

# 行政院公共工程委員會「公共建設督導會報」

## 107 年度第 5 次委員會議紀錄

壹、開會時間：107 年 6 月 26 日（星期二）下午 2 時 30 分

貳、開會地點：工程會 10 樓第 1 會議室

參、主持人：吳召集人澤成

肆、出席單位及人員：如簽到表

記錄：吳冠杰

伍、上次(107 年度第 4 次)委員會議紀錄確認

決議：依交通部建議，將「陸、報告事項」之「三、列管計畫執行情形報告(五)『一般公共建設計畫』」決議第 18 點中部國際機場既有航廈整體改善工程計畫「本計畫主體工程 3 次流標，主辦機關現已完成招標文件修正送交通部審查，請交通部加速辦理審查工作，俾利主辦機關辦理後續招標作業。」修正為「本計畫主體工程 3 次流標，經主辦機關檢討改採最有利標決標方式已奉主管機關同意，請主辦機關加速辦理後續招標作業。」，餘准予備查。

### 陸、報告事項

#### 一、歷次會議結論辦理情形報告(附件 1)

決議：

(一)歷次會議結論共計列管 8 項，截至 107 年 5 月底之辦理情形與管考建議詳如後附，除 1 項解除列管，餘 7 項均繼續列管，並請交通部、內政部、經濟部、文化部及環保署依管考建議加緊趕辦。

#### (二)淡江大橋及其連絡道路建設計畫

有關增加經費部分，請交通部持續與相關機關協調，另修正計畫部分請交通部持續追蹤審核進度。

#### (三)臺北捷運三鶯線及安坑輕軌計畫都市計畫審議事宜

三鶯機廠納入三峽都市計畫通盤檢討案，請內政部持續協

助辦理後續排會審查事宜，並請交通部督導新北市政府加強與地主進行溝通，俾利後續審查會議順利進行。

(四)臺東市富岡港交通船碼頭改善工程計畫

1. 請交通部加強管控本計畫臺東縣政府「海岸管理說明書」及「填海造地土地變更之非都市土地開發計畫書」提報送審進度。
2. 請交通部督促臺東縣政府加速工程及災修合併招標案件辦理進度。

(五)(L10502)天然氣事業部第三座液化天然氣接收站投資計畫本計畫相關許可(「工業區因應對策暨環差報告及工業港現差暨環差報告」、「工業區/工業港海岸利用管理說明書」、「工業區/工業港造地施工許可」及「水下文化資產調查報告書」)時程，請經濟部、內政部、環保署及文化部協調加速審查，俾利本案推動。

(六)國立東華大學藝術學院大樓及人文學院二期大樓新建工程請教育部督促國立東華大學儘速完成藝術學院大樓細部設計圖說審定，並俟核定後儘速辦理工程招標作業。

(七)臺灣桃園國際機場第三航站區建設計畫

有關主體航廈標案部分，請確實將工程會 107 年 5 月 31 日第 127 次委員會議委員之提醒及建議(標案量體龐大，同時國內有私人公司亦有擴廠需求，恐影響廠商承攬能量及投標意願)納入考量，務實檢討工程預算及工期，並請桃機公司持續邀請潛在廠商投標及蒐集廠商所提意見，適時妥善回應。另請交通部持續追蹤桃機公司計畫書修正及審查進度。

