|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Date | 版本 | Description | Author | 立案單號 |
| 2011/12/28 | 1.0 | CREATE | 劉文明 | 120529000144 |
| 2012/4/11 | 1.1 | Modify:增加配分種類欄位為查詢條件 | 劉文明 |  |
| 2012/4/27 | 1.2 | Modify:   1. 調整下拉選取因子分類，連動篩選因子代碼下拉選項 2. 增加顯示全部因子最新版本連結，點選後另開視窗顯示所有因子資料 | 劉文明 |  |
| 2016/10/03 | 2 | 電腦作業申請書160825000095\_健康險短期風險預測評分系統\_管理者維護介面  擴充系統別 | 楊智偉 | 160830000263 |

**UCAAV1\_0201\_因子分數版本維護**

1. 程式功能概述

|  |  |
| --- | --- |
| 程式功能 | 理賠偵測因子分數版本維護作業 |
| 程式名稱 | AAV1\_0201 |
| 作業方式 | ONLINE |
| 概要說明 | 提供理賠偵測系統各因子對應分數設定確認後之版本維護 |
| 處理人員 | 理調科人員 |
| 作業平台 | ■一般  □平板電腦  □手機 |
| 使用對象 | ■員工(UCBean)  □客戶(CustomerBean) |

1. 使用模組🡺 列出需要用到的所有模組，而在使用處再說明傳入傳出參數

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 項次 | 中文說明 | CLASS | METHOD |
|  | 理賠偵測因子分數檔維護模組 | AA\_V1Z001 |  |
|  | 理賠偵測因子分數\_版本檔維護模組 | AA\_V1Z002 |  |

1. 使用檔案 🡺 列出所有會用到的檔案

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 項次 | 中文說明 | 檔案名稱 |
|  | 理賠偵測因子分數檔 | DTAAV102 |
|  | 理賠偵測因子分數\_版本檔 | DTAAV1L2 |

1. 畫面AAV1\_0201圖0



程式內容：

* 1. **畫面:**
     1. 如圖0
     2. 自己本身啟動
        1. 判定系統別$SYS\_NO
           1. 接收傳入的參數SYS\_NO, 如果沒傳入, 預設給AA理賠
           2. 將系統別SYS\_NO 塞進回傳參數

KEY : SYS\_NO 定字

VALUE : 系統別$SYS\_NO

* + - 1. 讀取代碼中文對照檔，分別組出下拉選項：
         1. 模型分類：

子系統: 傳入. 系統別SYS\_NO

代碼: FAMS\_MOD\_TYPE

* + - * 1. 因子分類：

子系統: 傳入. 系統別SYS\_NO

代碼:FAMS\_FAC\_TYPE

* + - * 1. 因子代碼：

子系統: 傳入. 系統別SYS\_NO

代碼:FAMS\_FAC\_CODE

* + - * 1. 配分種類:

子系統:AA

代碼: FAMS\_SCORE\_TYPE

* + - 1. 【查詢】按鈕ENABLED, 【回復版本】、【刪除版本】按鈕DISABLED
    1. 由AAV00200偵測因子分數設定連結過來
       1. 模型分類: 同AAV00200傳遞參數
       2. 因子分類: 同AAV00200傳遞參數
       3. 因子代碼: 同AAV00200傳遞參數
       4. 配分種類: 同AAV00200傳遞參數
       5. 系統別 : 同AAV00200傳遞參數
       6. 自動執行查詢功能
  1. **查詢:**
     1. 檢核：
        1. 系統別 ：需下拉選取
        2. 模型分類：需下拉選取
        3. 因子分類：需下拉選取
           1. 因子分類選取後連動篩選因子代碼,篩選條件為因子代碼第一碼=下拉選取的因子分類
           2. Ex: 因子分類選取A:異常投保動機 則因子代碼只會有A01: 投保至出險間隔日數與A02: 日額與壽險保額比值兩個選項可以選擇。(同AAV1\_0200作法，可參考。)
        4. 因子代碼：需下拉選取
        5. 配分種類：需下拉選取
     2. Call理賠偵測因子分數\_版本檔維護模組AA\_V1Z002.查詢所有版本(),BY參數:
        1. 系統別 ：需下拉選取
        2. 模型分類：同畫面下拉選取
        3. 因子分類：同畫面下拉選取
        4. 因子代碼：同畫面下拉選取
        5. 配分種類：同畫面下拉選取
        6. 若有誤，顯示該模組錯誤訊息
        7. 若無資料
           1. 顯示訊息 “查無理賠偵測因子分數\_版本檔資料”。
           2. 【查詢】按鈕ENABLED,【回復版本】、【刪除版本】按鈕DISABLED
        8. 若有資料，Keep模組回傳版本分類LIST($DTAAV1L2\_GROUP)
           1. 顯示查詢結果：

格式如[FORMAT(A)](#FORMAT_A)

控制可否異動資料

// CSRR設定\_可異動資料的角色. 預設都是可以查詢的,只有代碼中文有設定的才是可以異動資料。有ALL時表示開放全部可異動

讀取代碼中文(系統別$SYS\_NO, CRSS\_MODIFY\_ROLE)

如果代碼中文有ALL時表示開放全部可異動, 照原本按鈕控制

如果user具有代碼中文內設定的角色, 表示可異動, 照原本按鈕控制

不然所有異動按鈕都DISABLE

【查詢】、【回復版本】、【刪除版本】按鈕ENABLED

* + 1. **選取(版本):**
       1. CALL理賠偵測因子分數\_版本檔維護模組AA\_V1Z002.查詢(),BY參數:
          1. 系統別 ：版本顯示區點選該筆紀錄. 系統別
          2. 版本日期: 版本顯示區點選該筆紀錄.版本日期轉西元年日期時間
          3. 模型分類: 版本顯示區點選該筆紀錄.模型分類
          4. 因子分類: 版本顯示區點選該筆紀錄.因子分類
          5. 因子代碼: 版本顯示區點選該筆紀錄.因子代碼
          6. 配分種類: 版本顯示區點選該筆紀錄.配分種類
          7. 若有誤，顯示該模組錯誤訊息。
          8. 若無資料，顯示錯誤訊息 “查無該版本明細資料”
          9. 若無誤，KEEP查詢結果$DTAAV1L2\_LIST

