# User's Manual 使用手册

#### 系統概述

本記帳系統讀取不同使用者的歷史消費紀錄…

# 系統例外處理(防呆機制)[1]

1.

2.

# 系統功能[2]

功能名稱:登入 ID

功能步驟:

Step1. 螢幕顯示:輸入 ID 或 Q (結束使用)?

Step2. 使用者輸入 ID (例如:某使用者的 ID 是 12345678)

Step3. 螢幕顯示:

Welcome 12345678

輸入指令:

- 1) A 顯示總支出
- 2) B 顯示全部消費紀錄
- 3) C 顯示特定日期消費金額
- 4) D 顯示特定月份日平均消費金額
- 5) Q 離開系統

#### 功能畫面:

輸入 ID 或 Q(結束使用)? 12345678

Welcome 12345678

## 輸入指令:

- 1) A 顯示總支出
- 2) B 顯示全部消費紀錄
- 3) C 顯示特定日期消費金額
- 4) D 顯示特定月份日平均消費金額
- 5) Q 離開系統

功能名稱:顯示總消費支出

功能步驟:功能畫面:

功能名稱:顯示全部消費紀錄

功能步驟:功能畫面:

功能名稱:顯示特定日期消費金額

功能步驟:

Step1. 開始至輸入指令,請詳見「登入 ID」

Step2. 使用者輸入: C

螢幕顯示:請輸入特定日期 (YYYYMMDD)

Step3. 使用者輸入: 20210101

螢幕顯示: 您在 2021/01/01 的消費金額為 543 元[3]

輸入指令:

1)A 顯示總支出

2) B 顯示全部消費紀錄

3) C 顯示特定日期消費金額

4) D 顯示特定月份日平均消費金額

5) Q 離開系統

Step4. 使用者輸入:Q

螢幕顯示:感謝您的使用

### 功能畫面:

功能名稱:顯示特定月份日平均消費金額

功能步驟:

Step1. 開始至輸入指令,請詳見「登入 ID」

Step2. 使用者輸入:D

螢幕顯示:請輸入特定月份(YYYYMM)

Step3. 使用者輸入: 202101

螢幕顯示: 您在 2021/01 的日平均消費金額為 123.45 元<sup>[4]</sup>

輸入指令:

1)A 顯示總支出

2) B 顯示全部消費紀錄

3) C 顯示特定日期消費金額

4) D 顯示特定月份日平均消費金額

5) Q 離開系統

Step4. 使用者輸入:Q

螢幕顯示:感謝您的使用

功能畫面:

功能名稱:離開系統

功能步驟:功能畫面:

功能名稱: 功能步驟: 功能畫面:

# 補充說明

- [0] 本頁文字是補充說明,並不需要出現在最後繳交的作業當中
- [1] 請參考「Attach-C.pdf」,找出必須達成的兩個例外處理;若有實作其他額外的例外處理,亦請務必添加針對其說明文字。
- [2] 必需包含「功能名稱」、「使用步驟」及「功能畫面」的截圖,額外加上其他訊息或說明 文字為佳;若有實作其他額外功能,亦請務必添加說明文字。
- [3] 此處金額僅為舉例,並非真實測資之正確答案。 若該用戶在某日存在多筆消費紀錄,請務必輸出那一日的消費總金額。
- [4] 此處金額僅為舉例,並非真實測資之正確答案。 請注意每月天數會因月份、閏年而有所不同。