FYS-2022-H-XXXX

|  |  |
| --- | --- |
| **委托单位:** | 上海市黄浦区外滩街道社区卫生服务中心 |
| **样品名称:** | 医用检测X射线DR机 |
| **检测项目:** | 设备质量控制（状态监测） |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **委托单位** | 上海市黄浦区外滩街道社区卫生服务中心 | **检测地址** | 宁波路321号 |
| **设备名称** | X射线DR机 | **样品标识** | Hxxxx-1 |
| **设备型号** | Q-Rad | **设备编号** | KL10019 |
| **制造厂商** | 锐珂（上海）医疗器材有限公司 | **设备场所** | 摄片机房 |
| **检测依据** | WS 76—2020《医用X射线诊断设备质量控制检测规范》 | | |
| **检测仪器** | B-PIRANHA多功能 X射线测试仪，DR质量模体 | | |
| **检测项目** | 设备质量控制（状态检测） | **检测日期** | 2022年2月17日 |

**一、检测结果**

**（1）通用检测项目**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 检测项目 | 检测条件 | | 检测结果 | 指标要求 | | 结论 |
| 加载因素 | 预设值 | 验收检测 | 状态检测 |
| 管电压指示的偏离 | 100 mA,0.125s | 60kV | -3.12%(-1.87kV) | ±5.0%或±5.0 kV内,以较大者控制 | ±5.0%或±5.0 kV内,以较大  者控制 | 合格 |

**（2）专用检测项目**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 检测项目 | 检测条件 | 检测结果 | 指标要求 | | 结论 |
| 验收检测 | 状态检测 |
| 探测器剂量指示(DDI) | （10μGy）  70kV, 10mAs | 1767 (-1.98%)  （平均像素值） | DDI (10μGy)计算值与测量值±20.0%，DDI或平均像素值建立基线值 | DDI测量值与计算值±20.0%，或基线值±20.0% | 合格 |

**二、评价**

经检测，你单位使用的该设备以上各检测参数符合《医用X射线诊断设备质量控制检测规范》（WS 76—2020）的状态检测要求。

**——以下空白——**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **检测单位（盖章）** | | |
| **编制（主检）：** | **审核：** | **批准：卓维海** |
| **年 月 日** | **年 月 日** | **年 月 日** |