|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **報表代號** | B204 | **報表名稱** | 聯徵授信餘額日報檔 |
| **程式名稱** | 1. 前端：無 2. 電文定義檔：無 3. 後端：LB204.java , LB204Report.java 4. 預存程序：Usp\_L8\_JcicB204\_Upd | | |
| **報表底稿** | 無 | | |
| **報表說明** | 執行[維護 JcicB204聯徵授信餘額日報檔(Usp\_L8\_JcicB204\_Upd)]  產製[B204 聯徵授信餘額日報檔]媒體檔 | | |
| **流程說明** | 交易選單  L8.遵循法令作業  →4. JCIC放款報送  →L8401.產生ＪＣＩＣ日報媒體檔  →B204聯徵授信餘額日報檔 | | |
| **批次產製方式** | 1. 批次週期：每日 2. 批次時間：每日日終批次(換日前) | | |
| **檔案格式** | 文字檔、EXCEL檔 | | |
| **是否須簽核** | 否 | | |

## Table

### 來源：[放款交易內容檔(LoanBorTx)]

### 參考：[放款主檔(LoanBorMain)]、[額度主檔(FacMain)]、

### [客戶資料主檔(CustMain)]

### 新增：[聯徵授信餘額日報檔(JcicB204)]

## 功能說明

### 【傳入參數】：

#### [會計日期(TBSDYF)]：

##### 會計日期：YYYYMMDD

* 預設值：系統會計日期

#### [經辦(EmpNo)]：

* 預設值：'System'

### 【進表條件】：

[聯徵授信餘額日報檔(JcicB204)]的[資料日期(DataYMD)]符合輸入參數[會計日期]。

### 【Table欄位】：

Table：[聯徵授信餘額日報檔(JcicB204)]



### 【產生媒體檔】：

檔名 ：458mmdd1.204 (mmdd:申報當日之月日(日曆日) ex:45805161.204)

格式 ：文字檔

資料格式 ：Big5

用處 ：每日聯徵申報

Table List：[JcicB204 (聯徵授信餘額日報檔)]

篩選條件 ：[年月份(DataYMD)] = 會計日期

排序方式 ：1.[總行代號(BankItem)](由小至大)

2.[分行代號(BranchItem)](由小至大)

3.[新增核准額度日期／清償日期／額度到期或解約日期(DataDate)](由小至大)

4.[額度控制編碼／帳號(AcctNo)](由小至大)

5.[授信戶IDN/BAN (CustId)](由小至大)

6.[科目別(AcctCode)](由小至大)

7.[科目別註記(SubAcctCode)](由小至大)

8.[1~7欄資料值相同之交易序號(SeqNo)](由小至大)

規格：

頭筆：

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **序 號** | **欄位** | **資料長度** | **格式** | **說明** |
| 1 | 檔案名稱 | 18 |  | 固定值 "JCIC-DAT-B204-V01-" |
| 2 | 報送單位代號 | 3 |  | 固定值 "458" |
| 3 | FILLER | 5 |  | 空白 |
| 4 | 報送日期 | 7 | YYYMMDD | 日曆日(民國年) |
| 5 | 本日檔案序號 | 2 | 99 | 固定值 "01" |
| 6 | FILLER | 10 |  | 空白 |
| 7 | 聯絡電話 | 16 |  | 空白 |
| 8 | 聯絡人資訊或訊息 | 67 |  | 空白 |

