|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Date** | **Version** | **Description** | **Author** |
| 2008/12/29 | 1.0 | Created | 虹忞 |

1. 程式功能概要說明：
   1. 程式功能：人力量化批次統計作業。
   2. 程式名稱：AAH3\_B103.java。
   3. 作業方式：BATCH
   4. 概要說明：
      1. 抽每日理賠案件記錄檔。
   5. 處理人員：系統排程。
2. 程式架構圖：
3. 相關檔案（TABLE）：
   1. 理賠記錄檔DTAAB001。
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。
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 |  | JAAAM |
|  | PROGRAM | 程式名稱 | String |  | AAH3\_B103 |
|  | PROCESS\_DATE | 日期 | TIMESTAMP |  | CURRENT DAY |
|  | BUSINESS | 業務別 | String |  | AA |
|  | SUBSYSTEM | 次系統名稱 | String |  | H3 |
|  | PERIOD | 執行週期 | String |  | 月 |

1. 程式內容：
   1. 初始化：
      1. 回覆訊息預設為0。
   2. 讀取DTAAB001
      1. 條件：DTAAB001覆核日期 = PROCESS\_DATE。
      2. IF NOT\_FND：
         * 1. 寫入訊息：’無理賠記錄：’ +PROCESS\_DATE
           2. RETURN。
      3. IF FOUND：逐筆寫出檔案。
         1. 依核賠人員統計件數 BY DTAAB001.CLAM\_ID+CLAM\_CAT加總件數
            1. 檔名：AAH3B103\_DATA\_A
            2. 檔案格式如下：(各欄位依逗點分隔)

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 欄位說明 | 資料內容 | 其他說明 |
| 理賠角色 | ‘A’ | 核賠人員 |
| 理賠人員ID | DTAAB001.CLAM\_ID |  |
| 索賠類別 | DTAAB001.CLAM\_CAT | 人員依索賠類別件數統計 |
| 件數統計 | CNT 件數 |  |

* + - 1. 依覆核人員統計件數 BY DTAAB001.APRV\_ID+CLAM\_CAT加總件數
         1. 檔名：AAH3B103\_DATA\_B
         2. 檔案格式如下：(各欄位依逗點分隔)

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 欄位說明 | 資料內容 | 其他說明 |
| 理賠角色 | ‘B’ | 覆核人員 |
| 理賠人員ID | DTAAB001.APRV\_ID |  |
| 索賠類別 | DTAAB001.CLAM\_CAT | 人員依索賠類別件數統計 |
| 件數統計 | CNT 件數 |  |























* 1. 記錄檔案的件數及錯誤件數。
  2. 若執行錯誤
     1. 錯誤處理(for Log)
     2. throw Exception，結束METHOD
     3. 回覆訊息設為1。
  3. CALL 批次作業件數紀錄模組CountManager.java
     1. 各個寫出檔的件數及錯誤件數

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 |