

行政院公共工程委員會 總 說 明

中華民國 97 年度

(二) 施政計畫分項說明：(本年度部分)

工作計畫名稱	重要施政計畫項目	實 施 內 容	辦 理 情 形	
			已 完 成 或 未 完 成 之 說 明	因 應 改 善 措 施
公共工程企劃及法規業務	1. 落實政府採購法之施行	<p>1、適時檢討修訂採購法相關法規及各式標準作業範例，協助各機關解決適用疑義。</p> <p>2、辦理政府採購法令宣導及教育訓練，增進採購人員業務專業知識，並建立採購專業人員管理制度。</p> <p>3、加強督考各機關辦理採購情形，防杜採購違失。</p> <p>4、督導推動行政院專業代辦及共同供應契約事</p>	<p>1. 修正發布「最有利標評選辦法」、「投標廠商資格與特殊或巨額採購認定標準」、「採購評選委員會審議規則」、「政府採購公告及公報發行辦法」4項子法。</p> <p>2. 修正「採購評選委員會委員須知」、「投標須知範本」、「投標廠商聲明書範本」及勞務採購「投標廠商切結書」等採購相關作業規範，供各機關循辦。</p> <p>1. 舉辦4場次「政府採購問題座談會」，計有473人參加。</p> <p>2. 委託訓練機構辦理採購專業人員之基礎訓練及進階訓練共134班，計8,758人參訓，取得採購專業人員資格者逾7,100人。</p> <p>3. 編印「政府採購法令彙編」4萬冊。</p> <p>1. 執行各機關決標資料查核，抽查件數計223件，其中洽機關檢討說明101件，移中央採購稽核小組深入稽核者計23件。</p> <p>2. 督促及審查各機關依法提報巨額採購使用情形及其效益分析計2,256件，其中經本會列為重大案件需作效益評估者為3件。</p>	
			業已以97年7月29日工程企字第09700296220號函停止適用「行政院專業代辦及共同供應採	

行政院公共工程委員會

總 說 明

中華民國 97 年度

(二) 施政計畫分項說明：(本年度部分)

工作計畫名稱	重要施政計畫項目	實 施 內 容	辦 理 情 形	
			已 完 成 或 未 完 成 之 說 明	因 應 改 善 措 施
	2. 研訂技師管理法規、制度及輔導技術專業服務之發展	<p>宜，提升政府採購效益。</p> <p>1、研修技師、工程技術顧問公司及工程技術服務管理法規命令與行政規則。</p> <p>2、強化公共工程規劃、設計及監造廠商與從業人員之專業責任及倫理規範。</p> <p>3、輔導工程技術顧問業健全發展推動亞太工程師計畫協助技師跨國執業。</p>	<p>購推動小組設置要點」。</p> <p>1. 訂頒「機關辦理公共工程國際競圖注意事項」及「公共工程技術服務契約範本」。</p> <p>2. 研擬機關委託技術服務廠商評選及計費辦法修正草案、研擬工程技術顧問公司管理條例部分條文修正草案及研擬技師法修正草案。</p> <p>3. 研修環境工程技師簽證規則及訂定「專業技師辦理技術服務測繪業務簽證規則」。</p> <p>1. 加強查核及提升技術服務廠商履約品質。</p> <p>2. 依技師懲戒委員會及技師懲戒覆審委員會組織規程所訂程序辦理技師懲戒案，97 年度審結 25 件，各案均符合案件處理時效。審結之 26 案提起覆審 7 案，提起覆審率為 30%，覆審委員會已審議 2 案，均維持懲戒委員會決議，維持率 100%。</p> <p>3. 與技師公會共同規劃舉辦工程倫理講習會 5 場，參加人數約 250 人。</p> <p>1. 研擬「提升工程相關產業國際競爭力政策白皮書」，整合相關機關資源推動健全工程相關產業環境相關措施。</p> <p>2. 補助中國工程師學會辦理中華台北亞太工程師監督委員</p>	

行政院公共工程委員會

總 說 明

中華民國 97 年度

(二) 施政計畫分項說明：(本年度部分)

