|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Date** | **Version** | **Description** | **Author** |
| 2009/09/02 | 1.0 | Created | 陳冠州 |
| 2009/09/30 | 1.0 | 新增保全變更申請書影像連結調閱功能 | 陳冠州 |
| 2009/10/02 | 1.0 | 新增影像調閱記錄留存 | 陳冠州 |
| 2009/10/06 | 1.0 | 附約投保記錄新增判斷若為無記名式商品一律顯示 | 陳冠州 |
| 2009/10/26 | 1.0 | 新增展期、繳清交易顯示 | 陳冠州 |
| 2009/11/16 | 1.0 | 理賠記錄改全部show,不限只撈事故人記錄(因有外籍人士及ID變更件問題,以避免誤認無理賠記錄而重覆給付) | 陳冠州 |
| 2009/12/04 | 1.0 | 特約下次繳費日,當DTAB0013有找到資料時,先判斷主約下次繳費日,若其值非1911-01-01,則一律以主約下次繳費為特約下次繳費日 | 陳冠州 |
| 2009/12/07 | 1.0 | 特約下次繳費日, 當DTAB0013有找到資料時,需判斷主約下次繳費日,僅限傳統型商品 | 陳冠州 |
| 2009/12/28 | 1.0 | DTAB0009 SPC\_KIND IN (T00,X00)不顯示 | 陳冠州 |
| 2010/3/8 | 1.1 | 契約效力若為01(停效)改以紅色字體顯示 | huai |
| 2011/1/3 | 1.1 | 1.現行程式會將查詢基準日期推算6個月前之日期為理賠記錄查詢基準日後再傳入 AAB1\_1600\_mod.java --- 2個日期參數應該獨立,因為大月之月底日回推6個月再換算還原會有問題!!  Ex 99/12/31 回推6個月會變成99/06/30,用於計算代繳利息之計息終期會以查詢基準日之前日計算,mod內會將99/06/30 + 6個月 – 1日 = 99/12/29!! 正確日期應為 99/12/30  2.when mouse on 欄位名稱『查詢基準日』show 提示: 僅列出您所輸入查詢基準日前６個月迄今之醫療理賠記錄;如不輸入值,則查詢出所有記錄  3.調整判斷保單內之附約,若屬無記名式附約,則需一併顯示(且該列資料之底色需改用淺粉紅色提示) | 陳冠州 |
| 2011/4/19 | 1.2 | 調整資料遮蔽欄位為不遮蔽，改為紀錄LOG資料。申請書: **110414000224** |  |
| 2012/09/05 | 1.3 | 調整異動種類與信託金保險欄位值在特定情況下字型為紅色粗體。申請書：120824000101 |  |
| 2013/9/10 | 2 | 1.CO(特定處置附加條款) 粉紅底色提示：特約變更險別為CO(特定處置附加條款)時，整列顯示為粉紅底色。  2.主約變更-變更種類紅字提示：變更種類為ABMA07整合復效，則顯示為粉紅底色。申請書：130902000257 | 鐵元 |
| 2014/09/12 |  | 新增個資紀錄 | 忠瑋 |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 修改日期 | 版本 | 修改原因 | 修改人姓名 | 立案單號 |
| 2016/9/29 | 1 | Modify: 配合雙中心調整Table增加PK，查詢因為有call新個資模組紀錄，所以寫入DTAALG01移除。 | 劉文明 | 160913000152 |

1. 程式功能概要說明：
   1. 程式功能：理賠資訊一覽表
   2. 程式名稱：AAB1\_1600.java
   3. 作業方式：ONLINE
   4. 概要說明：理賠所需保單資訊查詢列印
   5. 處理人員：前端導引連結程式授權人員
2. 程式結構：
3. 相關模組：
   1. AC\_Q0Z001：代繳記錄getDTACQ011\_METHOD2
   2. AB\_A0Z001：貸款記錄getLastLoan
   3. AG\_Z00001：取得商品定義資訊模組getBasicProd
4. 相關檔案：
   1. DTAB0001：主約
   2. DTAB0002：附約
   3. DTAB0003：受益人
   4. DTAB0005：關係人
   5. DTAB0007：特承記錄
   6. DTAB0009：特殊記錄
   7. DTAB0010：保費減免
   8. DTAB0030：保險金信託記錄
   9. DTAP0000：招攬人
   10. DTAB0206：保全異動
   11. DTABm001：主約變更
   12. DTABm003：復效
   13. DTABl001：附約變更
   14. DTABl003：防癌變更
   15. DTAAB001：理賠記錄
   16. DTAAB007：不給付記錄
   17. DTAAB008：醫療合併件明細記錄
   18. DTAAD130：投保同業實支商品告知記錄
   19. DTAAE001\_AGENT\_CLAIM：經手人附約理賠率
   20. DTABR050：地址變更
   21. DTABR020：受益人變更
   22. DTABR030：信託變更
   23. DTABR070：紅利變更
   24. DTABR090：集彙變更
   25. DTABR100：批註變更
   26. DTABR060：墊繳變更
   27. DTABR080：密戶變更
   28. DTABQ010：關係人變更
   29. DTAKJ002：投資型變更
   30. DTAKJ004：投資型彈性保費變更
   31. DTABQ020：職業變更
   32. DTABQ030：特承變更
   33. DTABQ040：頂替變更
   34. DTAALG01：理賠查詢使用記錄LOG檔
   35. DTABK001：保單補發
   36. DTAB0013：特約繳費
   37. DTABT010：契約轉換
   38. DTABN001：展期
   39. DTABP001：繳清
   40. DTAGA001\_PROD\_DEFI：商品屬性基本資料
   41. DBAG.DTAGA003\_RIDER\_DEFI：附約基本資料定義檔
5. 畫面設計：
   1. USAAB11600.doc (畫面編號請右靠)
6. 程式內容：
   1. 傳入參數：
      1. 保單號碼
      2. 事故人ID
      3. 送件人ID
      4. 事故日期：如有傳入值,需為合理之日期值，錯誤則顯示訊息『傳入之事故日期有誤』
   2. 初始：
      1. SET 完成查詢 SWITCH FALSE
      2. SET 作業功能鍵（列印）DISABLE
      3. 將畫面欄位清空
      4. 畫面．查詢基準日，預設為系統日期 (轉民國年 EX 980901)
      5. 檢核是否有傳入參數
         1. 有,自動以傳入值進行F2查詢ROUTINE
   3. 『BUTTON\_CTRL\_routine』：功能鍵控制

