

# 強化公共工程技術資料庫內容

109 年 11 月執行進度

(本案作業計畫業於 109 年 04 月 18 日調整公告)

主辦機關：行政院公共工程委員會

## 1. 計畫資訊

### 1.1 基本資料

計畫名稱	強化公共工程技術資料庫內容	個案計畫統一編號	36-5200-0456
計畫期程	109/01/01~109/12/31	計畫核定經費(千元)(I)	2,204
計畫類別(先期類別)	公共建設(其他(非屬政府公共建設計畫先期作業實施要點所列次類別涵攝範圍者))	總計畫經費(千元)(J)	2,204
主管機關	行政院公共工程委員會	年計畫經費(千元)(K)	2,204
主辦機關(單位)	行政院公共工程委員會(技術處)	院核管制編號	1090475
共同主辦機關(中央)	行政院公共工程委員會(技術處)	管制級別	部會管制
共同主辦機關(地方)		管考週期	月報
執行地點	台北市	空間資料	請查詢個案計畫空間管理資訊系統
計畫核定情形	行政院 109 年度施政計畫：行政院 108 年 08 月 30 日院授發綜字第 10801239 號函		
隸屬專案(子			

專案)	
計畫年度目標	維持技術資料庫及價格資料庫系統正常營運，瀏覽/使用人次共達 90 萬人次。
計畫年度摘要	1.辦理公共工程技術資料庫網站營運維護。 2.依各界提案編修與新增公共工程施工綱要規範。 3.調查營建大宗資材價格。 4.蒐集公共工程標案預算資料，提供工項歷史價格資訊。

## 1.2 聯絡人員

職稱	姓名	聯絡電話	傳真	電子信箱	負責工作項目
科長	徐肇晞	02-87897746		hsuch66@mail.pcc.gov.tw	計畫主辦人員
科長	徐肇晞	02-87897746		hsuch66@mail.pcc.gov.tw	辦理 109 年公共工程技術資料庫擴充與強化委託專業服務案
科長	徐肇晞	02-87897746		hsuch66@mail.pcc.gov.tw	辦理 109 年度第 2 代公共工程價格資料庫維護與強化委託資訊服務案

## 2. 整體計畫執行情形

### 2.1 計畫進度與經費達成率

2.1.1 年累計執行進度符合，年累計支用比 100.00%，年分配經費執行率 100.00%。

2.1.2 總累計執行進度符合，總累計支用比 100.00%，總分配經費執行率 100.00%。

年度：109 月份：11

計畫進度	預定進度(A)(%)			實際進度(B)(%)		進度比較(B-A)百分點		
年累計	91.53			91.53		符合		
總累計	91.53			91.53		符合		
經費使用(千元)	分配數(C)	實現數(D)	支用比(%) (D/C)	已執行 應付未 付數(E)	節餘數(F)	預付數(G)	執行數(H) = D+E+F+G	分配經費 執行率(%) (H/C)
年累計	1,019	1,019	100.00	0	0	0	1,019	100.00
總累計	1,019	1,019	100.00	0	0	0	1,019	100.00
經費達成率(%)	年計畫經費達成率(H)/(K)				46.23			
	總計畫經費達成率(H)/(J)				46.23			
	計畫核定經費達成率(H)/(I)				46.23			
預定工作摘要					整體執行情形說明			
1090475-001：辦理 109 年公共工程技術資料庫擴充與強化委託專業服務案完成技術資料庫網站功能優化、公布營建大宗資材價格資料。					109 年公共工程技術資料庫： 一、已優化技術資料庫網站搜尋功能並於 11 月底前上線服務。 二、已完成 109 年 11 月營建大宗資材調查，並經相關公會及工程機關檢視確認後已於 12 月 15 日於本會網站公布。			
1090475-002：辦理 109 年度第 2 代公共工程價格資料庫維護與強化委託資訊服務案完成價格資料庫網站資安掃描、蒐集各機關預算資料、更新價格資料、確保價格資料庫網站正常提供查詢服務。					109 年度第 2 代公共工程價格資料庫：109 年 11 月 29 日完成資安掃描，並蒐集各機關預算資料(108 年 12 月至 109 年 10 月決標)檔案 4,985 筆並更新價格資料，期間網站皆正常營運。			

