



广东六零二计量检测有限公司

Guangdong 602 Measurement and Testing Co., Ltd.

检 测 证 书

TEST CERTIFICATE



中国认可
国际互认
校准
CALIBRATION
CNAS L13099

证书编号: GD602062302160173

Certificate No.

委托方:

武汉承试电力工程有限公司

Client

委托方地址:

湖北省武汉市东湖新技术开发区高新五路84号光谷光机电产业园6栋

Address

仪器名称:

高压直流发生器

Description

型号/规格:

ZGF-300kV/3mA

Model/Type

制造商:

武汉特高压电力科技有限公司

Manufacturer

出厂编号:

2301218

Serial No.

管理编号:

/

Asset No.

接收日期:

2023 年 02 月 14 日

Received Date

检测日期:

2023 年 02 月 16 日

Test Date

签发日期:

2023 年 02 月 17 日

Issue Date



批准:

陆日珍

Approved by

核 验:

黄磊

Inspected by

校 准:

王德荣

Test by

发证单位 (专用章)

Issued By (Stamp)

地址: 深圳市龙华区大浪街道同胜社区上横朗新工业区2栋207室

Address: Room 207, Building 2, Shanghenglang New Industrial Zone, Tongsheng Community, Dalang Street, Longhua District, Shenzhen

电话(Tel): 86-0755-88897322

传真(Fax): 86-0755-88897322

邮编: (Post Code): 518109

电子邮件 (E-mail): gd602jl@163.com



广东六零二计量检测有限公司

Guangdong 602 Measurement and Testing Co.,Ltd.

检测说明

DIRECTIONS OF Test

证书编号: GD602062302160173

Certificate No.

1. 本报告未经签章无效, 数据涂改无效。
It will be ineffective without certification, and the change of data will be ineffective, too.
2. 本证书的检测结果仅对所检测样品有效。
The results of this certificate are only responsible for the item test.
3. 未经本实验室书面批准, 不得部分复制检测证书。
This certificate shall not be reproduced except in full, without the written approval of our laboratory.
4. 本次检测的技术依据文件:
Reference documents for the Test

DL/T848.1-2004 《高压试验装置通用技术条件 第1部分: 直流高压发生器》

5. 本次检测使用的主要测量标准:

Main Standards of Measurement Used in the Test

设备名称 Name of Equipment	编号 Serial No.	溯源单位 Traceability to	证书号/有效期 Certificate No./Due Date	计量特性 Metrological Characteristic
交直流高压分压器	GD602-0032	广东省计量院	DCG202280213/2023-07-31	AC: $\pm 1.0\%$ DC: $\pm 0.5\%$
多功能校准器	1712080	深圳计质院	223401260/2023-04-11	DCU: $U_{rel}=0.010\%$, DCI: $U_{rel}=0.017\%$, ACU: $U_{rel}=0.017\%$, ACI: $U_{rel}=0.04\%$, OHM: $U_{rel}=0.03\%$

6. 检测地点、环境条件:

Place and environmental conditions of the Test

地点: 委托方实验室

Place

温度: 24 °C

Temperature

相对湿度: 58 %RH

Relative Humidity

7. 建议复校间隔时间: 12 个月。但送校单位应按实际情况来定。

ReTest interval

Months, but the delivery unit should be determined according to the actual use.



广东六零二计量检测有限公司

Guangdong 602 Measurement and Testing Co.,Ltd.

检测结果 Result of Test

证书编号:GD602062302160173

Certificate No.

1、外观: 正常
Appearance: Pass

2、直流高压输出检测:

标称值 Nominal Value (kV)	实测值 Actual Value (kV)	误差 Error (kV)	允许误差 MPE (kV)
50	50.1	-0.1	± 1.0
100	100.1	-0.1	± 2.0
150	150.1	-0.1	± 3.0
200	200.2	-0.2	± 4.0
250	250.2	-0.2	± 5.0
300	300.4	-0.4	± 6.0

3、直流电流输出检测:

标称值 Nominal Value (mA)	实测值 Actual Value (mA)	误差 Error (mA)	允许误差 MPE (mA)
0.2	0.201	-0.001	± 0.010
0.5	0.502	-0.002	± 0.025
1.0	1.005	-0.005	± 0.050
1.5	1.506	-0.006	± 0.075
2.0	2.011	-0.011	± 0.100

(以下空白)

(The below is blank)

