铅山/弋阳大型进口柴油发电机设备本地出租租赁

产品名称	铅山/弋阳大型进口柴油发电机设备本地出租租 赁	
公司名称	山东斯迈尔机械设备有限公司	
价格	300.00/天	
规格参数	品牌:美国卡特彼勒 型号:C13-30 产地:美国	
公司地址	山东省聊城经济技术开发区物流园区卫育北路1 号香华物流园1号楼14层1404室(注册地址)	
联系电话	15165839625	

产品详情

铅山/弋阳大型进口柴油发电机设备本地出租租赁

在发电机组上与互感器匹配使用的功率表,其表盘是根据功率表上标明的电压变比、电流变比进行刻度的,而这个电压变比和电流变比是根据用户提出的该功率表所配用的电压互感器、电流互感器的变比来确定的。

因此,当功率表上标明的电压变比、电流变比与配用的电压互感器和电流互感器变比一致时,就可从表面上直接读数,无需换算。但有时用户一时找不到与电压互感器、电流互感器变比相符合的仪表,这时可换算读数。

例如,有一功率表,其电压为380V,电流变比为150/5,配用的电压互感器变比为380/100,电流互感器变比为100/5而仪表要求的电压互感器的变比为380/30(即无需电压互感器),功率表电压线圈接到电压互感器二次侧后,读数需乘一个系数(电压变比修正系数)Kv,Kv=实际电压互感器变比/仪表要求的电压互感器变比=(380100)/(380/380)=3.8.同样,功率表电流线圈接到电流互感器二次侧后,读数也需乘一个系数(电流变比修正系数)K1,K1=实际电流互感器变比/仪表要求的电流互感器变比=(100/5)/(150/5)=2/3。所以,功率表的实际读数=功率表的读数×Kv×K1=功率表读数×X3.8×(2/3)

为确保功率表的电压线圈和电流线圈不因过压或过流而烧毁,代用的功率表要求电压互感器的变比必须

小于实际使用电压互感器的变比,而	ī电流互感器的变比则必须大于 ў	实际使用电流互感器的变比。