|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Code Review紀錄內容 | | | | 更新日期 : 2024/08/13 |
| 日期 | CR人員 | 題號 | 備註 | |
| 2024/08/12 | 林家暉 Devis | 第5題 |  | |
| 1. 調整執行順序 | 1. 調整執行順序，可先顯示提示訊息   修改前：    修改後： | | | |
| 2024/08/12 | 林家暉 Devis | 第6題 |  | |
| 1. 資料分群累計 | 1. 小計、合計跑版   修改前：    修改後：     1. 只使用一次可不用宣告為變數   修改前：    修改後：     1. 優化，或有3個以上字串相加應使用StringBuilder   修改前：    修改後：     1. 額外：Stream、group by(分組)   修改前：    修改後： | | | |
| 2024/08/12 | 林家暉 Devis | 第7題 |  | |
| 1. 資料庫連接 | 1. 規範，SQL語句不要用\*全查，需要將所需欄位填上   修改前：    修改後：     1. SQL語句用private static final宣告為成員變數   修改前：    修改後：       1. Sb歸零時機調整   修改前：    修改後：     1. 重複程式碼，可以抽方法   修改前：    修改後：     1. 處理邏輯，執行新、刪、修錢可以先查詢，確認資料後再執行後續動作   修改前：    修改後：       1. doQuery()，調整顯示"查無資料"訊息，供後續判斷使用   修改前：    修改後：     1. 移除不確定功能的程式碼   修改前：    修改後： | | | |
| 2024/08/13 | 林家暉 Devis | 第7題 |  | |
| 1. 資料庫連接 承接第三項第四點(重複程式碼，可以抽方法) | 1. 只使用一次可以不用宣告為變數   修改前：    修改後：     1. 善用反向判定就return/break提早結束程式碼   修改前：    修改後：     1. 使用.equals()時前面放置確定有值的字串   修改前：    修改後： | | | |
| 2024/08/13 | 林家暉 Devis | 第6題 |  | |
| 1. (額外)資料分群累計 | 1. 避免如果價格為null時報錯nullpointerexception   修改前：    修改後： | | | |