# 无锡华东重型机械股份有限公司 关于2021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公告内容真实、准确和完整,不存在虚假记 载、误导性陈述或者重大遗漏。

无锡华东重型机械股份有限公司(以下简称"公司")于2022年4月26日召开 的第四届董事会第十八次会议、第四届监事会第十三次会议审议通过了《关于 2021年度计提资产减值准备的的议案》,现将具体情况公告如下:

# 一、本次计提资产减值准备的情况概述

# (一) 本次计提资产减值准备的原因

根据《企业会计准则》和公司会计政策的有关规定,为真实、准确反映公司 2021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 并报表中截至2021年12月31日的相关资产情况进行了全面清查、分析和评估,审 慎判断各项资产可变现净值及款项可收回性等,对存在的可能发生的资产减值损 失的资产计提资产减值准备。

#### (二) 本次计提资产减值准备的资产范围、总金额

资产项目	2021年度计提资产减值准备 金额(人民币元)	占2021年度经审计归属于 上市公司股东的净利润绝 对值的比例		
一、信用减值损失	154,233,151.29	10.96%		
其中: 应收账款	104,847,354.67	7.45%		
其他应收款	39,714,956.35	2.82%		
应收票据	4,780,060.30	0.34%		
长期应收款	6,009,960.31	0.43%		
贷款	-1,119,180.34	-0.08%		

二、资产减值损失	1,274,257,951.15	90.52%
其中: 商誉	1,051,813,347.07	74.72%
存货	220,380,448.43	15.66%
无形资产	1,600,000.00	0.11%
合同资产	464,155.65	0.03%
合计	1,428,491,102.44	101.48%

注:上表中损失金额以"+"填列,收益以"一"号填列。

本次计提的资产减值准备计入的报告期间为2021年1月1日至2021年12月31日,公司本次计提的资产减值准备已经中审众环会计师事务所(特殊普通合伙)审计确认。

#### (三) 审议程序

公司于2022年4月26日召开的第四届董事会第十八次会议、第四届监事会第十三次会议,审议通过了《关于2021年度计提资产减值准备的的议案》。本议案尚需提交股东大会审议。

# 二、本次计提资产减值准备的情况说明

# (一)金融资产减值(应收账款、合同资产、应收票据、其他应收款、贷款、长期应收款)

公司对以摊余成本计量的金融资产、合同资产,按照其适用的预期信用损失 计量方法(一般方法或简化方法)计提减值准备并确认信用减值损失。

公司对信用风险显著不同的金融资产单项评价信用风险,如:应收关联方款项;与对方存在争议或涉及诉讼、仲裁的应收款项;已有明显迹象表明债务人很可能无法履行还款义务的应收款项等。

除了单项评估信用风险的金融资产外,公司基于共同风险特征将金融资产划分为不同的组别,在组合的基础上评估信用风险。

期末,公司计算各类金融资产的预计信用损失,如果该预计信用损失大于其 当前减值准备的账面金额,将其差额确认为减值损失;如果小于当前减值准备的 账面金额,则将差额确认为减值利得。

# 1、应收账款及合同资产减值

对于不含重大融资成分的应收账款和合同资产,公司按照相当于整个存续期内的预期信用损失金额计量损失准备。对于包含重大融资成分的应收账款、合同资产和租赁应收款,公司不选择简化处理方法,依据其信用风险自初始确认后是否已经显著增加,而采用未来12个月内或者整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备。

除了单项评估信用风险的应收账款外,基于其信用风险特征,将其划分为不同组合:

项 目	确定组合的依据		
应收账款:			
账龄组合	本组合以应收款项的账龄作为信用风险特征。		
内部往来组合	本组合为合并范围内关联方相关应收款项。		
合同资产:			
质保金组合	本组合为应收质保金。		

#### 2、其他应收款减值

公司依据其他应收款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 个月内、或整个存续期的预期信用损失的金额计量减值损失。除了单项 评估信用风险的其他应收款外,基于其信用风险特征,将其划分为不同组合:

项 目	确定组合的依据		
账龄组合	本组合以应收款项的账龄作为信用风险特征。		
内部往来组合	本组合为合并范围内关联方相关应收款项。		
投标保证金组合	本组合为投标保证金相关应收款项。		
个人借款、备用金组合	本组合为员工个人借款、备用金相关应收款项。		

#### 3、应收票据减值

公司对于应收票据按照相当于整个存续期内的预期信用损失金额计量损失准备。基于应收票据的信用风险特征,将其划分为不同组合:

