

【建築・電気科2年 電気コース】実習 二電力計法による三相電力の測定



令和2年7月、建築・電気科2年 電気コースでは、二電力計法による三相電力の測定を行っています。

二電力計法は、単相電力計を2個用いて三相電力を測定するものです。

この測定法は、平衡三相回路だけでなく、不平衡の三相回路も測定できます。二つの電力計の指示は、力率が100%の場合は同じで、力率が100%以外の場合は異なります。これらの実験結果から三相電力について理解を深めます。