

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	<ul style="list-style-type: none"> 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	<ul style="list-style-type: none"> 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	<ul style="list-style-type: none"> 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	<ul style="list-style-type: none"> 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	<ul style="list-style-type: none"> 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	<ul style="list-style-type: none"> 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。