微處理機系統與介面技術 LAB 2

系所：電機 學號 :612415013 姓名：蕭宥羽

<實驗器材>

NUC 140 V2.0 開發板

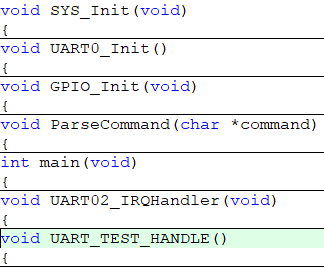


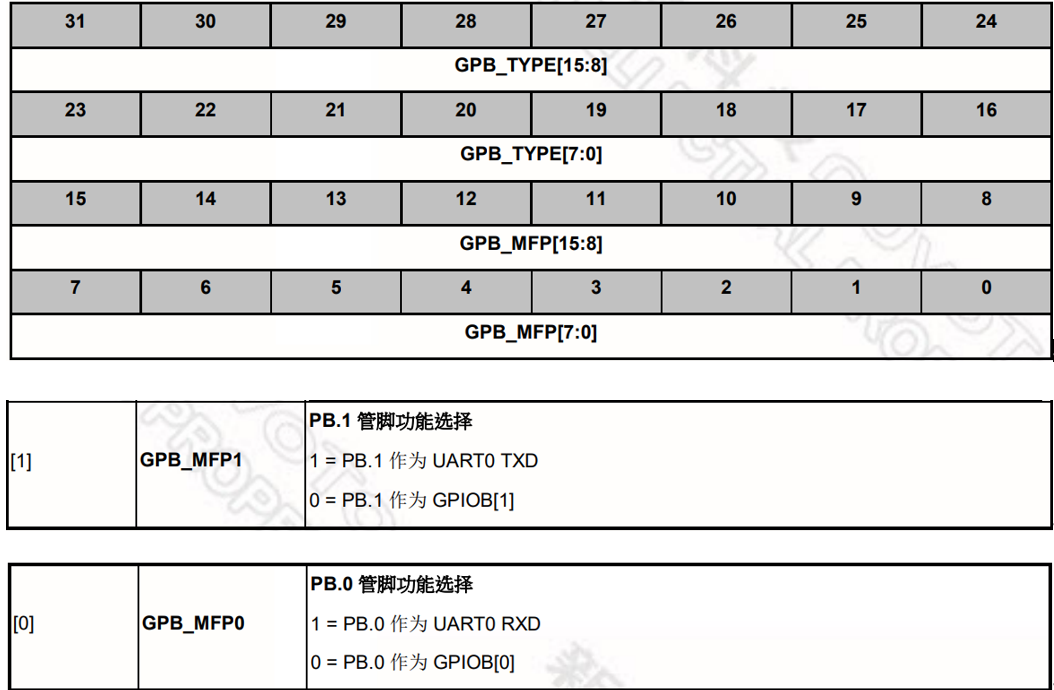
<實驗過程與方法>

實驗要求 : 將鍵盤輸入的字印到putty上面，要在按下Enter時再把字印出來，並根據輸入的字串控制RGB LED燈。

MCU透過rx端接收pc鍵盤按下的字元，將資料存到MCU的記憶體中，按下enter後再將這筆字串與led命令去比較決定led的開與關，最後再將這串字串藉由tx端一個字元一個字元的發送到putty上。

<Mian function code>





<心得與收穫>