IF 完成查詢 SWITCH IS FALSE

SET列印鍵 DISABLE

END IF

IF 完成查詢 SWITCH IS TRUE

SET 列印鍵ENABLE

寫~~DTAALG01~~

| **~~序號~~** | **~~欄位名稱~~** | **~~資料型態~~** | **~~長度~~** | **~~資料名稱~~** |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 1. ~~0~~ | ~~LOG\_TIME~~ | ~~TIMESTAMP~~ |  | ~~輸入日期~~ |
|  | ~~HOST\_NAME~~ | ~~VARCHAR~~ | ~~20~~ | ~~主機名稱~~ |
|  | ~~URL~~ | ~~VARCHAR~~ | ~~50~~ | ~~程式名稱~~ |
|  | ~~ACTION~~ | ~~VARCHAR~~ | ~~10~~ | ~~執行動作~~ |
|  | ~~USER\_ID~~ | ~~CHAR~~ | ~~10~~ | ~~輸入人員ID~~ |
|  | ~~DIV\_NO~~ | ~~CHAR~~ | ~~7~~ | ~~輸入單位代號~~ |
|  | ~~REQUEST~~ | ~~VARCHAR~~ | ~~500~~ | ~~查詢DATA~~ |

如為影像調閱 (影像調閱寫DTAALG01保留)

ACTION 　：‘image’

REQUEST　： 影像系統新舊別(OLD/NEW) + POLICY\_NO = 值 + TRAN\_ID = 值 + TABLE\_NAME = 值　+ APLY\_NO = 值 + FILE\_NO = 值 + EFT\_DATE = 值

END IF

* 1. 查詢鍵（F2）：
     1. SET 完成查詢 SWITCH FALSE
     2. 執行『BUTTON\_CTRL\_routine』，功能鍵控制
     3. 執行『DATA\_CHECK\_routine』，欄位檢核（當檢核無誤，才繼續以下步驟）
     4. 執行『INQUIRE\_DATA\_routine』，讀取資料
     5. 執行『FIELD\_mapping』，資料顯示
     6. SET 完成查詢 SWITCH TRUE
     7. 執行『BUTTON\_CTRL\_routine』，功能鍵控制
     8. 將查詢鍵值紀錄到LOG(logSecurity),紀錄欄位:
        1. 保單號碼
        2. 事故人ID
        3. 送件人ID
        4. 事故日期
     9. 顯示『查詢完成』訊息
  2. 列印鍵
     1. 列印版面同畫面顯示資訊
        1. 無需列印輸入欄位,只列印查詢後資料
        2. 表頭,加列印頁次(置於頁首),系統日期、時間(置於頁尾)
        3. 最後一列加印一列『以下空白』
  3. 『DATA\_CHECK\_routine』：欄位檢核 (如檢核錯誤，請將游標停在錯誤欄位)
     1. 畫面．保單號碼：---請自動轉為英數輸入法
        1. 處理：必輸入欄位
        2. 檢核：
           1. 需輸值且至少10碼，錯誤則顯示訊息『請輸入正確保單號碼』
        3. 控制：輸滿10碼,請跳至下一欄
     2. 畫面．事故人ＩＤ：---請自動轉為英數輸入法，每輸一碼即將輸入值轉大寫
        1. 處理：必輸入欄位
        2. 檢核：
           1. 需輸值，錯誤則顯示訊息『請輸入事故人ID』
        3. 控制：無
     3. 畫面．查詢基準日期：---請自動轉為英數輸入法
        1. 處理：選擇性輸入欄位
        2. 檢核：如有輸入值,需為合理之民國年日期值，錯誤則顯示訊息『請輸入正確日期』
           1. 工作變數.醫療記錄顯示日期 = 畫面．查詢基準日期 – 6個月
           2. 如無輸入值 SET工作變數.醫療記錄顯示日期 = 1911-01-01
        3. 控制：當MOUSE游標移至畫位欄位名稱時，畫面SHOW提示訊息『僅列出您所輸入查詢基準日前６個月迄今之醫療理賠記錄;如不輸入值,則查詢出所有記錄』
     4. 畫面．送件人ＩＤ：---請自轉為英數輸入法，每輸一碼即將輸入值轉大寫
        1. 處理：必輸入欄位
        2. 檢核：
           1. 檢核是否10碼，錯誤則顯示訊息『送件人ID資料長度不足10碼』
           2. CALL HR 檢核 ID是否存在員工檔，錯誤則顯示訊息『送件人ID查無人事檔記錄』
        3. 控制：無
  4. 『INQUIRE\_DATA\_routine』：讀取資料
     1. DTAB0001：主約
        1. SELECT POLICY\_NO, PROD\_ID, ISSUE\_DATE, POL\_PRD, PAY\_FREQ, FACE\_AMT, FACE\_AMT\_UNIT, MNXT\_PAY\_DATE, LST\_PAY\_DATE, PAY\_TIMES, UN\_CASH\_TMS, LST\_CHG\_KIND, LST\_CHG\_DATE, MED\_EXAM, EFT\_CODE, RPRT\_TMS, CLC\_NO, APC\_ID, INSD\_ID AGE, MAIN\_PREM FROM DTAB0001 WHERE POLICY\_NO = 輸入.POLICY\_NO WITH UR
           1. IF NOTFOUND, 錯誤則顯示訊息『查無此保單記錄』
     2. DTAB0005：關係人
        1. SELECT ROLE\_NAME AS APC\_NAME FROM DTAB0005 WHERE POLICY\_NO = 輸入.POLICY\_NO AND ID = DTAB0001.APC\_ID WITH UR
           1. IF NOTFOUND, 錯誤則顯示訊息『查無此保單之要保人記錄』
        2. SELECT ROLE\_NAME AS INSD\_NAME,ROLE\_BRDY AS INSD\_BRDY FROM DTAB0005 WHERE POLICY\_NO = 輸入.POLICY\_NO AND ID = DTAB0001.INSD\_ID WITH UR
           1. IF NOTFOUND, 錯誤則顯示訊息『查無此保單之被保人記錄』
        3. SELECT ROLE\_NAME AS OCR\_NAME,ROLE AS OCR\_ROLE FROM DTAB0005 WHERE POLICY\_NO = 輸入.POLICY\_NO AND ID = 輸入.OCR\_ID WITH UR
           1. IF NOTFOUND, 不視為錯誤
     3. DTAB0010：保費減免
        1. SELECT DISC\_VAL FROM DTAB0010 WHERE POLICY\_NO = 輸入.POLICY\_NO AND PROD\_ID = DTAB0001.PROD\_ID WITH UR
           1. IF NOTFOUND, 不視為錯誤, SET 工作變數.DISC\_VAL = 0
           2. IF FOUND,