(八)開發在地型產業園區

請工程會追蹤修正計畫審查情形，並請經濟部配合修正資料，俾利儘早核定。另請對地方政府加強宣導，以提高申

請補助意願。

## 二、列管計畫執行情形報告

決議：

### (一)列管公共建設計畫

1. 107 年度列管 281 項重大公共建設計畫，列管預算 4,285.43 億元，其中五千萬元以上公共建設計畫部分計有 212 項計畫，可支用預算 3,411.67 億元；前瞻基礎建設計畫部分 69 項，第一期(106-107)預算 873.76 億元。
2. 五千萬元以上公共建設計畫截至 107 年 5 月底，已執行 1,063.65 億元，年分配預算執行率 109.63%，年可支用預算達成率 31.18%。
3. 截至 5 月底，年分配預算執行率超過 100%計有 10 個部會，請各部會注意各月預算分配妥適性，依實際需求覈實分配預算，並避免預算過於集中於下半年，造成執行壓力。
4. 年可支用預算達成率低於 20%之部會計有故宮、衛福部、科技部及原民會等 4 個部會，請工程會針對前開部會深入瞭解落後原因及執行情形，並適時安排訪查，協助解決相關困難問題。其中故宮項下「新故宮—故宮公共化帶動觀光產業發展中程計畫(107-112 年)」，工程會分別於 107 年 6 月 15 及 22 日開會研商、辦理訪查在案，請工程會將訪查結果逐項列管辦理進度。另請各機關編列 108 年預算時，確實評估計畫年度執行能量，以有效運用政府預算。
5. 107 年各機關預定完工、啟用或通車之列管計畫計有 53 項，其中 13 項已完成，其餘 39 項尚依預定期程執

行中，另 1 項交通部「臺灣桃園國際機場 WC 滑行道遷建及雙線化工程建設計畫」原訂 5 月底完成「W2 滑行道工程-NC 至 R 滑行道」，因需配合其他機場工程施工，將延至 8 月完成，請相關部會確實掌握執行進度。另請工程會篩選近期預定完工啟用案件提供總統府及行政院安排現勘或訪視行程，俾發揮宣導效果。(附件 2)

6. 107 年尚有 5 項證照刻正送審或辦理中尚待取得，請各部會督導所屬妥善訂定相關證照許可取得作業之管控里程碑，納入「公共建設推動會報」追蹤管控辦理進度，適時協處排除遭遇困難。另請各新興計畫主管機關、主辦機關持續盤點並及早辦理各項證照許可取得前置作業，倘有跨部會待協調問題，可提報本督導會報相關專案小組協助解決。

## (二)水資源建設計畫

1. 107 年度工程會列管水資源建設相關計畫總計 18 項，年可支用預算 426.62 億元。截至 107 年 5 月底，已執行 165.78 億元，年分配預算執行率 96.99%，年可支用預算達成率 38.86%，請經濟部督導年度可支用預算較大或計畫進度落後之計畫主辦機關持續加強管控計畫執行情形，並加速執行。
2. 地下水保育管理暨地層下陷防治第 2 期計畫  
經濟部補助各縣市地方政府及河川局辦理違法水井處置、地下水觀測站井更新工程等相關工作，因經費尚未核銷或請款，影響計畫進度及預算執行，請經濟部確實追蹤瞭解相關原因，並督促計畫主辦機關儘速完成核銷作業。
3. 離島地區供水改善計畫

澎湖馬公海淡廠前因遭遇地質因素致進度落後，地質施工問題現已排除，後續請主辦機關督促承商依趕工計畫加速趲趕進度。

#### 4. 蘭潭淨水場擴建工程計畫

本計畫主體工程因工程預算偏低及工期過短導致多次流標，經檢討招標文件後於 107 年 6 月 21 日決標，請經濟部督促所屬儘速辦理開工前相關準備作業，並加速工進。

#### 5. 烏溪烏嘴潭人工湖工程計畫

本計畫上游因內政部營建署辦理污水下水道工程系統建置，需配合遷移既有埔里鎮及國姓鄉污水下水道系統，請工程會彙整烏溪烏嘴潭集水區內污水下水道系統建置(含接管)時程，並追蹤列管辦理進度，俾利與本計畫執行進度相互配合，亦請內政部提供相關協助。

### (三) 電力能源計畫

1. 107 年度工程會列管電力能源相關計畫總計 21 項，年可支用預算 641.67 億元。截至 107 年 5 月底，已執行 207.96 億元，年分配預算執行率 113.61%，年可支用預算達成率 32.41%，請經濟部督導年度可支用預算較大或計畫進度落後之計畫主辦機關確實檢討落後原因，研擬相關因應措施並加強管控，以加速執行。

#### 2. 澎湖低碳島風力發電計畫

本計畫因遭遇民眾陳抗反對興建，致現場無法順利施工，將另尋替代場址設置，請經濟部協助台電公司持續與地方溝通，俾利計畫後續工作順利執行。

#### 3. 小型再生能源發電第一期計畫

有關各離島再生能源場址設置事宜，請經濟部協助台電公司評估增設儲能設備及航高限制等事宜，並與部落居民溝通說明本計畫效益(如減少二氧化碳之排放，改善

空氣品質等)，爭取民眾支持。

#### 4. 深澳電廠更新擴建計畫

環差分析報告於 107 年 3 月 14 日獲環保署環評大會審核修正通過，5 月 9 日大會再次確認通過，除請環保署加速核發環境影響差異分析報告通過文件，並請經濟部追蹤環差報告核發進度及備妥決標前相關文件資料。

