



中华人民共和国国家计量技术规范

JJF 2344—2025

电针治疗仪校准规范

Calibration Specification for Electroacupuncture Therapy Devices

2025-11-05 发布

2026-05-05 实施

国家市场监督管理总局 发布

电针治疗仪校准规范

Calibration Specification for
Electroacupuncture Therapy Devices

JJF 2344—2025

归口单位：全国医学计量技术委员会

主要起草单位：杭州市质量计量科学研究院

中国计量科学研究院

中国计量大学

参加起草单位：浙江省质量科学研究院

北京航天总医院

宁波市计量测试研究院

本规范委托全国医学计量技术委员会负责解释

本规范主要起草人：

蒋雪萍（杭州市质量计量科学研究所）

周 凤（中国计量科学研究院）

胡佳成（中国计量大学）

参加起草人：

陈 灿（浙江省质量科学研究院）

于 眉（北京航天总医院）

余善成（宁波市计量测试研究院）

徐聪恩（宁波市计量测试研究院）

目 录

引言	(II)
1 范围	(1)
2 引用文件	(1)
3 术语	(1)
4 概述	(2)
5 计量特性	(2)
5.1 治疗时间偏差	(2)
5.2 连续波脉冲频率偏差	(2)
5.3 输出电流	(2)
6 校准条件	(2)
6.1 环境条件	(2)
6.2 测量标准及其他设备	(2)
7 校准项目和校准方法	(3)
7.1 外观及工作正常性检查	(3)
7.2 治疗时间偏差	(3)
7.3 连续波脉冲频率偏差	(4)
7.4 输出电流	(4)
8 校准结果的表达	(5)
9 复校时间间隔	(6)
附录 A 校准原始记录(推荐)格式样式	(7)
附录 B 校准证书内页(推荐)格式样式	(8)
附录 C 测量结果不确定度评定示例	(9)

引 言

JJF 1071—2010《国家计量校准规范编写规则》、JJF 1001—2011《通用计量术语及定义》和JJF 1059.1—2012《测量不确定度评定与表示》共同构成本规范制定工作的基础性系列规范。

本规范的制定参考了YY 0780—2018《电针治疗仪》。

本规范为首次发布。

电针治疗仪校准规范

1 范围

本规范适用于工作频率不大于 200 Hz 的电针治疗仪的校准。

2 引用文件

本规范引用了下列文件：

YY 0780—2018 电针治疗仪

凡是注日期的引用文件，仅注日期的版本适用于本规范；凡不注日期的引用文件，其最新版本（包括所有的修改单）适用于本规范。

3 术语

YY 0780—2018 界定的下列术语和定义适用于本规范。

3.1 电针治疗仪 electroacupuncture therapy device

通过电针给患者进行治疗和辅助治疗的仪器。通常包括主机、电极线和电极针连接器，也可包括配套使用的电极针。

[来源：YY 0780—2018，3.1]

3.2 电针 electroacupuncture

一种疗法，即针刺入穴位获取针感后，在针上通以微量电流，以针刺和电的双重刺激，辅助治疗疾病的一种方法。

[来源：YY 0780—2018，3.2]

3.3 电极针 electroacupuncture needle

用于电针治疗仪的针灸针，能够与电极针连接器相连接，将治疗仪输出的电流传导至肌组织。

[来源：YY 0780—2018，3.3]

3.4 电极针连接器 electroacupuncture needle clamp

将电极线连接至电极针的装置，其型式包括但不限于夹式。

[来源：YY 0780—2018，3.4]

3.5 电极线 electroacupuncture needle connector

将电极针连接器连接至输出端子的导线，用于传递治疗仪的输出电流。可由多段组成，包括转接头。

[来源：YY 0780—2018，3.5]

3.6 输出端子 outlet terminal

治疗仪上用于连接电极线的装置。