

呼和浩特 变压器消磁仪 互感器消磁分析仪 操作步骤

产品名称	呼和浩特 变压器消磁仪 互感器消磁分析仪 操作步骤
公司名称	青岛华能远见电气有限公司
价格	127.00/套
规格参数	电流:2A 电压:220v 精度:0.1级
公司地址	山东省青岛市平度
联系电话	0532-88365027 13608980122

产品详情

HN2202电力变压器互感器消磁分析仪

1. 在空载变压器合闸的瞬间，会产生一个很大的励磁涌流，其幅值达到额定电流的6~10倍，足以引发变压器差动保护误动，使变压器投运频频失败；
2. 励磁涌流中的大量谐波对电网电能质量造成严重的污染，影响用电设备的正常运行；
3. 一台变压器空载接进电源产生的励磁涌流，诱发邻近其他电站正在运行的变压器因产生“和应涌流”而误跳闸，造成大面积停电；
4. 励磁涌流的高电生过大的电动力，损坏变压器及断路器，减少电气设备的使用寿命；
5. 励磁涌流中的直流分量将大幅度降低电流互感器测量精度，并影响继电保护装置的正确动作率；
6. 励磁涌流中的高次谐波，会增大电磁损耗，造成变压器回流，对电力敏感设备造成伤害；
7. 诱发操纵过电压，造成电气设备的损坏；
8. 励磁涌流对变压器的安全和运行效率产生极大的负面影响；
9. 造成电网电压骤升或骤降，使电力系统供电质量变差，降低电网系统的稳定性。

一般主供热管线的热水温度在14 ，若发生供热管网损坏，通常至少造成数千

乃至数万吨热水的损失，同时还会影响到周边大片居民区的供热，特别在北方冬天，供热管网的损坏将会严重影响居民的正常生活。现有的检测手段和局限性目前检测热水管网使用的是压力检测，若压力表显示压力下降，则说明有破损泄漏的发生。但压力检测有个问题：不能准确泄漏点。压力表不可能遍布每条管道或每个区域，只能针对一个片区进行泄漏报，但要查找具体的泄漏点，大部分单位采用的是观看是否有蒸汽冒出，但有许多损坏泄漏在表面不一定有蒸汽的冒出，这对确定泄漏位置带来了困难。一般由于浮子流量计使用时开启阀门过快，使得浮子飞快向上冲击止动器，造成止动器变形而将浮子卡死。但也不排除由于浮子导向杆与止动环不同心，造成浮子卡死。处理时可将仪表拆下，将变形的止动器取下整形，并检查与导向杆是否同心，如不同心可进行校正，然后将浮子装好，手推浮子，感觉浮子上下通畅无阻卡即可，另外，在浮子流量计安装时一定要垂直或水平安装，不能倾斜，否则也容易引起卡表并给测量带来误差。测量误差大1.安装不符合要求。