

中工国际工程股份有限公司 关于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。

中工国际工程股份有限公司（以下简称“公司”）于2021年4月6日召开第七届董事会第五次会议、第七届监事会第二次会议，审议通过了《关于计提资产减值准备的议案》。为真实反映公司的财务状况及经营成果，根据《企业会计准则》、《深圳证券交易所上市公司规范运作指引》及公司会计政策、会计估计等相关规定，公司对合并报表范围内截止2020年末的各类资产进行了减值测试，对可能存在减值迹象的资产计提相应减值准备。

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

根据《企业会计准则》、《深圳证券交易所上市公司规范运作指引》的要求，为真实、准确、客观地反映公司的财务状况、资产价值及经营成果，基于谨慎性原则，公司对各类资产进行了全面检查和减值测试，并对公司截止2020年12月31日合并报表范围内的有关资产计提相应的减值准备。

2、本次计提资产减值准备的基本情况

公司本次计提资产减值准备的资产项目主要为应收款项、合同资产、存货、固定资产、无形资产，拟计提各项资产减值准备合计金额为16,084.81万元，超过公司2020年度经审计的归属于上市公司股东净利润的10%，具体如下：

单位：万元

项目	计提减值准备金额
应收款项	12,360.24
存货	576.30
固定资产	431.09
无形资产	1,378.79
合同资产	1,338.39
合计	16,084.81

注：应收款项包括应收账款、长期应收款、其他应收款等。

本次计提资产减值准备计入的报告期为2020年度。

二、本次计提资产减值准备的具体情况说明

1、应收款项坏账准备

根据《企业会计准则》和公司相会计政策，公司以单项或组合的方式对应收款项预期信用损失进行估计，计提坏账准备。

如果有客观证据表明某项应收款项已经发生信用减值，则公司在单项基础上对该资产计提减值准备。当单项应收款项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款项划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失。对划分为风险组合的

应收款项公司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。

公司对应收款项根据整个存续期内预期信用损失金额计提坏账准备。公司在以前年度应收款项实际损失率、对未来回收风险的判断及信用风险特征分析的基础上，确定预期损失率并据此计提坏账准备。

分为两类组合：

a.按账龄划分组合。

b.按风险特征与其他市场显著不同的业务划分组合。

按组合计提坏账准备的计提方法和比例为：

a.账龄组合以账龄分析法计提坏账准备，计提比例如下：

账龄	未办理出口信用保险或其他形式保兑的境外工程承包与成套设备项目预期损失比例（%）	已办理出口信用保险或其他形式保兑的境外工程承包与成套设备项目预期损失比例（%）	境内工程板块预期损失比例（%）	境内设计板块预期损失比例（%）	其他贸易、服务业务预期损失比例（%）
1年以内（含1年）	25	3	0~5	0~5	3
1~2年	50	5	5~10	5~10	15
2~3年	80	8	10~20	10~20	50
3~4年	100	10(注1)	50~80	50~80	100
4~5年	100	10	80~100	80~100	100
5年以上	100	10	100	100	100

注1：三年以上的有保兑的含延期付款条件的应收账款，按期末余额的10%或按未投保（或未获保兑）的比例提取，其提取的坏账准备金额不超过出口保险公司不可赔付金额或保兑银行未保兑金额。

b.风险特征与其他市场显著不同的业务组合按余额百分比法计提坏账准备，计提比例为15%。

对于个别信用风险特征明显不同，已有客观证据表明其发生了减值的应收款项，公司单独判断其预期损失金额，如预期信用损失金额

明显高于上述组合预计损失金额，公司按照单独判断的预计损失金额计提相应的坏账准备。

根据上述标准，公司计提应收账款坏账准备12,360.24万元。

2、存货跌价准备

公司期末存货计价采取成本与可变现净值孰低计价，按账面成本高于可变现净值的差额计提存货跌价准备，计入当期损益。可变现净值按以下原则确认：积压的库存商品按同类产品的市场价值作为可变现净值；对在港口准备出运或已经出运、尚未结转成本或发出商品的库存商品，如无证据表明不符合客户或工程要求，可变现净值按准备或已经报关的价值确认；发出商品的可变现净值按预计的可收汇金额扣减相关的税费后确定。

根据上述标准，公司计提存货跌价准备576.30万元，主要为下属公司加拿大普康控股有限公司采矿设备备品备件减值。

3、固定资产减值准备

公司固定资产是指使用期限在一年以上且原值在5,000.00元以上，为公司生产商品、提供劳务或经营管理而持有的房屋及建筑物、机器、机械、运输工具以及其他设备、器具、工具等。

期末各项固定资产按照账面价值与可收回金额孰低计量，对可收回金额低于账面价值的差额，逐项计提固定资产减值准备，各项资产的期末市价由实物资产管理部门提供。

根据上述标准，公司计提固定资产减值准备431.09万元，主要为下属公司加拿大普康控股有限公司计提的采矿机器设备减值。

4、无形资产减值准备

无形资产，是指公司拥有或者控制的没有实物形态的可辨认非货币性资产。公司在期末时对无形资产进行逐项检查，按无形资产预计可收回金额低于账面价值的差额计提减值准备。

根据上述标准，公司计提无形资产减值准备 1,378.79 万元，主要为下属子公司中工沃特尔水技术股份有限公司计提的专利权和专有技术减值。

5、合同资产减值准备

公司已向客户转让商品而有权收取对价的权利，且该权利取决于时间流逝之外的其他因素的，确认为合同资产。公司对合同资产的预期信用损失的确定方法及会计处理方法参照金融工具减值测试方法及会计处理。

公司按照《企业会计准则第22号—金融工具确认和计量》规定，以预期信用损失为基础，对金融资产进行减值会计处理并确认损失准备，并根据相应的金融资产分类，将减值准备计入相关的科目。其中预期信用损失，是指以发生违约的风险为权重的金融工具信用损失的加权平均值。

根据上述标准，公司计提合同资产减值准备 1,338.39 万元，主要为下属子公司中国中元国际工程有限公司的已履约未结算资产减值。

三、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金额为16,084.81万元，将减少公司2020年度归属于上市公司股东的净利润13,582.47万元，减少归属于

上市公司所有者权益13,582.47万元。公司本次计提的资产减值准备已经大华会计师事务所（特殊普通合伙）审计。

四、董事会关于计提资产减值准备合理性的说明

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，体现了谨慎性原则，符合公司实际情况。本次计提资产减值准备后能更加客观公允地反映公司财务状况、资产价值及经营成果。

五、监事会关于计提资产减值准备合理性的说明

公司本次计提资产减值准备符合《企业会计准则》及公司实际情况，计提减值准备的依据充分，能更加客观公允地反映公司资产状况和经营成果，不存在损害公司及全体股东利益的情况，监事会同意本次计提资产减值准备。

六、独立董事意见

公司本次计提资产减值准备遵循了谨慎性原则，符合《企业会计准则》和公司会计政策的规定，符合公司的实际情况，计提后公司的财务报表能够客观、公允地反映公司资产状况及经营成果。本次计提资产减值准备决策程序符合相关法律法规的要求，不存在损害公司及全体股东特别是中小股东利益的情形，同意本次计提资产减值准备。

七、备查文件

- 1、中工国际工程股份有限公司第七届董事会第五次会议决议；
- 2、中工国际工程股份有限公司第七届监事会第二次会议决议；
- 3、独立董事意见。

特此公告。

中工国际工程股份有限公司董事会

2021年4月8日