

证券代码：300177 证券简称：中海达 公告编号：2023-014

广州中海达卫星导航技术股份有限公司
关于 2022 年度计提资产减值准备及核销资产的公告

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。

广州中海达卫星导航技术股份有限公司（以下简称“公司”）第五届董事会第二十二次会议审议通过了《关于2022年度计提资产减值准备及核销资产的议案》，现将具体情况公告如下：

一、本次计提资产减值准备及核销资产的情况概述

1、本次计提资产减值准备及核销资产的原因

根据《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第2号——创业板上市公司规范运作》、《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》和公司相关会计政策的规定，基于谨慎性原则，为真实准确地反映公司的财务状况和经营成果，公司对2022年末各类应收账款、其他应收款、应收票据、存货、合同资产、商誉、长期股权投资等资产进行了全面的清查，对各项资产减值的可能性进行了充分的评估和分析，判断存在可能发生减值的迹象，确定需计提的资产减值准备。同时，按照《企业会计准则》及公司相关会计政策等规定，为了客观、公允地反映公司财务状况和资产价值，对公司部分无法收回的应收账款和存货进行了核销。

根据《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第2号——创业板

上市公司规范运作》等相关法律法规及《公司章程》等的相关规定，本次计提资产减值准备及核销资产公司董事会审议通过后尚需提交股东大会审议。

2、本次计提资产减值准备及核销资产的范围和总金额

本次计提资产减值准备的资产项目主要包括：应收账款、其他应收款、应收票据、存货、合同资产、长期股权投资、商誉，计提资产减值准备共计 206,878,968.91 元，转回资产总金额 85,024,604.04 元，核销资产 2,775,518.13 元，具体明细如下：

项目	年初余额	本期增加		本期减少		年末余额
		计提	其他	转回或转销	核销	
坏账准备：						
其中：应收账款	334,777,974.45	143,279,630.25		69,411,089.76	2,049,802.17	406,596,712.77
应收票据	2,067,370.00			2,057,970.00		9,400.00
其他应收款	17,484,340.07	3,004,552.16		4,068,908.13	725,715.96	15,694,268.14
存货跌价准备	13,938,171.18	13,212,729.36		8,147,124.62		19,003,775.92
合同资产减值准备	24,607,029.85	19,406,038.35		1,339,511.53		42,673,556.67
无形资产减值	17,100,237.36	1,031,988.68				18,132,226.04
长期股权投资减值损失	17,241,766.06	16,732,106.58				33,973,872.64
商誉减值	238,341,539.62	10,211,923.53				248,553,463.15

准备						
合计	665,558,428.59	206,878,968.91	0.00	85,024,604.04	2,775,518.13	784,637,275.33

二、本次计提资产减值准备及核销资产的确认标准和计提方法

1、应收账款的确认标准与计提方法

资产名称	应收账款
账面余额（元）	1,567,872,168.45
资产可收回金额（元）	1,161,275,455.68
资产可收回金额的计算过程	按照账龄组合，除单项计提坏账及合并范围内关联方组合的所有应收账款，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，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；合并范围内的关联方，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
本次计提资产减值的依据	《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》
计提金额（元）	143,279,630.25
计提原因	公司参考组合内的历史信用损失经验，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。

2、应收票据的确认标准与计提方法

资产名称	应收票据
账面余额（元）	3,420,270.50
资产可收回金额（元）	3,401,470.50
资产可收回金额的计算过程	依据承兑票据类别的，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；按票据类别为信用风险特征划分组合的，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，编制应收票据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。
本次计提资产减值的依据	《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》
计提金额（元）	0.00
计提原因	依据承兑票据类别的，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，应收票据按照账龄组合的账龄与整个存续期预期信用损失率对照表，依据公司信息业务与交易服务业务预期信用损失率计提。

3、其他应收款的确认标准与计提方法

资产名称	其他应收款
账面余额（元）	71,950,083.27
资产可收回金额（元）	56,255,815.13
资产可收回金额的计算过程	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
本次计提资产减值的依据	《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》
计提金额（元）	3,004,552.16
计提原因	按照其他应收款项内容，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，单项计提坏账准备

