

# 厂家促销分体式可语音提示的信号发生器冀航电力

产品名称	厂家促销分体式可语音提示的信号发生器冀航电力
公司名称	石家庄晋州冀航电力科技有限公司
价格	1.00/套
规格参数	品牌:冀航电力 型号:国标
公司地址	河北省石家庄晋州市电力开发区东6号
联系电话	18332463496

## 产品详情

联系人：齐硕；

联系电话：18332463496；

QQ：3260520587

**产品概述**编辑高压声光验电器是一种检验高压线路是否带电的专用工具，是电力工作者必备的安全工具之一，目前国内市场上的验电器种类繁多，性能参差不齐，或由于各种原因造成验电器失灵，影响正常使用。目前一般检验验电器好坏的验电信号发生器为高频电子升压式信号发生器，由于高频和工频存在很大区别，因此普通验电信号发生器不能完全确定验电器性能的好坏，即使检验时正常，验电器也可能是坏的，不能正常使用。针对上述问题，应众多电力部门的要求，我厂研制了工频验电信号发生器，完全杜绝了验电器检验失灵的问题。

**2工作原理**编辑该产品有交流供电式【即台式】和自身供电式【即手持式】两种类型，交流供电式适用于有市电的场合，经过调压器，升压变压器将工频电升压到验电器启动电压，自身供电式就是发生器本身自带可充电蓄电池，经过工频逆变器将直流变换成工频电，然后经升压器升压至验电器启动电压，用以检验验电器性能好坏。

**3性能参数**编辑1.10KV型 输出电压：工频0-4KV(10KV启动电压1.5-4KV) 2.6-35KV型 输出电压：工频0-12KV (35KV启动电压5.25-14KV) 3.6-110KV型输出电压：工频0-35KV (110KV启动电压16.5-44KV)

4.6-220KV型输出电压：工频0-60KV (220KV启动电压33-88KV)

注：一般验电器启动电压控制范围在（0.15-0.3）倍额定电压。

采用高频倍压电路，应用PWM脉宽调制技术和大功率IGBT器件。

采用电压负反馈，输出电压稳定度高，纹波系数小 1%。

全量程平滑调压，电压调节细度好调节精度 0.5%，稳定度 1%，电压电流误差1%（读数 $\pm$ 0.2kV），电流误差 $\pm$ 1个字。

升压电位器零起升压。

75%UDC1mA功能按钮，方便氧化锌避雷器试验，精度1%读数 $\pm$ 1%。

过压保护采用拨码设定，一目了然，误差 $\pm$ 1%。

倍压采用新型材料，轻巧、坚固。外表涂特种绝缘材料，电气性能好，防潮能力强。

折叠式撑脚，直径面积大，稳定性能好。

一体化设计、高压拖地电缆引出，方便现场试验。

联系人：齐硕；

联系电话：18332463496；

QQ：3260520587