赫兹电力
HERTZ POWER

赫兹电力
HERTZ POWER

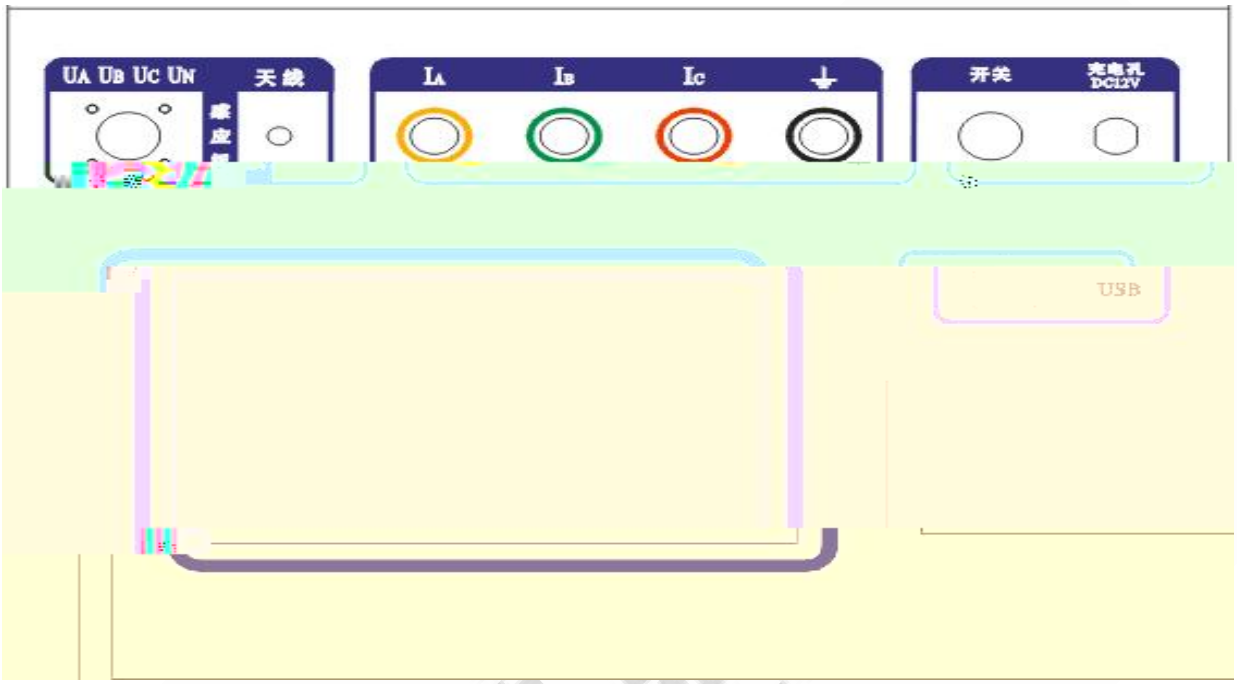
Ω

± ×

± ×

± ×

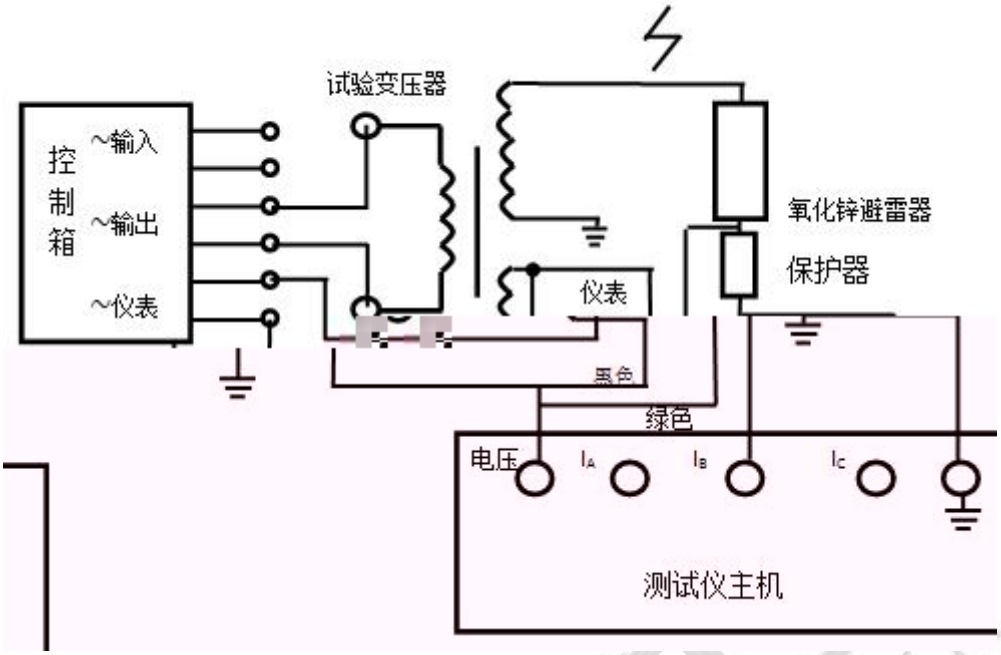
± ×



