

单位：元

项目	期末余额	期初余额
流动资产：		
货币资金	97,587,367.06	29,152,401.73
交易性金融资产		
衍生金融资产		
应收票据		
应收账款	2,262,717.84	
应收款项融资		
预付款项	100,739.33	288,665.66
其他应收款	100,995,764.34	81,097,503.92
其中：应收利息		
应收股利		
存货	489,110,843.66	489,110,843.66
其中：数据资源		
合同资产		
持有待售资产	20,989,117.86	
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	8,322,752.06	4,972,471.68
流动资产合计	719,369,302.15	604,621,886.65
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	1,272,500,434.44	1,265,500,434.44

其他权益工具投资		
其他非流动金融资产		
投资性房地产		
固定资产	30,953,702.04	34,313,665.94
在建工程		
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产		
无形资产		
其中：数据资源		
开发支出		
其中：数据资源		
商誉		
长期待摊费用	75,585,972.60	86,382,859.32
递延所得税资产	21,544.58	
其他非流动资产		
非流动资产合计	1,379,061,653.66	1,386,196,959.70
资产总计	2,098,430,955.81	1,990,818,846.35
流动负债：		
短期借款		325,000,000.00
交易性金融负债		
衍生金融负债		
应付票据		
应付账款	9,038,045.44	175,150.00
预收款项		
合同负债		
应付职工薪酬	24,282,329.54	8,904,962.42
应交税费	133,560.80	127,251.89
其他应付款	504,065,664.62	121,402,445.63
其中：应付利息	0.00	66,250.00
应付股利		
持有待售负债		
一年内到期的非流动负债	18,168,819.44	15,000,000.00
其他流动负债		
流动负债合计	555,688,419.84	470,609,809.94
非流动负债：		
长期借款	156,960,000.00	205,000,000.00
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债		

长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债	115,304,600.00	22,162.08
递延收益		
递延所得税负债		
其他非流动负债	188,670,000.00	50,130,000.00
非流动负债合计	460,934,600.00	255,152,162.08
负债合计	1,016,623,019.84	725,761,972.02
所有者权益：		
股本	695,263,035.00	695,263,035.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	569,793,839.33	1,958,304,301.50
减：库存股		
其他综合收益		
专项储备		
盈余公积		69,030,441.17
未分配利润	-183,248,938.36	-1,457,540,903.34
所有者权益合计	1,081,807,935.97	1,265,056,874.33
负债和所有者权益总计	2,098,430,955.81	1,990,818,846.35

3、合并利润表

单位：元

项目	2025 年度	2024 年度
一、营业总收入	342,801,505.32	911,762,670.63
其中：营业收入	342,801,505.32	911,762,670.63
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	333,566,869.41	1,118,771,732.40
其中：营业成本	191,937,676.86	806,918,622.80
利息支出		
手续费及佣金支出		
退保金		
赔付支出净额		
提取保险责任合同准备金净额		
保单红利支出		
分保费用		
税金及附加	9,635,127.53	23,767,772.05
销售费用	929,893.25	8,002,126.01
管理费用	94,660,302.83	253,435,008.05

研发费用	21,593,831.09	14,305,553.27
财务费用	14,810,037.85	12,342,650.22
其中：利息费用	15,251,255.53	13,481,897.54
利息收入	476,832.50	1,204,251.92
加：其他收益	33,105,758.91	2,324,411.26
投资收益（损失以“-”号填列）		
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益		
汇兑收益（损失以“-”号填列）		
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）		
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）		
信用减值损失（损失以“-”号填列）	594,958.90	-15,704,809.96
资产减值损失（损失以“-”号填列）		-240,273,372.48
资产处置收益（损失以“-”号填列）	46,571,218.34	801,442.35
三、营业利润（亏损以“-”号填列）	89,506,572.06	-459,861,390.60
加：营业外收入	4,522,813.90	22,954,688.16
减：营业外支出	8,206,628.32	100,505,994.74
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	85,822,757.64	-537,412,697.18
减：所得税费用	16,325,016.22	9,738,170.52
五、净利润（净亏损以“-”号填列）	69,497,741.42	-547,150,867.70
（一）按经营持续性分类		
1. 持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	69,497,741.42	-547,150,867.70
2. 终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）		
（二）按所有权归属分类		
1. 归属于母公司股东的净利润	66,628,610.34	-548,481,368.23
2. 少数股东损益	2,869,131.08	1,330,500.53
六、其他综合收益的税后净额	-90,458.24	41,712.51
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额	-88,251.06	40,694.72
（一）不能重分类进损益的其他综合收益	-88,251.06	40,694.72
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	-88,251.06	40,694.72

变动		
4. 企业自身信用风险公允价值变动		
5. 其他		
(二) 将重分类进损益的其他综合收益		
1. 权益法下可转损益的其他综合收益		
2. 其他债权投资公允价值变动		
3. 金融资产重分类计入其他综合收益的金额		
4. 其他债权投资信用减值准备		
5. 现金流量套期储备		
6. 外币财务报表折算差额		
7. 其他		
归属于少数股东的其他综合收益的税后净额	-2,207.18	1,017.79
七、综合收益总额	69,407,283.18	-547,109,155.19
归属于母公司所有者的综合收益总额	66,540,359.28	-548,440,673.51
归属于少数股东的综合收益总额	2,866,923.90	1,331,518.32
八、每股收益		
(一) 基本每股收益	0.10	-0.79
(二) 稀释每股收益	0.10	-0.79

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

法定代表人：田生文 主管会计工作负责人：钟秋生 会计机构负责人：钟秋生

4、母公司利润表

单位：元

项目	2025 年度	2024 年度
一、营业收入	100,974.15	0.00
减：营业成本	0.00	0.00
税金及附加	7,994.93	7,582,244.04
销售费用		
管理费用	32,633,989.69	34,738,555.76
研发费用		
财务费用	11,110,792.48	1,661,828.20
其中：利息费用	13,573,509.05	11,129,908.28
利息收入	2,473,580.07	9,482,969.18
加：其他收益	94,576.60	7,584.55
投资收益(损失以“-”号填列)		
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益(损失以“-”号填列)		

净敞口套期收益（损失以“-”号填列）		
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）		
信用减值损失（损失以“-”号填列）	-135,643,126.49	-418,835,719.16
资产减值损失（损失以“-”号填列）	-4,000,000.00	-1,599,880.07
资产处置收益（损失以“-”号填列）		
二、营业利润（亏损以“-”号填列）	-183,200,352.84	-464,410,642.68
加：营业外收入	3,871.34	33,902.75
减：营业外支出	74,001.44	3,399,178.32
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	-183,270,482.94	-467,775,918.25
减：所得税费用	-21,544.58	
四、净利润（净亏损以“-”号填列）	-183,248,938.36	-467,775,918.25
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	-183,248,938.36	-467,775,918.25
（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	-183,248,938.36	-467,775,918.25
七、每股收益		
（一）基本每股收益		
（二）稀释每股收益		

5、合并现金流量表

单位：元

项目	2025 年度	2024 年度
一、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金	374,203,280.98	701,566,316.52
客户存款和同业存放款项净增加额		
向中央银行借款净增加额		
向其他金融机构拆入资金净增加额		
收到原保险合同保费取得的现金		
收到再保业务现金净额		
保户储金及投资款净增加额		
收取利息、手续费及佣金的现金		
拆入资金净增加额		
回购业务资金净增加额		
代理买卖证券收到的现金净额		
收到的税费返还	1,503,173.96	3,035,705.12
收到其他与经营活动有关的现金	82,367,424.17	11,345,479.15
经营活动现金流入小计	458,073,879.11	715,947,500.79
购买商品、接受劳务支付的现金	175,032,111.65	605,149,580.07
客户贷款及垫款净增加额		
存放中央银行和同业款项净增加额		
支付原保险合同赔付款项的现金		
拆出资金净增加额		
支付利息、手续费及佣金的现金		
支付保单红利的现金		
支付给职工以及为职工支付的现金	29,694,936.12	129,713,509.71
支付的各项税费	23,680,193.43	35,968,395.97
支付其他与经营活动有关的现金	28,139,561.61	44,923,641.89
经营活动现金流出小计	256,546,802.81	815,755,127.64
经营活动产生的现金流量净额	201,527,076.30	-99,807,626.85
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金		
取得投资收益收到的现金		
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	69,161,172.08	1,582,905.80
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	69,161,172.08	1,582,905.80
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	29,976,739.44	44,285,372.13
投资支付的现金		
质押贷款净增加额		
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		
支付其他与投资活动有关的现金	119,258,701.14	
投资活动现金流出小计	149,235,440.58	44,285,372.13

投资活动产生的现金流量净额	-80,074,268.50	-42,702,466.33
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	230,000,000.00	545,000,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金	0.01	60,439,217.41
筹资活动现金流入小计	230,000,000.01	605,439,217.41
偿还债务支付的现金	450,000,000.00	321,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	14,874,174.34	13,997,766.61
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	2,293,710.33	57,601,485.17
筹资活动现金流出小计	467,167,884.67	392,599,251.78
筹资活动产生的现金流量净额	-237,167,884.66	212,839,965.63
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		0.67
五、现金及现金等价物净增加额	-115,715,076.86	70,329,873.12
加：期初现金及现金等价物余额	320,293,174.28	249,963,301.16
六、期末现金及现金等价物余额	204,578,097.42	320,293,174.28

6、母公司现金流量表

单位：元

项目	2025 年度	2024 年度
一、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金	111,798.00	0.00
收到的税费返还	442.60	0.00
收到其他与经营活动有关的现金	3,231,916.25	39,880,064.19
经营活动现金流入小计	3,344,156.85	39,880,064.19
购买商品、接受劳务支付的现金	0.00	0.00
支付给职工以及为职工支付的现金	10,417,266.93	10,686,279.58
支付的各项税费	261,497.99	7,524,331.94
支付其他与经营活动有关的现金	12,016,501.66	23,722,652.05
经营活动现金流出小计	22,695,266.58	41,933,263.57
经营活动产生的现金流量净额	-19,351,109.73	-2,053,199.38
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金		0.00
取得投资收益收到的现金		
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		
收到其他与投资活动有关的现金		246,106,072.63
投资活动现金流入小计		246,106,072.63
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		323,800.00
投资支付的现金	7,000,000.00	
取得子公司及其他营业单位支付的		

现金净额		
支付其他与投资活动有关的现金		477,194,508.92
投资活动现金流出小计	7,000,000.00	477,518,308.92
投资活动产生的现金流量净额	-7,000,000.00	-231,412,236.29
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	80,000,000.00	545,000,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金	571,227,011.12	76,000,000.00
筹资活动现金流入小计	651,227,011.12	621,000,000.00
偿还债务支付的现金	450,000,000.00	295,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	13,510,939.61	11,129,908.28
支付其他与筹资活动有关的现金	92,929,996.45	140,000,000.00
筹资活动现金流出小计	556,440,936.06	446,129,908.28
筹资活动产生的现金流量净额	94,786,075.06	174,870,091.72
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		0.67
五、现金及现金等价物净增加额	68,434,965.33	-58,595,343.28
加: 期初现金及现金等价物余额	29,152,401.73	87,747,745.01
六、期末现金及现金等价物余额	97,587,367.06	29,152,401.73

7、合并所有者权益变动表

本期金额

单位: 元

项目	2025 年度														
	归属于母公司所有者权益													少数 股东 权益	所有 者权 益合 计
	股本	其他权益工具			资本 公积	减: 库存 股	其他 综合 收益	专项 储备	盈余 公积	一般 风险 准备	未分 配利 润	其他	小计		
	优 先股	永 续债	其 他												
一、上年 期末余 额	695,263,035.00				1,958,304,301.50		-335,907.91	957,841.08	69,030,441.17		-1,405,189,472.08		1,318,030,238.76	33,419,517.41	1,351,449,756.17
加: 会计 政策变 更															
前期差 错更正															
其他															
二、本年 期初余 额	695,263,035.00				1,958,304,301.50		-335,907.91	957,841.08	69,030,441.17		-1,405,189,472.08		1,318,030,238.76	33,419,517.41	1,351,449,756.17
三、本期 增减变 动金额 (减少					-1,388,510,462.1		-88,251.06	89,912.87	-69,030,441.17		1,524,169,513.68	-	66,630,272.15	2,866,923.90	69,497,196.05

以“-”号填列)					7									
(一)综合收益总额										66,628,610.34	-	66,540,359.28	2,866,923.90	69,407,283.18
(二)所有者投入和减少资本														
1. 所有者投入的普通股														
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					-1,388,510,462.17					-69,030,441.17				1,457,540,903.34
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										-69,030,441.17				69,030,441.17

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					-1,388,510.46						1,388,510.46				
(五)专项储备							89,912.87					89,912.87		89,912.87	
1. 本期提取							494,639.34					494,639.34		494,639.34	
2. 本期使用							404,726.47					404,726.47		404,726.47	
(六)其他															
四、本期期末余额	695,263,035.00				569,793,839.33	-424,158.97	1,047,753.95		-		118,980,041.60		1,384,660.91	36,286,441.31	1,420,946,952.22

上期金额

单位：元

项目	2024 年度														
	归属于母公司所有者权益												少数股东权益	所有者权益合计	
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	其他			小计
	优先股	永续债	其他												
一、上年期末余额	695,263,035.00				1,958,304,301.50		-376,602.63	467,518.90	69,030,441.17		-856,708,103.85		1,865,980,590.09	32,087,999.09	1,898,558,589.18
加：会计政策变更															
期差错更正															
其他															
二、本	695,263,035.00				1,958,304,301.50		-376,602.63	467,518.90	69,030,441.17		-856,708,103.85		1,865,980,590.09	32,087,999.09	1,898,558,589.18

中冶美利云产业投资股份有限公司 2025 年年度报告全文

年期初 余额	63,03 5.00				8,30 4,30 1.50		,602 .63	518. 90	30,4 41.1 7		,708 ,103 .85		5,98 0,59 0.09	87,9 99.0 9	8,06 8,58 9.18
三、本 期增 减 变 动 金 额 (减 少 以 “-” 号 填 列)							40,6 94.7 2	490, 322. 18			-548 ,481 ,368 .23		-547 ,950 ,351 .33	1,33 1,51 8.32	-546 ,618 ,833 .01
(一) 综 合 收 益 总 额							40,6 94.7 2				-548 ,481 ,368 .23		-548 ,440 ,673 .51	1,33 1,51 8.32	-547 ,109 ,155 .19
(二) 所 有 者 投 入 和 减 少 资 本															
1. 所 有 者 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							490,322.18					490,322.18		490,322.18
1. 本期提取							3,267.657.97					3,267.657.97		3,267.657.97
2. 本期使用							2,777.335.79					2,777.335.79		2,777.335.79
（六）其他														
四、本期期末余额	695,263,035.00			1,958,304,301.50		-335,907.91	957,841.08	69,030,441.17			-1,405,189,472.08	1,318,030,238.76	33,419,517.41	1,351,449,756.17

8、母公司所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2025 年度									
	股本	其他权益工具	资本公积	减	其他	专	盈余公积	未分	其	所有者权

		优先股	永续债	其他		：库存股	综合收益	项储备		配利润	他	益合计
一、上年期末余额	695,263,035.00				1,958,304,301.50				69,030,441.17	-1,457,540,903.34		1,265,056,874.33
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	695,263,035.00				1,958,304,301.50				69,030,441.17	-1,457,540,903.34		1,265,056,874.33
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）					-1,388,510,462.17				-69,030,441.17	1,274,291,964.98		-183,248,938.36
（一）综合收益总额										-183,248,938.36		-183,248,938.36
（二）所有者投入和减少资本												
1. 所有者投入的普通股												
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. 对所有者（或股东）的分配												
3. 其他												
（四）所有者权益					-1,388,510,462.17				-69,030,441.17	1,457,540,		

内部结转									903.34		
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								-69,030,441.17	69,030,441.17		
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					-1,388,510,462.17				1,388,510,462.17		
（五）专项储备											
1. 本期提取											
2. 本期使用											
（六）其他											
四、本期期末余额	695,263,035.00				569,793,839.33				-183,248,938.36		1,081,807,935.97

上期金额

单位：元

项目	2024 年度											
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	其他	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年期末余额	695,263,035.00				1,958,304,301.50				69,030,441.17	-989,764,985.09		1,732,832,792.58
加：会计政策												