4、存货的确认标准与计提方法

资产名称	存货
账面余额（元）	473,920,070.43
资产可收回金额（元）	454,916,294.51
资产可收回金额的计算过程	存货采用成本与可变现净值孰低计量，通常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。
本次计提资产减值的依据	《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》
计提金额（元）	13,212,729.36
计提原因	存货采用成本与可变现净值孰低计量，按照存货成本高于可变现净值的差额计提存货跌价准备。

5、合同资产的确认标准与计提方法

资产名称	合同资产
账面余额（元）	360,830,644.32
资产可收回金额（元）	318,157,087.65
资产可收回金额的计算过程	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
本次计提资产减值的依据	《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》
计提金额（元）	19,406,038.35
计提原因	公司参考组合内的历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，编制合同资产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。

6、无形资产的确认标准与计提方法

资产名称	无形资产
账面余额（元）	215,205,156.16
资产可收回金额（元）	197,072,930.12
资产可收回金额的计算过程	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。
本次计提资产减值的依据	《企业会计准则第 8 号——资产减值》
计提金额（元）	1,031,988.68
计提原因	可收回金额小于账面价值的差额确认减值损失。

7、长期股权投资的确认标准与计提方法

资产名称	长期股权投资
账面余额（元）	294,032,930.91
资产可收回金额（元）	260,059,058.27
资产可收回金额的计算过程	资产存在减值迹象的，应当估计其可收回金额。可收回金额应当根据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较高者确定。长期股权投资可收回金额应当根据公允价值减去处置费用后的净额与预计未来现金流量的现值两者之间较高者确定。可收回金额小于账面价值的差额确认减值损失
本次计提资产减值的依据	《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》
计提金额（元）	16,732,106.58
计提原因	可收回金额小于账面价值的差额确认减值损失。

8、商誉的确认标准与计提方法

资产名称	商誉
账面余额（元）	368,530,967.65
资产可收回金额（元）	119,977,504.50
资产可收回金额的计算过程	资产存在减值迹象的，应当估计其可收回金额。可收回金额应当根据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较高者确定。包含商誉资产组或资产组组合可收回金额应当根据公允价值减去处置费用后的净额与预计未来现金流量的现值两者之间较高者确定。可收回金额小于账面价值的差额确认减值损失。

本次计提资产减值的依据	《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》
计提金额（元）	10,211,923.53
计提原因	可收回金额小于账面价值的差额确认减值损失。

三、本次计提资产减值准备及核销资产对公司的影响

本次计提资产减值准备和核销资产将减少公司 2022 年度利润总额 133,486,573.89 元。本次计提资产减值准备及资产核销真实反映了企业财务状况，符合《企业会计准则》和公司会计政策等相关规定的要求，符合公司的实际情况，不存在损害公司和股东利益的情形，其决策程序亦符合有关法律法规和《公司章程》的规定。

四、本次计提资产减值准备及核销资产的审批程序

本次计提资产减值准备及核销资产已经公司第五届董事会第二十二次会议及第五届监事会第十七次会议审议通过。本次计提资产减值准备及核销资产事项商需提交公司 2022 年年度股东大会审议。

1、董事会意见

董事会认为，本次计提资产减值准备及核销资产事项符合《企业会计准则》及公司财务规章制度的规定，真实反映了公司财务状况和资产价值，不存在损害公司和股东利益的情况，本次计提资产减值准备及核销资产尚需提交公司 2022 年年度股东大会审议。

2、独立董事意见

公司独立董事认为，公司严格按照相关法规及财务制度计提资产减值准备及核销资产，符合《企业会计准则》规定，依据充分，能够公允地反映公司的财务状况以及经营成果，使公司关于资产价值的会计信息更具合理性，没有损害公司及中小股东的利益。因此，独立董

事同意将此事项提交公司2022年年度股东大会审议。

3、监事会意见

公司监事会认为，本次计提资产减值准备及核销资产事项，遵循了谨慎性原则，符合《企业会计准则》、公司会计政策的规定及公司资产实际情况，董事会就该事项的决策程序合法、依据充分，本次计提资产减值准备及核销资产事项能够更加公允地反应公司的资产状况。因此，监事会同意本次计提资产减值准备及核销资产事项。

五、 备查文件

- 1、公司第五届董事会第二十二次会议决议；
- 2、公司第五届监事会第十七次会议决议；
- 3、独立董事关于相关事项的事前认可意见和独立意见。

特此公告。

广州中海达卫星导航技术股份有限公司

董事会

2023年04月24日