數位電路實驗

Lab 01

0416037 李家安

在第一次的作業中,我們要分別用 continuous assignment 和 procedural assignment 簡單的寫出判斷式及四種簡單的運算,在寫 procedural assignment 時,我們只要用簡單的 CASE 就可以分辨出 MODE 的不同型態,但在寫 continuous assignment 時,因為沒有 CASE,所以變得比較麻煩,不過這時只要 能善用 ?: 的表達是,還是可以輕鬆地寫出這次的作業的。

最後,以下是這次的架構圖及流程圖;



