

华测计量检测有限公司

CTI MEASUREMENT AND TESTING CO., LTD.

校准证书

Calibration Certificate

证书编号

C2405291820016

Certificate No.

第 1 页 共 3 页

Page of

委托单位

青岛海尔生物医疗股份有限公司

Customer

委托单位地址

山东省青岛市高新区丰源路280号

Address

器具名称

智能4G采集（单低温）

Name of instrument

型号规格

YB-HJ001-54

Model

制造商

青岛海尔生物医疗股份有限公司

Manufacturer

出厂编号

90165975

Serial No.

管理编号

Management No.

接收日期

2024/06/05

Received date

校准日期

2024/06/06

Calibration date

发布日期

2024/06/11

Issue date

建议下次校准日期

2025/06/05

Next calibration date



批准

Approved by

纪祥同

审核

Inspected by

向军

校准

Calibrated by

管雅红

总部地址：广东省深圳市宝安区西乡街道铁岗社区桃花源科技创新园B、C栋

Building B,C, Taohuayuan Sci-Tech Innovation Park, Tiegang Community, Xixiang Sub-district, Bao'an District, Shenzhen, Guangdong, China

实验室地址：山东省青岛市高新区丰茂路39号1号楼

Laboratory address :Building 1,No.39, Fengmao Road, Gaoxin District, Qingdao, Shandong, China

邮编：266000

Post code

电话：86-532-58820500

Tel.

传真：86-532-58820501

Fax

电子邮箱：calibration@cti-cert.com

E-mail

说明

Directions

证书编号 C2405291820016
Certificate No.

第 2 页 共 3 页
Page of

- 1. 本证书校准结果均可溯源至国际单位制（SI）单位。**
The results are traceable to International System of Units(SI).
- 2. 证书未盖本公司证书/报告章及骑缝章无效。未经本公司书面批准，不得部分复制此证书。**
Any certificate is deemed to be invalid without both the certificate/report seal and its across-page seal. This certificate shall not be copied partly without the written approval.
- 3. 本证书校准结果只与受校准仪器有关。如证书中的英文内容与中文内容有差异，以中文为准。**
The results relate only to the items calibrated. In case of any discrepancy between the English version and Chinese version of the certificate(if generated), the Chinese version shall prevail.
- 4. 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

- 5. 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/型号规格 Name/Model	编号 Serial No.	测量范围 Measurement range	计量特性 Technical characteristic	证书号/溯源机构 Certificate No./Traceability to	有效期 Due date
制冷恒温槽 PR532-N80	05301736 36	(-80~95)°C	温度均匀性: $U=3\text{mK},k=2$; 温度波动性: $U=5\text{mK},k=2$	RG924006066-003 青岛市计量技术研究院	2025/04/09
数字温度计 1524	5061003	(-200~300)°C	$U=0.009^\circ\text{C},k=2$	2023E11-10-4913031001 上海市计量测试技术研究院	2024/11/14

- 6. 校准地点、环境条件：**
Place and environment condition during calibration
地点：本实验室热工1室
Place
温度：21.0°C
Temperature

相对湿度：45%
R.H.

校准结果

Results of calibration



第 3 页 共 3 页
Page of

证书编号 C2405291820016
Certificate No.

1. 外观及工作正常性检查
Appearance and function check
正常 Normal

2. 示值误差 外置式探头
Error of Indication

校准点(°C) Calibrated Point	示值误差(°C) Indication Error	扩展不确定度 (k=2) Expanded Uncertainty
-80	0.0	U= 0.1°C
-40	-0.1	U= 0.1°C
-20	+0.2	U= 0.1°C
0	+0.3	U= 0.1°C
20	+0.3	U= 0.1°C

备注:
Notes

- 依据JJF1059.1-2012测量不确定度评定与表示。
According to JJF1059.1-2012 Evaluation and Expression of Uncertainty in Measurement.
- 按校准结果使用。
Using according to the results of calibration.
- 按客户要求校准。
Calibrated according to the customer request.

以下空白
Blank below

