|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Date** | **Version** | **Description** | **Author** |
| 2008/04/22 | 1.0 | Created | 虹忞 |

1. 程式功能概要說明：
   1. 程式功能：理賠情報\_各地區醫院日報批次作業。
   2. 程式名稱：AAH0\_B104.java。
   3. 作業方式：BATCH
   4. 概要說明：
      1. 將理賠記錄資料，轉換格式下傳至\_統計報表系統提供查詢。
      2. HOST端對應JOB(JAAALP10；JAAALM10 )
   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](D:\\i92008is01\\Desktop\\intern_project\\spec\\aa_doc-master@ddc06949ca5\\CSR1_Doc\\docs\\AA理賠\\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. 理賠申請書檔：DTAAA010。
   3. 理賠診斷書檔：DTAAA020。
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. 保險金代號對應診斷類別模組(AA\_B1Z614)
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 |  | AAH0\_B104 |
|  | PROCESS\_DATE | 日期 | TIMESTAMP |  | CURRENT DAY |
|  | BUSINESS | 業務別 | String |  | AA |
|  | SUBSYSTEM | 次系統名稱 | String |  | H0 |
|  | PERIOD | 執行週期 | String |  | 日 |

1. 程式內容：
   1. 初始化：
      1. 回覆訊息預設為0。
   2. 讀取檔案：
      1. 理賠記錄檔DTAAB001，JOIN申請書檔，JOIN診斷書檔(DTAAA020) BY受理編號。條件如下：
         1. 1.核賠日期= CURRENT DAY
         2. 2.索賠類別=‘E’、’F’、’G’
         3. 3.診斷書資料取第一筆。
   3. 逐筆將醫院理賠記錄資料寫出：
      1. 檔名：AAH0\_B104\_CURRENT-DAY
      2. 各地區醫院日報醫療件數，資料格式如下(各欄位依逗點分隔)：
         1. GROUP BY DTAAA020同一醫院代碼，加總DTAAB001的件數組成一筆資料。
         2. IF DTAAB001.索賠類別=’E’OR ‘G’，CALL保險金代號對應診斷類別模組(AA\_B1Z614)：
            1. 傳入參數：

DTAAB001.理賠保險金代號

* + - * 1. 傳出參數：

診斷類別。

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 欄位說明 | 資料內容 | 其他說明 |
| 醫院地區別 | DTAAA020.HOSP\_CODE(3:4) | 縣市鄉鎮別：  醫院代碼第3位開始取四位。 |
| 醫院代碼 | DTAAA020.HOSP\_CODE |  |
| 給付日期 | DTAAB001.CLAM\_DATE  DTAAB501.CLAM\_DATE |  |
| 醫療住院件數 | 加總符合的DTAAB001件數 | 符合的條件：  DTAAA010.申請種類=’1’(疾病) 且  索賠類別=’F’  OR  DTAAA010.申請種類=’1’(疾病) 且  診斷類別=A、B、C |
| 醫療住院金額 | 加總符合的DTAAB001.給付金額 | 同上 |
| 醫療手術件數 | 加總符合的DTAAB001件數 | 符合的條件：  DTAAA010.申請種類=’1’(疾病) 且  診斷類別=E、F |
| 醫療手術金額 | 加總符合的DTAAB001.給付金額 | 同上 |
| 醫療門診件數 | 加總符合的DTAAB001件數 | 符合的條件：  DTAAA010.申請種類=’1’(疾病) 且  診斷類別=D、G、H、J |
| 醫療門診金額 | 加總符合的DTAAB001.給付金額 | 同上 |
| 傷害住院件數 | 加總符合的DTAAB001件數 | 符合的條件：  DTAAA010.申請種類=’2’(意外) 且  索賠類別=’F’  OR  DTAAA010.申請種類=’2’(意外) 且  診斷類別=A、B、C |
| 傷害住院金額 | 加總符合的DTAAB001.給付金額 | 同上 |
| 傷害手術件數 | 加總符合的DTAAB001件數 | 符合的條件：  DTAAA010.申請種類=’2’(意外) 且  診斷類別=E、F |
| 傷害手術金額 | 加總符合的DTAAB001.給付金額 | 同上 |
| 傷害門診件數 | 加總符合的DTAAB001件數 | 符合的條件：  DTAAA010.申請種類=’2’(意外) 且  診斷類別=D、G、H、J |
| 傷害門診金額 | 加總符合的DTAAB001.給付金額 | 同上 |

* + - * 1. 回3.2繼續寫出下一筆醫院代碼資料
  1. 記錄寫出檔的輸出件數。
  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 |