

北京市朝阳区计量检测所
Beijing Chaoyang Institute of Metrology

检定证书

Verification Certificate

证书编号: 京朝字第19019579 号
Certificate No.

送 检 单 位	首都儿科研究所附属儿童医院
Applicant	(统一社会信用代码: 12110000400686566Y)
计 量 器 具 名 称	数字心电图机
Name of Instrument	(器具用途: 医疗卫生)
型 号 / 规 格	DMS300-BTT02型
Model / Specification	
出 厂 编 号	SN-20181009/BTT02/03673 (100782)
Serial No.	
制 造 单 位	迪姆软件(北京)有限公司
Manufacturer	
检 定 依 据	JJG 1041-2008
Verification Regulation	
检 定 结 论	合格
Conclusion	



026-012-019
12B-191-D56



批 准 人
Approved by

潘斌

核 验 员
Inspected by

杨凯

检 定 员
Verified by

张海玲

检定日期	2019	年	07	月	15	日
Verification Date		Y		M		D
有效期至	2020	年	07	月	14	日
Valid until		Y		M		D

计量检定机构授权证书号: (京)法计(2018)03号
Authorization Certificate No.:
地 址: 北京朝阳区高碑店路1438号
Address: No.1438 Gaobeidian Road Chaoyang District Beijing

电话(Tel): 010-87744032
传真(Fax): 010-87744012
邮编(Post): 100124
EMAIL: cyjls@scjgj.beijing.gov.cn

北京市朝阳区计量检测所

Beijing Chaoyang Institute of Metrology

证书编号：京朝字第19019579 号

第 2 页 共 5 页

器具标识：CY0005098724

北京市朝阳区计量检测所是国家法定计量检定机构，并通过北京市质量技术监督局授权认可法定计量检定机构计量授权证书号：（京）法计（2018）03号	
检 定 依 据	JJG 1041-2008 《数字心电图机检定规程》
计 量 标 准 名 称	数字心电图机检定装置
不 确 定 度 / 准 确 度 / 最 大 允 许 误 差	MPE：电压幅度（峰峰值）：±1%；周期：±1%；心率：±1%
社 会 公 用 计 量 标 准 证 书	编 号 [2018]京朝社量标法证字第052号
	有 效 期 至 2022年06月03日
计 量 标 准 溯 源 性	可溯源至北京市计量检测科学研究院心、脑电图机检定仪检定装置
检 定 地 点	311室
铅 封 号 / 芯 片 号	-----
环 境 条 件	温度： 27.5 °C； 相对湿度： 48 %； 其它： -----。

- 注： 1. 本证书检定结果仅对该计量器具有效；
2. 本证书未加盖检定专用章无效；
3. 下次检定时请携带（出示）此证书。

未经授权，不得部分复印本证书。

北京市朝阳区计量检测所

Beijing Chaoyang Institute of Metrology

证书编号: 京朝字第19019579 号

第 4 页 共 5 页

检 定 结 果

6. 内部噪声电平

1. 外观和工作正常性检查	检定结果	合格
---------------	------	----

7. 波形识别能力	检定结果	合格
-----------	------	----

2. 内定标电压误差	检定结果	合格
------------	------	----

8. 幅度测量误差	幅度/mm	误差/(%)
幅度名称	导联 I: 测量值	误差/(%)
A ₁ : ECG信号峰-峰值幅度	10.0	0
A ₂ : P波幅度	39.6	1
A ₃ : P波谷幅度	10.0	0
	4.7	0
	9.9	1
	3.9	0

3. 输入电压范围波幅值	4.7	0
A ₅ : Q波幅值	-7.9	检定结果
A ₆ : R波幅值	31.1	合格
A ₇ : R波谷幅值	14.3	合格
		0

4. 耐极化电压'波幅值	21.4	0
A ₉ : 校正结果	-2.3	合格
		0

5. 加权系数误差	-8.2	0
-----------	------	---

9. 时间间隔测量误差	幅度/mm	误差/(%)
间期(波宽)名称	导联 BQ: 测量值	误差/(%)
T ₁ : RR间隔	66.0	0
T _{2a} : P波	65.60	0
T ₃ : QRS复合波	140.70	0
T ₄ : Q波	140.10	0
T ₅ : R波	140.70	0
T ₆ : PQ(RR)间隔	8.3	0
T ₇ : QT间隔	25.8	0
T ₈ : 内部偏移间隔Qrmax	3.9	0
T ₉ : DAV QR' max	3.7	0
注: 1. 本证书检测结果仅对该计量器具有效;	10.6	0
2. 本证书未加盖检定专用章无效;	49.7	-1
3. 下次检定时请携带(出示)此证书。		

未经授权, 不得部分复印本证书。

注: 1. 本证书检定结果仅对该计量器具有效;
2. 本证书未加盖检定专用章无效;
3. 下次检定时请携带(出示)此证书。

未经授权, 不得部分复印本证书。

北京市朝阳区计量检测所

Beijing Chaoyang Institute of Metrology

证书编号：京朝字第19019579 号

第 5 页 共 5 页

检 定 结 果

10. 心率测量误差

HR测量信号	标称值/ (次/min)	测量值/ (次/min)
A ₂ :P波幅值	60	60
A ₃ :P波谷幅值	60	60
A ₄ :P' 波幅值	30	30
A ₅ :Q波幅值	120	120
A ₆ :R波幅值	180	180
A ₇ :R波谷幅值	240	240
A ₈ :R' 波幅值	300	300

————以下空白————

- 注：
1. 本证书检定结果仅对该计量器具有效；
 2. 本证书未加盖检定专用章无效；
 3. 下次检定时请携带（出示）此证书。

未经授权，不得部分复印本证书。

