

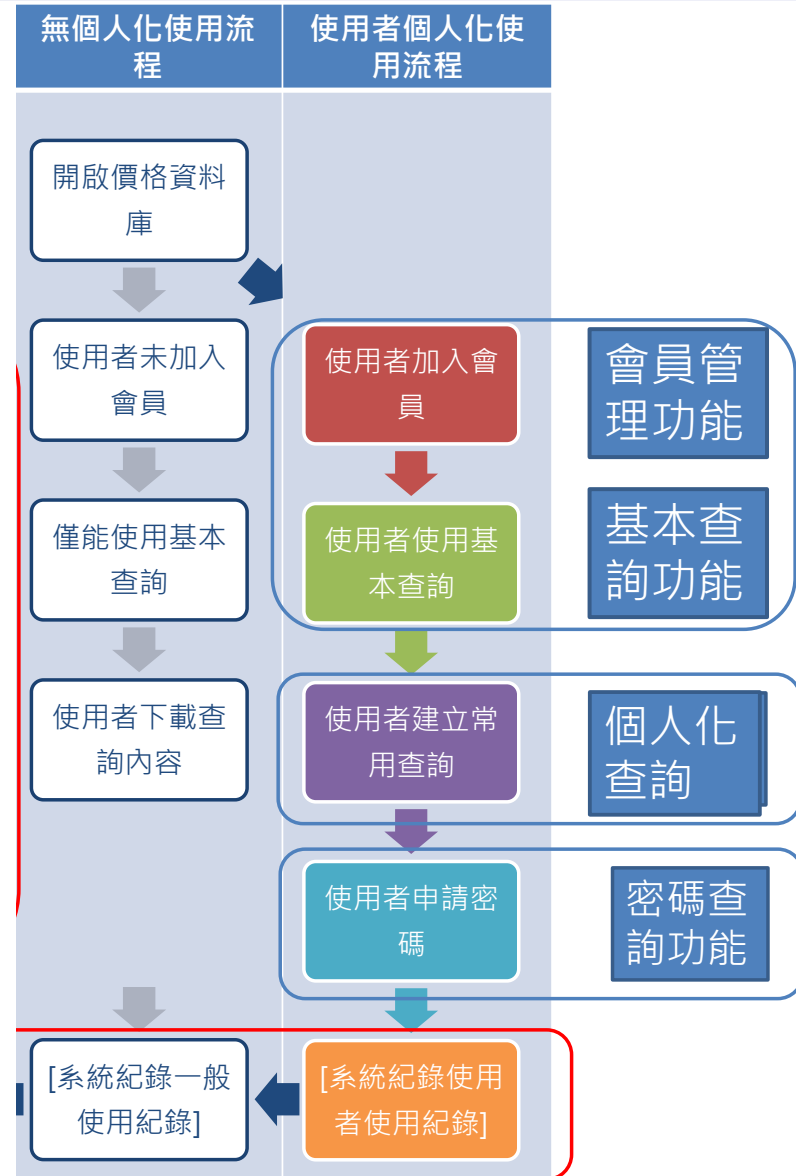
# 第2代公共工程價格資料庫系統 使用說明



# 系統整體流程設計

第二代價格資料庫提供使用者二個主要使用功能，包含：

- 1.會員/非會員皆可使用的基本查詢功能
- 2.會員專屬之建立常用批次查詢功能



# [使用者]使用基本查詢

提供使用者多種查詢方式  
強化查詢服務之彈性化與  
便利性

1

公共工程價格資料庫  
Public Construction Database

會員登入 進階查詢 常見問題

搜尋範圍: "混凝土" 縣市: ALL 規模: 預算金額全選 類型: ALL

縣市: 請選擇 工程規模: 預算金額全選 工程類型: 請選擇 決標時間區間: 2015/07 - 2016/07 關鍵字或編碼: 混凝土 查詢

2

基本查詢 分區查詢 樹狀顯示 趨勢圖表

3

提醒:

- 1.本資料庫不提供依物價指數調整後的價格資訊，使用者可依需求自行計算調整。
- 2.樣本數較少時，使用者應注意其平均價格與標準差兩者數據之差異，不宜逕行參考引用。
- 3.使用者請依使用目的，並考量工程規模、性質、規範要求、施工地點及工期等因素，配合工程專業判斷，予以調整，以符實際個案需求。