1

1.

B N IB



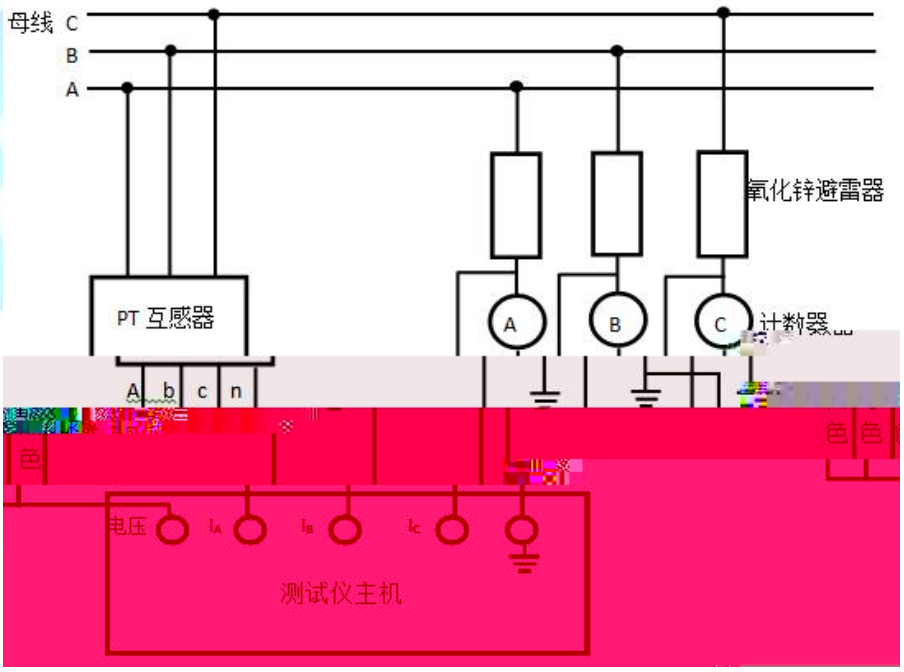
2

B N

IB

10KV/1.5 35KV/$\sqrt{3}$

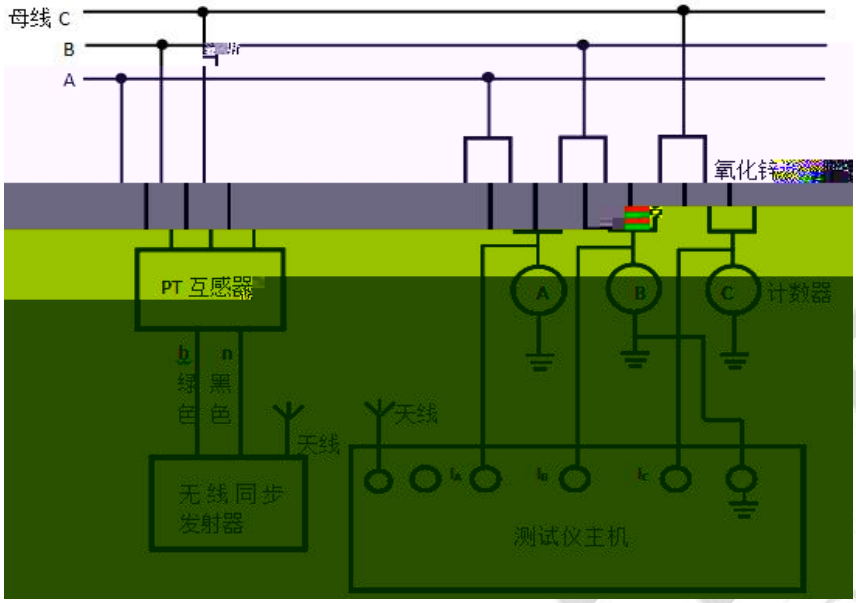
2.



