

中国卫生应急救援队伍基本装备目录

卫生应急技术装备的水平是应急能力建设最为重要的组成部分，越来越受到国内外应急部门的重视，为此，卫生部于 2008 年 12 月颁发了《卫生应急队伍装备参考目录》，这对加强各级疾病控制机构装备能力建设具有指导性意义。



申贝根据《卫生应急队伍装备参考目录(试行)》及其附加说明之中所提出“平战结合的原则、分类配置的原则、最大保障得原则、系统配套的原则和模块化组配的原则”五大原则要求，结合我们实际研究开发工作基础编制“卫生应急现场装备配置技术方案”，以供各地疾病预防控制机构在卫生应急及日常工作中装备配置与采购时参考。



本技术方案根据卫生应急工作所涉及的主要工作领域分类，以及卫生应急队伍功能和任务的多样性，将其常规、主要应用的现场技术装备区分作业单元，实施各类装备的模块化组合，实现箱囊化、制式化装备，为了保障箱囊化装备的机动与便携特性，对其所含装备的配置数量进行了优化组合，以保障现场工作基本需求，这对提高卫生应急现场工作的机动能力和工作效率具有重要的意义。



现场工作装备

1. 通讯办公装备

对讲机、GPS（全球定位系统）、救援地区地图、笔记本电脑（含办公软件）、电池、录音笔、数码摄像机、数码相机、手持扩音器、其他办公用品（含纸、笔等）等。

2.个体防护装备

防护服（根据现场情况选择 A、B、C、D 级）、防护眼镜/眼罩/护目镜、复合膜防护手套、防切割手套、乳胶手套、防护鞋/防护靴、防护鞋套、医用防护口罩（或同等级别口罩）、呼吸防火器（过滤式、携气式）等。

3.核和放射事故现场处理个人专用装备

自读式剂量计、累积剂量计、铅眼镜、铅脖套、铅围裙、铅手套等。

4.医疗急救装备

急救箱（含听诊器、血压计、叩诊锤、镊子、砂轮、体温计、剪刀、压舌板等急救必需品）复苏箱（含口咽通气管、喉镜、简易呼吸器、气管插管、牙垫）、除颤起搏器、清创缝合包、换药包、胸科器械包、颅脑外科器械包、妇产科手术器械包、五官科检查器械箱、血管吻合器、呼吸机、多参数生理监护仪、心电图机、高压消毒器、小型医用纯水装置、运血箱、医用冰箱、担架等。

5.标识

分区标识如警示带和警示线（普通和荧光的）、各种警告提示标识、检伤标识等

现场检测.检验装备

1.共用采样设备

冰箱、液氮罐、骨髓采样包、真空试管（抗凝、不抗凝）、试管架、碘伏、止血器、注射器、酒精灯、鼻（咽、肛）拭子、无菌棉签、各种采集样品（尿液、粪便、唾液、痰液、呕吐物和其他体液或分泌物、组织、指甲、毛发、衣物、口罩、饰品以及气体、水、土壤、动植物等）的器具、设备、容器及固定保存液，蚊蝇及鼠等病媒生物捕捉保存装备、样品保温箱/保温瓶、标记笔、不干胶标签、透明胶带等。

2.常用传染病现场诊断设备

显微镜（普通、荧光、暗视野）、酶标仪、生物安全柜等。

3.常见传染病快速诊断试剂

常见呼吸道传染病快速检测试剂

- 1.SARS 抗原快速金标试纸；
- 2.禽流感抗体中和试验试剂；
- 3.SARS 抗体（IgM.IgG）；
- 4.SARS 抗原；
- 5.呼吸道多病原抗体（肺炎诊断）；
- 3.常见传染病快速诊断试剂
- 6.军团菌抗原快速检测试剂。

重点肠道致病菌快速检测

- 1.霍乱制动试验试剂；
- 3.常见传染病快速诊断试剂
- 2.o157 金标试纸；
- 3.伤寒副伤寒诊断试剂（肥达氏反应）。

自然疫源性疾病及虫媒传染病检测试剂

- 1.出血热 IgG；
- 2.炭疽（ELISA、PCR）。
- 4.常见化学中毒现场检测处理设备

毒物查询系统、气体检测仪、化学法毒物快速检测箱（常见毒物、药物、战剂的化学发或简单仪器分析）、其他便携毒物检测仪器、洗眼器、洗胃机、重伤员皮肤洗消装置等。

常见现场检测的物质有：氧气、一氧化碳、二氧化碳、硫化氢、磷化氢、氨气、氮氧化物、亚硝酸盐、甲醇、有机磷酸酯农药、抗凝血类杀鼠剂、致痉挛性杀鼠剂等。

5.核和放射现场检测设备

公共场所辐射检测仪、多用途 γ/β 巡测仪、 β/γ 表面污染监测仪、 α/β 表面污染监测仪、中子当量仪、野外 γ 谱仪、数据收集系统、放射剂量估算软件等。

6.常用消杀器械

手动消毒器、超低容量喷雾器、电动/燃油喷雾器、烟雾发生器、干粉喷雾器、细小架等。

现场生活及后勤保障装备

1.生活保障装备

帐篷、蚊帐、工具设备（镐、铁锹、尼龙绳等）、暖风机、电扇、发电机、防水配电盘、电线、防水接线板、车用逆变电源（12V-220v）、储水和净水装置、折叠床（桌、椅）、塑料布（可做雨具）、照明设备、炊具组套、主副食品等

2.个人生活用品

卫生应急服装、工作服、通用防护服、遮阳帽、救援鞋/靴、背囊、身份识别牌、药盒、手电筒或头灯、驱蚊剂、防晒霜、野战饭盒（含勺、筷）、脸盆、睡袋、毛毯、毛巾被等。