

证券代码：300298

证券简称：三诺生物

公告编号：2021-031

债券代码：123090

债券简称：三诺转债

三诺生物传感股份有限公司

关于计提信用减值损失及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，不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏。

一、本次计提信用减值损失及资产减值损失情况概述

（一）计提减值损失的原因

三诺生物传感股份有限公司（以下简称“公司”）依据《深圳证券交易所上市公司规范运作指引》、《创业板上市公司业务办理指南第2号——定期报告披露相关事宜》、《企业会计准则》及会计政策的相关规定，公司基于谨慎性原则，为真实反映公司财务、资产、经营状况，对截至2020年12月31日合并财务报表范围内的商誉、无形资产、存货、应收款项等各类资产进行了减值测试，拟对截至2020年12月31日存在减值迹象的相关资产计提资产减值损失，对相关金融资产根据预期信用损失情况确认信用减值损失。

（二）计提减值损失的范围和总金额

公司及下属子公司2020年度对各类资产计提的信用减值损失及资产减值损失合计109,804,385.77元，具体情况如下表：

项目	2020年度计提减值损失金额
1、信用减值损失（损失以“-”号填列）	-53,320,716.55
其中：其他应收款坏账损失	-207,504.68
应收账款坏账损失	-53,113,211.87
2、资产减值损失（损失以“-”号填列）	-56,483,669.22
其中：存货跌价损失	-14,651,736.69
商誉减值损失	-31,596,342.86

长期股权投资减值损失	-10,235,589.67
合计	-109,804,385.77

(三) 计提减值损失的情况具体说明

1、计提信用减值损失

本次计提的信用减值损失主要为计提应收款项的坏账损失。

公司应收款项包括应收票据、应收账款、应收款项融资、其他应收款、债权投资、其他债权投资和长期应收款。对于应收票据及应收账款，无论是否存在重大融资成分，公司均按照整个存续期的预期信用损失计量损失准备。

公司对信用风险显著不同的金融资产单项评价信用风险，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，公司单独进行减值测试，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、其他应收款及应收款项融资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，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：

确认组合的依据	
应收票据组合1	商业承兑汇票
应收票据组合2	银行承兑汇票
账龄组合	以应收款项的账龄为信用风险特征划分组合
备用金组合	以应收款项的款项性质为备用金划分的组合
其他组合	本组合包括本公司的海外子公司有确凿证据能够收回应收款项，如信用期以内的应收账款余额、押金。

按组合计提坏账准备的计提方法	
应收票据组合1	按账龄与整个存续期预期信用损失率计提
应收票据组合2	该组合预期信用损失率为0%
类似信用风险特征（账龄）组合	按账龄与整个存续期预期信用损失率计提

备用金组合	该组合预期信用损失率为0%
其他组合	该组合预期信用损失率为0%

应收款项采用按账龄与整个存续期预期信用损失率对照表如下：

账龄	应收款项计提比例（%）
1年以内	5.00
1-2年	20.00
2-3年	50.00
3年以上	100.00

经测算，公司 2020 年度应计提应收账款坏账损失-53,113,211.87 元，其他应收款坏账损失-207,504.68 元。

2、计提资产减值损失

（1）计提存货跌价损失

本公司存货主要包括原材料、包装物、低值易耗品、在产品、库存商品、发出商品等。

存货实行永续盘存制，存货在取得时按标准成本计价，领用或发出存货，采用标准成本确定其成本。每月末对存货进行价值评估确认分摊比率，将其调整为实际成本。低值易耗品和包装物采用一次转销法进行摊销。

期末存货按成本与可变现净值孰低原则计价，对于存货因遭受毁损、全部或部分陈旧过时或销售价格低于成本等原因，预计其成本不可收回的部分，提取存货跌价准备。库存商品及大宗原材料的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，其可变现净值按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；其他数量繁多、单价较低的原辅材料按类别提取存货跌价准备，其可变现净值按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。

（2）计提商誉减值损失

公司于每一资产负债表日对长期股权投资、固定资产、在建工程、使用寿命有限的无形资产等项目进行检查，当存在减值迹象时，本公司进行减值测试。对商誉和使用寿命不确定的无形资产，无论是否存在减值迹象，每年末均进行减值测试。

上述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的较高者作为资产的可收回金额。减值测试后，若上述资产的账面价值超过其可收回金额，其差额确认为减值损失，上述资产的减值损失一经确认，在以后会计期间不予转回。

根据《企业会计准则第8号——资产减值》相关规定，公司对合并长沙三诺健康管理有限公司（后更名“三诺健康管理有限公司”，以下简称“三诺健康”）股权形成的商誉进行减值测试，并聘请评估机构江苏金证通资产评估房地产估价有限公司进行评估，根据评估结果计提减值损失。

公司商誉因2018年1月向建投嘉孚（上海）投资有限公司发行14,590,935股股份、向长城国融投资管理有限公司发行14,590,935股股份、向建投华文投资有限责任公司发行6,609,710股股份购买三诺健康64.98%股权产生，收购后三诺健康作为独立的经济实体运行，现金流相对独立。三诺健康成立的目的是收购Polymer Technology System, Inc.（以下简称“PTS”）的持股平台公司，三诺健康的主要资产即为持有的PTS的股权。形成商誉时三诺健康未包含募投项目、电子商务业务及医院业务，因此本年减值测试本公司将以剔除募集资金形成的相关资产负债、电子商务业务及相关医院业务相关资产负债后的三诺健康管理中与全资子公司PTS血糖、血脂、服务类产品经营业务相关的全部经营性资产和经营性负债作为资产组，与收购日形成商誉时的资产组保持了一致。

根据公司聘请的金证（上海）资产评估有限公司出具的《三诺生物传感股份有限公司拟对收购三诺健康管理有限公司股权形成的商誉进行减值测试所涉及的商誉相关资产组可收回金额资产评估报告》（金证评报字【2021】第0049号）评估结果，公司对收购三诺健康形成的商誉本年计提31,596,342.86元减值准备。

二、本次计提信用减值损失及资产减值损失对公司的影响

本次计提减值损失的资产主要为应收账款、其他应收款、存货、商誉及无形资产，计提信用减值损失及资产减值损失金额为109,804,385.77元，将减少公司2020年度利润总额109,804,385.77元。

本次计提信用减值损失及资产减值损失事项，真实反映企业财务状况，符合会计准则和相关政策要求，符合公司的实际情况。

本次计提减值准备已经信永中和会计师事务所（特殊普通合伙）审计确认。
具体内容详见公司《2020年年度报告》。

特此公告。

三诺生物传感股份有限公司董事会

二〇二一年四月十七日