

平急两用公共基础设施卫生防疫技术要求 临时安置点

Technical requirements for epidemic prevention of dual use public
infrastructure for both routine and emergency needs—Temporary
shelters

(征求意见稿)

XXXX – XX – XX 发布

XXXX – XX – XX 实施

目 次

前言 II

1 范围 1

2 规范性引用文件 1

3 术语和定义 1

4 基本要求 2

5 卫生防疫技术要求 2

附录 A（资料性） 安置人员基本信息登记表 5

附录 B（资料性） 症状监测记录表 6

附录 C（资料性） 预防性消毒工作记录表 7

参考文献 8

前 言

本文件按照GB/T 1.1—2020《标准化工作导则 第1部分：标准化文件的结构和起草规则》的规定起草。

本文件由北京市卫生健康委员会提出并归口。

本文件由北京市卫生健康委员会组织实施。

本文件起草单位：

本文件主要起草人：

平急两用公共基础设施卫生防疫技术要求 临时安置点

1 范围

本文件规定了在发生突发事件时平急两用公共基础设施转换为临时安置点的基本要求和卫生防疫技术要求。

本文件适用于平急两用公共基础设施临时安置点卫生防疫，其他临时安置点可参照执行。

2 规范性引用文件

下列文件中的内容通过文中的规范性引用而构成本文件必不可少的条款。其中，注日期的引用文件，仅该日期对应的版本适用于本文件；不注日期的引用文件，其最新版本（包括所有的修改单）适用于本文件。

- GB 3838 地表水环境质量标准
- GB 5749 生活饮用水卫生标准
- GB/T 14848 地下水质量标准
- GB 19193 疫源地消毒总则
- GB 19298 食品安全国家标准 包装饮用水
- GB 27952 普通物体表面消毒剂通用要求
- GB 27953 疫源地消毒剂卫生要求
- GB 31654 食品安全国家标准 餐饮服务通用卫生规范
- WS 10013 公共场所集中空调通风系统卫生规范

3 术语和定义

下列术语和定义适用于本文件。

3.1

平急两用公共基础设施 dual use public infrastructure for both routine and emergency needs

指通过兼容设计和管理，既能满足日常运营功能，也能在突发事件或聚集性传染病疫情发生时，快速转换为临时安置点或医学观察场所的建筑及设施。

3.2

突发事件 emergencies

指突然发生，造成或者可能造成严重社会危害，需要采取应急处置措施予以应对的自然灾害、事故灾难、公共卫生事件和社会安全事件。

3.3

临时安置点 temporary shelters

突发事件发生后，可临时安置人员并能够提供基本生活保障的安全场所。

4 基本要求

4.1 场所

- 4.1.1 应遵循生态保护与灾害响应并重的原则。
- 4.1.2 应选择远离人群密集区，避开易燃、易爆、有毒危险品存放点、严重污染源以及其他易发生次生灾害的区域。
- 4.1.3 应避开滑坡、泥石流、断层带等地质灾害高发区及河道行洪区、低洼内涝点、河边、山脚等易受自然灾害影响区域。
- 4.1.4 宜选择地势较高、平坦开阔、有利排水、交通便利、靠近资源，且具备一定市政基础设施的场址。
- 4.1.5 交通流线应安置人员通道与物资运输、医疗救治通道分离。

4.2 人员配置

- 4.2.1 应设立工作组，人员职责涵盖安全保卫、医疗卫生、宣传引导、后勤保障、志愿服务等方面。
- 4.2.2 根据临时安置点的就诊人员数量，宜安排相对固定的医务人员值守。
- 4.2.3 应安排必要的管理人员 24 小时轮班在岗，紧急情况及时报告。
- 4.2.4 临时安置点内管理人员宜佩戴统一的标识证卡，便于识别辨认。
- 4.2.5 宜安排志愿者参与临时安置点服务管理，设置后备梯队进行人员轮替。

