|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Date | Version | Description | Author | 立案單號 |
| 2013/04/16 | 1 | Created | 慈蓮 | 130416000385 |

1. 程式功能概要說明：

|  |  |
| --- | --- |
| 程式功能 | 理賠出險率查詢(核保人員) |
| 程式名稱 | AAN1\_0020 |
| 作業方式 | ONLINE |
| 概要說明 | 理賠出險率查詢(核保人員) |
| 需求單位 | 統計科 |
| 作業單位 | 營業單位主管 |
| 作業平台 | ■一般  □平板電腦  □手機 |
| 使用對象 | ■員工(UCBean)  □客戶(CustomerBean) |
| 個資遮蔽方法 | ■無 □遮蔽 □securitylog |

1. 程式流程圖：

DTAAN107

統計檔(核賠人員)

DTAAN105

保單明細累積檔

DTAAN106

理賠明細累積檔

AAN1\_0020

理賠出險率查詢

查詢條件

1. 使用檔案：

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **項次** | **中文說明** | **檔案名稱** | **查詢** | **新增** | **修改** | **刪除** |
|  | 短期出險率保單明細累積檔 | DBAA.DTAAN105 | ■ | □ | □ | □ |
|  | 短期出險率理賠明細累積檔 | DBAA.DTAAN106 | ■ | □ | □ | □ |
|  | 短期出險率統計檔(核保人員) | DBAA.DTAAN107 | ■ | □ | □ | □ |
|  | 單位區部對照歷史檔 | DBAM.DTAMZ016 | ■ | □ | □ | □ |
|  | 在職員工基本資料檔 | CXLHR.DTA0\_EMPLOYEE\_WORK | ■ | □ | □ | □ |
|  | 現有單位基本資料檔 | CXLHR.DTZ0\_UNIT\_WORK | ■ | □ | □ | □ |

1. 相關模組：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 項次 | 中文說明 | 程式名稱 |
|  | 取得理賠支出率年月 | AA\_N0Z001.getCurnClamYYMM |
|  | 檢核使用者對單位的權限 | hr.Permission.checkAuthority4Unit |
|  | 取得某段區間的年月 | AP\_L0Z021().getClcYmList |
|  | 取得單位編制別 | UNIT.getUnitOrgId |
|  | 取得畫面抬頭資訊 | AM\_A0Z003.getMapTitle |

1. 畫面：可分成兩個部分，畫面上方查詢部分與畫面下方顯示資訊部分。
   1. 畫面查詢部分，預設值為【自單位】



* + 1. 單位別(SELECT\_DIV\_NO):
       1. 全公司： 傳入值為””
       2. 北行政中心: 傳入值為”5300000”
       3. 桃行政中心: 傳入值為”5400000”
       4. 中行政中心: 傳入值為”4200000”
       5. 南行政中心: 傳入值為”4800000”
       6. 高行政中心： 傳入值為”3600000”
       7. 自單位: 傳入值為登入者之單位代號
    2. 月份(SELECT\_YYMM):
       1. 預設為呼叫Call 模組(1)所取得的年月。
    3. 查詢:以按鈕來送出SELECT\_DIV\_NO和SELECT\_YYMM之參數值
  1. 顯示資訊部分之初始畫面，如圖(一):



圖(一)：短期出險率統計總表

* + 1. 第一列為【畫面抬頭資訊】。
    2. 點【北行政中心】:(傳入參數UNIT\_ORG\_ID=’01’ AND DIV\_NO = ‘5300000’)。
    3. 點【桃行政中心】:(傳入參數UNIT\_ORG\_ID=’01’ AND DIV\_NO = ‘5400000’)。
    4. 點【中行政中心】:(傳入參數UNIT\_ORG\_ID=’01’ AND DIV\_NO = ‘4200000’)。
    5. 點【南行政中心】:(傳入參數UNIT\_ORG\_ID=’01’ AND DIV\_NO = ‘4800000’)。
    6. 點【高行政中心】:(傳入參數UNIT\_ORG\_ID=’01’ AND DIV\_NO = ‘3600000’)。

