

新设备 2023



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.

BD202304001126

委托单位 :

Customer

树兰(杭州)医院有限公司

单位地址 :

Address of Customer

杭州市拱墅区东新路 848 号

器具名称 :

Name of Instrument

体检秤

型号规格 :

Model/Type

HNH-219

器具编号 :

No. of Instrument

SK-22A12023

制造单位 :

Manufacturer

OMRON

受理日期:

Rec. Date

2023 年 04 月 07 日

校准日期:

Cal. Date

2023 年 04 月 07 日

批准日期:

App. Date

2023 年 04 月 10 日

发证单位(专用章)

Issued by (Stamp)

校准专用章

校准人员:

Calibrated by

许方集

核验人员:

Checked by

孙德远

批准人员:

Approved by

孙杨

公司地址: 杭州市下城区费家塘路 588 号

Address: No.588, Fei jia tang Rd, Hangzhou

电话(Tel.): 0571-56113806

邮编(Postcode): 310000

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)
JJG 539-2016 《数字指示秤检定规程》
JJG 539-2016 《V.R. of Digital Indicating Weighing Instruments》

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
M ₁ 等级砝码	10g(15 个)	M ₁ 等级	杭州市质量技术监督检测院 21000380390 杭州市质量技术监督检测院/21000380390	2023-12-08
M ₁ 等级砝码	1kg~5kg	M ₁ 等级	浙江省计量科学研究院 LX-20220750281 浙江省计量科学研究院/LX-20221250059、 LX-20220750281	2024-07-06
M ₁ 等级砝码	10kg~20kg	M ₁ 等级	杭州市质量技术监督检测院 /21000364494 杭州市质量技术监督检测院 22000439985、 22000439984	2023-5-8
M ₁ 等级砝码	25kg~50kg	M ₁ 等级	杭州市质量技术监督检测院 /21000364493 杭州市质量技术监督检测院/22000547098、 22000547099	2023-11-24

五、 校准地点及环境条件:

Location and Ambient Environment

地点 (Location): 被校单位配液间

温度 (Ambient temperature): 18.8°C

其他 (Others): /

相对湿度 (RH): 47.7%RH

注(Statement):

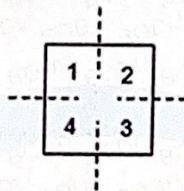
- 1、未经本机构批准授权,不得部分采用本证书。Partly using this certificate will not be admitted unless allowed by this lab.
- 2、本证书的校准结果仅对当时所校样品有效。The results of this certificate are only responsible for the item calibrated.
- 3、本证书未加盖校准专用章无效。The certificate is invalid without official stamp.

六、 校准结果/说明:

Results of calibration and additional explanation

量程(kg) 200 检定分度值 e(kg) 0.1 等级 3

1. 偏载误差



位置	示值(kg)	修正误差(kg)	技术指标(kg)
位置 1	50.0	0.00	±0.05
位置 2	50.0	0.00	
位置 3	50.0	0.00	
位置 4	50.0	0.00	

2. 重复性误差: 0.00 kg

技术指标: ≤0.10 kg

3. 示值误差

标称值(kg)	修正误差(kg)	技术指标(kg)
200	0.01	±0.10
100	0.00	±0.10
50	0.00	±0.05
20	0.00	±0.05
2.00	0.01	±0.05

数字指示秤示值误差测量结果的不确定度: $U=23\text{g}$, $k=2$ 。

以下空白

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.