

深圳市科陆电子科技股份有限公司 关于公司 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。

深圳市科陆电子科技股份有限公司（以下简称“公司”）根据《深圳证券交易所股票上市规则》《企业会计准则》及公司会计政策、会计估计等相关规定，对截至2023年12月31日存在减值迹象的资产进行了减值测试，基于谨慎性原则，对可能发生减值损失的资产计提了减值准备。现将具体情况公告如下：

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

为真实反映公司截至2023年12月31日的财务状况、资产价值及经营情况，公司及下属子公司对应收款项、存货、固定资产、长期股权投资、其他非流动资产等各类资产进行了全面清查。在清查的基础上，对应收款项的回收可能性、各类存货的可变现净值、固定资产、长期股权投资及其他非流动资产的可收回金额等进行了充分的分析、评估和测试，基于谨慎性原则，对可能发生减值的相关资产计提资产减值准备。

2、本次计提资产减值准备的资产范围、总金额和计入的报告期间

经公司及下属子公司对其截至2023年12月31日存在的可能发生减值迹象的资产（范围包括应收款项、存货、固定资产、长期股权投资及其他非流动资产等）进行全面清查和减值测试后，公司2023年度拟计提信用减值损失人民币6,804.37万元，拟计提各项资产减值损失合计人民币19,130.27万元，具体明细如下表：

资产名称	信用减值损失/资产减值损失 (万元)	占2023年度经审计归属于上市公司股东的净利润的比例
应收款项	6,804.37	12.87%
其中：应收票据	137.71	0.26%

应收账款	6,764.15	12.80%
其他应收款	-97.49	-0.18%
存货	9,201.96	17.41%
固定资产	3,851.00	7.29%
长期股权投资	3,825.21	7.24%
其他非流动资产	2,252.10	4.26%
合计	25,934.64	49.06%

本次计提资产减值准备拟计入的报告期间为2023年1月1日至2023年12月31日。

3、本次计提资产减值准备事项履行的审批程序

本次计提资产减值准备事项是按照《深圳证券交易所股票上市规则》《企业会计准则》等相关法律法规、规范性文件及公司会计政策、会计估计的有关规定执行，无需提交公司董事会或股东大会审议。

二、本次计提资产减值准备对公司的影响

本次计提各项资产减值准备合计人民币25,934.64万元，考虑所得税及少数股东损益影响后，将减少公司2023年度归属于上市公司股东的净利润人民币21,718.41万元，合并报表归属于母公司所有者权益减少人民币21,718.41万元。

三、本次计提资产减值准备的具体说明

（一）公司拟对2023年12月31日合并会计报表范围内应收票据计提坏账准备人民币137.71万元，占公司2023年度经审计的归属于上市公司股东的净利润的0.26%。

（二）公司拟对2023年12月31日合并会计报表范围内应收账款计提坏账准备人民币6,764.15万元，占公司2023年度经审计的归属于上市公司股东的净利润的12.80%，具体情况如下：

报告期内，受流动性压力的影响，公司部分业务的运营和结算周期较长，光伏及风力电站运营的应收国家补贴未能及时到位，导致较长账龄的应收账款增加。根据公司的相关会计政策，公司2023年度拟增加计提应收账款坏账准备人民币6,764.15万元。

（三）公司拟对2023年12月31日合并会计报表范围内其他应收款转回坏账准备人

民币97.49万元，占公司2023年度经审计的归属于上市公司股东的净利润的-0.18%。

(四)公司拟对2023年12月31日合并会计报表范围内存货计提存货跌价准备人民币9,201.96万元，占公司2023年度经审计的归属于上市公司股东的净利润的17.41%。

公司产品种类繁多，产品更新迭代快、新产品方案样机验证、订单取消等诸多原因造成库存冗余，部分存货实际使用价值较低。公司于报告期内对存货进行全面清查后，按存货的成本与可变现净值孰低提取或调整存货跌价准备，公司2023年存货跌价准备的计算方法和2022年度没有发生重大变化。

(五)公司拟对2023年12月31日合并会计报表范围内固定资产计提减值准备人民币3,851.00万元，占公司2023年度经审计的归属于上市公司股东的净利润的7.29%。

1、2023年6月末，公司组织对公司及下属子公司的固定资产进行年中盘点。经盘点后发现，公司存在部分闲置固定资产，因产品线已关停并转或资产更新迭代已无使用价值，公司拟计提资产减值准备人民币880.26万元。

