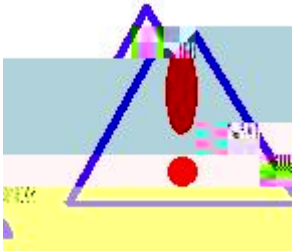
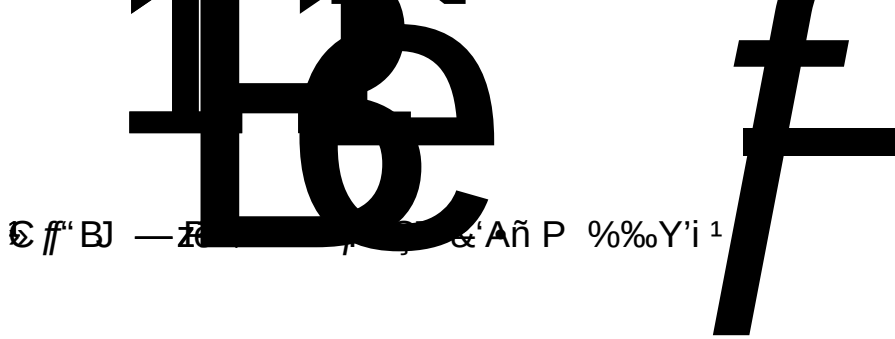


◆

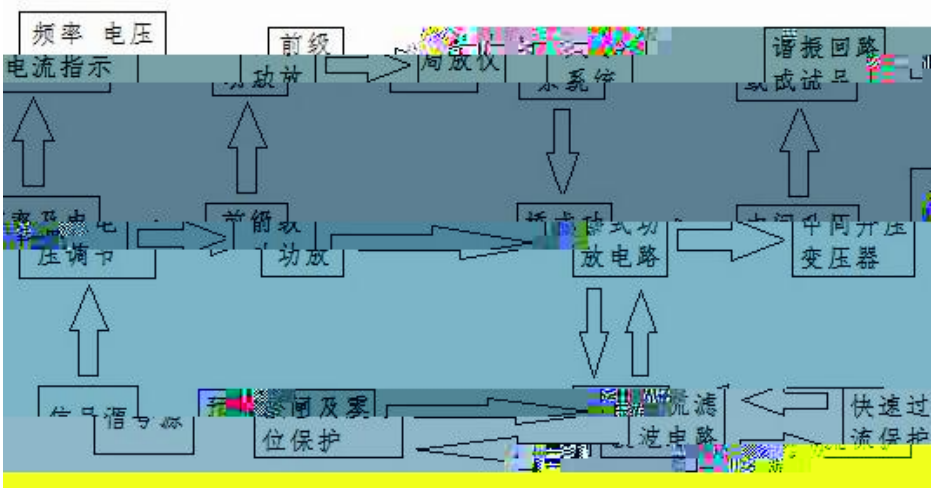
◆

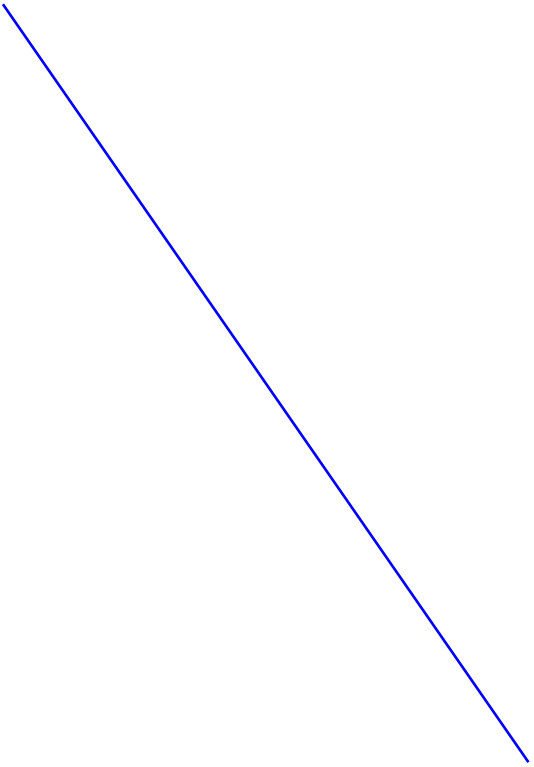


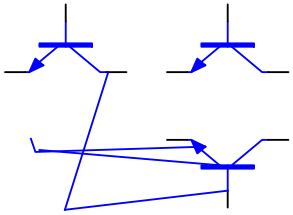
$e° ùc†/ ¯ — +X ƒ‘ \ — Aî — 7 ƒ‘ B' — +X — g ƒ‘ õ — N« — 3 P %‰Y’i ¹

