

证券代码：002917

证券简称：金奥博

公告编号：2024-056

## 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”）于近日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：一种硝化类药柱自动注药结构以及使用方法

证书号：第7228645号

专利号：ZL202211439555.7

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：2022年11月17日

授权公告号：CN115892586B

授权公告日：2024年7月26日

专利权自授权公告之日起生效。

本发明涉及火工品药剂装配领域，目的在于提供一种硝化类药柱自动注药结构以及使用方法，以解决目前注药工序依赖人工进行作业，且注药软管里面常会残留有硝化甘油，使得人工作业存在一定的风险，影响作业人员安全性的问题。本发明提供一种硝化类药柱自动注药结构，其用于对模具进行注药作业，包括固定架以及注药组件；同时还提供一种硝化类药柱自动注药结构的使用方法，整个过程无需人工参与作业，且药剂在输送过程不会与外界部件进行摩擦，进一步提高了主要操作的安全性，降低了发生安全事故的概率。

上述发明专利为公司自主研发取得，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，但有利于充分发挥公司自主知识产权优势，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

2024年8月1日