仪器设备购置技术参数要求确认单

|  |
| --- |
| 产品名称  微量分光光度计 |
| 主要用途描述：用于核酸、蛋白质和细胞溶液等浓度的检测。 |
| 参数要求：  \*1、拥有该产品CE证书、ISO9001证书  \*2、显示：7寸高清电容触摸屏和操控程序,不需电脑联机,单机即完成样品检测和数据的存储  \*3、自动空白、自动检测功能，提高检测效率；  \*4、光源：氙闪光灯；  \*5、波长范围： 200-800nm  6、样品体积：0.5-2ul  7、光程：0.2mm(高浓度测量);1.0mm(普通浓度测量)  8、检测器：2048单元线性CCD阵列  9、波长精度：1nm  10、波长分辨率：≤3nm  11、 吸光度精确度：0.003Abs  12、吸光度准确度：1%（7.332 Abs at 260nm)  \*13、吸光度范围(等效于10mm)：0.04-90A;检测时间：＜3S  14、核酸检测范围 ：2-4500ng/ul(dsDNA)  15、数据输出方式：USB  16、外形尺寸：210×268×181mm（长×宽×高） |