

本次测试所使用的主要计量标准器:

Main standard measuring instruments used in the test

| 设备名称 Name of Equipment | 编号 Serial No. | 证书号 Certificate No. | 技术特征 Technical Characteristic |
|---------------------------|------------------|------------------------|----------------------------------|
| 高压介质损耗因数标准器 | 05013 | 计字第 064457 号 | 0.5% |

以上计量标准器具的量值均已溯源至国家基准。

All standard measuring instruments as stated are traced to national measuring standards

本次测试的技术依据:

Reference documents for the test:

产品说明书

测试地点、环境条件:

Location and environmental conditions of the test:

地点 (Location): 湖南省计量检测研究院电磁室

温度 (Temperature): 20°C

相对湿度 (RH): 50%

其它 (Others): /

测试结果: (Result of test)

| 标准值 | 测量值 (tgδ%) |
|-----|------------|
| 0.1 | 0.110 |
| 0.3 | 0.321 |
| 0.5 | 0.514 |
| 0.7 | 0.696 |
| 0.9 | 0.901 |
| 1.0 | 1.011 |
| 2.0 | 1.995 |
| 5.0 | 4.949 |
| 8.0 | 7.942 |

建议下次测试的日期: 2010 年 03 月 22 日