

徐州海伦哲专用车辆股份有限公司

关于控股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内容的真实、准确和完整，没有虚假记载、误导性陈述或重大遗漏。

徐州海伦哲专用车辆股份有限公司（以下简称“公司”）控股子公司湖北及安盾消防科技有限公司（以下简称“及安盾公司”）近日收到由南非、意大利、澳大利亚知识产权局颁发的发明专利证书，具体情况如下：

一、发明专利的具体情况

序号	发明名称	专利号	专利类型	专利申请日	授权公告日	专利权人
1	一种气溶胶灭火剂用的化学冷却剂及其制备方法	PCT/CN2023/092038	发明	2023年5月4日	2026年6月24日	湖北及安盾消防科技有限公司
2	一种易脱模的高绝缘、低腐蚀型热气溶胶灭火剂及制备方法	PCT/CN2023/120141	发明	2023年9月20日	2026年6月24日	湖北及安盾消防科技有限公司
3	超薄片气溶胶灭火剂及其生产工艺	PCT/CN2023/109948	发明	2023年7月28日	2026年6月24日	湖北及安盾消防科技有限公司

4	一种气溶胶灭火剂的药柱包覆剂及包覆方法	PCT/CN2023/098888	发明	2023年6月07日	2026年7月2日	湖北及安盾消防科技有限公司
5	一种定压喷放脉冲式灭火装置及灭火方法	PCT/CN2023/140847	发明	2023年12月22日	2026年7月1日	湖北及安盾消防科技有限公司

二、其他说明

上述发明专利的专利权期限为二十年，自申请日起算，目前尚未应用于及安盾公司产品。本次专利的取得预计不会对公司短期业绩产生重大影响，但有助于公司进一步完善知识产权保护体系，发挥自主知识产权优势，促进技术创新，增强核心竞争力。

特此公告

徐州海伦哲专用车辆股份有限公司

董事会

二〇二六年七月九日