

校准证书

CALIBRATION CERTIFICATE



证书编号: JL23A00886180

第 1 页, 共 3 页
Page 1 of 3 pages

客户名称 : 四平市中心人民医院
Name of Customer _____
客户地址 : 四平市铁西区南迎宾路89号
Address of Customer _____
计量器具名称 : 彩色多普勒超声诊断仪
Name of Instrument _____
器具用途 : _____
Use of Instrument _____
型号/规格 : CVx3D
Type/Specification _____
出厂编号 : _____
Serial No _____
资产编号 : _____
Asset No _____
制造单位 : 飞利浦
Manufacturer _____
校准依据 : JJG 394-1997超声多普勒胎儿监护仪超声源检定规程
Calibrated in accordance to _____



批准人: 陈照聚
Approved by _____

签名 : 陈照聚
Approved by _____

校准日期 : 2023 年 6 月 28 日
Operation Date Year Month Day

建议复校日期 : 2024 年 6 月 27 日
Suggested recal,Date Year Month Day

核验员: 任沛刚
Checked by _____

签发日期 : 2023 年 6 月 29 日
Issue Date Year Month Day

校准员: 林修德
Calibrated by _____

报告首页背面“重要声明”是报告的组成部分, 任何未包含“重要声明”内容的复制均为不完整复制。

校准机构备案号: 粤校备 2017B008
地址: 广东省深圳市南山区龙珠大道92号
客户服务热线: 400 900 8999 -1
邮编: 518055 网址: www.smq.com.cn
电子邮件: kfzx@smq.com.cn

Register No.: 粤校备 2017B008
Add: No.92, Longzhu Avenue, NanAhan District, Shenzhen
Customer Service Hotline: 400 900 8999 -1
Post Code: 518055 Http://www.smq.com.cn
Email: kfzx@smq.com.cn

校准证书

CALIBRATION CERTIFICATE

证书编号: JL23A00886180

Certificate No

第 2 页, 共 3 页

Page 2 of 3 pages

校准用主要计量标准装置信息

Main Standard Devices Used

名称 Equipment	测量范围 Measuring Range	不确定度/准确度等级/最大 允许误差 Uncertainty/Accuracy Class / Maximum Permissible Errors	计量标准考核证书号 Certificate No	有效期至 Due Date
-----	-----	-----	-----	-----

校准用主要标准器信息

Main Standard Devices Used

名称 Equipment	测量范围 Measuring Range	不确定度/准确度等级/最大 允许误差 Uncertainty/Accuracy Class/ Maximum Permissible Error	设备编号 Equipment No	证书号/溯源单位 Certificate No /Traceability to	有效期至 Due Date
多功能校准仪	-----	$U_{rel}=0.5\%, k=2$	SB10014	231511153/深圳检测院	2024-03-21
秒表	-----	0.1s	SB10025	231511165/深圳检测院	2024-03-21
数字示波器	-----	$U_{rel}=0.1\%, k=2$	SB10084	231511217/深圳检测院	2024-03-25

附加说明

Appended Directions

委托日期:

Application Date

2023 年 6 月 27 日

校准地点:

Operation Location

本院龙珠基地2号楼015实验室

环境条件:

Operation Environment

温度25°C 相对湿度57%RH

符合性及限制使用说明:

Statement of Compliance and Limitation

参见校准结果使用 (Use referring to the results of Calibration)

校准结果

RESULTS OF CALIBRATION

证书编号: JL23A00886180

第 3 页, 共 3 页

Certificate No.

Page 3 of 3 pages

1. 外观及工作性能检查: 符合

2. 测量结果:

灵敏度测试误差:

标称值 (dB)	实测值 (dB)	误差 (dB)	允差 (dB)	结论 (P/F)
70	69.56	-0.63	±3	P
80	80.00	0.00	±3	P
100	99.58	-0.42	±3	P
120	119.81	-0.16	±3	P

频率测试范围:

标称值 (MHz)	实测值 (MHz)	误差 (%)	允差 (%)	结论 (P/F)
1.5	1.50	0.00	±1	P
3.0	3.01	0.45	±1	P
6.0	6.01	0.18	±1	P

心率测量范围:

标称值 (次/分)	实测值 (次/分)	误差 (%)	允差 (%)	结论 (P/F)
50	50.0	0.00	±0.2	P
100	100.2	0.18	±0.2	P
150	150.2	0.11	±0.2	P
200	200.2	0.08	±0.2	P
250	250.2	0.08	±0.2	P

测量结果的扩展不确定度: $U_{rel}=1.0\%$, $k=2$