4、眼动追踪系统 1套

★1.基本要求

应用于情绪障碍及认知减退的早期诊断和症状评估，具有更客观的特点，且整个检测过程快捷无创，能在短时间内获取更多辅助信息。

★2.资质认证

具备NMPA和CE认证。

3.技术和性能参数

\*3.1 采样速率：双眼同时采集时≥1500HZ；

3.2 分辨率：≤0.02°；

3.3 精度：≤0.5°；

3.4 实时追踪延时：≤2ms；

3.5 红外光源与高速眼动采集相机可分离，可配置不同波长的红外光源适应不用的实验环境；

3.6 眼动数据回放分析软件可以生成注视、扫视、眨眼、采样点、兴趣区等数据，生成单个被试或多个被试注视的热点图，可以同时处理多个被试的数据，并将眼动数据导出为Excel或txt格式；

★3.7 提供与眼动仪硬件同品牌的可视化实验设计软件，支持文本、图片、音频、视频等多个组合方式作为刺激呈现，支持眼动控制（如边界、采样速率、扫视和注视控制控件），支持加载自定义变量和更新实验中的变量；

3.8 提供软件终身免费升级服务。

4. 配置需求

4.1 硬件：眼动主机一套，包括高速眼动采集主机、红外光源、桌面式支座、遥测模块、数据线缆、眼动系统控制软件、程序接口SDK等；

4.2 软件：提供设备同品牌可视化实验设计软件1套和数据回放分析软件1套，软件终身免费升级。

5. 安装要求

设备尺寸：不超过60\*60\*60cm；承重要求：设备重量不超过10公斤，无特殊承重要求；电压：220V 50HZ；温度：5℃-50℃；湿度：10%-70%。

质保2年，2小时响应，24小时到场。

设备中标后负责安装到位，交由采购方验收使用。