工項名稱	工項編碼	單位	所屬區域	價格類型	平均價格(元)	標準差	樣本數量
產品，預鑄混凝土，L2型預鑄溝蓋板，寬80x長90cm，高25cm	M034004110A	塊	不分區	預算價格	2736	0	1
產品，預鑄混凝土，L1型預鑄溝蓋板，寬80x長90cm，高25cm	M034003110A	塊	不分區	預算價格	1530	0	1
產品，控制性低強度回填材料，混凝土用粒料，80 kg/cm2	M0337718003	M3	不分區	預算價格	1352	158	2
產品，預拌混凝土材料費，(265kgf/cm2，水中用)	M030504A003	M3	不分區	預算價格	2041	0	1
產品，預拌混凝土材料費，280kgf/cm2，第2型水泥	M0305046203	M3	不分區	預算價格	2400	0	4
產品，預拌混凝土材料費，280kgf/cm2，第1型水泥，工地交貨	M03050461L3	M3	不分區	預算價格	2225	125	2
產品，預拌混凝土材料費，280kgf/cm2，第1型水泥	M0305046103	M3	不分區	預算價格			
產品，預拌混凝土材料費，245kgf/cm2，第1型水泥，	M03050451L3	M3	不分區	預算價格			

查詢結果呈現區塊  
提供多種呈現方式



## 使用小提醒

- 第2代價格資料庫目前只提供104年7月後的價格資料
- 104年7月前價格資料仍請至第1代價格資料庫查詢
- 使用者可自由切換四種查詢結果呈現方式
- 關鍵字查詢，系統會自動推薦項目：
  - 如輸入「產品」，即會出現最多人查詢的材料項，依熱門程度由上而下排列
- 關鍵字也可以輸入俗別名查詢，如：怪手、模板工。

# 關鍵字推薦功能使用

- 使用者輸入特定關鍵字，系統即依照使用熱度推薦

提供使用者組合關鍵字應用，可輸入：  
A+ " 空格 " + B 來查詢

工程類型 請選擇 決標時間區間 2015/07 - 2016/07 關鍵字或編碼 混凝土 查詢

分區查詢 樹狀顯示

指數調整後的價格，使用者請依所需時間點自行調整

	工項編碼	單位	所屬區域	價格
用粒料，80	M0337718003	M3	不分區	預算
2，第2型水泥	M0305046203	M3	不分區	預算
2，第1型水				

混凝土  
結構用混凝土，預拌，210kgf/cm2  
混凝土 210  
混凝土  
瀝青混凝土面層包除，厚5cm  
混凝土泵，混凝土輸送管  
施工機具混凝土振動器，混凝土振動器  
混凝土作業工  
，瀝青混凝土鋪裝機  
產品，控制性低強度回填材料，混凝土用粒料，80 kg/cm2  
，瀝青混凝土包除機  
產品，預拌混凝土材料費，175kgf/cm2，第1型水泥，工地交貨  
產品，預拌混凝土材料費，140kgf/cm2，第1型水泥，工地交貨  
產品，預拌混凝土材料費，210kgf/cm2，第1型水泥，工地交貨

# [使用者]使用進階查詢

縣市 工程規模 工程類型 決標時間區間 關鍵字或編碼

請選擇 預算金額全選 請選擇 2015/07 - 2016/07 混凝土 查詢

基本查詢 分區查詢 樹狀顯示 趨勢圖表

查詢結果分布圖 PCC Price System



提醒：

- 1.本資料庫不提供依物價指數調整後的價格資訊，使用者可依需求自行計算調整。
- 2.樣本數較少時，使用者應注意其平均價格與標準差兩者數據之差異，不宜逕行參考引用。
- 3.使用者請依使用目的，並考量工程規模、性質、規範要求、施工地點及工期等因素，配合工程專業判斷，予以調整，以符實際個案需求。

工項名稱	工項編碼	單位	所屬區域	價格類型	平均價格(元)	標準差	樣本數量
產品，預拌混凝土材料費，280kgf/cm <sup>2</sup> ，第1型水泥，工地交貨	M03050461L3	M3	桃園市	預算價格	2350	0	1
產品，預拌混凝土材料費，280kgf/cm <sup>2</sup> ，第1型水泥	M0305046103	M3	桃園市	預算價格	2320	0	2
產品，預拌混凝土材料費，210kgf/cm <sup>2</sup> ，第1型水泥	M0305044103	M3	桃園市	預算價格	2120	0	3
產品，預拌混凝土材料費				預算價格		0	1
						0	1

左欄提供使用者依照地區檢視查詢結果  
使用者可任選地圖上區塊改變要檢索的單價項目



# [使用者]使用進階查詢

搜尋範圍:

縣市

請選擇

工程規模

預算金額全選

工程類型

請選擇

決標時間區間

2015/07

- 2016/07

關鍵字或編碼

查詢

基本查詢

分區查詢

樹狀顯示

趨勢圖表

產品

鋼筋

SD280

SD420

鋼筋混凝土管(型)

