

# HN-II发电机表面电位测试仪

产品名称	HN-II发电机表面电位测试仪
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:华能联创 型号:HN-II 电压精度:1.0%
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

HN-II发电机表面电位测试仪是利用表面电位法（又称电位外移法）检测发电机定子线棒绝缘缺陷的绝缘测试方法。通过检测定子端部手包绝缘的密实性及相对绝缘强度。它可以弥补发电机定子绕组交、直流耐压试验所发现不了的端部绝缘缺陷的不足。可以发现引线包绝缘不良，线圈鼻端绝缘包扎缺陷，绝缘盒填充泥填充不满，绑扎涤玻绳固化不良及端部接头处定子空心铜线焊接质量不良造成的渗透等缺陷。发电机定子线圈端部表面电位测量是一项新的试验项目，线圈端部起到了监督作用，进一步提高了发电机安全运行的可靠性。

### 产品特征

1 HN-II发电机表面电位测试仪采用内置电源供电,无须外接电源

2 标准数字表直观显示被测试品的外移电位读数及为直观.

利用表面电位分布情况达到对端部绝缘的监测.

3.HN-II发电机表面电位测试仪分体自选组合连接极大的方便了测试的需要

### 产品别称

电位差计，表面电阻测试仪，发电机电位差计，发电机表面电位测试仪，发电机电位外移测试仪，发电

机定子手包绝缘测试仪，发电机表面电位测量杆，发电机定子线圈端部表面电位测量仪.  
发电机电位外移检测仪，发电机定子端部绝缘测试仪，发电机手包绝缘测量杆

## 技术参数

1. 电压精度：1.0%

2. 输入电阻100M

3. HN-II发电机表面电位测试仪测试电压：DC0-30KV

4. 试验方法：1 试验标准发电机定子线圈端部绝缘判断标准，是加2  
倍的额定电压，漏泄电流不大于1微安

5. 试验仪器直流高压发生装置

6. HN-II发电机表面电位测试仪原理将直流电压加在定子线棒正常时由于线棒绝缘的体积电阻  
远远大于表面电阻，对地电压很低，  
若某一线棒绝缘存在缺陷,它的电压分布将发生明显的变化,绝缘存在缺陷时,  
减小,绝缘压降也降低,致使缺陷部位对地电压增高。

HN-II发电机表面电位测试仪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