IF DISC\_UNIT = ‘1’SET 工作變數.DISC\_VAL = DTAB0010.DISC\_VAL

IF DISC\_UNIT = ‘2’SET 工作變數.DISC\_RATE = DTAB0010.DISC\_VAL / 100

* + 1. DTAB0030：保險金信託記錄
       1. SELECT COUNT(\*) AS TRUST\_CNT FROM DTAB0030 WHERE POLICY\_NO = 輸入.POLICY\_NO AND SYS\_NO = ‘1’WITH UR
          1. IF TRUST\_CNT = 0

SET 工作變數.TRUST\_BNK = ‘N’

* + - * 1. ELSE SET 工作變數.TRUST\_BNK = ‘Y’
    1. 代繳記錄
       - 1. CALL AC\_Q0Z001：代繳記錄getDTACQ011\_METHOD2 (傳入 輸入.POLICY\_NO、輸入．查詢基準日 – 1日) ---如輸入．查詢基準日未輸入則用系統日期(系統日期 – 1日)
         2. 工作變數.SR\_PRMLT = Object[1] (總筆數)
         3. 工作變數.SR\_PRMLA = Object[3] (總墊繳保費)
         4. 工作變數.SR\_PRLIR = Object[4] (總墊繳利息) + Object[5] (總墊繳延滯利息)
         5. 當MOUSE游標移至代繳利息金額欄位時，請顯示『計息終日：』+ (輸入．查詢基準日 – 1日)---如輸入．查詢基準日未輸入則用系統日期(系統日期 – 1日)
    2. 貸款記錄
       1. AB\_A0Z001：貸款記錄getLastLoan (傳入 輸入.POLICY\_NO)
          1. 工作變數.LN\_LNDT = voDTABA001. LOAN\_EFF\_DATE
          2. 工作變數.LN\_LNAMT = voDTABA001. LOAN\_BAL\_PRE
          3. 工作變數.LN\_LNRMN = voDTABA001. LOAN\_BAL
    3. DTAB0007：特承記錄
       1. SELECT DNGR\_JOB\_E, DNGR\_JOB\_P, EXCL\_CODE, YAGE, DDCT\_PAY FROM DTAB0007 WHERE POLICY\_NO = 輸入.POLICY\_NO AND PROD\_ID = DTAB0001.PROD\_ID WITH UR
          1. IF NOTFOUND, 不視為錯誤
    4. 相關交易檔：(抽主約變更相關)
       1. SELECT POLICY\_NO, APLY\_NO, TRN\_KIND, EFT\_DATE FROM (DBNAME.TABLE NAME參考6.8.9.3.1~19) WHERE POLICY\_NO = 輸入.POLICY\_NO WITH UR (ATTENTION : DTABR030 取DATE(INPUT\_DATE) AS EFT\_DATE、DTABK001 取RPRT\_DATE AS EFT\_DATE)
          1. IF NOTFOUND, 不視為錯誤
       2. UNION各交易檔資料,ORDER BY EFT\_DATE
    5. DTAB0002：附約
       1. 撈取有記名與無記名附約  
          SELECT RD\_ID, ID, DATE(ORGL\_EFT\_DATE), EFT\_CODE, RD\_AMT, RD\_AMT\_UNIT, RD\_PREM, JOB\_ID FROM DTAB0002 WHERE POLICY\_NO = 輸入.POLICY\_NO AND ID = 輸入.OCR\_ID ORDER BY ORGL\_EFT\_DATE, RD\_ID WITH UR
          1. IF NOTFOUND, 不視為錯誤
       2. 撈取無記名附約  
          SELECT RD\_ID, 畫面.事故人ID as ID, DATE(ORGL\_EFT\_DATE), EFT\_CODE, RD\_AMT, RD\_AMT\_UNIT, RD\_PREM, JOB\_ID FROM DTAB0002 B INNER JOIN DBAG.DTAGA001\_PROD\_DEFI G ON B.RD\_ID = G.PROD\_ID LEFT JOIN DBAG.DTAGA003\_RIDER\_DEFI F ON B.RD\_ID = F.PROD\_ID WHERE POLICY\_NO = 輸入.POLICY\_NO AND G.PROD\_CAT = '2' AND (decimal(G.RANGE\_INSURED,1,0) + decimal(G.RANGE\_SEC\_INSURED,1,0) + decimal(G.RANGE\_ASSURED,1,0) + decimal(G.RANGE\_COUPLE,1,0) + decimal(G.RANGE\_CHILD,1,0) > 1 OR B.ID = ‘0000000000’) ORDER BY ORGL\_EFT\_DATE, RD\_ID WITH UR
          1. IF NOTFOUND, 不視為錯誤
       3. UNION 6.7.9.1 & 6.7.9.2但需排除已撈出相同的資料，保留有記名附約(請控制若屬無記名之附約,畫面資料列底色請改以淺粉紅提示)
    6. DTABL001：(抽特約變更相關)
       1. SELECT APLY\_NO, TRN\_KIND, EFT\_DATE, RD\_ID, ID, BEF\_RD\_AMT, FACE\_AMT\_UNIT, FILE\_NO FROM DTABL001 WHERE POLICY\_NO = 輸入.POLICY\_NO AND ID = 輸入.OCR\_ID ORDER BY EFT\_DATE WITH UR
          1. IF NOTFOUND, 不視為錯誤
    7. DTAAB001、dtaab007、dtaab008：理賠記錄（醫療相關UNION ORDER BY OCR\_DATE, APRV\_DATE)
       1. SELECT APRV\_DATE, OCR\_ID, SEX, ROLE, OCR\_DATE, OCR\_RESN, PROD\_ID, CLAM\_AMT\_CODE, CLAM\_AMT\_NAME, MED\_PAY\_DAY, HSP\_PAY\_DAY, PAY\_AMT, FILE\_NO, APLY\_NO FROM DTAAB001 F1 WHERE F1.POLICY\_NO = 輸入.POLICY\_NO AND F1.OCR\_ID = 輸入.OCR\_ID AND CLAM\_CAT IN (‘E’, ‘F’ , ‘G’, ‘I’, ‘M’) AND PAY\_STS NOT IN (‘0’, ‘5’ , ‘6’) AND APRV\_DATE IS NOT NULL ORDER BY F1.OCR\_DATE, F1.APRV\_DATE WITH UR
          1. IF NOTFOUND, 不視為錯誤