提醒:

- 1.本資料庫不提供依物價指數調整後的價格資訊，使用者可依需求自行計算調整。
- 2.樣本數較少時，使用者應注意其平均價格與標準差兩者數據之差異，不宜逕行參考引用。
- 3.使用者請依使用目的，並考量工程規模、性質、規範要求、施工地點及工期等因素，配合工程專業判斷，予以調整，以符實際個案需求。

工項名稱	工項編碼	單位	所屬區域	價格類型	平均價格(元)	標準差	樣本數量
產品，鋼筋，SD280，工地交貨	M0321030035	T	不分區	預算價格	13000	944	5
產品，鋼筋，SD280	M0321030005	T	不分區	預算價格	16220	2415	23

提供使用者關鍵字水平及垂直查詢之服務，以協助使用者在查詢時，可快速檢索類似工作項目之單價資訊

# [使用者]使用進階查詢

在同一查詢條件之下  
使用者可切換檢視方式  
以trend chat 方式呈現  
單價變化



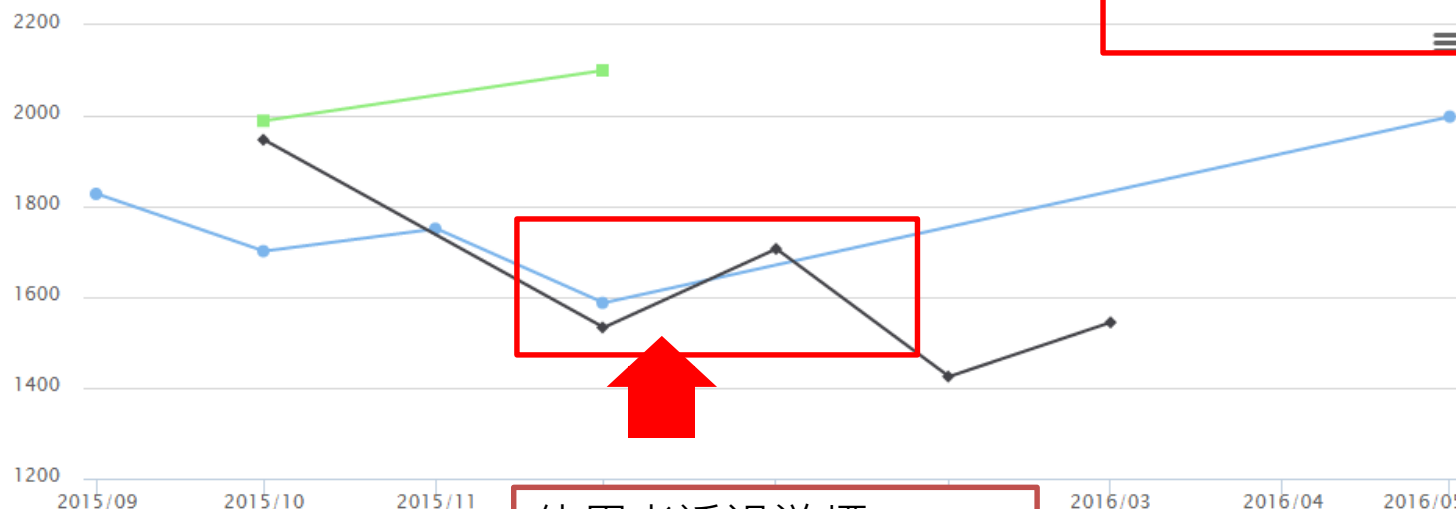
趨勢圖表

查詢

基本查詢

分區查詢

樹狀顯示



使用者透過游標  
可檢視線段中各點資訊

● 結構用混凝土, 預拌, 210kgf/cm2: M3 決標價格  
■ 產品, 預拌混凝土材料費, 210kgf/cm2, 第2型水泥

地交貨: M3 決標價格





# 會員專屬功能說明

- 第二代價格資料庫不論會員/非會員，所能查到的資料量都相同
- 成為會員可儲存常用/批次查詢，便利價格資料庫的使用
- 加入會員功能不會收取任何費用
- 會員資料僅作為本會分析使用，不對外提供做為任何用途

# [使用者]會員註冊及個人資料維護

公共工程價格資料庫

Public Construction Database



常用查詢



會員中心

使用手冊 問卷調查

登出

會員權限管理

回上頁

2

## 個人資料

*姓名	DDDDD	性別	<input type="radio"/> 男 <input checked="" type="radio"/> 女
*帳號	ol123	*密碼	5ZNxI
電話		分機	
*Email		權限	一般使用者 ▼
停權	啟用 ▼		
地址			

