

证券代码：837242

证券简称：建邦科技

公告编号：2025-032

青岛建邦汽车科技股份有限公司

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

青岛建邦汽车科技股份有限公司（以下简称“公司”）于 2025 年 3 月 14 日收到国家知识产权局颁发的《发明专利证书》1 项，具体情况如下：

发明名称：一种可编程芯片的编程测试装置

专利号：ZL 2019 1 0309052. X

专利权人：青岛建邦汽车科技股份有限公司

授权公告号：CN 110032518 B

授权公告日：2025 年 03 月 14 日

该发明专利属于汽车传感器领域，主要解决了现有芯片编程测试需反复插拔芯片、依赖计算机操作、采用串口或并口模拟 SPI 通信速度慢以及难以支持多芯片批量编程测试，导致效率低下、无法满足批量生产需求的问题。该专利通过设置 CPU 模块、SPI 模块、电源转换保护模块、功能切换模块，并可配备 LED 指示模块、USB 传输模块、键盘控制模块以及两个或两个以上 SPI 接口，无需反复插拔芯片，无需计算机即可自动进行编程和测试程序，直接使用 SPI 接口编程速度最高可达 20Mbps，同时支持多达 17 个芯片同时编程测试的方式，有效提高编程测试效率。该技术具有操作简便、编程速度快、可批量测试等优点，适合汽车传感器芯片的批量生产测试场景。

二、对公司的影响

“一种可编程芯片的编程测试装置”发明专利的取得有利于提升公司的核心竞争力，保护公司知识产权，发挥自主知识产权优势，有助于提升公司的核心竞

争力，对公司未来的经营发展具有一定的促进作用。

公司一直致力于汽车非易损零部件的技术创新与专业积累，注重知识产权保护，持续的技术创新对公司长期发展具有积极意义。

三、风险提示

上述专利证书的取得，有助于保护公司自主知识产权，但是专利成果为公司带来的经济效益暂不确定，敬请广大投资者谨慎决策，注意防范投资风险。

四、备查文件

（一）《发明专利证书》（证书号第 7797328 号）。

特此公告。

青岛建邦汽车科技股份有限公司

董事会

2025 年 3 月 14 日