

# HNVZ-900水内冷发电机直流高压发生器

产品名称	HNVZ-900水内冷发电机直流高压发生器
公司名称	武汉华能联创电气有限公司
价格	1000.00/套
规格参数	品牌:HNVZ-900 型号:HNVZ-900 输出电压kV:50
公司地址	武昌区民主路428号（小东门建材市场四楼418号）
联系电话	027-88040496 18971541447

## 产品详情

根据“低压屏蔽法”原理研制的“水内冷发电机通水直流耐压试验装置”，实现了在通水情况下对水内冷发电机进行直流耐压和直流泄漏电流的试验。彻底克服了吹水时间长，底部积水难吹干，易引起线圈内拉弧等难题。整套装置接线简单，极化补偿电压由机箱直接输出。采用电子控制与调谐，操作方便；电压、电流均在面板计上一次读数无需换算。一分钟定时及提示功能，按试验规程要求设定。机内过压过流保护功能完善，外附氧化锌过压保护装置更确保发电机安全，万无一失。便携式结构，特别适合现场试验。

### 产品特征

HNVZ-900水内冷发电机直流高压发生器的设计制造是专为水内冷发电机进行泄漏电流和直流耐压试验使用，设计制造的指导思想是以下几点：1、由于大型水冷发电机绕组传导电流很大，在试验电压下要20-150mA左右不等。如果没有足够容量的直流高压发生器，无法升压。2、目前国内的直流高压试验器输出电流一般都在10mA以内，输出电流200mA的高压发生器属于空白。3、直流试验对一般高压电气设备而言，能发现其绝缘的贯穿性缺陷，而对电机来说，它能独特发现它的局部绝缘缺陷（定子线卷端部绝缘）这是其它试验无法替代的。

4、为能对水内冷发电机组的准确测量泄漏电流，高压发生器特别设计了各种干扰电流的补偿回路试验

时可完全排除杂散电流和汇水管的极化电势干扰的影响，真正测到试品的电流。水内冷直流高压发生器采用中频倍压电路。率先应用新的PWM脉宽调制技术和大功率IGBT器件。并根据电磁兼容性理论，采用特殊屏蔽、隔离和接地等措施。使直流高压发生器实现了高品质、便携式并能承受额定电压放电而不损坏。

## 产品别称

水内冷直流高压发生器、高压发生器、高压直流发生器、直流高压发生器、直流发生器、便携式直流高压发生器、高频直流高压发生器、交直流高压发生器、发电机专用高压发生器、发电机直流高压发生器、水内冷发电机直流高压发生器、发电机水内冷直流高压发生器厂家

## 技术参数

规范 kV/mA	50/100	50/120	60/150	60/200	80/200
技术参数					
输出电压kV	50	50	60	60	80
输出电流mA	100	120	150	200	200
输出功率W	5000	6000	9000	12000	16000
电压测量误差	1.0% ± 1个字				
电流测量误差	1.0% ± 1个字				
过压整定误差	1.0%				
纹波系数	3.0%				

HNVZ-900水内冷发电机直流高压发生器详细技术参数请咨询武汉华能联创电气有限公司的客服，厂家报价，可定制