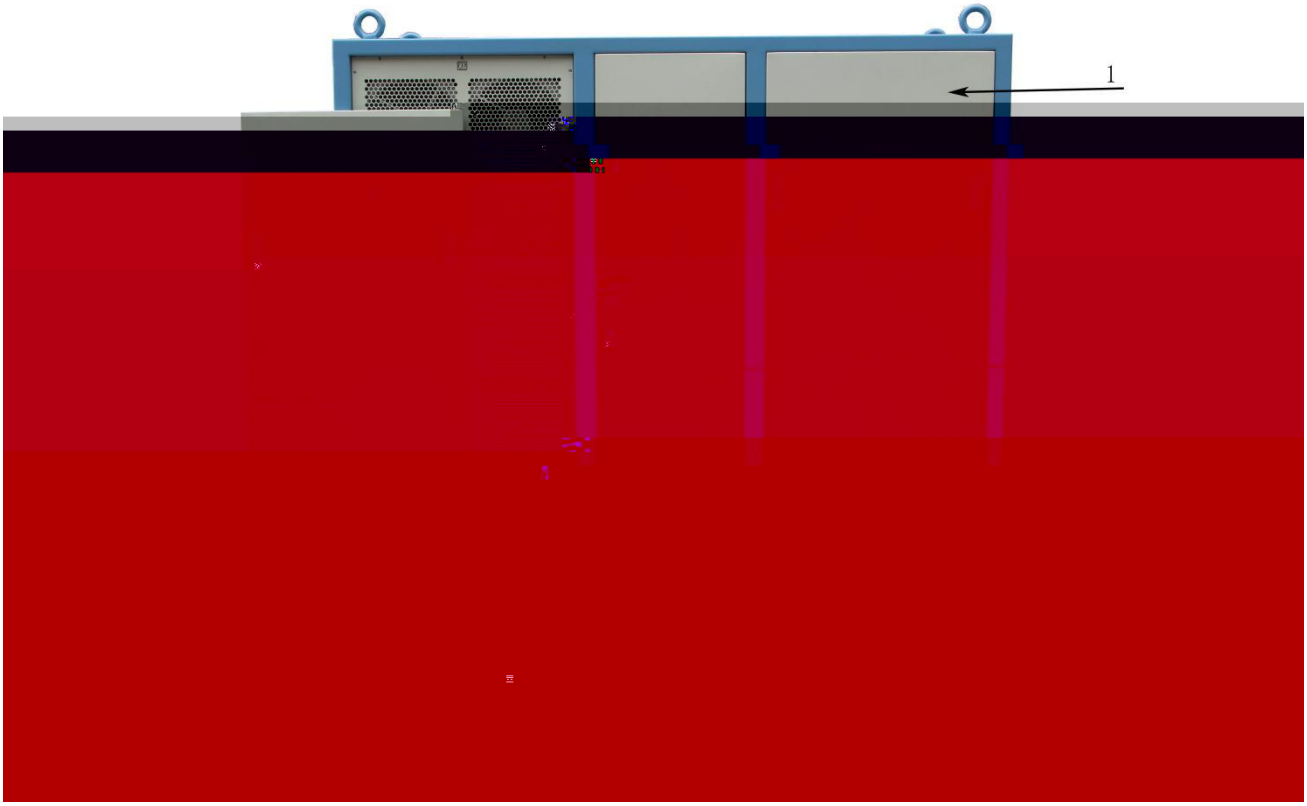
∀Ç

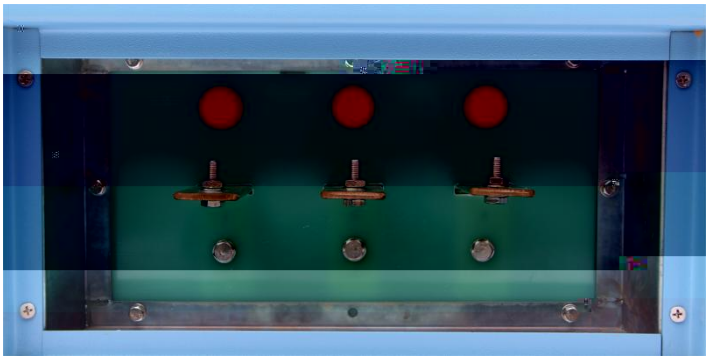
c021•Ø

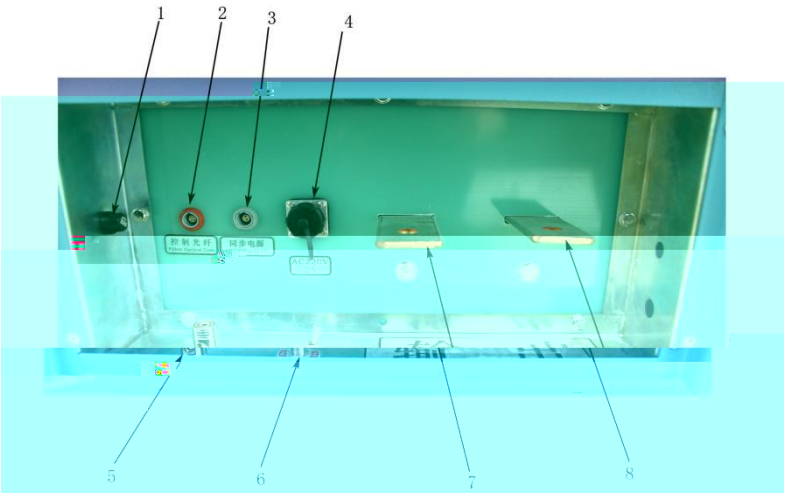

频率 电压
电流指示
前级
谐振回路
或试品
压调节
功放
放电路
变压器
位保护
波电路
快速过
流保护

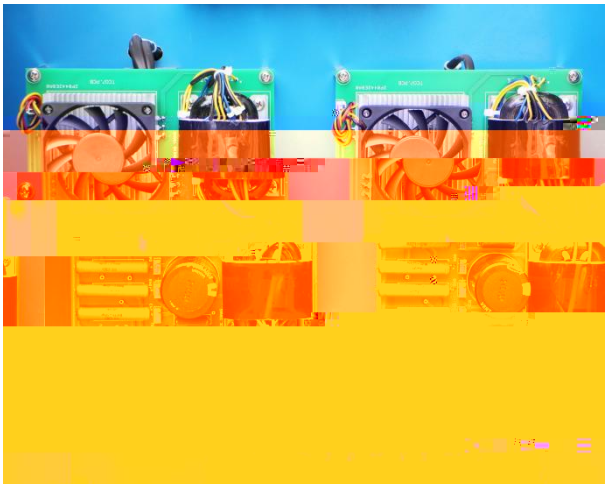





1



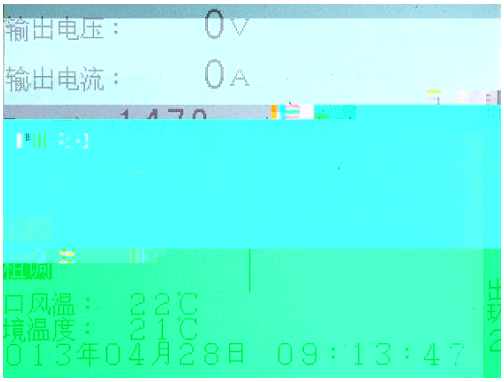

