

深圳市洲明科技股份有限公司

关于 2019 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内容真实、准确和完整，没有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏。

深圳市洲明科技股份有限公司(以下简称“公司”、“本公司”)于2020年4月23日召开第四届董事会第十三次会议及第四届监事会第十二次会议，分别审议通过了《关于2019年度计提资产减值准备及核销资产的议案》，现将具体内容公告如下：

一、本次计提资产减值准备的情况

(一) 本次计提资产减值准备的原因

为公允反映公司各类资产的价值，按照《创业板信息披露业务备忘录第10号：定期报告披露相关事项》、企业会计准则的相关规定，公司现根据深圳证券交易所相关要求及上述规定对截至2019年12月31日的各项资产进行清查，对存在减值迹象的资产进行减值测试，预计各项资产的可收回金额低于其账面价值时，经过确认或计量，计提资产减值准备。

(二) 本次计提信用减值损失及资产减值准备的范围和金额

公司及下属子公司对截至2019年12月31日存在可能发生减值迹象的资产(范围包括应收账款、其他应收款、长期应收款、存货、可供出售金融资产、商誉等)进行清查和资产减值测试后，公司2019年度计提各项信用减值损失及资产减值准备共计94,498,109.28元，计提项目明细如下：

项 目	本期数(元)	上年同期数(元)
坏账准备	33,070,872.89	54,560,671.56
存货跌价准备	33,812,360.40	23,467,125.86
可供出售金融资产减值准备		4,277,778.00
商誉减值准备	27,614,875.99	10,709,107.09
合 计	94,498,109.28	93,014,682.51

(三) 本次坏账准备的计提情况

根据《企业会计准则》、《关于上市公司做好各项资产减值准备等有关事项的通知》、《关于进一步提高上市公司财务信息披露质量的通知》等相关规定，为真实反映公司财务状况，公司拟对预计无法收回的应收账款进行清理，并予以充分计提坏账准备。

按照公司计提坏账准备的政策，报告期内，应收账款坏账准备期初余额145,627,099.39元，期末余额为174,841,094.04元，应收账款计提坏账准备24,371,108.69元，核销的应收账款903,188.58元，收回或转回坏账准备1,194,974.00元，合并增加坏账准备4,551,100.54元；报告期内，其他应收账款坏账准备期初余额9,663,730.88元，期末余额为9,937,020.38元，其他应收账款冲回坏账准备202,610.82元，核销的坏账准备90,226.20元，收回或转回坏账准备566,126.52元；报告期内，长期应收账款坏账准备期初余额17,589,386.84元，期末余额为28,935,224.37元，长期应收账款计提坏账准备11,345,837.53元。报告期内，应收票据坏账准备期初余额0元，期末余额为40,000.00元，应收票据计提坏账准备40,000.00元；同时，外币折算汇兑差异2,483,462.51元；2019年度，计入损益表中的坏账准备金额33,070,872.89元。

（四）本次存货跌价准备的计提情况

单位：元

项 目	期初数	本期增加		本期减少		期末数
		计提	其他	转回或转销	其他	
原材料	8,858,043.55	5,076,013.29		2,581,351.78		11,352,705.06
在产品 (半成品)	10,669,594.29	1,973,279.71		2,535,959.84		10,106,914.16
库存商品	38,799,192.78	20,478,575.52		1,968,399.20		57,309,369.10
发出商品	3,437,595.28			204,746.01		3,232,849.27
建造合同形成的已完工未结		6,284,491.88				6,284,491.88
小 计	61,764,425.90	33,812,360.40		7,290,456.83		88,286,329.47

（五）本次商誉减值准备的计提情况

1、商誉账面原值

被投资单位名称	期初数	本期企业合并形成	本期减少		期末数
			处置	其他	
山东清华康利城市照明研究设计院有限公司	209,949,456.19				209,949,456.19
深圳市洲明文创智能科技有限公司	72,034,574.93				72,034,574.93
东莞市爱加照明科技有限公司	48,310,500.46				48,310,500.46
深圳蓝普科技有限公司	41,089,730.11				41,089,730.11
深圳市雷迪奥视觉技术有限公司	10,458,029.94				10,458,029.94
杭州柏年智能光电子股份有限公司	8,299,498.49				8,299,498.49
杭州希和光电子有限公司	4,315,672.89				4,315,672.89
Trans-Lux Corporation		49,018,662.97			49,018,662.97
Unilumin Group Co. Ltd Republic of Korea		105,914.05			105,914.05
合计	394,457,463.01	49,124,577.02			443,582,040.03

