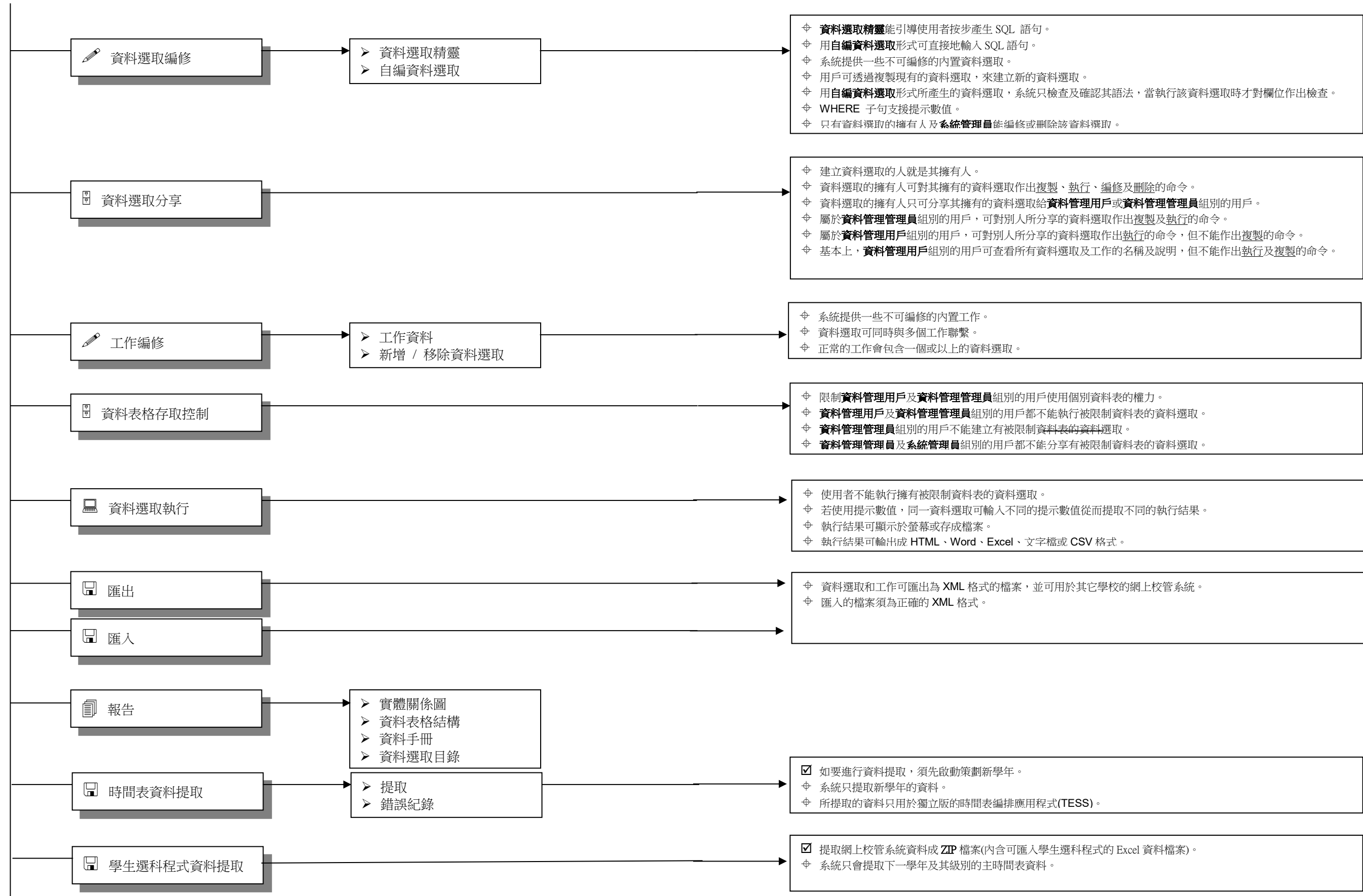


資料管理 - 提取網上校管系統資料，以便在其他電腦程式使用

索引： 先決條件





保安事宜

☞ 資料管理模組允許三類組別使用：

- 系統管理員： — 用戶能增新、刪除、編修、複製和執行所有的資料選取而無須為該資料選取的擁有人及能執行學生選科程式資料提取。
- 資料管理管理員： — 用戶能增新、刪除、編修、複製和執行其名下的資料選取及能執行學生選科程式資料提取。
- 資料管理用戶： — 用戶能執行被授權的資料選取。



可支援的 SQL 關鍵字

☞ 輸出欄位項目分頁：

- a. *
 - b. MIN(欄位)
 - d. MAX(欄位)
 - e. AVG(欄位)
 - f. DISTINCT
 - g. SUM(欄位)
 - h. COUNT(欄位)
 - i. COUNT(Distinct 欄位)
 - j. AVG(Distinct 欄位)
 - k. SUM(Distinct 欄位)
- 使用者亦可選擇剔除重複記錄。

☞ 排列次序分頁：

- a. ASCENDING
 - b. DESCENDING
- 使用者可設定多於一項排列次序。

☞ 分類組別分頁：

使用者可設定多於一個分類組別。

☞ 條件頁及組別條件分頁：

連接兩個運算元的運算子：

- a. =
- b. >=
- c. <=
- d. >
- e. <
- f. <>
- g. LIKE
- h. NOT LIKE

第一運算元須為資料庫的欄位。

第二運算元可以是：

- a. 資料庫的欄位；或
- b. 使用者預設數值；或
- c. 當執行時提示輸入

☞ 組別條件分頁：

- a. 已選取欄位
- b. COUNT(已選取欄位)
- c. SUM(已選取欄位)
- d. AVG(已選取欄位)
- e. MIN(已選取欄位)
- f. MAX(已選取欄位)
- g. COUNT(Distinct 已選取欄位)
- h. SUM(Distinct 已選取欄位)
- i. AVG(Distinct 已選取欄位)