**附件三 ：**

**病理科病理取材台一套参数要求**

1、设备符合病理实验室工作环境，人员保护等要求，空间、噪音、风速等设计符合“中国安全环保条例”的有关要求，功能齐全，安全无毒，操作简单、方便，外观大方，流畅，设计合理，防腐、防潮，坚固耐用。

2、柜体为上下分体结构以适应搬移轻便及不会受门的大小限制进出。

3、\* 整体需采用≥1.2mm优质耐酸碱不锈钢板，机械冲压成型。

4、底座构造为箱体式，内设:

1）冷热水给排系统

2）管路粉碎系统，要求用品牌粉碎机，质保至少3年。取材后的碎屑随水冲入水池，通过粉碎后排入下水道，既免去了繁琐的清理工作，又不会造成下水道堵塞。

5、柜顶装有紫外线杀菌装置及全封闭式日光照明灯，照明光线足够，灯管32-48W,两根。

6、采用离心风机装置（前侧排风），可将有害气体彻底排出，长条型百叶式耐酸碱不锈钢排气孔，排风量≥1800m3/h，全压范围330~550pns，工作风噪＜40db，风速≥0.8m/s，每小时风量1800 m³以上，配优质金属防腐风管且支持接入现有排风系统。

7、\* 操作台面采用≥1.5mm优质不锈钢，不锈钢等级至少为300系列，机械冲压成型，耐腐、耐用，便于清洁。台面设有专用冲洗池规格不低于500×400×300mm，冲洗池位于面对取材台右侧，保证台面水能彻底流尽。（取材台规格：长宽高1800mm×800mm×1000mm（台面凹陷高50mm）1000mm为台面高度）取材台总高度约2200mm。

8、配备显示屏，尺寸不低于16英寸。

9、配备大体摄像。

10、有效像数：1/1.7英寸高清光学变焦镜头，≧1200万,全高清摄像。

11、支持系统：直连投影仪或电视机、USB支持WINDOWS。

12、输出接口：支持外部电脑接入和切换，支持USB、HDMI和VGA同出，全系列支持1080P@60Hz分辨率输出（须支持接入现有病理管理系统）。

13、拍摄对焦：自动对焦摄像头，A3及以下幅面摄入（支持感应及脚踏式双模式拍摄）。

14、感光元件：CMOS图像传感。

15、缩放倍数：光学100倍，配合无损、数码、机械变倍技术，解像度≥1000线，快速自动聚焦。

16、产品设计：采用折叠设计，多角度，观察物体无死角，配重设计的底座，精巧结实，占用面积小。

17、摄像头镜头顶部搭载旋转按钮，可进行左右90度旋转，除向下拍摄文本外，还可直接对左右的活动场景进行拍摄。

18、设备装有360度环形红外接收头，配备多功能遥控器，远程控制更方便。

19、采用大角度 LED 作为补偿光源，可保证被摄场景均匀补光。

20、系统采用自适应动态亮度调节，即使环境改变，演示画面仍能保持同样的效果。

21、整机质保期不得少于3年，期间定期巡检、免费维修。