

证券代码：002534

证券简称：西子洁能

编号：2026-054

西子清洁能源装备制造股份有限公司

关于2026年半年度计提资产减值准备及坏账核销的公告

本公司及董事会全体成员保证信息披露的内容真实、准确、完整，没有虚假记载、误导性陈述或重大遗漏。

西子清洁能源装备制造股份有限公司（以下简称“公司”）于2026年8月21日召开的第七届董事会第三次会议审议通过了《关于2026年半年度计提资产减值准备及坏账核销的议案》，本次计提资产减值准备事项无需提交股东会审议，具体情况如下：

一、本次计提资产减值准备情况概述

公司根据《企业会计准则》和公司既定会计政策的相关规定，对截止2026年6月30日的相关资产进行减值测试，根据测试结果，公司部分资产存在减值的情形，具体情况如下：

1、公司2026年1-6月新增计提资产减值准备13,430.45万元，占2025年度经审计的归属于上市公司股东净利润绝对值的30.76%，计提资产减值准备具体明细如下表所示：

资产名称	2026年1-6月计提资产减值准备金额（万元）	占2025年度经审计的归属于上市公司股东净利润绝对值的比例
应收票据	-140.87	-0.32%
应收款项融资	-126.03	-0.29%
应收账款	-195.86	-0.45%
其他应收款	253.56	0.58%
合同资产	5,720.24	13.10%
存货跌价准备	153.46	0.35%
长期股权投资	7,765.95	17.79%
合计	13,430.45	30.76%

2、本次计提资产减值准备经董事会审议通过后计入2026年半年度财务报告。

二、本次计提资产减值准备对公司的影响

公司本次计提资产减值准备13,430.45万元，相应减少了公司2026年1-6月合并财务报表净利润和归属于上市公司股东的所有者权益，主要计提项目如下：

1、长期股权投资减值准备计提7,765.95万元，主要原因为：赫普能源环境科技股份有限公司（以下简称“赫普能源”）主要业务是运用固体电锅炉耦合火电机组调峰、电极锅炉耦合火电机组调峰调频等技术，在每年10月下旬至次年4月底的北方供暖季，满足火电厂的调峰、调频需求，通过投资建设营运电蓄热锅炉、电化学储能等资产，以合同能源管理模式获取调峰调频辅助效益分成。以前年度供暖季均由国家电网公司单独向火电企业下达电力调峰任务，并单独结算调峰辅助服务费用；2025年下半年全国各地政府能源主管部门陆续出台电力市场现货交易配套试行规则后，取消原调峰辅助服务市场，国家电网不再单独支付调峰辅助服务费用，由各电厂根据电力现货市场供需情况、电价差异自行开展发电量、上网电量、调峰调频等经营活动，导致赫普能源与火电企业之间调峰辅助服务收益计量模式、服务费用结算方式均需要重新测算。2025年7-10月，赫普能源已分别与华能伊春热电厂、赤峰新城电厂、赤峰开发区电厂签订《调峰辅助服务合同-补充协议框架协议》，初步就电锅炉在电力现货市场下的贡献收益类型、核算核心方向达成一致共识；2025年下半年供暖季期间，公司与各电厂保持常态化高频沟通，根据实际运行情况持续优化电锅炉投运及电厂现货报价策略。但从赫普能源2026年上半年与相关火电企业电力收益分成测算和重新谈判结果看，其调峰辅助服务实际结算收入大幅下降，不足以弥补电力调峰项目资产折旧成本。

2026年4月，赫普能源的伊春100MW风电项目正式投入商业运行，由于新能源企业取消了兜底电价，完全由现货市场电价及消纳情况决定营业收入，2026年上半年伊春风电项目商业运行电力收入不足以弥补折旧成本及营运成本，出现经营亏损。

鉴于上述电力调峰EMC项目资产、伊春100MW风电项目存在减值风险，赫普能源聘请了具有证券期货从业资质的评估机构，对相关电力营运资产进行减值测试评估；2026年8月3日公司与昇辉科技、赫普能源签订了《发行股份购买资产之框架协议之终止协议》，昇辉科技同步调整了赫普能源股权收购方案。根据赫普能源对本报告期末所持有的电力营运资产进行减值测试评估结果，并结合昇辉

科技与赫普能源股权收购方案调整及重新估值情况，公司相应计提了该项长期股权投资资产减值准备。

2、合同资产减值准备计提5,720.24万元，主要系2026年上半年受部分合同履行进度延迟影响，导致按合同履行进度节点收款时间也相应推后，合同资产账龄延长，公司基于预期信用损失模型按照账龄组合计提的合同资产减值准备相应增加。

公司2026年7月11日发布的《2026年半年度业绩预告》公告已考虑了上述资产减值准备计提对本报告期经营业绩的影响。

三、本次计提资产减值准备的情况说明

1、金融工具减值计量和会计处理

公司以预期信用损失为基础，对以摊余成本计量的金融资产、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、合同资产、租赁应收款、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以外的贷款承诺、不属于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债或不属于金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债的财务担保合同进行减值处理并确认损失准备。

预期信用损失，是指以发生违约的风险为权重的金融工具信用损失的加权平均值。信用损失，是指公司按照原实际利率折现的、根据合同应收的所有合同现金流量与预期收取的所有现金流量之间的差额，即全部现金短缺的现值。其中，对于公司购买或源生的已发生信用减值的金融资产，按照该金融资产经信用调整的实际利率折现。

