

## 使用案例規格(Use Case Specification)

- 使用案例：尋找廁所
- 使用案例簡述：輸入自己所在位置，之後印出離所在位置最近的廁所位置
- 參與行動者：使用者
- 前置條件：需先記錄所有廁所的所在位置
- 後置條件：印出離所在位置最近的廁所位置
- 基本流程：
  1. 輸入自己所在位置
  2. 列出附近設施
  3. 選擇要去的廁所
  4. 列出該廁所位置
- 替代流程：
  - 1.1 假如輸入不在判定範圍
    1. 顯示輸入不在範圍內
    2. 詢問是否再次輸入
    3. 如果否，則結束程式
    4. 如果是，則再次輸入

### 1.2 假如輸入位置不明確

1. 顯示輸入位置不明確
2. 並要求再次輸入

### 3.1 假如輸入的設施不在列表中

1. 顯示輸入不在範圍內
2. 詢問是否再次輸入
3. 如果否，則結束程式
4. 如果是，則再次輸入

- 其他非功能需求： 無