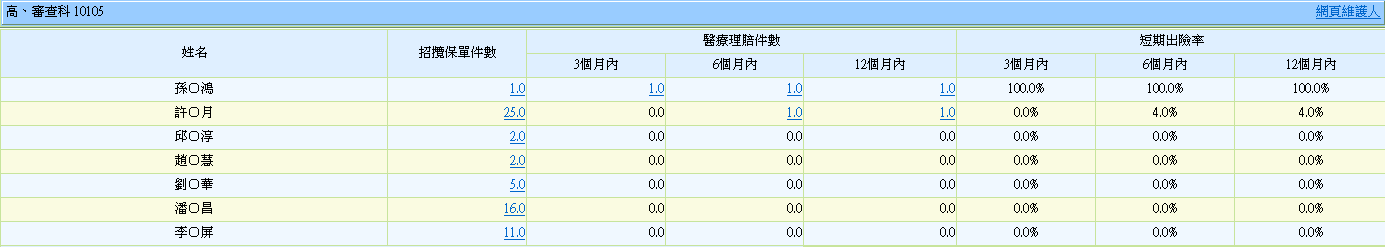
（可參考AMB00800.jsp）

* 1. 專展及其轄下單位查詢畫面。

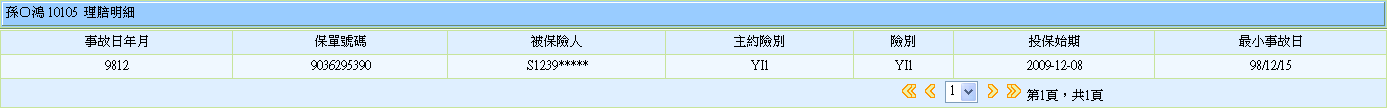
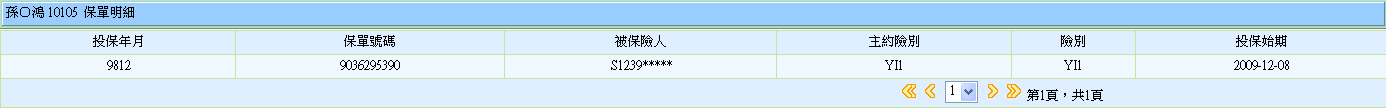
圖二【高行政中心】:點『單位名稱可連到下一層』，如點『高、審查科』就可以連到高雄審查科畫面



圖三【高、審查科】



圖四:【短期出險率年月為10105】顯示兩個表格資訊



1. 程式內容：
   1. 表單內容說明：無
   2. 初始：
      1. 收參數
         1. $員工ID(EMP\_ID)
         2. $單位代號(DIV\_NO)
         3. $單位編制別(UNIT\_ORG\_ID)
         4. $查詢工作月(SELECT\_YYMM):預設為Call 模組(1)所取得的年月
      2. 檢核權限
         1. Call 模組(2)傳入使用者id、單位、request.單位代號、功能代號”AAN00010”
         2. 回傳值不為”1”則顯示【無查詢此request.單位代號 單位的權限。】
      3. 畫面標題：
         1. CALL 模組(5) 取得畫面抬頭資訊
            1. 畫面代號=”AAN10020”
            2. $查詢工作月= 傳入參數.SELECT\_YYMM (預設為Call 模組(1)所取得的年月)
            3. 畫面標題之其餘參數值=NULL
         2. 網頁維護人：以功能代號’AAN10010’ 引入AMZ0Z001.jsp取得維護人員，顯示方式比照AMB00801.jsp。
   3. 讀取單位資料：

決定$查詢工作月($SELECT\_YYMM$)、$查詢單位代號($SELECT\_DIV\_NO$)、$單位組織編制別($UNIT\_ORG\_ID$)之值

* + 1. $查詢工作月($SELECT\_ YYMM $):若傳入參數.SELECT\_YYMM有值，則為傳入參數.SELECT\_YYMM之值，否則為Call 模組(1)所取得的年月
    2. IF 傳入參數.UNIT\_ORG\_ID=’01’
       1. $查詢單位編制別($UNIT\_ORG\_ID$) = “03”
       2. $查詢單位代號($SELECT\_DIV\_NO$) = 傳入參數.DIV\_NO取前4碼+”00”
    3. ELSE IF 傳入參數.UNIT\_ORG\_ID=’03’
       1. $查詢單位編制別($UNIT\_ORG\_ID$) = “00”
       2. $查詢單位代號($SELECT\_DIV\_NO$) = 傳入參數.DIV\_NO
    4. ELSE
       1. $查詢單位編制別($UNIT\_ORG\_ID$) =傳入參數.UNIT\_ORG\_ID
       2. $查詢單位代號($SELECT\_DIV\_NO$) = 傳入參數.DIV\_NO
    5. END IF
    6. 依照$查詢工作月($SELECT\_YYMM$)、$查詢單位代號($SELECT\_DIV\_NO$)、$查詢單位編制別($UNIT\_ORG\_ID$)之值，查詢該單位以及其轄下資訊。
       1. 讀取DBAA.DTAAN107作為轄下單位資訊
          1. 讀取欄位如下:

