|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 修改日期 | 版本 | 修改原因 | 修改人姓名 | 立案單號 |
| 2009/09/23 | 1.0 | CREATE | 李雅如 |  |
| 2009/09/30 |  | 增加刪除功能 | 李雅如 |  |
| 2009/10/14 |  | 由覆核畫面連過來，增加回上一頁按鈕 | 李雅如 |  |
| 2009/11/23 |  | 新增連結明細修正畫面AAY1\_0101 | 李雅如 |  |
| 2010/01/07 |  | DTAAY001新增刪除欄位:  新增：業務別、溢付餘額、溢付天數  刪除：診斷類別：除刪除欄位:/07 | 李雅如 |  |
| 2010/3/31 |  | 已給付的件才可輸入 | 侑文 |  |
| 2012/9/28 | 2 | 設控新增：1.需事故人=受益人2.單一受益人，符合以上兩條件使可進行作業(**120913000309)** | 侑文 | 120928000097 |
| 2013/9/17 | 3 | 針對點選修改後的受益人檢核增加例外授權，以利user可依實際需求輸入資料，但須經過主管複核 | 鐵元 | 130923000294 |
| 2013/11/25 | 5 | 針對點選修改後的受益人檢核增加例外授權，溢付系統個案作業系統調整第二階段 | 鐵元 | 130924000210 |

**一、程式功能概述**

|  |  |
| --- | --- |
| 程式功能 | 溢付件人工修正 |
| 程式名稱 | AAY1\_0100 |
| 作業方式 | ONLINE |
| 概要說明 | 查詢，新增，修改，刪除溢付件 |
| 需求單位 | 理企科 |
| 作業單位 | 各行政中心 |
| 作業平台 | ■一般  □平板電腦  □手機 |
| 使用對象 | ■員工(UCBean)  □客戶(CustomerBean) |

**二、程式流程圖**

**三、相關檔案**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **項次** | **中文說明** | **檔案名稱** | **查詢** | **新增** | **修改** | **刪除** |
|  | 理賠溢付案件修正檔 | DTAAY001 | ■ | □ | □ | □ |
|  | 理賠記錄檔 | DTAAB001 | ■ | □ | □ | □ |
|  | 壽險契約關係人 | DTAB0005 | ■ | □ | □ | □ |
|  | 壽險主約投保紀錄 | DTAB0001 | ■ | □ | □ | □ |
|  | 基本資料定義檔 | DTAGA001\_PROD\_DEFI | ■ | □ | □ | □ |

**四、相關模組**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **項次** | **中文說明** | **程式名稱** |
|  | 取得理賠相關序號模組 | AA\_B2Z009 |

**五、畫面**

* 1. 如連結USAAY10100\_溢付件人工修正。

**六、程式內容**

1. 初始：接收傳入參數
   1. If 從畫面AAY10200連結過來，直接執行查詢修正紀錄
   2. Else 接收保單號碼欄位，顯示在畫面上。
   3. 畫面資料檢核：
      1. IF 畫面.保單號碼 是空的
         1. 錯誤訊息：”請輸入保單號碼”
      2. IF 畫面.事故人ID 是空的
         1. 錯誤訊息：”請輸入事故人ID”
      3. IF 畫面.帳務日期\_起 OR 畫面.帳務日期\_迄 有值
         1. IF 畫面.帳務日期\_起 是空的 OR畫面.帳務日期\_迄 是空的 OR畫面.帳務日期\_起 不符合日期格式 OR 畫面.帳務日期\_迄 不符合日期格式
         2. 錯誤訊息：”請輸入正確帳務日期區間”
2. 索引：用保單號碼，索引出理賠記錄資料，執行溢付案件輸入作業(只查詢CLAM\_AMT\_CODE第一碼為B或P的件)
   1. READ DTAAB001，條件如下：
      1. 保單號碼(DTAAB001.POLICY\_NO) = 畫面.保單號碼
      2. 事故人ID =畫面.事故人ID
      3. 保險金代號(CLAM\_AMT\_CODE第一碼 IN (’B’,’P’)
      4. 帳務日期 IS NOT NULL
      5. 帳務日期 <= 今天日期
      6. IF 畫面.帳務日期\_起 有值
         1. 帳務日期 >= 畫面.帳務日期\_起
      7. IF 畫面.帳務日期\_迄 有值
         1. 帳務日期 <= 畫面.帳務日期\_迄
      8. IF 查無資料，表示該保單沒有做過理賠的紀錄，彈跳視窗顯示錯誤訊息, 訊息為”該保單無已出帳之理賠紀錄，請確認”。Return。
      9. ELSE(檢查是否超過查詢件數上限)
         1. IF 件數 > 1000
            1. 錯誤訊息：”查詢資料過多，請輸入給付日期區間進行查詢，筆數=”+查詢件數
   2. 需檢核有無溢付修正件尚未覆核者：讀取DTAAY001 WHERE POLICY\_NO =畫面.保單號碼。
      1. If 查有資料，表示該保單有做過溢付件修正。
         1. If APRV\_DATE = NULL，表示尚有溢付修正件未覆核。彈跳視窗顯示錯誤訊息, 訊息為”該保單尚有溢付修正件未覆核，請確認”。Return。
   3. FORMAT 畫面資料：
      1. 基本資料區塊：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **畫面欄位** | **資料來源** | **特殊限制** |
| 保單號碼 | 傳入的保單號碼，或是使用者自行輸入，參考第一點 |  |
| 被保人姓名 | 讀取DBAB.DTAB0005 WHERE POLICY =畫面.保單號碼 AND ROLE =”I”  顯示：ROLE\_NAME |  |
| 被保人ID | 讀取DBAB.DTAB0005 WHERE POLICY =畫面.保單號碼 AND ROLE =”I”  顯示：ID |  |
| 投保始期 | 讀取DBAB.DTAB0001 WHERE POLICY =畫面.保單號碼  顯示：ISSUE\_DATE 轉民國年 |  |
| 新受理編號 | 空白 |  |

