

沈阳计量测试院

Shenyang Institute of Metrology and Testing

校准证书

Calibration Certificate

证书编号: 第 25000950126 号
Certificate No.

客户名称: 沈阳市第十人民医院 (沈阳市胸科医院)
Customer

器具名称: 彩色多普勒超声诊断仪 (血流测量部分)
Name of Instrument

型号/规格: LOGIQ P6
Model / Type

器具编号: 255809SU6电诊室
No. of Instrument

制造单位: GE通用
Manufacturer

批准人
Approved by

张子

核验员
Checked by

李琳

校准员
Calibrated by

杨宇



校准日期 2025 年 03 月 26 日
Date of Calibration Year Month Day

网址: www.syjly.com
Website: www.syjly.com

地址: 中国, 沈阳市浑南新区世纪路43号
Add: NO.43, Shiji Road, Hunan District, Shenyang, China

邮编: 110179
Post Code: 110179

电话: (024) 83786396
Tel: (024) 83786396

传真: (024) 83782021
Fax: (024) 83782021



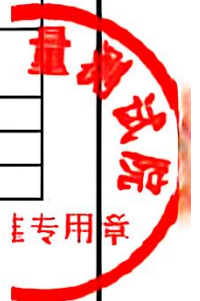
第 1 页 共 2 页
Page of

1. 本实验室计量授权证书：(辽)法计(2021)001号 Certificate of Metrological Authorization of this laboratory				
2. 校准所依据的技术文件： Based on the type of documents JJF1438-2013 彩色多普勒超声诊断仪（血流测量部分）校准规范				
3. 本证书中的校准结果均可溯源至国际单位制(SI)单位和社会公用计量标准。 The calibration results in this certificate can be traced to International System of Units (SI) units and public measurement standards				
4. 本次校准使用的计量标准装置： The Measurement Standard Used in the Calibration				
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/ Maximum Permissible Error	计量标准证书号 Certificate No.	有效期至 Valid until
彩色多普勒超声诊断仪血流测量校准装置	多普勒血流速度：(20~150) cm/s	不确定度：Urel=3%，k=2	[2015]辽量标法证字第11213号	2028-07-18
5. 校准地点： 检查室 Location for calibration				
6. 环境条件： 温度： 21.6 °C 相对湿度： 48 % 其他： / Environmental condition Temperature Relative humidity Others				

校准数据 / 结果

Data/Results of Calibration

探头型号：	/		
标称频率：	/		
序号	校准项目		校准结果
1	血流速度测量误差%	50cm/s	4.6
2	血流方向识别能力		符合要求
3	多普勒血流探测深度 mm		150
血流速度测量的不确定度%：(k=2)			3.3



以下空白

说明：1. 我院仅对加盖“沈阳计量测试院校准专用章”的完整证书负责；2. 本证书的校准结果仅对本次所校准的计量器具有效；3. 本证书编号具有唯一性，后续若带有“G”的证书为替换证书，自发出后原证书即刻作废；4. 根据客户要求 and 校准文件的规定，通常情况下12个月校准一次。

沈阳计量测试院

Shenyang Institute of Metrology and Testing

校准证书

Calibration Certificate

证书编号: 第 25000927413 号
Certificate No.

客户名称: 沈阳市第十人民医院 (沈阳市胸科医院)
Customer

器具名称: 彩色多普勒超声诊断仪 (血流测量部分)
Name of Instrument

型号/规格: EPIQ5
Model / Type

器具编号: US716C0163(电诊室)
No. of Instrument

制造单位: 飞利浦
Manufacturer

批准人
Approved by

张子

核验员
Checked by

杨广宇

校准员
Calibrated by

孔令强



校准日期 2025 年 03 月 26 日
Date of Calibration Year Month Day

网址: www.syjly.com
Website: www.syjly.com

地址: 中国 沈阳市浑南新区世纪路43号
Add: NO.43,Shiji Road,Hunnan District,Shenyang, China

邮编: 110179
Post Code: 110179

电话: (024)83786396
Tel: (024)83786396

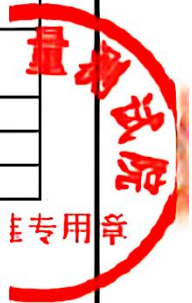
传真: (024)83782021
Fax: (024)83782021



26000027413

第 1 页 共 2 页
Page of

1. 本实验室计量授权证书：(辽)法计(2021)001号 Certificate of Metrological Authorization of this laboratory				
2. 校准所依据的技术文件： Based on the type of documents JJF1438-2013 彩色多普勒超声诊断仪（血流测量部分）校准规范				
3. 本证书中的校准结果均可溯源至国际单位制(SI)单位和社会公用计量标准。 The calibration results in this certificate can be traced to International System of Units (SI) units and public measurement standards				
4. 本次校准使用的计量标准装置： The Measurement Standard Used in the Calibration				
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/ Maximum Permissible Error	计量标准证书号 Certificate No.	有效期至 Valid until
彩色多普勒超声诊断仪血流测量校准装置	多普勒血流速度：(20~150) cm/s	不确定度：Urel=3%，k=2	[2015]辽量标法证字第11213号	2028-07-18
5. 校准地点： 电诊室 Location for calibration				
6. 环境条件： 温度： 22.6℃ 相对湿度： 46% 其他： / Environmental condition Temperature Relative humidity Others				
校准数据 / 结果 Data/Results of Calibration				
探头型号：		/		
标称频率：		/		
序号	校准项目	校准结果		
1	血流速度测量误差% 50cm/s	3.3		
2	血流方向识别能力	符合要求		
3	多普勒血流探测深度 mm	150		
血流速度测量的不确定度%：(k=2)		3.3		
以下空白				



