



国家电网  
STATE GRID

国网湖北省电力公司电力科学研究院  
STATE GRID HUBEI ELECTRIC POWER RESEARCH INSTITUTE

# 校准证书

Calibration Certificate

证书编号: (校)DQ-指BG-17040015  
Certificate No

委托方名称: Customer 中国水电建设集团十五工程局有限公司  
委托方地址: Address 陕西 西安  
器具名称: Name of Sample 电子式绝缘电阻表  
型号规格: Model Type FS3072  
器具编号: No of Sample 61160120  
制造单位: Manufacturer 武汉世纪华胜科技有限公司

发证单位 (专用章)  
Issued by (stamp)



校准日期: 2017年 04月 26日  
Calibration date year month day

地址(Add): 中国湖北武汉市徐东大街 227 号  
电话(Tel): 86-27- 88566078  
邮政编码(Post Code): 430077

批准 Approver 肖一雨  
核验 Checker 郭雨  
校准 Calibrator 甘元亮

网址(Add): www.hbeptri.com  
传真(Fax): 86-27-86794495  
E-mail : zsys004@hbepc.com.cn

证书编号(Certificate No): (校)DQ-指BG-17040015

本次校准的技术依据(代号、名称):

Reference documents for the Verification(Code、Name)

JJG 1005-2005 《电子式绝缘电阻表检定规程》

本次校准所使用的计量标准:

Standards of measurement used in the verification

器具名称	准确度等级	型号规格	器具编号	证书编号	有效期至
Name of Standard	Accuracy class	Model Type	No of Standard	Certificate No	Valid date to
高阻箱	0.2	GZX92	931038	直 G16070008	2017.07.06

检定地点及环境条件:

Place and Environmental condition on the verification

地点(Place):

电源中心实验室

温度(Temperature):

21°C

相对湿度(Relative Humidity):

50%

其它(others):

测量结果不确定度(或准确度)的描述: /

Expression of Uncertainty (Accuracy) in Measurement

测量装置准确度等级(最大允许误差): 0.2

Accuracy class (The biggest allowance error) of measurement

### 注:

- 1 本报告/证书所示结果仅对所检验的样品有效;
- 2 未经本院的书面批准不得部分复制报告/证书;  
复制报告/证书未重新加盖校准或检测报告专用章或单位公章无效;
- 3 报告/证书无编写、审核、批准人签字无效;
- 4 报告/证书涂改无效;
- 5 测量溯源性说明: 所使用的计量标准均可溯源至国家基准。

证书编号(Certificate No): (校)DQ-指BG-17040015

### 校准数据/结果

Data/results of calibration

基值误差:

量程	标称值 / 标准值 (MΩ)	读数值 / 高阻箱示值 (MΩ)	示值误差 (MΩ)
2500V	0	0	0
	∞	>200000	/
	2	2.03	0.03
	4	4.02	0.02
	10	10.0	0
	20	20.0	0
	40	39.9	-0.10
	100	99.8	-0.20
	200	200	0
	400	399	-1.00
	1000	1000	0
	2000	2000	0
	4000	3940	-60.00
	10000	9860	-140.00
	20000	19800	-200.00
100000	99100	-900.00	
500V	2	1.96	-0.04
	20000	19800	-200.00
1000V	2	2.02	0.02
	40000	39200	-800.00
5000V	4	4.00	0
	200000	192000	-8000
以下空白			