工作計畫名稱	重要施政計畫項目	實 施 內 容	辦 理 情 形	
			已 完 成 或 未 完 成 之 說 明	因 應 改 善 措 施
		<p>4、辦理技師證照及工程技術顧問公司登記管理與技師訓練活動核備。</p>	<p>會 97 年工作計畫： (1)97 年 6 月 2 日加入「亞洲及太平洋工程師組織 (The Federation of Engineering Institutions of Asia and the Pacific, FEIAP)」。 (2)97 年 6 月 24 日成為「國際工程師流通論壇」(Engineers Mobility Forum, EMF) 的準會員。 (3)97 年審查認證 48 位亞太工程師。</p>	
	<p>3. 健全公共工程法規及制度，建立營建物價公平合理之漲跌調整機制</p>	<p>1、辦理營建產業涉及公共工程相關事宜。 2、賡續辦理「政府採購法」工程類相關事宜。</p>	<p>1. 依處理期限完成技師證照核發與工程技術顧問公司許可、登記作業。 2. 辦理技師訓練活動申請核備案件同意備查 602 件。</p> <p>1. 因應營建物價上漲等事宜，辦理相關措施： (1) 修訂「工程採購契約範本」，將調整工程款之各種物價指數(包括總指數、中分類項目指數及個別項目指數)漲跌幅調整門檻均降為 0%。另因應 97 年 7 月起部分營建材料價格下跌情形，函知各機關可訂定以漲跌幅逾 2.5%部分辦理調整。 (2) 頒布「機關已訂約施工中工程因應營建物價變動之物價調整補貼原則」，並辦理 2 次修正。</p> <p>2. 建置及維護政府採購評選委員會專家學者建議名單資料</p>	

行政院公共工程委員會

總 說 明

中華民國 97 年度

(二) 施政計畫分項說明：(本年度部分)

工作計畫名稱	重要施政計畫項目	實 施 內 容	辦 理 情 形	
			已 完 成 或 未 完 成 之 說 明	因 應 改 善 措 施
	4. 推動政府採購及公共工程電子化	1. 建立政府採購電子化。	<p>庫：</p> <p>(1)修正「專家學者建議名單資料庫建置及除名要點」。</p> <p>(2)精進採購評選委員會遴選外聘評選委員之程序，以利各界遴選評選委員。</p> <p>3. 訂頒「因應物價上漲提升工程採購招標決標效率措施一覽表」，避免機關辦理工程採購，因流、廢標而影響採購效率及工程進度。</p> <p>4. 參考國際諮詢工程師聯合會(簡稱FIDIC)，研修「工程採購契約範本」(草案)。</p>	
			<p>1. 積極推動政府採購電子化，推動招決標公告，建構公開化透明化採購環境，97年公告招標資訊27萬餘筆，網路查詢超過1,027萬人次。</p> <p>2. 發行「政府採購公報」：每上班日出版「政府採購公報」，統一公告政府採購資訊，全年共計出版258期。</p> <p>3. 推動電子領標，提供廠商24小時經由網路領標，減輕廠商往返人力及時間成本，97年機關上傳招標案26萬餘件，廠商領標數83萬餘次，機關提供電子領標之案件比例99.39%，節省機關及廠商費用超過10億元。</p> <p>4. 推廣共同供應契約電子訂購，利用網路訂購30萬餘筆，金額超過288億元，有效提升政府採購效能。</p>	

行政院公共工程委員會

總 說 明

中華民國 97 年度

(二) 施政計畫分項說明：(本年度部分)

工作計畫名稱	重要施政計畫項目	實 施 內 容	辦 理 情 形	
			已 完 成 或 未 完 成 之 說 明	因 應 改 善 措 施
		2、建立公共工程資訊標準及推動機制。	5. 完成新版政府採購線上學習系統上線，提供 60 門課程。 6. 完成網路公開閱覽建置及上線，透過網路下載閱覽招標文件，節省往返機關時間及人力。 7. 完成第 2 代政府電子採購網委外營運招商作業，以政府不出資，廠商自負盈虧辦理，並完成軟體規格細部設計。 8. 發行公共工程電子報。 9. 政府電子採購網新增「物價調整(補貼)款決標公告」系統，使機關實際給付物價調整(補貼)款透明化，以利分包廠商查詢。 10. 改善最有利標遴選委員方式，除「由系統產生之 5 倍建議名單」外，新增「機關自行遴選功能」，由招標機關視個案特性及實際需要，擇定適當遴選委員之方式，以簡化作業流程，提昇採購品質及效率。 11. 政府電子採購網首頁改版，將資訊重新分類及畫面美化，提供機關與廠商更便捷的查詢。 12. 本會機房通過 ISO27001 資安驗證。	
			1. 完成公開招標、限制性招標、個案辦理之選擇性招標、合格廠商資格審查之選擇性招標、選擇性招標之後續邀標、決標公告、無法決標公告、巨額採購效益評估、拒絕往來廠商名單、註銷拒絕往來廠商名	

