

# 北京市计量检测科学研究院

Beijing Institute of Metrology



24245907007-11-B117

## 检定证书

Verification Certificate

证书编号: HB24J-UA104415  
Certificate No.

客户名称  
Client

首都医科大学附属北京安定医院

计量器具名称  
Name of Instrument

医用超声诊断仪超声源

型号/规格  
Model/Specification

LOGIQ Fortis Plus

出厂编号  
Serial No.

LF0391265 (ML6-15)

制造单位  
Manufacturer

通用中国

检定依据  
Verification Regulation

[见本证书第二页检定依据]

检定结论  
Conclusion

合格

批准人  
Approved by

核验员  
Checked by

检定员  
Verified by



检定日期 2024 年 09 月 25 日  
Date of Verification Year Month Day

有效期至 2025 年 09 月 24 日  
Date of Expiry Year Month Day

计量检定机构授权证书号:  
Authorization Certificate No. (国)法计(2022)01007号

地址: 北京市朝阳区安苑东里一区12号  
Address: No.12, 1 block, Anyuandongli, Chaoyang District, Beijing

电话(Tel): 400-090-0026

传真(Fax): 010-57521500

邮编(Post Code): 100029

电子信箱(E-mail): jly@bjil.cn

## 北京市计量检测科学研究院检定证书

Verification Certificate of BIM

证书编号: HB24J-UA104415  
Certificate No.第 2 页共 3 页  
Page 2 of 3

北京市计量检测科学研究院是国家法定计量检定机构。

Beijing Institute of Metrology(BIM) is a National Legal Metrological Verification Institution.

检定依据 Verification Regulation	JJG 639-1998医用超声诊断仪超声源检定规程				
检定地点 Verification Location	安定医院				
环境条件 Environmental conditions	温度(°C) temperature(°C)	23	相对湿度(%) Relative humidity(%)	32	其它 Other

## 检定使用的计量标准

Measurement Standard for Verification.

名称 Name	测量范围 Measuring Range	不确定度/准确度等级 /最大允许误差 Uncertainty /Accuracy Class/MPE	证书编号 Certificate No.	有效期至 Date of Expiry
医用超声诊断仪超声源检定装置	超声功率: 2mW~20W	超声功率: 10% (k=2)	[2017]国量标京证字第144号	2026/03/30

## 本次检定所使用的主要计量标准器具

Measurement Standards for Verification.

名称 Name	测量范围 Measuring Range	不确定度/准确度等级 /最大允许误差 Uncertainty /Accuracy Class/MPE	证书编号 Certificate No.	有效期至 Date of Expiry
超声功率计	超声功率: 2mW~20W	超声功率: MPE: ±10%	LSsx2024-06334	2025/05/27
/	/	/	/	/
/	/	/	/	/
/	/	/	/	/

- 本证书以中英文两种语言表达, 准确含义以中文为准。  
The certificate is reported in both English and Chinese, with the Chinese version as standard.
- 本证书的检定结果仅对所检定的计量器具有效且本证书未加盖检定专用章无效。  
The results of verification are valid only for the instrument verified and The certificate is invalid without the verification seal.
- 被检计量器具修理后, 应立即重新检定。  
Reverify the instrument as soon as it is repaired.
- 在使用过程中, 如对被检定计量器具的技术指标产生怀疑, 请重新检定。  
Reverify the instrument if there are any doubts about its performance.

未经本院书面批准, 不得部分复制本证书。

This certificate shall not be reproduced except in full, without written approval of BIM.

## 北京市计量检测科学研究院检定证书

Verification Certificate of BIM

证书编号: HB24J-UA104415  
Certificate No.第 3 页共 3 页  
Page 3 of 3

## 检定结果

Results of Verification

探头型号	ML6-15	
探头频率 (MHz)	7.0	
检定项目	实测值	
轴(纵)向 分辨力 (mm)	(10mm处)	0.5
	(30mm处)	0.5
	(50mm处)	0.5
侧(横)向 分辨力 (mm)	(10mm处)	1
	(30mm处)	1
	(50mm处)	1
纵向几何位置示值误差 (%)	1.5	
横向几何位置示值误差 (%)	2.0	
囊性病灶直径误差 (%)	3.3	
最大探测深度 (mm)	80	
探测盲区 (mm)	3	
输出声强 (mW/cm <sup>2</sup> )	<10	
患者漏电流 (μA)	<100	

以下空白(End)

未经本院书面批准, 不得部分复制本证书。

This certificate shall not be reproduced except in full, without written approval of BIM.