|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Date** | **Version** | **Description** | **Author** |
| 08/15/2007 | 1.0 | Created | HUAI |

1. 程式功能概要說明：
   1. 程式功能：試算月報查詢。
   2. 程式名稱：AAH5\_0101.java。
   3. 作業方式：ONLINE
   4. 概要說明：試算月報查詢。
   5. 處理人員：
2. 程式結構：



1. 相關檔案（TABLE）：
   1. INPUT：試算**月報統計檔 DTAAH504**
   2. INPUT：試算**月報明細檔 DTAAH503**
2. 相關模組：
3. 設計畫面：
   1. 如連結。
4. 程式內容：
   1. 起始：
      1. 此交易會由AAH5\_0100起動，攜帶參數QUERY\_TYPE連結過來。
      2. IF QUERY\_TYPE ==1(依行政中心查詢)，則
         1. SELECT 資料年月 DTAAH504 WHERE MKT\_DEPT\_NO != ‘’ GROUP BY 資料年月
         2. 將資料年月，放置於畫面的年度、月份

(說明：若查詢出來的資料年月有200511、200512、200601、200602，那麼畫面上的年度則有

94、95；當年度選擇94時，月份需出現11、12，年度選95時，月份則出現01、02)

ELSE QUERY\_TYPE ==2(依專招展業查詢)，則

* + - 1. SELECT 資料年月 DTAAH504 WHERE BUSI\_DIV\_NO != ‘’ GROUP BY 資料年月
      2. 將資料年月，放置於畫面的年度、月份

(說明：若查詢出來的資料年月有200511、200512、200601、200602，那麼畫面上的年度則有

94、95；當年度選擇94時，月份需出現11、12，年度選95時，月份則出現01、02)

* 1. 查詢：
     1. $資料年月=畫面上選擇年度(需轉成西元年)+畫面上選擇的月份
     2. IF QUERY\_TYPE ==1(依行政中心查詢)，則：
        1. 第一層顯示行政中心查詢：$統計層級=1
           1. SELECT DTAAH504 WHERE 資料年月=$資料年月 and 統計層級 =$統計層級
           2. 查詢出來的資料，需要再append一筆資料：內容如下

業務單位名稱：全公司

申請件數：2.3.1.1 的申請件數總和

待試算件數：2.3.1.1 的待試算件數總和

試算完成件數：2.3.1.1 的試算完成件數總和

* + - * 1. 參照FORMAT(A)將資料放至畫面
      1. 第二層顯示隸屬相同的行政中心之服務中心查詢：$統計層級=2、$行政中心代號=選取連結之行政中心代號
         1. SELECT DTAAH504 WHERE 資料年月=$資料年月 and 統計層級 =$統計層級 and 行政中心代號 =$行政中心代號
         2. 參照FORMAT(B)將資料放至畫面
      2. ~~第三層顯示隸屬相同的行政中心、相同的服務中心之單位查詢：$統計層級=3、$行政中心代號=選取連結之行政中心代號、$服務中心代號=選取連結之服務中心代號~~
         1. ~~SELECT DTAAH504 WHERE 資料年月=$資料年月 and 統計層級 =$統計層級 and 行政中心代號 =$行政中心代號and 服務中心代號 =$服務中心代號~~
         2. ~~參照FORMAT(C)將資料放至畫面~~
      3. 第三層顯示隸屬相同的行政中心、相同的服務中心~~、相同的單位~~之明細查詢(分為：申請、收據未繳回、預付未結案)：

$行政中心代號=選取連結之行政中心代號、$服務中心代號=選取連結之服務中心代號~~、$單位~~

~~代號=選取連結之單位代號~~

* + - * 1. 申請件數沒有連結
        2. IF(點選待試算件數連結)

SELECT DTAAH503 WHERE 資料年月=$資料年月 and 行政中心代號 =$行政中心代號and 服務中心代號 =$服務中心代號 ~~and 單位代號 =$單位代號~~ and受理進度= ‘19’ OR ‘21’ order by 經手人ID

* + - * 1. ELSE(點選預付未結案件數連結)