明細：

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **序 號** | **欄位** | **資料長度** | **格式** | **說明** |
| 1 | 總行代號 | 3 |  | JcicB204.BankItem |
| 2 | 分行代號 | 4 |  | JcicB204.BranchItem |
| 3 | 新增核准額度日期／清償日期／額度到期或解約日期 | 7 | YYYMMDD | JcicB204.DataDate |
| 4 | 額度控制編碼／帳號 | 50 |  | JcicB204.AcctNo |
| 5 | 授信戶IDN/BAN | 10 |  | JcicB204.CustId |
| 6 | 科目別 | 1 |  | I=長期放款  H=中期放款  E=其他短期放款  JcicB204.AcctCode |
| 7 | 科目別註記 | 1 |  | S=十足擔保之授信  JcicB204.SubAcctCode |
| 8 | 交易別 | 1 |  | L=新增授信額度  P=每筆撥款清償後額度未解約(第10欄清償金額需大於0)  D=刪除  A=每筆撥款清償後額度解約(第10欄清償金額需大於0)  B=額度到期或解約(第10欄清償金額需等於0)  JcicB204.SubTranCode |
| 9 | 訂約金額 | 10 | 9999999999/  -999999999 | 右靠左補0，單位:新台幣千元，核准額度如有降低時，請於本欄位第一碼加註 "-"負號，例如核准額度減少120千元，請填'-000000120'  JcicB204.LineAmt |
| 10 | 新增核准額度當日動撥／清償金額 | 10 | 9999999999 | 單位:新台幣千元  JcicB204.DrawdownAmt |
| 11 | 本筆新增核准額度應計入DBR22倍規範之金額 | 10 | 9999999999/  -999999999 | 單位:新台幣千元  JcicB204.DBR22Amt |
| 12 | 1~7欄資料值相同之交易序號 | 1 |  | JcicB204.SeqNo |
| 13 | 空白 | 20 |  | 備用  JcicB204.Filler13 |

末筆：

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **序 號** | **欄位** | **資料長度** | **格式** | **說明** |
| 1 | 末筆標示 | 4 |  | 固定值 "TRLR" |
| 2 | FILLER | 3 |  | 空白 |
| 3 | 訂約總金額 | 11 | 99999999999 | 每筆訂約總金額之總和，右靠左補0，單位新台幣千元  sum(JcicB204.LineAmt) |
| 4 | FILLER | 3 |  | 空白 |
| 5 | 授信/清償金額總金額 | 11 | 99999999999 | 每筆授信/清償金額之總和，右靠左補0，單位新台幣千元  sum(JcicB204.DrawdownAmt) |
| 6 | FILLER | 3 |  | 空白 |
| 7 | 資料總筆數 | 7 | 9999999 | 本檔案資料之總筆數(不含頭、末筆) |
| 8 | FILLER | 86 |  | 空白 |

※另產出對應的xlsx檔案供核對用，首筆為欄位名稱並需加註欄位的相對位置，不需末筆

檔名：458mmdd1.204.xlsx (mmdd:申報當日之月日(日曆日) ex:45805161.204.xlsx)

