

应急救援大队开展 BG4 氧气呼吸器

专项培训讲座

为深入学习领会党的二十大和二十届二中、三中全会精神，认真对照集团和保卫部深化“三抓三促”行动安排部署，结合保卫部深入开展大学习大讨论大整治大提升主题教育活动要求，进一步提升应急救援能力，确保在各类紧急情况下能够高效、安全地开展救援工作，近日，应急救援大队组织全体队员开展 BG4 氧气呼吸器专项培训，通过“理论 + 实操 + 实战”三维训练模式，全面提升应急救援核心能力。



培训中，技术专家系统讲解设备构造，重点解析全封闭面罩、高压气瓶、电子表盘等核心组件的协同工作原理。这款集呼吸防护与智能监测于一体的装备，其电子表盘集成气

压监测、温度传感、自动报警等功能，可实时显示氧气余量并在危情时触发呼救信号，为救援人员构建全天候安全屏障。



实操环节采用 “讲解、演示、互动、 校验” 四步教学法。技术人员分步演示面罩密封性检查、气瓶启闭操作、手动补气等关键技能，队员们围绕操作细节展开针对性研讨，并在指导下完成设备拆解、组装及全流程校验，实现 “从原理认知” 到 “肌肉记忆” 的技能跃升。工作人员特别强调：“正确使用呼吸器是救援行动的安全底线，必须形成条件反射式的操作本能。”



实战训练以万米负重行军为核心课目，队员们背负近 15 公斤装备完成全流程操作考核。行进中，指挥员每 20 分钟动态监测氧气消耗与人员状态，及时处置潜在风险。全体队员克服装备负荷，以零放弃率完成训练，展现出过硬的身体素质和坚韧的战斗意志。

通过此次专项培训，进一步让大队战斗员对 BG4 氧气呼吸器有了更全面、深入的了解，操作技能和应急处置能力得到了显著提升，为今后应急救援工作夯实了基础。