变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	695,263,035.00				1,958,304,301.50				69,030,441.17	-989,764,985.09		1,732,832,792.58
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）										-467,775,918.25		-467,775,918.25
（一）综合收益总额										-467,775,918.25		-467,775,918.25
（二）所有者投入和减少资本												
1. 所有者投入的普通股												
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. 对所有者（或股东）的分配												
3. 其他												
（四）所有者权益内部结转												
1. 资本公积转增资本（或股本）												
2. 盈余公积转增资本（或股本）												
3. 盈余公积弥补亏损												
4. 设定受益计划变动额结转留存收益												
5. 其他综合收益结转留存收益												
6. 其他												

(五) 专项储备												
1. 本期提取						13,995.00		13,995.00				
2. 本期使用						13,995.00		13,995.00				
(六) 其他												
四、本期末余额	695,263,035.00				1,958,304,301.50			69,030,441.17	-1,457,540,903.34			1,265,056,874.33

三、公司基本情况

1、公司概况

中冶美利云产业投资股份有限公司（原名：中冶美利纸业股份有限公司，以下简称“本公司”或“公司”）系 1998 年 4 月 22 日经中国证监会以证监发字[1998]66 号文批准，由中冶纸业集团有限公司（原宁夏美利纸业集团有限公司）（以下简称“纸业集团”）、珠海市国盛企业发展公司、北京市德瑞威狮纸业发展有限公司、宁夏区百货总公司、宁夏电化总厂五家发起人共同发起，采取社会募集方式设立的股份有限公司，股票代码：000815。

本公司于 1998 年 5 月 28 日向宁夏回族自治区工商行政管理局申请工商注册登记，营业执照注册号为 6400001201500。公司原名宁夏美利纸业股份有限公司，于 2007 年 8 月 3 日向宁夏回族自治区工商行政管理局申请变更企业名称，变更后的企业名称为中冶美利纸业股份有限公司，营业执照注册号为 640000000001438。于 2016 年 7 月 29 日向宁夏回族自治区工商行政管理局申请变更企业名称，变更后的企业名称为中冶美利云产业投资股份有限公司，统一社会信用代码为 916400002276950035。

截至 2025 年 12 月 31 日止，本公司累计发行股份总数 695,263,035 股，注

册资本为 695,263,035.00 元，注册地：宁夏回族自治区中卫市，总部地址：宁夏中卫市工业园区风云路以北云数据中心 E1 楼。

本公司的母公司为北京兴诚旺实业有限公司。

本公司的实际控制人为中国诚通控股集团有限公司。

公司主要经营活动。一般项目：基于云平台的业务外包服务；云计算装备技术服务；云计算设备制造；云计算设备销售；计算机系统服务；信息系统集成服务；信息技术咨询服务；人工智能行业应用系统集成服务；人工智能基础软件开发；人工智能公共服务平台技术咨询服务；计算机及通讯设备租赁；技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广；互联网数据服务；数据处理和存储支持服务；软件开发；软件销售；太阳能发电技术服务；风力发电技术服务（除许可业务外，可自主依法经营法律法规非禁止或限制的项目）

本财务报表业经本公司董事会于 2026 年 4 月 22 日决议批准报出。

2、合并财务报表范围及其变化情况

本公司 2025 年度纳入合并范围的子公司共 4 户，详见附注“6、在其他主体中的权益”。本公司本期合并范围与上期相比未发生变化。

四、财务报表的编制基础

1、编制基础

本公司财务报表以持续经营假设为基础，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。

2、持续经营

管理层认为公司自本报告期末起 12 个月内的持续经营能力不存在重大不确定性。

五、重要会计政策和会计估计

本公司及各子公司主要从事云板块业务、光伏业务的经营。本公司及各子公司根据实际生产经营特点，依据相关企业会计准则的规定，对各项交易和事项制定了若干项具体会计政策和会计估计，详见如下各项描述。**1、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。

2、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。

3、营业周期

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

4、记账本位币

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。

5、重要性标准确定方法和选择依据

项目	重要性标准
重要的单项计提坏账准备的应收款项	金额大于 200 万元
重要的在建工程	单个在建工程项目的金额占公司期末合并资产总额的 5%以上或者绝对金额超过 1000 万元
重要的合营企业或联营企业	合营企业或联营企业的长期股权投资账面价值占公司期末合并净资产的 5%以上或者长期股权投资权益法下确认的投资收益占公司合并净利润的 10%以上
账龄超过 1 年且重要的应付账款	单项金额占公司期末合并资产总额的 1%以上或者绝对金额超过 1000 万
重要或有事项/日后事项/其他重要事项	公司预计可能或很可能产生或有义务的事项认定为重要

6、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。

6.1 同一控制下企业合并

同一控制下的企业合并，指参与合并的公司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企业合并。

按照被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量。被合并方在合并日的净资产账面价值为负数的，长期股权投资成本按零确定。如果被合并方在被合并以前，是最终控制方通过非同一控制下的企业合并所控制的，则合并方长期股权投资的初始投资成本还应包含相关的商誉金额。公司取得的净资产账面价值与支付的合并对价账面价值的差额，应当调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

公司为进行企业合并发生的各项直接相关费用，包括为进行企业合并而支付的审计费用、评估费用、法律服务费用等，应当于发生时计入当期管理费用。与发行权益性工具作为合并对价直接相关的交易费用，冲减资本公积（股本溢价），资本公积（股本溢价）不足冲减的，依次冲减盈余公积和未分配利润。与发行债务性工具作为合并对价直接相关的交易费用，计入债务性工具的初始确认金额。

在合并财务报表中，合并方在达到合并之前持有的长期股权投资，在取得日与合并方与被合并方向处于同一最终控制之日孰晚日与合并日之间已确认有关损益、其他综合收益和其他所有者权益变动，应分别冲减比较报表期间的期初留存收益或当期损益。

6.2 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（参见本附注 3.7.2 合并财务报表编制的方法），判断该多次交易是否属于“一揽子交

易”。属于“一揽子交易”的，参考本部分前面各段描述及本附注“3.18 长期股权投资”进行会计处理；不属于“一揽子交易”的，区分个别财务报表和合并财务报表进行相关会计处理：

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

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

7、控制的判断标准和合并财务报表的编制方法

7.1 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。

7.2 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，详见附注“3.18 长期股权投资”或本附注“3.11 金融工具”。

本公司通过多次交易分步处置对子公司股权投资直至丧失控制权的，需区分处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易是否属于一揽子交易。处置对子公司股权投资的各项交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况，通常表明应将多次交易事项作为一揽子交易进行会计处理：①这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立的；②这些交易整体才能达成一项完整的商业结果；③一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生；④一项交易单独看是不经济的，但是和其他交易一并考虑时是经济的。不属于一揽子交易的，对其中的每一项交易视情况分别按照“不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的长期股权投资”（详见附注 3.18）和“因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司的控制权”（详见前段）适用的原则进行会计处理。处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易属于一揽子交易的，将各项交易作为一项处置子公司并丧失控制权的交易进行会计处理；但是，在丧失控制权之前每一次处置价款与处置投资对应的享有该子公司净资产份额的差额，在合并财务报表中确认为其他综合收益，在丧失控制权时一并转入丧失控制权当期的损益。

8、合营安排分类及共同经营会计处理方法

合营安排，是指一项由两个或两个以上的参与方共同控制的安排。本公司根据在合营安排中享有的权利和承担的义务，将合营安排分为共同经营和合营企业。共同经营，是指本公司享有该安排相关资产且承担该安排相关负债的合营安排。合营企业，是指本公司仅对该安排的净资产享有权利的合营安排。

本公司对合营企业的投资采用权益法核算，按照本附注“3.18 权益法核算的长期股权投资”中所述的会计政策处理。

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

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

9、现金及现金等价物的确定标准

本公司现金及现金等价物包括库存现金、可以随时用于支付的存款以及本公司持有的期限短（一般为从购买日起三个月内到期）、流动性强、易于转换为已知金额现金、价值变动风险很小的投资。

10、外币业务和外币报表折算

10.1 外币业务

外币业务交易在初始确认时，采用交易发生日的即期汇率（通常指中国人民银行公布的当日外汇牌价的中间价，下同）作为折算汇率折合成人民币记账。

资产负债表日，外币货币性项目按资产负债表日即期汇率折算，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，折算后的记账本位币金额与原记账本位币金额的差额，作为公允价值变动（含汇率变动）处理，计入当期损益或确认为其他综合收益。

10.2 外币财务报表的折算

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计入其他综合收益。

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

11、金融工具

金融工具，是指形成一方的金融资产并形成其他方的金融负债或权益工具的合同。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。

11.1 金融资产的分类和计量

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及以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

11.1.1 以摊余成本计量的债务工具投资

金融资产同时符合以下条件的，分类为以摊余成本计量的金融资产：本公司管理此类金融资产的业务模式为以收取合同现金流量为目标；该金融资产的合同条款规定，在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。

以摊余成本计量的金融资产包括应收票据及应收账款、其他应收款、长期应收款、债权投资等，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入初始确认金额；不包含重大融资成分的应收账款以及本公司决定不考虑不超过一年的融资成分的应收账款，以合同交易价格进行初始计量。

此类金融资产按照实际利率法以摊余成本进行后续计量，持有期间采用实际利率法计算的利息计入当期损益。收回或处置时，将取得的价款与该金融资产账面价值之间的差额计入当期损益。其摊销或减值产生的利得或损失，均计入当期损益。

11.1.2 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产

11.1.2.1 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资

金融资产同时符合以下条件的，分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产：本公司管理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；该金融资产的合同条款规定，在特定日期产生

的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。

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）包括其他债权投资等，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入初始确认金额。该金融资产按公允价值进行后续计量，公允价值变动除采用实际利率法计算的利息、减值损失或利得和汇兑损益之外，均计入其他综合收益。

终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入当期损益。

11.1.2.2 指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的权益工具投资

本公司不可撤销地选择将部分非交易性权益工具投资指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产，包括其他权益工具投资等，仅将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从其他综合收益中转出，计入留存收益。

11.1.3 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

本公司将持有的未划分为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。包括交易性金融资产、衍生金融资产、其他非流动金融资产等，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入当期损益。该金融资产按公允价值进行后续计量，公允价值变动计入当期损益。终止确认时，其公允价值与初始入账金额之间的差额确认为投资收益。

11.2 金融工具的减值

本公司对分类为以摊余成本计量的金融工具、分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融工具（债务工具）、租赁应收款、合同资产、应

收款项以及财务担保合同以预期信用损失为基础确认损失准备。

本公司按照下列方法确定相关金融工具的预期信用损失：①对于金融资产，信用损失应为本公司应收取的合同现金流量与预期收取的现金流量之间差额的现值；②对于租赁应收款项，信用损失应为本公司应收取的合同现金流量与预期收取的现金流量之间差额的现值；③对于财务担保合同，信用损失应为本公司就该合同持有人发生的信用损失向其做出赔付的预计付款额，减去本公司预期向该合同持有人、债务人或任何其他方收取的金额之间差额的现值；④对于未提用的贷款承诺，信用损失应为在贷款承诺持有人提用相应贷款的情况下，企业应收取的合同现金流量与预期收取的现金流量之间差额的现值。⑤对于资产负债表日已发生信用减值但并非购买或源生已发生信用减值的金融资产，信用损失为该金融资产账面余额与按原实际利率折现的估计未来现金流量的现值之间的差额。

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

当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。这种减记构成相关金融资产的终止确认。

本公司对由收入准则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），对由租赁准则规范的交易形成的租赁应收款，具体预期信用损失的确定方法及会计处理方法，详见 3.12 应收票据、3.13 应收账款。

对于其他金融工具，除购买或源生的已发生信用减值的金融资产外，本公司在每个资产负债表日评估相关金融工具的信用风险自初始确认后的变动情况。若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；若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。信用损失准备的增加或转回金额，除分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产外，作为减值损失或利得计入当期损益。对于分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产，本公司在其他综合收益中确认其信用损失准备，并将减值损失或利得计入当期损益，且不减少该金融资产在资产负债表中列示的账面价值。具体预期信用损失的确定方法及会计处理方法，详见 3.15 其他应收款。

本公司在前一会计期间已经按照相当于金融工具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，该金融工具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金融工具的损失准备，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。

11.2.1 信用风险显著增加

本公司利用可获得的合理且有依据的前瞻性信息，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，以确定金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。

本公司在评估信用风险是否显著增加时会考虑如下因素：如果某项金融资产在资产负债表日确定的预计存续期内的违约概率显著高于在初始确认时确定的预计存续期内的违约概率，则表明该项金融资产的信用风险显著增加。除特殊情况外，本公司采用未来 12 个月内发生的违约风险的变化作为整个存续期内发生违约风险变化的合理估计，来确定自初始确认后信用风险是否显著增加。

于资产负债表日，若本公司判断金融工具只具有较低的信用风险的，则假设该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。如果金融工具违约风险

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

11.2.2 已发生信用减值的金融资产

当本公司预期对金融资产未来现金流量具有不利影响的一项或多项事件发生时，该金融资产成为已发生信用减值的金融资产。金融资产已发生信用减值的证据包括下列可观察信息：①发行方或债务人发生重大财务困难；②债务人违反合同，如偿付利息或本金违约或逾期等；③债权人出于与债务人财务困难有关的经济或合同考虑，给予债务人在任何其他情况下都不会做出的让步；④债务人很可能破产或进行其他财务重组；⑤发行方或债务人财务困难导致该金融资产的活跃市场消失；⑥以大幅折扣购买或源生一项金融资产，该折扣反映了发生信用损失的事实。

11.3 金融资产转移确认依据和计量

金融资产满足下列条件之一的，本公司予以终止对该项金融资产的确认：收取该金融资产现金流量的合同权利终止；该金融资产已转移，且本公司将金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方；该金融资产已转移，虽然本公司既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，但是放弃了对该金融资产控制。

本公司的金融资产部分转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产整体的账面价值，在终止确认部分和未终止确认部分之间按照转移日各自相对的公允价值进行分摊，并将终止确认部分收到的对价与原计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额之和与终止确认部分在终止确认日的账面价值之差额计入当期损益或留存收益。

若本公司既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，

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。

被转移金融资产以摊余成本计量的，相关负债的账面价值等于继续涉入被转移金融资产的账面价值减去本公司保留的权利（如果本公司因金融资产转移保留了相关权利）的摊余成本并加上本公司承担的义务（如果本公司因金融资产转移承担了相关义务）的摊余成本，相关负债不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；

被转移金融资产以公允价值计量的，相关负债的账面价值等于继续涉入被转移金融资产的账面价值减去本公司保留的权利（如果本公司因金融资产转移保留了相关权利）的公允价值并加上本公司承担的义务（如果本公司因金融资产转移承担了相关义务）的公允价值，该权利和义务的公允价值应为按独立基础计量时的公允价值。

金融资产转移不满足终止确认条件的，继续确认所转移金融资产整体，并将所收到的对价确认为一项金融负债。

对于继续涉入条件下的金融资产转移，本公司根据继续涉入所转移金融资产的程度确认有关金融资产和金融负债，以充分反映本公司所保留的权利和承担的义务。

11.4 金融负债的分类和计量

本公司的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以摊余成本计量的金融负债。金融负债在初始确认时以公允价值计量。

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。该类金融负债以公允价值计量，公允价值变动形成的利得或损

失，计入当期损益。

以摊余成本计量的金融负债，采用实际利率法，按摊余成本进行后续计量。

本公司金融负债的现时义务全部或部分已经解除的，终止确认该金融负债或其一部分。本公司与债权人之间签订协议，以承担新金融负债方式替换现存金融负债，且新金融负债与现存金融负债的合同条款实质上不同的，终止确认现存金融负债，并同时确认新金融负债。

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

11.5 金融负债的终止确认

本公司金融负债的现时义务全部或部分已经解除的，终止确认该金融负债或其一部分。本公司与债权人之间签订协议，以承担新金融负债方式替换现存金融负债，且新金融负债与现存金融负债的合同条款实质上不同的，终止确认现存金融负债，并同时确认新金融负债。

