CTI华测检测





校准证书

CALIBRATION CERTIFICATE

证书编号

WC2127778399L08-20

1 页 共 3 页

Certificate No.

Page

委托单位

Client

胜宏科技(惠州)股份有限公司

委托单位地址

Address

惠州市惠阳区淡水镇新桥村行诚科技园

计量器具名称

三次元(扫描式影像测量机)

Description

型号规格

Model /Type

VXS700

制造商

Manufacturer

动力博石(广东)智能装备有限公司

VSX70021101

委托日期

2021-05-27

Serial No. F2-IPQC-106 **Application Date**

签发日期

2021-06-07

Issue Date

准

Calibrated by

核

Inspected by

准



批

Approved by

D

授权签字人

校准日期

2021年05月27日

Calibration Date

建议下次校准日期 **Next Calibration Date** 2022年05月26日

地址: 深圳市宝安区新安街道留仙三路4号华测检测大楼

邮政编码(Post No.): 518101

电话(Tel):86-755-33682045

传真(Fax): 86-755-33683385

Address: CTI Building, NO.4, Liuxian 3rd Road, Xin'an Street, Bao'an District Shenzhen, P.R China

E-mail: calibration@cti-cert.com

http://www.cti-cert.com



Certificate No.

明

DIRECTIONS

证书编号 WC2127778399L08-20

第2页共3页

Page

1. 此证书无本公司盖章无效。未经本公司书面批准,不得部分复制校准证书。

The certificate shall not be valid without stamp of CTI. This certificate shall not be copied partly without the written approval of CTI.

2. 本证书校准结果只与受校准仪器有关。

The results relate only to the items calibrated.

JJF1318-2011 《影像测量仪校准规范》 3. 本次校准的技术依据: 参照

Reference documents for the calibration:

4. 本次校准所使用的主要计量标准器具:

Main measure equipments are used in the Calibration:

设备名称/型号 证书号/有效期 计量特性

Technical Characteristic Name of Equipment/Model Serial No. Certificate No./Due Date

玻璃线纹尺/500mm 211003387 101269

 $U=0.3\mu m+1.25\times 10^{-6}L$, k=2Standard Glass line Scale /2022-04-28(深计院)

5. 校准地点、环境条件:

Place and environment condition during calibration

地点: 3F三次元房 温度: 22.6 ℃ 相对湿度:

Place: On Site Temperature: R.H.









证书编号

WC2127778399L08-20

第3页共3页

Certificate No.

Page of

、外观及工作正常性检查:

Appearance and Performance checked: Normal.

二、示值误差:

Error of Indication:

1. X轴 X-axis: Y-axis:

校准点(mm) Calibration point	示值误差(µm) Error of Indication	校准点(mm) Calibration point	示值误差(μm) Error of Indication
50	-0.1	50	+0.5
100	-0.9	100	-0.2
150	-0.5	150	+0.5
200	-1.0	200	-0.5
250	-1.5	250	-0.4
300	-0.3	300	+0.7
350	-0.1	350	+1.2
400	+0.1	400	+0.9
450	+0.1	450	+0.3
500	-0.6	500	+1.1

1、依据JJF1059.1-2012测量不确定度评定与表示,本次校准结果的扩展不确定度为: $U=1.0\mu m+1.5\times 10^{-6}L$, k=2.

According to JJF1059.1-2012 Evaluation and Expression of Uncertainty in Measurement, Expanded uncertainty of measurement: $U=1.0\mu\text{m}+1.5\times10^{-6}\text{L}$, k=2.

> 以下空白 Blank below