

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
CN114497327B	一种高亮度色域MiniLED封装结构	ZL202210099758.X	发明专利	2022年1月27日	深圳市穗晶光电股份有限公司	2023年9月8日	二十年，自申请日起算

二、对公司影响

发明专利《一种高亮度色域MiniLED封装结构》提出了一种能提升MiniLED产品性能及良率的封装方案：

材料输送带和承托件移动和配合，连续完成待涂胶部分的移送操作，利用设置于移送路径上的振动器带动振动板震动，带动完成涂胶的部分整体震动，使保护胶均匀的分布在基板上；通过设置烘干灯，以光照方式对保护胶进行固化，减少保护胶在固化过程中受损概率，使得固化后保护胶顶面更平整；所提出的方案使MiniLED产品的性能增强和良率提升，能提高生产效率、降低生产成本。

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6307263号）。

深圳市穗晶光电股份有限公司

董事会

2023年9月13日