行政院公共工程委員會

總 說 明

中華民國 97 年度

(二) 施政計畫分項說明：(本年度部分)

工作計畫名稱	重要施政計畫項目	實 施 內 容	辦 理 情 形	
			已 完 成 或 未 完 成 之 說 明	因 應 改 善 措 施
			<p>單、優良廠商名單、連帶保證廠商、政府採購評選委員、採購專業人員師資、採購專業人員等 15 項資料交換標準及訊息建置指引，以利資料之交換共享。</p> <p>2. 建構顧問公司資訊系統與本會「技師與工程技術顧問公司管理資訊系統」之介接機制，輔導 8 家顧問公司進行導入及傳輸年度業務報告書資料，簡化年度業務報告書提報作業，傳輸案件數近 1 千 800 件，可節省每家顧問公司資料填報人力達 2 個人月，填報時間由 2 個小時縮短至 5 分鐘。</p> <p>3. 為建構公共工程資料共享機制，促進系統間資料流通共享及加值應用，以提升工程管理績效，推廣工程日報(施工日誌及監工日誌)資料交換標準，共計輔導 138 個單位(含 28 個機關及 110 家廠商)及 262 個標案導入工程日報(施工日誌及監工日誌)資料交換標準，標案決標金額逾 909 億元。</p> <p>4. 辦理 6 場次 163 人次現地教育訓練工作，以培育公共工程資料交換標準推廣種子人員，有利公共工程電子化推動。</p> <p>5. 擴充完成本會資料共享功能，完成資料倉儲十大領域之資料轉入與趨勢分析報表。</p>	
公共工程技術	推廣生態工程，落實	1、工程講習，調訓	為使公共工程落實生態理念，調	

行政院公共工程委員會

總 說 明

中華民國 97 年度

(二) 施政計畫分項說明：(本年度部分)

工作計畫名稱	重要施政計畫項目	實 施 內 容	辦 理 情 形	
			已 完 成 或 未 完 成 之 說 明	因 應 改 善 措 施
業務	永續發展	<p>承攬公共工程規劃、設計、施工廠商之專業工程人員。</p> <p>2、原「生態工程入口網」配合永續公共工程政策方向，更名為「永續公共工程入口網」並正式上線。</p> <p>3、研擬完成「永續公共工程－節能減碳政策白皮書」。</p> <p>4、辦理「永續公共建設與節能減碳研討會」。</p> <p>5、辦理「建立永續公共工程指標系統之委託研究案」。</p>	<p>訓工程相關人員受訓，已完成辦理 40 班次講習，參訓人數達 2,549 人。</p> <p>97 年瀏覽人次達 24 餘萬人，使大眾對本會施政方向及永續理念更為了解。</p> <p>奉行政院 97 年 11 月 11 日核復原則支持。</p> <p>參加人數逾 500 人。</p> <p>完成 8 項指標及檢核表之初步研究成果。</p>	
公共工程管理業務	1. 辦理「推動公共建設方案」	<p>1、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>2、辦理各項重大公共工程協調會議，俾利公共</p>	<p>1. 辦理 97 年度由院列管公共工程計畫作業計畫審查、執行進度追蹤及實地查證等管制作業。</p> <p>2. 每月追蹤檢討 1 億元以上公共建設計畫(含由院列管公共工程計畫)之預算執行績效，提行政院公共工程委員會「公</p>	

行政院公共工程委員會

總 說 明

中華民國 97 年度

(二) 施政計畫分項說明：(本年度部分)

工作計畫名稱	重要施政計畫項目	實 施 內 容	辦 理 情 形	
			已 完 成 或 未 完 成 之 說 明	因 應 改 善 措 施
	2. 公共工程品質管理計畫	<p>工程之執行。</p> <p>1、辦理品質查核與績效考核，落實工程施工查核小組機制。</p> <p>2、推動工程品質提升之輔導與觀摩。</p> <p>3、辦理優良公共工程複評及頒</p>	<p>共建設督導小組」委員會議討論，並按季報院。</p> <p>3. 已辦理 7 次公共建設督導小組委員會議。並將第 1、2、3 季執行成果報院。</p> <p>1. 辦理 23 個中央及 25 個地方主管機關工程施工查核小組之 96 年度第 4 季季報之績效考核書面審查、特殊績效審查及複評。另辦理 97 年度第 1 至第 3 季季報之績效考核書面審查。</p> <p>2. 本會辦理完成「路平專案」等專案工程品質查核，屬中央機關辦理者 55 件；屬地方機關辦理者 109 件，合計 164 件。</p> <p>3. 建立工程施工查核小組查核委員資料庫並辦理講習，計 1 場次；另更新查核委員網路交流園區相關法規及參考資料。</p> <p>4. 辦理完成「工程施工查核小組輔導講習會」2 場。</p> <p>5. 會同財團法人全國認證基金會(TAF)，辦理完成 8 場 TAF 認可實驗室之訪查。</p> <p>1. 辦理 6 場次之「公共工程品質研討及觀摩會」，共 524 人次參加。</p> <p>2. 辦理完成「公共工程品質檢討講習會」2 場次，計 183 人參加。</p> <p>1. 編印第八屆公共工程金質獎活動專輯，並分送相關機關。</p>	

