

证券代码：002917

证券简称：金奥博

公告编号：2023-063

深圳市金奥博科技股份有限公司 关于“JK-HK型无固定操作人员乳化炸药生产工艺和 装备”通过科技成果鉴定的公告

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。

近日，福建省工业和信息化厅在福建省福安市组织召开了深圳市金奥博科技股份有限公司（以下简称“公司”）和福建海峡科化股份有限公司合作研究开发的“JK-HK型无固定操作人员乳化炸药生产工艺和装备”科研项目科技成果鉴定会。鉴定委员会听取了项目研制报告、技术总结报告和工业化试验总结报告等汇报，查看了生产现场，查阅了鉴定资料，经质询、讨论，一致认为该研发项目总体技术达到了国际领先水平，同意通过科技成果鉴定。

一、科技成果鉴定情况

“JK-HK型无固定操作人员乳化炸药生产工艺和装备”科研项目在公司原“JK型乳化炸药生产工艺及设备”和“JK-II型少人化乳化炸药生产工艺及设备”基础上开展研究，采用水油相储存输送和回流系统、敞开搅拌式静态乳化系统、JWL-DHS系列电缸活塞式容积泵（含回流管）、钢带冷却机、JWL-RW系列回转式金属丝打卡装药系统、静态敏化系统、MGEPL-R型机器人工业炸药智能自动包装设备及工艺、JWL-LZRobot型履带式装卸机器人系统等装备，集成实现了乳化炸药生产线1.1级工房全线无固定操作人员，定员3人，进一步提高了生产线的智能化、信息化水平。

该项目应用在线质量检测技术实现了在线检测和监控乳胶基质密度和流量；应用自动开盖巡视系统、钢带自动布料系统、装药质量视觉检测、自动添加纸箱箱胚、中包整形等智能装备，结合AI智能监控系统、远程运维及巡检系统、远程操控系统和远程巡检系统，实现了制药、装药、包装和装车在控制室的远程操控，以及生产过程的AI智能预警、远程巡检和远程运维，提高了生产线的智能化数字化水平，具

有新颖性、先进性、安全性。

鉴定委员会认为：“JK-HK 型无固定操作人员乳化炸药生产工艺和装备”总体技术达到了国际领先水平，同意通过科技成果鉴定。

二、对公司的影响

“JK-HK型无固定操作人员乳化炸药生产工艺和装备”项目进一步提高了生产线的智能化、信息化水平，实现了乳化炸药生产线1.1级工房全线无固定操作人员、在控制室远程控制制药、装药、包装和装车，以及生产过程的远程巡检和远程运维，符合《“十四五”民用爆炸物品行业安全发展规划》关于生产线定员标准、基于工业互联网的安全生产新型能力等要求，具有广阔的推广前景、良好的市场价值和社会安全经济效益。

公司将继续深入贯彻落实民爆行业“十四五”发展规划，持续推进民爆行业的“工业互联网+安全生产”建设，推动民爆行业的高质量、高安全发展。

特此公告。

深圳市金奥博科技股份有限公司

董事会

2023年10月17日