|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 修改日期 | 版本 | 修改原因 | 修改人姓名 | 立案單號 |
| 2016/11/17 | 1 | Created | 鐵元 | 161116000571 |

**一、程式功能概述**

|  |  |
| --- | --- |
| 程式功能 | 批次更新核賠人員的理賠證照資格 |
| 程式名稱 | AAD0\_B001.java |
| 作業方式 | BATCH |
| 概要說明 | 批次更新核賠人員的理賠證照資格 |
| 需求單位 | 理賠企劃科 |
| 作業單位 | 壽險資訊二科 |
| 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**

投資後交易過渡檔DTAKK029

交易控制檔DTAKA007

投資轉入之保單資料抽件

**三、相關檔案**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 項次 | 中文說明 | 檔案名稱 | **查詢** | **新增** | **修改** | **刪除** |
| 1. | 交易控制檔 | DTAAD020 | ■ | □ | ■ | □ |

**四、相關模組**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 項次 | 中文說明 | 程式名稱 |
| 1. | 異常訊息記錄模組 | batch.ErrorLog |
| 2. | 批次作業件數記錄模組 | batch.CountManager |
| 3. | ShutdownDay模組 | com.cathay.common.util.ShutdownDate |
| 4. | 員工個人資料查詢模組 | PersonnelData |

**五、批次基本資料**

|  |  |
| --- | --- |
| 作業名稱 | JAAADB201 |
| 業務別 | AA |
| 次系統名稱 | D0 |
| 處理週期 | 日 |
| 分批處理的件數 | 100 |

**六、傳入參數**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 項次 | 說明 | 資料型態 | 備註 |

**七、程式內容**

* 1. 初始：
     1. 件數歸零：
        1. START、
        2. $輸入件數、
        3. $錯誤件數、
        4. $輸出件數、
  2. 傳入參數檢核：無
  3. 取得系統SHUTDOWN DAY：
     1. CALL CathayDate模組取得系統SHUTDOWN DAY：
     2. 若RETURN\_CODE＜＞0，Set
        1. 訊息中文＝”CathayDate模組異常”，
        2. 摘　　要＝模組傳回之中文訊息，
        3. CALL batch.ErrorLog (異常訊息記錄模組)，記錄錯誤訊息，
        4. 錯誤件數++，
        5. RollBack回程式初始狀態資料，結束程式且程式執行結果異常。
        6. ＄SHUTDOWN\_DAY＝DATE(模組回傳的系統SHUTDOWN DAY)。
  4. 取得所有核賠人員的資料再逐筆判斷是否需更新理賠資格
     1. 讀取檔案：
        1. DTAAD020
     2. 若讀取異常，則設定：
        1. 訊息中文＝“讀取異常”，
        2. 摘　　要＝DBException，
        3. CALL batch.ErrorLog (異常訊息記錄模組)，記錄錯誤訊息，
        4. 錯誤件數++，
        5. RollBack回程式初始狀態資料，結束程式且程式執行結果異常。
     3. 若讀取件數＝0，則設定：
        1. Log.fatal（” 無理賠人員DTAAD020資料”）；
        2. 正常結束程式。
     4. SET $輸入件數= DTAAD020.讀取件數
     5. 逐筆判斷是否需更新理賠資格
        1. SET $是否有理賠資格=”N”
        2. SET $核賠人員ID =DTAAD020.核賠人員ID
        3. SET $proQfy=CALL PersonnelData.getProQfyByEmployeeId($核賠人員ID)
           1. 若發生錯誤，僅LOG.FATAL("此id:"+DECD\_EMP\_ID +“判斷是否有理賠證照時發生錯誤”+錯誤訊息內容)
        4. 若$proQfy 為02或06，則代表有理賠資格
           1. SET $是否有理賠資格=”Y”
        5. 若$是否有理賠資格不等於 $ DTAAD020. 是否有理賠資格🡪代表有異動，需更新檔案
        6. 更新DTAAD020
        7. SET $DTAAD020.OPR\_PF=$是否有理賠資格
        8. SET $DTAAD020.核賠人員ID =$核賠人員ID
        9. 輸出件數++
     6. 若更新異常，則設定：
        1. 訊息中文＝“更新異常”，
        2. 摘　　要＝DBException，
        3. CALL batch.ErrorLog (異常訊息記錄模組)，記錄錯誤訊息，
        4. 錯誤件數++，
     7. 若讀取件數＝0，則設定：
        1. Log.fatal（” 無理賠人員DTAAD020資料”）；
        2. 正常結束程式。
  5. 當程式結束，需記錄下列件數：
     1. CALL batch.CountManager(批次作業件數記錄模組)，記錄輸入件數，輸出件數及錯誤件數。