       2. SELECT APRV\_DATE, OCR\_ID, CLAM\_AMT\_CODE, CLAM\_AMT\_NAME, ROLE, OCR\_DATE, OCR\_RESN, '' AS DTH\_KIND, '' AS APLY\_KIND, '' AS DISB\_GRAD, '' AS JOB\_ID, '' AS PAY\_AMT, SUBSTR(APRV\_DIV\_NO,1,5) || AUTH\_CODE || CAST(CAST(YEAR(APRV\_DATE)-1911 AS DEC(2,0)) AS CHAR(2)) || CASE\_NO AS FILE\_NO, APLY\_NO FROM DTAAB007 F1 WHERE F1.SYS\_NO = '1' AND F1.POLICY\_NO = 輸入.POLICY\_NO AND F1.OCR\_ID = 輸入.OCR\_ID AND CLAM\_CAT IN ('E', 'F' , 'G', 'I', 'M') ORDER BY F1.OCR\_DATE, F1.APRV\_DATE WITH UR
          1. IF NOTFOUND, 不視為錯誤
       3. SELECT APRV\_DATE, OCR\_ID, SEX, ROLE, OCR\_DATE, OCR\_RESN, PROD\_ID, CEMDCKD AS CLAM\_AMT\_CODE, ‘’AS CLAM\_AMT\_NAME, MED\_PAY\_DAY, HSP\_PAY\_DAY, PAY\_AMT, FILE\_NO, APLY\_NO FROM DTAAB008 F1 WHERE F1.POLICY\_NO = 輸入.POLICY\_NO AND F1.OCR\_ID = 輸入.OCR\_ID ORDER BY F1.OCR\_DATE, F1.APRV\_DATE WITH UR
          1. IF NOTFOUND, 不視為錯誤
    8. DTAAB001、dtaab007：理賠記錄（死殘相關 UNION ORDER BY OCR\_DATE, APRV\_DATE)
       1. SELECT APRV\_DATE, OCR\_ID, CLAM\_AMT\_CODE, CLAM\_AMT\_NAME, ROLE, OCR\_DATE, OCR\_RESN, PROD\_ID, DTH\_KIND, F2.APLY\_KIND, DISB\_GRAD, F2.JOB\_ID, PAY\_AMT, FILE\_NO, APLY\_NO FROM DTAAB001 F1 LEFT JOIN DTAAA010 F2 ON F2.APLY\_NO = F1.APLY\_NO WHERE F1.POLICY\_NO = 輸入.POLICY\_NO AND F1.OCR\_ID IN ( 輸入.OCR\_ID, ‘0000000000’ ) AND CLAM\_CAT NOT IN (‘E’, ‘F’ , ‘G’, ‘I’, ‘M’) AND PAY\_STS NOT IN (‘0’, ‘5’ , ‘6’) AND APRV\_DATE IS NOT NULL ORDER BY F1.APRV\_DATE WITH UR
          1. IF NOTFOUND, 不視為錯誤
       2. SELECT APRV\_DATE, OCR\_ID, CLAM\_AMT\_CODE, CLAM\_AMT\_NAME, ROLE, OCR\_DATE, OCR\_RESN, PROD\_ID,'' AS DTH\_KIND, '' AS APLY\_KIND, '' AS DISB\_GRAD, '' AS JOB\_ID, '' AS PAY\_AMT, SUBSTR(APRV\_DIV\_NO,1,5) || AUTH\_CODE || CAST(CAST(YEAR(APRV\_DATE)-1911 AS DEC(2,0)) AS CHAR(2)) || CASE\_NO AS FILE\_NO, APLY\_NO FROM DTAAB007 F1 WHERE F1.SYS\_NO = '1' AND F1.POLICY\_NO = 輸入.POLICY\_NO AND F1.OCR\_ID IN ( 輸入.OCR\_ID, ‘0000000000’ ) AND CLAM\_CAT NOT IN ('E', 'F' , 'G', 'I', 'M') ORDER BY F1.OCR\_DATE, F1.APRV\_DATE WITH UR
          1. IF NOTFOUND, 不視為錯誤
    9. DTAB0003：受益人
       1. SELECT BENE\_TYPE, BENE\_NAME, RLTN, SPEC\_CAT, BENE\_RATO, BENE\_PRIO FROM DTAB0003 WHERE POLICY\_NO = 輸入.POLICY\_NO ORDER BY BENE\_TYPE, SPEC\_CAT WITH UR
          1. IF NOTFOUND, 不視為錯誤
    10. DTAp0000：招攬人
        1. SELECT AGNT\_ID, AGNT\_SEQ, ACT\_DIV\_NO FROM DTAP0000 WHERE POLICY\_NO = 輸入.POLICY\_NO ORDER BY AGNT\_SEQ, SPLT\_RATE DESC WITH UR
           1. IF NOTFOUND, 不視為錯誤
    11. DTAB0009：特殊記錄
        1. SELECT INPUT\_DATE, SPC\_KIND, CASE\_NO, CNTN FROM DTAB0009 WHERE POLICY\_NO = 輸入.POLICY\_NO AND SPC\_KIND NOT IN (‘T00’, ‘X00’) ORDER BY INPUT\_DATE WITH UR
           1. IF NOTFOUND, 不視為錯誤
    12. DTAB0013：特約繳費
        1. SELECT RNXT\_PAY\_DATE, PAY\_FREQ FROM DTAB0013 WHERE POLICY\_NO = 輸入.POLICY\_NO WITH UR
           1. IF NOTFOUND, 不視為錯誤
  1. 『FIELD\_mapping』：資料顯示---紅色區隔線以上是固定頁面，以下是變動頁面(**有資料才顯示**---主約變更、附約、附約變更、醫療記錄、醫療累計、死殘記錄)---調整各項資料顯示順序，請見畫面設計
     1. GROUP1 (6.7.1、6.7.2)
        1. 保單號碼　：DTAB0001.POLICY\_NO
        2. 事故者ＩＤ：輸入.OCR\_ID
        3. 契約效力　：DTAB0001.EFT\_CODE + 轉換中文
           1. 若為 ‘01’(停效) 改以紅色顯示。
        4. 要保人姓名：DTAB0005.APC\_NAME(改為不遮蔽)
        5. 被保人姓名：DTAB0005.INSD\_NAME(改為不遮蔽)
        6. 被保人生日：DTAB0005.INSD\_BRDY (轉民國年格式)
        7. （事故人姓名）：DTAB0005.OCR\_NAME---WHEN DTAB0005 DATA NOT FOUND,顯示『？？？』
        8. SHOW　『契約關係：』 + DTAB0005.ROLE + 代碼轉中文 （EX　契約關係：I被保人）---WHEN DTAB0005.ROLE 無法轉中文,則一律顯示『不明』 (含DTAB0005 DATA NOT FOUND)
        9. IF 輸入.OCR\_ID 之DTAB0005.ROLE = ‘I’被保人 OR ‘S’次被保人
           1. 投保同業實支商品告知：
           2. SELECT \* FROM DTAAD130 WHERE POLICY\_NO = 傳入DTAB0001.POLICY\_NO AND INSD\_ID = 輸入.OCR\_ID AND NTFY\_DATE <= DTAB0001.ISSUE\_DATE ORDER BY NTFY\_DATE DESC FETCH FIRST ROW ONLY WITH UR

