

亿晶光电科技股份有限公司

关于 2022 年度计提资产减值准备的公告

本公司董事会及全体董事保证本公告内容不存在任何虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，并对其内容的真实性、准确性和完整性承担个别及连带责任。

亿晶光电科技股份有限公司（以下简称“公司”）于2023年4月23日以现场会议方式召开了第七届董事会第二十三次会议，审议通过了《关于2022年度计提资产减值准备的议案》，根据相关规定，现将有关情况公告如下：

一、本次计提资产减值准备情况概述

为客观、真实、准确地反映公司截止 2022 年 12 月 31 日的资产和财务状况，根据《企业会计准则》和公司会计政策等有关规定，公司及下属子公司于 2022 年末对应收账款、其他应收款、存货、固定资产等资产进行了全面清查。在清查的基础上，对各类存货的可变现净值、应收款项回收的可能性、固定资产的可收回金额进行分析和评估，对可能发生减值损失的部分资产计提减值准备如下：

项目	2022 年度计提减值准备金额(万元)	期末减值准备金余额(万元)
应收款项	1,810.69	14,248.88
存货	1,244.06	1,250.87
固定资产	489.16	1,331.09
合计	3,543.91	16,830.84

二、计提减值的具体情况说明

1、坏账准备计提

根据《企业会计准则》及公司相关会计政策，公司于资产负债表日对应收款项可收回金额进行了判断，对信用风险显著增加的应收款项单独确认信用损失，其余的按信用风险特征组合，在组合基础上计算预期信用损失，2022年度计提坏账准备

金额为6,249.45万元,转回应收账款坏账准备4,438.76万元,应收款项坏账准备金额余额为14,248.88万元。

2、存货跌价准备计提

存货跌价准备计提的具体过程如下：

主要材料：系指硅成本，包含多晶硅、方棒、硅片和电池片，各季度末，公司根据存货的分类管理，结合盘点，针对低效不能继续生产的部分材料，按照其销售价格（根据已签订且期后已执行的协议价格）减去估计的销售费用和运费（预估的销售价格*当年销售费用率，销售费用率包含了运费率，取自当年发生的实际国内销售费用率和国外销售费用率，下同）和相关税费后的金额确定可变现净值；用于继续生产的材料，依据其实际生产数据换算为其所可生产的产成品数量（取自当年产品的良品率），结合在手订单单价、市场公开信息查询的近期市场价格计算的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本（取自当年实际单位加工成本）、估计的销售费用和运费和相关税费后的金额确定可变现净值。

在产品：依据其实际生产数据换算为其所可生产的产成品数量（取自当年产品的良品率），结合在手订单单价、市场公开信息查询的近期市场价格计算的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本（取自当年实际单位加工成本）、估计的销售费用和运费和相关税费后的金额确定可变现净值。

发出商品：每期末，发出商品已有对应的销售订单，根据对应合同售价减去相关的销售费用和运费和相关税费后的金额确定可变现净值。

库存商品：1) 在手订单范围内的库存商品，按照在手订单合同售价（取自截至当年末已签订销售协议尚未执行完的销售合同分产品规格均价）减去估计的销售费用和运费（销售价格*销售费用率）和相关税费后的金额确定可变现净值；2) 超出在手订单范围的库存商品（分产品规格），按照PVInfoLink公布的次年第一周市场不含税均价减去估计的销售费用和运费（销售价格*销售费用率）和相关税费后的金额确定可变现净值。

委托加工物资：根据实际生产数据，将硅片、电池片等换算为实际可生产的产成品数量，结合在手订单单价、市场公开信息查询的近期市场价格计算的估计售价

减去至完工时预计将发生的成本（加工费按照协议约定的价格确定）、估计的销售费用和相关税费后的金额确定可变现净值。

辅材及周转材料：单位加工成本包含了辅料成本，同时公司考虑了辅料及周转材料的库龄和规格，对库龄较长，已不适用于生产目前市场产品的辅料计提了存货跌价准备。

2022年公司对该部分存货计提存货跌价准备1,244.06万元。按存货销售或处置情况转回或转销存货跌价准备约4,299.50万元，存货跌价准备金余额为1,250.87万元。

3、固定资产减值准备计提

根据光伏市场对组件工艺技术更新的需求，公司光伏产品技术不断升级，电池及组件技术部研发用的检测类设备:AO离线测试机、四探针测试仪等11台测试设备，因性能落后，已无法继续使用;电池生产车间收缩包装机3台,螺杆空压机组一套以及组件技术部8台划片机因性能问题，也已淘汰并处于闲置状态。

公司以单项资产为基础，经设备使用部门确认、评估二手市场回收价格，预计该批设备可收回价值为42.29万元,2022年度需计提固定资产减值准备金额为489.16万元，此项计提后，截至2022年末，固定资产累计减值准备余额为1,331.09万元。

三、本次计提对公司财务状况及经营成果的影响

本次计提减值准备减少公司2022年度利润总额3,543.91万元（公司2022年年度报告的利润总额已扣减了本次计提减值准备金额）。

四、董事会关于计提资产减值准备合理性的意见

公司于2023年4月23日召开第七届董事会第二十三次会议，审议通过了《关于2022年度计提资产减值准备的议案》。

公司董事会认为：公司依据实际情况计提资产减值准备，符合《企业会计准则》和公司相关制度的规定，公允地反映了报告期末公司的资产状况，同意本次计提资产减值准备。

五、独立董事关于计提资产减值准备的独立意见

公司独立董事对本次资产减值准备进行了认真审核，发表独立意见如下：

本次计提资产减值准备基于谨慎性原则，依据充分合理，审议决策程序符合《公司法》、《证券法》等法律法规以及《公司章程》的规定，符合《企业会计准则》《上海证券交易所上市公司自律监管指引第 1 号——规范运作》和相关规章制度，且能够公允地反映公司的资产状况及经营成果，不存在损害公司及全体股东特别是中小股东利益的情况。我们同意《关于2022年度计提资产减值准备的议案》。

六、监事会关于计提资产减值准备的审核意见

公司监事会认为：公司董事会审议本次计提资产减值准备议案的决策程序合法，公司本次计提资产减值准备符合公司的实际情况和相关政策规定，能够公允地反映公司的财务状况以及经营成果，同意计提本次资产减值准备。

七、备查文件

- 1、公司第七届董事会第二十三次会议决议；
- 2、公司第七届监事会第十七次会议决议；
- 3、独立董事对第七届董事会第二十三次会议相关事项的独立意见。

特此公告。

亿晶光电科技股份有限公司

董事会

2023年4月24日