

化州市人民医院医疗设备技术参数要求表

申请科室	消毒供应中心	医疗设备名称	极速生物阅读器
参数要求	一、拟购置设备的实质性条款（“★”号参数）： 1. 实现 1 小时压力蒸汽灭菌生物监测。 二、拟购置设备的重要条款（“▲”号参数） 1. 具有电气安全评价报告 2. 培养孔数 ≥10 个。 三、拟购置设备的其他参数（含可维护性） 1. 培养时间 阴性≤1 小时，阳性报警最快 15min。 2. 人机交互使用触摸屏，屏幕尺寸≥7 英寸，屏幕分辨率≥800×480。 3. 自带防尘罩，起到防尘避光的效果。 4. 可外接针式打印机，培养结果自动打印。 5. 自动存储培养记录 10000 条，存储内存不足时报警提示。 6. 听觉和视觉报警，监测到生物培养结束、操作不当、设备故障时，可实时提醒工作人员。 7. 可选配电源供应器，实现断电后仍可持续工作 3 小时。 8. 可定期提供温度验证与荧光验证，确保阅读器温度与荧光监测系统的准确性。 9. 带有拨码开关，用于设备故障时的复位，便于用户快速解决问题。 10. 设备贴有面膜，面膜带有设备表面区分灭菌方式的色条，且与相应生物指示剂盖子颜色一致，避免操作人员用错生物指示剂。		

每台医疗设备 配置清单要求	主机一台，合格证一份
质保年限要求（年） （从主机及配套设备质保 期方面描述）	质保五年
其他要求	
申请科室质控小组意见	同意 签名：国建燕、郑海欣、张丽、宋秋豫 日期：2026.7.1
说明	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。 打“▲”号条款为重要技术参数，若有部分“▲”条款未响应或不满足，不作为无效投标条款。