

行政院公共工程委員會 107 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、加速推動公共工程建設完工時程，提升公共建設施工品質；二、結合科技，鼓勵創新，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；三、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，協助工程採購因案制宜採最有利標，慎選有履約能力之優質廠商，並迅速、客觀、公正處理政府採購爭議；四、強化國家災防韌性，加速災區重建復原；五、媒合鼓勵公共工程應用產業再生材料，落實推動循環經濟；六、盤點低度利用公設，媒合衛福觀光等需求推動活化轉型。

本會依據行政院 107 年度施政方針，配合中程施政計畫及核定預算額度，並針對經社情勢變化及本會未來發展需要，編定 107 年度施政計畫。

壹、年度施政目標及策略

- 一、精進列管公共工程計畫機制，提升重大公共建設執行率
 - (一) 盤點指標性計畫里程碑項目並定期檢討執行成果。
 - (二) 按月召開「公共建設督導會報」列管追蹤各項計畫執行情形，結合「走動式管理」及「全生命週期管控協處」機制，主動發現困難，適時協助解決跨部會或通案性問題。
 - (三) 提早啟動「前瞻基礎建設計畫」及國家重大建設準備，整合相關計畫資源，爭取執行時效。
 - (四) 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。
- 二、建構公共工程品質管理機制，提升工程人員品管觀念及法律素養
 - (一) 辦理全國公共工程施工品質查核。
 - (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。
- 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) 鼓勵機關靈活應用採購策略，並納入全生命週期採購概念，促使國際合作，關鍵技術留在台灣，增加國內就業機會，提升我國產業實力。
- 四、辦理重大公共工程計畫審議，核實經費編列
 - (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，核實經費編列。
 - (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。
- 五、推動公共工程結合科技，鼓勵創新，提升營建產業生產力
 - (一) 提供公共工程技術資料庫供各界使用並持續強化、升級。
 - (二) 透過公共工程創新產品交流平台，鼓勵工程主辦機關與廠商交流，引進創新產品，並媒合鼓勵公共工程應用產業再生材料，推動循環經濟，提升營建產業生產力。
- 六、精進政府採購電子化業務，營造公開透明之優質採購環境
 - (一) 推動公開取得電子報價單電子化採購機制。
 - (二) 推動政府採購資訊公告，促進政府採購公開、公平及透明化。
 - (三) 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。
 - (四) 配合法規或業務需要，精進政府電子採購網系統功能。
- 七、推動重大工程採用最有利標決標，營造公平合理的公共工程環境
 - (一) 從源頭管理，機關對於採購需求、採購策略等，以共識決定完成審查始得公告招標。

- (二) 評選委員名單事先於招標文件公告，力求透明公開，杜絕黑箱作業。
 - (三) 揭露發生重大工安職災廠商的資訊，列為採購評選之重要參考。
 - (四) 採購機關如無正當理由採最低標決標，加強查核稽核。
 - (五) 採最有利標案件，適當給與未得標廠商獎勵金，鼓勵優質廠商參與投標。
- 八、妥適配置預算資源，提升預算執行效率：提高機關年度資本門預算執行率，切實在機關中程歲出預算額度內編報概算數。

貳、年度關鍵績效指標

施政目標	關鍵績效指標					
	關鍵績效指標	評估體制	評估方式	衡量標準	年度目標值	與中長程個案計畫關聯
一 精進列管公共工程計畫機制，提升重大公共建設執行率	1 列管 1 億元以上重大公共建設計畫執行率（備註：「前瞻基礎建設計畫」之公共工程計畫特別預算執行率大於年度目標值。）	1	統計數據	$(\text{累計執行數} \div \text{年度可支用預算數}) \times 100\%$	92.8%	無
二 建構公共工程品質管理機制，提升工程人員品管觀念及法律素養。	1 公共工程品質管理推廣教育訓練受訓學員評量合格率	1	統計數據	$(\text{受訓合格學員人數} \div \text{全部參訓學員人數}) \times 100\%$	94%	無
三 提升工程相關產業競爭力，適時與國際接軌	1 協助國內工程產業策略聯盟赴海外拓點	1	統計數據	輔導拓點廠商海外投標案件數	20 件	無
四 辦理重大公共工程計畫審議，核實經費編列	1 機關提送審議案件之經費覈實度逐年提升	1	統計數據	$\text{基本設計審議案件審議建議經費} \div \text{送審經費}$	95.2%	無
五 推動公共工程結合科技，鼓勵創新，提升營建產業生產力	1 提供公共工程技術資料庫供各界使用	1	統計數據	公共工程價格資料庫年度查詢筆數	85 萬筆	科技發展
六 精進政府採購電子化業務，營造公開透明之優質採購環境	1 全國各機關以公開取得電子報價單方式辦理財物採購案件數，占可適用財物採購案件數之比率	1	統計數據	$\text{以公開取得電子報價單方式辦理財物採購案件數} \div \text{可適用財物採購案件數}$	15%	無
七 推動重大工程採用最有利標決標，營造公平合理的公共工程環境	1 全國各機關當年度以最有利標辦理巨額以上工程採購案件數，占全部巨額以上工程採購案件數之比率	1	統計數據	$\text{以當年度採最有利標辦理巨額以上工程採購決標件數} \div \text{全部巨額以上工程採購決標件數之比率}$	30%	無
八 妥適配置預算資源，提	1 機關年度資本門預算執行率	1	統計數據	$(\text{本年度資本門實支數} + \text{資本門應付未付數} +$	90%	無