## 公司資料

*公司名稱		*公司類別	機關 ▼
公司電話			
公司地址			

使用者登入後可透過會員維護管理功能維護個人/組織資料

儲存

刪除

# 批次查詢建立及使用流程

使用者登入  
會員

- 透過帳號密碼登入會員

建立批次查詢  
集合

- 依照使用者查詢的條件，顯示可查詢工項
- 使用者可以選擇工項加入到常用查詢集合

使用者編輯  
及儲存

- 依使用者所選擇的工項，使用者進行編輯及確認後，可選擇儲存該筆常用查詢集合

使用者使用  
查詢集合

- 使用者可隨時使用及修改先前儲存的常用查詢集合



# [使用者]會員使用常用查詢功能

工項名稱	工項編碼	單位	所屬區域	價格類型	平均價格(元)	標準差	樣本數量	加入查詢集合
產品，鋼筋，SD420	M0321050005	T	不分區	預算價格	15162	1280	9	<a href="#">加入</a>
產品，鋼筋，SD280	M0321030005	T	不分區	預算價格	16760	2246	17	<a href="#">加入</a>
產品，鋼筋混凝土管(B型)，D=600mm， 三級管	M026102D30A	支	不分區	預算價格	4704	0	4	<a href="#">加入</a>
鋼筋彎紮工	L000005K00002	工	不分區	預算價格	1656	0	1	<a href="#">加入</a>

1

使用者登入會員後，將可使用批次查詢功能，可建立及帶入先前儲存的多種查詢條件。

2

下載

查詢集合(2)



# [使用者]會員使用常用查詢功能

常用查詢1 常用查詢2

搜尋範圍:

縣市: 請選擇 工程規模: 請選擇 工程類型: 請選擇 決標時間: 2015/06

3 使用者登入單位資料庫服務後  
點選先前儲存的批次查詢  
可以檢視與編輯常用批次查詢

基本查詢 常用查詢編輯及應用 - Google Chrome

www.kase.com.tw/PCC\_MRP\_Beta/Query/searchMuster?hiddenvalue=產品

常用查詢編輯及應用

集合名稱: 常用查詢2 查詢決標區間: 2015/06 ~ 2016/06

工項名稱	所屬縣市	工程規模	刪除
產品，結構用混凝土，預拌，210kgf/cm2	ALL	ALL	刪除

4 查詢 儲存 刪除 取消 編輯

點選批次查詢視窗中的“查詢”  
按鈕，即可啟動常用批次查詢  
決標時間區間可以於每次查詢  
設定

趨勢圖表



# [使用者]會員使用常用查詢功能

常用查詢1

常用查詢2

搜尋範圍:

縣市  
請選擇

工程規模  
請選擇

工程類型

決標時間區間

關鍵字或編碼

查詢

基本查詢

常用查詢編輯及應用 - Google Chrome

www.kase.com.tw/PCC\_MRP\_Beta/Query/searchMuster?hiddenvalue=產品

常用查詢編輯及應用

集合名稱  
常用查詢2

查詢決標區間  
2015/06 ~ 2016/06

工項名稱	所屬縣市	工程規模	刪除
產品，結構用混凝土，預拌，210kgf/cm2	ALL	ALL	刪除

查詢儲存刪除取消

編輯

5

當使用者點選“編輯”該筆常用查詢會回到“建立模式”(左下角會出現查詢集合)，使用者可以新增查詢條件到查詢集合  
也可刪除現有的查詢條件。  
當使用者完成查用查詢編輯後，按下“儲存”按鈕，即完成儲存。

下載

查詢集合(1)





# 使用者密碼修改要求

- 依工程會資訊安全要求，會員每半年需更新密碼
- 當使用者登入，密碼期限已過，系統會要求使用者重新輸入密碼

The screenshot displays the 'Public Construction Database' (公共工程價格資料庫) website. The top navigation bar includes links for 'Public Construction Database', '會' (Association), '使用手冊' (User Manual), and '問卷調查' (Survey). A secondary bar contains '註冊' (Register) and '忘記密碼' (Forgot Password). The main content area is titled '請修改密碼' (Please modify password) and features a '確定' (Confirm) button. Below this, a '密碼修改' (Password Modification) section contains two input fields: '新密碼' (New Password) and '確認密碼' (Confirm Password). At the bottom of this section are two buttons: '確定' (Confirm) and '清除' (Clear).

公共工程價格資料庫  
Public Construction Database 會

請修改密碼

確定

使用手冊 問卷調查

- 註冊
- 忘記密碼

密碼修改

新密碼

確認密碼

確定 清除

- 
- 說明結束 敬請指教