

证券代码：300222

证券简称：科大智能

公告编号：2024-023

科大智能科技股份有限公司 关于 2023 年度计提资产减值准备的公告

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

科大智能科技股份有限公司（以下简称“公司”）根据《深圳证券交易所创业板股票上市规则》《深圳证券交易所创业板上市公司自律监管指南第1号——业务办理：定期报告披露相关事宜》及证监会《会计监管风险提示第8号——商誉减值》等相关法律法规、业务规则的规定，现将公司2023年度计提减值准备的情况公告如下：

一、本次计提资产减值准备情况概述

1、本次计提资产减值准备的原因

根据《企业会计准则》及公司相关会计政策的规定，基于谨慎性原则，为了更加真实、准确的反映公司的资产与财务状况，公司对合并报表范围内的2023年度末应收账款、其他应收款、应收票据、在产品、库存商品、合同资产、长期股权投资、无形资产、商誉等资产进行了全面清查和资产减值测试，对应收款项回收的可能性、各类存货的可变现净值、长期股权投资的可收回金额、资产组预计可回收金额等进行了充分的评估和分析，对可能发生资产减值损失的相关资产计提减值准备。

2、本次计提资产减值准备的资产范围和总金额

公司对 2023 年度末存在可能发生减值迹象的资产（范围包括应收款项、应收票据、各类存货、长期股权投资、无形资产）进行全面清查和资产减值测试后，计提 2023 年度各项资产减值准备共计 86,434,098.18 元，详情如下表：

单位：人民币元

项目	计提额
（一）信用减值损失	4,128,543.84

应收账款坏账	776,957.19
其他应收账款坏账	-433,090.54
应收票据坏账	3,784,677.19
(二) 资产减值损失	82,305,554.34
存货跌价损失	74,887,955.57
长期股权投资减值损失	3,105,609.15
合同资产减值损失	2,902,020.86
无形资产减值损失	1,409,968.76
小计	86,434,098.18

二、本次计提资产减值准备的计提方法

1、坏账计提

2023年度公司计提应收款项和应收票据坏账准备4,128,543.84元，应收款项和应收票据坏账准备的确认标准及计提方法为：

对于应收票据、应收账款及应收融资款，无论是否存在重大融资成分，本公司均按照整个存续期的预期信用损失计量损失准备。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、应收款项融资及长期应收款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、应收款项融资及长期应收款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、应收款项融资及长期应收款等划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失，确定组合的依据如下：

A 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。

B 应收账款确定组合的依据如下：

应收账款组合 1 应收合并报表范围内关联方之外的客户

应收账款组合 2 应收合并报表范围内关联方的客户

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。

C 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 应收合并报表范围内关联方之外的款项

其他应收款组合 4 应收合并报表范围内关联方的款项

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。

2、存货跌价准备

2023 年度公司计提存货跌价准备 74,887,955.57 元，存货跌价准备的计提方法为：

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、长期资产减值准备

2023年度公司计提长期股权投资减值准备3,105,609.15元，计提无形资产减值准备1,409,968.76元，对长期股权投资和无形资产的减值，按以下方法确定：

于资产负债表日判断上述资产是否存在可能发生减值的迹象，存在减值迹象的，本公司将估计其可收回金额，进行减值测试。对因企业合并所形成的商誉、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，每年都进行减值测试。

可收回金额根据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较高者确定。本公司以单项资产为基础估计其可收回金额；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为基础确定资产组的可收回金额。资产组的认定，以资产组产生的主要现金流入是否独立于其他资产或者资产组的现金流入为依据。当资产或资产组的可收回金额低于其账面价值时，本公司将其账面价值减记至可收回金额，减记的金额计入当期损益，同时计提相应的资产减值准备。

资产减值损失一经确认，在以后会计期间不再转回。

4、合同资产减值准备

2023年度公司计提合同资产减值准备为2,902,020.86元，对合同资产的减值，按以下方法确定：

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合同资产单独进行减值测试，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合同资产及长期应收款等划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失，确定组合的依据如下：

合同资产组合 1 工程施工项目

合同资产组合 2 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。

三、本次计提资产减值准备对公司财务状况和经营成果的影响

本次计提资产减值准备，将减少公司2023年度净利润86,434,098.18元，公司2023年末所有者权益相应减少86,434,098.18元。本次计提资产减值准备已经容诚会计师事务所（特殊普通合伙）审计确认。

四、关于本次计提资产减值准备的合理性说明

公司计提资产减值准备事项符合《企业会计准则》和公司相关会计政策的规定，依据充分，体现了会计谨慎性的原则，符合公司的实际情况，本次计提资产减值准备后能公允的反映截止2023年12月31日公司财务状况、资产价值及经营成果，使公司的会计信息更具有合理性。

五、决策程序

本次计提资产减值准备已经公司2024年第二次独立董事专门会议、第五届董事会第十三次会议、第五届监事会第十二次会议审议通过，尚需提交公司2023年度股东大会审议。

六、独立董事、董事会及监事会意见

1、独立董事意见

经核查，公司本次计提资产减值准备依据充分，符合上市公司实际情况，本

次资产减值准备计提后，能真实、公允的反映公司资产经营状况和财务状况，使公司会计信息更加真实可靠，更具合理性，符合公司及全体股东的整体利益，因此我们同意公司2023年度计提资产减值准备事项，并同意将《关于2023年度计提资产减值准备的议案》提交公司董事会审议。

2、董事会意见

公司计提资产减值准备事项符合《企业会计准则》和公司相关会计政策的规定，依据充分，体现了会计谨慎性的原则，符合公司的实际情况，本次计提资产减值准备后能公允的反映截止2023年12月31日公司财务状况、资产价值及经营成果，使公司的会计信息更具有合理性。

3、监事会意见

监事会认为，公司本次计提资产减值准备符合《企业会计准则》及公司相关会计制度的有关规定，审批程序合法，资产减值准备计提公允、合理，符合公司实际情况，同意对本次资产减值准备的计提。

八、备查文件

- 1、2024年第二次独立董事专门会议审核意见
- 2、公司第五届董事会第十三次会议决议；
- 3、公司第五届监事会第十二次会议决议。

特此公告。

科大智能科技股份有限公司董事会

二〇二四年四月十九日