**综合验光仪技术参数**

**（预算价9.9万元）**

**适用范围：**适用于验光检查、测量球镜、散光、轴向，提供屈光手术、配镜、角膜接触镜，准确的参数。

**性能参数：**

**一、视力检查器：**

1、检查范围 球镜：-19.00～±16.75D（0.12/0.25D步长）

柱镜：0～-6.00D（-8.00D可选，0.25D步长）

交叉柱镜：±0.25D(±0.37D和±0.50D可选)

棱镜：-20Δ～0～+20Δ（间隔为1△, 向内40△，向外40△（50△），向上和向下均为40△（46△））

4、近视力检查模式 当瞳距为64mm时，两个镜片的主光轴通过倾斜在眼睛前方40cm处会聚。如果远用视力的P.D.小于54mm，会聚操作将停止。

5、双眼平衡试验 提供有旋转棱镜法和偏振镜法。

8、瞳距 48～75mm（1mm步长）

9、水平调节 左边和右边都大于4.5°

**二、视力表投影仪：**

1、投影仪功能：带遥控器，可作远距离切换图表

2、投影距离 2.9m—6.1m

3、★投影仪灯泡 ≥12V 50W，碘钨灯

4、投影放大率 ≥30倍（5M范围内）

5、★视力表图表数量 ≥30幅

6、★视标转换 ≤0.03秒变换一幅

7、马氏杆数量 ≥水平5行，垂直≥8行，≥21个单个独立视标

（红绿滤光片）

8、马氏杆转换 ≤0.02秒变换一幅

9、程序设计 按照验光师习惯进行视标程序设定

10、关机功能 不使用该机10分钟后自动关机