2.2.4.3.1 SELECT DTAAH503 WHERE 資料年月=$資料年月 and 行政中心代號 =$行政

中心代號and 服務中心代號 =$服務中心代號 ~~and 單位代號 =$單位代號~~ and

受理進度= ‘83’order by 經手人ID

* + - * 1. 參照FORMAT(D)將資料放至畫面
    1. IF QUERY\_TYPE ==2(依專招展業查詢)，則：
       1. 第一層顯示業務單位查詢：$統計層級=4
          1. SELECT DTAAH504 WHERE 資料年月=$資料年月 and 統計層級 =$統計層級
          2. 查詢出來的資料，需要再append一筆資料：內容如下

業務單位名稱：全公司

申請件數：2.3.1.1 的申請件數總和

待試算件數：2.3.1.1 的待試算件數總和

試算完成件數：2.3.1.1 的試算完成件數總和

* + - * 1. 參照FORMAT(E)將資料放至畫面
      1. 第二層顯示隸屬相同的業務單位之區部單位查詢：$統計層級=5、$業務單位代號=選取連結之業務單位代號
         1. ~~IF(不是點選全公司的連結)~~

SELECT DTAAH504 WHERE 資料年月=$資料年月 and 統計層級 =$統計層級 and 業務單位代號 =$業務單位代號

* + - * 1. ~~ELSE(點選全公司的連結)~~

~~2.3.2.2.1 SELECT DTAAH504 WHERE 資料年月=$資料年月 and 統計層級 =$統計層~~

~~級~~

* + - * 1. 參照FORMAT(F)將資料放至畫面
      1. 第三層顯示隸屬相同的業務單位、相同的區部單位之單位查詢：$統計層級=6、$業務單位代號=選取連結之業務單位代號、$區部單位代號=選取連結之區部單位代號
         1. SELECT DTAAH504 WHERE 資料年月=$資料年月 and 統計層級 =$統計層級 and 業務單位代號 =$業務單位代號and 區部單位代號 =$區部單位代號
         2. 參照FORMAT(C)將資料放至畫面
      2. 第四層顯示隸屬相同的業務單位、相同的區部單位、相同的單位之明細查詢(分為：申請、收據未繳回、預付未結案)：

$業務單位代號=選取連結之業務單位代號、$區部單位代號=選取連結之區部單位代號、$單位

代號=選取連結之單位代號

* + - * 1. 申請件數沒有連結
        2. IF(點選待試算件數連結)

SELECT DTAAH503 WHERE 資料年月=$資料年月 and 業務單位代號 =$業務單位代號and 區部單位代號 =$區部單位代號 and 單位代號 =$單位代號 and受理進度= ‘19’ OR ‘21’order by 經手人ID

* + - * 1. ELSE(點選試算完成件數連結)

SELECT DTAAH503 WHERE 資料年月=$資料年月 and 業務單位代號 =$業務單位代號and 區部單位代號 =$區部單位代號 and 單位代號 =$單位代號 and 受理進度= ‘83’order by 經手人ID

* + - * 1. 參照FORMAT(D)將資料放至畫面
    1. 查詢完成訊息欄顯示「查詢完成」。

3. 回上頁：回上頁

FORMAT(A)：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 單位 | 申請件數 | 待試算件數 | 試算完成件數 |
| 行政中心名稱(link) | 申請件數 | 待試算件數 | 試算完成件數 |

FORMAT(B)：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 單位 | 申請件數 | 待試算件數 | 試算完成件數 |
| 服務中心名稱(link) | 申請件數 | 待試算件數 | 試算完成件數 |

FORMAT(C)：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 單位 | 申請件數 | 待試算件數 | 試算完成件數 |
| 單位名稱 | 申請件數 | 待試算件數(link) | 試算完成件數(link) |

FORMAT(D)：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 單位名稱 | 經手人姓名 | 申請日期 | 事故者姓名 |
| 單位名稱 | 經手人姓名 | 申請日期 | 事故者姓名 |

FORMAT(E)：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 單位 | 申請件數 | 待試算件數 | 試算完成件數 |
| 業務單位名稱(link) | 申請件數 | 待試算件數 | 試算完成件數 |

FORMAT(F)：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 單位 | 申請件數 | 待試算件數 | 試算完成件數 |
| 區部單位名稱(link) | 申請件數 | 待試算件數 | 試算完成件數 |