

行政院公共工程委員會 112 年度施政計畫

行政院公共工程委員會（以下簡稱本會）之職掌為統籌公共工程之規劃、審議、協調及督導，並為政府採購法、技師法、工程技術顧問公司管理條例之主管機關。本會對於公共建設的理念與規劃，秉持與時俱進、持續檢討創新之原則，努力建構國家未來發展之願景。

本會當前的施政主軸，係配合國家發展政策及方向，重點如下：一、精進計畫與經費審議，提升公共工程技術與效能，協助工程產業爭取海外建設商機；二、強化國家災防韌性，加速災區重建復原；三、推動公共工程設計及施工階段納入減碳計畫；四、鼓勵公共工程應用再生粒料，落實推動循環經濟；五、推動政府採購公開化、透明化及電子化，健全政府採購法規，推動政府採購審查制度，並迅速、客觀、公正處理政府採購爭議；六、加速推動公共工程建設，協調解決困難，提升公共建設施工品質；七、公共設施源頭管理主動清查，專案小組加速輔導推動活化；八、建構公共工程雲端系統，營造公共工程全生命週期電子化整合環境。

本會依據行政院 112 年度施政方針，配合核定預算額度，並針對經社情勢變化及本會未來發展需要，編定 112 年度施政計畫。

壹、年度施政目標及策略

一、辦理重大公共工程計畫審議，合理編列經費

（一）辦理重大公共工程計畫可行性評估、建設計畫及基本設計階段審議，扣合計畫需求定位，合理編列經費，並納入減碳計畫。

（二）加速地方公共設施災後復建經費審議工作，及早完成災區重建復原，強化國家災防韌性。

二、推動公共工程結合科技，鼓勵創新，提升營建產業生產力

（一）持續維護與強化公共工程技術資料庫，提供機關與營建產業參考使用。

（二）透過公共工程創新產品交流平臺，鼓勵工程主辦機關與廠商技術交流。

（三）推動公共工程應用再生粒料，落實循環經濟理念。

三、提升工程相關產業競爭力，適時與國際接軌

（一）辦理工程產業全球化事宜，整合並提升國內工程產業全球競爭力，結合新南向政策邁向國際市場。

（二）推動參與國際工程師組織及辦理國際工程師相互認許計畫，促進國際合作，提升工程技術顧問業實力。

四、精進政府採購電子化業務，營造公平合理之優質採購環境

（一）修訂政府採購法規及相關採購契約範本，推動採購工作及審查小組協助制度，建立公平、公正、公開之採購程序。

（二）鼓勵機關靈活運用採購策略，因案制宜選擇決標方式並納入全生命週期及替代方案概念。

（三）推動公開取得電子報價單電子化採購機制，簡化採購作業流程。

（四）推動政府採購資訊公告，促進政府採購公開、公平及透明化。

（五）推動電子領標，節省機關及廠商之作業時間及成本，提升採購效率。

（六）配合法令規章變更或業務需要，精進政府電子採購網系統。

五、強化計畫列管協處機制，提升公共建設執行績效

（一）掌控部會、計畫、工程標案執行狀況，提早發現問題、即時協處解決，並定期檢討執行成果。

（二）採取全生命週期管控，列管追蹤各項公共建設計畫執行情形，按月召開「公共建設督導會報」委員會議，瞭解落後案件之異常狀況、發掘關鍵問題並提出解決對策，適時協助解決跨部會或通案性問題，以加速推動公共建設。

（三）加強督導「前瞻基礎建設計畫」之公共工程計畫執行情形並協調解決困難問題。

六、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

- (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，並將節能減碳列入評分指標。
- 七、建構公共工程雲端系統，推動公共工程全生命週期電子化業務
- (一) 打造營建產業電子化及資料應用基盤，提升營建產業電子化能力。
 - (二) 強化公共工程全生命週期資料蒐集、分析及管理。
 - (三) 精進查核補位及個人化資料應用機制，擴大個人資料自主運用服務。

貳、年度重要計畫

工作計畫名稱	重要計畫項目	計畫類別	實施內容
精進計畫與經費審議，提升公共工程技術與效能，協助工程產業爭取海外建設商機	辦理重大公共工程基本設計審議	其他	持續辦理重大公共工程可行性評估、建設計畫及個案工程基本設計階段審議作業。
	強化公共工程技術資料庫內容	其他	一、編修公共工程共通性工項施工綱要規範，提供共通原則性工項之施工作業參考。 二、編修公共工程編碼系統及提供經費電腦估價系統服務，精準蒐集與回饋工項價格資訊。 三、持續更新技術（含價格）資料庫內容，提供機關編製預算書及研訂契約文件之參考。
	提升工程相關產業競爭力，適時與國際接軌	其他	一、執行「工程產業全球化推動專案」（政策白皮書），召開平臺會議管控相關策略及措施辦理情形。 二、補助國內工程產業策略聯盟赴海外拓點。 三、推動參與國際工程師組織，出席國際工程師會議及辦理國際工程師相互認許計畫。
推動政府採購電子化	精進政府採購電子化業務	其他	一、推動政府採購資訊公告。 二、推動電子領標。 三、推動共同供應契約網路訂購。 四、推動公開取得電子報價。 五、辦理政府電子採購網教育訓練。
公共工程計畫執行督導協調及考核與公共工程品質管理計畫	公共工程計畫執行之督導協調及考核	其他	一、採取全生命週期管控，掌握公共建設計畫執行情形並主動協助解決困難問題，使公共工程加速推動。 二、辦理各項重大公共工程協調會議、實地訪查，俾利公共工程之執行。 三、督導各機關有效管理所屬公共設施，定期召開督導會議，協助解決困難問題。
	公共工程品質管理計畫	其他	一、辦理工程施工查核與績效考核等相關活動。 二、辦理公共工程品質管理相關法令修訂。 三、辦理公共工程品質管理人員訓練。 四、辦理公共工程金質獎評審及頒發作業。 五、落實推動全民監督公共工程管制考核作業，辦理績效評比及宣導相關活動。
推動公共工程全生命週期管理電子化	建構公共工程雲端系統	其他	一、推動公共工程領域資料交換標準。 二、精進工程標案管理與公共工程技術服務管理系統及功能。 三、辦理跨機關工程人員履歷資料篩分及比對。 四、推動書證發放電子化。