

【建築・電気科 1年 電気コース】 工業技術基礎 抵抗器の取り扱い



令和2年9月、建築・電気科1年 電気コースの工業技術基礎において、抵抗器（ダイヤル抵抗器、すべり抵抗器）の取り扱いの実験を行っています。

電流調整回路、電圧調整回路の実験を行いました。

実験結果からグラフを作成し、すべり抵抗器のブラシの位置と抵抗値の関係、電流値の関係、電圧値の関係を考察します。