附件 1：

光学生物测量仪采购需求

光学生物测量仪 1 台

*1 一次测量不少于七种数据，至少包含：角膜曲率、角膜散光、眼轴长度、白到白距离、瞳孔直径。

*2 采用≥845nm 波长的光，整机采用光学低相干反射技术

3 眼轴长测量范围: 12.0 mm -38.0mm

4 角膜曲率半径测量范围：4.7mm-11.5mm

5 角膜散光轴测量范围：1 °-180 °

6 瞳孔直径测量范围 1.8mm-13.6mm

7 白到白距离测量范围：6-17mm

8 具有动画音频固视机制

9 手柄控制具有微自动功能

*10 配备操作手柄，操作人员可手动控制设备完成多向位移对位；仪器可自动识别左、右眼，支持单眼独立测量。

11 可打印热敏纸报告、A4 报告

12 屏幕尺寸：≥9 寸触摸屏（支持外接显示器）

13 非接触式测量方式