说明：1. 我院仅对加盖“沈阳计量测试院校准专用章”的完整证书负责；2. 本证书的校准结果仅对本次所校准的计量器具有效；3. 本证书编号具有唯一性，后续若带有“G”的证书为替换证书，自发出后原证书即刻作废；4. 根据客户要求和校准文件的规定，通常情况下12个月校准一次。

沈阳计量测试院

Shenyang Institute of Metrology and Testing

校准证书

Calibration Certificate

证书编号: 第 25000927415 号
Certificate No.

客户名称: 沈阳市第十人民医院 (沈阳市胸科医院)
Customer

器具名称: 彩色多普勒超声诊断仪 (血流测量部分)
Name of Instrument

型号/规格: TUS-A500
Model / Type

器具编号: W5I2194451(电诊室)
No. of Instrument

制造单位: 佳能医疗系统株式会社
Manufacturer

批准人
Approved by

张子

核验员
Checked by

杨广宇

校准员
Calibrated by

孔令强



校准日期 2025 年 03 月 26 日
Date of Calibration Year Month Day

网址: www.syjly.com
Website: www.syjly.com

地址: 中国. 沈阳市浑南新区世纪路43号
Add: NO.43, Shiji Road, Hunnan District, Shenyang, China

邮编: 110179
Post Code: 110179

电话: (024) 83786396
Tel: (024) 83786396

传真: (024) 83782021
Fax: (024) 83782021



第 1 页 共 2 页
Page of

1. 本实验室计量授权证书：(辽)法计(2021)001号 Certificate of Metrological Authorization of this laboratory				
2. 校准所依据的技术文件： Based on the type of documents JJF1438-2013 彩色多普勒超声诊断仪（血流测量部分）校准规范				
3. 本证书中的校准结果均可溯源至国际单位制(SI)单位和社会公用计量标准。 The calibration results in this certificate can be traced to International System of Units (SI) units and public measurement standards				
4. 本次校准使用的计量标准装置： The Measurement Standard Used in the Calibration				
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/ Maximum Permissible Error	计量标准证书号 Certificate No.	有效期至 Valid until
彩色多普勒超声诊断仪血流测量校准装置	多普勒血流速度： (20~150) cm/s	不确定度：Urel=3%，k=2	[2015]辽量标法证字第11213号	2028-07-18
5. 校准地点： 电诊室 Location for calibration				
6. 环境条件： 温度： 22.6 °C 相对湿度： 46 % 其他： / Environmental condition Temperature Relative humidity Others				
校准数据 / 结果 Data/Results of Calibration				
探头型号：		/		
标称频率：		/		
序号	校准项目		校准结果	
1	血流速度测量误差%	50cm/s	3.9	
2	血流方向识别能力		符合要求	
3	多普勒血流探测深度 mm		150	
血流速度测量的不确定度%： (k=2)			3.3	
以下空白				



说明：1. 我院仅对加盖“沈阳计量测试院校准专用章”的完整证书负责；2. 本证书的校准结果仅对本次所校准的计量器具有效；3. 本证书编号具有唯一性，后续若带有“G”的证书为替换证书，自发出后原证书即刻作废；4. 根据客户要求和校准文件的规定，通常情况下12个月校准一次。

沈阳计量测试院

Shenyang Institute of Metrology and Testing

校准证书

Calibration Certificate

证书编号: 第 25000927414 号
Certificate No.