IF FOUND

工作變數.實支傷害告知 = ‘’

工作變數.實支醫療告知 = ‘’

WHEN MR\_HRT = ‘1’

工作變數.實支傷害告知 = ‘有(傷害)’

WHEN MR\_HRT = ‘0’

工作變數.實支傷害告知 = ‘無(傷害)’

WHEN MR\_HRT = ‘’

工作變數.實支傷害告知 = ‘未表示(傷害)’

WHEN MR\_HRT = 其他值

工作變數.實支傷害告知 = ‘表示？(傷害)’

WHEN MR\_CUR = ‘1’

工作變數.實支醫療告知 = ‘有(醫療)’

WHEN MR\_CUR = ‘0’

工作變數.實支醫療告知 = ‘無(醫療)’

WHEN MR\_CUR = ‘’

工作變數.實支醫療告知 = ‘未表示(醫療)’

WHEN MR\_CUR = 其他值

工作變數.實支醫療告知 = ‘表示? (醫療)’

顯示：『投保同業實支商品告知：』 + 工作變數.實支傷害告知 + 『、』 + 工作變數.實支醫療告知

ELSE

不視為錯誤,且不需顯示任何字

* + 1. GROUP2 (6.7.1)
       1. 投保年齡　：DTAB0001.AGE
       2. 體檢別　　：DTAB0001.MED\_EXAM + 轉換中文
       3. 險別　　　：DTAB0001.PROD\_ID + 商品中文簡稱(CALL AG\_Z00001 - getBasicProd 傳入DTAB0001.PROD\_ID,取PROD\_SNAME)
       4. 年期　　　：DTAB0001.PAY\_PRD
       5. 保險始期　：DTAB0001.ISSUE\_DATE(轉民國年格式)
          1. IF 傳入．事故日期有值

IF 傳入．事故日期有值 <= (DTAB0001.ISSUE\_DATE + 2 YEARS)

欄位中文改黃底，資料改紅字顯示

* + - 1. 繳別　　　：DTAB0001.PAY\_FREQ + 轉換中文
    1. GROUP3 (6.7.1、6.7.3)
       1. 主約保額　：DTAB0001.FACE\_AMT + (DTAB0001.FACE\_AMT\_UNIT轉換中文)
       2. 繳費保額　：(DTAB0001.FACE\_AMT - 工作變數.DISC\_VAL – (DTAB0001.FACE\_AMT \* 工作變數.DISC\_RATE)) + (DTAB0001.FACE\_AMT\_UNIT轉換中文)
       3. 收費代號　：DTAB0001.CLC\_NO
       4. 已繳費次數：DTAB0001.PAY\_TIMES
       5. 有效繳次　：DTAB0001.PAY\_TIMES - DTAB0001.UN\_CASH\_TMS
       6. 最近繳費日：DTAB0001.LST\_PAY\_DATE (轉民國年格式)
    2. GROUP4 (6.7.1、6.7.4)
       1. 主約下次應繳日：DTAB0001.MNXT\_PAY\_DATE (轉民國年格式)--- WHEN 值為1911-01-01,改顯示空白
          1. IF 傳入．事故日期有值 and 主約下次應繳日 != 1911-01-01

