

证券代码：833423

证券简称：穗晶光电

主办券商：民生证券

深圳市穗晶光电股份有限公司 关于取得发明专利证书的公告

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、基本情况

深圳市穗晶光电股份有限公司（以下简称“穗晶光电”或“公司”）于近日收到由国家知识产权局颁发的一项发明专利证书，详情如下：

| 授权公告号 | 发明名称 | 专利号 | 专利类型 | 专利申请日 | 专利权人 | 授权公告日 | 专利权期限 |
|--------------|----------------|------------------|------|-------------|---------------|-------------|------------|
| CN117334162B | LED背光源控制系统及其方法 | ZL202311314104.5 | 发明专利 | 2023年10月11日 | 深圳市穗晶光电股份有限公司 | 2024年05月10日 | 二十年，自申请日起算 |

二、对公司影响

发明专利提供了一种LED背光源控制系统及其方法，其可以根据环境光强的时序变化情况来自适应地调整背光亮度，以提供更好的视觉效果和能耗管理，这对于提升显示设备的用户体验、节省能源以及适应不同环境光条件都具有重要意义。

以上专利为公司自主研发，未来将陆续在公司相关业务中应用，专利的取得不会对公司生产造成重大影响，但有助于推动自主创新，发挥公司自主知识产权技术优势，完善知识产权保护体系，增强公司核心竞争力。

三、备查文件

《发明专利证书》（第6984541号）。

深圳市穗晶光电股份有限公司

董事会

2024年5月13日