

# Homework #10

Deadline: 2010/06/18 (Friday)

To Do:

- **Reading:** Chapter 10 (Sections 10.1 – 10.4)
- **Assignment:**
  - **Exercise: 10.2** (請畫出  $i_L(t)$  與  $v_R(t)$  之波形並且寫出  $i_L(t)$  與  $v_R(t)$  之數學式) (page 569)
  - **Exercise: 10.3** (請畫出  $v_C(t)$  之波形 for  $-1 \leq t \leq 2$  s) (page 569)

Notice:

- 超過一週以內(含一週)遲交：此作業分數乘以 0.7。
- 超過一週以上遲交：此作業分數乘以 0。
- 此作業不需要用電腦打字，但是字跡要工整。
- 請用 A4 尺寸的紙 (非活頁紙)。
- 作業完成之後請務必上傳至 <https://portal.yzu.edu.tw>，否則作業遺失以零分計算。