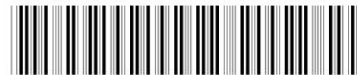




中国认可
国际互认
校准
CALIBRATION
CNAS L2865



浙江省计量科学研究院

Zhejiang Province Institute of Metrology

校准证书

Calibration Certificate

证书编号 Certificate No. RG-20200302034 号

委托方

杭州海康威视数字技术股份有限公司

Customer

Hangzhou Hikvision Digital Technology Co., Ltd.

地址

杭州市滨江区阡陌路 555 号

Address of Customer

No. 555 Qianmo Road, Binjiang District, Hangzhou, China

器具名称

智能人体测温筒机

Name of Instrument

Fever Screening Thermographic Thermal & Optical
Bi-spectrum Network Bullet Camera

型号规格

DS-2TD26XX-ABCDEFGH

Type/Specification

出厂编号

E15175892

Serial No.

制造单位

杭州海康威视数字技术股份有限公司

Manufacturer

Hangzhou Hikvision Digital Technology Co., Ltd.

受理日期

Acceptance date

2020 年 03 月 31 日

校准日期

March 31th 2020

Calibration

2020 年 03 月 31 日

date

March 31th 2020

批准日期

2020 年 03 月 31 日

Approval date

March 31th 2020

发证单位(专用章)

Stamp

校准专用章

批准:

Approved by

方晓玲

职务:

Function

高级工程师

校准:

Calibrated by

方晓玲

核验:

Checked by

方晓玲

地址:浙江省杭州市江干区下沙路 300 号

Address No.300,XiaShaRoad,HangZhou,Zhejiang

传真(Fax): 0571-85020572

电话(Tel): 0571-85027145

网址(Website): www.zjim.cn

一、本机构经中国合格评定国家认可委员会评审,符合 CNAS-CL01:2018 (ISO/IEC 17025:2017)《检测和校准实验室能力的通用要求》的要求,认可证书号: No. CNAS L2865。

The institute has been evaluated by China National Accreditation Service for Conformity Assessment, and in accordance with CNAS-CL01:2018 (ISO/IEC 17025:2017) <General Requirements for Competence of Testing and Calibration Laboratories>. Registration No. CNAS L2865

二、校准所依据的技术文件(代号、名称):

Calibration Regulation (Code、Name)

JJF 1107-2003《测量人体温度的红外温度计校准规范》

JJF 1107-2003 Calibration Specification of Infrared Thermometers for Measurement of Human Temperature

三、校准环境条件及地点:

Place and environmental conditions of the calibration

地 点: 本院热工计量研究所温湿度实验室

Place Temperature & Humidity Laboratory of Thermotechnical Institute in ZJIM

温 度: 相对湿度:

Temperature 17 °C R. H. 63 %

四、本次校准所用主要测量设备:

Equipment used in this 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/Accur acy/maximum permissible errors	溯源机构名称 traceability institution	证书编号 Certificate No.	有效期至 Valid date to
黑体辐射源 Blackbody radiation source	(20~50) °C	MPE: $\pm 0.1^{\circ}\text{C}$	浙江省计量科学 研究院 Zhejiang Institute of Metrology	RG-2019060 1763	2020-06-13
黑体辐射源 Blackbody radiation source	(20~50) °C	MPE: $\pm 0.1^{\circ}\text{C}$	浙江省计量科学 研究院 Zhejiang Institute of Metrology	RG-2019060 1762	2020-06-13

五、校准结果/说明:

Results of calibration and additional explanation

带黑体 With Black body

校准点 Calibration point (°C)	示值误差 Indication error (°C)	扩展不确定度 U (°C) Expanded uncertainty of indication error U (°C) ($k=2$)
35.0	0.0	0.1
40.0	-0.1	0.1

注 Note: (1) 参考黑体发射率设置为 0.97;

(1) The emissivity of referenced black body is set to 0.97;

(2) 10 分钟内的示值波动为 34.9°C~35.1°C (35°C 温度点);

(2) The fluctuation of indication error is 34.9°C~35.1°C in 10 minutes. (Calibration point in 35°C);

(3) 校准距离: 2m;

(3) Calibration distance: 2m;

(4) 超温报警功能正常, 报警图片存储功能正常。

(4) Alarm of detecting high temperature can be triggered, and the photo with alarm information will be recorded.

本页以下空白 Blank below



不带黑体 Without Black body

校准点 Calibration point (℃)	示值误差 Indication error (℃)	扩展不确定度 U (℃) Expanded uncertainty of indication error U (℃) ($k=2$)
35.0	+0.1	0.1
40.0	+0.3	0.1

注 Note: (1) 10 分钟内的示值波动为 34.8℃~35.2℃ (35℃温度点);
(1) The fluctuation of indication error is 34.8℃~35.2℃ in 10 minutes. (Calibration point in 35℃);
(2) 校准距离: 2m;
(2) Calibration distance: 2m;
(3) 超温报警功能正常, 报警图片存储功能正常。
(3) Alarm of detecting high temperature can be triggered, and the photo with alarm information will be recorded.

以下空白
The end



注:
Note
1) 本次校准用测量设备的量值均可溯源至国家基准。
The value of equipment used in this calibration is traced to those of the national primary standards in the P.R. China.
2) 本证书的校准结果仅对所校准的设备有效。
The data are valid only for the instrument(s).
3) 未经本院批准, 部分采用本证书内容无效。
Partly using this certificate will not be admitted unless allowed by ZJIM.
4) 中英文对照的证书内容存有歧义时, 以中文文本为准。
If bilingual certificate is ambiguity, the Chinese version shall prevail.