* + 1. 理賠紀錄區塊：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **畫面欄位** | **資料來源** | **特殊限制** |
| 受理日期 | DTAAB001.APLY\_DATE 轉民國年 |  |
| 受理編號 | DTAAB001.APLY\_NO |  |
| 險別 | 讀取DTAGA001\_PROD\_DEFI WHERE PROD\_ID IN DTAAB001.PROD\_ID  顯示：PROD\_SNAME + “-” + PROD\_ID  如：豁免保費附約-WP |  |
| 被保人ID | DTAAB001.OCR\_ID |  |
| 索賠類別 | DTAAB001.CLAM\_CAT + 代碼轉中文 | 如：L解除契約 |
| 理賠項目 | DTAAB001.CLAM\_AMT\_CODE + DTAAB001.CLAM\_AMT\_NAME | 如：JAL2合意解除-退還保費 |
| 原賠付金額 | DTAAB001.PAY\_AMT | 需合計 |
| 退補差額 | 預設為0  若使用者有修改明細，顯示由AAY10101傳回的DTAAY001\_vo. PAY\_AMT\_DIFF | 需合計 |
| 調整後金額 | 預設為DTAAB001.PAY\_AMT 。  若使用者有修改明細，顯示由AAY10101傳回的DTAAY001\_vo.PAY\_AMT\_ADJ | 需合計。 |
| 功能 | 顯示修改按鈕，按下該按鈕則，跳新視窗AAY1\_0101。傳入參數為該筆DTAAB001資料 |  |

* + 1. 修改按鈕：(檢核是否為單一受益人，且事故人與受益人同一人)
       1. READ DTAAB010
       2. WHERE 受理編號 = 畫面.受理編號
       3. IF NOT FND(舊系統案件或資料異常件)
          1. CONFIRM訊息(不視為錯誤)：” 本件非於CSR系統核賠，請確認為單一受益人，且與事故人同一人後，始可作業”
          2. 點選「確認」，連至AAY1\_0101
          3. 點選「取消」，DO NOTHING
       4. ELSE
          1. 若不為例外授權的案件(CALL AA\_B1ZX20().isExpceptbyAplyNo($APLY\_NO, "AAY1\_0100", "doChkAcpt", "RLAAY10001")不為真)，則須進行以下的檢核

IF 查詢出來的件數 > 1(非單一受益人)

錯誤訊息：”本件非單一受益人，不可輸入溢付作業”

ELSE

IF DTAAB001.事故人ID <> DTAAB010.受款人ID

錯誤訊息：”受益人與事故人非同一人，不可輸入溢付作業”

