



上海市计量测试技术研究院

SHANGHAI INSTITUTE OF MEASUREMENT AND TESTING TECHNOLOGY

华东国家计量测试中心

NATIONAL CENTER OF MEASUREMENT AND TESTING FOR EAST CHINA

校准证书

Calibration Certificate

委托者
Customer

JSB Tech Pte Ltd.

联络信息
Contact information

上海市嘉定区金沙江西路1555弄33号807

器具名称
Name of Instrument

数显倾角仪

制造厂
Manufacturer

DIGI-PAS

型号/规格
Model/Specification

DWL-1500XY

器具编号
No. of instrument

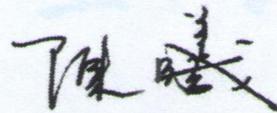
13A05773

器具准确度
Instrument accuracy

/

批准人
Approved by

陈曦



(机构校准专用章)

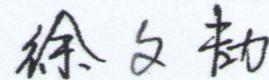
核验员
Checked by

陈浩



校准员
Calibrated by

徐文劼



发布日期
Issue date

2021

年

03

月

05

日

Year

Month

Day



地址: 上海市张衡路1500号(总部)
Address No.1500 Zhangheng Road, Shanghai(headquarter)

电话: 021-38839800
Tel.

传真: 021-50798390
Fax

邮编: 201203
PostCode

客户咨询电话: 800-820-5172
Inquire line

投诉电话: 021-50798262
Complaints line

未经本院/中心批准, 部分采用本证书内容无效。
Partly using this certificate will not be admitted unless allowed by SIMT.

第 1 页 共 3 页
Page of total pages



国家法定计量检定机构计量授权证书号(中心/院):(国)法计(2017)01039号/(2017)01019号
The number of the Certificate of Metrological Authorization to The Legal Metrological Verification Institution is No. (2017) 01039/ No. (2017) 01019

本次校准所依据的技术规范(代号、名称):

Reference documents for the calibration (code, name)

参照 JJG 33-2002 《万能角度尺检定规程》

参照 JJF 1119-2004 《电子水平尺校准规范》

本次校准所使用的主要计量标准器具:

Main measurement standards used in this calibration

名称 Name	型号规格 Model	编号 Number	测量范围 Measurement range	不确定度或准确度等级或最大允许误差 Uncertainty/Accuracy Class/Maximum Permissible Error	溯源机构名称 Name of traceability institution	证书编号/有效期限 Certificate No./Due date
数显角度仪 校准装置	(0~360)°	46700160	(0~360)°	$U=1'' (k=2)$	SIMT	2020G00-10-246706700 1/ 2021-04-27
/	/	/	/	/	/	/

以上计量标准器具的量值溯源至国家基准/测量标准。

Quantity values of above measurement standards used in this calibration are traced to the national primary standards of P.R. China / national measurement standards.

其他校准信息:

Calibration Information

地点: 院总部机械楼112室

Location

温度: 20.09°C

Ambient temperature

湿度: 36.9%RH

Humidity

其他: /

Others

受样日期 2021年02月25日

Received date

校准日期 2021年03月05日

Date for calibration

备注: /

Note:

本证书提供的结果仅对本次被校的器具有效。

The data are valid only for the instrument(s).



校准结果/说明:

Results of calibration and additional explanation

X轴角度校准

校准点(°)	顺时针显示值(°)	逆时针显示值(°)
0	0.000	0.000
0.5	0.501	0.500
1	1.000	1.002
1.5	1.503	1.502
2	2.002	2.003

Y轴角度校准

校准点(°)	顺时针显示值(°)	逆时针显示值(°)
0	0.000	0.000
0.5	0.500	0.501
1	1.001	1.002
1.5	1.499	1.501
2	1.998	2.001

本次校准结果的扩展不确定度: $U=0.005^\circ$ ($k=2$)

校准结果内容结束