#### 5. 太陽光電第四期計畫

(1) 第一標本島水庫光電工程前於 107 年 5 月 30 日流標，於 6 月 15 日再次辦理招標，請主辦機關於決標開工後加派人力趕辦圖資審查作業，以縮短落後幅度及提升預算執行率。

(2) 有關不利耕作地區或農地架設太陽能光電設施一事，除請經濟部及農委會落實進行清查，並應考量饋線容量及該土地是否適合架設太陽能光電設施等據以推動。另有饋線蟑螂占據饋線等問題，亦請相關單位一併追蹤瞭解並注意，避免影響推動綠能政策效果。

#### 6. 臺中發電廠 1~10 號機供煤系統改善計畫

本計畫所屬主體統包工程經 3 次流廢標，經檢討招標文件內容後，於 107 年 6 月 8 日再次辦理招標，6 月 15 日開標，目前刻正辦理審標，請台電公司加速辦理審標作業，並於決標後督請廠商加速工進。(會後已於 107 年 6 月 29 日決標)

#### 7. 第七輸變電計畫

本計畫項下「福和 D/S 新建工程」因承商鋼構製程影響現場工進，原訂 107 年 2 月完成一樓樓板將延至 7 月完成，請台電公司協助承商調整工序以減少界面干擾，避免進度持續延宕。

#### (四)五加二產業專案計畫

1. 107 年度工程會列管五加二產業專案相關計畫總計 4 項，年可支用預算 32.06 億元。截至 107 年 5 月底，已執行 8.96 億元，年分配預算執行率 125.83%，年可支用預算達成率 27.96%，請年度可支用預算較大之計畫主管機關或計畫進度落後之主辦機關持續加強管控計畫執行情形，並加速執行。

#### 2. 漁業多元化經營建設

本計畫因補助案件工程進度落後及清除礁區廢棄漁網計畫目前尚在評估經費額度與規劃縣市提報區處上限，致計畫進度有落後情形，除請主辦機關確實瞭解工程落後原因並提供相關協助外；清除礁區廢棄漁網計畫部分，請儘速簽辦完成經費額度及縣市提報區處上限原則，俾供各縣市地方政府依格式提報申請。

#### (五)一般公共建設計畫

1. 107 年度工程會列管一般公共建設計畫總計 169 項，年可支用預算 2,311.32 億元。截至 107 年 5 月底，已執行 680.94 億元，年分配預算執行率 111.79%，年可支用預算達成率 29.46%，請年度可支用預算較大之計畫主管機關或計畫進度落後之主辦機關持續加強管控計畫執行情形，並加速執行。

#### 2. 興建國家會展中心(桃園、臺中、臺南)

(1)請經濟部確實臚列尚未完成取得之相關證照辦理情形，並請工程會釐清證照未取得原因，以協助解決困難問題。

(2)請經濟部督促個案工程加速辦理相關行政作業，俾利儘早付款提升預算執行效能。

#### 3. 郵政物流園區（機場捷運 A7 站）建置計畫

本計畫項下物流中心新建工程及物流設備及郵件自動化設備先前分別因採購案流標及涉及許多使用單位溝通協調費時，影響計畫進度及預算執行，其中物流中心部分已於107年4月2日決標，預定7月開工，請交通部加速辦理開工前相關前置作業；郵件自動化設備部分亦請主辦機關加強溝通協調，加速辦理後續採購工作。

#### 4. 國美躍昇~邁向國際級美術館建構計畫

本計畫因先前規劃設計作業延遲，致影響後續招標及相關作業，請文化部督促所屬儘速趕辦工程招標作業，並於決標後追趕進度，以免延宕後續作業時程。

#### 5. 一般廢棄物減量及資源循環推動計畫

本計畫係補助地方政府辦理垃圾減量回收及垃圾費隨袋徵收工作，因預算凍結及各縣市政府需辦理納入預算，影響預算執行，請計畫主辦機關督促各縣市地方政府加速完成納入預算等工作，並於預算解凍後儘速辦理請款作業。

