

证券代码：830933

证券简称：纳晶科技

主办券商：长江证券

## 纳晶科技股份有限公司

### 关于公司未弥补亏损超过实收股本总额的公告

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，并对其内容的真实性、准确性和完整性承担个别及连带法律责任。

#### 一、情况概述

截至 2022 年 12 月 31 日，纳晶科技股份有限公司（以下简称“公司”）经审计的财务报表合并口径下的未分配利润累计金额-460,854,720.45 元，公司实收股本总额 140,764,172.00 元，未弥补亏损已超过实收股本总额。根据《公司法》及《公司章程》等相关规定，公司于 2023 年 4 月 13 日召开第四届董事会第四次会议和第四届监事会第三次会议，审议通过了《关于公司未弥补亏损超过实收股本总额的议案》，该议案尚需提交 2022 年年度股东大会审议。

#### 二、亏损原因

2022 年度公司发生亏损从而导致未弥补亏损金额进一步扩大，一方面受公司产品线的迭代升级影响，另一方面受全球经济持续衰退和通胀影响，下游需求疲软，加之行业竞争加剧使得销售单价下滑，大宗原材料上涨致使销售成本上浮；上述双重因素的叠加导致公司原主要业务 QLCF 销售规模收缩，销售收入降幅较大，虽然公司新一代显示产品量子点扩散板已经完成研发及客户端的导入工作，但鉴于导入和验证周期较长，本报告期尚未形成批量规模。此外，为了保证公司在量子点技术的领先性，尽早在包括量子点芯片、QD-OLED、QD-MicroLED 以及 QLED 领域实现产业化，公司研发支出金额持续较大。

#### 三、拟采取的措施

（一）聚焦量子点技术优势，加大研发投入，构建产品竞争壁垒

量子点作为一种纳米级的发光材料，具有超窄光谱、波长可调、加工工艺简单等独特性能。公司未来将聚焦量子点新材料的特殊性能优势，继续在研发上深度挖掘其技术特性，通过材料技术本身的不断进步，真正发挥出在显示领域应用上其具备的其他任何一种技术路线的不可替代性，构建产品的竞争壁垒。

（二）以市场需求为导向，引导并加速产品迭代升级

通过客户调研、联合开发等多种形式，夯实市场端对产品和服务的新需求，引导量子点技术的新产品形态的不断迭代升级，推进量子点产品在原有TV市场的基础上，切入如显示器、笔记本电脑、手机、AR/VR等更广泛的应用领域。

（三）整合产业链力量，专业分工，共同进步

显示产业链作为中国经济的重要一环，经济规模总量大，产业链条长，材料技术国产化率低。公司希望通过专业化、精细化、特色化、新颖化的产品特色，整合产业链上下游的力量，实现中国显示产业新技术路线的弯道超车及国产替代。

#### 四、备查文件

- （一）《纳晶科技股份有限公司第四届董事会第四次会议决议》
- （二）《纳晶科技股份有限公司第四届监事会第三次会议决议》

纳晶科技股份有限公司

董事会

2023年4月14日