

振興經濟擴大公共建設投資計畫落實節能減碳執行檢討作業要點

本會 98 年 7 月 14 日

工程技字第 09800309960 函頒行

一、依據

- (一) 院長九十八年三月十一日「六大新興產業規劃報告」院長指示：「四年 5,000 億振興經濟擴大公共建設投資計畫中，與綠色能源相關之經費比例過低，各項公共建設應有適當比例之經費採用綠色工法或綠色能源相關產品，請內政部、教育部、經濟部、交通部及農委會分別成立專案小組，於工程設計階段確實審核，並請工程會彙總並對外說明。」
- (二) 本會九十八年年五月八日工程技字第 09800200300 號函送「振興經濟擴大公共建設投資計畫落實節能減碳執行方案」。

二、檢討範圍

行政院九十八年二月十九日核定之「振興經濟擴大公共建設投資計畫」，計 6 大目標，20 大重點投資建設，總經費 5,000 億元，實施期程自九十八至一〇一年，分由內政部、交通部、經濟部、教育部、行政院研究發展考核委員會、行政院原住民族委員會、行政院國家科學委員會、行政院勞工委員會、行政院農業委員會、行政院衛生署及行政院體育委員會…等機關推動，66 項執行計畫之名稱、主管機關、主辦機關及分類詳如附件。

三、檢討作業原則

(一) 檢討週期

1. 每季檢討各計畫綠色內涵執行情形。
2. 每年檢討上年度執行績效及後續年度預定目標。(得併第四季檢討作業辦理。)

(二) 檢討架構

1. 彙整填報執行情形：各計畫主管機關。
2. 初核：各部會公共建設推動會報。
3. 複核：工程會公共建設督導會報。

(三) 進度落後管控原則

每季檢討，如有進度落後情形，應加強控管，必要時進行實地訪查、召開專案檢討會議，或由工程主辦機關向工程會專案報告。

四、作業方式及流程

(一) 提報九十八至一〇一年之分年執行目標

請計畫主管機關彙整計畫執行機關之預定效益，訂定分年綠色內涵相關執行項目及預定目標（包括數量及經費），並於九十八年七月二十日前上網完成填報。

(二) 每季執行情形檢討

1. 計畫主管機關於每年四月、七月、十月及次年一月十五日前，彙整計畫執行機關執行成果，上網填報各計畫綠色內涵相關執行項目之實際執行數量及經費，並請各部會提報公共建設推動會報檢討，如有進度落後者，應併請計畫主辦機關提報落後原因及因應措施。
2. 工程會彙整每季各部會之執行成效，提報公共建設督導會報檢討，如有進度落後者，應併請計畫主管機關提報初核意見。

(三) 每年檢討執行績效與預定目標

1. 工程會彙整各計畫年度目標達成情形及整體績效，撰擬檢討報告，提報行政院。
2. 各計畫主管機關於每年四月十五日前參考上年度績效檢討報告，及各計畫實際辦理進度與能量，於不降低四年綠色內涵總執行經

費的原則下，檢討各年度預定目標，函報工程會據以管控。

五、相關配合措施

（一）網路系統之建立與管理維護

為減少文書作業、提高行政效率，工程會建置網路填報系統，並定期管理維護，作為各機關填報、查詢、列印及掌握執行進度之平台。

（二）困難問題之協調解決

振興經濟擴大公共建設投資計畫落實節能減碳執行過程中，如遭遇重大困難問題需跨部會協調時，工程會得邀集相關機關開會研商或實地訪查，協助解決；必要時，提報工程會公共建設督導會報或永續公共工程推動小組專案討論，以利順利推動。

振興經濟方案擴大公共建設計畫一覽表

主管機關	計畫名稱	主辦機關	工程類別
交通部	信義線計畫	台北市政府(交通部補助單位)	軌道工程
交通部	台北市區鐵路地下化東延南港工程	交通部鐵路改建工程局	軌道工程
交通部	臺鐵都會區捷運化桃園段高架化建設計畫	交通部臺灣鐵路管理局	軌道工程
交通部	台中都會區鐵路高架捷運化計畫	交通部鐵路改建工程局	軌道工程
交通部	臺鐵立體化高雄市區鐵路地下化計畫	交通部鐵路改建工程局	軌道工程
交通部	高雄市區鐵路地下化延伸左營計畫	交通部鐵路改建工程局	軌道工程
交通部	花東線鐵路車站整體服務效能提昇計畫	交通部臺灣鐵路管理局	軌道工程
交通部	環島鐵路整體系統安全提昇計畫	交通部臺灣鐵路管理局	軌道工程
交通部	台鐵台南沙崙支線計畫	交通部鐵路改建工程局	軌道工程
交通部	台鐵新竹內灣支線改善計畫	交通部鐵路改建工程局	軌道工程
交通部	臺灣桃園國際機場聯外捷運系統建設計畫	交通部高速鐵路工程局	軌道工程
交通部	國道一號五股至楊梅段拓寬工程	交通部臺灣區國道新建工程局	道路橋梁工程
交通部	國道四號豐原大坑段及台中生活圈四號道路建設計畫	交通部臺灣區國道新建工程局	道路橋梁工程
交通部	西濱快速公路後續計畫	交通部公路總局	道路橋梁工程