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

11.6 金融资产和金融负债的抵销

金融资产和金融负债在资产负债表内分别列示，不相互抵销。但同时满足下列条件的，以相互抵销后的净额在资产负债表内列示：本公司具有抵销已确认金额的法定权利，且该种法定权利是当前可执行的；本公司计划以净额结算，或同时变现该金融资产和清偿该金融负债。不满足终止确认条件的金融资产转移，转出方不得将已转移的金融资产和相关负债进行抵销。

12、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。

12.1 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。

按照信用风险特征组合计提坏账准备的组合类别及确定依据

组合名称	确定组合的依据
银行承兑汇票	承兑人为信用风险较小的银行
商业承兑汇票	根据承兑人的信用风险划分，与“应收账款”组合划分相同

12.2 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。

13、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。

13.1 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。

按照信用风险特征组合计提坏账准备的组合类别及确定依据

组合名称	确定组合的依据
按账龄组合计提预期信用损失的应收款项	本组合为除单项计提预期信用损失及信用风险极低客户组合以外的应收账款
信用风险较低的客户组合的应收款项	本组合为电费补贴款等应收款项

基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法

账龄	计提比例 (%)
1 年以内	3.00
1-2 年	10.00
2-3 年	30.00
3-4 年	50.00
4-5 年	80.00
5 年以上	100.00

按照单项计提坏账准备的单项计提判断标准：

当对金融资产预期未来现金流量具有不利影响的一项或多项事件发生时，该金融资产成为已发生信用减值的金融资产。金融资产已发生信用减值的证据包括下列可观察信息：

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

金融资产发生信用减值，有可能是多个事件的共同作用所致，未必是可单

独识别的事件所致。

13.2 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。

14、应收款项融资

应收款项融资项目，反映资产负债表日以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的应收票据和应收账款等。

本公司视日常资金管理的需要，将部分银行承兑汇票进行贴现和背书，对部分应收账款进行保理业务，基于出售的频繁程度、金额以及内部管理情况，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。

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。

按照信用风险特征组合计提坏账准备的组合类别及确定依据

组合名称	确定组合的依据
应收款项融资组合 1	本组合为信用等级较高的 6+9 银行的应收款项融资

15、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。

15.1 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。

按照信用风险特征组合计提坏账准备的组合类别及确定依据

组合名称	确定组合的依据
按账龄组合计提预期信用损失的应收款项	除单项计提预期信用损失及信用风险极低客户组合以外的其他应收款
信用风险较低的客户组合的其他应收款项	日常经营活动中应收取的各类押金、代垫款、备用金、质保金等应收款项

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。

基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法

账龄	计提比例 (%)
1 年以内	3.00
1-2 年	10.00
2-3 年	30.00
3-4 年	50.00
4-5 年	80.00
5 年以上	100.00

按照单项计提坏账准备的单项计提判断标准：计提判断标准同应收账款，详见 3.13 应收账款。

15.2 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。

16、存货

16.1 存货的分类

存货主要包括原材料、在途物资、库存商品、消耗性生物资产等。

16.2 存货取得和发出的计价方法

存货在取得时按实际成本计价，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；

16.3 存货可变现净值的确认和跌价准备的计提方法

可变现净值是指在日常活动中，存货的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费后的金额。在确定存货的可变现净值时，以取得的确凿证据为基础，同时考虑持有存货的目的以及资产负债表日后事项的影响。

在资产负债表日，存货按照成本与可变现净值孰低计量。当其可变现净值低于成本时，提取存货跌价准备。存货跌价准备通常按单个存货项目的成本高于其可变现净值的差额提取。对于数量繁多、单价较低的存货，按存货类别计提存货跌价准备；对在同一地区生产和销售的产品系列相关、具有相同或类似最终用途或目的，且难以与其他项目分开计量的存货，可合并计提存货跌价准备。

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

16.4 存货的盘存制度为永续盘存制。

16.5 低值易耗品和包装物的摊销方法

低值易耗品于领用时按一次摊销法摊销；包装物于领用时按一次摊销法摊销。

17、持有待售的非流动资产或处置组

本公司若主要通过出售（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，则将其划分为持有待售类别。具体标准为同时满足以下条件：某项非流动资产或处置组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；本公司已经就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。其中，处置组是指在一项交易中作为整体通过出售或其他方式一并处置的一组资产，以及在该交易中转让的与这些资产直接相关的负债。处置组所属的资产组或资产组组合按照《企业会计准则第 8 号——资产减值》分摊了企业合并中取得的商誉的，该处置组应当包含分摊至处置组的商誉。

本公司初始计量或在资产负债表日重新计量划分为持有待售的非流动资产和处置组时，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。对于处置组，所确认的资产减值损失先抵减处置组中商誉的账面价值，再按比例抵减该处置组内适用《企业会计准则第 42 号——持有待售的非流动资产、处置组和终止经营》（以下简称“持有待售准则”）的计量规定的各项非流动资产的账面价值。后续资产负债表日持有待售的处置组公允价值减去出售费用后的净额增加的，以前减记的金额应当予以恢复，并在划分为持有待售类别后适用持有待售准则计量规定的非流动资产确认的资产减值损失金额内转回，转回金额计入当期损益，并根据处置组中除商誉外适用持有待售准则计量规定的各项非流动资产账面价值所占比

重按比例增加其账面价值；已抵减的商誉账面价值，以及适用持有待售准则计量规定的非流动资产在划分为持有待售类别前确认的资产减值损失不得转回。

持有待售的非流动资产或处置组中的非流动资产不计提折旧或摊销，持有待售的处置组中负债的利息和其他费用继续予以确认。

非流动资产或处置组不再满足持有待售类别的划分条件时，本公司不再将其继续划分为持有待售类别或将非流动资产从持有待售的处置组中移除，并按照以下两者孰低计量：①划分为持有待售类别前的账面价值，按照假定不划分为持有待售类别情况下本应确认的折旧、摊销或减值等进行调整后的金额；②可收回金额。

终止经营，是指企业满足下列条件之一的、能够单独区分的组成部分，且该组成部分已经处置或划分为持有待售类别：（一）该组成部分代表一项独立的主要业务或一个单独的主要经营地区；（二）该组成部分是拟对一项独立的主要业务或一个单独的主要经营地区进行处置的一项相关联计划的一部分；（三）该组成部分是专为转售而取得的子公司。

企业应当在资产负债表中区别于其他资产单独列示持有待售的非流动资产或持有待售的处置组中的资产，区别于其他负债单独列示持有待售的处置组中的负债。持有待售的非流动资产或持有待售的处置组中的资产与持有待售的处置组中的负债不应当相互抵销，应当分别作为流动资产和流动负债列示。

企业应当在利润表中分别列示持续经营损益和终止经营损益。不符合终止经营定义的持有待售的非流动资产或处置组，其减值损失和转回金额及处置损益应当作为持续经营损益列报。终止经营的减值损失和转回金额等经营损益及处置损益应当作为终止经营损益列报。

18、长期股权投资

本部分所指的长期股权投资是指本公司对被投资单位具有控制、共同控制或重大影响的长期股权投资。

18.1 共同控制、重要影响的判断标准

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。

重大影响，是指投资方对被投资单位的财务和经营政策有参与决策的权力，但并不能够控制或者与其他方一起共同控制这些政策的制定。在确定能否对被投资单位施加重大影响时，应当考虑投资方和其他方持有的被投资单位当期可转换公司债券、当期可执行认股权证等潜在表决权因素。投资方能够对被投资单位施加重大影响的，被投资单位为其联营企业。

18.2 投资成本的确定

对于企业合并取得的长期股权投资，详见附注“3.6 同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法”。

除企业合并形成的长期股权投资外的其他股权投资，按成本进行初始计量，该成本视长期股权投资取得方式的不同，分别按照本公司实际支付的现金购买价款、本公司发行的权益性证券的公允价值、投资合同或协议约定的价值、非货币性资产交换交易中换出资产的公允价值或原账面价值、该项长期股权投资自身的公允价值等方式确定。与取得长期股权投资直接相关的费用、税金及其他必要支出也计入投资成本。

18.3 后续计量及损益确认方法

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

18.3.1 成本法核算的长期股权投资

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

18.3.2 权益法核算的长期股权投资

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

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

在确认应分担被投资单位发生的净亏损时，以长期股权投资的账面价值和其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益减记至零为限。此外，如本公

司对被投资单位负有承担额外损失的义务，则按预计承担的义务确认预计负债，计入当期投资损失。被投资单位以后期间实现净利润的，本公司在收益分享额弥补未确认的亏损分担额后，恢复确认收益分享额。

对于本公司首次执行新会计准则之前已经持有的对联营企业和合营企业的长期股权投资，如存在与该投资相关的股权投资借方差额，按原剩余期限直线摊销的金额计入当期损益。

18.3.3 处置长期股权投资

在合并财务报表中，母公司在不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的长期股权投资，处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司净资产的差额计入股东权益；母公司部分处置对子公司的长期股权投资导致丧失对子公司控制权的，按本附注“3.7 合并财务报表编制的方法”中所述的相关会计政策处理。

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

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

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

本公司因处置部分股权投资丧失了对被投资单位的控制的，在编制个别财务报表时，处置后的剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按权益法核算，并对该剩余股权视同自取得时即采用权益法核算进行调整；处置后的剩余股权不能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按金融工具确认和计量准则的有关规定进行会计处理，其在丧失控制之日的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益。对于本公司取得对被投资单位的控制之前，因采用权益法核算或金融工具确认和计量准则核算而确认的其他综合收益，在丧失对被投资单位控制时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理，因采用权益法核算而确认的被投资单位净资产中除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动在丧失对被投资单位控制时结转入当期损益。其中，处置后的剩余股权采用权益法核算的，其他综合收益和其他所有者权益按比例结转；处置后的剩余股权改按金融工具确认和计量准则进行会计处理的，其他综合收益和其他所有者权益全部结转。

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

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

制权时再一并转入丧失控制权的当期损益。

19、投资性房地产

投资性房地产是指为赚取租金或资本增值，或两者兼有而持有的房地产。包括已出租的土地使用权、持有并准备增值后转让的土地使用权、已出租的建筑物等。此外，对于本公司持有以备经营出租的空置建筑物，若董事会（或类似机构）作出书面决议，明确表示将其用于经营出租且持有意图短期内不再发生变化的，也作为投资性房地产列报。

19.1 投资性房地产计量模式

投资性房地产按成本进行初始计量。与投资性房地产有关的后续支出，如果与该资产有关的经济利益很可能流入且其成本能可靠地计量，则计入投资性房地产成本。其他后续支出，在发生时计入当期损益。

19.2 折旧或摊销方法

本公司采用成本模式对投资性房地产进行后续计量，并按照与房屋建筑物或土地使用权一致的政策进行折旧或摊销。

投资性房地产的减值测试方法和减值准备计提方法详见附注“3.26 长期资产减值”。

自用房地产或存货转换为投资性房地产或投资性房地产转换为自用房地产时，按转换前的账面价值作为转换后的入账价值。

20、固定资产

20.1 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。

20.2 折旧方法

固定资产从达到预定可使用状态的次月起，采用年限平均法在使用寿命内计提折旧。各类固定资产的使用寿命、预计净残值和年折旧率如下：

类别	折旧方法	折旧年限(年)	残值率(%)	年折旧率(%)
房屋及建筑物	年限平均法	15-40	5	6.33-2.38
机器设备	年限平均法	10-20	5	9.5-4.75
运输设备	年限平均法	12	5	7.92
办公设备	年限平均法	3-5	5	19.0-31.67
其他	年限平均法	10-20	5	9.5-4.75

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。

20.3 减值测试方法及减值准备计提方法

详见附注“3.26 长期资产减值”。

20.4 其他说明

与固定资产有关的后续支出，如果与该固定资产有关的经济利益很可能流入且其成本能可靠地计量，则计入固定资产成本，并终止确认被替换部分的账面价值。除此以外的其他后续支出，在发生时计入当期损益。

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

本公司至少于年度终了对固定资产的使用寿命、预计净残值和折旧方法进行复核，如发生改变则作为会计估计变更处理。

21、在建工程

21.1 初始计量

本公司自行建造的在建工程按实际成本计价，实际成本由建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的必要支出构成，包括工程用物资成本、人工成本、交纳的相关税费、应予资本化的借款费用以及应分摊的间接费用等。

21.2 结转为固定资产的标准和时点

在建工程项目按建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的全部支出，作为固定资产的入账价值。所建造的在建工程已达到预定可使用状态，但尚未办理竣工决算的，自达到预定可使用状态之日起，根据工程预算、造价或者工程实际成本等，按估计的价值转入固定资产，并按本公司固定资产折旧政策计提固定资产的折旧，待办理竣工决算后，再按实际成本调整原来的暂估价值，但不调整原已计提的折旧额。

在建工程的减值测试方法和减值准备计提方法详见附注“3.26 长期资产减值”。

22、借款费用

22.1 借款费用资本化的确认原则

本公司发生的借款费用，可直接归属于符合资本化条件的资产的购建或者生产的，予以资本化，计入相关资产成本；其他借款费用，在发生时根据其发生额确认为费用，计入当期损益。

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

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。

22.2 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。

22.3 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。

22.4 借款费用资本化金额的计算方法

专门借款的利息费用（扣除尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或者进行暂时性投资取得的投资收益）及其辅助费用在所购建或者生产的符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态前，予以资本化。

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。

23、生物资产

23.1 消耗性生物资产

消耗性生物资产是指为出售而持有的、或在将来收获为农产品的生物资产，包括生长中的大田作物、蔬菜、用材林以及存栏待售的牲畜等。消耗性生物资产按照成本进行初始计量。自行栽培、营造、繁殖或养殖的消耗性生物资产的成本，为该资产在收获/郁闭/出售/出售或入库前发生的可直接归属于该资产的必要支出，包括符合资本化条件的借款费用。消耗性生物资产在收获/郁闭/入库后发生的管护、饲养费用等后续支出，计入当期损益。

消耗性生物资产在收获或出售时，采用轮伐期年限法按账面价值结转成本。

资产负债表日，消耗性生物资产按照成本与可变现净值孰低计量，并采用与确认存货跌价准备一致的方法计算确认消耗性生物资产的跌价准备。如果减值的影响因素已经消失的，减记的金额应当予以恢复，并在原已计提的跌价准备金额内转回，转回金额计入当期损益。

如果消耗性生物资产改变用途，作为生产性生物资产，改变用途后的成本按改变用途时的账面价值确定。如果消耗性生物资产改变用途，作为公益性生物资产，则按照《企业会计准则第 8 号——资产减值》规定考虑是否发生减值，发生减值时先计提减值准备，再按计提减值准备后的账面价值确定。

23.2 公益性生物资产

公益性生物资产是指以防护、环境保护为主要目的的生物资产，包括防风固沙林、水土保持林和水源涵养林等。公益性生物资产按照成本进行初始计量。自行营造的公益性生物资产的成本，为该资产在郁闭前发生的可直接归属于该

资产的必要支出，包括符合资本化条件的借款费用。

公益性生物资产在郁闭后发生的管护、饲养费用等后续支出，计入当期损益。

公益性生物资产按成本进行后续计量。公益性生物资产不计提资产减值准备。

公益性生物资产出售、盘亏、死亡或毁损的处置收入扣除其账面价值和相关税费后的差额计入当期损益。

如果公益性生物资产改变用途，作为消耗性生物资产/生产性生物资产，其改变用途后的成本按改变用途时的账面价值确定。

24、使用权资产

本公司对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本公司发生的初始直接费用；④本公司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（不包括为生产存货而发生的成本）。

在租赁期开始日后，本公司采用成本模式对使用权资产进行后续计量。

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。对计提了减值准备的使用权资产，则在未来期间按扣除减值准备后的账面价值参照上述原则计提折旧。

25、无形资产

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。

25.1 计价方法、使用寿命

无形资产按成本进行初始计量。与无形资产有关的支出，如果相关的经济利益很可能流入本公司且其成本能可靠地计量，则计入无形资产成本。除此以外的其他项目的支出，在发生时计入当期损益。

取得的土地使用权通常作为无形资产核算。自行开发建造厂房等建筑物，相关的土地使用权支出和建筑物建造成本则分别作为无形资产和固定资产核算。如为外购的房屋及建筑物，则将有关价款在土地使用权和建筑物之间进行分配，难以合理分配的，全部作为固定资产处理。

