



中国认可
国际互认
校准
CALIBRATION
CNAS L1003

威凯检测技术有限公司计量中心
CVC Testing Technology Co.,Ltd.Measuring Center
机械工业第三计量测试中心站(广州)
Third Measuring & Testing Center Station Under Machinery Industry (GuangZhou)

校准证书
CALIBRATION CERTIFICATE

第1页共3页
Page of

证书编号



Certificate No. Q12409740001

委托单位 Applicant

名称
Name

江苏省

地址
Address

计量器具 Measuring Instrument

名称
Name

IPX8 防水试验机

型号规格
Model/Type

KP-IX801

编号
Serial No.

KP0241030101

管理编号
Management No.

/

制造商
Manufacturer

东莞市精邦机械科技有限公司

接收日期
Receipt Date

2024 年 11 月 7 日
Year Month Day

校准日期
Cal. Date

2024 年 11 月 7 日
Year Month Day

发布日期
Issued Date

2024 年 11 月 8 日
Year Month Day

证书专用章
Stamp



批准
Approved by

周

核验
Inspected by

高

校准
Calibrated by

朱

地址: 广东省广州市黄埔区光谱东路179号百事高智慧园D栋
Add: Building D, BASIGO Intelligent Park, No.179, Guangpu East Road, Huangpu District, Guangzhou, Guangdong, China
电话(Tel): 020-32293891 020-32293896

邮编(Post Code): 510663
网址(Website): <https://www.cvc.org.cn>
邮箱(E-mail): cvcjz@cvc.org.cn



中国认可
国际互认
校准
CALIBRATION
CNAS L1093

说明 DIRECTIONS

证书编号

Certificate No. Q12409740001

第 2 页 共 3 页
Page of

1 本中心是中国机械工业联合会在广州设立的计量校准机构，证书号为：机量（2024）03号。也是经中国合格评定国家认可委员会认可的校准实验室，证书号为：CNAS L1093。

This laboratory is the metrology and calibration institution set up by the China Machinery Industry Federation in Guangzhou. The certificate number is (2024) 03. This laboratory is also accredited by China National Accreditation Service for Conformity Assessment (CNAS). The certificate number is CNAS L1093.

2 本证书中的校准结果均可溯源到国际单位制(SI)单位和社会公用计量标准。

All data in this certificate are traceable to International System of Units(SI) and the public metrological standards.

3 本证书中给出的扩展不确定度依据JJF1059.1-2012《测量不确定度评定与表示》评定，由合成标准不确定度乘以包含概率约为95%时对应的包含因子 k 得到。

The expanded uncertainty given in this certificate is evaluated according to JJF 1059.1-2012 "Evaluation and Expression of Uncertainty in Measurement", which is obtained by multiplying the combined standard uncertainty by the coverage factor k corresponding to the coverage probability of about 95%.

4 本次校准的地点与环境条件:

Place and environmental conditions of the calibration:

地点:

Place

委托方测试实验室 /

温度:

Temperature

(20.1~20.4) °C

相对湿度:

R. H.

57 %

5 本次校准参考的技术文件:

Reference documents for the calibration:

CVC-JG(LC)-0005-2015 防水试验装置校准方法

Calibration Method of Water Resistance Device

6 本次校准所使用的主要测量标准:

The main measurement standards used during the calibration:

名称 / 型号 Name/ Model	编号 Serial No.	技术特征 Technique Character	溯源单位 Traceability Institute	证书号/有效期 Certificate No./Due Date
数字压力表 Digital pressure instrument MGZ3000	X14301	0.1级 Class 0.1	广东省计量科学研究院	RYJ202404580 2025-08-07



注: 1 证书无校准单位盖章无效。

Note: The certificate is invalid without the laboratory's stamp.

2 本证书的校准结果仅对所校准样品有效。

The results of this certificate is only valid for the calibrated samples.

3 带“*”项为未经CNAS认可的项目。

The items with "*" are unaccredited by CNAS.



校准结果

RESULTS OF CALIBRATION



中国认可
国际互认
校准
CALIBRATION
CNAS L1003

证书编号

Certificate No. Q12409740001

第 3 页 共 3 页
Page of

1 外观检查
Appearance inspection

符合要求
Pass

2 压力
Pressure

校准点 Calibrated point (MPa)	示值 Measured value (MPa)	示值误差 Error (MPa)	扩展不确定度 U Expanded uncertainty (MPa) ($k=2$)
0	0.000	0.000	0.003
0.2	0.199	-0.001	0.003
0.4	0.399	-0.001	0.003
0.6	0.598	-0.002	0.003
0.8	0.798	-0.002	0.003
1	0.998	-0.002	0.003

3 时间
Time

计时器功能正常，可预置自停。
The timer function is normal and can be pre-set to stop automatically.

说明：
Notes:

- 以上参数按客户要求校准。
The above parameters are calibrated according to customer requirements.
- 复校时间间隔，建议不超过壹年。

(以下空白)
(The below is blank)