3

PT a b c n

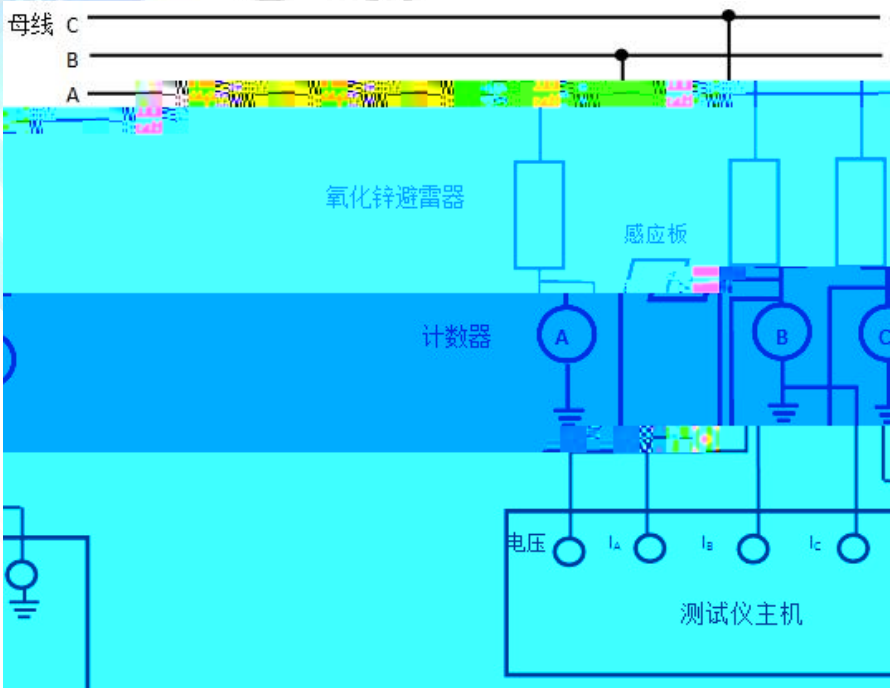
3.



4

PT b n

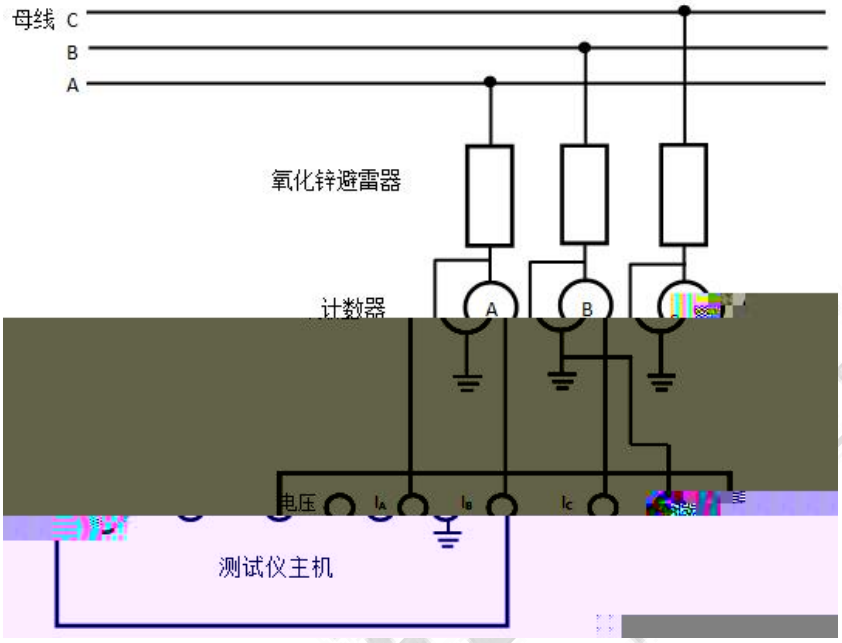
4.