IF 傳入．事故日期有值 AND > 主約下次應繳日

欄位中文改黃底，資料改紅字顯示

* + - 1. 主約保費　：DTAB0001.MAIN\_PREM
      2. 保單補發　：DTAB0001.RPRT\_TMS
      3. 最近異動日：DTAB0001.LST\_CHG\_DATE (轉民國年格式) --- WHEN DTAB0001.MNXT\_PAY\_DATE 值為1911-01-01,改顯示空白
      4. 異動種類　：DTAB0001.LST\_CHG\_KIND + 轉換中文(同TRN\_KIND)
         1. 若為”ABMA07”則字型為紅色粗體
      5. 保險金信託：工作變數.TRUST\_BNK
         1. 若為”Y”則字型為紅色粗體
    1. GROUP5 (6.7.5、6.7.6)
       1. 特約下次應繳日：DTAB0013.RNXT\_PAY\_DATE (轉民國年格式) --- WHEN值為1911-01-01,改顯示空白
          1. IF DTAB0013 FOUND

先判斷主約下次繳費日(DTAB0001.MNXT\_PAY\_DATE),若其值非1911-01-01 且商品屬性分類為傳統型(非投資型商品, CALL AG\_Z00001 – getBasicProd, 傳入DTAB0001.PROD\_ID,取PROD\_CLASSIFY, NOT IN ('007','009','011','014','018')),則一律以主約下次繳費日為特約下次繳費日(轉民國年格式) ELSE 取DTAB0013.RNXT\_PAY\_DATE (轉民國年格式)

* + - * 1. IF DTAB0013 NOT FOUND

IF DTAB0002有資料 且有任一筆DTAB0002.EFT\_CODE = ‘00’ OR (DTAB0002.EFT\_CODE = ‘14’ AND DTAB0002.PRCS\_IND = ‘00’)

放主約下次應繳日DTAB0001.MNXT\_PAY\_DATE　(轉民國年格式)

ELSE

顯示空白

* + - * 1. IF 傳入．事故日期有值 and 特約下次應繳日 != 1911-01-01

IF 傳入．事故日期有值 AND > 特約下次應繳日

欄位中文改黃底，資料改紅字顯示

* + - 1. 代繳次數　：工作變數.SR\_PRMLT
      2. 代繳金額　：工作變數.SR\_PRMLA
      3. 代繳利息　：工作變數.SR\_PRLIR
      4. 貸款日期　：工作變數.LN\_LNDT(轉民國年格式)---IF LN\_LNRMN = 0 一律顯示空白
      5. 貸款金額　：工作變數.LN\_LNAMT
      6. 貸款餘額　：工作變數.LN\_LNRMN
    1. GROUP6 (6.7.7讀取資料)
       1. 增齡Ｙ　　：DTAB0007.YAGE---IF 內含值 > 0，該欄資料紅字顯示，欄位中文說明底色改黃色
       2. 危險職業Ｅ：DTAB0007.DNGR\_JOB\_E---IF 內含值非空白(非null)，該欄資料紅字顯示，欄位中文說明底色改黃色
       3. 承保Ｐ　　：DTAB0007.DNGR\_JOB\_P---IF 內含值非空白(非null)，該欄資料紅字顯示，欄位中文說明底色改黃色
       4. 削減給付Ｓ：DTAB0007.DDCT\_PAY---IF 內含值 > 0，該欄資料紅字顯示，欄位中文說明底色改黃色
       5. 除外責任Ａ：DTAB0007.EXCL\_CODE---IF 內含值 > 0，該欄資料紅字顯示，欄位中文說明底色改黃色
       6. 查詢基準日：輸入.查詢基準日 (轉日期分隔符號格式)
    2. GROUP7 (6.7.13讀取資料逐筆處理)
       1. 受益種類　：DTAB0003.BENE\_TYPE + 轉換中文
       2. 受益人關係：DTAB0003.RLTN + 轉換中文
       3. 受益人姓名：DTAB0003.BENE\_NAME　(不遮蔽)
       4. 特殊分類　：DTAB0003.SPEC\_CAT + 轉換中文
       5. 受益比例　：DTAB0003.BENE\_RATO
       6. 受益順位　：DTAB0003.BENE\_PRIO
    3. GROUP8 (有多筆資料)--- WHEN CALL HR 模組發生異常時請HANDLE掉,相關欄位-姓名、單位代號、單位中文以空白表示 (如果是讀DTAP0000,單位代號放DTAP0000.ACT\_DIV\_NO值)
       1. 輸入.送件人ＩＤ
          1. 人員種類　：定字『送件人』
          2. 姓名　　　：以輸入.送件人ＩＤ 取HR姓名
          3. ＩＤ　　　：輸入.送件人ＩＤ
          4. 讀取DTAAE001\_AGENT\_CLAIM (WHERE AGENT\_ID = 輸入.送件人ＩＤ AND CLAIM\_CAT = ‘3’)

IF FOUND

附約理賠率：DTAAE001\_AGENT\_CLAIM.CLAIM\_RATE

ELSE

附約理賠率：0.0

* + - * 1. 單位代號　：以輸入.送件人ＩＤ 取HR單位代號
        2. 單位中文　：以輸入.送件人ＩＤ 取HR單位中文
      1. 招攬人資料(6.7.14讀取資料逐筆處理)
         1. 人員種類　：定字『招攬人』+ AGNT\_SEQ (EX 招攬人1)
         2. 姓名　　　：以DTAP0000.AGNT\_ID 取HR姓名
         3. ＩＤ　　　：DTAP0000.AGNT\_ID
         4. 讀取DTAAE001\_AGENT\_CLAIM (WHERE AGENT\_ID = DTAP0000.AGNT\_ID AND CLAIM\_CAT = ‘3’)