1
2
3
4
5
6
7
8

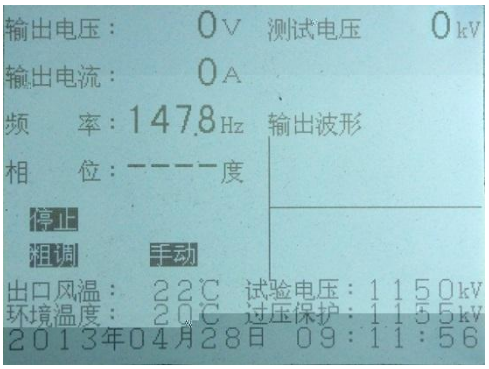


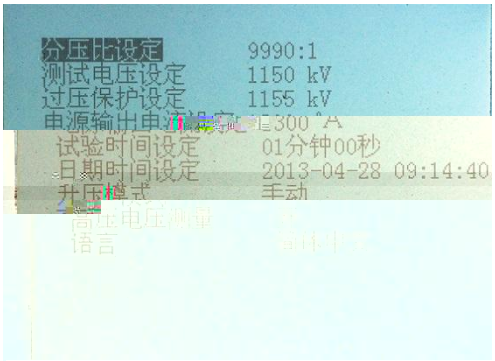
Step
粗/细调节
Menu
菜单
Autotune
自动调谐
Timer
计时启动

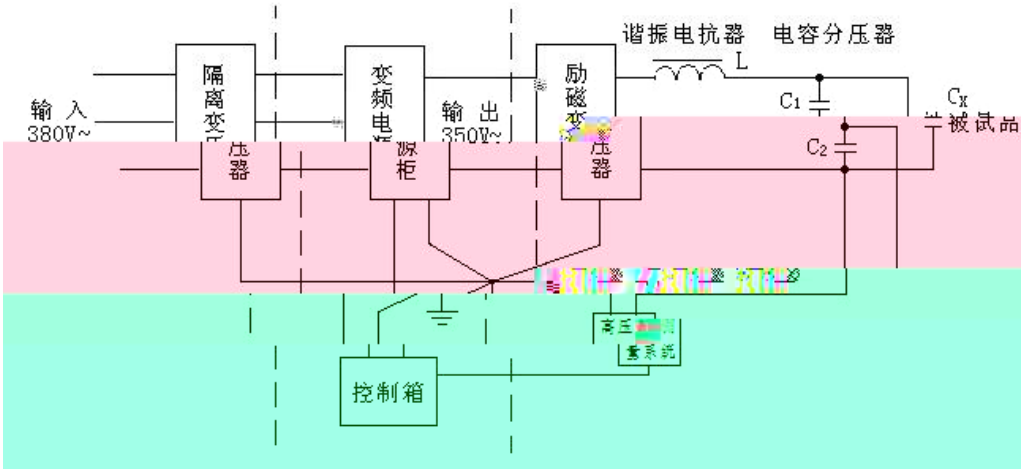
Start
启动
Stop
停止

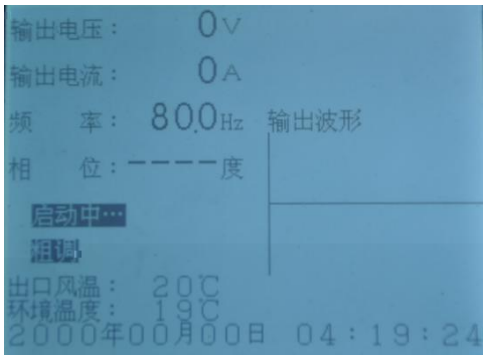
Volatge Up
电压升高
Frequency Down
频率减少
Frequency Up
频率增加
Voltage Down
电压降低

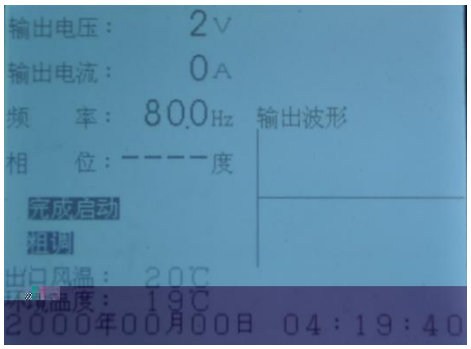

输出电压： 0V
输出电流： 0A
粗调
口风温： 22℃
境温度： 21℃
013年04月28日 09：13：47


输出电压： 0V
测试电压 0kV
输出电流： 0A
频 率：147.8Hz
输出波形
相 位：----度
停止
粗调
手动
出口风温： 22℃
试验电压：1150kV
环境温度： 20℃
过压保护：1155kV
2013年04月28日 09：11：56