5

B

5.


母线 C
B
A
氧化锌避雷器
计数器
A
B
电压
测试仪主机

6

1. 7

详细数据
波形图
参数设定
开始测试
文件管理
帮助
A相
B相
C相
全电压(kV)
全电流基波(mA)
全电流峰值(mA)
阻性电流基波峰值(mA)
阻性电流三次基波(mA)
阻性电流五次基波(mA)
阻性电流七次基波(mA)

10mA

O

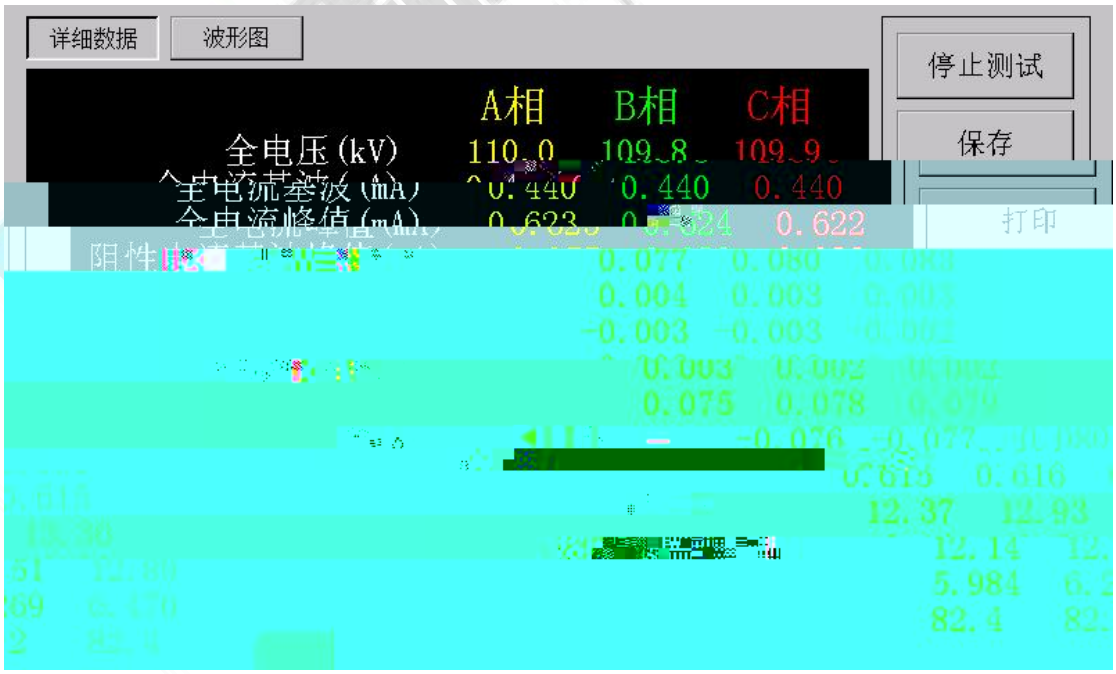
