

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: 20RA0531800001

第 1 页 共 3 页

Page of

客户名称: 河南宝泉电力设备制造有限公司
Name of Customer

客户地址: 辉县市产业集聚区城西工业园
Address of Customer

计量器具名称: 拉力试验机
Name of Instrument

规格 / 型号: 250N
Type/Specification

制造单位: 武汉三新电力设备制造有限公司
Manufacturer

出厂编号: C20110501
Serial Number

管理编号:
Regulation Number



委托日期 2020 年 11 月 6 日
Received Date Year Mon Day

校准日期 2020 年 11 月 9 日
Calibration Date Year Mon Day

签发日期 2020 年 11 月 11 日
Issue Date Year Mon Day

批准人: 赵广辉
Approved by

职务: 工程师
Post

核验员: 张美扬
Checked by

校准员: 陈冰
Calibrated by

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 Gaibang R&D Centre, Building 1, 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

ZZtest

广东中准检测有限公司

Guangdong Zhongzhun Testing Co., Ltd.

校准说明

Directions of Calibration

证书编号: 20RA0531800001

第 2 页 共 3 页

Certificate NO.

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JJG 139-2014 拉力、压力和万能试验机检定规程

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 Equipment No.	证书号/溯源单位 Certificate No./Traceability to	有效日期 Due Date
测力仪标准装置	0.1级	L1712215	203212931 深圳计量院	2021/4/19

4、校准/检测地点、环境条件

Place and environmental conditions of the calibration/inspection

校准地点: 委托方现场

Operation Location

环境条件: 温度 22℃ 相对湿度 60%

Operation Environment

5、建议下次校准日期: 2021 年 11 月 8 日

Next calibration date is recommended

6、校准结果: 所校准项目符合技术要求

Calibration results Calibrated project meets technical requirements

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: ZORA0531800001

第 3 页 共 3 页

Certificate NO.

Page of

1、外观及工作正常性检查:

正常
 级别1.0

2、试验力示值校准:

标准值 (N)	平均示值 (N)	误差 (%)	允许误差 (%)	重复性误差 (%)	重复性允差 (%)	结论 (P/F)
50.00	49.93	-0.1	±1.0	0.0	1.0	P
100.00	99.87	-0.1	±1.0	0.0	1.0	P
150.00	149.73	-0.2	±1.0	0.0	1.0	P
200.00	199.56	-0.2	±1.0	0.0	1.0	P
250.00	249.24	-0.3	±1.0	0.0	1.0	P

结论: 所校准项目符合技术要求

备注 (Notes):

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 .

$U_{rel} = 0.4\%$, $k=2$

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