施政目標	關鍵績效指標					
	關鍵績效指標	評估體制	評估方式	衡量標準	年度目標值	與中長程個案計畫關聯
升預算執行效率				資本門賸餘數) ÷ (資本門預算數) × 100% (以上各數均含本年度原預算、追加預算及以前年度保留數)		
	2 機關於中程歲出概算額度內編報情形	1	統計數據	【(本年度歲出概算編報數 - 本年度中程歲出概算額度核列數) ÷ 本年度中程歲出概算額度核列數】 × 100%	5%	無

註：

評估體制之數字代號意義如下：

- 1.指實際評估作業係運用既有之組織架構進行。
- 2.指實際評估作業係由特定之任務編組進行。
- 3.指實際評估作業係透過第三者方式(如由專家學者)進行。
- 4.指實際評估作業係運用既有之組織架構並邀請第三者共同參與進行。
- 5.其它。

參、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	與 KPI 關聯
推動政府採購電子化	精進政府採購電子化業務	其它	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。	全國各機關以公開取得電子報價單方式辦理財物採購案件數，占可適用財物採購案件數之比率
	推動重大工程採用最有利標決標	其它	一、從源頭管理，機關對於採購需求、採購策略等，以共識決定完成審查始得公告招標。 二、評選委員名單事先於招標文件公告，力求透明公開，杜絕黑箱作業。 三、揭露發生重大工安職災廠商的資訊，列為採購評選之重要參考。 四、採購機關如無正當理由採最低標決標，加強查核稽核。 五、採最有利標案件，適當給予未得標廠商獎金，鼓勵優質廠商參與投標。	全國各機關當年度以最有利標辦理巨額以上工程採購案件數，占全部巨額以上工程採購案件數之比率
提升公共工程技術與效能，精進計畫與經費審議，協助工程產業爭取海外建設商機	提升工程相關產業競爭力，適時與國際接軌	其它	一、執行「工程產業全球化推動專案」（政策白皮書）成立專案辦公室負責推動，並定期召開平臺會議及策略聯盟會議，管考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。	協助國內工程產業策略聯盟赴海外拓點
	辦理重大公共工程基本設計審議	其它	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，10 億元以上個案工程於基本設計階段並應辦理替選方案評估。	機關提送審議案件之經費覈實度逐年提升
	強化公共工程技術資料庫內容	科技發展	一、透過推廣建築資訊建模（BIM, Building Information Modeling），鼓勵應用創新，提升工程顧問及營建產業之技術。 二、強化公共工程技術資料庫內容，提供各機關及工程業界更合時宜之參考資訊。 三、透過公共工程創新產品交流平台建構廠商與工程主辦機關間交流管道，引進創新產品，提升營建產業生產力。	提供公共工程技術資料庫供各界使用

工作計畫名稱	重要計畫項目	計畫類別	實施內容	與 KPI 關聯
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	其它	<p>一、辦理列管公共工程計畫之追蹤管考並協助解決困難，使工程順利進行。</p> <p>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。</p>	列管 1 億元以上重大公共建設計畫執行率（備註：「前瞻基礎建設計畫」之公共工程計畫特別預算執行率大於年度目標值。）
	公共工程品質管理計畫	其它	<p>一、辦理工程品質查核與績效考核等相關活動。</p> <p>二、辦理施工品質及查核相關法令修訂。</p> <p>三、辦理工程人員施工品管實務訓練與工程觀摩。</p> <p>四、辦理優良公共工程頒獎典禮活動及編印專輯。</p> <p>五、落實推動全民監督公共工程管制考核作業，強化通報案件查核，辦理績效評比及宣導相關活動。</p>	公共工程品質管理推廣教育訓練受訓學員評量合格率