2、商誉减值准备

被投资单位名称	期初数	本期增加	本期减少	期末数
		计提	处置	
深圳市洲明文创智能科技有限公司	10,709,107.09	11,142,828.83		21,851,935.92
东莞市爱加照明科技有限公司		8,066,634.62		8,066,634.62
杭州柏年智能光电子股份有限公司		8,299,498.49		8,299,498.49
Unilumin Group Co. Ltd Republic of Korea		105,914.05		105,914.05
小计	10,709,107.09	27,614,875.99		38,323,983.08

(六) 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，将减少公司2019年度利润总额共计94,498,109.28元。

二、本次核销资产情况

根据《企业会计准则》、《关于上市公司做好各项资产减值准备等有关事项的通知》、《关于进一步提高上市公司财务信息披露质量的通知》等相关规定，公司对部分无法收回的应收账款及进行清理，并予以核销。本次核销资产993,414.78元，已计提坏账准备803,218.76元，对合并报表净利润的影响为161,666.62元。

三、本次计提资产减值准备的确认标准及计提方法

1、坏账准备的计提方法

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——投标保证金及履约保证金	款项性质	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——合并范围内关联方组合		
其他应收款——账龄组合	账龄	

按组合计量预期信用损失的应收款项

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	承兑票据出票人	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	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-信用风险特征组合		
应收账款——合并范围内关联方组合	合并范围内关联方	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
长期应收款-信用风险特征组合	账龄组合	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，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

2) 应收账款、应收票据——商业承兑汇票和长期应收款——信用风险特征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）	5.00
1-2 年	10.00
2-3 年	20.00
3-4 年	40.00
4-5 年	80.00
5 年以上	100.00

2、存货跌价准备的计提方法

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。

3、商誉减值准备的计提方法

商誉的可收回金额按照预计未来现金流量的现值计算，其预计现金流量根据公司批准的现金流量预测为基础；

减值测试中采用的其他关键数据包括：营业收入、营业成本、销售费用、管理费用、财务费用、折旧与摊销、资本性支出和营运资金变动额等。公司根据历史经验及对市场发展的预测确定上述关键数据。公司采用的折现率是反映当前市场货币时间价值和相关资产组特定风险的税前利率。

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事项已经公司第四届董事会第十三次会议及第四届监事会第十二次会议审议通过，独立董事对该事项发表独立意见，同意本次计提资产减值准备及核销资产事项。

五、董事会意见

公司依照会计谨慎性原则进行上述资产减值的计提及资产的核销，符合《企业会计准则》、《深圳证券交易所创业板上市公司规范运作指引》和公司相关会计政策的规定，有助于企业真实反映财务状况，符合会计准则和相关政策要求，不存在损害公司和股东利益的行为。

六、监事会意见

经审核，监事会认为：公司根据《企业会计准则》及公司相关会计政策等规定计提资产减值准备及核销资产，符合公司实际情况，有利于更公允的反映2018年度公司的资产状况，监事会同意公司本次计提资产减值准备及核销资产事项。

七、独立董事意见

经审查，公司本次计提资产减值准备及核销资产依据充分，符合《企业会计准则》和公司相关制度的规定，并履行了相应的审批程序，计提资产减值准备及核销资产后，公司2019年度财务报表能够更加公允地反映公司的财务状况和经营成果，符合公司整体利益，不存在损害公司及全体股东利益特别是中小股东利益的情形，我们同意公司2019年度计提相关资产减值准备及核销资产的事项。

八、备查文件

- 1、《深圳市洲明科技股份有限公司第四届董事会第十三次会议决议》；
- 2、《深圳市洲明科技股份有限公司第四届监事会第十二次会议决议》；
- 3、《深圳市洲明科技股份有限公司独立董事关于第四届董事会第十三次会议相关事项的专项说明及独立意见》。

特此公告。

深圳市洲明科技股份有限公司董事会

2020年4月24日