

计量标准考核证书

Certificate for Examination of Measurement Standard

[2018] 长 量标 企 证字 第249 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 Standards" according to "the Law on Metrology of the People's Republic of China".

建标单位名称 长沙中通检测技术服务有限公司
Possessor of the Measurement Standard

计量标准名称 pH（酸度计）检定装置
Name of Measurement Standard

代码 46513107
Code

测量范围 (0~14)pH; -1900mV~+1900mV
Measuring Range

不确定度或准确度等级 (0~14)pH: $U=0.01\text{pH}$ $k=2$
或最大允许误差 -1900mV~+1900mV: $U=1.2\text{mV}$ $k=2$

Uncertainty or Accuracy Class or
Maximum Permissible Error

保存地点 湖南省长沙市岳麓区学士街道茯苓路30号六楼
Installed in

发证机关（印章）
The Issuing Authority

发证日期 2018年 06月 15日
Date of Issue

有效期至 2022年 06月 14日
Date of Expiry

计 量 标 准 器 Measurement Standard	名 称 Name	型 号 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 or Accuracy Class or Maximum Permissible Error	制造厂及 出厂编号 Manufacturer and Series Number
	邻苯二甲酸氢钾 PH标准物质	4.00pH	/	$U=0.01\text{pH}$ $k=3$	/ /
	PH检定仪	PHJ-02	(0~14)pH; (-1900~+1900)mV	0.0006级	上海雷磁、创益仪器仪 表有限公司 R3616020033
	混合磷盐PH标准物质	6.86pH	/	$U=0.01\text{pH}$ $k=3$	/ /
	硼砂PH标准物质	9.18pH	/	$U=0.01\text{pH}$ $k=3$	/ /
主 要 配 套 设 备 Main Auxiliary Equipment	兆欧表	ZC25-3	(0.1~500) M Ω	10级	杭州 3501
	标准水银温度计	(0~50) $^{\circ}\text{C}$, 0.1 $^{\circ}\text{C}$ 分度	(0~50) $^{\circ}\text{C}$	$U=0.05^{\circ}\text{C}$ $k=2$	/ 2-40
	温湿度表	HTC-1	温度: (-10~50) $^{\circ}\text{C}$ 湿度: (20~70) %RH	温度: $U=0.5^{\circ}\text{C}$ $k=2$ 湿度: $U=3\%\text{RH}$ $k=2$	/
开 展 的 检 定 或 校 准 项 目 Verification or 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 or Accuracy Class or Maximum Permissible Error	依据的计量检定规程 或计量技术规范的编号及名称 Verification Regulation or Measurement Technical Specification and Its Code	
	酸度计 -----	(0~14) pH -----	0.01级及以下 -----	JJG119-2005《实验室PH(酸度)计》 -----	