#### 6. 臺灣桃園國際機場聯外捷運系統延伸至中壢火車站規劃報告及周邊土地發展計畫

本計畫因桃園鐵路改建工程由原高架化改為地下化後部分工程暫停施作，影響計畫執行進度，機電系統工程經亦有多次流標情形，目前已完成流標原因檢討，並於6月8日上網公告，請交通部督促主辦機關積極邀標，俾利工程順利決標。

#### 7. 臺中榮民總醫院埔里分院新建長照大樓計畫

本計畫前因水保計畫申請及施工時程較長，影響工程開工，目前主體建築工程相關前置作業困難問題已排除，請輔導會督導主辦機關全力趕工進並應兼顧施工品質，以本年度完工為目標，俾本案如期如質營運啟用。



8. 國立臺北大學綜合體育館暨活動中心新建工程  
本計畫所屬工程因受材料備料延宕及工序複雜等因素導致計畫進度落後，請教育部督促所屬儘速趕辦，以免延宕後續工作。另案內涉及變更設計及工程展延之行政程序，請教育部督促國立臺北大學加速完成。
9. 臺北都會區大眾捷運系統工程計畫—萬大中和樹林線規劃報告及周邊土地發展計畫  
本計畫機電工程因先前多次流標影響計畫進度，經檢討招標文件後於 107 年 6 月 12 日決標，請交通部督促所屬儘速辦理開工前相關準備作業。
10. 跨藝匯流·傳統入心公共建設跨域加值發展計畫  
為避免高雄中山堂附屬商業區新建工程再度流標，延宕工程期程，請代辦機關內政部營建署確實檢討招標文件及完成相關程序後儘速上網公告招標。
11. 東部海岸國家風景區建設計畫  
本計畫所屬工程因地處偏遠，廠商投標意願不佳，部分工程仍需多次招標始能決標，造成計畫進度落後及預算執行情形不佳，其中都蘭部落廢棄道班房整建工程已於 107 年 6 月 5 日決標，依計畫里程碑需於 6 月 30 日前開工，請交通部督促所屬儘速辦理開工前相關準備作業，已開工之工程亦請依期程加速趕辦，以提升預算執行績效。
12. 國內商港未來發展及建設計畫—金門港埠建設計畫  
本計畫項下「水頭港大型旅客服務中心新建工程」已流標 7 次，工程會已於 107 年 6 月 5 日辦理訪查，請金門縣政府檢討設計單位責任，另經金門縣政府檢討調整工期及預算後，已重新公開閱覽中，請交通部督促受補助單位於公開閱覽結束後儘速辦理招標作業。

### 13. 興建國家會展中心(擴建南港展覽館)

- (1)本計畫項下建築及景觀工進有落後情形，機電工程及其他雜項工程受建築工程場地延遲交付等因素，後續趕趕成效亦不如預期，請主辦機關適時調整工作排程，增加工作面，加派人力機具儘速完成與使用執照取得相關之工項，另有關經費核銷問題亦請一併檢討改善。
- (2)國家會展中心已排定於108年3月舉辦展覽，請經濟部臚列尚未完成之工項及其工作時程，並加強管控，另請工程會掌握各項工作辦理進度，避免影響後續展覽開展時程。

### 14. 高雄榮民總醫院屏東分院護理之家新建計畫

原訂107年5月13日完成護理之家2樓結構體，因承商尚未完成契約應辦事項，致影響計畫預算執行，請主辦機關督促承商儘速完成改正，俾恢復計價撥款，提升預算執行績效。

### 15. 臺中港海巡基地新建工程計畫

- (1)本計畫碼頭工程因承商施工能量及技術不足，致進度持續落後；廳舍工程部分因尚需補正港工許可及土地權、地上權許可等資料，致尚未取得建照。請海委會督促主辦機關針對碼頭工程密切管控進度期程，並要求廠商確依趕工計畫里程碑積極執行；廳舍工程之建照申請部分，請主辦機關積極與臺中市政府協調，加速審核作業，以期儘速取建照。
- (2)所屬工程如需辦理相關證照取得，請計畫主辦機關協助承商積極與證照審查單位溝通協調，以縮短相關行政流程，加速取得。

