

计量标准考核证书

Certificate for Examination of Measurement Standard

(2022) 椒 量标 企 证字第 010 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 机械式温湿度计检定装置

代码 46514602

Name of Measurement Standard

Code

测量范围

温度：(5~50)℃；

Measuring Range

湿度：(40~80)%RH

不确定度或准确度等级

温度：MPE:±0.1℃；

或最大允许误差

露点：MPE:±0.2℃CDP

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 号二楼热工实验室

Installed in

发证机关（印章）

The Issuing Authority

发证日期 2022 年 02 月 07 日

Date Issued

有效期至 2027 年 02 月 06 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
	精密露点仪	DT-ACG	$(-20\sim 40)^{\circ}\text{C DP}$	MPE: $\pm 0.2^{\circ}\text{C DP}$	泰安德图自动化仪器有限公司/ ACG-2102
	精密露点仪(温度)	DT-ACG	$(-20\sim 90)^{\circ}\text{C}$	MPE: $\pm 0.1^{\circ}\text{C}$	泰安德图自动化仪器有限公司/ ACG-2102//09
主要配套设备 Main Auxiliary Equipment	温湿度检定箱	DTLH-215B	温度: $(-15\sim 70)^{\circ}\text{C}$ 湿度: 10%RH~95%RH	温度均匀度 $\leq 0.3^{\circ}\text{C}$; 温度波动度 $\leq \pm 0.2^{\circ}\text{C}$; 湿度均匀 $\leq 1.0\%\text{RH}$; 湿度波动 $\leq \pm 0.8\%\text{RH}$	泰安德图自动化仪器有限公司/ DWH-2014
	数字温湿度计	AR807	温度: $(5\sim 50)^{\circ}\text{C}$ 湿度: 10%RH~95%RH	温度: MPE: $\pm 2^{\circ}\text{C}$; 湿度: MPE: $\pm 5\%\text{RH}$	SMART SENSOR/ A500-5
	空盒气压表	DYM3	$(800\sim 1060)\text{hPa}$	MPE: $\pm 200\text{Pa}$	天津凤洋仪表工贸有限公司 /217013
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 Verification Regulation or Measurement Technical Specification and Its Code	
	机械式温湿度计	温度范围: $(5\sim 50)^{\circ}\text{C}$ 湿度范围: $(40\sim 80)\%\text{RH}$	温度 MPE: $\pm 2.0^{\circ}\text{C}$ 湿度 MPE: $\pm 5.0\%\text{RH}$ $(40\%\text{RH}\sim 70\%\text{RH}, 20^{\circ}\text{C})$; $\pm 7.0\%\text{RH}$ ($40\%\text{RH}$ 以下或 $70\%\text{RH}$ 以上, 20°C)	JJG 205-2005 《机械式温湿度计检定规程》	