

证券代码：920242

证券简称：建邦科技

公告编号：2026-113

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”）于近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：一种防抱死电子拉线手刹装置、使用方法及自检方法

专利号：ZL 2025 1 1608168.5

专利权人：青岛建邦汽车科技股份有限公司

授权公告号：CN 121157853 B

专利申请日：2025年11月04日

授权公告日：2026年09月11日

该发明专利属于刹车系统技术领域，主要解决了传统电子拉线手刹在拉线脱扣、刹车片磨损等异常工况下易出现齿轮箱受损、电机抱死，缺少在线健康监测防护手段的关键问题。该专利通过在限位片与输出转轴之间布设带压力检测机构，识别异常冲击，配合电机急停报警控制逻辑，同时结合压力时序信号与动态时间规整算法实现传感器自检，能够在不增加额外传动组件前提下实现异常工况主动防护，有效规避机构冲击损伤，实现驻车系统在线健康监测，延长驱动系统使用寿命。该技术具有结构紧凑、响应迅速、可传感器自诊断等优点，可以广泛应用于各类搭载电子拉线手刹的机动车驻车制动领域。

二、对公司的影响

“一种防抱死电子拉线手刹装置、使用方法及自检方法”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。

公司致力于汽车非易损零部件的技术创新与专业积累的同时不断拓展产品外延，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 9264480 号）。

特此公告。

青岛建邦汽车科技股份有限公司

董事会

2026 年 9 月 14 日