公共工程品質管理計畫

115 年 6 月執行進度

主辦機關：行政院公共工程委員會(工程管理處)

1. 計畫資訊

1.1 基本資料

計畫名稱	公共工程品質管理計畫	個案計畫統一編號	36-5260-1284
計畫期程	115/01/01~115/12/31	計畫核定經費(千元)(I)	30,870
計畫類別(先期類別)	社會發展(其他)	總計畫經費(千元)(J)	30,870
主管機關	行政院公共工程委員會	年計畫經費(千元)(K)	30,870
主辦機關(單位)	行政院公共工程委員會(工程管理處)	院核管制編號	1150175
共同主辦機關(中央)	行政院公共工程委員會(工程管理處)	管制級別	部會管制
共同主辦機關(地方)		管考週期	季報
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 115 年度施政計畫：行政院　114 年 08 月 29 日行政院授發綜字第 1140801652 號函		
隸屬專案(子專案)			
計畫年度目標	建構公共工程品質管理機制，提升工程人員品管觀念及專業知識		
計畫年度摘要	一、辦理全國工程施工查核，並納入節能減碳工項。 二、辦理全國工程施工查核小組績效考核。 三、辦理公共工程品質管理教育訓練。 四、辦理公共工程金質獎頒發作業，並將具體減碳與綠化成效列入評審標準。 五、協調培訓土木工程人員。		

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
技正	李青蔚	0287897728		wei@mail.pcc.gov.tw	計畫主辦人員
技正	廖建能	0287897021		neng0919@mail.pcc.gov.tw	計畫主辦人員
技正	李青蔚	0287897728		wei@mail.pcc.gov.tw	辦理全國工程施工查核
技正	李青蔚	0287897728		wei@mail.pcc.gov.tw	辦理全國工程施工查核小組績效考核
技正	李青蔚	0287897728		wei@mail.pcc.gov.tw	辦理公共工程品質管理教育訓練
技正	李青蔚	0287897728		wei@mail.pcc.gov.tw	辦理公共工程金質獎頒發作業
技正	廖建能	0287897021		neng0919@mail.pcc.gov.tw	協調培訓土木工程人員

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 66.50%，年分配經費執行率 66.50%，未達 90%。

2.1.2 總累計執行進度符合，總累計支用比 66.50%，總分配經費執行率 66.50%，未達 90%。

年度：115　月份：6

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	39.00			39.00		符合		
總累計	39.00			39.00		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	9,560	6,357	66.50	0	0	0	6,357	66.50
總累計	9,560	6,357	66.50	0	0	0	6,357	66.50
經費達成率(%)	年計畫經費達成率(H)/(K)							20.59
	總計畫經費達成率(H)/(J)							20.59

	計畫核定經費達成率(H)/(I)	20.59
預定工作摘要		整體執行情形說明
1150175-001：辦理全國工程施工查核 規劃第 2 季工程施工查核 1150175-002：辦理全國工程施工查核小組績效考核 完成全國工程施工查核小組績效考核評比 1150175-003：辦理公共工程品質管理教育訓練 代訓機構辦理第 2 季公共工程品質管理教育訓練 1150175-004：辦理公共工程金質獎頒發作業 辦理金質獎頒獎活動專業服務案招標作業 1150175-005：協調培訓土木工程人員 辦理土木學分班課程訪視		截至 115 年 6 月 30 日止 ： 1.辦理第 2 季全國工程施工查核，施工查核件數累計 80 件。 2.完成 114 年度全國工程施工查核小組績效考核評比，並於 115 年 6 月 9 日公布等第。 3.辦理第 2 季公共工程品質管理教育訓練，已辦理累計 196 班(品管班與回訓班)。 4.辦理公共工程金質獎頒獎活動專業服務案招標作業，並於 115 年 5 月 12 日決標。 5. 已辦理土木學分班 9 班次，並於 115 年 6 月 11 日、12 日及 13 日完成完成土木學分班課程訪視抽查。	

2.2 目標達成分析

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	辦理全國施工查核	辦理工程施工查核 120 件	件	120.00	80.00
2	辦理全國施工查核小組績效考核	辦理 45 個工程施工查核小組績效考核作業	個	45.00	45.00
3	辦理公共工程品質管理教育訓練	辦理 220 班公共工程品質管理教育訓練(品管班與回訓班)	班	220.00	196.00
4	辦理公共工程金質獎頒發作業	辦理 60 件金質獎得獎案件頒獎活動	件	60.00	0.00
5	協調培訓土木工程人員	辦理培訓土木工程人員 18 班	班	18.00	2.00

