

关于 2019 年度计提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内容的真实、准确和完整，没有虚假记载、误导性陈述或重大遗漏。

天奇自动化工程股份有限公司（以下简称“公司”）于 2020 年 2 月 26 日召开了第七届董事会第十四次（临时）会议及第七届监事会第八次（临时）会议，会议审议通过了《关于 2019 年度计提资产减值损失的议案》，根据《深圳证券交易所股票上市规则》、《深圳证券交易所中小企业板上市公司规范运作指引》等相关规定，现将具体情况公告如下：

一、本次计提资产减值损失的情况概述

1、本次计提资产减值损失的原因

根据《企业会计准则》、《深圳证券交易所中小企业板上市公司规范运作指引》及公司会计政策的相关规定，为了更加真实、准确地反映公司截至 2019 年 12 月 31 日的财务状况及资产价值，公司及下属子公司对 2019 年末各类资产进行了全面清查及分析，拟对截至 2019 年 12 月 31 日存在减值迹象的相关资产计提相应的减值准备。

2、本次计提资产减值损失的资产范围、总金额及报告期间

公司及下属子公司截至 2019 年 12 月 31 日可能发生减值迹象的资产包括应收款项、存货及商誉。经全面清查和分析后，拟计提 2019 年度各项资产减值损失合计 57,022,907.26 元，拟计入的报告期间为 2019 年 1 月 1 日至 2019 年 12 月 31 日。明细如下表：

资产名称	本期计提资产减值损失金额 (人民币元)	占 2018 年经审计归属于上市公司 股东的净利润的比例
坏账损失	52,780,183.71	38.12%
其中：应收票据坏账损失	-266,564.23	-0.19%
应收账款坏账损失	51,258,041.82	37.02%
其他应收款坏账损失	1,788,706.12	1.29%
存货跌价损失	638,750.51	0.46%
商誉减值损失	3,603,973.04	2.60%

合计：	57,022,907.26	41.19%
-----	---------------	--------

3、审批程序

本次计提资产减值损失事项经公司第七届董事会第十四次（临时）会议及第七届监事会第八次（临时）会议审议通过。独立董事对该事项发表独立意见，同意本次计提资产减值损失。

二、本次计提资产减值损失对公司的影响

本次计提资产减值损失影响公司当年净利润减少 57,022,907.26 元，并减少公司报告期末的相应资产净值，对公司报告期的经营性现金流没有影响。

公司本次计提的资产减值损失尚需经会计师事务所审计，最终数据以会计师事务所审计的财务数据为准。

三、本次计提资产减值损失的具体说明

1、应收款项坏账损失计提

公司对于应收账款坏账损失的测试及计提方法如下：

（1）单项金额重大并单独计提坏账准备的应收款项

单项金额重大的判断依据或金额标准	金额 1,000.00 万元以上(含)且占应收款项账面余额 10%以上的款项。
单项金额重大并单项计提坏账准备的计提方法	单独进行减值测试，根据其未来现金流量现值低于其账面价值的差额计提坏账准备。

（2）按信用风险特征组合计提坏账准备的应收款项

组合名称	坏账准备计提方法
账龄组合	账龄分析法
合并范围内关联往来组合	其他方法

组合名称	应收账款计提比例	其他应收款计提比例
1) 建造合同收入应收款项计提比例		
账龄		
6 个月以内(含 6 个月，下同)	1.00%	1.00%
6 个月-1 年	5.00%	5.00%
1-2 年	10.00%	10.00%
2-3 年	20.00%	20.00%

3-4 年	50.00%	50.00%
4 年以上	100.00%	100.00%
组合名称	应收账款计提比例	其他应收款计提比例
2) 非建造合同收入应收款项计提比例		
账龄		
6 个月以内(含 6 个月, 以下同)	1.00%	1.00%
6 个月-1 年	5.00%	5.00%
1-2 年	10.00%	10.00%
2-3 年	30.00%	30.00%
3-4 年	100.00%	100.00%
4 年以上	100.00%	100.00%

(3) 单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收款项

单项计提坏账准备的理由	应收款项的未来现金流量现值与以账龄、合并范围内关联往来为信用风险特征的应收款项组合的未来现金流量现值存在显著差异。
坏账准备的计提方法	单独进行减值测试, 根据其未来现金流量现值低于其账面价值的差额计提坏账准备。

按会计政策当期提取应收款项坏账损失 52,780,183.71 元, 其中应收票据坏账损失 -266,564.23 元, 应收账款坏账损失 51,258,041.82 元, 其他应收款坏账损失 1,788,706.12 元。

2、存货跌价损失计提

存货可变现净值的确定依据: 资产负债表日, 存货采用成本与可变现净值孰低计量, 按照单个存货成本高于可变现净值的差额计提存货跌价损失。直接用于出售的存货, 在正常生产经营过程中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; 需要经过加工的存货, 在正常生产经营过程中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; 资产负债表日, 同一项存货中一部分有合同价格约定、其他部分不存在合同价格的, 分别确定其可变现净值, 并与其对应的成本进行比较, 分别确定存货跌价损失的计提或转回的金额。

2019 年末, 公司对存货进行全面清查, 按存货的成本与可变现净值孰低提取或调整存货跌价损失。2019 年公司计提存货跌价损失 638,750.51 元。

3、其他资产计提

公司因 2017 年非同一控制下合并四川协合电力工程设计有限公司 (以下简称“四川协合电力”) 形成商誉 3,603,973.04 元。因四川协合电力 2019 年度经营业绩低于预期, 初步

判断该商誉出现减值迹象，出于谨慎性原则，公司对此收购形成的商誉全额计提商誉减值准备 3,603,973.04 元。

四、董事会审计委员会关于 2019 年度计提资产减值损失合理性的说明

公司董事会审计委员会认为：本次计提资产减值损失符合《企业会计准则》和公司相关会计政策的规定，体现了会计处理的谨慎性原则，依据充分，更加公允地反映了公司截至 2019 年 12 月 31 日的资产状况，使公司的会计信息更加真实可靠，更具合理性，因此同意本次计提资产减值损失事项。

五、独立董事关于 2019 年度计提资产减值损失的独立意见

公司独立董事认为：公司本次计提资产减值损失依据充分，符合《企业会计准则》和公司会计政策等相关制度的规定，能更加客观、公允地反映公司截至 2019 年 12 月 31 日的财务状况、资产价值及经营成果，符合公司整体利益，有助于向投资者提供更加真实、可靠、准确的会计信息。公司董事会审议该事项的决策程序合法合规，不存在损害公司和股东，特别是中小股东利益的情形。因此，我们同意本次计提资产减值损失事项。

六、监事会意见

公司监事会认为：公司 2019 年度计提资产减值损失，符合《企业会计准则》和公司相关会计政策等相关规定，依据充分，决策程序合法，能更加客观公允地反映了公司的资产状况和经营成果，有利于向投资者提供更加可靠的财务信息，因此，监事会同意本次计提资产减值损失。

特此公告！

天奇自动化工程股份有限公司董事会

2020 年 2 月 27 日