|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Date** | **Version** | **Description** | **Author** |
| 2008/04/24 | 1.0 | Created | 虹忞 |
| 2010/05/19 | 2.0 | 改抽件條件 | 金生 |
| 2014/08/27 |  | 【險別兩碼修改】修改為使用特殊設定 | 林國揚 |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 修改日期 | 版本 | 修改原因 | 修改人姓名 | 立案單號 |
| 2016/8/16 | 1 | 增加理賠給付代碼 | 陳德仁 | 160815000559 |
| 2020/01/08 | 2 | 內部改善：PMD | 陳德仁 | 191114000671 |

1. 程式功能概要說明：
   1. 程式功能：報表統計\_短期險理賠資料批次作業。
   2. 程式名稱：AAH1\_B105.java。
   3. 作業方式：BATCH
   4. 概要說明：
      1. 將短期險理賠資料，轉換格式下傳至\_統計報表系統提供查詢。
      2. HOST端對應JOB。(JAAALM12)。
   5. 處理人員：系統排程。
2. 程式架構圖：[..\..\系統流程圖\理賠情報\理賠情報流程圖.vsd](C:\\Users\\i9200852\\AppData\\Roaming\\系統流程圖\\理賠情報\\理賠情報流程圖.vsd)
3. 相關檔案（TABLE）：
   1. 理賠紀錄檔DTAAB001。
   2. 附約理賠資料檔DTAAH105。
4. 相關模組：
   1. 批次作業件數紀錄模組CountManager.java。
   2. 異常訊息記錄模組ErrorLog.java。
   3. 特殊設定作業共用模組 com.cathay.zz.r0.module.ZZ\_R0Z001.fetchREG\_CONT()：取得特殊設定內容(險別清單)
5. 參數說明：
   1. 傳入參數：無
   2. 傳出參數：
      1. 回覆訊息為一碼數字（訊息為0時代表成功，其它則代表失敗）。
   3. 共用變數

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| CountManager / ErrorLog | | | | | |
|  | JOB\_NAME | 作業名稱 | String |  | JAAA |
|  | PROGRAM | 程式名稱 | String |  | AAH1\_B105 |
|  | PROCESS\_DATE | 日期 | TIMESTAMP |  | CURRENT DAY |
|  | BUSINESS | 業務別 | String |  | AA |
|  | SUBSYSTEM | 次系統名稱 | String |  | H1 |
|  | PERIOD | 執行週期 | String |  | 月 |

1. 程式內容：
   1. 初始化：
      1. IF 輸入參數個數為零
         1. 資料年月 = 程式執行當時的上個月 (如:程式執行日期為2010/05/01,資料年月=201004)
      2. ELSE
         1. 資料年月 = 輸入參數
      3. END-IF。
   2. 先刪除DTAAH105內DATA\_YM = 資料年月的資料，若沒有資料視為正常，繼續執行。
   3. 讀取檔案：
      1. SELECT POLICY\_NO,PROD\_ID,DIGITS(DECIMAL(YEAR(OCR\_DATE),4,0))|| DIGITS(DECIMAL(MONTH(OCR\_DATE),2,0))||DIGITS(DECIMAL(DAY(OCR\_DATE),2,0)) AS OCR\_DATE, DIGITS(DECIMAL(YEAR(APLY\_DATE),4,0))|| DIGITS(DECIMAL(MONTH(APLY\_DATE),2,0))||DIGITS(DECIMAL(DAY(APLY\_DATE),2,0)) AS APLY\_DATE, DIGITS(DECIMAL(YEAR(ACNT\_DATE),4,0))|| DIGITS(DECIMAL(MONTH(ACNT\_DATE),2,0))||DIGITS(DECIMAL(DAY(ACNT\_DATE),2,0)) AS ACNT\_DATE, CASE CLAM\_CAT WHEN 'A' THEN '1' WHEN 'K' THEN '1' ELSE '2' END AS CLAM\_CAT,PAY\_AMT, CLAM\_AMT\_CODE FROM DBAA.DTAAB001 WHERE ACNT\_DATE的年月 = 資料年月AND PAY\_STS IN ('1','2','3','7') AND SYS\_NO = '1' AND PROD\_KIND = '2' AND SUBSTR(PROD\_ID,1,2) NOT IN ('A1','AK','AL','AQ','B6','B7','B8','BN','BT') WITH UR

*CALL特殊設定作業共用模組：  
呼叫ZZ\_R0Z001.fetchREG\_CONT()，傳入編號”303”，取得對應險別代碼清單[A1,A11,AK,AL,AQ,AQ1,B6,B7,B8,BN,BT,BT1 ]*

* 1. 逐筆將2.1資料寫入DTAAH105

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 欄位說明 | 資料內容 | 其他說明 |
| DATA\_YM | 資料年月 |  |
| 保單號碼 | 2.1.POLICY\_NO |  |
| 險別 | 2.1.PROD\_ID |  |
| 事故日 | 2.1.OCR\_DATE | CHAR(8)不是DATE |
| 申請日 | 2.1.APLY\_DATE | CHAR(8)不是DATE |
| 匯款日 | 2.1.ACNT\_DATE | CHAR(8)不是DATE |
| 索賠類別 | 2.1.CLAM\_CAT | 1.死殘,2.其他 |
| 給付金額 | 2.1.PAY\_AMT |  |
| 理賠給付代碼 | 2.1. CLAM\_AMT\_CODE |  |

* 1. 逐筆將2.1資料寫出檔案：
     1. 檔名路徑：[U2H/AAH1\_B105/](https://w3.cathaylife.com.tw/portal/eformJSP/SF02004/XCSF_ST41.jsp##) AAH1\_B105.TXT，DATA\_YM不寫出，其他欄位同DTAAH105，逗號分隔。

1. 錯誤處理(for Log)：CALL 異常訊息記錄模組ErrorLog.java

|  |  |
| --- | --- |
| TYPE | 處理方式 |
| CODE | 訊息：MSG  摘要：EXCEPTION |