

深圳科华计量检测技术有限公司

副本

校准证书

CALIBRATION CERTIFICATE

证书编号: Certificate No.	KH23015090003		
客户名称: Customer Name	江西省南开电气成套有限公司		
联络信息 Contact information	江西省九江市永修县马口产业园规划一路东侧		
仪器名称 Description	耐电压测试仪		
型号/规格 Model/Type	WH2673C	制造厂 Manufacturer	南京威华电子仪器研究所
出厂编号 Serial No.	/	管理号 Asset No.	NK-002
样品接收日期 Date of Receipt	2023 年 04 月 20 日 Y M D		
校准日期 Date of Calibration	2023 年 04 月 20 日 Y M D		
批准人: Approved Signatory	 钟欣 (技术负责人)	签发日期 Issue date	2023-04-21
核 验: Inspected by	 钟欣		
校 准: Calibrated by	 石刚		



地址: 深圳市龙岗区龙岗街道龙西社区白沙水新区36号601
Address: 601, 36 Baishashui New District, Longxi Community, Longgang Street, Longgang District, Shenzhen
电话(Tel): 13925348872

电子邮件 (E-mail): 250976499@qq.com 邮编(Post Code): 518000

校 准 说 明

DIRECTIONS OF CALIBRATION

证书编号: KH23015090003

Certificate No.

1. 本实验室质量管理体系依据ISO/IEC17025:2017建立, 校准结果均可溯源至国际单位制(SI)。
The laboratory quality management systems document is established according to ISO/IEC17025:2017□
The calibration results are traceable to International System of Units(SI).
2. 本校准结果, 仅对受校样品的本次校准有效。
It's effect that the results of this report relate only to the sample(s) calibrated.
3. 若被校仪器属于强检范畴, 按照法规要求, 不能替代检定证书。
If the instrument belongs to compulsory test field,the corresponding calibration can't replace the verification according to the compulsory regulations.
4. 未经本实验室书面批准, 不得部分复制校准证书。我司对本证书的内容拥有最终解释权。
This certificate shall not be reproduced except in full , without the written approval of our laboratory.Reserves final explanation right of the certificate contents.
5. 本次校准的技术依据文件:
Reference documents for the Calibration

JJG 795-2016 《耐电压测试仪检定规程》

6. 本次校准使用的主要测量标准(Main Standards of Measurement Used in the Calibration.):

设备名称 Apparatus	证书号 Certificata	编 号 Serial No.	证书有效期 Due Date
数字高压表	GDDC202200369	KH-DX-003	2023-06-23
数字多用表	GDDD202200799	KH-DX-201	2023-08-10

7. 校准地点、环境条件(Place and environmental conditions of the calibration):

地点 委托方现场 温度 21 °C 相对湿度 53 %
Place Temperature Relative Humidity

校准结果

RESULTS OF CALIBRATION

证书编号：KH23015090003

Certificate No.

一、外观及电性能检查： 外观检查合格，电性能正常

二、AC电压的校准：

设定值 (kV)	实测值 (kV)	误差 (%)	允差 (%)	结论 (P/F)
1	1.017	-1.7	±5	P
2	2.028	-1.4	±5	P
3	3.023	-0.8	±5	P
4	4.088	-2.2	±5	P
5	5.082	-1.6	±5	P

三、AC电流的校准：

量程 (mA)	示值 (mA)	实测值 (mA)	误差 (%)	允差 (%)	P
2	0.2	0.203	-1.5	±5	P
	0.5	0.508	-1.6	±5	P
	1.0	1.018	-1.8	±5	P
	1.5	1.523	-1.5	±5	P
	2.0	2.016	-0.8	±5	P
20	2	2.022	-1.1	±5	P
	5	5.082	-1.6	±5	P
	10	10.10	-1.0	±5	P
	15	15.20	-1.3	±5	P
	20	20.01	0.0	±5	P
200	20	20.40	-2.0	±5	P
	50	50.43	-0.9	±5	P
	100	101.9	-1.9	±5	P
	150	150.9	-0.6	±5	P
	200	201.8	-0.9	±5	P

四、时间自动控制：

设定值 (s)	实测值 (s)	误差 (s)	允差 (s)	结论 (P/F)
10	10.04	-0.04	±1	P
60	60.66	-0.66	±3	P

校 准 结 果

RESULTS OF CALIBRATION

证书编号: KH23015090003

Certificate No.

五、说明:

1. 结论: 所校准项目合格
2. 本次示值误差测量结果的扩展不确定度分析依据《JJF1059.1-2012 测量不确定度评定与表示》:
交流电压: $U_{rel}=1.2\%$ 交流电流: $U_{rel}=0.7\%$ 时间: $U_{rel}=0.2\%$ $k=2$
3. 建议下次校准日期 2024 年 04 月 19 日
 Y M D

.....
(以下空白)
(The below is blank)