|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Date | Version | Description | Author |
| 2008/07/11 | 1.0 | Created |  |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 修改日期 | 版本 | 修改原因 | 修改人姓名 | 立案單號 |
| 2018/5/9 | 2 | 批次FETCH SIZE調整專案 | 蕭侑文 | 180322001009 |

1. 程式功能概要說明：
   1. 程式功能：服務科長管理報表\_匯入報表管理系統\_抽件作業
   2. 程式名稱：AAH5\_B203
   3. 作業方式：BATCH
   4. 概要說明：
      1. 匯入統計報表管理系統\_抽件作業
2. 程式架構圖：
   * 1. 理賠受理檔抽件🡪寫入DTAAF001 -->報表管理系統(DTAEK030)
3. 相關檔案（TABLE）：
   1. INPUT：
      1. 理賠受理檔：DTAAA001
      2. 理賠申請書檔：DTAAA010
      3. 理賠索賠類別檔：DTAAA011
   2. OUTPUT：
      1. 明細檔：DTAAF001
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(若無傳值，抓系統時間)
   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 |  | JAAAH5203 |
|  | PROGRAM | 程式名稱 | String |  | AAH5\_B203 |
|  | 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. 匯入報表管理系統\_batch設定的參數陣列：(見AE\_K0Z002說明)

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| key | 說明 | 值 |
| LST\_KND | 報表種類, 一定有值 | ‘AAH5’ |
| WRK\_YMD | 工作年月日, 不一定有值 | ‘0’ |

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. 處理年月日 = SHUTDOWN DATE。
   3. 讀取 DTAAA001 JOIN DTAAA010 JOIN DTAAA011 ON 受理編號：(sql 指令加with ur)
      1. JOIN條件：以DTAAA001資料為主，DTAA010,DTAA011 Not found視為正常 。
      2. DTAAA001條件如下：
         1. 受理進度(DTAAA001.APLY\_STS) = ‘10’OR ‘30’ OR ‘70’
         2. 受理編號第11碼(DTAAA001.APLY\_NO) <> ‘T‘
      3. IF FOUND：INPUT\_CNT = DTAAA001件數
      4. ELSE：結束程式
3. 將讀取的資料，逐筆寫入DTAAF001：欄位set如下

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **DTAAA001** | **資料來源** | **特殊限制(說明)** |
| 單位代號 | DTAAA001.APLY\_DIV\_NO |  |
| 統計分類\_代號 | 空白 |  |
| 報表種類 | ‘AAH5’ |  |
| 統計項目\_代號 | 詳見Step\_2.1 | AAH501：**待核定**受理未超過3日  AAH502：**待核定**受理超過3日以上  AAH503：**待核付**受理未超過3日  AAH504：**待核付**受理超過3日以上 |
| 工作年月日 | 同處理年月日 |  |
| 工作周(季)次 | ‘0’ |  |
| 項目\_內含值 | ‘1’ |  |
| 員工工號 | 空白 |  |
| 員工姓名 | DTAAA001.DECD\_EMP\_NAME |  |
| 客戶編號 | 空白 |  |
| 客戶名稱 | DTAAA010.OCR\_NAME |  |
| 案件編號 | DTAAA001.APLY\_NO |  |
| 保單號碼 | 空白 |  |
| 摘要說明 | DTAAA011.CLAM\_CAT | DTAAA011取第一筆資料。  Change代碼為中文。 |
| 受理日期 | DTAAA001.APLY\_DATE |  |
| 對應檔案號碼 |  |  |

* 1. Set統計項目\_代號：計算處理進度,天數，計算如下：(ex:2008-07-10,2008-07-08=3天)
     1. 經過天數 = DATE.DiffDay 【處理年月日- DTAAA001.APLY\_DATE 】(頭尾都算)。
     2. Set統計項目\_代號：
        1. IF DTAAA001.受理進度 = ‘10’：
           1. IF 經過天數 <= 3：set統計項目\_代號= ‘AAH501’。
           2. IF 經過天數 > 3： set統計項目\_代號= ‘AAH502’。
        2. IF 受理進度 = ‘30’ OR ‘70’
           1. IF 經過天數 <= 3：set統計項目\_代號= ‘AAH503’。
           2. IF 經過天數 > 3： set統計項目\_代號= ‘AAH504’。

1. 若INSERT成功，則OUTPUT\_CNT++
2. 若INSERT失敗，則執行錯誤處理A，ERROR\_CNT++

4. 件數紀錄：CALL 批次作業件數紀錄模組CountManager.java。

|  |  |
| --- | --- |
| STEP | 說明 |
| INPUT\_CNT | Select DTAAA001件數 符合件數 |
| OUTPUT\_CNT | 新增DTAAH510成功件數 |
| ERROR\_CNT | 新增DTAAH511失敗件數 |

1. 錯誤處理：CALL 異常訊息記錄模組ErrorLog.java

|  |  |
| --- | --- |
| TYPE | 說明 |
| A | 訊息中文：服務科長管理報表\_統計系統檔新增錯誤  摘要：受理編號：DTAAA001.APLY\_NO |