**吸顶式等离子体空气消毒机技术参数**

1 、消毒体积： ≥120 m3

2 、消毒方法：等离子体

3 、等离子体反应器使用寿命≥30000 小时。

4 、★等离子体密度值为≥5.52×1017—5.17×1017m-3

5、可在有人的情况下消毒，消毒时无味、无辐射、不腐蚀设备，不会产生像静电消毒机发出的“劈劈 啪啪 ”的异响。

6 、循环风量≥1200m3/h

1. ★现场消毒效果：开机消毒 2 小时对 20m3 的密闭房间空气中人工喷染的白色葡萄球菌的平均杀灭率≧99.98% ，此时白色葡萄球菌的平均自然衰亡率≧15.29%-16.3%。

8、★ 自然菌消亡率≥93.61%

9 、工作功率：在消毒净化 1000m³/h 风量时等离子体发生器最大能耗≤10W/h

1. ★使用环境中臭氧残留量（泄漏量）：样机以高风量档位工作2小时后，出风口正下方 1米处空气中臭氧浓度为≤0.00 mg/m3-0.08 mg/m3 。

11、等离子电压 5-8KV

12、负离子浓度： ≥6×106 个/cm3

13、等离子体反应器和风机出现故障时能自动报 警提示并有自动关机功能

14、每天有五个工作时段， 自动开、关机，并可 随意设置，循环运行且掉电记忆。工作时间累计记 忆功能。

15、超静音风机

16、红外线遥控操作

17、噪音≤60db(A)

18、电源~220V 50HZ

19、输入功率: ≤110W