使用寿命有限的无形资产自可供使用时起，对其原值减去预计净残值和已计提的减值准备累计金额在其预计使用寿命内采用直线法分期平均摊销。

类别	摊销年限(年)
土地使用权	50 年
软件	5 年

使用寿命不确定的无形资产不予摊销。

期末，对使用寿命有限的无形资产的使用寿命和摊销方法进行复核，如发生变更则作为会计估计变更处理。此外，还对使用寿命不确定的无形资产的使用寿命进行复核，如果有证据表明该无形资产为企业带来经济利益的期限是可预见的，则估计其使用寿命并按照使用寿命有限的无形资产的摊销政策进行摊销。

25.2 研发支出的归集范围及相关会计处理方法

本公司内部研究开发项目的支出分为研究阶段支出与开发阶段支出。

研究阶段的支出，于发生时计入当期损益。

开发阶段的支出同时满足下列条件的，确认为无形资产，不能满足下述条件的开发阶段的支出计入当期损益：①完成该无形资产以使其能够使用或出售

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

无法区分研究阶段支出和开发阶段支出的，将发生的研发支出全部计入当期损益。

25.3 减值测试方法及减值准备计提方法

详见附注“3.26 长期资产减值”。

26、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

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。

27、长期待摊费用

长期待摊费用为已经发生但应由报告期和以后各期负担的分摊期限在一年以上的各项费用。本公司的长期待摊费用主要包括平田整理费。长期待摊费用在预计受益期间按直线法摊销。

类别	摊销年限(年)
平田整理费	30 年

28、合同负债

合同负债，是指本公司已收或应收客户对价而应向客户转让商品的义务。如果在本公司向客户转让商品之前，客户已经支付了合同对价或本公司已经取得了无条件收款权，本公司在客户实际支付款项和到期应支付款项孰早时点，将该已收或应收款项列示为合同负债。同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示，不同合同下的合同资产和合同负债不予抵销。

29、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。其中：

29.1 短期薪酬的会计处理方法

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

29.2 离职后福利的会计处理方法

离职后福利主要包括基本养老保险、失业保险以及年金等。离职后福利计划包括设定提存计划。

29.3 辞退福利的会计处理方法

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

30、租赁负债

本公司对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。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，采用本公司增量借款利率作为折现率。租赁付款额包括：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在本公司合理确定将行使该选择权的情况下，租赁付款额包括购买选择权的行权价格；④在租赁期反映出本公司将行使终止租赁选择权的情况下，租赁付款额包括行使终止租赁选择权需支付的款项；⑤根据本公司提供的担保余值预计应支付的款项。

本公司按照固定的折现率计算租赁负债在租赁期内各期间的利息费用，并计入当期损益或相关资产成本。

未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额应当在实际发生时计入当期损益或相关资产成本。

31、预计负债

当与或有事项相关的义务同时符合以下条件，确认为预计负债：（1）该义务是本公司承担的现时义务；（2）履行该义务很可能导致经济利益流出；（3）该义务的金额能够可靠地计量。

在资产负债表日，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，按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数对预计负债进行计量。

如果清偿预计负债所需支出全部或部分预期由第三方补偿的，补偿金额在基本确定能够收到时，作为资产单独确认，且确认的补偿金额不超过预计负债的账面价值。

31.1 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。其中，“履行合同义务不可避免会发生的成本”应当反映退出该合同的最低净成本，即履行该合同的成本与未能履行该合同而发生的补偿或处罚两者之间的较低者。企业履行该合同的成本包括履行合同的增量成本和与履行合同直接相关的其他成本的分摊金额。其中，履行合同的增量成本包括直接人工、直接材

料等；与履行合同直接相关的其他成本的分摊金额包括用于履行合同的固定资产的折旧费用分摊金额等。

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。

31.2 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。

32、股份支付

32.1 股份支付的会计处理方法

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。

32.1.1 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。

当授予权益工具的公允价值无法可靠计量时，在服务取得日、后续的第一个资产负债表日以及结算日，按权益工具的内在价值计量，内在价值变动计入当期损益。

32.1.2 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。

32.2 修改、终止股份支付计划的相关会计处理

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。

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其一一在本公司内，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。

33、优先股、永续债等其他金融工具

33.1 永续债和优先股等的区分

本公司发行的永续债和优先股等金融工具，同时符合以下条件的，作为权益工具：① 该金融工具不包括交付现金或其他金融资产给其他方，或在潜在不利条件下与其他方交换金融资产或金融负债的合同义务；② 如将来须用或可用

企业自身权益工具结算该金融工具的，如该金融工具为非衍生工具，则不包括交付可变数量的自身权益工具进行结算的合同义务；如为衍生工具，则本公司只能通过以固定数量的自身权益工具交换固定金额的现金或其他金融资产结算该金融工具。

除按上述条件可归类为权益工具的金融工具以外，本公司发行的其他金融工具应归类为金融负债。

本公司发行的金融工具为复合金融工具的，按照负债成分的公允价值确认为一项负债，按实际收到的金额扣除负债成分的公允价值后的金额，确认为“其他权益工具”。发行复合金融工具发生的交易费用，在负债成分和权益成分之间按照各自占总发行价款的比例进行分摊。

33.2 永续债和优先股等的会计处理方法

归类为金融负债的永续债和优先股等金融工具，其相关利息、股利（或股息）、利得或损失，以及赎回或再融资产生的利得或损失等，除符合资本化条件的借款费用（参见本附注“3.22 借款费用”）以外，均计入当期损益。

归类为权益工具的永续债和优先股等金融工具，其发行（含再融资）、回购、出售或注销时，本公司作为权益的变动处理，相关交易费用亦从权益中扣减。本公司对权益工具持有方的分配作为利润分配处理。

本公司不确认权益工具的公允价值变动。

34、收入

34.1 收入确认和计量所采用的会计政策

本公司与客户之间的合同同时满足下列条件时，在客户取得相关商品控制权时确认收入：合同各方已批准该合同并承诺将履行各自义务；合同明确了合同各方与所转让商品或提供劳务相关的权利和义务；合同有明确的与所转让商

品相关的支付条款；合同具有商业实质，即履行该合同将改变本公司未来现金流量的风险、时间分布或金额；本公司因向客户转让商品而有权取得的对价很可能收回。

在合同开始日，本公司识别合同中存在的各单项履约义务，并将交易价格按照各单项履约义务所承诺商品的单独售价的相对比例分摊至各单项履约义务。在确定交易价格时考虑了可变对价、合同中存在的重大融资成分、非现金对价、应付客户对价等因素的影响。

对于合同中的每个单项履约义务，如果满足下列条件之一的，本公司在相关履约时段内按照履约进度将分摊至该单项履约义务的交易价格确认为收入：客户在本公司履约的同时即取得并消耗本公司履约所带来的经济利益；客户能够控制本公司履约过程中在建的商品；本公司履约过程中所产出的商品具有不可替代用途，且本公司在整个合同期间内有权就累计至今已完成的履约部分收取款项。履约进度根据所转让商品的性质采用投入法或产出法确定，当履约进度不能合理确定时，本公司已经发生的成本预计能够得到补偿的，按照已经发生的成本金额确认收入，直到履约进度能够合理确定为止。

如果不满足上述条件之一，则本公司在客户取得相关商品控制权的时点将分摊至该单项履约义务的交易价格确认收入。在判断客户是否已取得商品控制权时，本公司考虑下列迹象：企业就该商品享有现时收款权利，即客户就该商品负有现时付款义务；企业已将该商品的法定所有权转移给客户，即客户已拥有该商品的法定所有权；企业已将该商品实物转移给客户，即客户已实物占有该商品；企业已将该商品所有权上的主要风险和报酬转移给客户，即客户已取得该商品所有权上的主要风险和报酬；客户已接受该商品；其他表明客户已取得商品控制权的迹象。

34.2 收入具体确认时点及计量方法

本公司的业务收入主要来源于以下业务类型：

34.2.1 云板块机柜托管服务收入

公司为客户提供托管服务，属于在某一时点履行履约义务，公司在每个月末发送收账单至客户，双方对收账单中的机柜规格、单价、数量、金额等进行确认后，按月一次性确认收入。

本公司与客户之间的部分合同存在未达标赔偿/合同折扣/违约金/考核罚款/奖励金等安排，形成可变对价。本公司按照期望值或最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。

34.2.2 销售光伏发电的电能收入

公司主要销售光伏发电的电能收入，由于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，本公司将其作为在某一时段内履行的履约义务。客户购买公司的光伏电站的电能，按照国家标准和双方约定，向客户提供光伏电站电池阵列及其他必需的电力。每月末，公司与国家电网核对售电单价、上网电量，取得电费结算单时确认收入。

35、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。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。

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。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；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。

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；属于其他情况的，直接计入当期损益。

36、递延所得税资产/递延所得税负债

36.1 当期所得税

资产负债表日，对于当期和以前期间形成的当期所得税负债（或资产），以按照税法规定计算的预期应交纳（或返还）的所得税金额计量。计算当期所得税费用所依据的应纳税所得额系根据有关税法规定对本报告期税前会计利润作相应调整后计算得出。

36.2 递延所得税资产及递延所得税负债

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

与商誉的初始确认有关，以及与既不是企业合并、发生时也不影响会计利润和应纳税所得额（或可抵扣亏损）且初始确认的资产和负债未导致产生等额

应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异的单项交易，交易中产生的资产或负债的初始确认有关的应纳税暂时性差异，不予确认有关的递延所得税负债。此外，对与子公司、联营企业及合营企业投资相关的应纳税暂时性差异，如果本公司能够控制暂时性差异转回的时间，而且该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回，也不予确认有关的递延所得税负债。除上述例外情况，本公司确认其他所有应纳税暂时性差异产生的递延所得税负债。

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

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

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

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

36.3 所得税费用

所得税费用包括当期所得税和递延所得税。

除确认为其他综合收益或直接计入股东权益的交易和事项相关的当期所得税和递延所得税计入其他综合收益或股东权益，以及企业合并产生的递延所得税调整商誉的账面价值外，其余当期所得税和递延所得税费用或收益计入当期损益。

所得税的抵销

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，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。

37、租赁

租赁是指本公司让渡或取得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或支付对价的合同。在一项合同开始日，本公司评估合同是否为租赁或包含租赁。

37.1 本公司作为承租人

本公司租赁资产的类别主要为土地和机器设备。

37.1.1 初始计量

在租赁期开始日，本公司将可在租赁期内使用租赁资产的权利确认为使用权资产，将尚未支付的租赁付款额的现值确认为租赁负债，短期租赁和低价值

资产租赁除外。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，采用承租人增量借款利率作为折现率。

37.1.2 后续计量

本公司参照《企业会计准则第 4 号——固定资产》有关折旧规定对使用权资产计提折旧（详见附注“3.20 固定资产”），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。

对于租赁负债，本公司按照固定的周期性利率计算其在租赁期内各期间的利息费用，计入当期损益。未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

租赁期开始日后，当实质固定付款额发生变动、担保余值预计的应付金额发生变化、用于确定租赁付款额的指数或比率发生变动、购买选择权、续租选择权或终止选择权的评估结果或实际行权情况发生变化时，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。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，本公司将剩余金额计入当期损益。

37.2 本公司作为出租人

本公司在租赁开始日，基于交易的实质，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。经营租赁是指除融资租赁以外的其他租赁。

37.2.1 经营租赁

本公司采用直线法将经营租赁的租赁收款额确认为租赁期内各期间的租金收入。与经营租赁有关的未计入租赁收款额的可变租赁付款额，于实际发生时

计入当期损益。

37.2.2 融资租赁

于租赁期开始日，本公司确认应收融资租赁款，并终止确认融资租赁资产。应收融资租赁款以租赁投资净额（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）进行初始计量，并按照固定的周期性利率计算确认租赁期内的利息收入。本公司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。

38、其他重要的会计政策和会计估计

38.1 非货币性资产交易

对于非货币性资产交易，如果该交换具有商业实质且换入或换出资产的公允价值能够可靠计量，本公司以公允价值为基础进行计量：以换出资产的公允价值（除非换入资产的公允价值更加可靠）和应支付的相关税费作为换入资产的初始计量成本，在换出资产终止确认时，将换出资产的公允价值与其账面价值之间的差额计入当期损益。如果不满足以公允价值为基础计量的条件（即，交换不具有商业实质，或者换入资产和换出资产的公允价值均不能可靠计量），本公司以账面价值为基础计量：以换出资产的账面价值和应支付的相关税费作为换入资产的初始计量金额，在换出资产终止确认时不确认损益。

满足下列条件之一的非货币性资产交易具有商业实质：换入资产的未来现金流量在风险、时间分布或金额方面与换出资产显著不同；使用换入资产所产生的预计未来现金流量现值与继续使用换出资产不同，且其差额与换入资产和换出资产的公允价值相比是重大的。

38.2 终止经营

终止经营，是指满足下列条件之一的已被本公司处置或划归为持有待售的、

在经营和编制财务报表时能够单独区分的组成部分：①该组成部分代表一项独立的主要业务或一个主要经营地区；②该组成部分是拟对一项独立的主要业务或一个主要经营地区进行处置计划的一部分；③该组成部分是仅仅为了再出售而取得的子公司。

终止经营的会计处理方法参见本附注“3.17 持有待售的非流动资产或处置组” 终止经营相关描述。

39、重要会计政策、会计估计的变更

39.1 重要会计政策变更

执行《金融工具准则实施问答》关于标准仓单交易相关会计处理的规定

财政部于 2025 年 7 月 8 日发布标准仓单交易相关会计处理实施问答，明确规定，根据金融工具确认计量准则，企业在期货交易所通过频繁签订买卖标准仓单的合同以赚取差价、不提取标准仓单对应的商品实物的，通常表明企业具有收到合同标的后在短期内将其再次出售以从短期波动中获取利润的惯例，企业应当将其签订的买卖标准仓单的合同视同金融工具，并按照金融工具确认计量准则的规定进行会计处理。企业按照前述合同约定取得标准仓单后短期内再将其出售的，不应确认销售收入，而应将收取的对价与所出售标准仓单的账面价值的差额计入投资收益；企业期末持有尚未出售的标准仓单的，应将其列报为其他流动资产。对于按照前述合同约定取得的标准仓单，如果能够消除或显著减少会计错配的，企业可以在初始确认时选择以公允价值计量且其变动计入当期损益，并一致应用于符合选择条件的所有标准仓单。对于初始确认时已选择以公允价值计量且其变动计入当期损益的标准仓单，企业在后续期间不得撤销该选择。

根据《关于严格执行企业会计准则 切实做好企业 2025 年年报工作的通知》

（财会〔2025〕33号）的要求，企业因执行上述标准仓单相关规定而调整会计处理方法的，应当对财务报表可比期间信息进行调整。执行该规定，未对本公司财务状况和经营成果产生重大影响。

39.2 重要会计估计变更

本报告期本公司主要会计估计未发生变更。

六、税项

1、主要税种及税率情况

税种	计税依据	税率
增值税	境内销售；提供有形动产租赁服务	13%
	不动产租赁服务	9%
	其他应税销售服务行为	6%
城市维护建设税	实缴流转税税额	1%、5%
教育费附加	实缴流转税税额	3%
企业所得税	应纳税所得额	15%、20%

存在不同企业所得税税率纳税主体的，披露情况说明

纳税主体名称	所得税税率
中冶美利云产业投资股份有限公司（母公司）	15%
宁夏誉成云创数据投资有限公司	15%
宁夏星河新材料科技有限公司	15%
宁夏中冶美利云新能源有限公司	15%
北京誉成云创科技有限公司	20%

2、税收优惠及批文

根据财政部、海关总署、国家税务总局联合印发《关于深入实施西部大开发战略有关税收政策问题的通知》规定：自 2021 年 1 月 1 日至 2030 年 12 月 31 日，对设在西部地区的鼓励类产业企业减按 15% 的税率征收企业所得税。中冶美利云产业投资股份有限公司及子公司宁夏誉成云创数据投资有限公司、宁夏星河新材料科技有限公司、宁夏中冶美利云新能源有限公司享受国家西部大开发企业所得税优惠政策，企业所得税税率为 15%。

根据财政部、税务总局颁布的《财政部 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）的有关规定，对小型微利企业减按 25% 计算应纳税所得额，按 20% 的税率缴纳企业所得税政策，延续执行至 2027 年 12 月 31 日。本公司子公司北京誉成云创科技有限公司 2025 年度符合小型微利企业的条件，应纳税所得额减按 25% 计入应纳税所得额，按 20% 的税率缴纳企业所得税。

