授業担当 大沼

以下の教材を活用して、本授業で前提となる2年生以下で習った電気回路の復習をしておいてください。

- 1.1 電流とキルヒホッフの第1法則(電流則)
- 1.2 電圧とオームの法則
- 1.3 合成抵抗

資料は Moodle のコース [D3]回路理論(2020) に掲載してあります。各教材は単元ごとに 3 部構成となっています。

- ・1 ページのまとめ解説
- ・1 ページの例題
- ・2 ページの問題

問題数のボリュームはそれなりに多いと思いますので、全ての問題を解かなくても構いません。できる 範囲で実施して、以下の手順に従い結果を報告してください。3年生の授業を実施するにあたって、既習 内容がどのくらい定着しているかの参考にさせてもらいます。

## 【実施手順】

- 1. 演習用のノートを準備する
- 2. Moodle にログインし、[D3]回路理論(2020)のコースにアクセス
- 3. 各単元の資料をダウンロード
- 4. 資料のまとめ解説ページを確認
- 5. 例題を参考にしながら各単元の問題を解いてみる
- 6. Moodle の同じコースから解答をダウンロード
- 7. 自分で答え合わせをする
- 8. 答え合わせをした結果を以下の Forms にて報告する

【実施報告入力フォーム】 ※ office365 のログインが必要です

- 1.1 電流とキルヒホッフの第1法則(電流則)
- 1.2 電圧とオームの法則
- 1.3 合成抵抗

(入力フォームのリンク先 QR コード:)





