谈谈直流高压发生器在电力行业的应用

直流高压发生器是根据中国行业标准ZBF24003-90《便携式直流高压发生器通用技术条件》的要求，研究、设计、制造的，是新时代的科技产品——便携式直流高压发生器，适用于电力部门、科研单位、铁路、化工、发电厂、大型企业动力部门对氧化锌避雷器、磁吹避雷器、电力电缆、发电机、变压器、开关等设备进行直流高压试验和泄漏电流试验。

采用脉冲宽度调制（PWM）技术、IGBT、以及先进的电子线路及元件，具有输出不受电网波动干扰，有零位、过流、击穿、过压等保护措施，无论过流、击穿、过压保护电路都能迅速动作，有效保障设备及人员安全。其输出采用液晶显示,体积及重量比原KGF型要轻便的多，非常适合现场使用。全新设计的“0.75U"液晶显示器可直接显示并锁存0.75U1mA现场试验不需人工计算。

精度高、测量准确。电压、电流表均为数字显示，电压分辨率为0.1kV，电流分辨率为0.1uA，控制箱上电压表直接显示加在负载试品上的电压值，使用时无需外加分压器，接线简单。仪器具有高、低压端测量泄漏电流，高压端采用圆形屏蔽数字表显示，不怕放电冲击，抗干扰性能好，适合现场使用。

电压调节稳定度高，全量程平滑调压，输出电压调节采用进口单个多圈电位器，升压过程平稳，调节精度高，并设计有粗调和细调功能。电压调节精度优于0.1%，电压、电流测量误差小于1.0%，脉动因数优于0.5%。

尊敬的客户：感谢您关注我们的产品，本公司除了有此产品介绍以外，还有[大电流发生器](http://www.88770226.com/product/read/449.html)，[耐电压检测仪](http://www.88770226.com/product/read/444.html)，[直流高压发生器](http://www.88770226.com/product/read/442.html)，[直流电阻检测仪](http://www.88770226.com/product/read/409.html)，[真空滤油机](http://www.88770226.com/product/read/484.html)等等的介绍，您如果对我们的产品有兴趣，欢迎来电咨询。谢谢!!