对于购买或源生的已发生信用减值的金融资产，公司在资产负债表日仅将自初始确认后整个存续期内预期信用损失的累计变动确认为损失准备。

对于租赁应收款、由《企业会计准则第14号——收入》规范的交易形成的应收款项及合同资产，公司运用简化计量方法，按照相当于整个存续期内的预期信用损失金额计量损失准备。

除上述计量方法以外的金融资产，公司在每个资产负债表日评估其信用风险自初始确认后是否已经显著增加。如果信用风险自初始确认后已显著增加，公司按照整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备；如果信用风险自初始确认

后未显著增加，公司按照该金融工具未来12个月内预期信用损失的金额计量损失准备。

公司利用可获得的合理且有依据的信息，包括前瞻性信息，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。

于资产负债表日，若公司判断金融工具只具有较低的信用风险，则假定该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。

公司以单项金融工具或金融工具组合为基础评估预期信用风险和计量预期信用损失。当以金融工具组合为基础时，公司以共同风险特征为依据，将金融工具划分为不同组合。

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

2、按组合评估预期信用风险和计量预期信用损失的金融工具

项 目	确定组合的依据	计量预期信用损失的方法
其他应收款——应收利息	款项性质	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和未来12个月内或整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失
其他应收款——应收股利		
其他应收款——合并范围内关联方组合	合并范围内关联方[注]	
其他应收款——账龄组合	账龄	

注：合并范围内关联方系指纳入本公司合并范围内的各关联方公司，下同。

3、按组合计量预期信用损失的应收款项及合同资产

1) 具体组合及计量预期信用损失的方法

项 目	确定组合的依据	计量预期信用损失的方法
-----	---------	-------------

应收银行承兑汇票	票据类型	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失
应收商业承兑汇票		
应收账款——合并范围内关联方组合	合并范围内关联方	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，编制应收账款账龄与整个存续期预期信用损失率对照表，计算预期信用损失
应收账款——账龄组合	账龄	
合同资产——账龄组合	账龄	
合同资产——合并范围内关联方组合	合并范围内关联方	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

2) 应收账款——账龄组合的账龄与整个存续期预期信用损失率对照表

账 龄	应收账款 预期信用损失率(%)
1年以内（含，下同）	5.00
1-2年	8.00
2-3年	15.00
3-4年	50.00
4-5年	50.00
5年以上	100.00

对预付账款计提坏账准备的政策为：根据其未来现金流量现值低于其账面价值的差额计提坏账准备。

对存货计提存货跌价准备的政策为：资产负债表日，存货采用成本与可变现净值孰低计量，按照单个存货成本高于可变现净值的差额计提存货跌价准备。直接用于出售的存货，在正常生产经营过程中以该存货的估计售价减去估计的销售费用和相关税费后的金额确定其可变现净值；需要经过加工的存货，在正常生产经营过程中以所生产的产成品的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用和相关税费后的金额确定其可变现净值；资产负债表日，同一项存货中一部分有合同价格约定、其他部分不存在合同价格的，分别确定其可变现净值，并与其对应的成本进行比较，分别确定存货跌价准备的计提或转回的金额。

对长期股权投资、固定资产、商誉、无形资产和在建工程计提减值准备的政策为：资产负债表日，有迹象表明长期股权投资、固定资产、商誉、无形资产或在建工程发生减值的，对单项资产、资产组或资产组组合进行减值测试，按照账面价值高于可收回金额的差额计提相应的减值准备。

根据上述政策，公司2026年1-6月计提资产减值准备的具体情况如下：

金额单位：元

项 目	期初数	本期计提	收回及转回	核销及转销	其他	期末数
应收票据坏账准备	2,458,089.73	-1,408,739.17				1,049,350.56
应收款项融资坏账准备	4,915,992.79	-1,260,311.06				3,655,681.73
应收账款坏账准备	439,044,366.81	-1,958,584.29	1,767,921.56	1,619,490.29	1,054,836.11	434,753,206.78
其他应收款坏账准备	197,841,209.22	2,535,618.38	36,667.35			200,340,160.25
其他流动资产减值准备	35,334,376.71					35,334,376.71
坏账准备小计	679,594,035.26	-2,092,016.14	1,804,588.91	1,619,490.29	1,054,836.11	675,132,776.03
合同资产减值准备	265,294,034.66	57,202,440.83				322,496,475.49
存货跌价准备	60,502,648.59	1,534,560.35				62,037,208.94
固定资产减值准备	143,531,895.68			65,837.79		143,466,057.89
商誉减值准备	50,734,890.30					50,734,890.30
无形资产减值准备	19,378,343.93					19,378,343.93
长期股权投资减值准备	45,148,136.94	77,659,520.36				122,807,657.30
资产减值准备小计	584,589,950.10	136,396,521.54	0.00	65,837.79	0.00	720,920,633.85
合计	1,257,785,867.71	134,304,505.40	1,804,588.91	1,685,328.08	1,054,836.11	1,396,053,409.88

四、2026年上半年资产损失核销情况

根据《企业会计准则》及公司会计政策的相关规定，为真实、准确反映公司截至2026年6月30日的财务状况、资产价值及经营成果，结合公司实际情况，公司对符合财务核销确认条件的资产调查取证后，对2026年1-6月实际形成损失的资产及对应已计提的减值准备进行核销。

公司2026年1-6月合并报表范围内核销各类资产损失共计1,685,328.08元，具体构成如下：

1、应收账款坏账核销1,619,490.29元，核销原因主要为长期挂账，催收无果的零星客户，已经公司相关权限分级审批同意后办理核销手续。

2、固定资产因处置变现后核销原计提减值准备65,837.79元。

特此公告。

西子清洁能源装备制造股份有限公司董事会

二〇二六年八月二十五日