IF FOUND

附約理賠率：DTAAE001\_AGENT\_CLAIM.CLAIM\_RATE

ELSE

附約理賠率：0.0

* + - * 1. 單位代號　：以DTAP0000.AGNT\_ID 取HR單位代號
        2. 單位中文　：以DTAP0000.AGNT\_ID 取HR單位中文
    1. GROUP9 (6.7.8讀取資料逐筆處理)
       1. 主約變更　：EFT\_DATE(轉民國年格式)
       2. 變更種類　：TRN\_KIND + 轉換中文
       3. 變更交易明細：點資料『查詢』鍵，依交易代號讀取所屬變更交易檔（SELECT \* FROM (DBNAME.TABLE NAME) WHERE交易.APLY\_NO = 資料.APLY\_NO AND交易.TRN\_KIND =資料.TRN\_KIND AND交易.POLICY\_NO =資料.POLICY\_NO WITH UR），將讀到的資料，所有欄位依序格式為：『DB TABLE欄位中文：值』，以訊息視窗顯示 (NOT FOUND SHOW 『查無交易明細』)；點『影像』鍵，執行影像調閱--有影像且USER有點閱者，需留存調閱記錄（寫DTAALG01 請參照 6.3及註解）
          1. WHEN TRN\_KIND = ABR004 (地址)

　TABLE:DBAB.DTABR050

* + - * 1. WHEN TRN\_KIND = ABR002（受益人）

　TABLE:DBAB.DTABR020

* + - * 1. WHEN TRN\_KIND = ABR010（信託）

　TABLE:DBAB.DTABR030

* + - * 1. WHEN TRN\_KIND = ABR006（紅利）

　TABLE:DBAB.DTABR070

* + - * 1. WHEN TRN\_KIND = ABR007（集彙）

　TABLE:DBAB.DTABR090

* + - * 1. WHEN TRN\_KIND = ABR008（批註）

　TABLE:DBAB.DTABR100

* + - * 1. WHEN TRN\_KIND = ABR005（墊繳）

　TABLE:DBAB.DTABR060

* + - * 1. WHEN TRN\_KIND = ABR009（密戶）

　TABLE:DBAB.DTABR080

* + - * 1. WHEN TRN\_KIND = ABQ002（職業）

　TABLE:DBAB.DTABQ020

* + - * 1. WHEN TRN\_KIND = ABQ003（特承）

　TABLE:DBAB.DTABQ030---該筆資料整筆底色改紅色

* + - * 1. WHEN TRN\_KIND = ABQ004（頂替）

　TABLE:DBAB.DTABQ040

* + - * 1. WHEN TRN\_KIND = ABQ005（關係人）

　TABLE:DBAB.DTABQ010

* + - * 1. WHEN TRN\_KIND = AKJ001、AKJ002、AKJ003、AKJ004（投資型）

　TABLE:DBAB.DTAKJ002

* + - * 1. WHEN TRN\_KIND = AKJ005、AKJ006、AKJ007（投資型彈性保費）

　TABLE:DBAB.DTAKJ004

* + - * 1. WHEN TRN\_KIND = ABM001、ABM002、ABM003、AKBM04、ABM005 (主約)

　TABLE:DBAB.DTABM001

* + - * 1. WHEN TRN\_KIND = ABM007 (復效)

　TABLE:DBAB.DTABM003 ---該筆資料整筆底色改紅色

* + - * 1. WHEN TRN\_KIND = ABM012 (防癌變更)

　TABLE:DBAB.DTABL003

* + - * 1. WHEN TRN\_KIND = ABK001 (保單補發)

　TABLE:DBAB.DTABK001

* + - * 1. WHEN TRN\_KIND = ABT001、ABT003 (契約轉換)

　TABLE:DBAB.DTABT010

* + - * 1. WHEN TRN\_KIND = ABN001 (展期)

　TABLE:DBAB.DTABN001

* + - * 1. WHEN TRN\_KIND = ABP001 (繳清)

　TABLE:DBAB.DTABP001

* + - * 1. 顯示範例（TRN\_KIND = ABR009（密戶），TABLE:DBAB.DTABR080）

受理編號：

交易種類：

保單號碼：

受理日期：

生效日期：

變更前密戶表示：

變更後密戶表示：

檔案號碼：

變更前異動日期：

變更前異動人員：

* + 1. GROUP10 (6.7.9讀取資料逐筆處理)
       1. 特約種類　：DTAB0002.RD\_ID + 商品中文簡稱(CALL AG\_Z00001 - getBasicProd傳入DTAB0002.RD\_ID,取PROD\_SNAME)
       2. 被保人ＩＤ：DTAB0002.ID
       3. 成立日期　：DTAB0002.ORGL\_EFT\_DATE (轉民國年格式)
       4. 有效表示　：DTAB0002.EFT\_CODE + 轉換中文
       5. 特約保額　：DTAB0002.RD\_AMT + (DTAB0002.RD\_AMT\_UNIT轉換中文)
       6. 特約保費　：DTAB0002.RD\_PREM
       7. 職業分類　：DTAB0002.JOB\_ID
       8. 投保同業實支商品告知：
          1. SELECT \* FROM DTAAD130 WHERE POLICY\_NO = 傳入DTAB0002.POLICY\_NO AND INSD\_ID = DTAB0002.ID AND NTFY\_DATE <= DATE(DTAB0002.ORGL\_EFT\_DATE) ORDER BY NTFY\_DATE DESC FETCH FIRST ROW ONLY WITH UR

IF FOUND

工作變數.實支傷害告知 = ‘’

