

证券代码：301199

证券简称：迈赫股份

公告编号：2026-024

迈赫机器人自动化股份有限公司 关于公司获得发明专利的公告

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。

迈赫机器人自动化股份有限公司（以下简称“公司”）于近日收到国家知识产权局颁发的三项发明专利证书，具体情况如下：

序号	专利名称	专利号	专利权人	专利类型
1	一种用于马达座自动化焊接生产线及方法	ZL202411896619.5	迈赫机器人自动化股份有限公司	发明专利
2	一种用于导向座自动化焊接生产线及方法	ZL202411896622.7	迈赫机器人自动化股份有限公司	发明专利
3	一种多车型汽车合并系统	ZL202512023645.8	迈赫机器人自动化股份有限公司	发明专利

专利 1：该专利属于自动化生产技术领域，提供了一种工程机械马达座自动化焊接的弧焊工艺方案，该方案采用马达座自动组队工位、机器人自动补焊工位和人工补焊打磨下线工位相结合的方式，并通过搬运机器人实现工位间输送及自动上下料，构建成套马达座自动化弧焊工艺。本方案自动化程度高、工序衔接流畅，通过各个工位之间的有序协调配合，可显著提升马达座生产效率，减少人工干预，强化生产作业安全性，降低产品返修率，稳定提升产品焊接质量，保障产品生产一致性，可广泛应用于工程机械马达座弧焊自动化生产场景。

专利 2：该专利属于自动化生产技术领域，提供了一种工程机械导向

座自动化焊接弧焊工艺方案。该工艺采用导向座单片自动组对、单片机器人自动焊接、导向座总成人工组对、总成机器人自动焊接、总成人工补焊相结合的方式，并通过搬运机器人实现工件工位间输送与自动上下料，形成完整的导向座自动化焊接工艺流程。本方案自动化程度高、工序衔接流畅，通过各个工位之间的有序协调配合，显著提升导向座生产效率、减少人工干预的同时，可有效提高生产作业安全性，降低产品返修率，提升焊接成型质量，保障产品生产一致性与稳定性，可广泛应用于各类工程机械导向座的自动化弧焊生产。

专利 3：该专利属于汽车焊装生产线技术领域，提供了一种多车型汽车合并解决方案。该系统包括柔性合并工装，工装两侧分别设置有左机器人和右机器人；右机器人周围配置第一抓手存放架和第二焊钳存放架，可通过右侧围抓手、焊钳完成右侧围件的抓取与焊接；左机器人周围配置第二抓手存放架、顶横梁板上料装置、第一焊钳存放架和顶盖前横梁抓手存放架，可通过左侧围抓手、顶盖前横梁抓手及焊钳完成左侧围件与顶盖前横梁的抓取与焊接作业。本发明通过优化设备布局与工具配置，实现了设备数量的精简，有效减少了设备占地面积，降低了生产成本，可广泛应用于多车型共线生产的汽车焊装线场景。

以上专利的取得有助于公司进一步完善知识产权保护体系，并形成持续创新机制，提升企业核心竞争力。

特此公告。

迈赫机器人自动化股份有限公司

董事会

2026 年 5 月 7 日