

ZZtest

广东中准检测有限公司  
Guangdong Zhongzhun Testing Co.,Ltd.



中国认可  
国际互认  
校准  
CALIBRATION  
CNAS L0239

# 校准证书

## CALIBRATION CERTIFICATE



证书编号: 10691000870001

第 1 页 共 4 页

Page of

客户名称: 河池市创志工程有限公司  
Name of Customer

客户地址: 广西省河池市金城江区建设路8号  
Address of Customer

计量器具名称: 隔离开关触指压紧力测试仪  
Name of Instrument

规格 / 型号: SXCY  
Type/Specification

出厂编号: SX20210778  
Serial No.

管理编号: /  
Regulation Number

制造单位: 武汉三新电力设备制造有限公司  
Manufacturer

(证书专用章)  
Stamp



批准人: 赵广辉  
Approved by

委托日期: 2021 年 08 月 02 日  
Received Date Year Month Day

职务: 工程师  
Post

校准日期: 2021 年 08 月 02 日  
Calibration Date Year Month Day

核验员: 唐晋三  
Checked by

签发日期: 2021 年 08 月 04 日  
Issue Date Year Month Day

校准员: 赵锐锐  
Calibrated

地址: 深圳市南山区西丽沙河西路5298号百旺研发大厦1栋11楼1110室  
Add: Xili Shahexi Road No.5298,BaiwangR&Dcentre,Building1,  
11F,room 1110,Nanshan District,Shenzhen,Guangdong,China  
邮编(Post): 518057

电话(Tel): 0755-26718332  
E-mail: ad@zztest.com.cn  
传真(Fax): 0755-26544550  
网址(Web): http://www.zztest.com.cn

## 校准说明

Directions of Calibration

证书编号: 10691000870001

Certificate NO.

第 2 页 共 4 页

Page of

1. 本证书校准结果只与被校准仪器有关, 带“#”号的校准项目或参数不在本公司实验室认可范围内。

The result reported here in apply only to the equipment. Calibration items or parameter with "#"  
is beyond the scope of our laboratory accreditation

2. 本次校准的技术依据:

Reference documents for the calibration:

参照JIG 455-2000《工作测力仪检定规程》

3. 本次校准所使用的主要计量标准器具信息:

Major standards of measurement used in the calibration:

器具名称/型号 Description/Model	不确定度或最大允差 或准确度等级 Uncertainty of Measurement or Maximum Permissible Errors	设备编号 Certificate No.	证书号/溯源单位 certificate No/Traceability to	有效日期 Due Date
力值砝码(0.1~200)N	M <sub>1</sub> 等级	ZZ2101	204104729深圳市计量院	2021-10-14
标准测力仪TJL-1(1kN)	0.3级合格	20114626	LCL202101306广东省计量院	2022-04-11

4. 校准/检测地点、环境条件

Place and environmental conditions of the calibration/inspection

校准地点: 本公司实验室 力学室 温度 22.8 °C 相对湿度 58 %

Operation Location

5. 建议下次校准日期: 2022年08月01日

Next calibration date is recommended

6. 校准结果: 所校准项目符合技术要求/Calibrated project meets technical requirements

Calibration results

7. 备注:

Remarks

校准结果  
Result of Calibration

证书编号: 10691000870001  
Certificate No.

第 3 页 共 4 页  
Page of

1、外观及各部分相互作用: 正常  
Appearance and interreaction: Pass

2、示值测量/Measurement records:

	标准值 Ref. Value (N)	仪表示值 Ind. Value (N)	示值误差 Error (%FS)	重复性 Repeatability (%FS)	示值允差 MPE (%FS)	重复性允差 MPE (%FS)	结论 Conclusion (P/F)
A	200	200.7	+0.1	0.0	± 1.0	1.0	P
	400	400.9	+0.1	0.0	± 1.0	1.0	P
	600	601.0	+0.1	0.0	± 1.0	1.0	P
	800	801.4	+0.1	0.1	± 1.0	1.0	P
	1000	1002.4	+0.2	0.1	± 1.0	1.0	P
B	200	200.5	+0.1	0.0	± 1.0	1.0	P
	400	400.6	+0.1	0.0	± 1.0	1.0	P
	600	600.9	+0.1	0.1	± 1.0	1.0	P
	800	802.5	+0.3	0.1	± 1.0	1.0	P
	1000	1003.2	+0.3	0.2	± 1.0	1.0	P

备注(Notes):

1. 测量结果不确定度 (Expanded uncertainty of the measurement results)  
 $U_{rel} = 0.4\%$   $k=2$

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)

ZZtest

广东中准检测有限公司  
Guangdong Zhongzhun Testing Co., Ltd.

校准结果  
Result of Calibration

证书编号: 10691000870001  
Certificate No.

第 4 页 共 4 页  
Page of



武汉三新电力设备制造有限公司  
SANSION POWER ELECTRIC CO., LTD.

武汉三新电力设备制造有限公司  
SANSION POWER ELECTRIC CO., LTD.