

## 浩云科技股份有限公司

### 关于 2021 年半年度计提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、完整，没有虚假记载、误导性陈述或重大遗漏。

根据《企业会计准则第 8 号-资产减值》、《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项》以及公司会计政策等有关规定，本着谨慎性原则，浩云科技股份有限公司（以下简称“公司”）对公司资产进行减值测试。以 2021 年 06 月 30 日为基准日，对 2021 年 1-6 月合并会计报表范围内相关资产计提信用减值损失和资产减值损失。现将本次计提的具体情况公告如下：

#### 一、本次计提资产减值准备情况概述

依据《企业会计准则第 8 号-资产减值》和公司财务规章制度的规定，依据谨慎性原则，公司对合并报表范围内截止 2021 年 6 月末的应收账款、其他应收款、存货、长期股权投资、固定资产、在建工程、无形资产、商誉等资产进行了全面清查，对应收款项回收的可能性，存货的可变现净值，长期股权投资、固定资产、在建工程、无形资产和商誉的可收回金额进行了充分的评估和分析。根据评估和分析的结果判断，计提 2021 年 1-6 月各项信用减值损失和资产减值损失共计 5,187,804.31 元。具体如下表：

##### （一）信用减值损失

项目	本期发生额（元）
其他应收款坏账损失	182,073.96
应收账款坏账损失	-5,351,711.11
合计	-5,169,637.15

##### （二）资产减值损失

项目	本期发生额（元）
存货跌价损失及合同履约成本减值损失	-670,540.36
合同资产减值损失	652,373.20
合计	-18,167.16

#### 二、本次计提信用减值损失和资产减值损失的说明

##### （一）信用减值损失的说明

截至 2021 年 06 月 30 日，公司应收账款账面余额为 395,706,692.17 元，坏

账准备金额为 53,234,038.42 元，账面价值为 342,472,653.75 元；其他应收款账面余额为 15,008,886.12 元，坏账准备金额为 2,572,709.63 元，账面价值为 12,436,176.49 元。

公司在每个资产负债表日重新计量预期信用损失，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。对于以摊余成本计量的金融资产，损失准备抵减该金融资产在资产负债表中列示的账面价值；对于以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债权投资，公司在其他综合收益中确认其损失准备，不抵减该金融资产的账面价值。

#### 1、按组合评估预期信用风险和计量预期信用损失的金融工具

项 目	确定组合的依据	计量预期信用损失的方法
其他应收款——合并范围内关联往来组合	合并范围内关联往来组合	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未来12个月内或整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失
其他应收款——账龄组合	账龄	

#### 2、按组合计量预期信用损失的应收款项及合同资产

##### (1) 具体组合及计量预期信用损失的方法

项 目	确定组合的依据	计量预期信用损失的方法
应收银行承兑汇票	票据类型	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，计算预期信用损失
应收商业承兑汇票		
应收账款——账龄组合	账龄	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，编制应收账款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
应收账款——合并范围内关联往来组合	合并范围内的关联方欠款	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，计算预期信用损失
合同资产——账龄组合	账龄	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，编制应收账款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
合同资产——合并范围内关联往来组合	合并范围内的关联方欠款	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，计算预期信用损失

##### (2) 应收账款——账龄组合的账龄与整个存续期预期信用损失率对照表

账 龄	应收账款 预期信用损失率(%)
1年以内(含,下同)	3.00
1-2年	10.00
2-3年	20.00
3-4年	50.00
4-5年	50.00
5年以上	100.00

本期计提信用减值损失 5,169,637.15 元。

## (二) 资产减值损失的说明

### 1、存货跌价损失及合同履约成本减值损失的说明

截至 2021 年 06 月 30 日,公司存货账面余额为 217,800,168.22 元,存货跌价准备或合同履约成本减值准备金额为 16,013,283.20 元,账面价值为 201,786,885.02 元。

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准备。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,分别确定存货跌价准备的计提或转回的金额。

本期计提存货跌价损失及合同履约成本减值损失 670,540.36 元。

### 2、合同资产减值损失的说明

截至 2021 年 06 月 30 日,公司合同资产账面余额为 65,483,379.40 元,减值准备金额为 8,082,395.68 元,账面价值为 57,400,983.72 元。

公司根据履行履约义务与客户付款之间的关系在资产负债表中列示合同资产或合同负债。公司将同一合同下的合同资产和合同负债相互抵销后以净额列示。公司将拥有的、无条件(即,仅取决于时间流逝)向客户收取对价的权利作为应收款项列示,将已向客户转让商品而有权收取对价的权利(该权利取决于时间

流逝之外的其他因素)作为合同资产列示。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,通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率,计算预期信用损失。

本期冲回合同资产减值损失 652,373.20 元。

### 三、本次计提资产减值准备对公司的影响

本次计提资产减值准备金额合计为 5,187,804.31 元人民币,计入公司 2021 年半年度损益,导致公司 2021 年半年度利润总额减少 5,187,804.31 元人民币。

特此公告。

浩云科技股份有限公司

董事会

2021 年 8 月 20 日