4.3 设施设备

- 4.3.1 临时安置点应设置物资分发点、医疗救护站、医学观察房间。
- 4.3.2 应预留物资和急救车停车场，急救车停车场应设置车辆消毒设施，满足急救车快速抵达和消毒后安全撤离的要求。
- 4.3.3 楼道或走道应配备灭火器等消防设施。
- 4.3.4 临时安置点的人均居住面积宜不小于 3 m²，每个家庭单元宜配适当面积的储物柜。
- 4.3.5 根据气候温度条件，宜配备必要的降温设施或采暖设施。
- 4.3.6 宜建立临时安置点广播系统，及时向临时安置人员传递信息。
- 4.3.7 宜配备应急发电机，保障照明、生活用电等需求。

4.4 物资储备

- 4.4.1 可储备压缩饼干、脱水蔬菜、自热米饭等半成品食物，宜储备充足瓶装水。
- 4.4.2 应配备便携打印机、电脑、摄像机、笔、纸等办公设备。
- 4.4.3 可配备卫星电话、对讲机、GPS 定位仪、应急广播系统等通讯设备。
- 4.4.4 应配备体温计、听诊器、疫苗、注射器、冰箱和急救药品设施。
- 4.4.5 应配备适量的预防性消毒与病媒生物控制物资、器械。
- 4.4.6 应配备适量的医用防护服、医用外科口罩、护目镜、医用手套、手消毒剂等个人防护用品。

5 卫生防疫技术要求

5.1 卫生服务

- 5.1.1 医疗救护站提供基本医疗卫生服务和公共卫生服务。
- 5.1.2 应登记安置人员基本信息，信息登记表见附录 A。
- 5.1.3 应指定责任医生或指定人员每天进行症状监测工作，症状监测记录表见附录 B。
- 5.1.4 应及时报告突发公共卫生事件，并进行现场调查和实施控制措施。
- 5.1.5 应开展健康宣教工作，并提供灾后卫生防病知识咨询。
- 5.1.6 应做好临时安置点人员心理危机干预，消除恐慌情绪。
- 5.1.7 对安置点公共卫生状况与人群健康需求开展快速评估，定期持续更新评估结果，做好孕妇、慢性病患者等特殊人群卫生保障工作。

5.2 生活饮用水卫生

- 5.2.1 应对水源水、市政供水、包装饮用水、水车供水、小型集中式供水进行水质监测。
- 5.2.2 水源选择、生活饮用水水质应符合 GB 5749 的要求。水源选择限于条件限制需加以利用时，应采用相应的净水工艺进行处理。
- 5.2.3 地表水为生活饮用水水源时，水源水质应符合 GB 3838 要求。
- 5.2.4 地下水为生活饮用水水源时，水源水质应符合 GB/T 14848 要求。
- 5.2.5 包装饮用水应检查包装完整性，符合 GB 19298 的要求。

5.3 食品卫生

- 5.3.1 餐饮服务应符合 GB 31654 的规定。
- 5.3.2 应对食物制作、运输、储存、分发等环节进行卫生指导。
- 5.3.3 食品运输应使用专用食品运输车，每次使用前应清洗消毒。
- 5.3.4 食品储存应分类存放，通风、防虫、防鼠、防蝇、防尘、防霉变。
- 5.3.5 提供的食物应彻底煮熟烧透，不应提供冷食类食品、生食类食品。
- 5.3.6 预包装食品宜少量多次分发。
- 5.3.7 应对食源性疾病进行监测、报告和调查处置。

5.4 排泄物和生活垃圾管理

- 5.4.1 卫生间应及时清扫保洁，做到大便池内无积粪、粪迹，小便池内无积尿和尿垢，地面无积水、痰迹和垃圾。
- 5.4.2 生活垃圾分类收集，设置专用密封容器，日产日清。
- 5.4.3 对集中收集的排泄物和生活垃圾应进行无害化处理，避免造成二次污染。

