

新版WS/T 512-2016《医疗机构环境表面清洁与消毒管理规范》  
附录环境表面常用的消毒方法表C. 2续

# 自动化过氧化氢喷雾消毒器DF系列

## —— 空间环境生物净化技术

推荐产品  
**DF-10A-03**





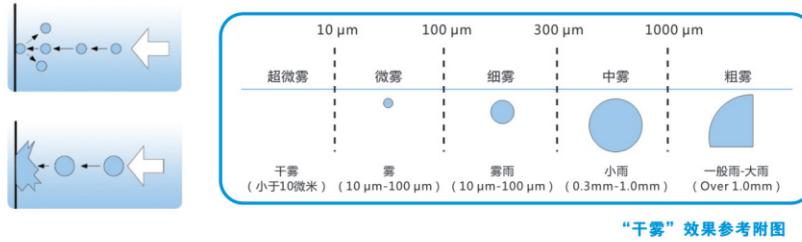
◎ 全球领先的自动化喷雾消毒方式—干雾 (DHP)

## 作用原理

美卓干雾过氧化氢灭菌系统是通过将过氧化氢转化为粒径在 $7.5\text{ }\mu\text{m}$ 左右的干雾颗粒，作用于空间和物体表面进行灭菌，通过专业的灭菌方案和软件，为院感消毒提供了一整套彻底、便捷、安全、环保和可靠的最佳方法，对生物指示剂的挑战性实验可以达到 $\log 3-6$ 次方的杀灭效果。

## 干雾颗粒独特优势

- 干雾颗粒具有良好的扩散效果，分布均匀，消毒时不留死角，可以达到理想的消毒灭菌效果
- 干雾颗粒不会聚合成较大的液滴，不会产生冷凝
- 干雾颗粒会从表面弹开，不会使表面潮湿，腐蚀性低。不腐蚀设备、彩钢板和仪表等，具有优良的材料兼容性
- 对温湿度依赖性小，在消毒处理过程中湿度变化较小
- 实验证明，干雾颗粒可达到消灭菌效果，并且完全降解，安全性高，无致敏性，降低对人员和环境风险



“干雾”效果参考附图

**品牌：美卓**

**型号：DF-10A-03**

**产地：中国**

## DF-10A-03 自动化过氧化氢喷雾消毒器

### 技术参数

- 喷雾粒径：平均 $7.5\text{ }\mu\text{m}$
- 喷雾量：2.4L/h
- 适用液体：6%过氧化氢 过氧乙酸等杀孢子剂
- 控制系统：微电脑智能系统 配套无线遥控器，可预约时间，定时开机。
- 控制要求：彩色触摸屏控制
- 灭菌体积：20-200立方米（6次方芽孢条挑战）
- 参数设置：设备内置计算软件，自动计算喷药量和喷药时间，无需人为计算，计算结果在屏幕上显示
- 设备尺寸：380\*280\*580mm（长宽高）

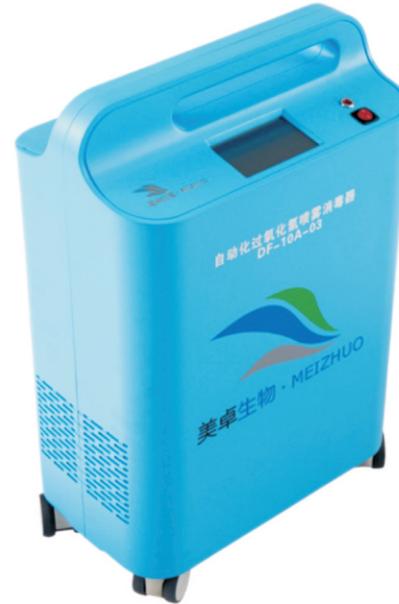
### 四大优势

安全环保：与传统灭菌方案对比优势明显，5-8%低浓度过氧化氢，对人体无伤害，设备无损害。

有效可靠：布朗运动的原理，广谱灭菌，包括病毒和细菌的芽孢。

权威检测：提供疾控中心检测报告及卫计委安全性评价报告备案。

控制系统：西门子plc控制系统，实现过程记录，可追溯。



**美卓生物 · MEIZHUO**

杭州美卓生物科技有限公司  
HANG ZHOU MEIZHUO BIOTECHNOLOGY CO.,LTD

地址：杭州滨江区楚天路270号

邮编：310053

电话：0571-8650 0029

传真：0571-8650 0081

邮箱：hzmeizhuo@163.com

网站：[www.hzmeizhuo.com](http://www.hzmeizhuo.com)

