**设备名称：移动式等离子体空气消毒机**

**设备编号：NYZBB-SBK-2023089**

**数 量：8台**

**性 能 配 置 要 求**

1.适用体积≤120m3

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5.14×1017—7.66×1017m-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≥960m3/h

7.模拟实验白色葡萄球菌杀灭率≥99.98%

8.自然菌消亡率≥92.12%

9.工作功率：等离子体发生器最大能耗≤8W/h

10.消毒时空气的臭氧量≤0.019mg/m3

11.等离子电压4-6KV

12. 负离子浓度：≥1×106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.每天可以设定十个工作时段自动开、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.过滤网到期自动清洗更换提醒

16.超远距离红外线遥控操作（≥5M）

17.提供手动、自动、定时三种工作模式供用户自由选择

18.LCD高清数字动态液晶显示屏

19.噪音≤60db(A)

20.电源~220V 50HZ

21.输入功率: ≤80W

22.具有空气质量检测功能，实时检测并显示室内空气质量情况；

23.具有温湿度检测功能，实时显示室内的温度和湿度情况。

24.具有北京时间、年月日星期、消毒剩余时间显示、工作累计时间查询功能。