重要執行成果

截至 115 年 6 月 30 日止 ：
1.辦理全國工程施工查核：辦理第 2 季全國工程施工查核，施工查核件數累計 80 件。
2.辦理全國工程施工查核小組績效考核：已完成 114 年度全國工程施工查核小組績效考核評比，並於 115 年 6 月 9 日公布等第。

3.辦理公共工程品質管理教育訓練：辦理第 2 季公共工程品質管理教育訓練，已辦理累計 196 班(品管班與回訓班)。
4.辦理公共工程金質獎頒發作業：已完成金質獎頒獎活動專業服務案招標作業，並於 115 年 5 月 12 日決標。
5.協調培訓土木工程人員：已辦理土木學分班 9 班次，並於 115 年 6 月 11 日、12 日及 13 日完成完成土木學分班課程訪視抽查。

2.3 落後原因分析

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

主要落後原因	預算案須經立法院三讀通過費時
次要落後原因	規劃欠周相關問題
落後原因分析	1.部分經費預算(例如媒體政策及業務宣導費)尚未經立法院審議通過，致經費分配數與實現數有所落差。 2.部分工作項目(例如工程施工查核)於當月辦理完成，次月核銷始納入實現數，致經費分配數與實現數有所落差。 3.部分經費分配數(例如辦理全國工程施工查核小組績效考核)未妥適季分配，致與實現數有所落差。
因應對策	1.預先完成招標文件(例如工程形象影片)研擬及決標作業，俟預算經立法院審議通過後，儘速依契約約定支用，提升經費執行率。 2.加速各工作項目經費核銷，提升經費實現數。 3.未來提報經費分配數時，妥適按季分配，以避免與實現數有所落差情形。
檢討與建議	加速各工作項目經費核銷，提升經費實現數及執行率；未來提報經費分配數時，將妥適按季分配，並考量立法院預算審議及經費核銷期程，以避免經費分配數與實現數有所落差情形。

3. 年度工作執行情形

3.1 工作項目一「辦理全國工程施工查核」

3.1.1 工作進度與計畫經費

進度計算基準：工作量 權重：20.00%

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			45.00		45.00			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	1,632	733	44.91	0	0	0	733	44.91

預定工作摘要	執行說明
規劃第 2 季工程施工查核	辦理第 2 季全國工程施工查核，施工查核件數累計 80 件。
空間資料	
面資料 ： 本計畫無「面」空間資料 點資料 ： 1 筆 線資料 ： 本計畫無「線」空間資料	

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	辦理全國施工查核	辦理工程施工查核 120 件	件	120.00	80.00
落後原因			工程施工查核於當月辦理完成，惟於次月核銷時始納入實現數，致經費預定分配數與實現數有所落差。		
解決對策			加速各查核案件經費核銷，提升經費實現數，預計第 3 季分配經費執行率可達目標。		

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	規劃第 1 季工程施工查核年累計 35 件	115/03/31 完成	115/03/31 符合	截至 115 年 3 月 31 日止，已辦理工程施工查核累計 38 件。
6	規劃第 2 季工程施工查核年累計 70 件	115/06/30 完成	115/06/30 符合	截至 115 年 6 月 30 日止，已辦理工程施工查核累計 80 件。
9	規劃第 3 季工程施工查核年累計 100 件	115/09/30 完成		
12	完成 115 年度工程施工查核累計 120 件	115/12/31 完成		

3.2 工作項目二「辦理全國工程施工查核小組績效考核」

3.2.1 工作進度與計畫經費

進度計算基準：工作量 權重：10.00%

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	100.00	100.00	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	1,814	1,600	88.20	0	0	0	1,600	88.20

預定工作摘要	執行說明
完成全國工程施工查核小組績效考核評比	完成 114 年度全國工程施工查核小組績效考核評比，並於 115 年 6 月 9 日公布等第。

空間資料
面資料 ： 本計畫無「面」空間資料 線資料 ： 本計畫無「線」空間資料 點資料 ： 1 筆

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	辦理全國施工查核小組績效考核	辦理 45 個工程施工查核小組績效考核作業	個	45.00	45.00
落後原因			預定分配經費執行率已達 88.20%，惟部分經費分配數未妥適分配，致與實現數有所落差。		
解決對策			第 3 季趕辦核銷作業，提高經費執行率；未來將精進經費分配數之編列，按季合理支用，避免與實現數有所落差情形。		

3.2.3 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
2	全國工程施工查核小組於公共工程雲端服務網提送績效考核資料	115/02/28 完成	115/02/28 符合	全國工程施工查核小組已於 115 年 2 月 28 日前於公共工程雲端服務網提送績效考核資料。
6	完成全國工程施工查核小組績效考核評比並公布等第	115/06/30 完成	115/06/30 符合	已完成 114 年度全國工程施工查核小組績效考核評比，並於 115 年 6 月 9 日公布等第。