七、合并财务报表主要项目注释

以下注释项目（含公司财务报表重要项目注释）除非特别指出，上年年末指 2024 年 12 月 31 日，期初指 2025 年 1 月 1 日，期末指 2025 年 12 月 31 日，本期指 2025 年度，上期指 2024 年度。

1、货币资金

项目	期末余额	期初余额
库存现金		
银行存款	80,911,667.35	320,286,711.57
其他货币资金		6,462.72
存放财务公司款项	123,666,430.07	73,833,066.67
合计	204,578,097.42	320,293,174.29

2、应收票据

2.1 应收票据分类列示

项目	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	305,506.98	41,446,304.06
小计	305,506.98	41,446,304.06
减：坏账准备		
合计	305,506.98	41,446,304.06

2.2 期末已质押的应收票据

截至期末，本公司无已质押的应收票据

2.3 期末已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

截至期末，本公司无已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

3、应收账款

3.1 按账龄披露

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内	241,299,505.66	241,503,602.15
1 至 2 年	6,427,638.39	16,821,535.68
2 至 3 年	13,442,050.01	15,862,644.07
3 至 4 年		10,918,798.74
4 至 5 年		
5 年以上	12,893,993.34	19,697,983.31
小计	274,063,187.40	304,804,563.95
减：坏账准备	19,967,398.80	27,139,343.39
合计	254,095,788.60	277,665,220.56

3.2 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 (%)	
单项计提坏账准备的应收账款	7,392,962.16	2.70	7,392,962.16	100.00	
按组合计提坏账准备的应收账款	266,670,225.24	97.30	12,574,436.64	4.72	254,095,788.60
其中：按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	228,606,987.30	83.41	12,193,601.46	5.33	216,413,385.84
信用风险较低的客户组合的应收款项	38,063,237.94	13.89	380,835.18	1.00	37,682,402.76
合计	274,063,187.40	100.00	19,967,398.80	7.29	254,095,788.60

(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 (%)	
单项计提坏账准备的应收账款	7,392,962.16	2.43	7,392,962.16	100.00	

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 (%)	
按组合计提坏账准备的应收账款	297,411,601.79	97.57	19,746,381.23	6.64	277,665,220.56
其中：按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	241,298,715.71	79.17	19,185,252.37	7.95	222,113,463.34
信用风险较低的客户组合的应收款项	56,112,886.08	18.40	561,128.86	1.00	55,551,757.22
合计	304,804,563.95	100.00	27,139,343.39	8.90	277,665,220.56

按单项计提坏账准备：

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
珠海美利丰贸易有限公司	7,392,962.16	7,392,962.16	100.00	预计无法收回
合计	7,392,962.16	7,392,962.16	100.00	/

按组合计提坏账准备：

组合计提项目：按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款

名称	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	223,105,956.12	6,692,570.28	3.00
1 至 2 年			
2 至 3 年			
3 至 4 年			
4 至 5 年			
5 年以上	5,501,031.18	5,501,031.18	100.00
合计	228,606,987.30	12,193,601.46	

组合计提项目：信用风险较低的客户组合的应收款项

项目	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
国网宁夏电力有限公司	38,063,237.94	380,835.18	1.00
合计	38,063,237.94	380,835.18	

3.3 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

类别	期初余额	本期变动金额	期末余额
----	------	--------	------

		计提	收回或转回	核销	其他变动	
按单项计提坏账准备	7,392,962.16					7,392,962.16
按组合计提坏账准备	19,746,381.23	197,987.42	572,857.36	6,797,074.65		12,574,436.64
其中：按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	19,185,252.37	197,987.42	395,695.25	6,797,074.65		12,190,469.89
信用风险较低的客户组合的应收款项	561,128.86		177,162.11			383,966.75
合计	27,139,343.39	197,987.42	572,857.36	6,797,074.65		19,967,398.80

3.4 本期实际核销的应收账款情况

项目	核销金额
实际核销的应收账款	6,797,074.65

其中重要的应收账款核销情况

单位名称	应收账款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
北京泰华伦科贸有限公司	应收货款	3,005,707.65	已超过诉讼时效	清算组会议决议	否
成都市安安纸业有限责任公司	应收货款	1,432,628.33	已超过诉讼时效	清算组会议决议	否
合计	/	4,438,335.98	/	/	/

3.5 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

本公司按欠款方归集的期末余额前五名应收账款汇总金额为 263,007,390.51 元，占应收账款期末余额合计数的比例为 95.97%，相应计提的坏账准备期末余额汇总金额为 14,299,724.65 元。

4、应收款项融资

4.1 应收款项融资分类列示

项目	期末余额	期初余额
应收票据		1,808,406.46

其中：银行承兑汇票		1,808,406.46
合计		1,808,406.46

5、预付款项

5.1 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	41,651,917.88	99.76	50,531,087.34	67.48
1 至 2 年	100,000.00	0.24	24,055,770.00	32.12
2 至 3 年				
3 年以上			295,406.50	0.40
合计	41,751,917.88	100.00	74,882,263.84	100.00

5.2 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

本公司按预付对象归集的期末余额前五名预付款项汇总金额为 41,737,990.08 元，占预付款项期末余额合计数的比例为 99.97%。

6、其他应收款

项目	期末余额	期初余额
应收利息		
应收股利		
其他应收款	2,135,801.10	1,874,453.92
合计	2,135,801.10	1,874,453.92

6.1 其他应收款

6.1.1 按款项性质分类情况

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
关联方往来	12,033,503.21	12,341,730.10
代收代付款	1,496,655.80	895,895.70
保证金、押金	506,800.35	489,554.08
员工备用金	77,448.11	185,808.51
其他	237,021.08	397,181.94
小计	14,351,428.55	14,310,170.33
减：坏账准备	12,215,627.45	12,435,716.41

合计	2,135,801.10	1,874,453.92
----	--------------	--------------

6.1.2 按账龄披露

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内	13,952,024.80	13,913,983.19
1 至 2 年	304,944.61	388,187.14
2 至 3 年	86,459.14	
3 至 4 年		
4 至 5 年		
5 年以上	8,000.00	8,000.00
小计	14,351,428.55	14,310,170.33
减：坏账准备	12,215,627.45	12,435,716.41
合计	2,135,801.10	1,874,453.92

6.1.3 坏账准备计提情况

6.1.3 按坏账计提方法分类披露

类别	期末余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备	12,119,412.35	84.45%	12,119,412.35	100.00%	
按组合计提坏账准备	2,232,016.20	15.55%	96,215.10	4.31%	2,135,801.10
合计	14,351,428.55	/	12,215,627.45	/	2,135,801.10

(续)

类别	期初余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备	12,341,730.10	86.24%	12,341,730.10	100.00%	
按组合计提坏账准备	1,968,440.23	13.76%	93,986.31	4.77%	1,874,453.92
合计	14,310,170.33	/	12,435,716.41	/	1,874,453.92

按组合计提坏账准备类别数：

按组合计提坏账准备：

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	1,918,521.59	57,555.64	3.00
1 至 2 年	304,944.61	30,494.46	10.00
2 至 3 年	550.00	165.00	30.00
3 至 4 年			

4 至 5 年			
5 年以上	8,000.00	8,000.00	100.00
合计	2,232,016.20	96,215.10	2,135,801.10

如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	85,986.3		12,349,730.10	12,435,716.41
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	10,228.79		77,909.14	88,137.93
本期转回			308,226.89	308,226.89
本期转销				
本期核销				
其他变动				
2025 年 12 月 31 日余额	96,215.10		12,119,412.35	12,215,627.45

6.1.4 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期坏账准备的情况

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	
坏账准备	12,435,716.41	88,137.93	308,226.89			12,215,627.45
合计	12,435,716.41	88,137.93	308,226.89			12,215,627.45

6.1.5 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

本期按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款汇总金额 13,767,455.04 元，占其他应收款期末余额合计数的比例 95.94%，相应计提坏账准备期末余额汇总金额 12,106,601.63 元。

7、存货

7.1 存货分类

项目	期末余额		
	账面余额	存货跌价准备/合同履约成本减值准备	账面价值
原材料	541,592.31		541,592.31
库存商品			
消耗性生物资产	489,110,843.66		489,110,843.66
合计	489,652,435.97		489,652,435.97

(续)

项目	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
原材料	52,043,950.16	38,822,536.14	13,221,414.02
库存商品	41,732,500.20	15,542,360.95	26,190,139.25
消耗性生物资产	489,110,843.66		489,110,843.66
合计	582,887,294.02	54,364,897.09	528,522,396.93

7.2 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
		计提	其他	转回或转销	其他	
原材料	38,822,536.14			38,822,536.14		
库存商品	15,542,360.95			15,542,360.95		
合计	54,364,897.09			54,364,897.09		

7.3 消耗性生物资产

项目	期末余额	期初余额
林业资产	489,110,843.66	489,110,843.66
合计	489,110,843.66	489,110,843.66

8、持有待售资产

项目	期末余额	减值准备	期末账面价值	公允价值	预计处置费用	预计处置时间
原材料	8,165,651.56		8,165,651.56	8,165,651.56		1年以内
机器设备	5,218,426.11		5,218,426.11	5,218,426.11		1年以内
合计	13,384,077.67		13,384,077.67	13,384,077.67		/

9、其他流动资产

项目	期末余额	期初余额
待抵扣、待认证进项税	9,140,713.83	11,739,876.56
预缴税金	186,529.83	
增值税留抵税额	15,653.04	
待摊费用		700,067.48
合计	9,342,896.70	12,439,944.04

10、其他权益工具投资

项目	期初余额	本期增减变动					期末余额
		追加投资	减少投资	本期计入其他综合收益的利得	本期计入其他综合收益的损失	其他	
宁夏中卫市新型互联网交换中心有限责任公司	2,594,930.53				106,421.45		2,488,509.08
合计	2,594,930.53				106,421.45		2,488,509.08

续上表：

项目	本期确认的股利收入	累计计入其他综合收益的利得	累计计入其他综合收益的损失	指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的原因
宁夏中卫市新型互联网交换中心有限责任公司			511,490.92	本公司出于战略目的而计划长期持有的
合计			511,490.92	/

11、固定资产

项目	期末余额	期初余额
固定资产	862,426,440.68	951,073,494.68
固定资产清理	1,912,819.36	988,014.50
合计	864,339,260.04	952,061,509.18

11.1 固定资产

11.1.1 固定资产情况

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输设备	办公设备及其他	合计
一、账面原值					
1、期初余额	857,456,358.92	1,255,080,889.67	5,529,456.63	18,833,947.32	2,136,900,652.54
2、本期增加金额		14,360,561.23			14,360,561.23
(1) 购置		1,329,471.48			1,329,471.48
(2) 在建工程转入		13,031,089.75			13,031,089.75
(3) 企业合并增加					
(4) 其他					
3、本期减少金额	420,892,860.24	390,715,324.12	4,719,616.56	18,235,422.39	834,563,223.31
(1) 处置或报废	420,892,860.24	390,715,324.12	4,719,616.56	18,235,422.39	834,563,223.31
(2) 其他					
4、期末余额	436,563,498.68	878,726,126.78	809,840.07	598,524.93	1,316,697,990.46
二、累计折旧					
1、期初余额	271,830,267.14	503,703,362.02	2,532,469.50	12,525,498.33	790,591,596.99
2、本期增加金额	10,565,115.09	63,981,967.97	61,388.34	76,036.22	74,684,507.62
(1) 计提	10,565,115.09	63,981,967.97	61,388.34	76,036.22	74,684,507.62
(2) 其他					
3、本期减少金额	166,351,220.41	230,339,763.41	2,246,399.39	12,067,171.62	411,004,554.83
(1) 处置或报废	166,351,220.41	230,339,763.41	2,246,399.39	12,067,171.62	411,004,554.83
(2) 其他					
4、期末余额	116,044,161.82	337,345,566.58	347,458.45	534,362.93	454,271,549.78
三、减值准备					
1、期初余额	254,541,639.83	136,629,306.23	9,522.04	4,055,092.77	395,235,560.87
2、本期增加金额					
(1) 计提					
(2) 其他					
3、本期减少金额	254,541,639.83	136,629,306.23	9,522.04	4,055,092.77	395,235,560.87
(1) 处置或报废	254,541,639.83	136,629,306.23	9,522.04	4,055,092.77	395,235,560.87
(2) 其他					
4、期末余额					
四、账面价值					
1、期末账面价值	320,519,336.86	541,380,560.20	462,381.62	64,162.00	862,426,440.68
2、期初账面价值	331,084,451.95	614,748,221.42	2,987,465.09	2,253,356.22	951,073,494.68

11.1.2 未办妥产权证书的固定资产情况

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
房屋建筑物	66,943,828.15	办理中
合计	66,943,828.15	

11.2 固定资产清理

项目	期末余额	期初余额
处置 E1 机房旧蓄电池-6980 块	1,912,819.36	792,342.47
报废动力部汽轮机		195,672.03
合计	1,912,819.36	988,014.50

12、在建工程

项目	期末余额	期初余额
在建工程	175,585,761.19	177,448,664.96
工程物资	1,826,470.30	1,937,209.84
合计	177,412,231.49	179,385,874.80

12.1 在建工程

12.1.1 在建工程情况

项目	期末余额		
	账面余额	减值准备	账面价值
B1、B3、C1、C3 机房建设	165,079,951.94		165,079,951.94
110 变电站项目	6,537,341.27		6,537,341.27
中卫数据机房 E3	1,882,297.08		1,882,297.08
E1 项目改造费	1,511,701.89		1,511,701.89
其他	574,469.01		574,469.01
合计	175,585,761.19		175,585,761.19

(续)

项目	期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值
B1、B3、C1、C3 机房建设	163,448,164.80		163,448,164.80
中卫数据机房 E3	13,387,886.41		13,387,886.41
其他	9,104,613.81	8,492,000.06	612,613.75
合计	185,940,665.02	8,492,000.06	177,448,664.96

12.1.2 重要在建工程项目本期变动情况

项目名称	预算数	期初余额	本期增加金额	本期转入固定资产金额	本期其他减少金额	期末余额
B1、B3、C1、C3 机房建设	1,030,363,779.74	163,448,164.80	2,089,599.22	457,812.08		165,079,951.94
合计	1,030,363,779.74	163,448,164.80	2,089,599.22	457,812.08		165,079,951.94

(续)

项目名称	工程累计投入 占预算比例 (%)	工程进度	利息资本化累 计金额	其中：本期利 息资本化金额	本期利息资本 化率 (%)	资金来源
B1、B3、C1、C3 机房建设	16.02%	16.02%				自筹+募集资金
合计	/	/			/	/

12.1.3 本期计提在建工程减值准备情况

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	计提原因
6.8 万吨麦草深度脱木素及 无原素氯漂白节能减排技改 项目	1,551,022.90		1,551,022.90		
动力部 2#抽凝汽轮机改背 压汽轮机	75,283.02		75,283.02		
2#汽轮机技改	6,865,694.14		6,865,694.14		
合计	8,492,000.06		8,492,000.06		

12.2 工程物资

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
专用 材料	5,949,344.55	4,122,874.25	1,826,470.30	6,269,327.97	4,332,118.13	1,937,209.84
合计	5,949,344.55	4,122,874.25	1,826,470.30	6,269,327.97	4,332,118.13	1,937,209.84

13、使用权资产

13.1 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	12,130,689.69	12,130,689.69
2. 本期增加金额	9,434,528.55	9,434,528.55
(1) 新增租赁	9,434,528.55	9,434,528.55
3. 本期减少金额	12,130,689.69	12,130,689.69
(1) 处置	12,130,689.69	12,130,689.69
4. 期末余额	9,434,528.55	9,434,528.55
二、累计折旧		
1. 期初余额	4,043,563.20	4,043,563.20
2. 本期增加金额	4,717,264.32	4,717,264.32
(1) 计提	4,717,264.32	4,717,264.32

项目	房屋及建筑物	合计
3. 本期减少金额	4,043,563.20	4,043,563.20
(1) 处置	4,043,563.20	4,043,563.20
4. 期末余额	4,717,264.32	4,717,264.32
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	4,717,264.23	4,717,264.23
2. 期初账面价值	8,087,126.49	8,087,126.49

