仪器设备购置技术参数要求确认单

|  |
| --- |
| 产品名称  超微量紫外-可见分光光度计 |
| 参数要求：  1\*仪器控制：本机控制  2载样点采用303高抛光高耐磨不锈钢，并与主机整合在一起，直接上样并进行样品检测，无需使用微量比色皿和毛细管等容器  3\*最小样品体积：1ul  4\*光路径：0.5mm  5光源：LED  6检测器类型：硅光电二极管  7波长范围：260，280nm  8光谱分辨率：≤8.0nm  9检测重复性：0.002  10光吸收准确度：3%(at 0.76 at 257nm)  11光吸收范围：0－30Abs  12检测时间：〈5秒  13\*检测下限：4ng/ul(dsDNA)  14\*检测上限：1,500ng/ul（dsDNA）  15\*底部尺寸：16 x11.5cm，便于携带，可放于超净台使用。  16\*重量：0.8kg  17\*样品基座材料：303不锈钢和石英光纤  18\*操作电压：6V  19\*可选配标签打印机，标签纸可用于液氮。 |