

# 【建築・電気科3年 電気コース】実習 円線図法による三相誘導電動機の実習



令和2年11月、建築・電気科3年 電気コースでは、円線図法の実習を行っています。

円線図から求めた出力特性を基に、三相誘導電動機の実出力特性曲線を描き、描いた出力特性曲線から定格出力に対する力率、効率を求めます。そして、その特性曲線から回転数、一次電流、トルク、すべりの変化の様子を検討します。