**设备名称：眼底造影成像系统**

**设备编号：NYZBB-SBK-2024012**

**数 量：1套**

**性 能 配 置 要 求**

1、光源\*：光学或共焦激光光源

2、成像模式\*：视网膜造影（FFA）、脉络膜造影（ICGA）、眼底自发荧光成像（FAF）、无赤光成像（RF）、红外成像（IR）
3、分辨率\*：5微米/像素

4、成像范围：30º×30º，20º×20°，15º×15°

5、图像降噪技术\*：ART自动实时叠加降噪（2-100帧图像叠加）

6、实时自动拼图\*：有（基于ART技术的实时自动拼图）

7、自动无缝拼图：有（九宫格方位自动拼图、自定义选择自动拼图）

8、三维造影模式：有（最大8mm深度范围内、多层冠状面造影图像自动获取）

9、立体成像模式：有

10、屈光补偿\*：-24.5D--+48D

11、瞳孔要求：≧3.0mm，激光光源具有很好准直性，因此在小瞳孔下亦可获得良好图像

12、广域成像：55º×55º，35º×35°，25º×25°，102°超广角

13、电源要求：220V，50Hz交流电源

14、计算机配置：windows XP操作系统、CPU多核处理器windows,中文工作站、硬盘＞300G，显示器：≥15寸以上液晶显示器，DVD-ROM刻录光驱

2、设备配置清单（至少包含）：

1、摄像头。

2、头托。

3、控制面板。

4、脚踏开关。

5、软件及加密狗。

6、升降台。

7、计算机工作站。

8、升降台。

9、操作手册。

10、30度模块。

11、55度模块

12、102度模块