

广州华立科技股份有限公司 关于 2022 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。

广州华立科技股份有限公司（以下简称“公司”）于 2023 年 4 月 24 日召开了第三届董事会第四次会议审议通过了《关于 2022 年度计提资产减值准备的议案》，具体情况如下：

一、公司计提资产减值准备的概述

1、本次计提资产减值准备的原因

基于谨慎性原则，为了真实、准确地反映公司截至 2022 年 12 月 31 日的资产状况和财务状况，按照《企业会计准则》和公司相关会计政策，公司及下属子公司于 2022 年末对应收账款、存货及商誉等资产进行全面清查，分析和评估减值迹象，对应收款项回收可能性、存货的可变现净值及商誉进行减值测试，对存在减值迹象的资产计提相应的资产减值准备。

2、本次计提资产减值准备的资产范围及总金额

公司 2022 年度计提信用及资产减值准备共计 81,548,064.15 元，详情如下：

单位：元

资产减值项目	本期发生额
信用减值准备	26,679,586.52
其中：应收账款-坏账准备	25,887,077.81
其他应收款-坏账准备	792,508.71
存货跌价准备	9,087,330.76

资产减值项目	本期发生额
商誉减值准备	45,781,146.87
合计	81,548,064.15

3、本次计提信用及资产减值准备计入的报告期间为 2022 年 1 月 1 日至 2022 年 12 月 31 日。

4、本次计提信用及资产减值准备事项已经公司第三届董事会第四次会议审议通过，董事会审计委员会对该事项的合理性进行了说明，独立董事对该事项发表了独立意见，同意本次计提信用及资产减值准备。

二、本次计提资产减值准备的具体说明

1、应收账款坏账准备

2022 年度计提应收账款坏账准备 25,887,077.81 元，计提原因、依据及方法如下：

资产名称	应收账款
计提原因	基于谨慎性原则，为真实、准确地反映公司截止 2022 年 12 月 31 日的资产状况和财务状况，公司及下属子公司对应收账款相关资产进行了全面充分的清查、分析和评估，对存在减值迹象，预计该项资产未来可收回金额低于账面价值，可能发生减值的应收账款计提减值准备。
账面余额（元）	336,309,255.38
资产可收回金额（元）	280,017,286.45
资产可收回金额的计算过程	根据《企业会计准则》及其应用指南的有关规定以及公司相关会计政策，在资产负债表日，如果有客观证据表明某项应收账款已经发生信用减值，则本公司对该应收账款单项计提坏账准备并确认预期信用损失。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划分应收账款组合，在组合基础上计算预期信用损失。
期末坏账准备余额（元）	56,291,968.93
期初坏账准备余额（元）	30,404,891.12
本次计提资产减值准备金额（元）	25,887,077.81
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

确认组合的依据如下：

组合名称	确定依据
运营商组合	按账龄段划分为具有类似信用风险特征的应收款项组合
贸易商组合	按账龄段划分为具有类似信用风险特征的应收款项组合
合并范围内关联方组合	按关联方是否纳入合并范围划分组合

本公司将划分为风险组合的应收账款按类似信用风险特征账龄进行组合，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。

2、其他应收款坏账准备

报告期末，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其他应收款单独进行减值测试，确认预期信用损失，计提单项减值准备。当单项其他应收款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其他应收款划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失，确定组合的依据如下：

组合名称	确定依据
应收商业体保证金组合	按账龄段划分为具有类似信用风险特征的其他应收款项组合
应收其他款项组合	按账龄段划分为具有类似信用风险特征的其他应收款项组合
合并范围内关联方组合	按关联方是否纳入合并范围划分组合

对于划分为合并范围内母子公司之间其他应收账款不计提坏账准备；对于划分为应收商业体保证金组合以及应收其他款项组合的其他应收款项，本公司依据其他应收款的信用风险自初始确认后是否已经显著增加，采用相当于未来12个月或整个存续期的预期信用损失的金额计量减值损失，即对于其他应收款，本公司采用一般方法（“三阶段”模型）计提减值损失。

