

中华人民共和国卫生行业标准

WS/T 797—2022

现场消毒评价标准

Standard for evaluating the efficacy of disinfection on site

2022 - 1 - 24 发布

2022 - 6 - 1 实施

中华人民共和国国家卫生健康委员会 发布

## 前 言

本标准由国家卫生健康标准委员会消毒标准专业委员会负责技术审查和技术咨询,由中国疾病预防控制中心负责协调性和格式审查,由国家卫生健康委疾病预防控制局负责业务管理、法规司负责统筹管理。

本标准起草单位:山东省疾病预防控制中心、中国疾病预防控制中心环境与健康相关产品安全所、江苏省疾病预防控制中心。

本标准主要起草人:崔树玉、杨彬、刘雷、张流波、孙文魁、沈瑾、刘峰、王金强、杨志、徐燕。

# 现场消毒评价标准

## 1 范围

本标准规定了现场消毒评价原则和现场消毒效果评价方法。

本标准适用于传染病疫源地处理、突发公共卫生事件处置和重大活动卫生保障中环境、物品等的消毒效果评价。

## 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标准必不可少的条款。其中，注日期的引用文件，仅该日期对应的版本适用于本标准；不注日期的引用文件，其最新版本（包括所有的修改单）适用于本标准。

GB/T 5750.2 生活饮用水标准检验方法 水样的采集和保存

GB/T 5750.12 生活饮用水标准检验方法 微生物指标

GB 18466 医疗机构水污染物排放标准

GB 19193 疫源地消毒总则

WS 628 消毒产品卫生安全评价技术要求

WS/T 683 消毒试验用微生物要求

消毒技术规范（2002年版）卫生部

## 3 术语和定义

下列术语和定义适用于本标准。

### 3.1

**现场消毒** disinfection on site

发生传染病流行、突发公共卫生事件或重大活动卫生保障时对现场环境和物品等进行的消毒。

### 3.2

**目标微生物** target microorganism

在现场消毒时应杀灭的某特定病原微生物。

### 3.3

**指示微生物** indicator microorganism

具有确定的抗力并代表某类微生物、可供现场模拟评价使用的人工污染微生物。