

# 檔案管理：超商列印購物清單(挑戰)

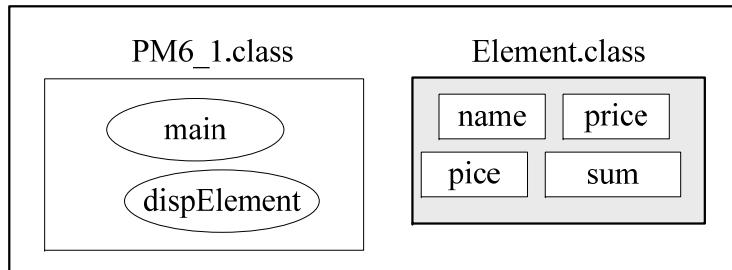


## 系統功能：

- ◆ 請擴充『超商販賣系統』(5-4-3 節、範例研討)的功能，除了可由螢幕點選客人購買商品與數量外，最後可由螢幕顯示總購買金額，並印出收據(寫入檔案)。
- ◆ 示範操作

## 程式提示：

PM6\_1.java



/\* 原 Ex5\_4.java 程式內容 \*/

....

宣告產生檔案輸出物件：

```
String file = "List.data";
BufferedWriter data = new BufferedWriter(new FileWriter(file));
....
```

將物件陣列內容輸出到檔案內：

```
data.write("== 春嬌超商 購物清單 歡迎再度光臨 ==\n");
data.write("品名\t單價 \t數量\t小計\n");
data.write("-----\n");
for (int i=0; i<k; i++) {
    data.write(cust[i].name + "\t");
    data.write(cust[i].price + "\t");
    data.write(cust[i].pice + "\t");
    data.write(cust[i].sum + "\n");
}
data.write("總購買金額 = "+total+" 元整");
data.close();
/* 原 Ex5_4.java 程式內容 */
....
```

