

证券代码：002917

证券简称：金奥博

公告编号：2025-069

深圳市金奥博科技股份有限公司 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。

深圳市金奥博科技股份有限公司（以下简称“公司”）收到国家知识产权局颁发的发明专利证书，具体情况如下：

发明名称：一种全自动冷切铁盒开箱机

证书号：第8605671号

专利号：ZL202311390386.7

专利权人：深圳市金奥博科技股份有限公司

专利类型：发明专利

专利申请日：2023年10月25日

授权公告号：CN117401266B

授权公告日：2025年12月26日

专利权自授权公告之日起生效。

本发明涉及切割设备技术领域，涉及一种全自动冷切铁盒开箱机，目的在于实现自动化代替人工，冷切割采用全伺服控制保证冷切速度和冷切深度，在源头上排除风险，提高产品的一致性、安全性。解决现有铁盒开箱方式主要为人工上料，生产过程中未实现人机隔离；人工操作，切割过程中切割速度和切割深度无法保持一致性，存在安全风险、劳动强度大等问题。

本发明提供的全自动冷切铁盒开箱机，主要是对火工品铁盒进行自动送料、定位、冷切割，采用全防爆伺服电机控制，丝杆、齿轮动力传输，可实现自动来料输送、定位、冷切割下料，不仅可以进行铁盒的切盖工作，而且可以实现切盖的自动化，无需人工手动切割，保证了切割过程的安全性，操作简单，实用性强。

上述发明专利是公司持续创新的成果，不会对公司目前的生产经营产生重大

影响，但有利于公司发挥自主知识产权优势，进一步完善知识产权保护体系，增强持续创新机制，提高公司的技术创新能力和科技成果转化能力，不断提升公司的核心竞争力，对公司可持续发展具有积极推动作用。

特此公告。

深圳市金奥博科技股份有限公司

董事会

2025 年 12 月 26 日