**微算機系統**

實驗五

組別: 24

班級、姓名與學號：

資工二 劉濬夤 109590048

資工二 黃漢軒 109590031

日期： 2021.12.08

1**.實驗內容**：

2.**實驗過程與結果**：

3.**程式碼**：

4.**實驗心得：**

**劉濬夤：**

**黃漢軒：**

這次的實驗學會了列舉資料型態type跟用這個列舉資料型態來做米利機跟莫爾機，達成除法器的效果，以及使用case與when來做想要做的事情，利用case與when來實作判斷結構與更改狀態，再透過狀態來使其顯示想要顯示的東西，透過之前數位邏輯必修課的部分為基礎，然後再透過這一門課來複習米利機與莫爾機，並且學會使用用VHDL模擬出結果讓我學到很多東西。

5.**組員貢獻度及工作內容：**