

# 沈阳计量测试院

## 检定证书

证书编号：强第 25000924943 号

送检单位	沈阳市第十人民医院（沈阳市胸科医院）
计量器具名称	医用电子加速器辐射源
型号 / 规格	ACIX
出厂编号	5800
制造单位	瓦里安
检定依据	JJG 589-2008 医用电子加速器辐射源检定规程
检定结论	合格



批准人 张子  
核验员 杨广达  
检定员 陈强



检定日期 2025 年 04 月 10 日

有效期至 2026 年 04 月 09 日



240006176785

网址: www.syjly.com  
地址: 沈阳市浑南新区世纪路43号  
邮编: 110170

电话: (024) 83786396  
传真: (024) 83782021



25000924943  
第 1 页 共 2 页

1. 本院是国家法定计量检定机构。

法定计量检定机构授权证书号：(辽)法计(2021)001号。

2. 本证书中出具的数据可溯源至国际单位制(SI)单位和社会公用计量标准。

3. 检定所使用的计量标准装置：

名称	测量范围	不确定度/ 准确度等级/ 最大允许误差	计量标准证书号	有效期
医用电子加速器辐射源检定装置	1mGy ~ 10Gy	$U_{95}=2.0\% \quad k=2$	[2021]辽量标法证字第12020号	2027-09-21

检定地点： 放疗

环境条件：

温度： 22.1 °C 相对湿度： 40 % 其他： /

检定数据 / 结果

X射线		电子束	
能量/mv	6	能量/MeV	/
SSD/cm	100	SSD/cm	/
照射野/cm <sup>2</sup>	10×10	照射野/cm <sup>2</sup>	/
辐射质(剂量比)	0.5877	辐射质(水模表面平均能量)/MeV	/
辐射野的均整度	1.0435	辐射野的对称性	/
辐射野的对称性	1.0194	电子束剂量示值的误差/%	/
X射线剂量示值的误差/%	1.0611		

以下空白



说明：1.我院仅对加盖“沈阳计量测试院检定专用章”的完整证书负责；2.本证书的检定结果仅对本次所检定的计量器具有效；3.本证书编号具有唯一性，后缀若带有“Gi”的证书为替换证书，自发出后原证书即刻作废。