

中国认可
国际互认
校准
CALIBRATION
CNAS L0841

第 1 页 共 3 页
Page of

江苏省计量科学研究院

JIANGSU INSTITUTE OF METROLOGY

校准证书

Calibration Certificate

证书编号: H2020-0083989
Certificate No.

客户名称
Customer

江苏省精创电气股份有限公司

客户地址
Customer Add.

江苏省徐州铜山经济开发区黄山路 1 号

计量器具名称
Name of Instrument

冷库物联网监测产品

型号/规格
Type/Specification

RCW-360WIFI

出厂编号
Serial No.

10176212347904946101

制造单位
Manufacturer

精创

批准人

Approved by

栾海峰

栾海峰

职

Position

核

Checked by

校准员

Calibrated by

谢业雷

谢业雷

验

Checked by

校准日期

Calibration Date

2020 年

Year

9 月

Month

21 日

Day

签发日期

Date of Issue

2020 年

Year

9 月

Month

22 日

Day

计量检定机构授权证书号: (国) 法计 (2017) 01022

Authorization Certificate No. (2017) 01022

地址: 南京市栖霞区文澜路 95 号 (总部)

Add: No. 95, Wenlan Road, Qixia District, Nanjing (Headquarter)

电话: (025) 84636990

Tel

电子信箱: jsimguest@jsim.com.cn

E-mail

网址: www.jsim.com.cn

Website

传真: (025) 84636972

Fax

邮编: 210023

Post Code





中国认可
国际互认
校准
CALIBRATION
CNAS L0841

证书编号: H2020-0083989
Certificate No.

第 2 页 共 3 页
Page of

本院是国家法定计量检定机构, 计量授权证书号: (国) 法计 (2017) 01022 号。

This laboratory is a national legal metrological verification institute. Authorization certificate No. (2017)01022.

本次校准项目已通过中国合格评定国家认可委员会能力认可。实验室认可证书号: CNAS L0841。

The calibration ability of this item has been assessed by China National Accreditation Service for Conformity Assessment (CNAS).

Certificate of laboratory accreditation: No. CNAS L0841.

本次校准所使用的计量标准器具的量值溯源至国家基准/测量标准。

The value of the standard measuring instruments used in the calibration is traceable to the national standard / measurement standard.

本次校准的技术依据:

Reference documents for the calibration

JJF 1366-2012 《温度数据采集仪校准规范》

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/编号 Name/Number	测量范围 Measuring Range	准确度等级/最大允许误差/不确定度 Class of Accuracy/Maximum Permissible Errors/ Uncertainty of Measurement	溯源机构名称 Name of traceability institution	证书编号/有效期至 Certificate No./Valid to
标准铂电阻温度计 /DF2036	(-189.3442~419.527)°C	二等	上海计量院	2018E11-20-164437800 1/20-11-22

其他校准信息:

Other information of the calibration:

地点: 南京市栖霞区文澜路 95 号 7321 室

温度: 22°C

相对湿度: 50%

Place No.95,Wenlan Road,Qixia District,Nanjing Room 7321

Temperature

R. Humidity

到样日期: 2020 年 09 月 14 日

Date of sample received Year Month Day

校准结果/说明见续页

Results of calibration and additional explanation in next page.

注: 1、未经本院书面授权, 不得部分复制本证书。

Note This certificate shall not be reproduced except in full, without the written approval of the laboratory.

2、本证书的校准结果仅对本次被校计量器具有效。

The results are only responsible for the items calibrated.

3、本证书未加盖校准专用章无效。

This certificate will be invalid if it is issued without official stamp.



中国认可
国际互认
校准
CALIBRATION
CNAS L0841

证书编号 H2020-0083989
Certificate No.

第 3 页 共 3 页
Page of

校准结果/说明 (续页)

Results of calibration and additional explanation (continued page)

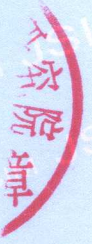
单位: °C

校准点	-20	0	40	/	/	/	/	/
误差值	-0.3	-0.2	-0.2	/	/	/	/	/
扩展不确定度 $U(k=2)$	0.1	0.1	0.1	/	/	/	/	/

以下空白/Following blank



江苏计量
Jiangsu Metrology





中国认可
国际互认
校准
CALIBRATION
CNAS L0841

第 1 页 共 3 页
Page of

江苏省计量科学研究所

JIANGSU INSTITUTE OF METROLOGY

校准证书

Calibration Certificate

证书编号: H2020-0083988
Certificate No.