振興經濟方案擴大公共建設計畫一覽表

主管機關	計畫名稱	主辦機關	工程類別
交通部	東西向快速公路健全路網改善計畫	交通部公路總局	道路橋梁工程
交通部	東西向快速公路八里新店線八里五股段	交通部臺灣區國道新建工程局	道路橋梁工程
交通部	台北縣特二號道路建設計畫	交通部公路總局	道路橋梁工程
交通部	省道老舊受損橋樑緊急改善工程	交通部公路總局	道路橋梁工程
交通部	省道橋梁耐震補強緊急工程建設計畫	交通部公路總局	道路橋梁工程
交通部	省道危險及瓶頸路段緊急改善計畫	交通部公路總局	道路橋梁工程
行政院農業委員會	重劃區外緊急農路設施改善	行政院農業委員會水土保持局	道路橋梁工程
內政部	生活圈道路系統六年(98-103)建設計畫	內政部營建署	道路橋梁工程
行政院體育委員會	自行車道整體路網規劃建設計畫	行政院體育委員會	道路橋梁工程
交通部	配合節能減碳東部自行車路網示範計畫	交通部公路總局	道路橋梁工程
經濟部	加速辦理降低自來水漏水率及穩定供水計畫	經濟部水利署	自來水工程
經濟部	加速辦理台北地區漏水改善及穩定供水計畫	台北市政府(經濟部補助單位)	自來水工程
經濟部	加強辦理無自來水地區供水改善計畫	經濟部水利署	自來水工程
交通部	澎湖國內商港建設計畫	交通部高雄港務局	港灣工程

振興經濟方案擴大公共建設計畫一覽表

主管機關	計畫名稱	主辦機關	工程類別
交通部	金門地區港埠建設計畫	金門縣政府(交通部補助單位)	港灣工程
交通部	馬祖地區海運港埠建設計畫	連江縣政府(交通部補助單位)	港灣工程
內政部	污水下水道建設計畫	內政部營建署	下水道工程
內政部	加速雨水下水道建設計畫	內政部營建署	下水道工程
行政院農業委員會	加速辦理地層下陷地區排水環境改善示範計畫	行政院農業委員會漁業署	水利工程
經濟部	加速辦理沿海地層下陷地區排水環境改善計畫	經濟部水利署	水利工程
經濟部	加速辦理中央管河川急要段治理與環境營造計畫	經濟部水利署	水利工程
經濟部	蓄水建造物更新及改善計畫	經濟部水利署	水利工程
行政院農業委員會	加速重劃區急要農水路改善	行政院農業委員會	水利工程
行政院農業委員會	加速急要農田水利設施改善	行政院農業委員會	水利工程
經濟部	水利會事業區外農田水利設施更新改善計畫	經濟部水利署	水利工程
行政院農業委員會	海岸新生及漁業建設計畫	行政院農業委員會漁業署	水利工程
行政院農業委員會	加速國有林地治山防災及林道復建	行政院農業委員會林務局	水保工程
行政院農業委員會	加速山坡地治山防災及清疏	行政院農業委員會水土保持局	水保工程

振興經濟方案擴大公共建設計畫一覽表

主管機關	計畫名稱	主辦機關	工程類別
教育部	加速高中職老舊校舍及相關設備補強整建計畫	教育部中部辦公室	建築工程
教育部	加速國中小老舊校舍及相關設備補強整建計畫	教育部國教司	建築工程
行政院農業委員會	加速農村再生規劃及建設	行政院農業委員會 水土保持局	建築工程
交通部	觀光重點地區公共設施品質提昇計畫	交通部觀光局	建築工程
經濟部	傳統零售市場更新改善計畫	經濟部中部辦公室	建築工程
經濟部	商圈改造計畫	經濟部商業司	建築工程
內政部	建築風貌環境整建示範計畫	內政部營建署	建築工程
經濟部	學校及公共建築太陽光電系統設置計畫	經濟部能源局	建築工程
內政部	都市更新關聯性工程計畫	內政部營建署	建築工程
經濟部	北中南老舊工業區之更新與開發	經濟部工業局	建築工程
行政院農業委員會	振興經濟擴大公共建設投資阿里山林業村及檜意森活村計畫	行政院農業委員會 林務局	建築工程
行政院原住民族委員會	優先搶通原鄉動脈及環境營造計畫	行政院原住民族委員會	其他工程
行政院研究發展考核委員會	中央地方機關e網通暨民眾資訊能力提升計畫	行政院研究發展考核委員會	社會發展
內政部	強化戶政資訊系統與應用推廣計畫	內政部戶政司	社會發展

振興經濟方案擴大公共建設計畫一覽表

主管機關	計畫名稱	主辦機關	工程類別
經濟部	加速企業網路應用及資安品質計畫	經濟部商業司	社會發展
教育部	建置中小學優質化均等數位教育環境計畫	教育部	社會發展
內政部	加強推動社區安全e化聯防機制-錄影監視系統整合計畫	內政部警政署	社會發展
行政院衛生署	加速推動智慧醫療照護計畫	行政院衛生署	社會發展
教育部	就學安全網計畫	教育部中部辦公室	社會發展
教育部	培育優質人力	教育部	社會發展
經濟部	培育優質人力 促進就業計畫	經濟部	社會發展
行政院國家科學委員會	培育優質人力	行政院國家科學委員會	社會發展
行政院勞工委員會	培育優質人力	行政院勞工委員會	社會發展
行政院農業委員會	培育優質人力	行政院農業委員會	社會發展