14、无形资产

14.1 无形资产情况

项目	土地使用权	软件	合计
一、账面原值			
1. 期初余额	23,742,725.00	324,451.58	24,067,176.58
2. 本期增加金额	43,236,160.37		43,236,160.37
(1) 购置	43,236,160.37		43,236,160.37
3. 本期减少金额		189,580.59	189,580.59
(1) 处置		189,580.59	189,580.59
4. 期末余额	66,978,885.37	134,870.99	67,113,756.36
二、累计摊销			
1. 期初余额	3,984,793.64	324,451.58	4,309,245.22
2. 本期增加金额	636,676.76		636,676.76
(1) 计提	636,676.76		636,676.76
(2) 企业合并增加			
3. 本期减少金额		189,580.59	189,580.59
(1) 处置		189,580.59	189,580.59
4. 期末余额	4,621,470.40	134,870.99	4,756,341.39
三、减值准备			
1. 期初余额			
2. 本期增加金额			
(1) 计提			

项目	土地使用权	软件	合计
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	62,357,414.97		62,357,414.97
2. 期初账面价值	19,757,931.36		19,757,931.36

14.2 未办妥产权证书的土地使用权情况

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
土地使用权	43,097,582.93	办理中
合计	43,097,582.93	

15、长期待摊费用

项目	期初余额	本期增加金额	本期摊销金额	其他减少金额	期末余额
平田整地费	86,382,859.32		10,796,886.72		75,585,972.60
合计	86,382,859.32		10,796,886.72		75,585,972.60

16、递延所得税资产/递延所得税负债

16.1 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
信用减值损失	7,169,620.56	1,073,542.72	7,089,447.04	1,045,043.12
资产减值准备	4,122,874.25	618,431.14	4,332,118.13	649,817.72
租赁负债	4,850,338.05	727,550.71	8,896,912.46	1,334,536.87
其他权益工具投资公允价值变动	511,490.92	76,723.63	405,069.47	60,760.42
合计	16,654,323.78	2,496,248.20	20,723,547.10	3,090,158.13

16.2 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	4,717,264.23	707,589.64	8,087,126.49	1,213,068.97
合计	4,717,264.23	707,589.64	8,087,126.49	1,213,068.97

16.3 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

项目	递延所得税资产和负债期末互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债期末余额	递延所得税资产和负债期初互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债期初余额
递延所得税资产	707,589.64	1,788,658.56	1,213,068.97	1,877,089.16
递延所得税负债	707,589.64		1,213,068.97	

16.4 未确认递延所得税资产明细

项目	期末余额	期初余额
可抵扣暂时性差异	25,013,405.69	490,578,068.78
可抵扣亏损	440,349,528.02	426,683,946.22
合计	465,362,933.71	917,262,015.00

16.5 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

年份	期末余额	期初余额	备注
2025 年		29,989,065.51	
2026 年	67,241,326.28	67,241,326.28	
2027 年	170,983,125.78	170,983,125.78	
2028 年	88,835,204.63	88,835,204.63	
2029 年	69,635,224.02	69,635,224.02	
2030 年	43,654,647.31		
合计	440,349,528.02	426,683,946.22	/

17、短期借款

17.1 短期借款分类

项目	期末余额	期初余额
信用借款	105,000,000.00	325,000,000.00
质押借款	45,000,000.00	
合计	150,000,000.00	325,000,000.00

18、应付账款

18.1 应付账款列示

项目	期末余额	期初余额
1 年以内	19,682,333.53	29,080,699.03
1 至 2 年	951,380.86	2,085,274.35
2 至 3 年	1,608,477.87	794,617.12
3 年以上	38,198.54	3,500.13

合计	22,280,390.80	31,964,090.63
----	---------------	---------------

19、预收款项

19.1 预收款项列示

项目	期末余额	期初余额
房租及电费		45,728.02
合计		45,728.02

20、合同负债

20.1 分类

项目	期末余额	期初余额
预收货款		1,191,281.39
合计		1,191,281.39

21、应付职工薪酬

21.1 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	31,397,707.23	49,926,279.57	56,139,304.00	25,184,682.80
二、离职后福利-设定提存计划	679,979.89	3,249,986.57	3,400,374.89	529,591.57
三、辞退福利	167,810,967.95	1,704,130.11	169,515,098.06	
合计	199,888,655.07	54,880,396.25	229,054,776.95	25,714,274.37

21.2 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	10,841,523.49	26,213,285.81	31,477,782.93	5,577,026.37
2、职工福利费	291,636.00	2,646,125.17	2,696,315.80	241,445.37
3、社会保险费	18,394,921.97	19,015,490.12	20,075,359.80	17,335,052.29
其中：医疗保险费	18,363,967.37	18,874,699.87	19,913,294.26	17,325,372.98
工伤保险费	30,954.60	140,790.25	162,065.54	9,679.31
生育保险费				
4、住房公积金	30,963.09	1,787,763.91	1,595,127.00	223,600.00
5、工会经费和职工教育经费	1,838,662.68	263,614.56	294,718.47	1,807,558.77

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
合计	31,397,707.23	49,926,279.57	56,139,304.00	25,184,682.80

21.3 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	660,209.16	3,106,516.00	3,281,948.95	484,776.21
2、失业保险费	19,770.73	112,635.17	118,425.94	13,979.96
3、企业年金缴费		30,835.40		30,835.40
合计	679,979.89	3,249,986.57	3,400,374.89	529,591.57

22、应交税费

项目	期末余额	期初余额
企业所得税	8,585,027.39	6,912,269.97
房产税	753,549.73	8,776,411.44
个人所得税	393,283.59	731,006.89
土地使用税	356,135.81	550,326.35
增值税	140,859.32	1,131,587.25
水利基金	19,359.06	4,106,607.56
印花税	5,615.40	185,658.84
教育费附加	4,225.78	9,598,409.64
地方教育费附加	2,817.19	5,986,067.37
城市维护建设税	1,408.59	52,661.73
水资源税		216,208.80
环境保护税		644.43
合计	10,262,281.86	38,247,860.27

23、其他应付款

项目	期末余额	期初余额
应付利息		66,250.00
应付股利		
其他应付款	88,844,843.19	73,462,387.82
合计	88,844,843.19	73,528,637.82

23.1 应付利息

项目	期末余额	期初余额
分期付息到期还本的长期借款利息		66,250.00
合计		66,250.00

23.2 其他应付款

23.2.1 按款项性质列示其他应付款

项目	期末余额	期初余额
以前年度欠缴税款的滞纳金	70,757,923.12	55,962,948.67
代付款项	12,951,923.18	12,076,201.98
保证金	2,700,800.00	1,052,000.00
员工垫付款	2,374,809.91	3,609,032.00
关联方往来	59,386.98	762,205.17
合计	88,844,843.19	73,462,387.82

24、一年内到期的非流动负债

项目	期末余额	期初余额
一年内到期的长期借款（附注 5.26）	18,040,000.00	15,000,000.00
一年内到期的长期借款应计利息	128,819.44	
一年内到期的租赁负债（附注 5.27）	4,850,338.05	4,362,300.79
一年内到期的长期应付款		2,257,573.53
合计	23,019,157.49	21,619,874.32

25、其他流动负债

项目	期末余额	期初余额
未终止确认的银行承兑汇票		40,667,134.55
待转销项税额		144,732.63
其他		71,718.91
合计		40,883,586.09

26、长期借款

项目	期末余额	期初余额
信用借款	175,000,000.00	220,000,000.00
减：一年内到期的长期借款（附注 5.24）	18,040,000.00	15,000,000.00
合计	156,960,000.00	205,000,000.00

27、租赁负债

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

项目	期末余额	期初余额
租赁付款额	4,850,338.05	8,896,912.46
其中：未确认融资费用	34,963.60	260,143.18
减：一年内到期的租赁负债（附注 5.24）	4,850,338.05	4,362,300.79
合计		4,534,611.67

28、预计负债

项目	期末余额	期初余额	形成原因
弃置费用	112,304,600.00		注 1
海关罚款	3,000,000.00	3,000,000.00	注 2
未决诉讼		180,093.11	
预计赔偿款		19,996,143.74	
合计	115,304,600.00	23,176,236.85	

注 1：子公司星河科技清算，根据相关环保法律法规的要求，公司需对宁夏星河新材料科技有限公司的设备设施及厂房进行拆除，处置遗留废弃物，并对场地进行环境修复。

依据中亿鑫盛（宁夏）项目管理有限责任公司和宁夏环境科学研究院（有限责任公司）出具的《宁夏星河新材料科技有限公司设备设施厂房拆除遗留废弃物处置及场地恢复方案》和《地下水治理修复方案》，拆除部分包含审批报备相关方案、评审等费用 430,000.00 元，输水管道拆除费用 9,700,000.00 元，固废处置费用 3,567,200.00 元，碱回收楼的土壤处理、储煤棚表土清理费用金 8,405,200.00 元，土地复耕费用估算 3,214,700.00 元，建筑物拆除费用 12,359,803.96 元，可利用材料出售收入 8,762,573.16 元，净拆除费用 3,597,032.80 元，建筑垃圾外运及处理 8,171,208.80 元，拆除遗留废弃物等相关费用预估合计 37,085,341.60 元。

地下水治理修复部分直接工程费用 55,980,000.00 元，安全文明施工费等其他费 5,862,700.00 元，税金与管理费用 9,276,400.00 元，工程监理费用 300,000.00 元，环境监理费用 800,000.00 元，效果评估 3,000,000.00 元，地下水治理修复及相关费用预估合计 75,219,100.00 元。

综上，废弃物拆除及地下水治理修复等相关费用预估总计 112,304,600.00 元。

注 2: 公司进料加工不符合海关监管要求, 存在未经海关同意, 擅自串换料件的情况, 2023 年 11 月被行政立案, 2024 年 1 月由行政转为刑事立案, 预计需要缴纳罚款和违法所得金额 300 万元。

29、递延收益

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
政府补助	3,879,166.64	300,000.00	2,245,833.28	1,933,333.36	收到政府补助
合计	3,879,166.64	300,000.00	2,245,833.28	1,933,333.36	—

其中, 涉及政府补助的项目:

补助项目	上年年末余额	本期新增补助金额	本期计入营业外收入金额	本期计入其他收益金额	其他变动	期末余额	与资产/收益相关
4*75T/H 循环硫化床锅炉白泥/石膏法烟气脱硫治理工程项目	1,148,214.26			1,148,214.26			与资产相关
火电超低排放改造	964,285.70			964,285.70			与资产相关
人工智能计算中心项目资金补贴收入	1,766,666.68			133,333.32		1,633,333.36	与资产相关
变电站智能联动与国产化安全防护关键技术研究		300,000.00				300,000.00	与资产相关
合计	3,879,166.64	300,000.00		2,245,833.28		1,933,333.36	—

其他说明:

①根据中卫市环境保护局下发的《关于划拨中冶美利纸业股份有限公司缴纳排污费用用于补助热电站烟气脱硫工程建设的函》(卫环函[2014]64号)。本公司于2014年6月10日收到4*75T/H循环硫化床锅炉白泥/石膏法烟气脱硫治理工程项目政府补助321.50万元, 计入递延收益。

②根据中卫市生态环境局沙坡头区分局2019年第27次会议纪要收到3组12MW机组火电超低排放改造项目政府补助150万元, 计入递延收益。

③根据宁夏回族自治区发展和改革委员会文件《自治区发展改革委关于下达2022年自治区预算内统筹第五批投资计划的通知》(宁发改投资[2022]910号)下达投资资金200万元, 宁夏云创人工智能计算中心项目, 计入递延收益。

30、其他非流动负债

项目	期末余额	期初余额
林纸一体化项目	138,240,000.00	138,240,000.00
3MWp 用户侧并网发电项目	36,220,000.00	36,220,000.00
6.8 万吨麦草深度脱木素及无原素氯漂白节能减排技改项目	13,910,000.00	13,910,000.00
2012 年“五优一新”产业发展项目扶持资金	300,000.00	300,000.00
合计	188,670,000.00	188,670,000.00

其他说明：

①根据 2010 年国家发展和改革委员会工业和信息化部下发的《国家发展改革委、工业和信息化部关于下达重点产业振兴和技术改造（第一批）2010 年 5 月 4 日中央预算内投资计划的通知》（发改投资[2010]926 号），本公司收到政府补助款 13,824.00 万元，截止 2025 年 12 月 31 日，该项目尚未完工。

②根据宁夏回族自治区财政厅《关于下达 2010 年金太阳示范工程财政补助资金预算的通知》（宁财（建）发[2010]1344 号），本公司累计收到财政补助资金 3,622 万元，2014 年 10 月 27 日，本公司通过在北京产权交易所公开挂牌的方式，将 3MWp 用户侧并网发电项目转让给北京兴诚旺实业有限公司。但尚未有财政部门对工程质量和竣工财务决算进行审核，并清算补助资金。

③根据 2010 年国家发展和改革委员会工业和信息化部下发的《国家发展改革委、工业和信息化部关于下达重点产业振兴和技术改造（第一批）2010 年 5 月 4 日中央预算内投资计划的通知》（发改投资[2010]926 号），本公司收到政府补助款 1,391.00 万元，截止 2025 年 12 月 31 日，该项目处于停止状态。

④根据 2012 年 9 月 13 日中卫市财政局和中卫市工业和信息化局下达的《关于下达 2012 年“五优一新”产业集群发展扶持资金的通知》（卫财发[2012]410 号）收到“五优一新”产业发展项目的政府补助 30 万元。2014 年 10 月 27 日，本公司通过在北京产权交易所公开挂牌的方式，将项目转让给北京兴诚旺实业

有限公司。但尚未有财政部门对工程质量和竣工财务决算进行审核，并清算补助资金。

31、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	695,263,035.00						695,263,035.00

32、资本公积

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
资本溢价(股本溢价)	1,955,990,544.96		1,388,510,462.17	567,480,082.79
其他资本公积	2,313,756.54			2,313,756.54
合计	1,958,304,301.50		1,388,510,462.17	569,793,839.33

33、其他综合收益

项目	期初余额	本期发生金额						期末余额
		本期所得税前发生额	减：前期计入其他综合收益当期转入损益	减：前期计入其他综合收益当期转入留存收益	减：所得税费用	税后归属于母公司	税后归属于少数股东	
一、不能重分类进损益的其他综合收益	-335,907.91	-106,421.45			-15,963.21	-88,251.06	-2,207.18	-424,158.97
其他权益工具投资公允价值变动	-335,907.91	-106,421.45			-15,963.21	-88,251.06	-2,207.18	-424,158.97
其他综合收益合计	-335,907.91	-106,421.45			-15,963.21	-88,251.06	-2,207.18	-424,158.97

34、专项储备

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
安全生产费	957,841.08	494,639.34	404,726.47	1,047,753.95
合计	957,841.08	494,639.34	404,726.47	1,047,753.95

35、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	69,030,441.17		69,030,441.17	
合计	69,030,441.17		69,030,441.17	

36、未分配利润

项目	本期	上期
调整前上年末未分配利润	-1,405,189,472.08	-856,708,103.85
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	-1,405,189,472.08	-856,708,103.85
加：本期归属于母公司股东的净利润	66,628,610.34	-548,481,368.23
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		
加：盈余公积弥补亏损	69,030,441.17	
其他调整因素	1,388,510,462.17	
期末未分配利润	118,980,041.60	-1,405,189,472.08

37 营业收入和营业成本

37.1 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	341,972,542.69	189,781,896.15	886,806,177.17	787,762,047.47
其他业务	828,962.63	2,155,780.71	24,956,493.46	19,156,575.33
合计	342,801,505.32	191,937,676.86	911,762,670.63	806,918,622.80

37.2 营业收入、营业成本的分解信息

收入类别	本期金额		上期金额	
	收入	成本	收入	成本
按业务类型分类				
云板块业务及其他	325,276,444.59	180,599,645.92	312,713,722.77	214,474,884.60
光伏业务	17,525,060.73	11,338,030.94	20,825,907.70	11,254,500.00
销售纸品及其他			578,223,040.16	581,189,238.20
合计	342,801,505.32	191,937,676.86	911,762,670.63	806,918,622.80
按经营地区分类				

