|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Date | Version | Description | Author |
| 2011/4/22 | 1.0 | Created | Huai |
| 2011/5/25 | 1.1 | 修正累計金額算法 | Huai |

1. 程式功能概要說明：
   1. 程式功能：各面向件數金額統計報表\_日統計
   2. 程式名稱：AAH5\_B601
   3. 作業方式：BATCH
   4. 概要說明：
2. 程式架構圖：
3. 相關檔案（TABLE）：
   1. INPUT：
      1. 理賠受理檔：DTAAB001
   2. OUTPUT：
      1. 各面向件數金額統計報表\_日累計檔：DTAAH526
4. 使用模組：
   1. 批次作業異常訊息記錄模組
   2. 批次作業處理件數記錄模組
5. 作業方式：
   1. 傳入參數：作業年月日
   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 |  | JAAADZ001 |
|  | PROGRAM | 程式名稱 | String |  | AAH5\_B601 |
|  | PROCESS\_DATE | 日期 | TIMESTAMP |  | CURRENT DAY |
|  | BUSINESS | 業務別 | String |  | AA |
|  | SUBSYSTEM | 次系統名稱 | String |  | H5 |
|  | PERIOD | 執行週期 | String |  | 日 |

1. 程式內容：
2. 起始：
   1. 下列參數歸零：
      1. INPUT\_CNT輸入件數、OUTPUT\_CNT輸出件數、ERROR\_CNT錯誤件數
   2. IF 無傳入參數
      1. 處理年月日 = SHUTDOWN DATE。
   3. ELSE
      1. 處理年月日 = 傳入參數。
   4. END IF。
   5. 清檔:
      1. DELETE DTAAH526 BY資料統計年月= 處理年月日之年月 AND資料統計日 = 處理年月日之日。
      2. 刪不到視為正常。
   6. 讀取幣別種類：
      1. READ DBAG.DTAGA001\_PROD\_DEFI 找出相異之幣別。
   7. 逐筆依上一STEP之幣別進行下列各面向計算：
      1. READ DTAAB001
         1. 給付狀態 <> ‘5’。
         2. 幣別 = 該筆幣別。
         3. 帳務日期 = 處理年月日
         4. GROUP BY 受理編號
         5. INSERT DTAAH526 (若抓取出來筆數為0仍要新增一筆 CNT AMT ACCU\_CNT ACCU\_AMT 皆為0)

|  |  |
| --- | --- |
| **欄位** |  |
| DATA\_YYMM | 處理年月日之年月 |
| DATA\_dd | 處理年月日之日 |
| stat\_kind | ‘1’ |
| CURR | 該筆幣別 |
| cnt | 相異之受理編號個數 |
| AMT | SUM(給付金額) |
| ACCU\_CNT | READ DTAAB001 WHERE 帳務日期年月 = 處理年月日之年月 AND 幣別 = 該筆幣別 AND 給付狀態 <> ‘5’  AND 帳務日期年月日 <= 處理年月日  GET GROUP BY 受理編號筆數  Ex.1000421 則抓取自1000401到1000420再加上1000421的件數 |
| accu\_AMT | READ DTAAB001 WHERE 帳務日期年月 = 處理年月日之年月 AND 幣別 = 該筆幣別 AND 給付狀態 <> ‘5’  AND 帳務日期年月日 <= 處理年月日  GET SUM(給付金額) |

* + 1. READ DTAAB001
       1. 給付狀態 <> ‘5’。
       2. 幣別 = 該筆幣別。
       3. 帳務日期 = 處理年月日
       4. GROUP BY OCR\_ID
       5. INSERT DTAAH526 (若抓取出來筆數為0仍要新增一筆 CNT AMT ACCU\_CNT ACCU\_AMT 皆為0)

|  |  |
| --- | --- |
| **欄位** |  |
| DATA\_YYMM | 處理年月日之年月 |
| DATA\_dd | 處理年月日之日 |
| stat\_kind | ‘2’ |
| CURR | 該筆幣別 |
| cnt | 相異之筆數 |
| AMT | SUM(給付金額) |
| ACCU\_CNT | READ DTAAB001 WHERE 帳務日期年月 = 處理年月日之年月 AND 幣別 = 該筆幣別 AND 給付狀態 <> ‘5’  AND 帳務日期年月日 <= 處理年月日  GET GROUP BY OCR\_ID 筆數 |
| accu\_AMT | READ DTAAB001 WHERE 帳務日期年月 = 處理年月日之年月 AND 幣別 = 該筆幣別 AND 給付狀態 <> ‘5’  AND 帳務日期年月日 <= 處理年月日  GET SUM(給付金額) |