DTAAN107.單位代號(DIV\_NO)

DTAAN107.出險率年月(VRFY\_YYMM)

DTAAN107.單位編制別(UNIT\_ORG\_ID)

DTAAN107.保單件數(POLICY\_CNT)

DTAAN107.理賠件數\_3個月(CLAIM\_CNT\_A)

DTAAN107.理賠件數\_6個月(CLAIM\_CNT\_B)

DTAAN107.理賠件數\_12個月(CLAIM\_CNT\_C)

短期出險率\_3個月(CLAIM\_RATE\_A) = DTAAN107.理賠件數\_3個月(CLAIM\_CNT\_A)\*100 / DTAAN107. 保單件數(POLICY\_CNT)

短期出險率\_6個月(CLAIM\_RATE\_B) = DTAAN107.理賠件數\_6個月(CLAIM\_CNT\_B)\*100 / DTAAN107.保單件數(POLICY\_CNT)

短期出險率\_12個月(CLAIM\_RATE\_C) = DTAAN107.理賠件數\_12個月(CLAIM\_CNT\_C)\*100 / DTAAN107.保單件數(POLICY\_CNT)

* + - * 1. 讀取條件:

DTAAN107.單位代號(DIV\_NO) 為 $查詢單位代號$

DTAAN107.單位編制別(UNIT\_ORG\_ID) 為 $查詢單位編制別$

DTAAN104.工作月(VRFY\_YYMM) = $查詢工作月($SELECT\_YYMM$)

* + - * 1. 排列方式:依照單位代號(DIV\_NO)由小到大排序。
      1. 讀取DTAAN107作為合計欄資訊
         1. 讀取欄位如下:

DTAAN107.單位代號(DIV\_NO)

DTAAN107.出險率年月(VRFY\_YYMM)

DTAAN107.單位編制別(UNIT\_ORG\_ID)

DTAAN107.保單件數(POLICY\_CNT)

DTAAN107.理賠件數\_3個月(CLAIM\_CNT\_A)

DTAAN107.理賠件數\_6個月(CLAIM\_CNT\_B)

DTAAN107.理賠件數\_12個月(CLAIM\_CNT\_C)

短期出險率\_3個月(CLAIM\_RATE\_A) = DTAAN104.理賠件數\_3個月(CLAIM\_CNT\_A)\*100 / DTAAN104. 保單件數(POLICY\_CNT)

短期出險率\_6個月(CLAIM\_RATE\_B) = DTAAN104.理賠件數\_6個月(CLAIM\_CNT\_B)\*100 / DTAAN104. 保單件數(POLICY\_CNT)

短期出險率\_12個月(CLAIM\_RATE\_C) = DTAAN104.理賠件數\_12個月(CLAIM\_CNT\_C)\*100 / DTAAN104. 保單件數(POLICY\_CNT)

* + - * 1. 讀取條件:

DTAAN107.單位代號(DIV\_NO) = $查詢單位代號($SELECT\_DIV\_NO$)

DTAAN107.單位編制別 = $查詢單位編制別($UNIT\_ORG\_ID$)

DTAAN107.出險率月(VRFY\_YYMM) = $查詢工作月($SELECT\_YYMM$)

