



证券代码：300517 证券简称：海波重科 公告编号：2024-026
债券代码：123080 债券简称：海波转债

海波重型工程科技股份有限公司

关于计提 2023 年度信用减值损失和资产减值损失的公告

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。

海波重型工程科技股份有限公司（以下简称“公司”）根据《上市公司自律监管指引第 2 号——创业板上市公司规范运作》、《创业板上市公司业务办理指南第 2 号——定期报告披露相关事宜》、《企业会计准则》等相关规定，2023 年度计提信用减值损失和资产减值损失共计 2,464.95 万元，现将具体情况公告如下：

一、本次计提信用减值损失和资产减值损失情况概述

根据《企业会计准则》、《上市公司自律监管指引第 2 号——创业板上市公司规范运作》和公司会计政策等相关规定，为更加真实、准确和公允地反映公司截至 2023 年 12 月 31 日的财务状况、资产价值及经营成果，基于谨慎性原则，公司对合并范围内对截至 2023 年 12 月 31 日的各类资产进行了减值测试，判断存在可能发生减值的迹象，确定了需计提的信用减值损失和资产减值损失。本次进行减值测试的资产项目主要是应收票据、应收账款、其他应收款、合同资产。测试完成后，各项资产在 2023 年度的减值变动明细如下：

单位：万元

类别	项目	2023 年计提金额
信用减值损失	应收账款	2,666.37
	其他应收款	-108.04
	商业承兑汇票	-1.55
资产减值损失	合同资产	-91.83
合计		2,464.95

说明：1、本公告披露金额精确到小数点后两位，若合计数存在误差均为四舍五入导致。

2、上表中，转回以“-”填列。

二、本次计提信用减值损失和资产减值损失的确认标准及计提方法

（一）金融资产的减值测试方法

本公司以预期信用损失为基础，按单项或组合的方式对以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具）和财务担保合同等的预期信用损失进行估计，进行减值处理并确认损失准备。

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

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

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

对于应收票据、应收款项，无论是否存在重大融资成分，本公司始终按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备。

（二）2023年，本公司计提应收票据坏账准备-1.55万元。

应收票据依据信用风险特征划分组合，确认组合的依据和信用减值损失的计提方法如下：

项目	计提依据	计提方法
银行承兑汇票	本组合为信用风险良好的银行	该组合具备较低的信用风险，参考历史信用损失经验，暂不计提信用损失，除非有客观证据表明某项应收票据已经发生信用减值
商业承兑汇票	本组合以应收票据的账龄作为信用风险特征	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，确定预期信用损失率

（三）2023年，本公司计提应收款项（应收账款及其他应收款）坏账准备2,558.33万元。

本公司基于单项和组合评估金融工具的预期信用损失。本公司针对信用风险自初始确认后已显著增加的金融资产，以单项金融资产为基础，逐一考虑相关金融资产在整个预计存续期的所有合同条款估计现金流量，并以此为基础确定预期信用损失并计提减值准备。

除上述单项计提的金融资产外，本公司依据信用风险特征将应收账款划分为两个组合，在组合基础上计算预期信用损失，确定组合的依据和信用减值损失的计提方法如下：

项目	计提方法	确定组合的依据
组合 1: 合并范围关联方组合	不计提	纳入合并范围的关联方组合, 经评估具有较低的信用风险, 不计提坏账准备
组合 2: 除组合 1 外的其他应收款项	账龄组合	参考历史信用损失经验, 结合当前状况及未来经济状况的预测, 按照整个存续期预期信用损失率, 计算预期信用损失

本公司基于所有合理且有依据的信息，包括前瞻性信息，对应收款项组合 2 的预期信用损失率进行估计如下：

账龄	应收账款预期信用损失率	其他应收账款预期信用损失率
1 年以内	5%	5%
1-2 年	10%	10%
2-3 年	30%	30%
3-4 年	50%	50%
4-5 年	80%	80%
5 年以上	100%	100%

(四) 2023 年公司计提合同资产坏账准备-91.83 万元。

本公司合同资产坏账准备的计提方法见本公告“二(一)金融资产的减值测试方法”。

三、本次超过净利润 30%的计提减值损失的说明

因公司截至 2023 年 12 月 31 日应收账款单项资产计提的减值损失占公司最

近一个会计年度经审计的净利润的绝对值的比例达到 30%以上，且绝对金额大于 1,000 万元，现将截至 2023 年 12 月 31 日应收账款计提坏账准备的相关事项说明如下：

单位：元

资产名称	应收账款
2023 年 12 月 31 日账面价值	869,415,795.49
2023 年 12 月 31 日资产可收回金额	869,415,795.49
资产可收回金额的计算过程	详见“二、本次计提信用减值损失和资产减值损失的确认标准及计提方法”
本次计提资产减值准备的依据	《企业会计准则》及公司相关会计制度
2023 年计提金额	26,663,735.62
计提原因	存在减值的迹象，预计该项资产未来可收回金额低于账面原值。

四、本次计提信用减值损失和资产减值损失对公司的影响

2023 年本公司计提信用减值损失 2,556.78 万元、资产减值损失-91.83 万元，将减少公司 2023 年归属于上市公司股东的税后净利润 2,464.95 万元，相应减少归属于上市公司股东的所有者权益 2,464.95 万元。本次计提信用减值损失和资产减值损失已经立信会计师事务所（特殊普通合伙）审计确认。

五、本次计提信用减值损失和资产减值损失的合理性说明

公司本次计提信用减值损失和资产减值损失符合《企业会计准则》和公司相关会计政策，体现了会计谨慎性原则，符合公司实际情况。本次计提信用减值损失和资产减值损失后能更加公允地反映公司截至 2023 年 12 月 31 日的财务状况、资产价值及经营成果，使公司的会计信息更具有合理性。

特此公告。

海波重型工程科技股份有限公司

董事会

2024 年 4 月 25 日