赫兹电力 HERTZ POWER

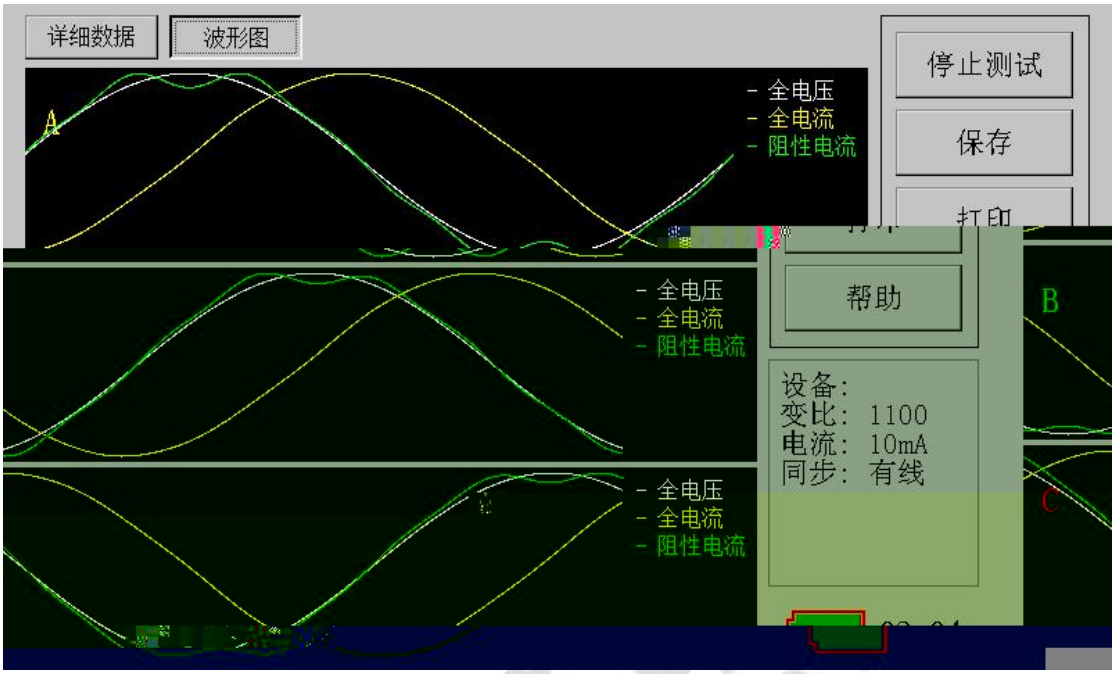
赫兹电力
HERTZ POWER

电流
10mA
同步
有线同步
无线同步
感应板同步
无电压
参数
设备
电压
110kV
移相角
83.5
+
-
7
8
9
4
5
6
1
2
3
0
.
←
默认值
确定
取消

83.5

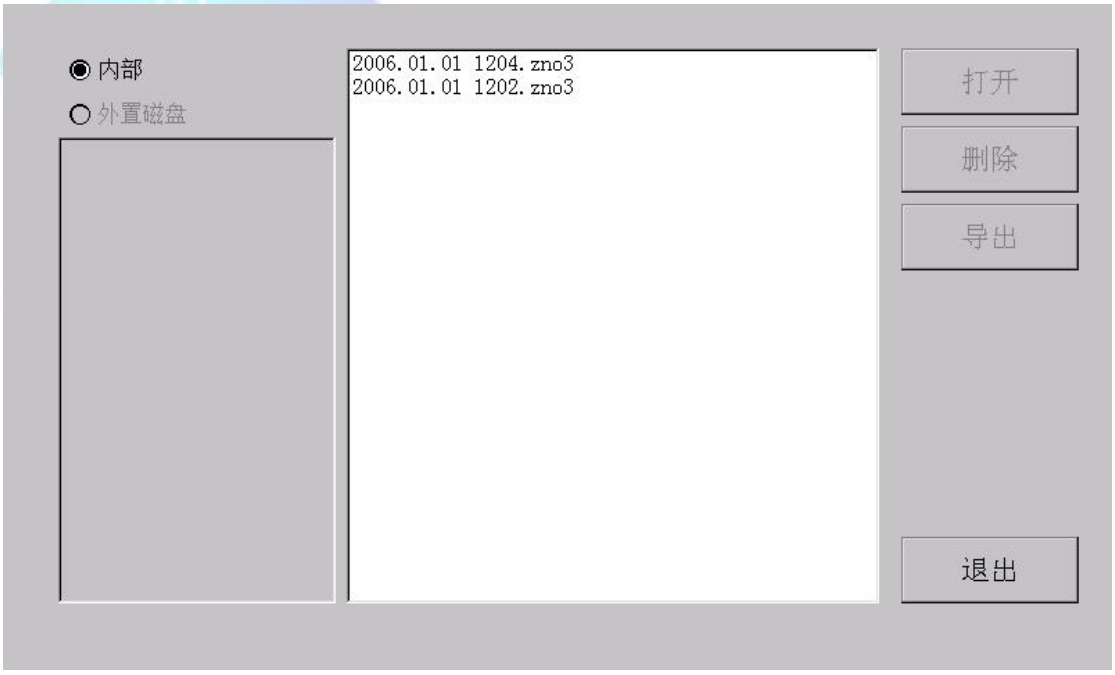
3.


