

东莞铭普光磁股份有限公司 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信息披露的内容真实、准确、完整，没有虚假记载、误导性陈述或重大遗漏。

东莞铭普光磁股份有限公司(以下简称“公司”)于近日取得一项中华人民共和国国家知识产权局颁发的发明专利证书，具体情况如下：

证书号：第 9242147 号

发明名称：一种光纤耦合结构的连接方法

专利号：ZL 2023 1 0370376.0

专利类型：发明专利

专利申请日：2023 年 04 月 07 日

专利权人：东莞铭普光磁股份有限公司

授权公告日：2026 年 09 月 04 日

本发明提供一种光纤耦合结构的连接方法，包括以下步骤：第一光电转换装置与耦合件连接；将光纤的一端与耦合输出端连接，并将光纤的另一端连接测试光源；调节光纤与耦合输出端的连接位置，待第一光电检测装置输出的电信号强度达到最大值时，将光纤固定于当前的第一连接位置；将光纤与测试光源分离；将光纤远离耦合输出端的一端与第二光电转换装置连接；将光源组件通过发射工作光信号与耦合输入端光学连接；调节光源组件与耦合输入端的连接位置，待第二光电转换装置输出的电信号达到最大值时，将光源组件固定于当前的第二连接位置，完成光纤耦合结构的连接。本发明简化了耦合过程，实现快速耦合。

上述发明专利的取得不会对公司生产经营造成重大影响，但有利于充分发挥公司自主知识产权优势，完善知识产权保护体系，对公司开拓市场及推广产品产生积极的影响，形成持续创新机制，提升公司核心竞争力。

特此公告。

东莞铭普光磁股份有限公司

董事会

2026年9月5日