2023223Z1L5

　电压互感器能将高电压变成低电压，电流互感器能将大电流变成小电流，用于测量或保护系统。如图所示，T1、T2是监测交流高压输电参数的互感器，a、b是交流电压表或交流电流表，若高压输电线间电压为220 kV，T1的原、副线圈匝数比为1∶100，交流电压表的示数为200 V，交流电流表的示数为2 A，则 (　　)



A*.*a是交流电压表，b是交流电流表

B*.*T2的原、副线圈匝数比为1 000∶1

C*.*高压线路输送的电流为200 A

D*.*高压线路输送的电功率为2*.*2×104 kW