

# 新乡市城市暴雨后预防性消毒指南 (2021年版)

为做好城市暴雨后预防性消毒，防止传染病特别是肠道传染病的暴发，特制定本指南。

## 一、工作原则

(一) 应根据传染病预防的需要，有针对性地及时开展清洁卫生与预防性消毒工作，以消除城市暴雨后对人类健康的不良影响。

(二) 消毒工作应在消毒专业人员指导下进行，所用消毒产品应符合国家相关规定。有关单位或个人可参考本指南规定的消毒方法，购买消毒药械自行处理。

(三) 一般情况下，外环境以清污为主，重点区域清污后再行消毒处理。清污所产生的大量垃圾应及时清运，严禁倾倒入河中。

(四) 不宜对无消毒指征的城市外环境、交通道路、路面、交通工具等进行大规模喷洒消毒；不对外环境进行空气消毒；不直接使用消毒剂对人员进行消毒；不对水塘、水库、人工湖等环境中投加消毒剂进行消毒；不在有人条件下对空气使用化学消毒剂消毒；不用戊二醛对环境进行擦拭和喷雾消毒；不使用高浓度的含氯消毒剂做预防性消毒。

(五) 从事现场清污、消毒人员注意个人防护，进行现场消毒时，应阻止无关人员进入消毒区。

(六) 及时清除和处理生活垃圾、粪便。做好粪便、垃

圾的消毒、清运等卫生管理，必要时在消毒前采用药物杀虫，控制蚊蝇孳生。

（七）医院、学校、幼儿园、集贸市场等与人们生活工作密切相关的场所是卫生处理重点区域。重点场所室内环境和物体表面清污后消毒，空气以通风为主，人员密集场所室内环境和物体表面可定期消毒。对受淹水源、厕所、牲畜养殖场所等也应全面进行消毒。

（八）加强发热、皮肤出疹、咳嗽、腹泻、呕吐等症状监测，如发现疫情应及时做好疫点消毒工作。疫点消毒按照《疫源地消毒剂卫生要求》（GB27953-2011）和《疫源地消毒总则》（GB19193-2015）相关要求进行。

## **二、消毒方法**

### **（一）进水家庭的消毒方法**

如果只是雨水进入做好清洁即可，不必使用化学消毒剂消毒。如果是一楼有积水进入室内，应在彻底清污、用清水冲刷清洁后，使用消毒剂消毒：地面、墙壁可用有效氯 1000~2000mg/L 的含氯消毒剂溶液擦拭表面消毒，墙壁喷洒须超过水浸线；家具内外表面可用有效氯 500~1000mg/L 的含氯消毒剂溶液擦拭表面消毒，或移至室外晾晒；餐具如被积水污染将餐具清洗干净后，首选煮沸消毒 10-15 分钟，也可用有效氯为 250~500mg/L 含氯消毒剂溶液浸泡 15-30 分钟，再用清水反复冲洗干净；衣物、床品等可清洗后阳光暴晒 4 小时以上；不怕漂白的织物可用有效氯为 250~500mg/L 的含氯消毒剂浸泡 30 分钟，消毒后用清水清洗，再室外

晾晒。

## （二）地下设施进水的消毒方法

首先是尽快排水，排净后用有效氯 1000~2000mg/L 的含氯消毒剂溶液喷洒地面、墙壁，墙壁喷洒须超过水浸线；加强通风，使积水区域尽快干燥，必要时使用吹干机、排风扇等。

## （三）集体单位的消毒方法。

集体单位内院等外环境需彻底清污，用清水冲洗做好清洁即可。集体单位一楼厕所如被污水浸泡，需先清污、再用清水冲洗后，可用有效氯 5000~10000mg/L 的含氯消毒剂溶液喷洒地面、墙壁、蹲便表面等，墙壁喷洒须超过水浸线；集体单位垃圾存放处应及时清运垃圾，并对垃圾桶、周边环境等用有效氯 1000~2000mg/L 的含氯消毒剂溶液喷洒。

## （四）汽车的消毒

汽车内如未进水，只需常规洗车做好清洁即可。汽车内如进水或涉水运行导致污染空调系统，则需要对汽车进行消毒处理。将受积水污染的座椅坐垫、脚垫、行李箱垫等放在阳光下晾晒；更换空调滤清器滤芯；晴天打开车窗、前机盖、后备箱盖通风；或用有效氯 250~500mg/L 的含氯消毒剂溶液擦拭受污染部位，作用半小时后用清水再次擦拭，注意含氯消毒剂对皮革、织物的漂白作用。也可使用含过氧化氢、乙醇的商品化消毒湿巾进行擦拭消毒。

## （五）个人的消毒

涉水人员脱离积水后要尽快用流动水加皂液洗净脚、腿，手

等接触积水部位，有破损伤口及时用碘伏消毒；本身有足癣等真菌感染的人员可涂擦药物预防，防止病情加重；如皮肤出现红、肿症状 2-3 天未缓解，应到医院治疗。

### **三、消毒过程质量控制**

市和县两级疾控中心要指导本地消毒工作，做好消毒过程质量控制工作。按照《消毒管理办法》、《消毒技术规范》（2002 年版）要求，指导有关单位规范使用的消毒产品，并在产品有效期内按照说明书规定的方法使用。消毒剂应有专人管理，做好消毒剂的集中储存、供应、分发工作，并做好相应记录。消毒剂的配制、使用均应按产品使用说明书要求进行，并做好消毒剂的配制、消毒工作及消毒效果检测相关记录。必要时应及时对消毒效果进行评价，由具备检验检测资质的实验室相关人员进行。

---

新乡市爱国卫生运动委员会办公室      2021 年 7 月 20 日印发

---