工作變數.實支醫療告知 = ‘’

WHEN MR\_HRT = ‘1’

工作變數.實支傷害告知 = ‘有(傷害)’

WHEN MR\_HRT = ‘0’

工作變數.實支傷害告知 = ‘無(傷害)’

WHEN MR\_HRT = ‘’

工作變數.實支傷害告知 = ‘未表示(傷害)’

WHEN MR\_HRT = 其他值

工作變數.實支傷害告知 = ‘表示？(傷害)’

WHEN MR\_CUR = ‘1’

工作變數.實支醫療告知 = ‘有(醫療)’

WHEN MR\_CUR = ‘0’

工作變數.實支醫療告知 = ‘無(醫療)’

WHEN MR\_CUR = ‘’

工作變數.實支醫療告知 = ‘未表示(醫療)’

WHEN MR\_CUR = 其他值

工作變數.實支醫療告知 = ‘表示? (醫療)’

顯示：『投保同業實支商品告知：』 + 工作變數.實支傷害告知 + 『、』 + 工作變數.實支醫療告知

ELSE

不視為錯誤,且不需顯示任何字

* + 1. GROUP11 (6.7.10讀取資料逐筆處理)
       1. 特約變更　：F1.EFT\_DATE(轉民國年格式)
       2. 被保人ＩＤ：F2.ID
       3. 險別　　　：F2.RD\_ID + 商品中文簡稱(CALL AG\_Z00001 - getBasicProd 傳入RD\_ID,取PROD\_SNAME)
          1. 若特約變更險別為CO(特定處置附加條款)時，整列顯示為粉紅底色。
       4. 變更種類　：F1.TRN\_KIND + 轉換中文
       5. 檔案號碼/受理編號：F2.FILE\_NO + “/” + F1.APLY\_NO
          1. 點『檔案號碼/受理編號』資料，執行影像調閱

有影像且USER有點閱者，需留存調閱記錄（寫DTAALG01 請參照 6.3及註解）

* + - 1. 變更前資料：F2.BEF\_RD\_AMT + (F2.FACE\_AMT\_UNIT轉換中文)
    1. GROUP12 (6.7.15讀取資料逐筆處理)
       1. 特殊記錄　：DTAB0009.INPUT\_DATE(轉民國年格式)
       2. 特殊種類　：DTAB0009. SPC\_KIND
       3. 檔案號碼　：DTAB0009.CASE\_NO
       4. 內容　　　：DTAB0009.CNTN
    2. GROUP13 (6.7.11讀取資料逐筆處理)---WHEN OCR\_DATE >=工作變數.醫療記錄顯示日期 才顯示
       1. 醫療給付　：APRV\_DATE (轉民國年格式)
       2. 被保人ＩＤ：OCR\_ID---WHEN值= ‘0000000000’該筆資料整筆底色改粉紅色
       3. 性別　　　：SEX
       4. 給付對象　：ROLE + 轉換中文
       5. 事故日期　：OCR\_DATE (轉民國年格式)
       6. 事故原因　：OCR\_RESN
       7. 特約種類　：PROD\_ID + 商品中文簡稱(CALL AG\_Z00001 - getBasicProd 傳入PROD\_ID,取PROD\_SNAME)
       8. 醫療種類　：CLAM\_AMT\_CODE + CLAM\_AMT\_NAME
       9. 門診天數　：MED\_PAY\_DAY
       10. 住院天數　：HSP\_PAY\_DAY
       11. 給付金額　：PAY\_AMT
       12. 檔案號碼/受理編號：FILE\_NO + “/” + APLY\_NO
    3. GROUP14
       1. 醫療總件數：6.7.11資料筆數
       2. 醫療總給付：SUM PAY\_AMT
    4. GROUP15 (6.7.12讀取資料逐筆處理)
       1. 死殘給付　：APRV\_DATE (轉民國年格式)
       2. 被保人ＩＤ：OCR\_ID---WHEN值= ‘0000000000’該筆資料整筆底色改粉紅色
       3. 給付類別　：CLAM\_AMT\_CODE + CLAM\_AMT\_NAME
       4. 給付對象　：ROLE + 轉換中文
       5. 事故日期　：OCR\_DATE (轉民國年格式)
       6. 事故原因　：OCR\_RESN + 轉換中文
       7. 險別　　　：PROD\_ID + 商品中文簡稱(CALL AG\_Z00001 - getBasicProd 傳入PROD\_ID,取PROD\_SNAME)
       8. 死殘種類　：APLY\_KIND
       9. 全殘項目　：DISB\_GRAD
       10. 事故職業　：JOB\_ID
       11. 給付金額　：PAY\_AMT
       12. 檔案號碼/受理編號：FILE\_NO + “/” + APLY\_NO
  1. 影像調閱
     1. IF 檔案號碼無值
        1. IF 受理編號有值
           1. 連結新系統影像
     2. ELSE(檔號有值)
        1. IF 檔號前5碼值為'90045'
           1. 連結新系統影像
        2. ELSE
           1. 連結舊系統影像
  2. 新系統影像連結
     1. CALL AV\_E0Z004 hasImages method 傳入值‘AB02’（保全變更申請書文件編號）及受理編號
  3. 舊系統影像連結(參考)
     1. 作業環境檢核
        1. If 正式環境
           1. Dbserver:cxlsvr55
           2. database=DBIMG00
           3. uid=idbimg00
           4. pwd=idbimg00
           5. select cefilpth from PolAmnd where cefileno = replace(檔案號碼, ," ","-")--- 需將檔號內含值裡 空白轉為 ‘-’

影像檔存放路徑pathStr = cefilpth

filpath = "http:" & pathStr

filpath = replace(replace(filpath,"\","/"), ,"\*","\_") --- 需將路徑內含值裡 "\*" 轉為 "\_";需將路徑內含值裡 "\" 轉為 "/"

* + - 1. Else
         1. Show 訊息,『非正式環境,不提供影像調閱』