

苏州UPS不间断电源出租（相城电缆线租赁）视频

产品名称	苏州UPS不间断电源出租（相城电缆线租赁）视频
公司名称	超越机械设备租赁有限公司
价格	280.00/次
规格参数	品牌:艾默生 型号:50KVA-600KVA 发货地区:UPS电源出租 负载箱租赁厂家
公司地址	全国各地均有租赁站 24小时服务随叫随到
联系电话	15862731817 15862731817

产品详情

一、负载试验的目的和意义

变压器的负载试验是在变压器一侧将绕组的线端短路，在另一侧供给额定频率的额定电流，这时两侧的线圈中都流过额定电流，因而产生了漏磁通。绕组中除了有额定电流产生的电阻损耗外，漏磁通在绕组中和结构件中所产生的损耗叫做附近损耗，合在一起称为负载损耗，即负载试验时测得的损耗。负载试验时使短路绕组中产生额定电流所施加的电压为阻抗电压，一般以额定电压的百分数表示。

无论大小变压器，负载损耗都占总损耗的大部分，通过对负载损耗的分析可以检查出变压器在结构上和制造上的缺陷。阻

抗电压也是变压器并联运行的重要条件之一。

二、负载试验的有关标准和要求

- 1.阻抗电压和负载损耗都应符合GB1094.1的要求。
- 2.负载试验应在主分接上进行。
- 3.双绕组变压器从试品的一侧供给额定电流，另一侧短路，只测量一次。而三绕组变压器应在成对的绕组间进行，其他绕组开路。

三、负载试验方法

苏州UPS不间断电源出租（相城电缆线租赁）视频电动机、电阻;电灯泡、扬声器等都叫做负载。后级的晶体三极管对于前级来说，也可看作负载。

2、负载的含义

负载把电能转换成其他形式的能的装置叫做负载。

电动机能把电能转换成机械能，电阻能把电能转换成热能，电灯泡能把电能转换成热能和光能，扬声器能把电能转换成声能。

电动机、电阻、电灯泡、扬声器等都叫做负载。晶体三极管对于前面的信号源来说，也可以看作是负载。对负载最基本的要求是阻抗匹配和所能承受的功率。

负载是指连接在电路中的电源两端的电子元件。电路中不应没有负载而直接把电源两极相连，此连接称为短路。

常用的负载有电阻、苏州UPS不间断电源出租（相城电缆线租赁）视频引擎和灯泡等可消耗功率的元件。不消耗功率的元件，如电容，也可接上去，但此情况为断路。

变压器的负载试验，通常是使较大额定电流的一侧绕组短路，另一侧绕组处于额定分接位置，施加额定频率的额定电流，此时，所测的损耗就是负载损耗，所测的电压占额定电压的百分数就是阻抗电压（标么值）。单相变压器和三相变压器的两功率表测量和三功率表测量均与空载试验的接线图基本相同。

四、三相变压器的单相负载试验

三相变压器的单相负载试验是通过对各双相负载损耗的分析比较，观察负载损耗在各相的分布状况

以发现绕组在制造中苏州UPS不间断电源出租（相城电缆线租赁）视频

全国服务---各地均有办事处。--各种变压器出租，附近UPS不间断电源租赁出售，高压负载箱出租，高压电容器出租。10KV,35KV高压发电机出租。带电作业车租赁，高空绝缘斗臂式带电作业车。出租应急发电车租赁免费提供电缆线配电柜租借出租

的缺陷，它是查找故障的有效方法。

当供电绕组为星形连接时，应分布从较高电压侧A-B，B-C，C-A供给电源，施加额定频率的额定电流，测量A-B相的损耗为 P_{AB} ，电压为 U_{AB} ，B-C相的损耗为 P_{BC} ，电压为 U_{BC} ；C-A相的负载损耗为 P_{CA} ，电压为 U_{CA} 。