**第9章　程式**

**9-1 Java元件清單**

▼表9、Java元件清單

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 編號 | 檔案名稱 | 功能說明 |
| 1 | MainActivity | 主畫面 |
| 2 | MyData | 處理app跟firebase資料 |
| 3 | MyDataListen | 更新主畫面 |
| 4 | DATA\_YYMMDD | 年月日事項列表 |
| 5 | TOTAL | 總數 |
| 6 | CallCloudListen | firebase 執行結束的訊息 |
| 7 | ITEM | 紀錄單筆花費項目 |
| 8 | FragmentInterface | 當data有更新時，通知所有繼承的view更新 |
| 9 | AccountPage | 用戶登入登出等設定 |
| 10 | CalendarViewFragment | 收支表的顯示 |
| 11 | PieChartFragment | 月報表圓餅圖顯示 |
| 12 | SectionsPagerAdapter | 左側選單 |
| 13 | MyAddView | 記帳表單 |
| 14 | MyUser | 帳號的介面 |
| 15 | SuperPage | 設定預算、收入 |

**9-1 XML元件清單**

▼表9、Java元件清單

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 編號 | 檔案名稱 | 功能說明 |
| 1 | activity\_body.xml | 主畫面 |
| 2 | activity\_main.xml | 左側選單的選項 |
| 3 | app\_bar.xml | AppBar設定 |
| 4 | fragment\_home.xml | 介面處理 |
| 5 | fragment\_main.xml | 介面處理 |
| 6 | fragment\_main\_account\_page.xml | 登入註冊和帳務介面 |
| 7 | fragment\_main\_calendar\_view.xml | 收支介面 |
| 8 | fragment\_main\_pie\_chart.xml | 月報表介面 |
| 9 | fragment\_main\_super\_page.xml | 設定介面 |
| 10 | nav\_header\_main.xml | 左側選單的樣式 |
| 11 | view\_add.xml | 記帳資料選單 |
| 12 | view\_item\_data.xml | 介面處理 |
| 13 | activity\_main\_drawer.xml | 左側選單的選項 |