

赤峰市产品质量检验检测中心



检定证书

证书编号: Y424008284-001

送检单位 赤峰学院附属医院

计量器具名称 医用数字摄影(DR)系统X射线辐射源

型号/规格 Discovery XR656

出厂编号 136353HLO

制造单位 GE公司

检定依据 JJG 1078-2012 《医用数字摄影(CR、DR)系统 X射线辐射源》

检定结论 合格

批准人

(证书专用章)

核验员

检定员

检定日期 2024 年 09 月 10 日

有效期至 2025 年 09 月 09 日

法定计量检定机构授权证书号: (蒙)法计(2022)15003号

机构地址: 内蒙古自治区赤峰市新城区全宁街23号

传真: 0476-8825431

电话: 0476-8821193

邮编: 024005

Email: cfzjskfzx@163.com

本次检定所使用的计量标准器

名 称	出厂编号	测量范围	准确度等级/最大允许误差/ 测量不确定度	检定证书有效期
剂量仪	CB2-171007 29	0.1 μ Gy-2000Gy	$U_{rel}=3.2\%$ ($k=2$)	2025-01-07
性能检测模体	32082930	/	/	2025-01-04
胶片密度计	113957	/	/	2025-01-07
狭缝照相机	RSC1900107 2	/	/	2025-01-04

委托单编号： 7044985

本次检定的环境条件：

温度： 25.0℃

湿度： 30 %RH

其它：

本页以下空白



检 定 结 果

检定项目	检定结果	技术要求
辐射输出的空气比释动能	0.453 mGy	不大于10mGy
辐射输出的重复性	0.3%	不大于10%
辐射输出的质（HVL）	2.8 mmAl	管电压70kV时HVL不小于2.1mmAl
空间分辨力	28 Lp/cm	不小于20Lp/cm
低对比度分辨力	1.2%	不大于2.2%
影像均匀性	/	不大于2.2%
光野与辐射野一致性	0	不超过所选SID的0.2%
有效焦点尺寸	/	符合出厂技术要求
X射线管电压	1.2%	不超过±10%

本检定结果是： ☒直接检定的测量结果 ☐经修理或调试的测量结果
---以下空白---



注：1、下次检定携带此证书；
2、本证书的检定结果仅对本次所检定的计量器具有效；
3、未经本中心许可，部分采用此证书无效。