

校准证书

CALIBRATION CERTIFICATE

证书编号:

Certificate No.



J202409054586A-0004-G1

第 1 页 共 4 页

Page of

委托方

Client

MEIBAN TECHNOLOGIES (MALAYSIA) SDN. BHD.

联络信息

Contact Inf.

No. 20, 22 & 24 Jalan Istimewa 7, Taman Perindustrian Cemerlang,
Ulu Tiram, 81800 Johor

仪器名称

Description

Black Test Corner

型号/规格

Model/Type

Temperature Rise Test
Corner 温升测试角

制造厂

Manufacturer

LISUN GROUP

出厂编号

Serial No.

SOLS20240412-A1

管理号

Asset No.

MadeNumber:

接收日期

Receipt Date

2024年09月19日

Y M D

校准日期

Cal. Date

2024年09月19日

Y M D

发布日期

Issued Date

2024年09月19日

Y M D

批准

Approved by

张磊

审核

Inspected by

吴遥

校准

Calibrated by

李浩博

证书专用章

(Stamp)

总部地址(Headquarters Add.): 广东省广州市黄埔大道西平云路163号

No.163.Pingyun Rd, West of HuangPu Ave.Guangzhou Guangdong China

实验室地址(Add.of the Lab): 江苏无锡太湖国际科技园菱湖大道200号

No.200,Linghu Road,Taihu ISTP,Xinwu District,Wuxi,Jiangsu,China

联系电话(Tel.):400-602-0999

邮政编码(Postcode):510656

网站(Website):http:// www.grgtest.com

电子邮件(E-mail):grgtest@grgtest.com



扫一扫验真伪

校验码: 269905

校准说明

DIRECTIONS OF CALIBRATION

证书编号: J202409054586A-0004-G1

第 2 页 共 4 页

Certificate No.

Page of

- 本实验室的质量管理体系符合ISO/IEC 17025:2017标准的要求,校准结果均可溯源至国际单位制(SI)单位。(The quality system is in accordance with ISO/IEC 17025:2017,the calibration results are traceable to the International System of Units (SI).)
- 本结果仅对本次校准样品有效。未经实验室批准,不得部分复制。如有疑问请在15个工作日内反馈。(The result is only valid for the calibrated sample.The certificate shall not be reproduced except in full,without the written approval of our laboratory .please feedback to us within 15 days if you have any question.)
- 本证书编号具有唯一性,后缀若带有“-Gx”的证书为替换证书,自发出后原证书即刻作废。(Each certificate has a unique number. The suffix of "-Gx" will be added to the number as a replacement of the old version. The original certificate will be officially invalid once the new certificate number is issued.)
- 证书中最大允许误差、判定结果仅供参考,其中“P”代表“合格”,“F”代表“不合格”,“N/A”代表“不适用”。使用人员应结合实际测量需求,评估测量不确定度对符合性评定的影响。(MPE & judgement result in the datasheet is only for reference, "P" is "Pass", "F" is "Fail" and "N/A" is "Not Applicable".Whereas users should evaluate the effects of MU of calibration results on conformance assessment by actual measurement.)
- 校准地点、环境条件(Place and environmental conditions of the calibration):
地点: 客户一楼车间
Place
温度: 23.4°C
Temperature
相对湿度: 66%
Relative Humidity
- 建议复校时间间隔: 1年,送校单位也可按实际使用情况自主决定。
Suggested calibration interval is 1 year or it can be altered depending on the actual usage of the user.
- 本次校准的技术依据。(Reference document for calibration.)

参照仪器说明书

校准说明

DIRECTIONS OF CALIBRATION

证书编号: J202409054586A-0004-G1

第 3 页 共 4 页

Certificate No.

Page of

8. 本次校准使用的主要测量标准(Main Standards of Measurement Used in the Calibration.):

名称	编号	证书号/有效期	溯源机构	技术特征
Description	Serial No.	Certificate No./ Due Date	Traceability Institute	Technique Character
温湿度表 Temperature and humidity meter	570979	J202408232312- 0050 2025-09-01	广电计量检测 (无锡)有限公 司	温度: $U=0.4^{\circ}\text{C}$ ($k=2$), 湿 度: $U=2.0\%\text{RH}$ ($k=2$)
钢卷尺	805124 (广电 号)	J202310175359- 0060 2024-10-25	广电计量检测集 团股份有限公司	I级
钢直尺 Steel ruler	333165 (广电 号)	23354723 2025-02-03	无锡市计量测试 院	MPE: $\pm 0.20\text{mm}$
数显卡尺 Digital Caliper	A20156323	23374334 2025-02-22	无锡市计量测试 院	MPE: $\pm 0.02\text{mm}$ ($<70\text{mm}$); MPE: $\pm 0.03\text{mm}$ ($70\sim 200\text{mm}$)
倾角仪	665448 (广电标 识号)	J202406142513- 0035 2025-07-08	广电计量检测 (无锡)有限公 司	$U=0.06^{\circ}$ ($k=2$)

9. 计量溯源性声明(Measurement traceability declaration.):

倾角仪(665448 (广电标识号))→分度头(AD0005)→正多面棱体/ A regular polyhedral prism(202012)→多齿
分度台基准装置(中国计量科学研究院);

校准结果
RESULTS OF CALIBRATION

证书编号: J202409054586A-0004-G1

第 4 页 共 4 页

Certificate No.

Page of

1、外观以及一般性检查: 符合要求

In view of External and Generality check :

2、相关项目校准:

Calibration item :

项目	技术要求	实测值	不确定度 $U(k=2)$
Item	The technical requirements	Measured	Uncertainty
长 (mm)	1000	998.9	0.3
宽 (mm)	800	799.1	0.3
高 (mm)	1500	1502.2	1.0
胶合板壁厚 (mm)	20	20.08	0.05
测温铜片直径 (mm)	15	14.65	0.05
测温铜片厚度 (mm)	1	1.02	0.05
板1垂直度1→7 (°)	90	89.48	0.20
板2垂直度1→9 (°)	90	89.08	0.20

备注:

Notes:

结论(Conclusion): 按校准结果使用

1.本报告中的扩展不确定度是由标准不确定度乘以包含概率约为95%时的包含因子 k 。

The expanded uncertainty is given in the report by the standard uncertainty multiplied by the probability of about 95% when the factor k .

2.依据(Reference document)

JJF 1059.1-2012 测量不确定度评定与表示

(JJF 1059.1-2012 Evaluation and Expression of Uncertainty in Measurement)

(以下空白)

(The below is blank)