|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **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：解除契約扣佣批次作業。
   2. 程式名稱：AAH3\_B104.java。
   3. 作業方式：BATCH
   4. 概要說明：
      1. 抽每日理賠記錄解除契約PASS壽三科扣佣。
   5. 處理人員：系統排程。
2. 程式架構圖：
3. 相關檔案（TABLE）：
   1. 解除紀錄檔DTAAK001。
   2. 解除紀錄\_主特約檔DTAAK002。
   3. 主約檔DTAB0001
   4. PASS解除契約扣佣檔DTAPX024
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\_B104 |
|  | 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DTAAK001
      1. 條件：DTAAK001覆核日期 = PROCESS\_DATE。
      2. IF NOT\_FND：
         * 1. 寫入訊息：’無解除記錄：’ +PROCESS\_DATE
           2. RETURN。
      3. IF FOUND：
         1. 以DTAAK001 KEY值：讀取DTAAK002。(受理編號+保單號碼)
         2. 逐筆將DTAAK002資料寫出。
      4. 寫出檔案：
         1. 解除契約扣佣檔檔：
            1. 檔名：AAH3B104\_DATA
            2. 檔案格式如下(DTAPX024)：(各欄位依逗點分隔)

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 欄位說明 | 資料內容 | 其他說明 |
| POLICY\_NO保單號碼 | DTAAK002.POLICY\_NO |  |
| PROD\_ID商品代號 | DTAAK002.PROD\_ID |  |
| INSD\_ID被保人ID | DTAAK002.ID |  |
| CNCL\_DATE解除日期 | DTAAK001.CNCL\_INPUT\_DATE |  |
| PROD\_TYPE主附約判別碼 | DTAAK002.PROD\_KIND |  |
| FACE\_AMT保額 | DTAAK002.FACE\_AMT |  |
| MAIN\_ISSUE\_DATE  主約投保始期 | DTAB0001.ISSUE\_DATE | DTAB0001資料  讀取DTAB0001 BY 保單號碼 |
| POL\_PRD主約保險年期 | DTAB0001.POL\_PRD |
| MAIN\_PROD\_ID主約險別 | DTAB0001.PROD\_ID |
| MAIN\_PAY\_TYPES主約繳別 | DTAB0001.PAY\_FREQ |
| MAIN\_PAY\_TIMES主約繳次 | DTAB0001.PAY\_TIMES |
| CRAT-WKYM產生工作月 | 空白 |  |
| DATA\_CRAT\_DATE  資料產生日期 | PROCESS\_DATE |  |
| CK\_SRC直效契約來源 | 空白 |  |
| CRAT\_ID  異動人員ID | DTAAK001.APRV\_ID |  |



















* 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 |