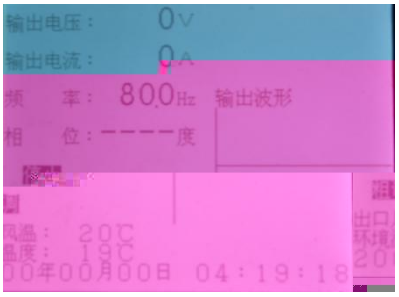

分压比设定 9990:1
测试电压设定 1150 kV
过压保护设定 1155 kV
电源输出电流设定 300 A
试验时间设定 01分钟00秒
日期时间设定 2013-04-28 09:14:40
升压模式 手动
高压电压测量
语言

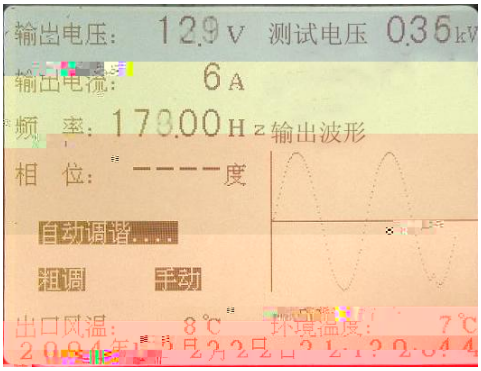

输 入
380V~
隔离变压器
变频电源柜
输 出
350V~
励磁变压器
谐振电抗器
L
电容分压器
C1
C2
Cx
被试品
控制箱

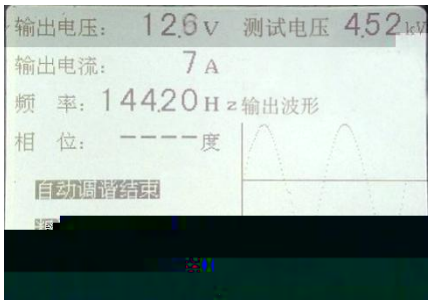

输出电压： 0V
输出电流： 0A
频 率： 80.0Hz
输出波形
相 位：----度
启动中…
出口风温： 20℃
环境温度： 19℃
2000年00月00日 04：19：24

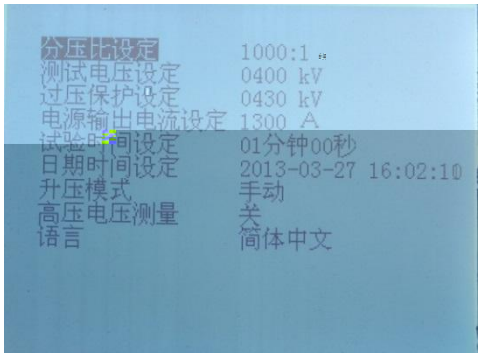

输出电压： 2V
输出电流： 0A
频 率： 80.0Hz
输出波形
相 位：----度
常规启动
出口风温： 20℃
环境温度： 19℃
2000年00月00日 04：19：40