详细数据
波形图
停止测试
保存
打印
A相
B相
C相
全电压(kV)
110.0
109.8
109.9
0.440
0.440
0.440
0.622

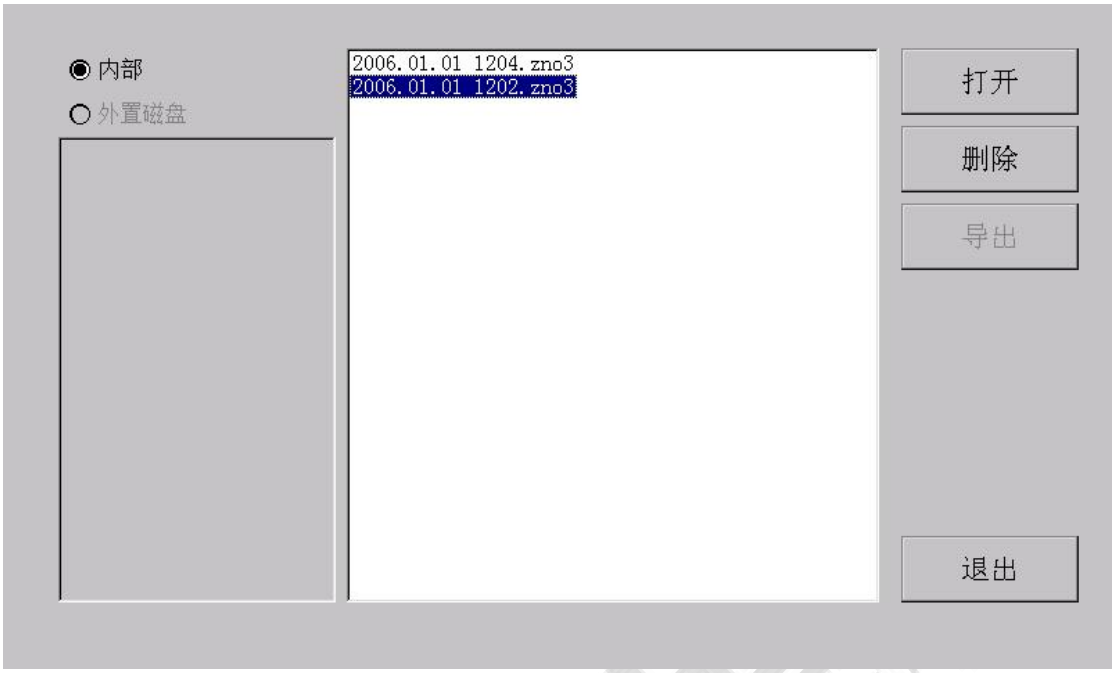

详细数据
波形图
停止测试
保存
打印
帮助
- 全电压
- 全电流
- 阻性电流
A
B
C
设备:
变比: 1100
电流: 10mA
同步: 有线

13

4 11


内部
外置磁盘
2006.01.01 1204.zno3
2006.01.01 1202.zno3
打开
删除
导出
退出

14



15

5 .

1000

6.

