

吴通控股集团股份有限公司

关于 2020 年度计提信用减值损失及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的真实、准确和完整，没有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏。

2021 年 4 月 26 日，吴通控股集团股份有限公司（以下简称“公司”）第四届董事会第十一次会议、第四届监事会第十一次会议审议通过了《关于 2020 年度计提信用减值损失及资产减值准备的议案》。现将本次计提信用减值损失及资产减值准备的具体情况公告如下：

一、本次计提信用减值损失情况

1、情况概述

依照《企业会计准则》及公司会计政策的相关规定，公司及下属子公司对 2020 年末应收账款、应收票据、其他应收款、长期应收账款等资产进行了全面清查，判断存在可能发生减值的迹象，确定需计提信用减值损失。

2、本次计提信用减值损失的资产范围和总金额

2020 年末，公司计提信用减值损失的资产项目主要为应收票据、应收账款、其他应收款、一年内到期的非流动资产，共计计提信用减值损失 13,701,862.14 元，详情如下表：

项目	本期金额	上期金额
应收票据坏账损失	771,247.54	-186,985.57
应收账款坏账损失	-14,955,480.34	-61,228,071.25
其他应收款坏账损失	218,233.67	-1,737,692.55
一年内到期的非流动资产减值损失	264,136.99	-264,136.99
合计	-13,701,862.14	-63,416,886.36

3、本次计提信用减值损失的确认标准、计提方法

本次计提的信用减值损失为应收票据、应收账款、其他应收款、一年内到期的非流动资产。

本公司考虑有关过去事项、当前状况以及对未来经济状况的预测等合理且有依据的信息，以发生违约的风险为权重，计算合同应收的现金流量与预期能收到的现金流量之间差额的现值的概率加权金额，确认预期信用损失。

如果该金融工具的信用风险自初始确认后已显著增加，本公司按照相当于该金融工具整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备；如果该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加，本公司按照相当于该金融工具未来 12 个月内预期信用损失的金额计量其损失准备。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。

本公司通过比较金融工具在资产负债表日发生违约的风险与在初始确认日发生违约的风险，以确定金融工具预计存续期内发生违约风险的相对变化，以评估金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。通常逾期超过 30 日，本公司即认为该金融工具的信用风险已显著增加，除非有确凿证据证明该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。

如果金融工具于资产负债表日的信用风险较低，本公司即认为该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。

如果有客观证据表明某项金融资产已经发生信用减值，则本公司在单项基础上对该金融资产计提减值准备。

对于由《企业会计准则第 14 号——收入》(2017)规范的交易形成的应收款项和合同资产，无论是否包含重大融资成分，本公司始终按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备。

对于租赁应收款，本公司选择始终按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备。

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，本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，确定组合的依据如下：

按信用风险特征组合计提坏账准备的计提方法	
合并关联方组合	合并报表范围内关联方之间形成的应收款项组合，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态的预测，计算预期信用损失。
账龄组合	除合并关联方组合外的应收款项（包括应收账款、其他应收款、应收商业承兑汇票、一年内到期的非流动资产、合同资产），公司参考历史与之相同或类似的具有类似信用损失风险特征，结合当前状况以及对未来经济状态的预测，划分应收款项账龄组合。

本公司不再合理预期金融资产合同现金流量能够全部或部分收回的，直接减记该金融资产的账面余额。

二、本次计提资产减值准备情况

1、情况概述

依照《企业会计准则》及公司会计政策的相关规定，公司及下属子公司对2020年末合同资产、存货、商誉及无形资产等资产进行了全面清查，判断存在可能发生减值的迹象，确定需计提资产减值准备。

2、本次计提资产减值准备的资产范围和总金额

2020年末，计提资产减值准备的资产项目主要为合同资产、存货、无形资产、商誉，计提资产减值准备599,552,158.88元。详情如下表：

单位：元，币种：人民币

项目	本期金额	上期金额
合同资产减值损失	-3,369,889.41	
存货跌价损失	-11,580,443.46	-5,420,897.70
无形资产减值损失	-1,390,466.68	
商誉减值损失	-583,211,359.33	
合计	-599,552,158.88	-5,420,897.70