项目	确定组合的依据		
银行承兑汇票	承兑人为信用风险较小的银行		
商业承兑汇票	根据承兑人的信用风险划分,应与"应收账款"组合划分相同		

#### 4、发放贷款及垫款减值

公司依据发放贷款及垫款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 个月内、或整个存续期的预期信用损失的金额计量减值损失。基于其信用风险特征,并根据中国银行业监督管理委员会《贷款风险分类指引原则》

(银监发[2007]54号),公司把贷款分为正常、关注、次级、可疑和损失五类不同组合:

项 目	确定组合的依据
正常类组合	指借款人能够履行合约,没有足够理由怀疑贷款本息不能按时足额
	偿还。
关注类组合	指尽管借款人目前有能力偿还贷款本息,但存在一些可能对偿还产
大任矢组日	生不利影响的因素。
次级类组合	指借款人的还款能力出现明显问题,完全依靠其正常营业收入无法
	足额偿还贷款本息,即使执行担保,也可能会造成一定损失。
可疑类组合	指借款人无法足额偿还贷款本息,即使执行担保,也肯定要造成较
り	大损失。
42 H. 米加 人	指采取所有可能的措施或一切必要的法律程序之后,本息仍然无法
损失类组合 	收回,或只能收回极少部分。

#### 5、长期应收款减值

由《企业会计准则第 14 号——收入》规范的交易形成的长期应收款,且包含重大融资成分的,公司选择简化处理方法,依据其信用风险自初始确认后是否已经显著增加,而采用未来 12 个月内或者整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备。

对于不适用或不选择简化处理方法的应收款项,公司依据其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 个月内、或整个存续期的预期信用损失的金额计量长期应收款减值损失。

除了单项评估信用风险的长期应收款外,基于其信用风险特征,将其划分为不同组合:

项 目	确定组合的依据
账龄组合	本组合以账龄作为信用风险特征。

根据以上标准,公司2021年度计提应收账款减值准备104,847,354.67元,计 提其他应收款坏账准备39,714,956.35元,计提应收票据减值准备4,780,060.30元, 计提长期应收款减值准备6,009,960.31元,冲回贷款减值损失1,119,180.34元。公 司计提合同资产减值准备464,155.65元。

# (二) 存货跌价准备

在资产负债表日,存货按照成本与可变现净值孰低计量。当其可变现净值低

于成本时,提取存货跌价准备。存货跌价准备按单个存货项目的成本高于其可变现净值的差额提取。计提存货跌价准备后,如果以前减记存货价值的影响因素已经消失,导致存货的可变现净值高于其账面价值的,在原已计提的存货跌价准备金额内予以转回,转回的金额计入当期损益。

鉴于本公司原材料、港口租赁以及海上运输成本受上游大宗商品价格、海内外疫情等原因出现大幅度上涨,同时部分海外项目延迟交付亦导致成本上升;另外由于人民币持续升值,部分以美元定价的海外项目将产生较大比例的汇兑损失。基于以上原因,对未交付项目的在产品计提资产减值损失。根据本公司业务的发展规划,确定将逐步淘汰不符合市场需求的机型以及对部分机型进行升级换代,对淘汰机型的模具、库存部分呆滞和淘汰机型的原材料、半成品等存货计提资产减值损失。

根据以上标准,公司2021年度计提存货跌价准备220,380,448.43元。

#### (三)商誉、无形资产减值准备

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,每年均进行减值测试。减值测试结果表明资产的可收回金额 低于其账面价值的,按其差额计提减值准备并计入减值损失。

根据以上标准,公司2021年度计提商誉减值1,051,813,347.07元,计提无形资产减值1,600,000,00元。

#### 三、对资产计提减值准备金额较大的情况说明

#### (一) 商誉概述

2017年公司向周文元、王赫、黄仕玲和黄丛林发行股份及支付现金购买其持有的广东润星科技有限公司(以下简称"润星科技")100.00%股权,本次收购形成合并商誉人民币224,431.07万元。公司于2021年5月19日召开2020年度股东大会审议同意《2020年度计提商誉减值准备的的议案》,公司计提商誉减值准备82,640.87万元,该项减值损失计入公司2020年度合并损益。计提商誉减值准备后,公司账面商誉余额为141,882.57万元。

根据《企业会计准则第8号一资产减值》《会计监管风险提示第8号一商誉减

值》等相关规定,本次计提商誉减值105,181.33万元。

#### (二) 本次计提商誉减值准备的原因

报告期内国内数控机床市场和上下游经营环境较上年出现一定的改善,但受国内外疫情、国际贸易摩擦以及消费电子创新周期的综合影响,润星科技所处细分领域的行业竞争较疫情前仍趋于加剧,公司整体应收账款的账龄递延,公司根据审慎原则计提应收账款坏账减值准备,导致润星科技盈利能力低于前次预测。