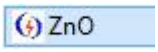
U U

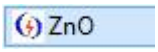
U

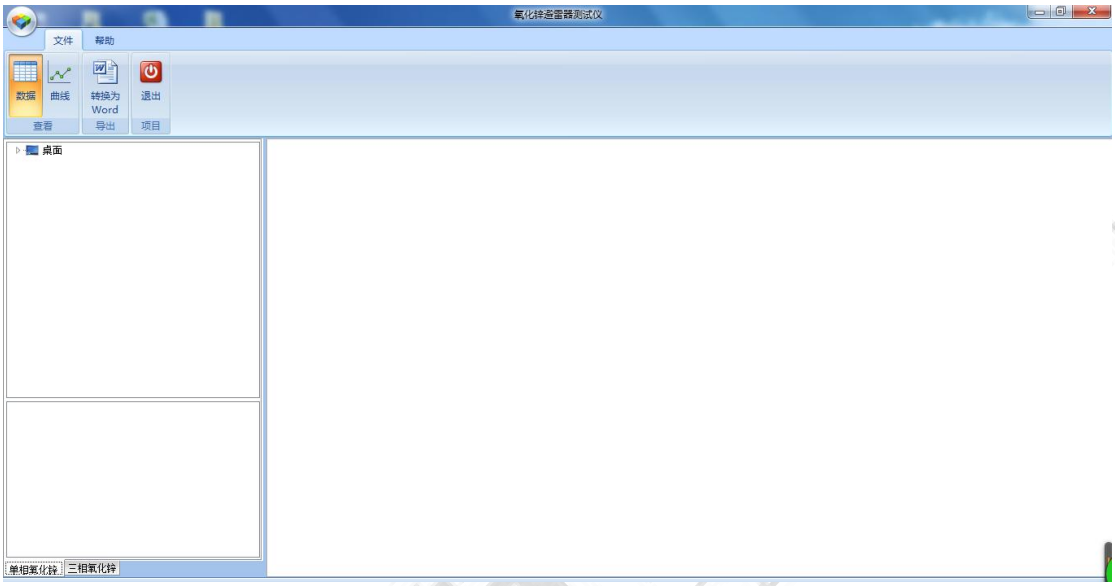
7.

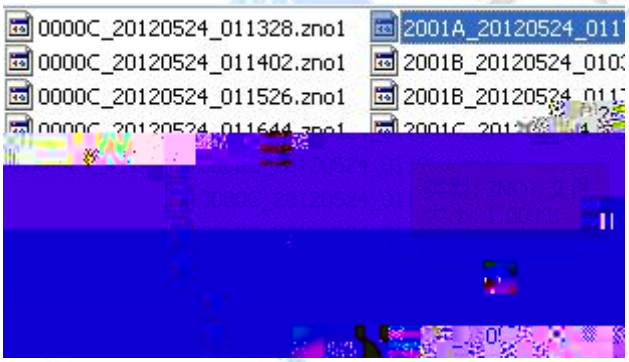
8.

