证券代码：300183　　证券简称：东软载波　　公告编号：2026-054

青岛东软载波科技股份有限公司

关于全资子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。

青岛东软载波科技股份有限公司（以下简称“公司”）全资子公司上海东软载波微电子有限公司于近日取得一项发明专利，并取得了国家知识产权局颁发的相关专利证书，具体情况如下：

证书号：第 9381593 号

发明名称：时钟校准方法及系统、低温漂可调校时钟振荡器、芯片

专利号：ZL 2022 1 1501258.0

专利类型：发明专利

专利申请日：2022 年 11 月 28 日

专利权人：上海东软载波微电子有限公司

授权公告日：2026 年 10 月 30 日

授权公告号：CN 115857621 B

专利简介：本发明公开了一种时钟校准方法及系统、低温漂可调校时钟振荡器、芯片，该方法包括：实时感应环境温度，并根据所述环境温度生成温感电压；通过将所述温感电压与可调且等分的分压电压进行比较，根据比较结果确定误差补偿值；根据所述误差补偿值确定实时校准值；根据所述实时校准值对时钟振荡器进行校准。利用本发明方案，可以实现对片内高速时钟随温度变化实时校准，提升芯片时钟主频的稳定性，保障芯片系统中数字模块运行的可靠性。

本发明方案可以使用软硬件结合的方式，实现方式灵活，整体的运算、存储资源可控。MCU 工作环境温度改变时，无需修改硬件，简单易用，具有较强的鲁棒性。实时对 MCU 工作环境温度监测并对内部时钟精度进行补偿，解决 MCU 工作时钟的温漂及精度问题，确保芯片功能正常、性能稳定可靠。以上技术目前已应用于公司芯片产品。本次专利的取得不会对公司近期经营产生重大影响，有

利于公司充分发挥主导产品的知识产权优势，形成持续创新机制，保持公司技术领先地位，进一步提升公司的核心竞争力。

特此公告。

青岛东软载波科技股份有限公司

董事会

2026 年 11 月 2 日