深圳市金奥博科技股份有限公司 关于"无'0类'危险设备无人化粉状乳化炸药生产线 工艺技术与装备"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。

2025年11月6日,工业和信息化部安全生产司在安徽省安庆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")全资子公司河北金奥博成功机电有限公司(以下简称"成功机电")和安徽江南化工股份有限公司、安徽向科化工有限公司联合研制的"无'0类'危险设备无人化粉状乳化炸药生产线工艺技术与装备"科技成果鉴定会。鉴定委员会听取了研制单位的项目研究报告、技术总结报告等汇报,审查了相关资料,查看了试生产现场,抽测了产品性能。经质疑讨论,鉴定委员会认为该科研项目总体技术达到国内领先水平,同意通过科技成果鉴定。

一、科技成果鉴定情况

- 1、"无'0类'危险设备无人化粉状乳化炸药生产线工艺技术与装备"项目研发了 CJFQ-II型静态乳化器,替代原有动态乳化器,取消了乳胶基质输送螺杆泵,实现了粉状乳化炸药生产线全线无"0类"危险设备的目标。制乳系统水、油相泵送压力 2.0~3.0Mpa,制乳(粉)产能 6.7~7.2t/h。
- 2、该生产线设置了自动控制、安全联锁、视频监控、门禁等系统,且运行正常。取消了装药包装工序操作定员1人和巡视定员2人,全线实现无人化操作。

综上所述,鉴定委员会认为:该粉状乳化炸药生产线采用静态乳化器,无"0类"危险设备,全线设2个巡视人员,巡视时间各不超过1小时/班,全线实现无人化生产,总体技术达到国内领先水平,同意"无'0类'危险设备无人化粉状乳化炸药生产线工艺技术与装备"科研项目通过科技成果鉴定。

二、对公司的影响

本次科技成果鉴定项目首次在粉状乳化炸药生产线采用静态乳化器,实现了粉状乳化炸药生产线全线无"0类"危险设备;采用自动控制、安全联锁、视频监控、门禁等系统,全线实现了无人化生产,提升了粉状乳化炸药生产线的本质安全水平;符合《加快推进民用爆炸物品行业转型升级实施意见》提出的提高民爆行业本质安全水平、大力推进民爆行业危险作业岗位少(无)人化等要求,具有广阔的推广前景、良好的社会效益和经济效益。

公司将继续增强创新驱动能力,深入贯彻落实《加快推进民用爆炸物品行业转型升级实施意见》,持续推进民爆行业的智能制造水平和提高生产线本质安全水平,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 2025 年 11 月 7 日