收入类别	本期金额		上期金额	
	收入	成本	收入	成本
境内	342,801,505.32	191,937,676.86	911,762,670.63	806,918,622.80
合计	342,801,505.32	191,937,676.86	911,762,670.63	806,918,622.80

38、税金及附加

项目	本期发生额	上期发生额
房产税	5,301,885.18	18,641,280.36
土地使用税	2,201,305.52	3,230,517.82
教育费附加	859,184.96	-1,415,290.39
城市维护建设税	774,039.99	376,948.57
水利基金	247,230.25	20,686.82
印花税	162,805.30	912,000.55
水资源税	77,421.00	1,988,021.40
车船使用税	11,255.33	3,914.52
环境保护税		9,692.40
合计	9,635,127.53	23,767,772.05

39、销售费用

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	400,206.87	6,050,514.99
业务招待费	176,936.19	549,339.10
差旅费	114,973.25	720,133.98
会议费	76,048.93	347,488.00
广告费	30,549.03	78,302.33
办公消费品	2,698.68	89,002.88
无形资产摊销		73,958.55
其他	128,480.30	93,386.18
合计	929,893.25	8,002,126.01

40、管理费用

项目	本期发生额	上期发生额
拆除及修复费用	112,551,787.69	
职工薪酬	21,290,906.68	20,935,053.65
折旧摊销费	19,449,023.70	20,473,352.57

劳务费	5,119,480.03	
中介机构费	4,995,168.21	3,644,439.61
水电费	4,958,430.62	7,005,197.02
差旅费交通费	1,142,520.51	1,120,010.66
办公费	946,203.16	644,654.57
租赁费	929,236.72	939,078.72
业务招待费	186,931.99	350,158.26
会议费	28,066.03	50,303.52
辞退补偿	-78,362,188.63	186,934,148.51
停机损失		9,415,394.21
党员经费		262,521.03
其他	1,424,736.12	1,660,695.72
合计	94,660,302.83	253,435,008.05

注 1: 根据中冶美利云产业投资股份有限公司 2024 年 12 月 26 日召开的第六次临时股东大会决议, 审议通过《关于停止经营造纸业务、清算注销全资子公司宁夏星河新材料科技有限公司的议案》。据此, 子公司星河科技于 2024 年进入清算程序。依据 2024 年 12 月北京中银律师事务所出具的法律意见书及相关职工安置方案, 星河科技当期计提职工安置费 18,392.95 万元。此外, 上期计提的辞退福利中包含与清算注销前相关的已支付辞退福利 300.47 万元。

2025 年度, 根据北京中银律师事务所于 2025 年 12 月出具的法律意见书, 2024 年度预提的职工安置费用中, 实际已支付 10,979.86 万元。截至 2025 年 12 月 31 日, 尚需支付的金额为 1,703.38 万元。2024 年度预提的人员安置费结余 7,836.22 万元, 该结余资金已无支付义务。

注 2: 子公司星河科技清算, 发生设备设施及厂房进行拆除, 地下水治理修复费用 112,304,600.00 元 (详情见“预计负债注 1”)。

41、研发费用

项目	本期发生额	上期发生额
材料及动力	12,039,433.72	7,805,111.95
职工薪酬	4,887,232.83	4,198,368.40
折旧费用	4,267,028.10	1,263,670.18

项目	本期发生额	上期发生额
中介服务费	329,716.99	980,557.02
差旅交通费	68,919.45	20,936.03
其他	1,500.00	36,909.69
合计	21,593,831.09	14,305,553.27

42、财务费用

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	15,251,255.53	13,481,897.54
减：利息收入	476,832.50	1,204,251.92
汇兑损益		-0.67
手续费	35,614.82	65,005.27
合计	14,810,037.85	12,342,650.22

43、其他收益

产生其他收益的来源	本期发生额	上期发生额
政府补助（电费补贴款）	33,076,247.36	2,287,423.40
代扣个人所得税手续费	29,511.55	36,987.86
合计	33,105,758.91	2,324,411.26

44、信用减值损失

项目	本期发生额	上期发生额
应收账款坏账损失	374,869.94	-3,402,667.89
其他应收款坏账损失	220,088.96	-12,302,142.07
合计	594,958.90	-15,704,809.96

45、资产减值损失

项目	本期发生额	上期发生额
一、存货跌价损失及合同履约成本减值损失		-25,882,203.21
二、固定资产减值损失		-207,450,192.11
三、在建工程减值损失		-6,940,977.16
合计		-240,273,372.48

46、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
固定资产处置利得或损失	44,742,017.49	801,442.35
出售划分为持有待售的非流动资产或处置组的利得	1,829,200.85	
合计	46,571,218.34	801,442.35

47、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
处置固定资产报废利得	2,356,114.28	4,706.19	2,356,114.28
无法支付的款项	335,554.03	21,899,529.20	335,554.03
赔偿款	64,671.44	749,975.75	64,671.44
罚没收入		4,500.00	
其他	1,766,474.15	295,977.02	1,766,474.15
合计	4,522,813.90	22,954,688.16	4,522,813.90

48、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
赔偿款	6,628,331.21	26,955,956.08	6,628,331.21
罚款、滞纳金	470,789.47	65,794,571.01	470,789.47
捐赠支出	50,000.00	80,000.00	50,000.00
固定资产报废损失		41,925.26	
其他	1,057,507.64	7,633,542.39	1,057,507.64
合计	8,206,628.32	100,505,994.74	8,206,628.32

其他说明：本年度营业外支出中确认的赔偿款共计 6,628,331.21 元，系因子公司宁夏星河新材料科技有限公司进入清算程序、终止造纸业务，与相关合作方就提前解除合同等事项签署正式赔偿协议所产生。

49、所得税费用

49.1 所得税费用表

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	16,220,622.41	9,847,716.17
递延所得税费用	104,393.81	-109,545.65
合计	16,325,016.22	9,738,170.52

49.2 会计利润与所得税费用调整过程

项目	本期发生额
利润总额	85,822,757.64
按法定/适用税率计算的所得税费用	12,873,413.65
子公司适用不同税率的影响	-3,909.85
调整以前期间所得税的影响	-1,485,530.44
非应税收入的影响	
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	34,941.65
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	
本期未确认递延所得税资产的可抵扣暂时性差异或可抵扣亏损的影响	7,763,634.96
研发费加计扣除的影响	-2,857,533.75
所得税费用	16,325,016.22

50、现金流量表项目

50.1 与经营活动有关的现金

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
专项补贴、补助款	73,669,076.60	1,762,189.46
收回往来款、代垫款	8,061,587.89	7,896,858.13
其他零星收入（利息收入等）	636,759.68	1,204,251.92
收回冻结资金		482,179.64
合计	82,367,424.17	11,345,479.15

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
期间费用支出	14,773,314.33	17,195,762.82
往来款及员工备用金	13,330,632.46	27,662,873.80
其他支出（手续费等）	35,614.82	65,005.27
合计	28,139,561.61	44,923,641.89

50.2 与投资活动有关的现金

支付其他与投资活动有关的现金

项目	本期发生额	上期发生额
清算子公司支付的补偿款	119,258,701.14	
合计	119,258,701.14	

50.3 与筹资活动有关的现金

收到其他与筹资活动有关的现金

项目	本期发生额	上期发生额
银行承兑汇票保证金	0.01	60,439,217.41
合计	0.01	60,439,217.41

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
融资租赁款	2,293,710.33	10,709,116.96
银行承兑汇票保证金		46,892,368.21
合计	2,293,710.33	57,601,485.17

筹资活动产生的各项负债变动情况

项目	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		现金变动	非现金变动	现金变动	非现金变动	
短期借款	325,000,000.00	180,000,000.00		355,000,000.00		150,000,000.00
长期借款	205,000,000.00	46,960,000.00		95,000,000.00		156,960,000.00
租赁负债	4,534,611.67				4,534,611.67	
一年内到期的非流动负债	21,619,874.32	3,168,819.44	488,037.26	2,257,573.53		23,019,157.49
合计	556,414,629.17	230,128,819.44	488,037.26	452,257,573.53	4,534,611.67	329,979,157.49

51、现金流量表补充资料

51.1 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	69,497,741.42	-547,150,867.70
加：资产减值准备		240,273,372.48
信用减值损失	-594,958.90	15,704,809.96
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	74,684,507.62	90,582,430.87
使用权资产折旧	4,717,264.32	4,043,563.20

补充资料	本期金额	上期金额
无形资产摊销	636,676.76	572,057.91
长期待摊费用摊销	10,796,886.72	10,796,886.72
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)	-47,098,131.77	-801,442.35
固定资产报废损失(收益以“-”号填列)		37,219.07
公允价值变动损失(收益以“-”号填列)		
财务费用(收益以“-”号填列)	15,251,255.53	13,481,897.54
投资损失(收益以“-”号填列)		
递延所得税资产减少(增加以“-”号填列)	104,393.81	-102,184.62
递延所得税负债增加(减少以“-”号填列)		
存货的减少(增加以“-”号填列)	93,234,858.05	54,022,322.10
经营性应收项目的减少(增加以“-”号填列)	69,209,580.63	-9,483,507.59
经营性应付项目的增加(减少以“-”号填列)	-89,002,910.76	28,215,815.56
其他	89,912.87	
经营活动产生的现金流量净额	201,527,076.30	-99,807,626.85
2、不涉及现金收支的重大投资和筹资活动:		
债务转为资本		
一年内到期的可转换公司债券		
融资租入固定资产		
3、现金及现金等价物净变动情况:		
现金的期末余额	204,578,097.42	320,293,174.28
减: 现金的期初余额	320,293,174.28	249,963,301.16
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	-115,715,076.86	70,329,873.12

51.2 现金及现金等价物的构成

项目	期末余额	期初余额
一、现金	204,578,097.42	320,293,174.28
其中: 库存现金		
可随时用于支付的银行存款	204,578,097.42	320,286,711.57
可随时用于支付的其他货币资金		6,462.71
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	204,578,097.42	320,293,174.28
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		

52、租赁

52.1 本公司作为承租人

项目	2025 年度金额
本期计入当期损益的采用简化处理的短期租赁费用	653,408.34
租赁负债的利息费用	186,499.95
合计	839,908.29

52.2 本公司作为出租人

与经营租赁有关的信息

项目	租赁收入	其中：未计入租赁收款额的可变租赁付款额相关的收入
出租固定资产	100,974.15	
合计	100,974.15	

53、研发支出

项目	本期发生额	上期发生额
材料及动力	12,039,433.72	7,805,111.95
职工薪酬	4,887,232.83	4,198,368.40
折旧费用	4,267,028.10	1,263,670.18
中介服务费	329,716.99	980,557.02
差旅交通费	68,919.45	20,936.03
其他	1,500.00	36,909.69
合计	21,593,831.09	14,305,553.27
其中：费用化研发支出	21,593,831.09	14,305,553.27
资本化研发支出		

八、在其他主体中的权益

1 在子公司中的权益

1.1 企业集团的构成

子公司名称	注册资本	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例 (%)		取得方式
					直接	间接	
宁夏誉成云创数据投资有限公司	123,000.00	中卫市	中卫市	云计算业务	97.56		非同一控制下企业合并
北京誉成云创科技有限公司	1,000.00	北京市	北京市	云计算业务	100.00		同一控制下企业合并
宁夏中冶美利云新能源有限公司	6,270.00	中卫市	中卫市	光伏发电	100.00		设立
宁夏星河新材料科技有限公司	400.00	中卫市	中卫市	造纸和纸制品业	100.00		设立

2 在合营企业或联营企业中的权益

2.1 重要的合营企业或联营企业

合营企业或联营企业名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例 (%)		对合营企业或联营企业投资的会计处理方法
				直接	间接	
宁夏美利纸业集团环保节能有限公司	中卫市	中卫市	再生水	40.00		权益法

2.2 重要合营企业的主要财务信息

项目	宁夏美利纸业集团环保节能有限公司	
	期末余额/本期发生额	上年年末余额/上期发生额
流动资产	40,031,362.18	44,701,175.09
非流动资产	2,719,083.90	3,090,914.01
资产合计	42,750,446.08	47,792,089.10
流动负债	92,409,419.11	96,750,325.08
非流动负债		
负债合计	92,409,419.11	96,750,325.08
少数股东权益		
归属于母公司股东权益	-49,658,973.03	-48,958,235.98
按持股比例计算的净资产份额	-19,863,589.22	-19,583,294.40
调整事项		

项目	宁夏美利纸业集团环保节能有限公司	
	期末余额/本期发生额	上年年末余额/上期发生额
—商誉		
—内部交易未实现利润		
—其他		
对合营企业权益投资的账面价值		
存在公开报价的合营企业权益投资的公允价值		
营业收入	1,413,889.95	15,013,947.94
财务费用	3,319.71	3,315.09
所得税费用		
净利润	-700,737.05	-23,325,622.44
终止经营的净利润		
其他综合收益		
综合收益总额	-700,737.05	-23,325,622.44
本期度收到的来自合营企业的股利		

2.3 合营企业或联营企业发生的超额亏损

合营企业或联营企业名称	累积未确认前期累计的损失	本期未确认的损失	本期末累积未确认的损失
宁夏美利纸业集团环保节能有限公司	-19,583,294.40	-280,294.82	-19,863,589.22

九、与金融工具相关的风险

1 金融工具产生的各类风险

本公司的主要金融工具包括货币资金、债权投资、借款、应收款项、应付款项等。在日常活动中面临各种金融工具的风险，主要包括信用风险、流动性风险、市场风险。与这些金融工具相关的风险，以及本公司为降低这些风险所采取的风险管理政策如下所述：

公司董事会全面负责风险管理目标和政策的确定，并对风险管理目标和政策承担最终责任，但是董事会已授权本公司总经理办公室设计和实施能确保风

险管理目标和政策得以有效执行的程序。董事会通过总经理办公室递交的报告来审查已执行程序的有效性以及风险管理目标和政策的合理性。本公司的内部审计师也会审计风险管理的政策和程序，并且将有关发现汇报给审计委员会。本公司风险管理的总体目标是在不过度影响公司竞争力和应变力的情况下，制定尽可能降低风险的风险管理政策。

1.1 风险管理目标和政策

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

(1) 市场风险

① 外汇风险

本公司主要经营位于中国境内，主要业务以人民币结算。本年度并无重大外汇风险。将人民币兑换为外币需符合国家外汇管理的有关规定。

② 利率风险 - 现金流量变动风险

本公司的利率风险主要产生于银行借款。浮动利率的金融负债使本公司面临现金流量利率风险，固定利率的金融负债使本公司面临公允价值利率风险。本公司根据当时的市场环境来决定固定利率及浮动利率合同的相对比例。

本公司财务部门持续监控公司利率水平。利率上升会增加新增带息债务的成本以及本公司尚未付清的以浮动利率计息的带息债务的利息支出，并对本公司的财务业绩产生重大的不利影响，管理层会依据最新的市场状况及时做出调整来降低利率风险。

(2) 信用风险

2025 年 12 月 31 日，可能引起本公司财务损失的最大信用风险敞口主要来自于合同另一方未能履行义务而导致本公司金融资产产生的损失以及本公司承担的财务担保，具体包括：

合并资产负债表中已确认的金融资产的账面金额；对于以公允价值计量的金融工具而言，账面价值反映了其风险敞口，但并非最大风险敞口，其最大风险敞口将随着未来公允价值的变化而改变。

本公司已采取政策只与信用良好的交易对手进行交易。另外，本公司基于对客户的财务状况、从第三方获取担保的可能性、信用记录及其它因素诸如目前市场状况等评估客户的信用资质并设置相应信用期。本公司对应收票据、应收账款余额及收回情况进行持续监控，对于信用记录不良的客户，本公司会采用书面催款、缩短信用期或取消信用期等方式，以确保本公司不致面临重大信用损失。此外，本公司于每个资产负债表日审核金融资产的回收情况，以确保相关金融资产计提了充分的预期信用损失准备。

本公司其他金融资产包括货币资金、其他应收款、债权投资等，这些金融资产的信用风险源自于交易对手违约，最大信用风险敞口为资产负债表中每项金融资产的账面金额。除附注 9.5 关联方交易情况 9.5.4 关联担保情况所载本公司作出的财务担保外，本公司没有提供任何其他可能令本公司承受信用风险的担保。