3.3 工作項目三「辦理公共工程品質管理教育訓練」

3.3.1 工作進度與計畫經費

進度計算基準：工作量 權重：20.00%

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	50.00			50.00		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	1,814	288	15.88	0	0	0	288	15.88
預定工作摘要					執行說明			
代訓機構辦理第 2 季公共工程品質管理教育訓練					辦理第 2 季公共工程品質管理教育訓練，已辦理累計 196 班(品管班與回訓班)。			
空間資料								
點資料 ： 1 筆 線資料 ： 本計畫無「線」空間資料 面資料 ： 本計畫無「面」空間資料								

3.3.2 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	辦理公共工程金質獎頒發作業	辦理 220 班公共工程品質管理教育訓練(品管班與回訓班)	班	220.00	196.00
落後原因			部分經費預算(例如媒體政策及業務宣導費)尚未經立法院審議通過，爰致經費分配數與實現數有所落差。		
解決對策			預先完成招標文件(例如工程形象影片)研擬，預算經立法院審議通過後，儘速發包執行。		

3.3.3 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	辦理公共工程品質管理教育訓練年累計 60 班(品管班與回訓班)	115/03/30 完成	115/03/30 符合	截至 115 年 3 月 30 日止，已辦理 86 班(品管班與回訓班)。
6	辦理公共工程品質管理教育訓練年累計 110 班(品管班與回訓班)	115/06/30 完成	115/06/30 符合	截至 115 年 6 月 30 日止，已辦理 196 班(品管班與回訓班)。

9	辦理公共工程品質管理教育訓練年累計 160 班(品管班與回訓班)	115/09/30 完成		
12	辦理公共工程品質管理教育訓練年累計 220 班(品管班與回訓班)	115/12/31 完成		

3.4 工作項目四「辦理公共工程金質獎頒發作業」

3.4.1 工作進度與計畫經費

進度計算基準：工作量 權重：30.00%

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	0.00			0.00		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	0	0	符合	0	0	0	0	符合

預定工作摘要	執行說明
辦理金質獎頒獎活動專業服務案招標作業	已完成金質獎頒獎活動專業服務案招標作業，並於 115 年 5 月 12 日決標。

空間資料
面資料 ： 本計畫無「面」空間資料 點資料 ： 1 筆 線資料 ： 本計畫無「線」空間資料

3.4.2 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	辦理公共工程品質管理教育訓練	辦理 60 件金質獎得獎案件頒獎活動	件	60.00	0.00
落後原因			無。		
解決對策			無。		

3.4.3 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	完成金質獎頒獎活動專業服務案招標文件研擬	115/03/31 完成	115/03/31 符合	截至 115 年 3 月 31 日止，已完成金質獎頒獎活動專業服務案招標文件研擬。
6	完成金質獎頒獎活動專業服務案招標作業	115/06/30 完成	115/06/30 符合	截至 115 年 6 月 30 日止，已完成金質獎頒獎活動專業服務案招標作業，並於 115 年 5 月 12 日決標。。
9	完成金質獎參選案件實地評審作業	115/09/30 完成		
12	完成金質獎得獎案件頒獎活動	115/12/31 完成		

3.5 工作項目五「協調培訓土木工程人員」

3.5.1 工作進度與計畫經費

進度計算基準：工作量 權重：20.00%

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			50.00		50.00		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	4,300	3,736	86.88	0	0	0	3,736	86.88
預定工作摘要					執行說明			
辦理土木學分班課程訪視					已於 115 年 6 月 11 日、12 日及 13 日完成完成土木學分班課程訪視抽查。			
空間資料								
面資料 ： 本計畫無「面」空間資料 點資料 ： 1 筆 線資料 ： 本計畫無「線」空間資料 預覽								

3.5.2 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	協調培訓土木工程人員	辦理培訓土木工程人員 18 班	班	18.00	2.00
落後原因			分配經費執行率已達 86.86%，惟部分經費分配		

	數未妥適按季分配，爰致與實現數有所落差。
解決對策	第 3 季趕辦核銷作業，提高經費執行率；未來將精進經費分配數之編列，按季合理支用，避免與實現數有所落差情形。

3.5.3 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	完成土木學分班第 1 期開班	115/03/03 開始	115/03/03 符合	截至 115 年 3 月 31 日止，已完成土木學分班第 1 期開班。
6	完成土木學分班課程訪視	115/06/30 完成	115/06/13 日超前	已於 115 年 6 月 11 日、12 日及 13 日完成完成土木學分班課程訪視抽查。
9	完成土木學分班第 2 期開班	115/09/30 開始		
12	完成土木學分班成果報告	115/12/31 完成		