* + - 1. 顯示如圖(一)、(二)、(三)，格式如同:FORMAT(A)
  1. 讀取明細資料:
     1. Call 模組2，檢查登入之ID是否有查詢此人保單明細之權限
        1. 有權限，繼續執行程式。
        2. 無此權限，跳出【無權限查詢此單位】，並回到上一頁。
     2. 檢查傳入參數是否完整，不完整則跳回上一頁。
        1. 檢查有無$VRFY\_YYMM$資料
        2. 檢查有無$AARV\_ID$資料
     3. 【保單明細】DBAA.DTAAN105
        1. 讀取欄位如下:
           1. DTAAN105.投保年月(VRFY\_YYMM)
           2. DTAAN105.保單號碼(POLICY\_NO)
           3. DTAAN105.被保人ID(INSD\_ID)
           4. DTAAN105.主約險別(MAIN\_PROD\_ID)
           5. DTAAN105.險別(PROD\_ID)
           6. DTAAN105.投保始期(EFT\_DATE)
           7. DTAAN105.核保人員ID(AARV\_ID)
           8. DTAAN105.核保人員單位代號(APRV\_DIV\_NO)
        2. 讀取條件:
           1. DTAAN105.核保人員ID(APRV \_ID) = $APRV\_ID$
           2. DTAAN105.投保年月(VRFY\_YYMM)介於$VRFY\_YYMM$與$VRFY\_YYMM$往前推5年(曆月)
        3. 排列條件: DTAAN105.查詢年月(VRFY\_YYMM)
     4. 【保單明細】合計
        1. 將4.3撈取出來之資料筆數加總起來。
     5. 顯示如圖四，格式如:FORMATE(B)
     6. 【理賠明細】讀取DBAA. DTAAN106
        1. 讀取欄位如下:
           1. DTAAN106.出險年月(VRFY\_YYMM)
           2. DTAAN106.保單號碼(POLICY\_NO)
           3. DTAAN106.被保人ID(INSD\_ID)
           4. DTAAN106.主約險別(MAIN\_PROD\_ID)
           5. DTAAN106.險別(PROD\_ID)
           6. DTAAN106.投保始期(EFT\_DATE)
           7. DTAAN106.事故日期(OCR\_DATE)
           8. DTAAN106.核保人員ID(APRV\_ID)
           9. DTAAN106.核保人員單位代號(APRV\_DIV\_NO)
        2. 讀取條件:
           1. DTAAN106.核保人員ID(MNGR\_ID) = $APRV\_ID$
           2. DTAAN106.執行月份(PROC\_YYMM)= $VRFY\_YYMM$
        3. 排列條件: DTAAN106.查詢年月(VRFY\_YYMM)
     7. 【理賠明細】合計
        1. 將4.3撈取出來之資料筆數加總起來。
        2. 顯示如圖四，格式如: FORMATE(C)

FORMATE(A):

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 欄位名稱 | 來源 | 備註 |
| 單位名稱 | CXLHR.DTZ0\_UNIT\_WORK.DIV\_SHORT\_NAME | CXLHR.DTZ0\_UNIT\_WORK.DIV\_NO = DBAA.DTAAN102.DIV\_NO |
| 單位代號 | DBAA.DTAAN107.DIV\_NO |  |
| 保單件數 | DBAA.DTAAN107.POLICY\_CNT |  |
| 理賠件數\_3個月內 | DBAA.DTAAN107.CLAIM\_CNT\_A |  |
| 理賠件數\_6個月內 | DBAA.DTAAN107.CLAIM\_CNT\_B |  |
| 理賠件數\_12個月內 | DBAA.DTAAN107.CLAIM\_CNT\_C |  |
| 短期出險率\_3個月內 | CLAIM\_RATE\_A | 取小數點後一位 |
| 短期出險率\_6個月內 | CLAIM\_RATE\_B | 取小數點後一位 |
| 短期出險率\_12個月內 | CLAIM\_RATE\_C | 取小數點後一位 |

FORMATE(B):

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 欄位名稱 | 來源 | 備註 |
| 投保年月 | DBAA.DTAAN105.VRFY\_YYMM |  |
| 保單號碼 | DBAA. DTAAN105.POLICY\_NO |  |
| 被保人ID | DBAA. DTAAN105.INSD\_ID |  |
| 主約險別 | DBAA. DTAAN105.MAIN\_PROD\_ID |  |
| 險別 | DBAA. DTAAN105.PROD\_ID |  |
| 投保始期 | DBAA. DTAAN105.EFT\_DATE |  |

FORMATE(C):

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 欄位名稱 | 來源 | 備註 |
| 事故日年月 | DBAA.DTAAN106.VRFY\_YYMM |  |
| 保單號碼 | DBAA.DTAAN106.POLICY\_NO |  |
| 被保人ID | DBAA.DTAAN106.INSD\_ID |  |
| 主約險別 | DBAA.DTAAN106.MAIN\_PROD\_ID |  |
| 險別 | DBAA.DTAAN106.PROD\_ID |  |
| 投保始期 | DBAA.DTAAN106.EFT\_DATE |  |
| 事故日期 | DBAA.DTAAN106.OCR\_DATE |  |