2、公司兴和AGC储能调频电站系公司为联合乌兰察布市宏大实业兴和热电厂(以下简称“乌兰察布”)共同参与调频辅助服务而兴建的储能辅助调频电站。2022年度该电站AGC补偿电量的数据为0，未产生调频收益；同时因设备处于低温等条件，电池衰减严重，直接影响调频收益，资产出现减值迹象，公司2022年度对该资产计提资产减值准备人民币547.61万元。在项目运营过程中，因与乌兰察布在结算等方面发生争议，公司向仲裁委员会申请仲裁，经双方友好协商达成和解，双方同意解除项目有关合同，公司将项目所有储能设备拆除并将场地恢复原状，乌兰察布向公司支付有关收益结算款。因设备处于低温等条件，电池衰减严重，该项目设备如若拆除，基本已无使用价值，资产出现减值迹象，公司2023年度拟增加计提资产减值准备人民币366.91万元。

3、公司宣化AGC储能调频电站系控股子公司河北万酷新能源科技有限公司与河北建投宣化热电有限责任公司的新建储能调频项目。因2020-2021年度河北电网主推调峰，电厂投自动跟踪发电计划模式较多，自动发电控制模式较少，导致宣化AGC储能调频项目获得的AGC调频指令较少，调频收益较低，出现减值迹象，公司2020、2021年度分别对该资产计提减值准备人民币955.12万元、999.21万元。考虑到受政策

及新能源增多导致火电限功率运行、电池充放能力下降等因素影响，电站营运收益不达预期，2023年10月，双方友好协商终止有关合同，公司负责将储能设备全部拆除并恢复场地原貌。根据相关设备的实际状况，公司2023年度拟增加计提资产减值准备人民币253.41万元。

4、公司河源AGC储能调频电站系公司为联合深能合和电力（河源）有限公司共同参与调频辅助服务而兴建的2×600MW机组储能辅助调频电站。因南方区域调频辅助服务市场政策发生变化，新施行的现货交易规则导致调频时长减少，且新政策规定的计算公式的参数减小导致核算出来的调频收益减少，加之电芯使用年限渐长，容量出现一定衰减影响了调频性能，河源AGC储能调频电站收益下降，资产出现减值迹象，公司2022年度对该资产计提减值准备人民币1,603.36万元。

2023年10月，公司收到河源市源城区人民法院送达的《民事起诉状》等法律文书，深能合和电力（河源）有限公司因建设工程合同纠纷对公司提起了诉讼，要求公司继续履行有关合同等。鉴于河源AGC储能调频电站项目合同的履行已陷入僵局，公司拟提起反诉，请求解除有关合同、由公司收回有关设备等。根据律师对案件的分析，公司的反诉请求很可能得到法院的支持，基于此假设，根据相关设备现状，公司2023年度拟增加计提资产减值准备人民币570.75万元。

5、报告期内，公司拟转让持有的南昌科陆公交新能源有限责任公司（以下简称“南昌公交”）股权，聘请具备证券期货从业资格的评估机构对南昌公交股东全部权益资产进行评估，根据资产基础法的评估结果，南昌公交的固定资产出现减值迹象，公司拟计提资产减值准备人民币1,602.42万元。

6、报告期内，公司拟对外出售位于北京市朝阳区望京西园二区221号楼的办公房地产，聘请具备证券期货从业资格的评估机构对该房产进行评估，根据资产评估结果，该资产出现减值迹象，公司拟计提资产减值准备人民币177.24万元。

（六）公司拟对2023年12月31日合并会计报表范围内长期股权投资计提减值准备人民币3,825.21万元，占公司2023年度经审计的归属于上市公司股东的净利润的7.24%。

（七）公司拟对2023年12月31日合并会计报表范围内其他非流动资产计提减值准备人民币2,252.10万元，占公司2023年度经审计的归属于上市公司股东的净利润的

4.26%。

1、2023年末，公司对下属子公司科陆中电绿源（天津）新能源汽车科技有限公司（以下简称“天津中电”）新能源汽车地方财政补助的可回收性进行了分析。天津东专新能源汽车销售有限公司（车辆销售方）2022年度申报了天津中电新能源汽车地方财政补助，其中1,233.11万元地方财政补助已公示，2,206.55万元地方财政补助待重新申报。根据与天津相关主管政府单位的咨询情况，同时考虑到新能源车地方补助政策呈收紧趋严态势、地方财政紧张等情况，天津中电需重新申报的2,206.55万元地方财政补助能否收回存在较大不确定性，公司2023年度拟就该2,206.55万元专项计提减值准备。

2、因经营需要，天津中电将10台车型EQ5045XXYTBEV4的新能源车辆过户至公司下属子公司东莞车电绿源新能源汽车科技有限公司，该部分新能源汽车丧失申请地方财政补助的资格，公司2023年度拟就上述事项涉及的新能源汽车地方财政补助金额45.55万元专项计提减值准备。

特此公告。

深圳市科陆电子科技股份有限公司

董事会

二〇二四年三月二十一日