## 2.2 目標達成分析

項	工作內容類別	工作內容	單位	年度目標	年度目標
---	--------	------	----	------	------

次				(預定)	(實際)
1	公共工程技術 資料庫擴充與 強化	提升技術資料庫瀏覽人次	人	450,000.0 0	573,524.0 0
2	公共工程技術 資料庫擴充與 強化	公布營建大宗資材價格次數	次	12.00	11.00
3	第 2 代公共工 程價格資料庫 維護與強化	維護價格資料庫，穩定提供 查詢，提高使用人次	次	450,000.0 0	492,245.0 0
4	第 2 代公共工 程價格資料庫 維護與強化	確保工程採購預算資料回收 比率	%	95.00	98.67

#### 重要執行成果

- 一、109 年截至 11 月底止，公共工程技術資料庫瀏覽人次達 573,524 人。
- 二、109 年截至 12 月 15 日止，公布營建大宗資材價格次數 11 次。
- 三、109 年截至 11 月底止，第 2 代公共工程價格資料庫查詢人次 492,245 次。
- 四、109 年截至 11 月底止，工程採購預算資料回收比率 98.67%。

### 2.3 落後原因分析

總累計進度落後幅度大於 1 個百分點，年累計進度落後幅度大於 5 個百分點，年累計支出比未達 90%，年分配經費執行率未達 90%者必填

主要落後原因	無
次要落後原因	無
落後原因分析	無

因應對策	無
檢討與建議	無

### 3. 年度工作執行情形

#### 3.1 工作項目一「辦理 109 年公共工程技術資料庫擴充與強化委託專業服務案」

##### 3.1.1 工作進度與計畫經費

進度計算基準：工作天 權重：85.00%

計畫進度	預定進度(A)(%)			實際進度(B)(%)		進度比較(B-A)百分點		
年累計	91.53			91.53		符合		
經費使用(千元)	分配數(C)	實現數(D)	支用比(%) (D/C)	已執行應付未付數(E)	節餘數(F)	預付數(G)	執行數(H) = (D+E+F+G)	分配經費執行率(%) (H/C)
年累計	747	747	100.00	0	0	0	747	100.00
預定工作摘要				執行說明				
完成技術資料庫網站功能優化、公布營建大宗資材價格資料。				已優化技術資料庫網站搜尋功能並於 11 月底前上線服務；已完成 109 年 11 月營建大宗資材調查，並經相關公會及工程機關檢視確認後已於 12 月 15 日於本會網站公布。				

##### 3.1.2 工作項目目標

項次	工作內容類別	工作內容	單位	年度目標(預定)	年度目標(實際)
1	公共工程技術資料庫擴	提升技術資料庫瀏覽人	人	450,000.00	573,524.00

	充與強化	次			
2	公共工程技術資料庫擴充與強化	公布營建大宗資材價格次數	次	12.00	10.00
落後原因			無		
解決對策			無		

### 3.1.3 查核點達成情形

月份	查核點名稱	預定完成日期	實際完成日期	辦理情形
3	完成「109年公共工程技術資料庫擴充與強化委託專業服務案」招標作業。	109/03/31 完成	109/03/31 符合	<p>一、公共工程技術資料庫項下涉及本會施工綱要規範編修審查，因目前刻辦理「公共工程施工綱要規範使用及編修應注意事項」修正作業，恐影響委託範圍及工作項目，爰目前招標作業暫緩並檢討中。惟每月定期調查大宗資材價格工作由本會先自行辦理。</p> <p>二、已於3月25日公布當月營建大宗資材價格資料。</p>
4	完成「109年公共工程技術資料庫擴充與強化委託專業服務案」期初工作計畫書審查。	109/04/30 完成	109/04/30 符合	公共工程技術資料庫項下涉及本會施工綱要規範編修審查，因目前刻辦理「公共工程施工綱要規範使用及編修應注意事項」修正作業，恐影響委託範圍及工作項目，

