

计量标准考核证书

Certificate for Examination of Measurement Standard

[2020] 长 量标 企 证字 第 359 号

根据《中华人民共和国计量法》，按照《计量标准考核规范》的要求，考核合格，特发此证。

This is to certify that the measurement standard conforms with the requirements of the "Rule for the Examination of Measurement Standards" according to "the Law on Metrology of the People's Republic of China".

建标单位名称 量天检测认证有限公司
Possessor of the Measurement Standard

计量标准名称 医用超声诊断仪超声源检定装置
Name of Measurement Standard

代码 33613101
Code

测量范围 频率：(2.5~7.5) MHz 探测深度：(0~190)mm 超声功率：0.1mW ~
Measuring Range 100mW 漏电流：0.1 μ A~10mA

不确定度或准确度等级 MPE：漏电流： $\pm 5\%$ ；超声功率： $\pm 10\%$ 几何位置： ± 0.1 mm
或最大允许误差

Uncertainty or Accuracy Class or
Maximum Permissible Error

保存地点

Installed in

长沙市岳麓区检验检测特色产业园 A1 栋

发证机关 (印章)
The Issuing Authority

发证日期
Date of Issue

有效期至
Date of Expiry

2020 年 10 月 29 日
2024 年 10 月 28 日

计 量 标 准 器 Measurement Standard	名 称 Name	型 号 Type	测量范围 Measuring Range	不确定度或准确度等级 或最大允许误差 Uncertainty or Accuracy Class or Maximum Permissible Error	制造厂及 出厂编号 Manufacturer and Series Number
	毫瓦级超声功率计 仿组织超声体模	U-90 KS107BD	(0.1~100)mW /深度: (3~250) mm 分辨力: (1~5) mm 盲区: (3~10) mm 病灶直径: (6,10) mm	MPE: $\pm 10\%$ 靶线直径偏差 MPE: ± 0.05 mm 靶线位置偏差 MPE: ± 0.1 mm	武汉市计科计量仪 器设备有限公司 2010 中国科学院声学研 究所NO. 220D52
主 要 配 套 设 备 Main Auxiliary Equipment	电气安全分析仪	QA-90	0.1 μ A~10 mA	MPE: $\pm(5\%+2\text{个字})$	METRON 10183
	温湿度表	WS2080B	/	MPE: 温度 $\pm 2^{\circ}\text{C}$, 湿度 $\pm 5\%$	天津市科辉仪表厂 RX-2021
开 展 的 检 定 或 校 准 项 目 Verification or Calibration Items	名 称 Name	测量范围 Measuring Range	不确定度或准确度等级 或最大允许误差 Uncertainty or Accuracy Class or Maximum Permissible Error	依据的计量检定规程 或计量技术规范的编号及名称 Verification Regulation or Measurement Technical Specification and Its Code	
	医用超声诊断仪 超声源 -----	毫瓦级超声功率: (0~100) mW 漏电流: 0.1 μ A~10mA 探测深度: (0~190) mm -----	A 档 B 档 C 档 D 档 -----	JJG639-1998医用超声 诊断仪超声源检定规程 -----	