* + 1. 最下方作業按鈕區塊：顯示輸入按鈕

1. 查詢修正紀錄：用保單號碼或受理編號，查詢該件有無溢付件修正紀錄。
   1. READ DTAAY001 WHERE
      1. If 由畫面AAY10200連結過來則條件為：受理編號(DTAAY001.APLY\_NO) = 參數.受理編號。
      2. Else 條件為：保單號碼(DTAAY001.POLICY\_NO) = 畫面.保單號碼
   2. If 查無資料，表示該保單沒有做過溢付件修正的紀錄，彈跳視窗顯示錯誤訊息, 訊息為”該保單無溢付件修正紀錄，請確認”。Return。
   3. FORMAT 畫面資料：
      1. 基本資料區塊：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **畫面欄位** | **資料來源** | **特殊限制** |
| 保單號碼 | DTAAY001.POLICY\_NO |  |
| 被保人姓名 | 讀取DBAB.DTAB0005 WHERE POLICY\_NO = DTAAY001.POLICY\_NO AND ROLE =”I”  顯示：ROLE\_NAME |  |
| 被保人ID | 讀取DBAB.DTAB0005 WHERE POLICY\_NO = DTAAY001.POLICY\_NO AND ROLE =”I”  顯示：ID |  |
| 投保始期 | 讀取DBAB.DTAB0001 WHERE POLICY\_NO = DTAAY001.POLICY\_NO 顯示：ISSUE\_DATE 轉民國年 |  |
| 新受理編號 | If 由畫面AAY10200連結過：顯示：參數.受理編號  Else 該欄位隱藏 |  |

* + 1. 理賠紀錄區塊：所有欄位均為不可輸入

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **畫面欄位** | **資料來源** | **特殊限制** |
| 受理日期 | DTAAY001.INPUT\_DATE 轉民國年 |  |
| 受理編號 | DTAAY001.APLY\_NO |  |
| 險別 | 讀取DTAGA001\_PROD\_DEFI WHERE PROD\_ID IN DTAAY001.PROD\_ID  顯示：PROD\_SNAME + “-” + PROD\_ID  如：豁免保費附約-WP |  |
| 被保人ID | DTAAY001.OCR\_ID |  |
| 索賠類別 | DTAAY001.CLAM\_CAT + 代碼轉中文 | 如：L解除契約 |
| 理賠項目 | DTAAY001.CLAM\_AMT\_CODE + DTAAY001.CLAM\_AMT\_NAME | 如：JAL2合意解除-退還保費 |
| 原賠付金額 | DTAAY001.PAY\_AMT | 需合計 |
| 退補差額 | DTAAY001.PAY\_AMT\_DIFF | 需合計，點ˋ選該欄位超連結，可連至AAY1\_0101 |
| 調整後金額 | DTAAY001.PAY\_AMT\_ADJ | 需合計 |
| 功能 | 若DTAAY001.APRV\_DATE為空值，則顯示刪除按鈕 |  |

* + 1. 最下方作業按鈕區塊：不顯示
    2. 查詢修正紀錄旁邊增加一個回上一頁按鈕，畫面可連回AAY10200，顯示使用者原本的畫面資料。

1. 輸入：新增溢付件修正紀錄。
   1. 把由AAY10101回傳的DTAAY001\_VO資料寫入DTAAY001(可能為多筆)
   2. FORMAT TABLE格式並寫入檔案資料：DTAAY001
   3. 輸入成功，該輸入按鈕請DISABLE
   4. 須特別處理欄位

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **欄位名稱** | **資料來源** | **特殊限制** |
| 受理編號 | * 1. AA\_B2Z009.getAPLY\_NO\_M8(DTAAB001.OCR\_ID)。   2. 受理編號 第11碼代換為”W” | 只需CALL一次 |
| 輸入時間 | 系統時間 |  |
| 輸入單位 | 系統使用者單位 |  |
| 輸入人員 | 系統使用者id |  |

1. 刪除：delete溢付件修正紀錄。
   1. 需檢覈覆核日期為空值者，才能進行刪除。
   2. 以key值刪除檔案DTAAY001

|  |  |
| --- | --- |
| **欄位名稱** | **資料來源** |
| 受理編號 | DTAAY001.APLY\_NO |
| 序號 | DTAAY001.SER\_NO |
| 保單號碼 | DTAAY001.POLICY\_NO |
| 索賠類別 | DTAAY001.CLAM\_CAT |
| 險別代號 | DTAAY001.PROD\_ID |
| 理賠保險金代號 | DTAAY001.CLAM\_AMT\_CODE |
| 事故者ID | DTAAY001.OCR\_ID |