

证券代码：300286

证券简称：安科瑞

公告编号：2023-052

安科瑞电气股份有限公司

关于公司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。

安科瑞电气股份有限公司（以下简称“公司”）于近日取得国家知识产权局颁发的发明专利证书1份，取得的专利具体情况如下：

发明名称：一种基于双绞电缆传输的电弧光微机保护装置

证书号：第6288138号

专利号：ZL 2020 1 1430160.1

专利申请日：2020年12月09日

专利权人：安科瑞电气股份有限公司；江苏安科瑞电器制造有限公司

授权公告日：2023年09月01日

专利权期限：二十年（自申请日起算）

本发明涉及一种基于双绞电缆传输的电弧光微机保护装置，包括弧光探头和弧光保护装置主体，该装置还包括双绞电缆，所述的双绞电缆分别连接弧光探头和弧光保护装置主体的连接端口P1和P2，所述的弧光探头将采集到的光信号转化为电信号，通过双绞电缆传输至弧光保护装置主体。与现有技术相比，本发明具有成本低廉、施工便捷、可靠性强、使用寿命长等优点。

本项发明专利的取得预计未来一年内不会对公司生产经营产生重大影响，但有利于公司进一步完善知识产权保护体系，形成持续创新机制，发挥自主知识产权优势，增强公司的核心竞争力。

特此公告。

安科瑞电气股份有限公司

董 事 会

2023年10月25日