

计量标准考核证书

Certificate for Examination of Measurement Standard

(2022) 椒 量标 企 证字第 005 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 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 浙江鑫泰检测技术有限公司

Possessor of the Measurement Standard

计量标准名称 氨气检测报警器检定装置

代码 46113144

Name of Measurement Standard

Code

测量范围 (0~100) $\mu\text{mol/mol}$

Measuring Range

不确定度或准确度等级

氮中氨气体标准物质: $U_{\text{rel}}=2\%$, $k=2$

或最大允许误差

Uncertainty / Accuracy Class /

Maximum Permissible Error

保存地点: 浙江省台州市椒江区下陈街道聚星科创园 60 幢 1 号浙江鑫泰检测技术有限公司二楼理化实验室
Installed in

发证机关 (印章)

The Issuing Authority

发证日期 2022 年 01 月 27 日

Date Issued

有效期至 2027 年 01 月 26 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
	氮气中氨气标气	GBW (E)084111	20.9 μ mol/mol	$U_{rel}=2\%$, $k=2$	上海伟创标准气体 分析技术有限公司 PQ20210804012
	氮气中氨气标气	GBW (E)084111	50.0 μ mol/mol	$U_{rel}=2\%$, $k=2$	上海伟创标准气体 分析技术有限公司 PQ20210804013
	氮气中氨气标气	GBW (E)084111	80.9 μ mol/mol	$U_{rel}=2\%$, $k=2$	上海伟创标准气体 分析技术有限公司 PQ20210804014
主要配套设备 Main Auxiliary Equipment	电子秒表	XJ-008	(0~1799) s	± 0.5 s/d	XINJIE A501-3
	气体流量控制器	RF-2	(0.1~ 1.0)L/min	$U_{rel}=1.2\%$, $k=2$	黑龙江中测计量检 测有限公司 217004
	绝缘电阻表	ZC25B-3	500V (0 ~500)M Ω	10 级	上海第六电表厂有 限公司 210512708
	耐压测试仪	CS2672BX	(0~5)kV	5 级	南京长盛仪器 A1J054-008
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
	氨气检测报警器	(0~100) μ mol/mol	最大允许误差 MPE: $\pm 10\%$		JJG1105-2015《氨气检测仪》 检定规程