3、本次计提资产减值损失的确认标准、计提方法

本次计提的资产减值准备为合同资产、存货、无形资产、商誉。

① 本次合同资产预期信用损失的确定方法及会计处理方法：

合同资产的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见上述信用减值损失的确认标准、计提方法。

②本次存货跌价准备的确认标准及计提方法：

资产负债表日，存货应当按照成本与可变现净值孰低计量。当存货成本高于其可变现净值的，应当计提存货跌价准备。可变现净值，是指在日常活动中，存货的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费后的金额。

产成品、库存商品和用于出售的材料等直接用于出售的商品存货，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；需要经过加工的材料存货，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；为执行销售合同或者劳务合同而持有的存货，其可变现净值以合同价格为基础计算，若持有存货的数量多于销售合同订购数量的，超出部分的存货的可变现净值以一般销售价格为基础计算。

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。

③ 本次长期资产（包括无形资产和商誉）减值损失的确认标准及计提方法：

长期股权投资、采用成本模式计量的投资性房地产、固定资产、在建工程、使用寿命有限的无形资产等长期资产，于资产负债表日存在减值迹象的，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。可收回金额为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。资产减值准备按单项资产为基础计算并确认，如果难以对单项资产的可收回金额进行估计的，以该资产所属的资产组确定资产组的可收回金额。资产组是能够独立产生现金流入的最小资产

组合。

对于因企业合并形成的商誉、使用寿命不确定的无形资产、尚未达到可使用状态的无形资产，无论是否存在减值迹象，至少在每年年度终了进行减值测试。

本公司进行商誉减值测试，对于因企业合并形成的商誉的账面价值，自购买日起按照合理的方法分摊至相关的资产组；难以分摊至相关的资产组的，将其分摊至相关的资产组组合。相关的资产组或者资产组组合，是能够从企业合并的协同效应中受益的资产组或者资产组组合。

在对包含商誉的相关资产组或者资产组组合进行减值测试时，如与商誉相关的资产组或者资产组组合存在减值迹象的，先对不包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，计算可收回金额，并与相关账面价值相比较，确认相应的减值损失。然后对包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，比较其账面价值与可收回金额，如可收回金额低于账面价值的，减值损失金额首先抵减分摊至资产组或者资产组组合中商誉的账面价值，再根据资产组或者资产组组合中除商誉之外的其他各项资产的账面价值所占比重，按比例抵减其他各项资产的账面价值。上述资产减值损失一经确认，在以后会计期间不予转回。

(1) 计提商誉减值准备如下：

单位：元，币种：人民币

被投资单位名称或 形成商誉的事项	年初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		计提	其他增加	处置	其他减少	
北京国都互联科技 有限公司		425,561,977.68				425,561,977.68
摩森特（北京）科 技有限公司		157,649,381.65				157,649,381.65
合计		583,211,359.33				583,211,359.33

(2) 商誉减值测试过程及关键参数

①北京国都资产组

项目名称	北京国都资产组	
账面价值	①资产负债表日与商誉相关资产组账面价值	583,666,012.43
	②商誉账面价值	425,561,977.68
	③资产负债表日包含商誉资产组的账面价值=①+②	1,009,227,990.11
可回收金额	④管理层预测的资产负债表日包含商誉的资产组可回收金额	586,783,300.00
	包含商誉的资产组可回收金额小于账面价值=③-④	422,444,690.11
	商誉减值金额（以商誉的账面价值为限）	425,561,977.68

根据中和评报字（2021）第BJV2025号评估报告，北京国都互联科技有限公司（以下简称“北京国都”）与商誉相关的资产组不存在销售协议、资产活跃市场且无法获得同行业类似资产的最近交易价格，因此无法可靠估计资产的公允价值减去处置费用后的净额。故截至评估基准日2020年12月31日，经采用未来现金流量折现法评估北京国都的包含商誉资产组的未来现金流量折现值为58,678.33万元。资产预计未来现金流量的现值，是按照资产在持续使用过程中和最终处置时所产生的预计未来现金流量，选择恰当的折现率对其进行折现后的金额加以确定。公司选用的折现率为13.91%，公司综合考虑北京国都资产组的业务内容、合同签订情况、发展前景等因素的影响，预测未来5年的营业收入增长率为-11.60%-3%；预测未来5年的毛利率为8.00%-8.27%。