客户名称
Customer

江苏省精创电气股份有限公司

客户地址
Customer Add.

江苏省徐州铜山经济开发区黄山路 1 号

计量器具名称
Name of Instrument

冷库物联网监测产品

型号 / 规格
Type/Specification

RCW-360WIFI

出厂编号
Serial No.

10176 21234 79049 46101

制造单位
Manufacturer

精创

批准人

Approved by

郑胜清

郑胜清

职务

Position

校准员

Calibrated by

杨逸

杨逸

核验员

Checked by

李长英

李长英

校准日期

Calibration Date

2020 年

Year

9 月

Month

16 日

Day

签发日期

Date of Issue

2020 年

Year

9 月

Month

18 日

Day

计量检定机构授权证书号: (国) 法计 (2017) 01022

Authorization Certificate No. (2017) 01022

地址: 南京市栖霞区文澜路 95 号 (总部)

Add: No. 95, Wenlan Road, Qixia District, Nanjing (Headquarter)

电话: (025) 84636990

Tel

电子信箱: jsimguest@jsim.com.cn

E-mail

网址: www.jsim.com.cn

Website

传真: (025) 84636972

Fax

邮编: 210023

Post Code





中国认可
国际互认
校准
CALIBRATION
CNAS L0841

证书编号: H2020-0083988

Certificate No.

第 2 页 共 3 页

Page of

本院是国家法定计量检定机构, 计量授权证书号: (国) 法计 (2017) 01022 号。

This laboratory is a national legal metrological verification institute. Authorization certificate No. (2017)01022.

本次校准项目已通过中国合格评定国家认可委员会能力认可。实验室认可证书号: CNAS L0841。

The calibration ability of this item has been assessed by China National Accreditation Service for Conformity Assessment (CNAS).

Certificate of laboratory accreditation: No. CNAS L0841.

本次校准所使用的计量标准器具的量值溯源至国家基准/测量标准。

The value of the standard measuring instruments used in the calibration is traceable to the national standard / measurement standard.

本次校准的技术依据:

Reference documents for the calibration

参照 JJG 2046-1990《湿度计量器具检定系统》

JJF 1076-2001《湿度传感器校准规范》

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/编号 Name/Number	测量范围 Measuring Range	准确度等级/最大允许误差/不确定度 Class of Accuracy/Maximum Permissible Errors/ Uncertainty of Measurement	溯源机构名称 Name of traceability institution	证书编号/有效期至 Certificate No./Valid to
精密露点仪 /136093/135964	露点: (-40~+90)℃	露点: ±0.2℃	本院	H2019-0092370 /20-10-15

其他校准信息:

Other information of the calibration:

地点: 南京市栖霞区文澜路 95 号 7313 室

Place No.95,Wenlan Road,Qixia District,Nanjing Room 7313

温度: 23℃

Temperature

相对湿度: 63%

R. Humidity

到样日期: 2020 年 09 月 14 日

Date of sample received Year Month Day

校准结果/说明见续页

Results of calibration and additional explanation in next page.

注: 1、未经本院书面授权, 不得部分复制本证书。

Note This certificate shall not be reproduced except in full, without the written approval of the laboratory.

2、本证书的校准结果仅对本次被校计量器具有效。

The results are only responsible for the items calibrated.

3、本证书未加盖校准专用章无效。

This certificate will be invalid if it is issued without official stamp.



中国认可
国际互认
校准
CALIBRATION
CNAS L0841

证书编号 H2020-0083988
Certificate No.

第 3 页 共 3 页
Page of

校准结果/说明 (续页)

Results of calibration and additional explanation (continued page)

湿度(20.0℃时) / %RH		
标准值	测量值	示值误差
40.0	45	+5
60.0	63	+3
80.0	82	+2

校准结果的扩展不确定度 $U=1.7\%RH$ ($k=2$)。

以下空白



江苏计量
Jiangsu Metrology

