



中国认可
校准
CALIBRATION
CNAS L2865



浙江省计量科学研究院

校准证书

证书编号: RG-20200200174 号

委托方	杭州海康威视数字技术股份有限公司
地址	杭州滨江区阡陌路 555 号
器具名称	智能人体测温筒机
型号规格	DS-2TD26XX-ABCDEFG
出厂编号	E15175892
制造单位	杭州海康威视数字技术股份有限公司
受理日期	2020 年 02 月 08 日
校准日期	2020 年 02 月 08 日
批准日期	2020 年 02 月 08 日

发证单位(专用章)

批准:	<u>方屹峰</u>	职务:	<u>高级工程师</u>
校准:	<u>崔超</u>	核验:	<u>方屹峰</u>



地址: 浙江省杭州市江干区下沙路 300 号

电话: 0571-85027145

传真: 0571-85020687

网址: 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。

二、校准所依据的技术文件（代号、名称）：

JJF 1107-2003 《测量人体温度的红外温度计校准规范》

三、校准环境条件及地点：

地 点： 本院热工计量研究所温湿度实验室

温 度： 11 °C 相对湿度： 61 %

大气压： / kPa

四、本次校准所用主要测量设备：

名称	测量范围	不确定度/准确度等级/最大允许误差	溯源机构名称	证书编号	有效期至
黑体辐射源	(20~50) °C	MPE: ±0.1°C	浙江省计量科学研究院	RG-201906 01763	2020-06-13
黑体辐射源	(20~50) °C	MPE: ±0.1°C	浙江省计量科学研究院	RG-201906 01762	2020-06-13

五、校准结果/说明：

带黑体：

校准点 (°C)	示值误差 (°C)	示值误差的扩展不确定度 U (°C) ($k=2$)
35.0	0.0	0.1
40.0	-0.1	0.1

- 注：（1）参考黑体发射率设置为 0.97；
 （2）10 分钟内的示值波动为 0.2°C（35°C 温度点）；
 （3）校准距离：2m；
 （4）超温报警功能正常，报警图片存储功能正常。

不带黑体：

校准点 (°C)	示值误差 (°C)	示值误差的扩展不确定度 U (°C) ($k=2$)
35.0	+0.1	0.1
40.0	+0.3	0.1

- 注：（1）10 分钟内的示值波动为 0.4°C（35°C 温度点）；
 （2）校准距离：2m；
 （3）超温报警功能正常，报警图片存储功能正常。

以下空白

注：

- 1) 本证书的校准结果仅对本次校准的计量器具有效。
- 2) 未经本院批准，部分采用本证书内容无效。