附件 1：

非接触式眼压计采购需求

非接触式眼压计 1 台

1 扫描速率 > 4000 帧/秒
2 扫描宽度≥8mm
3 非接触式测量
4 可获取生物力学校正眼内压
5 追踪眼球整体后移，计算真实角膜形变
6 角膜断层视频实时观察
7 具备角膜厚度测量功能
8 测量角膜形变幅度
9 记录角膜在形变过程中任意时刻的运动速率
10 ▲具备硬度参数及应力应变指数
11 基于角膜生物力学属性筛查圆锥角膜，且具备中国人数据库
12 具有生物力学和断层地形图联合评估报告，可导入断层地形设备数据进行联机分析
13 软件支持用户自助查询参数含义

非接触眼压计 5 台

1 眼压测量范围：1mmHg 至 60mmHg（1mmHg 精度）
2 平均值显示：1mmHg/0.1mmHg 精度可调
3 测量模式：1-30mmHg/1-60mmHg
4 ★操控方式：触摸屏和操作杆
5 测量方式：手动和自动对焦测量功能
6 ▲具备人工晶体测量模式，人工晶体眼测量时可选择
7 ▲眼内压补偿调整：内置计算公式，可计算基于不同的中央角膜厚度，为测量出的眼内压提供相应的补偿值
8 ▲具有眼压测量值可靠性提示
9 内置热敏打印机，自动切纸
10 ▲≥8 英寸彩色触控显示屏
11 ▲具有安全制动装置，通过安全制动器设置安全距离避免触及患者眼球
12 照明光：＜1 m W
13 输出文件：xml 格式
14 ★具有计量器具检定证书