5.5 通风消毒

- 5.5.1 临时安置点启用期间应开展预防性消毒，并做好记录，见附录 C。
- 5.5.2 应充分利用门窗进行自然通风，保持室内空气流通清新、无异味。
- 5.5.3 对于无法自然通风或通风不良的室内空间宜采用机械通风。
- 5.5.4 使用集中空调通风系统时，应符合 WS 10013 的要求。
- 5.5.5 物体表面、墙面、地面等消毒按照 GB 27952 相关要求执行。
- 5.5.6 临时集中供水应添加饮用水消毒剂，分散式供水可采用含氯消毒剂消毒，使用水车临时供水前应进行清洗消毒。
- 5.5.7 餐饮具应清洗消毒后使用。宜采用热力等物理方法消毒餐饮具，也可使用消毒剂进行浸泡消毒。
- 5.5.8 垃圾点清理后环境、公用垃圾桶把手等可用含氯消毒剂喷洒消毒。

5.5.9 垃圾处置后、接触污染物后应选用有效的手消毒剂或碘伏对双手进行清洁消毒。

5.5.10 如发现疫情，应按照 GB 19193、GB 27953 的相关要求及时对疫点进行消毒。

5.6 病媒生物控制

5.6.1 根据现场情况，对安置点及周围环境因地制宜开展鼠、蚊、蝇等病媒生物监测工作。

5.6.2 清除安置点内外环境中的杂物积水，建立防鼠和防蚊蝇设施。

5.6.3 当病媒生物密度过高或媒介生物疾病流行时，应以化学防治为主，辅以环境治理与个人防护。

5.6.4 室内鼠类防制以粘鼠板或机械捕鼠器为主；室外鼠类防制以毒饵防制为主，记录投放位置和数量，并设置警示标识，定期检查。

5.6.5 对不能清除的小型积水和各类地下管道井、排水沟等，可施用灭蚊幼剂进行处理；成蚊密度高时，对绿化带、楼道、地下室等场所，可进行空间喷雾、滞留喷洒处理。

5.6.6 外环境蝇类活动季节，在绿地、垃圾桶周边可设置适量捕蝇笼或毒饵，使用毒饵时应置于贴有警示标识的容器内；外环境蝇类密度高时可采用药物进行滞留喷洒处理。

附 录 A
(资料性)
安置人员基本信息登记表

A.1 安置人员基本信息登记表参照表A.1。

表A.1 安置人员基本信息登记表

姓名	性别	年龄	民族	身份证号	联系方式	现居住地	所属单位	紧急联系人	卫生服务需求	备注

附 录 B

(资料性)

症状监测记录表

B.1 症状监测记录表参照表B.1。

表B.1 症状监测记录表

填表日期：_____ 填表人：_____ 联系电话：_____

序号	姓名	主要症状 (√)							
		发热 (体温 $\geq 37.3^{\circ}\text{C}$)	腹泻 (≥ 3 次/日)	呕吐	皮疹	结膜红肿	黄疸	咳嗽	其他症状

附 录 C
(资料性)
预防性消毒工作记录表

C.1 预防性消毒工作记录表参照表C.1。

表C.1 预防性消毒工作记录表

编号：

消毒地点：							
消毒环境温度：							
消毒面积/件数：							
消毒产品/器械名称：							
主要有效成分/杀菌因子及其含量(强度)：							
有效日期(开瓶日期)：							
配制方法：							
现用现配(是/否)：							
消毒程序简单描述：							
消毒人员所用手消毒剂(开瓶日期)：							
消毒人员所用防护装备：							
配制日期	消毒日期	作用时间	消毒对象	作用浓度或强度	消毒方式	使用总量	消毒面积(m²)/空间(m³)/数量
执行消毒单位：							
执行消毒人员：							
记录人：			记录日期和时间：				

参 考 文 献

- [1] GB/T 45290 乡村应急避难场所设计规范
 - [2] GB 51143 防灾避难场所设计规范
 - [3] MZ/T 040 应急期受灾人员集中安置点基本要求
 - [4] YJ/T 26 应急避难场所 设施设备及物资配置
 - [5] DB11/T 186 医务人员传染病个人防护技术规范
 - [6] DB11/T 1751 自然灾害卫生应急健康风险快速评估技术规范
 - [7] DB11/T 2071 自然灾害应急期集中安置人员救助要求
-