格式：EXCEL檔

### 【SQL語法】：

|  |
| --- |
| SELECT M."BankItem"  , M."BranchItem"  , M."DataDate"  , M."AcctNo"  , M."CustId"  , M."AcctCode"  , M."SubAcctCode"  , M."SubTranCode"  , M."LineAmt"  , M."DrawdownAmt"  , M."DBR22Amt"  , M."SeqNo"  , M."Filler13"  FROM "JcicB204" M  WHERE M."DataYMD" = acctDate  ORDER BY M."BankItem", M."BranchItem", M."DataDate", M."AcctNo", M."CustId"  , M."AcctCode", M."SubAcctCode", M."SeqNo"  ;  -- 主要邏輯在Stored Procedure  -- 程式功能：維護 JcicB204 每日聯徵授信日報資料檔  -- 執行時機：每日日終批次(換日前)  -- 執行方式：EXEC "Usp\_L8\_JcicB204\_Upd"(20200423,'System');  --  DROP TABLE "Work\_B204" purge;  CREATE GLOBAL TEMPORARY TABLE "Work\_B204"  ( "AcDate" decimal(8, 0) default 0 not null,  "CustNo" decimal(7, 0) default 0 not null,  "FacmNo" decimal(3, 0) default 0 not null,  "BormNo" decimal(3, 0) default 0 not null,  "SubTranCode" varchar2(1),  "Amt" decimal(16, 0) default 0 not null  )  ON COMMIT DELETE ROWS;  CREATE OR REPLACE PROCEDURE "Usp\_L8\_JcicB204\_Upd"  (  -- 參數  TBSDYF IN INT, -- 系統營業日(西元)  EmpNo IN VARCHAR2 -- 經辦  )  AS  BEGIN  DECLARE  INS\_CNT INT; -- 新增筆數  UPD\_CNT INT; -- 更新筆數  JOB\_START\_TIME TIMESTAMP; -- 記錄程式起始時間  JOB\_END\_TIME TIMESTAMP; -- 記錄程式結束時間  YYYYMM INT; -- 本月年月  LYYYYMM INT; -- 上月年月  MM INT; -- 本月月份  YYYY INT; -- 本月年度  BEGIN  INS\_CNT := 0;  UPD\_CNT := 0;  -- 記錄程式起始時間  JOB\_START\_TIME := SYSTIMESTAMP;  -- 本月年月  YYYYMM := TBSDYF / 100;  --  MM := MOD(YYYYMM, 100);  YYYY := TRUNC(YYYYMM / 100);  IF MM = 1 THEN  LYYYYMM := (YYYY - 1) \* 100 + 12;  ELSE  LYYYYMM := YYYYMM - 1;  END IF;  -- 寫入資料 Work\_B204  -- 當日清償  INSERT INTO "Work\_B204"  SELECT Tx."AcDate" AS "AcDate"  , Tx."CustNo" AS "CustNo"  , Tx."FacmNo" AS "FacmNo"  , Tx."BormNo" AS "BormNo"  , 'P' AS "SubTranCode" -- 交易別 -- P:每筆撥款清償後額度未解約(第10欄清償金額需大於0)  , SUM(Tx."TxAmt") AS "Amt"  FROM "LoanBorTx" Tx  LEFT JOIN "FacMain" F ON F."CustNo" = Tx."CustNo"  AND F."FacmNo" = Tx."FacmNo"  WHERE Tx."AcDate" = TBSDYF  AND Tx."CustNo" > 0  AND NVL(Tx."TitaHCode", ' ') IN ('0') -- 正常  AND NVL(Tx."TitaTxCd", ' ') IN ('L3200', 'L3410', 'L3420')  AND NVL(JSON\_VALUE(Tx."OtherFields", '$.CaseCloseCode'),' ') IN ('0', '4', '5') -- 結案區分: 正常, 催收戶本人清償, 催收戶保證人代償  AND ( F."AdvanceCloseCode" <> 0 AND F."UtilAmt" = 0 )  GROUP BY Tx."AcDate", Tx."CustNo", Tx."FacmNo", Tx."BormNo"  ;  -- 當日授信  INSERT INTO "Work\_B204"  SELECT Tx."AcDate" AS "AcDate"  , Tx."CustNo" AS "CustNo"  , Tx."FacmNo" AS "FacmNo"  , Tx."BormNo" AS "BormNo"  , 'L' AS "SubTranCode" -- 交易別 -- L:新增授信額度  , SUM(Tx."TxAmt") AS "Amt"  FROM "LoanBorTx" Tx  LEFT JOIN "LoanBorMain" M ON M."CustNo" = Tx."CustNo"  AND M."FacmNo" = Tx."FacmNo"  AND M."BormNo" = Tx."BormNo"  WHERE Tx."AcDate" = TBSDYF  