②摩森特（北京）科技有限公司子公司安信捷资产组

项目名称	摩森特（北京）科技有限公司子公司安信捷资产组	
账面价值	①资产负债表日与商誉相关资产组账面价值	19,520,479.04
	②商誉账面价值	157,649,381.65
	③资产负债表日包含商誉资产组的账面价值=①+②	177,169,860.69
可回收金额	④管理层预测的资产负债表日包含商誉的资产组可回收金额	18,567,000.00
	包含商誉的资产组可回收金额小于账面价值=③-④	158,602,860.69
	商誉减值金额（以商誉的账面价值为限）	157,649,381.65

根据中和评报字（2021）第 BJV2026 号评估报告，北京安信捷科技有限公司（以下简称“安信捷”）与商誉相关的资产组不存在销售协议、资产活跃市场且无法获得同行业类似资产的最近交易价格，因此无法可靠估计资产的公允价值减去处置费用后的净额。故截至评估基准日 2020 年 12 月 31 日，经采用未来现金流量折现法评估安信捷的包含商誉资产组的未来现金流量折现值为 1,856.70 万元。资产预计未来现金流量的现值，是按照资产在持续使用过程中和最终处置时所产生的预计未来现金流量，选择恰当的折现率对其进行折现后的金额加以确定。公司选用的折现率为 16.47%，公司综合考虑安信捷资产组的业务内容、合同签订情况、发展前景等因素的影响，预测未来 5 年的营业收入增长率为 0%-5.53%；预测未来 5 年的毛利率为 5.33%-5.77%。

三、公司对本次计提信用减值损失及资产减值准备的审批程序和对公司的影响

本次计提信用减值损失及资产减值准备事项，已经公司第四届董事会第十一次会议及第四届监事会第十一次会议审议通过。

本次计提信用减值损失 13,701,862.14 元，计提资产减值准备 599,552,158.88 元，将减少公司 2020 年度营业利润 613,254,021.02 元。

本次计提信用减值损失及资产减值准备已经立信会计师事务所（特殊普通合伙）审计确认。

四、董事会关于本次计提信用减值损失及资产减值准备的合理性说明

公司于 2021 年 4 月 26 日召开了第四届董事会第十一次会议，审议通过了《关于 2020 年度计提信用减值损失及资产减值准备的议案》，公司董事会认为：2020 年度计提各项信用减值损失及资产减值准备共计 61,325.40 万元。本次计提相关信用减值损失及资产减值准备基于会计谨慎性原则，依据充分，计提信用减值损失及资产减值准备后，能够公允地反映公司资产状况，使公司关于资产价值的会计信息更加真实可靠，更具合理性。

五、独立董事独立意见

独立董事对本次信用减值损失及资产减值准备进行了认真审核，发表独立意

见如下：公司对 2020 年末计提信用减值损失及资产减值准备，是基于会计谨慎性原则，符合《企业会计准则》等相关规定和公司资产的实际情况，公允地反映了公司的资产状况，有助于为投资者提供更加真实可靠的会计信息。因此，我们一致同意公司关于 2020 年度计提的信用减值损失及资产减值准备。

六、监事会意见

公司于 2021 年 4 月 26 日召开了第四届监事会第十一次会议，经全体监事认真审议，一致认为：本次计提相关信用减值损失及资产减值准备基于会计谨慎性原则，依据充分，计提信用减值损失及资产减值准备后，能够公允地反映公司资产状况，使公司关于资产价值的会计信息更加真实可靠，更具合理性。本次计提资产减值准备已经立信会计师事务所（特殊普通合伙）审计确认。

七、备查文件

- 1、《第四届董事会第十一次会议决议》；
- 2、《第四届监事会第十一次会议决议》；
- 3、《独立董事关于第四届董事会第十一次会议相关事项的独立意见》。

特此公告。

吴通控股集团股份有限公司董事会

2021 年 4 月 28 日