



中国认可
国际互认
校准
CALIBRATION
CNAS L0805

证书编号：
Certificate No.



412430912-001

Kunshan Measurement and Testing Center

昆山市计量检测中心

校准证书

Calibration Certificate

委托单位 Customer	昆山热映光电有限公司
地址 Address	吴淞江加工区台虹路20号
器具名称 Name of instrument	温湿度计
制造厂 Manufacturer	KIMO
型号规格 Model/ Specification	KTH300
器具编号 No. of Instrument	KSRII0023-79
校准结论 Calibration Report	所校项目符合技术要求



批准 Approved by	周旭初	周旭初
核验 Checked by	顾志宏	顾志宏
校准 Calibrated by	姚梦	姚梦



校准日期
Calibration date

2022 年 05 月 24 日
Year Month Day

发布日期
Release date

2022 年 05 月 24 日
Year Month Day

地址：昆山市城北中路1288号
Address No. 1288 Chengbei Middle Road, Kunshan Tel

电话：0512-57797031 传真：57771050 邮编：215300
Fax Post Code

本证书的校准结果仅对所校仪器有效，未加盖证书专用章无效。
The results are only responsible for the item calibrated, the certificate will be invalid if it is issued without official stamp



中国认可
国际互认
校准
CALIBRATION
CNAS L0805

证书编号：
Certificate No.



412430912-001

本实验室是依法建立的专业检测、校准机构。

The Lab is a professional testing and calibration institution established in accordance with the law.

本实验室管理体系依据GB/T27025、ISO/IEC17025的要求建立。

The laboratory management system based on the GB/T27025、ISO/IEC17025.

本证书中的校准结果均可溯源至国际单位制（SI）。

Calibration results in this certificate are traceable to the International System of Units (SI).

本次校准所依据的技术规范（代号、名称）：

Reference documents for the calibration (code、name)

参照 JJG（苏）99-2010《数字温湿度计检定规程》

本次校准所使用的主要计量标准器具：

Main measurement standards used in the calibration

名称 Name	测量范围 Measuring range	不确定度/准确度等级/ 最大允许误差 Uncertainty/Accuracy Class/MPE.	溯源机构 Traced Institution	证书编号/有效期限 Certificate No./Due date
精密露点 仪	露点：(-25~90)°C 温度：(-40~90)°C	露点：±0.15°C 温度：±0.10°C	江苏计量院	H2021-0077098 2022-08-08

检测地点和环境条件：

Location and environmental condition for the Test

地点：本所实验室(lab) 3-310

Location

受样日期：2022-05-18

Received date

温度：25.3 °C

Ambient temperature

湿度：42 %RH

Relative humidity



中国认可
国际互认
校准
CALIBRATION
CNAS L0805

证书编号：
Certificate No.



412430912-001

校准数据/结果：

Data/Result of calibration

一、外观：符合要求

二、温度示值校准

单位：°C

标准示值	被检示值	示值误差	允许误差	结论	$U, k=2$
15.0	16.0	1.0	±2.0	P	0.3
20.0	21.2	1.2	±2.0	P	0.3
30.0	31.3	1.3	±2.0	P	0.3

三、湿度示值校准(20°C)

单位：%RH

标准示值	被检示值	示值误差	允许误差	结论	$U, k=2$
39.6	41.2	1.6	±5.0	P	1.1
59.5	62.1	2.6	±5.0	P	1.2
80.8	81.5	0.7	±7.0	P	1.4

说明： 建议复校时间间隔12个月(起始日期按校准日期计算)

(校准内容结束)