在明細資料區顯示資料,格式如[FORMAT(B)](#FORMAT_B)

* 1. **回復版本:**
     1. 檢核：
        1. 需先完成查詢
        2. 查詢條件不能被異動，若有被異動則顯示錯誤訊息， “查詢條件已改變，請重新查詢”
        3. 需於版本顯示區點選一個版本
     2. 點選時跳出確認視窗給使用者確認，當按確認時才執行更新動作
        1. //\*\*將理賠偵測因子分數檔資料刪除，以點選的版本資料新增
        2. CALL理賠偵測因子分數檔維護模組.刪除()，BY參數:
           1. 系統別 ：版本顯示區點選該筆紀錄. 系統別
           2. 模型分類: 版本顯示區點選該筆紀錄.模型分類
           3. 因子分類: 版本顯示區點選該筆紀錄.因子分類
           4. 因子代碼: 版本顯示區點選該筆紀錄.因子代碼
           5. 配分種類: 版本顯示區點選該筆紀錄.配分種類
           6. 若有誤，顯示該模組錯誤訊息。
           7. 若無誤，

CALL理賠偵測因子分數\_版本檔維護模組AA\_V1Z002.查詢(),BY參數:

系統別 ：版本顯示區點選該筆紀錄. 系統別

版本日期: 版本顯示區點選該筆紀錄.版本日期轉西元年日期時間

模型分類: 版本顯示區點選該筆紀錄.模型分類

因子分類: 版本顯示區點選該筆紀錄.因子分類

因子代碼: 版本顯示區點選該筆紀錄.因子代碼

配分種類: 版本顯示區點選該筆紀錄.配分種類

若有誤，顯示該模組錯誤訊息。

若無資料，顯示錯誤訊息 “查無該版本明細資料”

若有資料，KEEP查詢結果$DTAAV1L2\_LIST

LOOP處理$DTAAV1L2\_LIST每筆資料

產生一空白$DTAAV102\_BO,將處理當筆$DTAAV1L2\_LIST相同欄位資料SET到$DTAAV102\_BO

ADD $DTAAV102\_BO 到$DTAAV102\_LIST

END LOOP

CALL理賠偵測因子分數檔維護模組.新增(),BY參數:

理賠偵測因子分數檔 List:$DTAAV102\_LIST

若有誤，顯示該模組錯誤訊息。

若無誤，顯示 “版本回復成功”

* + 1. 操作按鈕控制
       1. 【查詢】按鈕ENABLED, 【回復版本】、【刪除版本】按鈕DISABLED
  1. **刪除版本:**
     1. 檢核：
        1. 需先完成查詢
        2. 查詢條件不能被異動，若有被異動則顯示錯誤訊息， “查詢條件已改變，請重新查詢”
        3. 需於版本顯示區點選一個版本
     2. 點選時跳出確認視窗給使用者確認，當按確認時才執行刪除動作
        1. CALL理賠偵測因子分數\_版本檔維護模組AA\_V1Z002.刪除(),BY參數:
           1. 系統別 ：版本顯示區點選該筆紀錄. 系統別
           2. 版本日期: 版本顯示區點選該筆紀錄.版本日期轉西元年日期時間
           3. 模型分類: 版本顯示區點選該筆紀錄.模型分類
           4. 因子分類: 版本顯示區點選該筆紀錄.因子分類
           5. 因子代碼: 版本顯示區點選該筆紀錄.因子代碼
           6. 配分種類: 版本顯示區點選該筆紀錄.配分種類
           7. 若有誤，顯示該模組錯誤訊息。
           8. 若無誤，顯示 “刪除完成”訊息。
     3. 操作按鈕控制
        1. 【查詢】按鈕ENABLED, 【回復版本】、【刪除版本】按鈕DISABLED
  2. **顯示全部因子最新版本:**
     1. 另開視窗連結到全部因子最新版本AAV1\_0202畫面,連結過去後執行查詢功能
     2. 傳遞參數:無
  3. RETURN

FORMAT (A)[[BACK](#BACK_A)]

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 序號 | 說明欄位 | 資料來源 |
|  | 選取 | RADIO選項 |
|  | 版本日期 | 同$DTAAV1L2\_GROUP處理當筆版本日期轉民國年日期時間格式 |
|  | 模型分類 | 同$DTAAV1L2\_GROUP處理當筆 |
|  | 因子分類 | 同$DTAAV1L2\_GROUP處理當筆 |
|  | 因子代碼 | 同$DTAAV1L2\_GROUP處理當筆 |
|  | 配分種類 | 同$DTAAV1L2\_GROUP處理當筆 |
|  | 換頁符號 | 查詢結果以每5筆一頁計算換頁 |

FORMAT (B)[[BACK](#BACK_B)]

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 序號 | 說明欄位 | 資料來源 |
|  | (依序顯示$DTAAV1L2\_LIST) | 每筆資料格式DTAAV1L2 |
|  | 序號(小到大排列) | 處理當筆DTAAV1L2.序號 |
|  | 參數設定值 | 處理當筆DTAAV1L2.規則參數，顯示時若內容有逗號(,)者，將逗號以(~)符號取代 |
|  | 分數(0~10) | 處理當筆DTAAV1L2.因子分數 |