**微算機系統**

**個人報告**

實驗三

組別： 18

班級、姓名與學號：

資工二 楊榮鈞110590034

日期： 2022.10.16

1. 實驗心得：

這次的實驗三我學到了package的小知識，就是quartus 的package可以把全部想要的東西都包裝在一起，只要你的程式有呼叫到他，那他就可以執行。這次的實驗我覺得比較困難的地方在於package的部分，剩下的code就沒什麼特別複雜的地方了。

在這次實驗中我們組遇到的問題是我們一開始認為package是只能一個一個的包裝，然後不知道怎麼再用一個更大的package去把前面的一堆package包起來。

我們的解決方式是從網路上和Lab2的package的做法得出，我們可以直接用一個package把我們想要包裝的東西全部包在裡面。

經過這次實驗，我發現我們用一個package把想要的東西包裝在一起會比一個一個包裝在不同的package快很多。雖然一個一個包裝在不同的package會比較清楚自己想要甚麼東西，但是用一個package把想要的東西包裝在一起，感覺更符合package原本的定義，而且寫起來也更輕鬆一點。

(心得須超過150字，以word字數為標準)

2. 組員貢獻度及工作內容：

蕭耕宏：50 %，實驗設計、資料查詢、測試與除錯。

楊榮鈞：50 %，文書處理、程式規劃、實驗實作。

(蕭耕宏為楊榮鈞的組員)