2022年度计提其他应收款坏账准备 792,508.71 元。

3、存货跌价准备

报告期末，对于库存商品和用于出售的材料等直接用于出售的商品存货，按照单个存货项目以可变现净值低于账面成本差额计提存货跌价准备。库存商品和用于出售的材料等直接用于出售的，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；需要经过加工的材料存货，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；公司于每年中期期末及年度终了按存货成本与可变现净值孰低法计价，对预计损失采用备抵法核算，提取存货跌价准备并计入当期损益。

公司 2022 年度共计提存货跌价准备 9,087,330.76 元。

4、商誉减值准备

报告期末，对于因企业合并形成的商誉，应将商誉的账面价值自购买日起按照合理的方法分摊至相关的资产组；难以分摊至相关的资产组的，将其分摊至相关的资产组组合。在将商誉的账面价值分摊至相关的资产组或者资产组组合时，按照各资产组或者资产组组合的公允价值占相关资产组或者资产组组合公允价值总额的比例进行分摊。公允价值难以可靠计量的，按照各资产组或者资产组组合的账面价值占相关资产组或者资产组组合账面价值总额的比例进行分摊。在对包含商誉的相关资产组或者资产组组合进行减值测试时，如与商誉相关的资产组或者资产组组合存在减值迹象的，先对不包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，计算可收回金额，并与相关账面价值相比较，确认相应的减值损失。再对包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，比较这些相关资产组或者资产组组合的账面价值（包括所分摊的商誉的账面价值部分）与其可收回金额，如相关资产组或者资产组组合的可收回金额低于其账面价值的，确认商誉的减值损失。商誉减值准备一经确认，在以后会计期间不予转回。

公司 2022 年度共计提商誉减值准备 45,781,146.87 元，计提原因、依据及方法如下：

①商誉减值测试的方法：

公司将包含商誉的资产组或资产组组合与对应的可收回金额比较，若存在前者高于后者的结果，则计算相应商誉减值金额。其中，商誉所在资产组或资产组组合的可收回金额是在持续经营的基本假设前提下，以预计未来现金流量的现值确定。

②商誉减值测试过程如下：

项目	广州科韵科技 投资有限公司
----	------------------

资产组或资产组组合的账面价值①	18,938,492.60
商誉账面价值②	45,781,146.87
未确认的归属少数股东的商誉价值③	-
包含整体商誉的资产组或资产组组合的账面价值④=①+②+③	64,719,639.47
资产组或资产组组合的预计未来现金流量的现值⑤	18,900,600.00
本年度商誉减值损失（大于0时）⑥=MIN（④-⑤，②）	45,781,146.87
以前年度已计提的商誉减值准备⑦	7,722,558.27
整体商誉减值准备（大于0时）⑧=⑥+⑦	53,503,705.14
归属于母公司股东的商誉减值准备⑨	53,503,705.14

三、本次计提资产减值准备对公司的影响

2022 年度计提资产减值准备经会计师事务所审计确认，对当期利润总额的影响共计 81,548,064.15 元。

四、审议程序

1、董事会意见

董事会认为：本次计提资产减值准备符合《企业会计准则》和公司相关会计政策，体现了会计处理的谨慎性原则，符合公司实际情况。本次计提资产减值准备已经广东司农会计师事务所（特殊普通合伙）审计确认。本次计提资产减值准备更加公允地反映了公司截止 2022 年 12 月 31 日的资产状况，因此同意本次计提资产减值准备事项。

2、独立董事意见

独立董事认为：公司本次关于 2022 年度计提各项信用及资产减值准备事项依据充分，决策程序规范合法，符合《企业会计准则》和公司相关会计政策的规定，能客观公允地反映公司截至 2022 年 12 月 31 日的财务状况、资产价值，不存在损害公司及全体股东利益特别是中小股东利益的情形。我们同意本次关于 2022 年度计提资产减值准备事项的实施。

五、备查文件

- 1、第三届董事会第四次会议决议；
- 2、独立董事关于第三届董事会第四次会议相关事项独立意见。

特此公告。

广州华立科技股份有限公司董事会

2023 年 4 月 24 日