



中华人民共和国卫生行业标准

WS/T 466—2014

消毒专业名词术语

Disinfection professional terms

2014-08-25 发布

2015-02-01 实施

中华人民共和国国家卫生和计划生育委员会 发布

前 言

本标准按照 GB/T 1.1—2009 给出的规则起草。

本标准由上海市消毒品协会负责起草,中国疾病预防控制中心环境与健康相关产品安全所、浙江省疾病预防控制中心、中华人民共和国广州出入境检验检疫局参加起草。

本标准主要起草人:薛广波、张流波、李华、胡国庆、卞雪莲、吴岗、朱晓明、廖如燕、沈瑾、孙文胜、郭秀玲、王洪敏、李炎、李涛、张剑。

消毒专业名词术语

1 范围

本标准界定了我国消毒专业常用名词术语,并给出了定义和解释。

本标准适用于消毒专业领域名词术语的使用。

2 规范性引用文件

下列文件对于本文件的应用是必不可少的。凡是注日期的引用文件,仅注日期的版本适用于本文件。凡是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。

中华人民共和国药典(2010 版)

3 消毒专业基本术语

3.1

保存 preservation

保藏

用物理、化学或生物的方法防止物质的生物学腐败。

3.2

巴氏消毒法 pasteurization

一种用较低温度间歇加热消毒的方法,此消毒方法因首先由 Louis Pasteur 建立而得名。

3.3

存活曲线 survivor curve

用图解法表示的,在规定条件下灭菌时,微生物数量随暴露于灭菌因子剂量的增多或时间的延长而变化的情况。

3.4

存活时间 survival time;ST

在规定的条件下暴露于杀菌因子,试验的生物指示物中微生物存活的最长时间。

3.5

参考微生物 reference microorganism

从公认的菌种保存库获得的菌株。

3.6

CT 值 concentration-time value;CT

消毒剂的浓度和作用时间的乘积,用于比较消毒剂杀菌作用的指标。

3.7

D 值 D value

在设定的暴露条件下,杀灭特定试验微生物总数的 90%所需的时间。

3.8

防腐 antisepsis

杀灭或抑制活体组织上的微生物生长繁殖,以防止其感染。