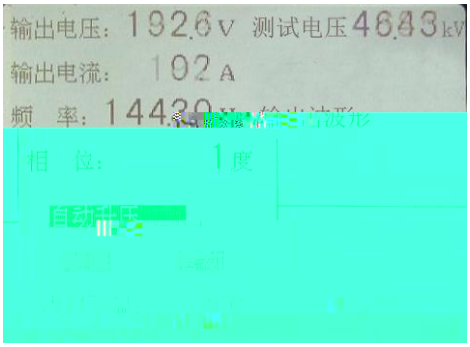
出口风温： 18℃
环境温度： 18℃
倒计时：00分钟35秒

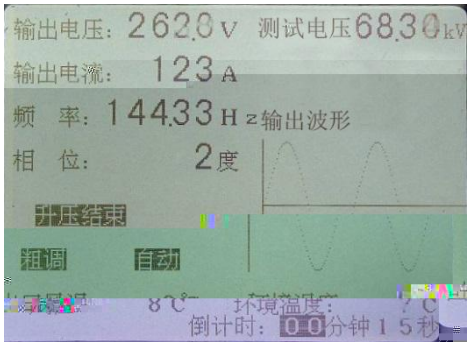

输出电压： 0V
输出电流： 0A
频 率： 800Hz 输出波形
相 位：----度
风温： 20℃
温度： 19℃
00年00月00日 04：19：18

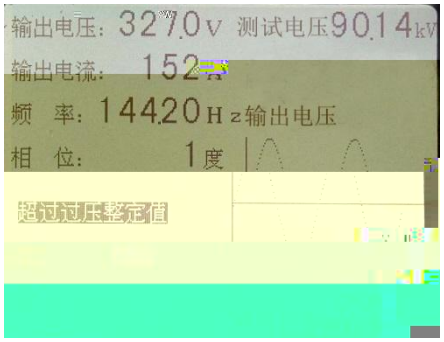

输出电压： 129 V 测试电压 0.36 kV
输出电流： 6 A
频 率： 178.00 Hz 输出波形
相 位： ----度
自动调谐.....
粗调
手动
出口风温： 3℃ 环境温度： 7℃

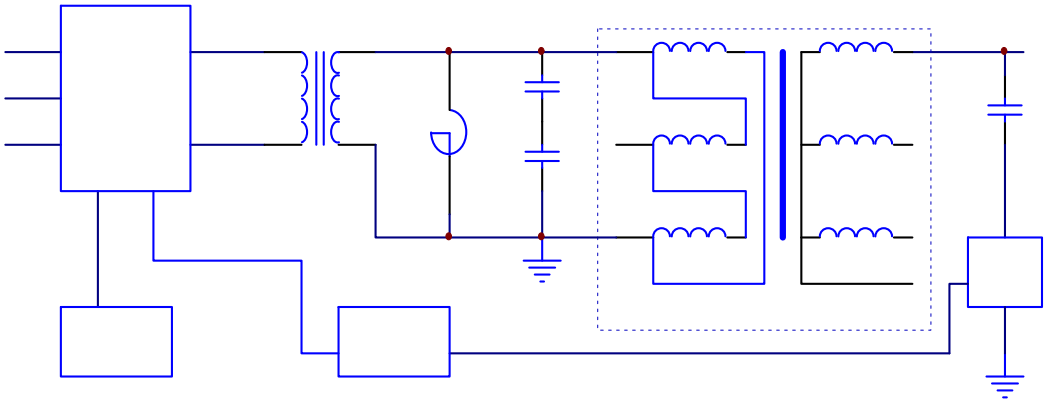

输出电压： 126 V 测试电压 4.52 kV
输出电流： 7 A
频 率： 144.20 Hz 输出波形
相 位： ----度
自动调谐结束

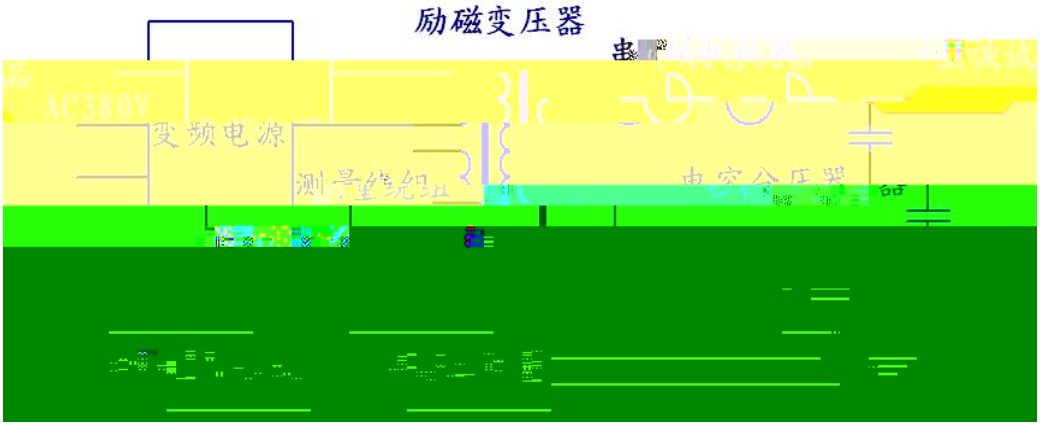

分压比设定 1000:1
测试电压设定 0400 kV
过压保护设定 0430 kV
电源输出电流设定 1300 A
试验时间设定 01分钟00秒
日期时间设定 2013-03-27 16:02:10
升压模式 手动
高压电压测量 关
语言 简体中文