U


ZnO


ZnO


氧化锌避雷器测试仪
文件
帮助
数据
曲线
转换为 Word
退出
查看
导出
项目
桌面
单相氧化锌
三相氧化锌

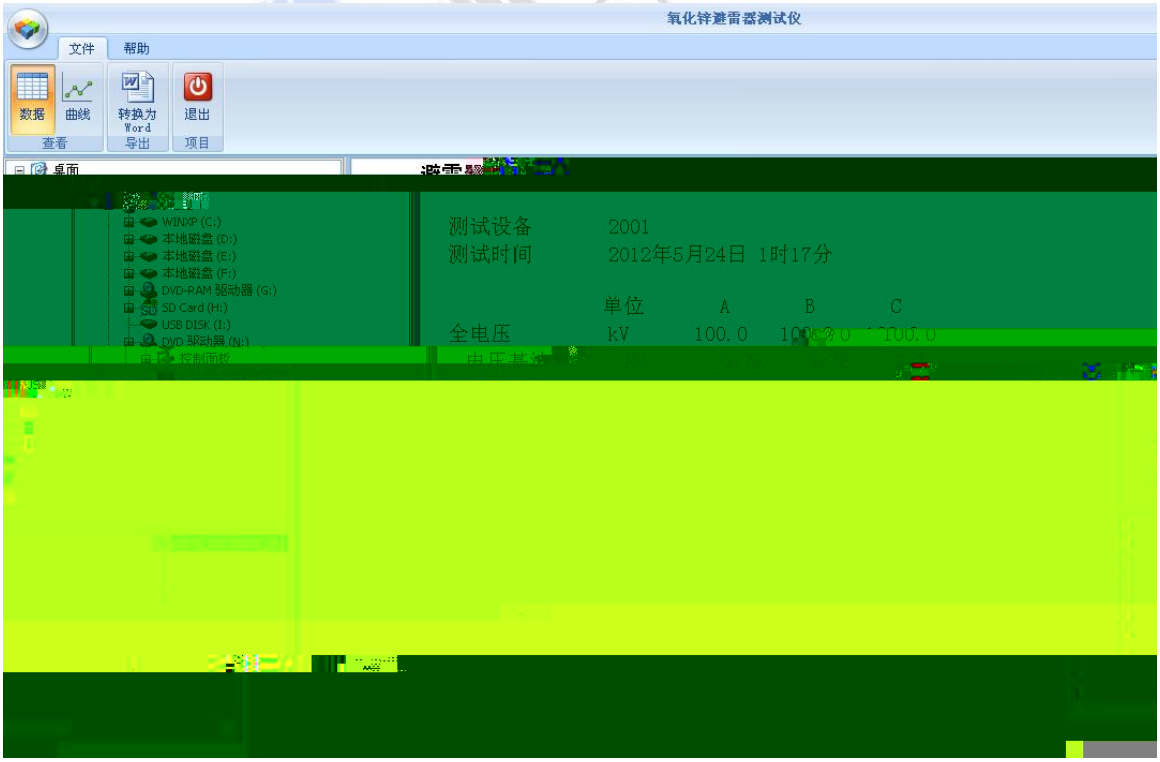

0000C_20120524_011328.zno1
0000C_20120524_011402.zno1
0000C_20120524_011526.zno1
2001A_20120524_011
2001B_20120524_010

避雷器特性测试结果

测试设备 2001

测试时间 2012年5月24日 1时17分

	单位	A	B	C
全电压	kV	100.0	100.0	100.0
电压基波	kV	99.72	99.73	99.72
容性电流	mA	0.002	0.002	0.002
有功功率	W	9.949	9.949	9.949
无功功率	W	0.216	0.208	0.208
补偿角	°	0.000	0.000	0.000
全电流	mA	0.101	0.102	0.102
电流基波	mA	0.100	0.100	0.100
阻性电流基波	mA	0.100	0.100	0.100
阻性电流三次	mA	0.000	0.000	0.000
阻性电流五次	mA	0.000	0.000	0.000
阻性电流七次	mA	0.000	0.000	0.000

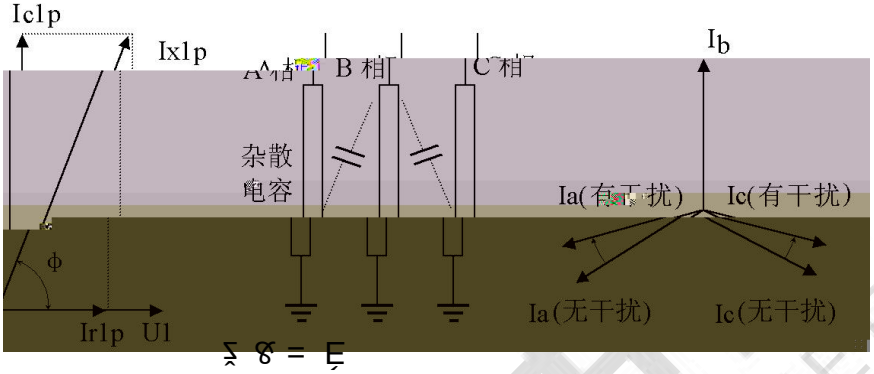


DL/T 596-1996

		1mA	$0.75U_{1mA}$ μA	

赫兹电力 HERTZ POWER

~



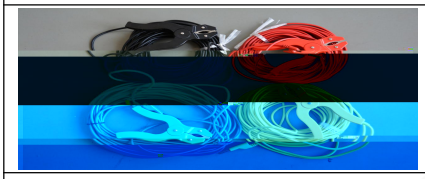
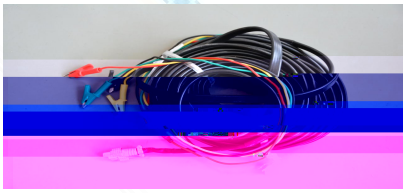
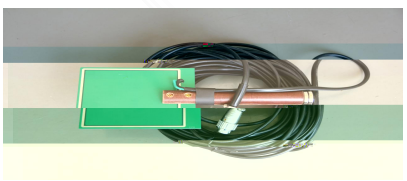
HERTZ POWER

3

4

5

6

		15
		DC12v
		15 4
		1
		1
		3 1
		20 1
		12

1.

2.

a.

b.

c.

d.

e.

f.

g.

h.

i. 100mA( )

g.U

k.

l.

m.

n.

o.

1

2

3

4

1

2

赫兹电力 HERTZ POWER

赫兹电力
HERTZ POWER