湖南省计量检测研究院 Hunan Institute of Metrology and Test

检定证书

Verification Certificate

证书编号: 2019091811623

Certificate No.

委 托 单 位	中南大学湘雅三医院			
Applicant —				
计量器具名称	心电图机			
Name of Instrument —				
型号/规格	MAC 800			
Type/Specification -				
出厂编号	SJ418360006WA			
Serial No				
制 造 单 位	GE			
Manufacturer -				
检 定 依 据	JJG 543-2008, JJG 1041-2008			
Verification Regulation -				
检 定 结 论	合格			
Conclusion -				

(检定专用章) Stamp 批准人 Approved by 核验员 Checked by 检定员 Verified by 旅港

检定日期
Date of Verification
有效期至
Valid Date

2019 年 07 月 23 日 Year Month Day 2020 年 07 月 22 日 Year Month Day

地址:长沙市香樟路 396号

Address 邮编: 410014 Post Code 电话/传真: 0731-85581751/85687602

Telephone

电子邮件: ywc01@hnjly.cn

Email



else

我院系国家法定计量检定机构

Our Institute is National Legal Institute of Verification

计量授权机构: 国家质量监督检验检疫总局

Authorization Body: General Administration of Quality Supervision, Inspection and Quarantine of the

People's Republic of China

计量授权证书号: (国)法计(2017) 01029 号

Authorized certificate No.

测量溯源性说明:本次检定使用的计量器具均可溯源到国家基准

Statement of measurement traceability: All measuring instruments used in the verification can be traced back to national standards

检定所使用的计量标准:

Main equipments of measurement used in the verification

名 称	测量范围	不确定度/准确度	标准证号	有效期至
Name	Type/Specification	Uncertainty/Accuracy class	Serial No.	Valid Date
心、脑电图机检定 装置	电压:8μVp-p~30Vp-p 周期:2ms~50s	MPE: 电压测量: ±1.0%; 周期测量: ±0.1%	[2013] 湘量标 湘法证字第07 4号	2021-05-09

检定地点及其环境条件:

Address and environmental condition in the verification

地点:中南大学湘雅三医院 13W

Address

温度: 25℃ 相对湿度: 60% 其他: ,

Temperature Relative humidity

限制使用条件和测量范围:

Limited conditions and measuring range

注(Note):

1. 我院仅对加盖"湖南省计量检测研究院检定专用章"的完整证书负责。

Our Institute is only responsible to the complete certificates stamped with "Hunan Institute of Metrology seal"

2. 本证书的检定结果仅对所检定计量器具有效。

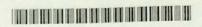
The certificates are only to be effective for the instruments examined by our Institute

3. 请妥善保管此证书。

Please properly keep this certificate

4. 本证书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.



检定结果

Verification results

序号	检定项目	最大误差	技术要求	结论
1	外观及 工作正常性	1	/	合格
2	内定标电压	-5.0%	±5%	合格
3	电压测量	-3.0%	±10%	合格
4	时间间隔	1.9%	±10%	合格
5	时标	0.8%	±5%	合格
6	幅频特性	1	(-10~5) %	1
7	耐极化电压	-5.0%	±5%	合格
8	噪声	$<35\mu V_{p-p}$	35μV _{p-p}	合格
9	共模抑制比	>89dB	≥89dB	合格