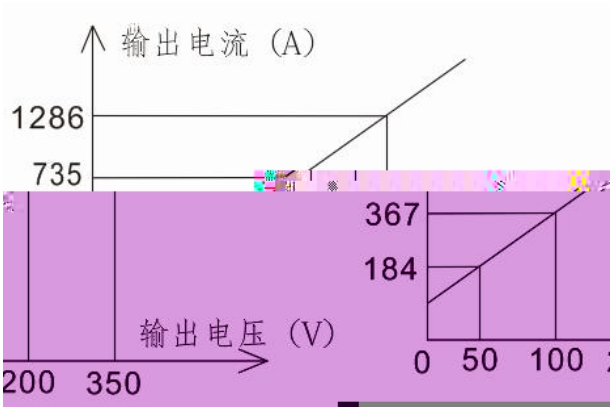

输出电压：1926 V 测试电压4643 kV
输出电流： 192 A
相 位： 1 度

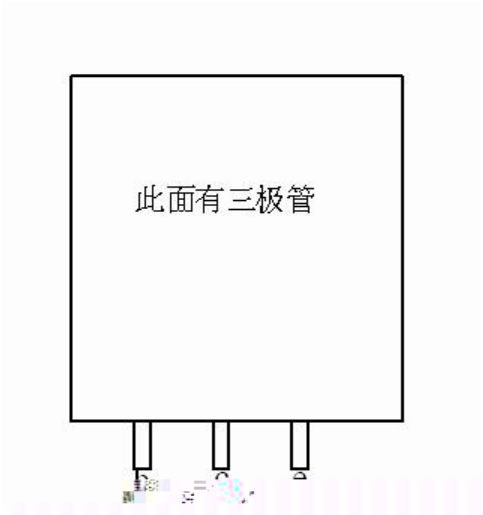

输出电压：2628 V 测试电压6830 kV
输出电流： 123 A
频 率：144.33 Hz 输出波形
相 位： 2 度
升压结束
粗调
自动
环境温度：
倒计时：00分钟15秒