本公司持有的货币资金主要存放于国有控股银行和其他大中型商业银行等金融机构，管理层认为这些商业银行具备较高信誉和资产状况，不存在重大的信用风险，不会产生因对方单位违约而导致的任何重大损失。本公司的政策是根据各知名金融机构的市场信誉、经营规模及财务背景来控制存放当中的存款金额，以限制对任何单个金融机构的信用风险金额。

作为本公司信用风险资产管理的一部分，本公司利用账龄来评估应收账款

和其他应收款的减值损失。本公司的应收账款和其他应收款涉及大量客户，账龄信息可以反映这些客户对于应收账款和其他应收款的偿付能力和坏账风险。本公司根据历史数据计算不同账龄期间的历史实际坏账率，并考虑了当前及未来经济状况的预测，如国家 GDP 增速、基建投资总额、国家货币政策等前瞻性信息进行调整得出预期损失率。对于长期应收款，本公司综合考虑结算期、合同约定付款期、债务人的财务状况和债务人所处行业的经济形势，并考虑上述前瞻性信息进行调整后对于预期信用损失进行合理评估。

（3）流动风险

流动性风险是指本公司在履行以交付现金或其他金融资产的方式结算的义务时发生资金短缺的风险。本公司下属成员企业各自负责其现金流量预测。公司下属财务部门基于各成员企业的现金流量预测结果，在公司层面持续监控公司短期和长期的资金需求，以确保维持充裕的现金储备；同时持续监控是否符合借款协议的规定，从主要金融机构获得提供足够备用资金的承诺，以满足短期和长期的资金需求。此外，本公司与主要业务往来银行订立融资额度授信协议，为本公司履行与商业票据相关的义务提供支持。

十、公允价值的披露

1 以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

项目	期末公允价值			合计
	第一层次公允价值计量	第二层次公允价值计量	第三层次公允价值计量	
一、持续的公允价值计量				
（一）交易性金融资产				
1. 以公允价值计量且变动计入当期损益的金融资产				
（1）债务工具投资				
（2）权益工具投资				
（3）衍生金融资产				

项目	期末公允价值			合计
	第一层次公允价值计量	第二层次公允价值计量	第三层次公允价值计量	
2. 指定以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产				
(1) 债务工具投资				
(2) 权益工具投资				
(二) 其他债权投资				
(三) 其他权益工具投资			2,488,509.08	2,488,509.08
(四) 投资性房地产				
1. 出租用的土地使用权				
2. 出租的建筑物				
3. 持有并准备增值后转让的土地使用权				
(五) 生物资产				
1. 消耗性生物资产				
2. 生产性生物资产				
(六) 应收款项融资				
持续以公允价值计量的资产总额			2,488,509.08	2,488,509.08
(七) 交易性金融负债				
1. 以公允价值计量且变动计入当期损益的金融负债				
其中：发行的交易性债券				
衍生金融负债				
其他				
(八) 指定为以公允价值计量且变动计入当期损益的金融负债				
持续以公允价值计量的负债总额				
二、非持续的公允价值计量				
(一) 持有待售资产				
非持续以公允价值计量的资产总额				
非持续以公允价值计量的负债总额				

2 持续和非持续第一层次公允价值计量项目市价的确定依据：第一层次输入值是在计量日能够取得的相同资产或负债在活跃市场上未经调整的报价。

3 持续和非持续第二层次公允价值计量项目，采用的估值技术和重要参数的定性及定量信息：是除第一层次输入值外相关资产或负债直接或间接可观察的输入值，主要使用可观察市场参数，包括利率、汇率等。

4 持续和非持续第三层次公允价值计量项目，采用的估值技术和重要参数的定性及定量信息：第三层次输入值是相关资产或负债的不可观察输入值。

5 持续的第三层次公允价值计量项目，期初与期末账面价值之间的调节信息及不可观察参数的敏感性分析：无。

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

7 本期内发生的估值技术变更及变更原因：无。

8 不以公允价值计量的金融资产和金融负债的公允价值情况：无。

十一、关联方及关联交易

1 本公司的母公司情况

母公司名称	注册地	业务性质	注册资本 (万元)	母公司对本公司的持 股比例 (%)	母公司对本公司的表 决权比例 (%)
北京兴诚旺实业 有限公司	北京	投资	480,000.00	20.86	20.86

本公司最终控制方是中国诚通控股集团有限公司。

2 本公司的子公司情况

详见附注“6.1 在子公司中的权益”。

3 本公司的合营和联营企业情况

本公司重要的合营和联营企业详见附注“6.2 在合营安排或联营企业中的权益”。

4 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
中国纸业投资有限公司	同一最终控制方
中冶美利西部生态建设有限公司	同一最终控制方
宁夏美利纸业集团环保节能有限公司	同一最终控制方
中纸宏泰生态建设有限公司	同一最终控制方
泰格林纸集团股份有限公司	同一最终控制方
湖南骏泰新材料科技有限责任公司	同一最终控制方
中冶纸业集团有限公司	同一最终控制方
中冶美利浆纸有限公司	同一最终控制方
诚通融资租赁有限公司	同一最终控制方
诚通财务有限责任公司	同一最终控制方

5 关联方交易情况

5.1 购销商品、提供和接受劳务的关联交易

采购商品/接受劳务情况

关联方	关联交易内容	本期金额	上期金额
中冶美利浆纸有限公司	原材料	3,383,800.69	5,007,458.63
中国纸业投资有限公司	材料		62,473,106.67
宁夏美利纸业集团环保节能有限公司	再生水		11,884,281.62
湖南骏泰新材料科技有限责任公司	材料		11,018,289.99

出售商品/提供劳务情况

关联方	关联交易内容	本期金额	上期金额
宁夏美利纸业集团环保节能有限公司	电费及材料		3,263,934.56
广东冠豪高新技术股份有限公司	云服务费	617,811.32	

5.2 关联租赁情况

本公司作为出租方

承租方名称	租赁资产种类	本期确认的租赁收入	上期确认的租赁收入
宁夏美利纸业集团环保节能有限公司	固定资产-设备		2,324,872.08

中冶纸业集团有限公司	固定资产-房屋	100,974.15
------------	---------	------------

本公司作为承租方

出租方名称	租赁资产种类	本期发生额			
		简化处理的短期租赁和低价值资产租赁的租金费用	支付的租金	承担的租赁负债利息支出	增加的使用权资产
中冶美利浆纸有限公司	土地				

续表

出租方名称	租赁资产种类	上期发生额			
		简化处理的短期租赁和低价值资产租赁的租金费用	支付的租金	承担的租赁负债利息支出	增加的使用权资产
中冶美利浆纸有限公司	土地	45,871.56	50,000.00		

关联租赁情况说明

本公司接受关联方租赁服务明细资料如下：

根据本公司与中冶纸业集团有限公司于 2004 年 8 月 16 日签订《关于无偿租赁二十万亩速生林基地使用权的协议》，本公司无偿租赁中冶纸业二十万亩速生林基地使用权，租赁期限 30 年，自 2004 年 8 月 16 日至 2034 年 8 月 15 日止。

根据本公司 2006 年 8 月 25 日第三届董事会第十三次会议通过的《关于与宁夏美利纸业集团有限责任公司签定〈无偿租赁 11 万亩速生林土地使用权的协议〉的议案》，本公司无偿租用中冶纸业集团有限公司 11 万亩速生林基地的土地使用权，租赁期限为 30 年，自 2006 年 8 月 25 日至 2036 年 8 月 24 日止。

5.3 关联担保情况

本公司作为担保方

被担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
宁夏中冶美利云新能源有限公司	40,000,000.00	2020/3/18	2027/3/18	否

注：本公司为子公司宁夏中冶美利云新能源有限公司向诚通融资租赁有限公司提供最高额担保，担保总金额 40,000,000 元，担保期限为 2020 年 3 月 18

日至 2027 年 3 月 18 日，截至 2025 年 12 月 31 日担保余额为 0.00 元。

5.4 关联方资金拆借

关联方	拆借金额	起始日	到期日	说明
拆入：				
诚通财务有限责任公司	30,000,000.00	2025/08/07	2026/08/06	短期借款
诚通财务有限责任公司	25,000,000.00	2025/08/28	2026/08/27	短期借款
诚通财务有限责任公司	20,000,000.00	2025/09/30	2026/09/29	短期借款
诚通财务有限责任公司	30,000,000.00	2025/04/22	2026/04/21	短期借款

注：2025 年度拆入资金的相关利息金额为 7,591,374.63 元。

5.5 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	2,664,542.27	2,603,996.59

5.6 其他关联交易

宁夏星河新材料科技有限公司清算组在债权清收过程中，取得了债务人以中冶美利浆纸有限公司土地以物抵债资产，该项资产由宁夏中冶美利云新能源有限公司建设了 50MW 光伏电站，正在协调办理产权转移登记。造纸业务原签署的中冶纸业工业地租赁协议已解除，清理完成后办理土地移交工作。

6 应收、应付关联方等未结算项目情况

6.1 应收项目

项目名称	期末余额		期初余额	
	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
银行存款：				
诚通财务有限责任公司	123,666,430.07		73,833,066.67	
预付款项：				
中纸宏泰生态建设有限公司			2,000,000.00	
其他应收款：				
宁夏美利纸业集团环保节能有	12,033,503.21	12,033,503.21	12,341,730.10	12,341,730.10

项目名称	期末余额		期初余额	
	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
限公司				

6.2 应付项目

项目名称	期末余额	期初余额
应付账款:		
中纸宏泰生态建设有限公司	435,329.63	435,329.63
中冶美利浆纸有限公司	123,194.00	60,000.00
其他应付款:		
中冶美利浆纸有限公司	59,386.98	184.60
中国纸业投资有限公司		762,020.57
合同负债:		
广东冠豪高新技术股份有限公司		308,905.67
一年内到期的非流动负债:		
诚通融资租赁有限公司		2,257,573.53

十二、承诺及或有事项

1 重要承诺事项

截至 2025 年 12 月 31 日，本公司无需要披露的重大承诺事项。

2 或有事项

无。

十三、资产负债表日后事项

1 重要的非调整事项

(1) 子公司税务注销及正在办理工商注销事宜

本公司子公司宁夏星河新材料科技有限公司（以下简称“星河科技”）因经营战略调整，已于 2026 年 3 月 31 日完成税务注销手续。截至本财务报告批

准报出日，星河科技正在办理工商登记注销相关程序，目前处于自行清算阶段。

上述事项属于资产负债表日后发生的非调整事项。目前星河科技工商注销尚未完成，本公司仍对其保持控制权，该子公司仍纳入本期合并财务报表范围。该事项不会对本期财务状况和经营成果产生重大影响，但预计将导致下期合并报表范围发生变化。

十四、母公司财务报表主要项目注释

1 应收账款

1.1 按账龄披露

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内	2,332,698.80	
小计	2,332,698.80	
减：坏账准备	69,980.96	
合计	2,262,717.84	

1.2 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(%)	
按组合计提坏账准备的应收账款	2,332,698.80	100.00	69,980.96	3.00	2,262,717.84
其中：按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	2,332,698.80	100.00	69,980.96	3.00	2,262,717.84
合计	2,332,698.80	100.00	69,980.96	3.00	2,262,717.84

(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(%)	
按组合计提坏账准备的应收账款					
其中：按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款					

类别	期初余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
合计					

按组合计提坏账准备:

组合计提项目: 按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款

名称	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例(%)
1年以内	2,332,698.80	69,980.96	3.00
合计	2,332,698.80	69,980.96	3.00

1.3 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况:

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他变动	
按组合计提坏账准备		69,980.96				69,980.96
其中:按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款		69,980.96				69,980.96
合计		69,980.96				69,980.96

1.4 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

本公司按欠款方归集的期末余额前五名应收账款汇总金额为 2,332,698.80 元,占应收账款期末余额合计数的比例为 100.00%,相应计提的坏账准备期末余额汇总金额为 69,980.960 元。

2 其他应收款

项目	期末余额	期初余额
应收利息		
应收股利		
其他应收款	100,995,764.34	81,097,503.92
合计	100,995,764.34	81,097,503.92

2.1 其他应收款

2.1.1 按款项性质分类情况

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
子公司往来	653,674,269.18	499,203,385.12
代收代付款	1,245,109.78	394,160.76
保证金、押金	420,891.21	301,140.94
员工备用金	77,448.11	25,808.51
其他		21,817.00
小计	655,417,718.28	499,946,312.33
减：坏账准备	554,421,953.94	418,848,808.41
合计	100,995,764.34	81,097,503.92

2.1.2 按账龄披露

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内	378,107,925.95	427,840,054.87
1 至 2 年	237,897,019.28	17,234,340.93
2 至 3 年	17,150,212.93	22,262,560.12
3 至 4 年	22,262,560.12	15,040,836.98
4 至 5 年		17,568,519.43
5 年以上		
小计	655,417,718.28	499,946,312.33
减：坏账准备	554,421,953.94	418,848,808.41
合计	100,995,764.34	81,097,503.92

2.1.3 坏账准备计提情况

2.1.3 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	554,348,304.35	84.58	554,348,304.35	100.00	
按组合计提坏账准备	101,069,413.93	15.42	73,649.59	0.07	100,995,764.34
其中：账龄组合	1,743,449.10	0.27	73,649.59	4.22	1,669,799.51
合并内关联方	99,325,964.83	15.15			99,325,964.83
合计	655,417,718.28	100.00	554,421,953.94	/	100,995,764.34

(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	418,820,631.63	83.77	418,820,631.63	100.00	

类别	期初余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按组合计提坏账准备	81,125,680.70	16.23	28,176.78	0.03	81,097,503.92
其中：账龄组合	742,927.21	0.15	28,176.78	3.79	714,750.43
合并内关联方	80,382,753.49	16.08			80,382,753.49
合计	499,946,312.33	100.00	418,848,808.41	/	81,097,503.92

按组合计提坏账准备类别数：

按组合计提坏账准备：

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	1,438,504.49	43,155.13	3.00
1 至 2 年	304,944.61	30,494.46	10.00
合计	1,743,449.10	73,649.59	4.22

如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	28,176.78		418,820,631.63	418,848,808.41
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	45,472.81		135,527,672.72	135,573,145.53
本期转回				
本期转销				
本期核销				
其他变动				
2025 年 12 月 31 日余额	73,649.59		554,348,304.35	554,421,953.94

2.1.4 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期坏账准备的情况

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	
坏账准备	418,848,808.41	135,573,145.53				554,421,953.94
合计	418,848,808.41	135,573,145.53				554,421,953.94

2.1.5 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

本期按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款汇总金额

655,078,730.58 元，占其他应收款期末余额合计数的比例 99.95%，相应计提坏账准备期末余额汇总金额 554,411,518.05 元。

3 长期股权投资

3.1 长期股权投资的分类

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	1,278,100,314.51	5,599,880.07	1,272,500,434.44	1,267,100,314.51	1,599,880.07	1,265,500,434.44
合计	1,278,100,314.51	5,599,880.07	1,272,500,434.44	1,267,100,314.51	1,599,880.07	1,265,500,434.44

3.2 对子公司投资

被投资单位	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	本期计提减值准备	减值准备期末余额
宁夏誉成云创数据投资有限公司	1,200,000,000.00			1,200,000,000.00		
宁夏中冶美利云新能源有限公司	62,700,000.00			62,700,000.00		
北京誉成云创科技有限公司	2,800,434.44	7,000,000.00		9,800,434.44		
宁夏星河新材料科技有限公司	1,599,880.07	4,000,000.00		5,599,880.07	4,000,000.00	5,599,880.07
合计	1,267,100,314.51	11,000,000.00		1,278,100,314.51	4,000,000.00	5,599,880.07

十五、补充资料

1 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	-5,490,192.07	
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	608,447.15	
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		
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费		
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		
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	-954,340.11	
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	-279,421.92	
其他符合非经常性损益定义的损益项目		
小计	-6,115,506.95	
减：所得税影响额	-917,326.04	
少数股东权益影响额（税后）	44,072.00	
合计	-5,242,252.91	

2 净资产收益率及每股收益

报告期利润	加权平均净资产	每股收益
-------	---------	------

	收益率 (%)	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	4.93	0.0958	0.0958
扣除非经常损益后归属于公司普通股股东的净利润	5.32	0.1034	0.1034