**大邑县人民医院**

**床单位消毒器技术参数及评分标准**

**一、床单位消毒器技术参数**

**（一） 用途**

该产品主要适用于医院、宾馆、家庭等对被褥、枕心、床垫、浴巾及衣物等的消毒。

**（二）技术指标**

 1、电源：交流220V 50HZ

2、输入功率：400VA

3、机器采用无油真空泵

4、臭氧发生量：≥3500mg/h （提供具有CMA资质的第三方检验报告）

5、臭氧输出浓度：≥2800mg/m3 （提供具有CMA资质的第三方检验报告）

6、外形尺寸：400X420X970mm

7、机器工作步骤分别为：抽真空、充臭氧、保持、解析

8、消毒时室内臭氧浓度：＜0.1mg/m3 （提供具有CMA资质的第三方检验报告）

9、臭氧发生器寿命大于30000小时（提供具有CMA资质的第三方检验报告）

10、消毒效果：对大肠杆菌、金黄色葡萄球菌、白色念珠菌、龟分枝杆菌脓肿亚种、铜绿假单胞菌、枯草杆菌黑色变种芽孢的杀灭对数值≥3.00，对脊髓灰质炎病毒-1型疫苗珠的灭活对数值>4.00，对自然菌的杀灭对数值≥1.00 （提供具有CMA资质的第三方检验报告）

11、采用医用静音脚轮，移动方便。

**（三）功能指标**

 1、外形美观，移动方便，机身采用简洁流畅的外型设计，外壳采用优质阻燃复合材料ABS工程塑料，表面光滑易擦拭。

2、机器具有抽气功能，抽出被褥内部的空气，在充臭氧时能使臭氧完全渗透至被褥内部，消毒更彻底。

3、臭氧能有效去除附着在物体上的各种异味、血腥味、霉味、大小便味等。对消毒物品有增白的作用。

4、机器抽空床袋内空气时，管路内空气经紫外线消毒后排出，不会对房间内造成二次污染。

5、专用不锈钢陶瓷臭氧发生器，其臭氧产量大，臭氧浓度高、使用寿命长。

6、机器采用新型臭氧解析技术，二级式解析器快速分解臭氧。

7、机器可对一张床位消毒，也可同时对两张床位消毒。

8、消毒过程微电脑控制，工作模式分别为[快速]、[常规]、[终末]、[自定义]，自定义模式下可对机器的每个工作步骤分别进行设定，时间范围为1-99分钟。

9、具有臭氧自动故障检测功能，当臭氧发生器无臭氧产生时，显示屏上会提示报警，同时机器喇叭会发出滴滴声，机器停机。

10、具有紫外线灯管故障检测功能，当灯管无法正常点亮时，显示屏上会提示报警。

11、臭氧发生器自带保护功能，能在开路及短路状态下自动保护，防止发生安全事故。

12、选用不锈钢电磁阀及硅橡胶管的管路材料，以提高机器的使用寿命。

13、消毒袋采用塑料夹封式密封袋口，气密性好，操作使用方便。

14、机器带有语音播报功能，可一键式开启或关闭。

15、机器具有床袋收纳盒及气管收纳盒。

16、机器具有臭氧累计时间及紫外线灯管累计时间功能。

17、触摸屏按键，大屏幕显示，操作方便。

18、具有工作模式设定后自动记忆功能。

19、随机配置一次性消毒床袋20个，一次性消毒床罩20个，多次使用消毒床袋1个，多次使用消毒床罩1个。

**二、评分标准**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **评分因素** | **权值(分)** | **评分标准** |
| 1 | 报价 | 60  | 所有报价的最低报价确认价为基准价，报价得分＝（基准价/确认价）×价格权值。 |
| 2 | 技术参数指标质量 | 35 | 能完全响应采购需求的得满分，每有一项负偏离扣5分，不能满足的不得分。 |
| 3 | 售后服务 | 5 | 所有售后服务质保期最长的为基准数，最终得分=（各公司报的质保期数/基准数）×权值 |
| 总 分 | 100 |  |