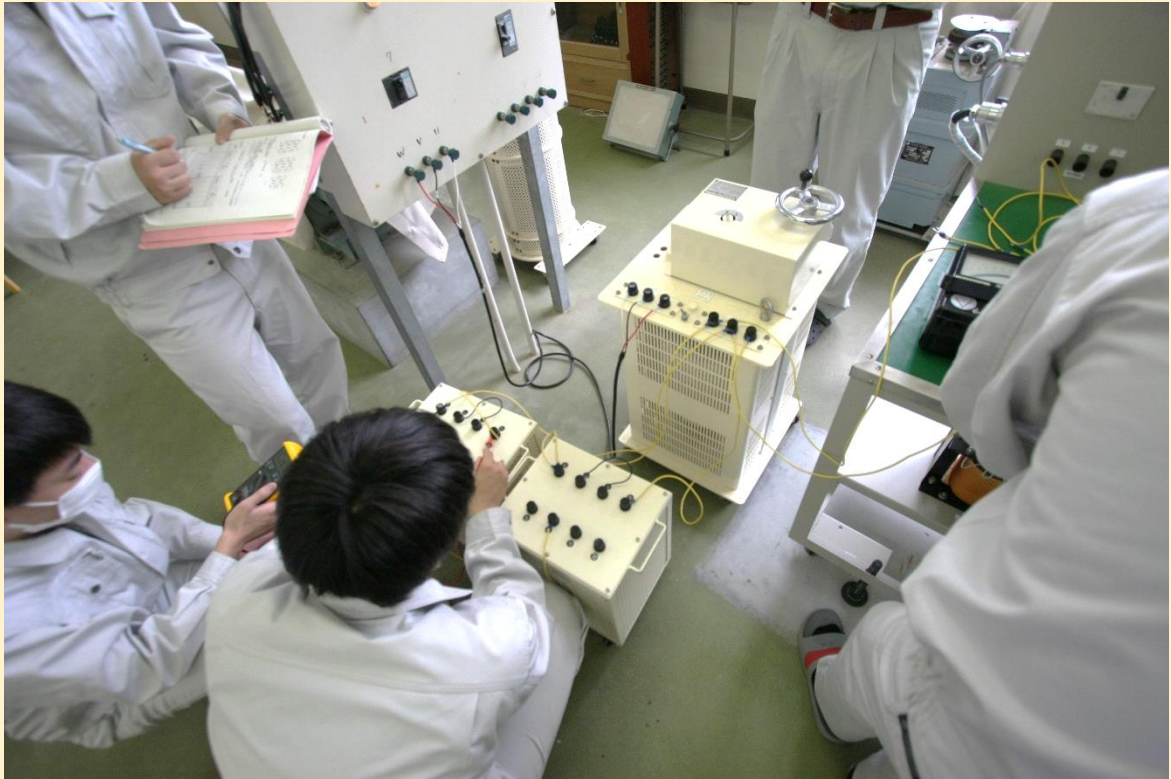


【建築・電気科3年 電気コース】 単相変圧器の各種三相結線



令和2年7月、建築・電気科3年 電気コースでは、単相変圧器の各種三相結線についての実験を行っています。

定格及び電圧比の等しい単相変圧器を用いて、各種三相結線法を習得するとともに、線間電圧と相電圧の関係を理解し角変位について調査します。

結線方法の種類 Δ (デルタ) - Δ (デルタ)、 Δ (デルタ) - Y (スター)、
Y (スター) - Δ (デルタ)、Y (スター) - Y (スター)、
V (ブイ) - V (ブイ) などがあります。