

# 第1次隨堂-隨堂-QZ1

學號：111111124

姓名：李羿德

作業撰寫時間：10 (mins · 包含程式撰寫時間)

最後撰寫文件日期：2024/03/11

本份文件包含以下主題：(至少需下面兩項，若是有多者可以自行新增)

- ☒ 說明內容
- ☒ 個人認為完成作業須具備觀念

## 說明程式與內容

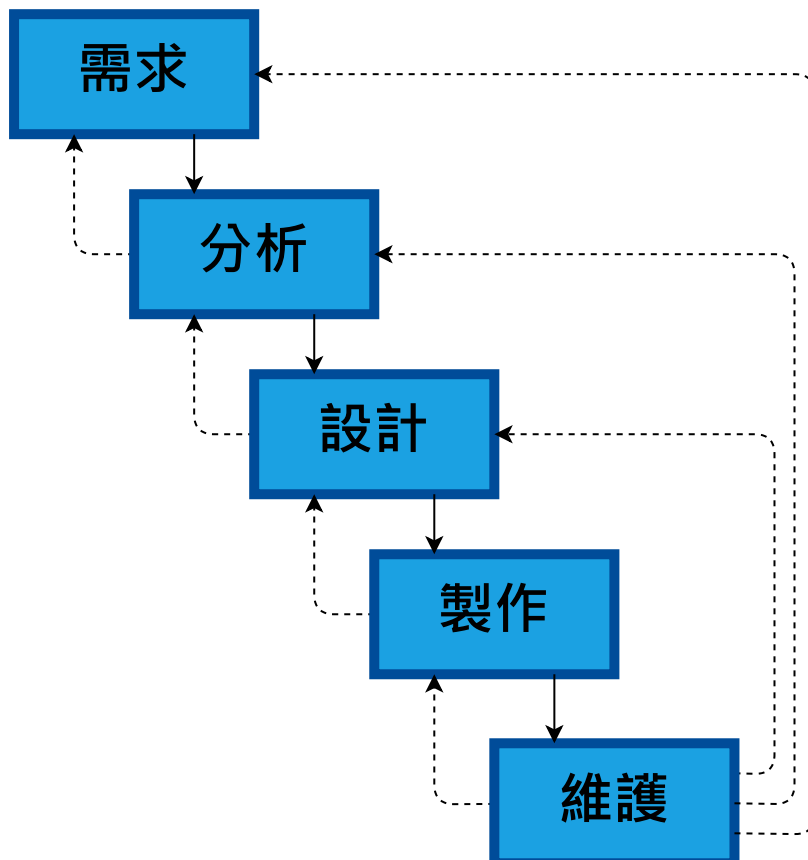
需求：分為2種，功能性與非功能性，前者是針對使用者的要求，後者是系統上的限制要求。

分析：將上述兩種需求製作為可記錄資料。

設計：規劃建立系統與模組，並描述內容。

製作：分為3部分，程式撰寫、測試和上線，用意為製作系統進行測運作測試後，將其放上實際情況上應用。

維護：包含4部分，正確、適應、完美和預防性維護，修改錯誤、適應環境、提升效能和預防未來的改變。



個人認為完成作業須具備觀念

須了解軟體的發展程序，才能更加清楚的了解所有步驟中所代表的重要性，並且每一次進行下一步時，都必須經過不斷的程序維護，每一步都必須穩妥謹慎地對待，若其中一部分有任何閃失，這會導致進度延後，給予開發者與用戶的不便利。