### 16. (L10101)天然氣事業部台中廠二期投資計畫

本計畫項下「氣化工程臨時設施完成拆除」及「堤後道路佈管完成」2 里程碑原訂分別於 107 年 2 月 10 日及 3 月 31 日完成，惟因先前臨時辦公室搬遷地點協商時間較長及埋管工程需先進行考古作業，影響工進，請經濟部督促中油公司加速完成臨時辦公室搬離、預製廠拆離工作，並於考古作業完成後加速埋管工程。

#### 17. 花東線鐵路整體服務效能提升計畫

花蓮車站主體棟裝修作業因配合鐵路輸運及先前花蓮地震影響，致原訂 107 年 3 月 15 日應完成之裝修工程延至 6 月底，另消防檢查送件進度亦有落後，請交通部督促所屬加速彙整消防檢查各項申請文件後提出申請，避免影響車站啟用期程。

### (六) 前瞻基礎建設計畫管考事宜

1. 107 年前瞻基礎建設計畫之公共建設類計畫總計 69 項，第一期(106-107)預算 873.76 億元，截至 107 年 5 月底，已執行 199.69 億元，總分配預算執行率 78.94%，總計畫經費達成率 22.85%，請各部會針對重要或異常案件加強管控，並請工程會適時提供協助俾利事先排除困難。
2. 有關未完成核配之競爭型計畫，請各主管機關提出相關因應對策，並於行政院院會提出相關說明。另請工程會彙整各機關所提對策及追蹤後續核配情形，適時提供相關協助。
3. 雲林糖鐵延伸雲林高鐵站評估規劃作業（前置作業）  
本計畫規劃委託案招標作業(雲林縣政府辦理)原預定於 107 年 2 月底決標，延至 4 月 10 日決標，影響計畫進度及預算執行，請交通部督促雲林縣政府加速辦理相關作業，以期依預定時間完成本案規劃作業。
4. 食品安全建設計畫

本計畫項下包括「現代化食品藥物國家級實驗大樓及教育訓練大樓」、「雲端基礎設施與視訊設備汰換(強化邊境進出口風險因子控管)」、「補助檢驗所需儀器設備之汰舊換新與新購，檢驗環境改善」、「食品安全相關高階精密分析儀器購置」及「臺中港邊境查驗辦公大樓與倉儲中心」，其中第1項因興建位址前因囿於量體及環評等因素考量無法確定，致執行進度落後，現已擇定於衛生園區A區興建大樓，請衛福部續依規劃期程積極執行；其他補助地方政府案件部分，亦請督促地方政府加速辦理招標及請款作業。

#### 5. 臺南市區鐵路地下化計畫

本計畫因工程用地未如期交付，影響後續施工進度，現階段採分段取得再交付施工方式辦理，請工程會瞭解各項工作辦理進度，並提供相關協助。

#### 6. 前瞻基礎建設計畫各項進度落後案件，請衛福部及交通部列為推動會報管控重點，儘速完成規劃設計前置作業並督促各地方政府辦理招標及請款作業，已決標案件廠商亦應依契約規定加速執行，如有跨部會困難問題或管線遷移、用地取得事項，可提報督導會報或督導會報所設專案小組協調解決，以提升執行績效。

### 三、專案報告

#### (一)「公共工程決標、流廢標情形及流廢標案件檢討報告」(工程會)

決議：

1. 工程流廢標主要原因係受設計、工期、經費、工法及材料影響所致，除請主辦機關要求設計單位應確實掌握市場動態妥適執行設計工作外，並請工程會研議發包制度或策略可行對策(如採用統包工程方式等)，協助流廢

- 標頻率較高之工程解決招標困難問題，俾利工程執行。
2. 為利各部會管控流廢標案件，工程會將於政府電子採購網增設流廢標案件管理功能。
  3. 中央機關主辦查核金額以上之公共工程流廢標案件，請納入各該部會相關推動會報持續追蹤檢討執行情形，工程會亦將針對流廢標達 2 次以上之案件，召開專案檢討會議提供協助、輔導。

柒、 散會(下午 4 時 50 分)