

2-5(外)
预冷试验箱 2-8℃



中国认可
国际互认
校准
CALIBRATION
CNAS L11593



杭州博度计量科技有限公司

Hangzhou Bodu Metrology Technologies Co., Ltd.

校准证书

Calibration Certificate

证书编号

Certificate No. BD202503001821

委托单位:

树兰(杭州)医院有限公司

Customer

单位地址:

杭州市拱墅区东新路 848 号

Address of Customer

器具名称:

药品阴凉(冷藏)柜

Name of Instrument

型号规格:

SJ/FL-400

Model/Type

器具编号:

SJ/FL-400

No. of Instrument

制造单位:

Haier

Manufacturer

受理日期:

2025 年 03 月 12 日

Rec. Date

校准日期:

2025 年 03 月 12 日

Cal. Date

批准日期:

2025 年 03 月 14 日

App. Date

校准人员:

Calibrated by

孙峰远

核验人员:

Checked by

朱明东

批准人员:

Approved by

李笑收



公司地址:杭州市拱墅区费家塘路 588 号 5 幢 4 层

Address: 4th floor, Building 5, No. 588, Fei jia tang Rd, Hangzhou

电话(Tel.): 0571-56113806

邮编(Postcode): 310022

一、 中国合格评定国家认可委员会实验室认可证书号: No. CNAS L11593
CNAS certificate of laboratory accreditation No. CNAS L11593

二、 计量校准机构备案证书号: (2018) 浙量校(杭) S001 号
Record certificate No. (2018) 浙量校(杭) S001 号

三、 校准所依据的技术文件(代号、名称):
Reference documents for the calibration (code, name)
JJF 1101-2019 《环境试验设备温度、湿度参数校准规范》
JJF 1101-2019 《Calibration Specification for Environmental Testing Equipment for Temperature and Humidity Parameters》

四、 本次校准所使用的主要计量标准器具:
Main measurement standards used in this calibration

名称 Name	测量范围 Measure Range	不确定度/准确度等级 /最大允许误差 Uncertainty or Accuracy Class or MPE	溯源机构/证书编号 Traceability Organization /Certificate No.	有效期至 Date of Expiry
温湿度巡检仪(温度)	(-80~300)°C	$U=0.08^{\circ}\text{C}$, $k=2$	上海市计量测试技术研究院/ 2024E11-10-5462148001	2025-08-28

五、 校准地点及环境条件:
Location and Ambient Environment
地点(Location): 被校单位药房(1楼) 其他(Others): /
温度(Ambient temperature): 19.7°C 相对湿度(RH): 47.3%RH

六、 校准结果/说明:
Results of calibration and additional explanation

校准结果/说明(见续页)

注(Statement):

- 1、 未经本机构批准授权, 不得部分采用本证书。Partly using this certificate will not be admitted unless allowed by this lab.
- 2、 本证书的校准结果仅对当时所校样品有效。The results of this certificate are only responsible for the item calibrated.
- 3、 本证书未加盖校准专用章无效。The certificate is invalid without official stamp.

校准结果/说明 (续页 1)

1. 测试点分布示意图 (图 1)

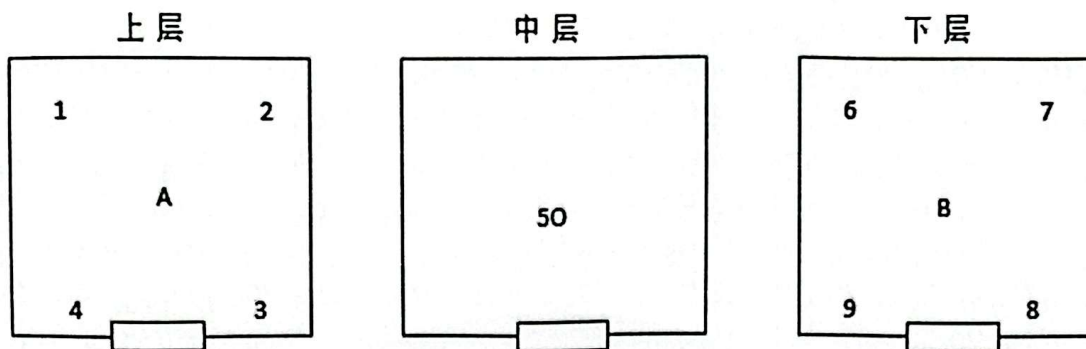


图 1

2. 校准结果

校准项目	示值误差	技术指标
设定值	5.2°C	
上偏差	0.5°C	±2°C
下偏差	-0.3°C	±2°C
均匀度	0.4°C	2°C
波动度	±0.2°C	±0.5°C

温度偏差测量结果扩展不确定度: $U=0.3^{\circ}\text{C}$, $k=2$ 。

以下空白

有限公司

注(Statement):

- 1、未经本机构批准授权, 不得部分采用本证书。Partly using this certificate will not be admitted unless allowed by this lab.
- 2、本证书的校准结果仅对当时所校样品有效。The results of this certificate are only responsible for the item calibrated.
- 3、本证书未加盖校准专用章无效。The certificate is invalid without official stamp.