* + 1. READ DTAAB001
       1. 給付狀態 <> ‘5’。
       2. 幣別 = 該筆幣別。
       3. 帳務日期 = 處理年月日
       4. GROUP BY 保單號碼
       5. INSERT DTAAH526 (若抓取出來筆數為0仍要新增一筆 CNT AMT ACCU\_CNT ACCU\_AMT 皆為0)

|  |  |
| --- | --- |
| **欄位** |  |
| DATA\_YYMM | 處理年月日之年月 |
| DATA\_dd | 處理年月日之日 |
| stat\_kind | ‘3’ |
| CURR | 該筆幣別 |
| cnt | 相異之筆數 |
| AMT | SUM(給付金額) |
| ACCU\_CNT | READ DTAAB001 WHERE 帳務日期年月 = 處理年月日之年月 AND 幣別 = 該筆幣別 AND 給付狀態 <> ‘5’  AND 帳務日期年月日 <= 處理年月日  GET GROUP BY 保單號碼筆數 |
| accu\_AMT | READ DTAAB001 WHERE 帳務日期年月 = 處理年月日之年月 AND 幣別 = 該筆幣別 AND 給付狀態 <> ‘5’  AND 帳務日期年月日 <= 處理年月日  GET SUM(給付金額) |

* + 1. READ DTAAB001
       1. 給付狀態 <> ‘5’。
       2. 幣別 = 該筆幣別。
       3. 帳務日期 = 處理年月日
       4. GROUP BY 險別
       5. INSERT DTAAH526 (若抓取出來筆數為0仍要新增一筆 CNT AMT ACCU\_CNT ACCU\_AMT 皆為0)

|  |  |
| --- | --- |
| **欄位** |  |
| DATA\_YYMM | 處理年月日之年月 |
| DATA\_dd | 處理年月日之日 |
| stat\_kind | ‘4 |
| CURR | 該筆幣別 |
| cnt | 相異之筆數 |
| AMT | SUM(給付金額) |
| ACCU\_CNT | READ DTAAB001 WHERE 帳務日期年月 = 處理年月日之年月 AND 幣別 = 該筆幣別 AND 給付狀態 <> ‘5’  AND 帳務日期年月日 <= 處理年月日  GET GROUP BY 險別筆數 |
| accu\_AMT | READ DTAAB001 WHERE 帳務日期年月 = 處理年月日之年月 AND 幣別 = 該筆幣別 AND 給付狀態 <> ‘5’  AND 帳務日期年月日 <= 處理年月日  GET SUM(給付金額) |

* + 1. READ DTAAB001
       1. 給付狀態 <> ‘5’。
       2. 幣別 = 該筆幣別。
       3. 帳務日期 = 處理年月日
       4. GROUP BY 理賠保險金代號
       5. INSERT DTAAH526 (若抓取出來筆數為0仍要新增一筆 CNT AMT ACCU\_CNT ACCU\_AMT 皆為0)

|  |  |
| --- | --- |
| **欄位** |  |
| DATA\_YYMM | 處理年月日之年月 |
| DATA\_dd | 處理年月日之日 |
| stat\_kind | ‘5’ |
| CURR | 該筆幣別 |
| cnt | 相異之筆數 |
| AMT | SUM(給付金額) |
| ACCU\_CNT | READ DTAAB001 WHERE 帳務日期年月 = 處理年月日之年月 AND 幣別 = 該筆幣別 AND 給付狀態 <> ‘5’  AND 帳務日期年月日 <= 處理年月日  GET GROUP BY 理賠保險金代號筆數 |
| accu\_AMT | READ DTAAB001 WHERE 帳務日期年月 = 處理年月日之年月 AND 幣別 = 該筆幣別 AND 給付狀態 <> ‘5’  AND 帳務日期年月日 <= 處理年月日  GET SUM(給付金額) |

* + 1. 回1.7繼續處理下一種幣別。
  1. 記錄筆數。
  2. RETURN。