

湖北久之洋红外系统股份有限公司

关于计提 2021 年度信用减值损失和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。

湖北久之洋红外系统股份有限公司（以下简称“公司”）根据《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 2 号——创业板上市公司规范运作》、《企业会计准则》以及公司相关会计政策的规定，计提了信用减值损失及资产减值损失，现将具体情况公告如下：

一、本次计提信用减值损失和资产减值损失的情况概述

1、本次计提信用减值损失和资产减值损失的原因

依据《企业会计准则》和湖北久之洋红外系统股份有限公司（以下简称“公司”）财务会计政策的相关规定，本着谨慎性原则，公司对合并报表范围内截至 2021 年 12 月 31 日的应收账款、其他应收款、应收票据、各类存货等资产进行了充分的评估和分析，对部分应收账款、其他应收款、应收票据和存货计提了相应的信用减值损失和资产减值损失。

2、本次计提信用减值损失和资产减值损失的范围和金额

公司及下属子公司对 2021 年度末存在可能发生减值迹象的资产（范围包括应收账款、其他应收款、应收票据、存货等）进行全面清查和减值测试，2021 年度计提信用减值损失和资产减值损失共计 22,613,892.22 元，其中计提应收账款信用减值损失 4,043,106.90 元，计提其他应收款信用减值损失-225,811.64 元，计提应收票据信用减值损失 48,713.39 元，计提存货资产减值损失 18,747,883.57 元。

二、本次计提信用减值损失和资产减值损失的确认标准及计提方法

（一）应收账款和其他应收款信用减值损失的确认标准及计提

公司对应收账款根据整个存续期内预期信用损失金额计量减值损失，由此形

成的损失准备的增加或转回金额，作为减值损失或利得计入当期损益。

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应收账款、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	计量预期信用损失的方法
账龄组合	除以下之外的应收款项	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，编制应收款项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
集团合并范围内关联方组合	客户性质，中国船舶集团有限公司内关联方应收款项	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
未逾期押金及保证金组合	款项性质，存出押金、保证金形成的应收款项	
备用金及职工借款组合	款项性质，备用金、职工借款形成的应收款项	
政府单位及事业单位款项组合	客户性质，政府部门应收款项及事业单位的应收款项	

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，划分为账龄组合的应收账款、其他应收款账龄与整个存续期预期信用损失率如下：

账龄	预期信用损失率（%）
0-6个月（含6个月）	0
6个月-1年（含1年）	0.5
1-2年（含2年）	10
2-3年（含3年）	30
3-4年（含4年）	80
4-5年（含5年）	80
5年以上	100

（二）应收票据信用减值损失的确认标准及计提

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	计量预期信用损失的方法
银行承兑汇票	票据类型，承兑人为信用风险较小的银行	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
商业承兑汇票	票据类型，根据承兑人的信用风险划分，与“应收账款”组合划分相同	

对于应收票据的预期信用损失率，方法比照前述应收账款的预期信用损失计

量方法处理。

（三）存货资产减值损失确认标准及计提方法

资产负债表日，公司存货按照成本与可变现净值孰低计量，并按单个存货项目的可变现净值低于存货成本的差额，计提存货跌价准备，计入当期损益；以前减记存货价值的影响因素已经消失的，减记的金额予以恢复，并在原已计提的存货跌价准备金额内转回，转回的金额计入当期损益。

三、本次计提信用减值损失和资产减值损失对公司的影响

2021年度计提信用减值损失和资产减值损失共计人民币22,613,892.22元，减少公司2021年度利润总额22,613,892.22元。2021年度计提的信用减值损失和资产减值损失已经中审众环会计师事务所（特殊普通合伙）审计确认。

特此公告。

湖北久之洋红外系统股份有限公司

董 事 会

2022年3月31日