**参考参数**

**1：高清晰电动生物显微镜**

1.无限远光路光学系统，保证最高光通量及最大衬比度，齐焦距离≦45mm

2.需明场，暗场，相差，偏光，荧光功能

3.机身快捷键≧10个，用于控制光强的调节，物镜的转换等，方便显微镜的操作

4. 瞳距55-75mm可调，100%/50%/0分光，视野25mm，上下可调。

5 .电动物镜转换，快捷键控制物镜转换，也可使用脚踏进行控制物镜的转换

6 电动摇摆聚光镜 ，数值孔径0.9，物镜转换时候，聚光镜顶灯可以自动旋出/旋入，替代人工操作，并可以自动匹配视场光阑和孔径光阑，改变光强亮度，自动化程度高

7 具有双物镜切换功能键，可任意选定2个物镜自动交替转换，方便操作

8 具有光强记忆功能，显微镜会记下每个物镜下，当前用户最合适的光线强度，当物镜发生改变，显微镜会自动调节光线强度适应当前用户的最佳习惯，避免反复调节光线，给用户的眼睛带来伤害

9 多功能调焦旋钮，调焦(粗略、微细)，载物台扭力调节及载物台高度限制(作快速重新调焦及保护样本与物镜防止碰撞)

10 调焦旋钮高度可调，保证每个用户都可以把手放在桌上，以符合自己习惯的高度操作显微镜

11 超硬镀陶瓷载物台，米灰色，方便用户查找样品位置，耐刮，耐腐蚀

12可配4x，10x，20同亮度物镜，可以和40x物镜保持同一亮度，免去换物镜时，光强调节，保护眼睛。13配备半复消色差物镜5x/0.15 物镜；10x/0.3 物镜；20x/0.50物镜；40x/0.75 物镜；100x/1.3 OIL 物镜

14照明：LED长寿命灯

15 显微镜可设置为左手操作或右手操作，适合不同用户的使用习惯

16高清晰显微镜CCD摄像头：≥800万像素彩色

**2：通风排毒柜**

用途：1。脱水机通风排毒柜1个（尺寸：1500\*950\*\*1350mm）

2. 染色封片工作站通风排毒柜1个（尺寸：2000\*950\*1350mm）

**3：病理大体标本取材台及摄像系统**

一：技术参数

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。

4、柜体两侧透视窗采用8mm钢化透明玻璃，可随意伸缩滑动。

5、柜顶装有强力紫外线杀菌装置（220V×30W符合CNS规定）及全封闭式日光照明灯。

6、操作台面不锈钢拉丝板，耐腐、耐用，便于清洁。

7、台面规格500×400×300mm。

二：　需求配置：

1. 800万像素高清摄像仪 1台

2.高清视频线 1根

3.电源适配器 1个

4.X/Y向显示屏伸缩臂 1个

5.大体标本摄像软件 1套

6.高清液晶显示屏 2个

7.工作站电脑 1套

**4：304不锈钢标本冷藏柜**

1.柜体内外壳为304不锈钢，内胆高性能隔热泡沫。

2.采用双层真空玻璃门，防凝露，透明度高。

3.采用风冷、直冷方式，柜内温度为：-0~10℃。

5.采用开门排风式换气装置。

6. 配合成电子温控，不受干扰，清晰可靠。

7.配置高质量脚轮，使用更方便。

需求配置

1.冷藏标本柜主机 1台

2.标本密封盒 10个

**5：蜡块柜**

1.蜡块柜规格要求：≥W450×D478×H1295

2：需达到可存放包埋盒蜡块约12000块左右

**6：玻片柜**

1.切片规格要求：≧W403×D478×H1625

2.需达到每只抽屉可存放标准玻璃切片760片，每套可存放约5.5万片，可负载900公斤