客户名称: 沈阳市第十人民医院 (沈阳市胸科医院)
Customer

器具名称: 彩色多普勒超声诊断仪 (血流测量部分)
Name of Instrument

型号/规格: EPIQ7
Model / Type

器具编号: US716B0085(电诊室)
No. of Instrument

制造单位: 飞利浦
Manufacturer

批准人
Approved by

张子

核验员
Checked by

杨广宇

校准员
Calibrated by

孔令强



校准日期 2025 年 03 月 26 日
Date of Calibration Year Month Day

网址: www.syjly.com
Website: www.syjly.com

地址: 中国, 沈阳市浑南新区世纪路43号
Add: NO.43, Shiji Road, Hunnan District, Shenyang, China

邮编: 110179
Post Code: 110179

电话: (024) 83786396
Tel: (024) 83786396

传真: (024) 83782021
Fax: (024) 83782021



26000927414

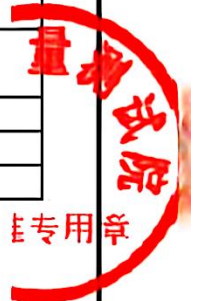
第 1 页 共 2 页
Page of

1. 本实验室计量授权证书：(辽)法计(2021)001号 Certificate of Metrological Authorization of this laboratory				
2. 校准所依据的技术文件： Based on the type of documents JJF1438-2013 彩色多普勒超声诊断仪（血流测量部分）校准规范				
3. 本证书中的校准结果均可溯源至国际单位制(SI)单位和社会公用计量标准。 The calibration results in this certificate can be traced to International System of Units (SI) units and public measurement standards				
4. 本次校准使用的计量标准装置： The Measurement Standard Used in the Calibration				
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/ Maximum Permissible Error	计量标准证书号 Certificate No.	有效期至 Valid until
彩色多普勒超声诊断仪血流测量校准装置	多普勒血流速度： (20~150) cm/s	不确定度：Urel=3%，k=2	[2015]辽量标法证字第11213号	2028-07-18
5. 校准地点： 电诊室 Location for calibration				
6. 环境条件： 温度： 22.6 °C 相对湿度： 46 % 其他： / Environmental condition Temperature Relative humidity Others				

校准数据 / 结果

Data/Results of Calibration

探头型号：	/		
标称频率：	/		
序号	校准项目		校准结果
1	血流速度测量误差%	50cm/s	3.1
2	血流方向识别能力		符合要求
3	多普勒血流探测深度 mm		150
血流速度测量的不确定度%： (k=2)			3.3



以下空白

说明：1. 我院仅对加盖“沈阳计量测试院校准专用章”的完整证书负责；2. 本证书的校准结果仅对本次所校准的计量器具有效；3. 本证书编号具有唯一性，后续若带有“G”的证书为替换证书，自发出后原证书即刻作废；4. 根据客户要求和校准文件的规定，通常情况下12个月校准一次。

沈阳计量测试院

Shenyang Institute of Metrology and Testing

校准证书

Calibration Certificate

证书编号: 第 25000927416 号
Certificate No.

客户名称: 沈阳市第十人民医院 (沈阳市胸科医院)
Customer

器具名称: 彩色多普勒超声诊断仪 (血流测量部分)
Name of Instrument

型号/规格: ACUSON Scquoia Silver
Model / Type

器具编号: 880692(电诊室)
No. of Instrument

制造单位: 上海西门子医疗器械有限公司
Manufacturer

批准人
Approved by

张子

核验员
Checked by

杨广宇

校准员
Calibrated by

孔令强



校准日期 2025 年 03 月 26 日
Date of Calibration Year Month Day

网址: www.syjly.com
Website: www.syjly.com

地址: 中国 沈阳市浑南新区世纪路43号
Add: NO.43,Shiji Road,Hunnan District,Shenyang, China

邮编: 110179
Post Code: 110179

电话: (024) 83786396
Tel: (024)83786396

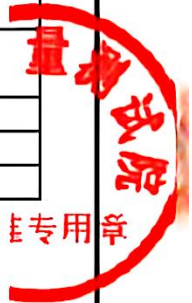
传真: (024) 83782021
Fax: (024)83782021



26000927416

第 1 页 共 2 页
Page of

1. 本实验室计量授权证书：(辽)法计(2021)001号 Certificate of Metrological Authorization of this laboratory				
2. 校准所依据的技术文件： Based on the type of documents JJF1438-2013 彩色多普勒超声诊断仪（血流测量部分）校准规范				
3. 本证书中的校准结果均可溯源至国际单位制(SI)单位和社会公用计量标准。 The calibration results in this certificate can be traced to International System of Units (SI) units and public measurement standards				
4. 本次校准使用的计量标准装置： The Measurement Standard Used in the Calibration				
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/ Maximum Permissible Error	计量标准证书号 Certificate No.	有效期至 Valid until
彩色多普勒超声诊断仪血流测量校准装置	多普勒血流速度： (20~150) cm/s	不确定度：Urel=3%，k=2	[2015]辽量标法证字第11213号	2028-07-18
5. 校准地点： 电诊室 Location for calibration				
6. 环境条件： 温度： 22.6 °C 相对湿度： 46 % 其他： / Environmental condition Temperature Relative humidity Others				
校准数据 / 结果 Data/Results of Calibration				
探头型号：		/		
标称频率：		/		
序号	校准项目		校准结果	
1	血流速度测量误差%	50cm/s	2.7	
2	血流方向识别能力		符合要求	
3	多普勒血流探测深度 mm		150	
血流速度测量的不确定度%： (k=2)			3.3	
以下空白				



说明：1. 我院仅对加盖“沈阳计量测试院校准专用章”的完整证书负责；2. 本证书的校准结果仅对本次所校准的计量器具有效；3. 本证书编号具有唯一性，后续若带有“G”的证书为替换证书，自发出后原证书即刻作废；4. 根据客户要求和校准文件的规定，通常情况下12个月校准一次。