AND Tx."CustNo" > 0  AND NVL(Tx."TitaHCode", ' ') IN ('0') -- 正常  AND NVL(Tx."TitaTxCd", ' ') IN ('L3100', 'L3110', 'L3120')  AND NVL(M."RenewFlag", ' ') NOT IN ('Y', '1')  GROUP BY Tx."AcDate", Tx."CustNo", Tx."FacmNo", Tx."BormNo"  ;  -- 刪除舊資料  DBMS\_OUTPUT.PUT\_LINE('DELETE JcicB204');  DELETE FROM "JcicB204"  WHERE "DataYMD" = TBSDYF  ;  -- 寫入資料  DBMS\_OUTPUT.PUT\_LINE('INSERT JcicB204');  INSERT INTO "JcicB204"  SELECT TBSDYF AS "DataYMD" -- 資料日期  , '458' AS "BankItem" -- 總行代號  , '0001' AS "BranchItem" -- 分行代號  , Tx."AcDate" - 19110000 AS "DataDate" -- 新增核准額度日期／清償日期／額度到期或解約日期  , TRIM(to\_char(Tx."CustNo",'0000000')) || TRIM(to\_char(Tx."FacmNo",'000')) || TRIM(to\_char(Tx."BormNo",'000'))  AS "AcctNo" -- 額度控制編碼／帳號  , NVL("CustMain"."CustId", ' ') AS "CustId" -- 授信戶IDN/BAN  , CASE WHEN F."AcctCode" IN ('310') THEN 'E' -- 其他短期放款  WHEN F."AcctCode" IN ('320') THEN 'H' -- 中期放款  WHEN F."AcctCode" IN ('330', '340') THEN 'I' -- 長期放款  ELSE 'I'  END AS "AcctCode" -- 科目別  , 'S' AS "SubAcctCode" -- 科目別註記  , CASE WHEN Tx."SubTranCode" NOT IN ('P') THEN Tx."SubTranCode"  ELSE  CASE WHEN F."ProdNo" IN ('P1') THEN -- 判斷額度到期日前一個月  CASE WHEN TO\_DATE(Tx."AcDate",'yyyy-mm-dd')  >= add\_months(TO\_DATE(F."MaturityDate",'yyyy-mm-dd'), -1) THEN 'A'  ELSE Tx."SubTranCode"  END  WHEN F."ProdNo" IN ('Z') THEN -- 判斷 累計撥款金額(循環動用) 或 已動用餘額(非循環動用)  CASE WHEN F."RecycleCode" = '1'  AND F."RecycleDeadline" > 0  AND F."LineAmt" <= F."UtilAmt" THEN 'A'  WHEN F."RecycleCode" <> '1'  AND F."UtilDeadline" > 0  AND F."LineAmt" <= F."UtilBal" THEN 'A'  ELSE Tx."SubTranCode"  END  ELSE 'A'  END  END AS "SubTranCode" -- 交易別  , TRUNC(F."LineAmt" / 1000) AS "LineAmt" -- 訂約金額  , CASE WHEN Tx."Amt" = 0 THEN 0  WHEN Tx."Amt" < 1000 THEN 1  ELSE TRUNC(Tx."Amt" / 1000)  END AS "DrawdownAmt" -- 新增核准額度當日動撥／清償金額  , 0 AS "DBR22Amt" -- 本筆新增核准額度應計入DBR22倍規範之金額  , ' ' AS "SeqNo" -- 1~7欄資料值相同之交易序號  , ' ' AS "Filler13" -- 空白  , JOB\_START\_TIME AS "CreateDate" -- 建檔日期時間  , EmpNo AS "CreateEmpNo" -- 建檔人員  , JOB\_START\_TIME AS "LastUpdate" -- 最後更新日期時間  , EmpNo AS "LastUpdateEmpNo" -- 最後更新人員  FROM "Work\_B204" Tx  LEFT JOIN "CustMain" ON "CustMain"."CustNo" = Tx."CustNo"  LEFT JOIN "FacMain" F ON F."CustNo" = Tx."CustNo"  AND F."FacmNo" = Tx."FacmNo"  ;  INS\_CNT := INS\_CNT + sql%rowcount;  DBMS\_OUTPUT.PUT\_LINE('INSERT JcicB204 END: INS\_CNT=' || INS\_CNT);  -- 記錄程式結束時間  JOB\_END\_TIME := SYSTIMESTAMP;  DBMS\_OUTPUT.PUT\_LINE('Spend Time: ' ||  to\_number( to\_date(to\_char(JOB\_END\_TIME,' yyyy-mm-dd hh24:mi:ss'), 'yyyy-mm-dd hh24:mi:ss')  - to\_date(to\_char(JOB\_START\_TIME,'yyyy-mm-dd hh24:mi:ss'), 'yyyy-mm-dd hh24:mi:ss')  ) \* 86400 || ' Secs' );  commit;  END;  END; |