综合上述原因,公司收购润星科技时确认的商誉出现了明显的减值迹象。按照《企业会计准则第8号—资产减值》《会计监管风险提示第8号—商誉减值》的相关规定,2021年12月末公司组织相关业务部门开展了商誉减值的测试工作。

#### (三)本次计提商誉减值准备的金额及测试计算过程

为公允、客观地反映财务状况,按照谨慎性原则,公司聘请了中瑞世联资产评估集团有限公司对截至2021年12月31日广东润星科技有限公司含商誉资产组的可收回金额进行了评估,并出具了《无锡华东重型机械股份有限公司商誉减值测试涉及的广东润星科技有限公司含商誉所在资产组可收回金额评估项目资产评估报告》(中瑞评报字[2022]第000382号)。本次评估情况如下:

评估对象:广东润星科技有限公司含商誉资产组的可收回金额。

评估范围:包括无锡华东重型机械股份有限公司收购广东润星科技有限公司形成的完全商誉,商誉相关资产组,具体有固定资产、无形资产、长期待摊费用等。

评估基准日: 2021年12月31日

价值类型:可收回金额

评估方法: 预计未来现金流量的现值、公允价值减处置费用后的净额

评估结论:截至评估基准日 2021 年 12 月 31 日,润星科技包含商誉资产组的账面价值为 158,181.33 万元,预计未来现金流量的现值为 53,000.00 万元,公允价值减去处置费用后的净额为 23,354.60 万元。根据孰高原则,确定润星商誉包含商誉资产组的可收回金额为 53,000.00 万元,评估减值 105,181.33 万元,减值率为 66.49%:具体评估结果详见下列评估结果汇总表:

# 含商誉资产组评估结果汇总表

金额单位:人民币万元

项 目	账面价值	预计未 来现金 流量的 现值法	公允价 值减处 置费用 的净额	含商誉 资产组 的可收 回金额	增(减)值	增 (减) 值 率%
长期资产	16,391.14					
其中: 固定资产	11,375.28	53,000.0		53.000.0	-105,181.3	-66.49
无形资产	4,830.01		23,354.6			
长期待摊费用	185.85					
其他长期资产						
完全商誉	141,790.2	U	U	U	3	
其中: 归属于母公司股东权益的	141,790.2	1				
归属于少数股东权益的商誉						
含商誉资产组合计	158,181.3					

#### 四、本次计提资产减值准备对上市公司的影响

公司2021年度计提资产减值准备金额共计142,849.11万元,全部计入2021年度损益,将减少公司2021年度归属于上市公司股东的净利润140,193.23万元,相应减少公司2021年末归属于上市公司股东的所有者权益140,193.23万元。

#### 五、董事会审计委员会关于本次计提资产减值准备的合理性说明

公司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的规定。公司基于谨慎性原则及公司资产的实际状况计提资产减值准备,依据充分合理,体现了公司会计政策的稳健、谨慎。本次计提资产减值准备后,财务报表能够更加公允地反映公司的资产状况,使公司的会计信息更加真实合理。审计委员会同意本次计提资产减值准备并提交董事会审议。

### 六、董事会关于本次计提资产减值准备的合理性说明

董事会经审核,认为:根据《企业会计准则》等相关规定,本次计提资产减值准备遵循谨慎性、合理性原则,计提资产减值准备依据充分,符合公司的实际情况。本次计提资产减值,公允反映了公司财务状况及经营成果,同意本次计提

资产减值准备。

# 七、独立董事关于本次计提资产减值准备的独立意见

公司本次计提资产减值准备是基于谨慎性原则,符合《企业会计准则》等相关规定和公司资产实际情况,不存在损害公司及全体股东特别是中小股东利益的情形。本次计提资产减值准备后,公司财务报表能够更加公允地反映公司的财务状况。我们同意本次计提资产减值准备,同意将《关于计提资产减值准备的议案》提交股东大会审议。

# 八、监事会关于本次计提资产减值准备的审核意见

公司根据《企业会计准则》等相关规定计提资产减值准备,符合公司资产实际情况,没有损害公司及中小股东利益。计提资产减值准备后,能更加公允地反映公司的财务状况及经营成果,本次计提充分、合理,同意本次计提资产减值准备事项。

# 九、备查文件

- 1、第四届董事会第十八次会议决议;
- 2、第四届监事会第十三次会议决议;
- 3、独立董事关于第四届董事会第十八次会议相关事项的独立意见;
- 4、审计委员会关于本次计提资产减值准备的合理性说明。

特此公告。

无锡华东重型机械股份有限公司 董事会 2022年4月28日