				爰目前招標作業暫緩並檢討中。惟每月定期調查大宗資材價格工作由本會先自行辦理，相關工作項目之目標均順利達成（備註：本案已於5月27日決標，6月16日完成期初工作報告審查）。
5	完成 PCCES 軟體功能調整。	109/05/31 完成	109/05/29 超前	已於 109 年 5 月 29 日完成 PCCES 軟體功能調整。
9	完成「109 年公共工程技術資料庫擴充與強化委託專業服務案」期中報告審查。	109/09/30 完成	109/08/20 超前	本案期中工作報告書業於 8 月 20 日審查通過，並續於 9 月初已完成契約第二期款撥付。
11	完成技術資料庫網站功能優化。	109/11/30 完成	109/11/30 符合	已優化技術資料庫網站搜尋功能並於 11 月底前上線服務。
12	完成「109 年公共工程技術資料庫擴充與強化委託專業服務案」期末報告審查。	109/12/31 完成		

### 3.2 工作項目二「辦理 109 年度第 2 代公共工程價格資料庫維護與強化委託資訊服務案」

#### 3.2.1 工作進度與計畫經費

進度計算基準：工作天 權重：15.00%

計畫進度	預定進度(A)(%)	實際進度(B)(%)	進度比較(B-A)百分點
年累計	91.53	91.53	符合

經費使用(千元)	分配數(C)	實現數(D)	支用比(%) $(D/C)$	已執行應付未付數(E)	節餘數(F)	預付數(G)	執行數(H) = D+E+F+G)	分配經費執行率(%) $(H/C)$
年累計	272	272	100.00	0	0	0	272	100.00
預定工作摘要					執行說明			
完成價格資料庫網站資安掃描、蒐集各機關預算資料、更新價格資料、確保價格資料庫網站正常提供查詢服務。					已於 109 年 11 月 29 日完成價格資料庫網站資安掃描；蒐集各機關預算資料(108 年 12 月至 109 年 10 月決標)檔案 4,985 筆並更新價格資料，期間網站皆正常營運。			

### 3.2.2 工作項目目標

項次	工作內容類別	工作內容	單位	年度目標(預定)	年度目標(實際)
1	第 2 代公共工程價格資料庫維護與強化	維護價格資料庫，穩定提供查詢，提高使用人次	次	450,000.00	492,245.00
2	第 2 代公共工程價格資料庫維護與強化	確保工程採購預算資料回收比率	%	95.00	98.67
落後原因			無		
解決對策			無		

### 3.2.3 查核點達成情形

月	查核點名稱	預定完成日	實際完成日	辦理情形
---	-------	-------	-------	------



份		期	期	
2	完成「109年度第2代公共工程價格資料庫維護與強化委託資訊服務案」招標作業。	109/02/27 完成	109/02/03 超前	109年1月完成「109年度第2代公共工程價格資料庫維護與強化委託資訊服務案」招標文件，並請廠商提供服務建議書，已於109年2月3日完成議價後決標。
6	完成價格資料庫網站資安掃描。	109/06/30 完成	109/06/28 超前	已於6月28日完成資安掃描，無重大資安風險。
7	完成「109年度第2代公共工程價格資料庫維護與強化委託資訊服務案」期中報告審查。	109/07/31 完成	109/07/31 符合	「109年度第2代公共工程價格資料庫維護與強化委託資訊服務案」期中報告已於7月31日完成審查。
11	完成價格資料庫網站資安掃描。	109/11/30 完成	109/11/29 超前	已於109年11月29日完成價格資料庫網站資安掃描。
12	完成「109年度第2代公共工程價格資料庫維護與強化委託資訊服務案」期末報告審查。	109/12/31 完成		