

计量标准考核证书

Certificate for Examination of Measurement Standard

[2021] 粤 量标 揭法 证字第 098 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 广东省揭阳市质量计量监督检测所
Possessor of the Measurement Standard

计量标准名称 氯气检测报警器校准装置
Name of Measurement Standard

代码 46113146
Code

测量范围 (0.1~100) μ mol/mol
Measuring Range

不确定度或准确度等级 $U_{95}=2\%$ ($k=2$)
或最大允许误差
Uncertainty or Accuracy Class or
Maximum Permissible Error

保存地点 揭阳市榕城区莲花大道质监检测大楼二楼理化检测室
Installed in

发证机关 (印章)
The Issuing Authority

发证日期 2021
Date of Issue

有效期至 2026
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
	氮中氯气体标准物质	GBW(E) 082658	20.3 $\mu\text{mol/mol}$	$U_{\text{rel}}=2\% (k=2)$	四川中测标物科技有限公司 /220210304051
	氮中氯气体标准物质	GBW(E) 0682658	40.7 $\mu\text{mol/mol}$	$U_{\text{rel}}=2\% (k=2)$	四川中测标物科技有限公司 /220210304034
	氮中氯气体标准物质	GBW(E) 082658	60.9 $\mu\text{mol/mol}$	$U_{\text{rel}}=2\% (k=2)$	四川中测标物科技有限公司 /220210304053
	氮中氯气体标准物质	GBW(E) 082658	81.6 $\mu\text{mol/mol}$	$U_{\text{rel}}=2\% (k=2)$	四川中测标物科技有限公司 /220210304052
主 要 配 套 设 备 Main Auxiliary Equipment	电子秒表	SW-8029	(0-1000) s	MPE: $\pm 0.5\text{s} / \text{d}$	SEWAN/201426
	浮子流量计	LZB-3	(0.1~1) L/min	4.0 级	余姚市银环流量仪表有限公司 /19070232
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
	氯气检测报警器	(0.1-100) $\mu\text{mol/mol}$		MPE: $\pm 10\%$	JJF 1433-2013 氯气检测报警仪校准规范