

无锡智能自控工程股份有限公司
关于计提 2024 年度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。

无锡智能自控工程股份有限公司（以下简称“公司”）于 2025 年 4 月 24 日召开了第五届董事会第十四次会议和第五届监事会第八次会议，审议通过了《关于计提 2024 年度资产减值损失的议案》，公司对合并报表范围内截止 2024 年末的各类资产进行了减值测试，对可能存在减值迹象的资产计提相应减值损失。具体内容如下：

一、本次计提资产减值损失的情况概述

1、本次计提资产减值损失的原因

依据《企业会计准则》及公司会计政策的相关规定，为真实、准确、客观地反映公司的财务状况、资产价值和经营成果，基于谨慎性原则，公司对各类资产进行了全面清查和减值测试，对可能发生资产减值损失的相关资产予以计提。

2、本次计提资产减值损失的资产范围、金额

报告期内，为真实、准确、客观地反映公司的财务状况、资产价值和经营成果，基于谨慎性原则，公司对截止 2024 年 12 月 31 日的各类资产进行了减值测试，拟计提减值损失合计金额 30,467,935.99 元，计入 2024 年度。明细如下：

单位：元

项目	计提金额	是否由关联交易产生
信用减值损失	28,602,937.38	否
资产减值损失	1,864,998.61	否

证券代码：002877
债券代码：128070

证券简称：智能自控
债券简称：智能转债

公告编号：2025-023

合 计	30,467,935.99	--
-----	---------------	----

3、审批程序

本次计提资产减值损失事项，已经公司第五届董事会审计委员会第四次会议、第五届董事会第十四次会议及第五届监事会第八次会议审议通过。无需提交股东大会审议。

二、计提减值损失的确认标准及计提方法

1、应收款项/合同资产减值损失确认方法：

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

应收票据确定组合的依据如下：

应收票据组合 1 银行承兑汇票

应收票据组合 2 商业承兑汇票

对于划分为组合的应收票据，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。公司对银行承兑汇票不计提坏账准备。

商业承兑汇票本公司以账龄作为信用风险特征组合。根据以前年度按账龄划分的各段应收商业承兑汇票实际损失率作为基础，结合现时情况确定本年各账龄段应收商业承兑汇票组合计提坏账准备的比例，据此计算本年应计提的坏账准备。

应收账款确定组合的依据如下：

应收账款组合 1 应收关联方款项（合并范围内）

应收账款组合 2 应收其他第三方款项

对于划分为组合的应收账款，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，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。

本公司预期信用损失按照信用风险特征组合计提坏账准备的应收款项。对于组合 1，除存在客观证据表明本公司将无法按应收款项的原有条款收回款项外，不对应收关联方款项（合并范围内）计提坏账准备；对于组合 2，本公司以账龄作为信用风险特征组合。

根据以前年度按账龄划分的各段应收款项实际损失率作为基础，结合现时情况确定本期各账龄段应收款项组合计提坏账准备的比例，据此计算本期应计提的坏账准备。

其他应收款确定组合的依据如下：

其他应收款组合 1 应收利息

其他应收款组合 2 应收股利

其他应收款组合 3 应收关联方款项（合并范围内）

其他应收款组合 4 应收其他第三方款项

对于划分为组合的其他应收款，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。

本公司预期信用损失按照信用风险特征组合计提坏账准备的应收款项。对于组合 1、组合 2、组合 3，除存在客观证据表明本公司将无法按其他应收款项的原有条款收回款项外，不对其计提坏账准备；对于组合 4，本公司以账龄作为信用风险特征组合。

根据以前年度按账龄划分的各段其他应收款实际损失率作为基础，结合现时情况确定本期各账龄段应收款项组合计提坏账准备的比例，据此计算本期应计提的坏账准备。

应收款项融资确定组合的依据如下：

应收款项融资组合 1 银行承兑汇票

应收款项融资组合 2 商业承兑汇票

应收款项融资组合 3 应收其他第三方款项

对于划分为组合的应收款项融资，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。

合同资产确定组合的依据如下：

合同资产组合 1 未到期质保金

对于划分为组合的合同资产，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口与整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。

2、存货跌价准备的计提方法：

资产负债表日按成本与可变现净值孰低计量，存货成本高于其可变现净值的，计提存货跌价准备，计入当期损益。

在确定存货的可变现净值时，以取得的可靠证据为基础，并且考虑持有存货的目的、资产负债表日后事项的影响等因素。

①产成品、商品和用于出售的材料等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。为执行销售合同或者劳务合同而持有的存货，以合同价格作为其可变现净值的计量基础；如果持有存货的数量多于销售合同订购数量，超出部分的存货可变现净值以一般销售价格为计量基础。用于出售的材料等，以市场价格作为其可变现净值的计量基础。

②需要经过加工的材料存货，在正常生产经营过程中，以所生产的产成品的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用和相关税费后的金额确定其可变现净值。如果用其生产的产成品的可变现净值高于成本，则该材料按成本计量；如果材料价格的下降表明产成品的可变现净值低于成本，则该材料按可变现净值计量，按其差额计提存货跌价准备。

③存货跌价准备一般按单个存货项目计提；对于数量繁多、单价较低的存货，按存货类别计提。

④资产负债表日如果以前减记存货价值的影响因素已经消失，则减记的金额予以恢复，并在原已计提的存货跌价准备的金额内转回，转回的金额计入当期损益。

3、周转材料的摊销方法

①低值易耗品摊销方法：在领用时采用一次转销法。

②包装物的摊销方法：在领用时采用一次转销法。

三、对公司的影响

公司本次计提资产减值损失事项，基于公允地反映公司的财务状况和经营成果。公司本次计提的各项减值损失合计金额为 30,467,935.99 元，将减少公司 2024 年度归属于上市公司股东的净利润 25,897,745.59 元，减少归属于上市公司所有者权益 25,897,745.59 元。后续公司将加强资产管理，以减少此类情况造成的资产损失。

四、董事会审计委员会关于本次计提资产减值准备的审议情况及意见

董事会审计委员会认为：公司本次计提资产减值损失事项，符合《企业会计准则》和公司相关会计政策的规定，本次计提资产减值损失基于谨慎性原则，依据充分，符合公司资产现状，有助于公允地反映截止 2024 年 12 月 31 日公司的财务状况、2024 年度经营成果，使公司关于资产价值的会计信息真实可靠，具有合理性。

五、董事会意见

董事会认为：公司此次计提资产减值准备、信用减值损失及核销资产是根据公司资产的实际状况，按照《企业会计准则》和公司有关会计政策进行的。本次计提资产减值准备、信用减值损失及核销资产是基于会计谨慎性原则，依据充分，能够客观、真实、公允地反映公司的财务状况和资产价值。

六、监事会意见

监事会认为：公司本次计提资产减值损失依据充分，决策程序规范，符合《企业会计准则》等相关规定，公允地反映了公司资产状况，不存在损害公司和全体股东利益的情形。

七、备查文件

- 1、第五届董事会第十四次会议决议；
- 2、第五届监事会第八次会议决议；
- 3、第五届审计委员会第四次会议决议；

特此公告。

无锡智能自控工程股份有限公司董事会

2025年4月25日