

计量标准考核证书

Certificate for Examination of Measurement Standard

[2017] 深 量标深企 证字第 139 号

根据《中华人民共和国计量法》，按照《计量标准考核规范》的要求，考核合格。特发此证。

This is to certify that the measurement standard conforms with the requirements of the "Rule for the Examination of Measurement Standard" according to the Law on Metrology of the People's Republic of China.

建标单位名称 深圳中恒检测技术有限公司

Possessor of the Measurement Standard

计量标准名称 pH（酸度）计检定装置 代码 46513107

Name of Measurement Standard Code

测量范围 电计：pH：(0~14) pH；mV：(-1900~1900)mV
pH 标准物质：(4~10) pH

Measuring Range

不确定度或准确度等级
或最大允许误差 电计：pH：±0.002pH；mV：±0.5mV
pH 标准物质：二级

Uncertainty/Accuracy Class/
Maximum Permissible Error

保存地点
Installed in

深圳市宝安区沙井街道后亭
全至科技创新园科创大厦 2
层 G 理化室 205

发证机关（印章）
The Issuing Authority

发证日期 2017 年11 月17 日
Date Issued

有效期至 2021 年11 月16 日
Date of Expiry

计量标准器 Measurement Standard	名称 Name	型号 Model/type	测量范围 Measuring range	不确定度或准确度等级或最大允许误差 Uncertainty / accuracy class / maximum permissible error	制造厂及出厂编号 Manufacturer and Series number
	数字 pH/mV 计 校准仪	PHJ-02	pH: (0~14) pH; mV: (-1900~1900)mV	最大允差: $\pm 0.002\text{pH}$; $\pm 0.5\text{mV}$	雷磁/R5216060009
	邻苯二甲酸氢钾	4.00	(4.00~4.16) pH	$U=0.01\text{pH}$, $k=2$	中测标物科技有限公司/00103-11701
	混合磷酸盐	6.86	(6.83~6.98) pH	$U=0.01\text{pH}$, $k=2$	中测标物科技有限公司/00104-11701
	硼砂	9.18	(8.89~9.46) pH	$U=0.01\text{pH}$, $k=2$	中测标物科技有限公司/00106-11701
主要配套设备 Main Auxiliary Equipment	玻璃温度计	(0~50) °C	(0~50) °C	$U=0.04\text{°C}$, $k=2$	YAOHUA/1006
	低温恒温槽	CJTL-80A	(-60~50) °C	$U=0.011\text{°C}$, $k=2$	百川唯立/6219
可开展的检定或校准项目 Verification and calibration items	名称 Name	测量范围 Measuring range	不确定度或准确度等级或最大允许误差 Uncertainty / accuracy class / maximum permissible error	依据的计量检定规程或技术规范的代号及名称 Verification regulation or technical specification and its code	
	pH (酸度) 计	电计: pH: (0~14) pH; mV: (-1900~1900)mV pH 标准物质: (4~10) pH	0.01 级及以下	JJG119-2005 实验室 pH (酸度) 计	