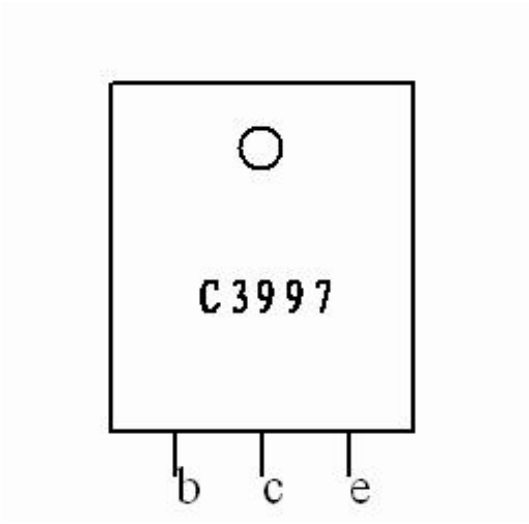

输出电压：327.0V 测试电压9.014kV
输出电流：152.3
频 率：144.20Hz输出电压
相 位：1度
超过过压整定值

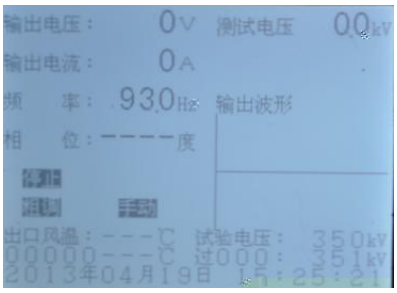


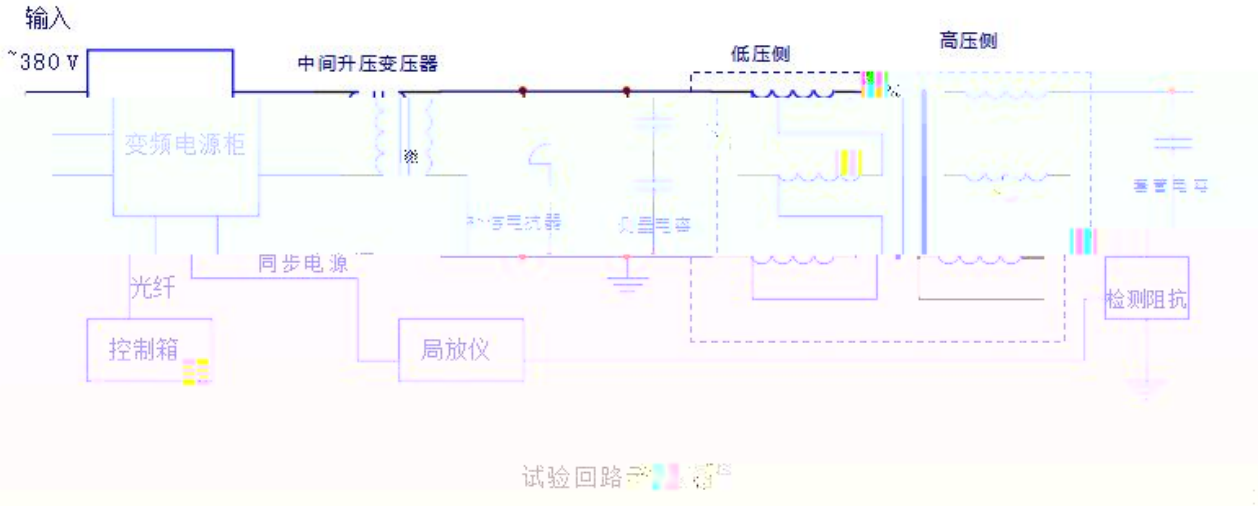
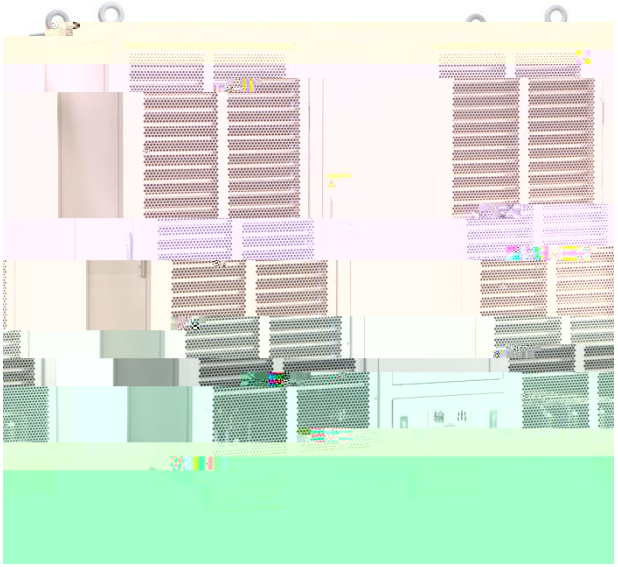

励磁变压器
AC380V
变频电源
测量绕组
电容分压器


输出电流（A）
1286
735
367
184
输出电压（V）
200
350
0
50
100


此面有三极管
b
c
e


C3997
b
c
e


输出电压： 0V
测试电压 0.0kV
输出电流： 0A
频 率： 93.0Hz
输出波形
相 位：----度
出口风温：---℃
试验电压： 350kV
00000---℃
过000： 351kV
2013年04月19日 15:25:21


输入
~380 V
中间升压变压器
低压侧
高压侧
变频电源柜
同步电源
光纤
控制箱
局放仪
检测阻抗
试验回路

式 被试品对象	电 (1500kV/250kV 两节)	激励变压器 输出端选择	试验电压 (kV)