行政院公共工程委員會

總 說 明

中華民國 97 年度

(二) 施政計畫分項說明：**(本年度部分)**

工作計畫名稱	重要施政計畫項目	實 施 內 容	辦 理 情 形	
			已 完 成 或 未 完 成 之 說 明	因 應 改 善 措 施
		<p>獎。</p> <p>4、持續培訓工程品管及監工人員，提升工程人力素質。</p>	<p>2. 辦理第九屆公共工程金質獎之品質優良工程初評(含施工及設計獎)，計 46 件；辦理完成品質查核績優獎及個人貢獻獎初評作業。</p> <p>3. 辦理完成「第九屆公共工程金質獎」複評作業。</p> <p>4. 97 年 12 月 24 日辦理完成「第九屆公共工程金質獎」頒獎典禮活動。</p>	
			<p>1. 辦理「公共工程品質管理訓練班」84 期，3,268 人參訓；「公共工程品質管理人員回訓班」210 期，7,976 人參訓。</p> <p>2. 與 3 個中央機關及 23 個地方政府，合辦 82 場次品管講習及訓練，共 5,899 人參加，含「促參模式之工程進度及品質管理訓練班」3 期；「營建工程管理訓練班(一)」5 期；「營建工程管理訓練班(二)」6 期；「提升公有建築物工程品質訓練班」8 期；「公共工程監工人員基礎訓練班」6 期；「公共工程開工前講習」35 期；「公共工程主管人員研習班」19 期。</p> <p>3. 辦理品管班與回訓班代訓機構各班次之平時考核作業；辦理培訓情形平時抽查考核，共抽查 23 班。另 97 年 10 月完成中國生產力中心等 14 個代訓機構教學評鑑。</p> <p>4. 修印製完成品管班、機電班品管教材及促參、專案管理、統</p>	

行政院公共工程委員會

總 說 明

中華民國 97 年度

(二) 施政計畫分項說明：(本年度部分)

工作計畫名稱	重要施政計畫項目	實 施 內 容	辦 理 情 形	
			已 完 成 或 未 完 成 之 說 明	因 應 改 善 措 施
		<p>5、研修法令，以健全公共工程品質管制度。</p> <p>6、落實推動全民監督公共工程實施方案，強化品質查核，辦理績效考核及宣導相關活動。</p> <p>7、建置及維護列管重大公共工程管理資訊系統、整合公共工程管理資訊系統。</p> <p>8、辦理活化閒置公共設施推動方案、全面清查現有之閒置公共設施。</p>	<p>包等教材等。</p> <p>1. 97 年共修正函頒「工程施工查核小組績效考核作業要點」及「公共工程金質獎頒發作業要點」，以全面提升工程品質。</p> <p>2. 修訂完成「工程施工查核小組查核品質缺失扣點紀錄表」等查核表格並函頒。</p> <p>1. 辦理全民監督公共工程實施方案檢討會及考核小組會議。</p> <p>2. 辦理 96 年度執行績效優良機關及民眾頒獎活動。</p> <p>3. 97 年度全民督工通報案件共計 2,836 件，已處理完成 2,714 件。</p> <p>1. 於年度開始規劃建置管理資訊系統，訂定各欄位之定義及撰擬填報須知，並通知相關機關上網登錄各項計畫之基本資料與每月執行進度等，俾利追蹤管制。</p> <p>2. 「公共工程標案管理系統」新增停工及解約等異常案件統計分析功能。</p> <p>1. 召開行政院活化閒置公共設施專案小組會議。</p> <p>2. 召開 15 次活化閒置公共設施工作小組會議，逐案檢討活化辦理情形。</p> <p>3. 截至 97 年 12 月底，專案小組列管案件累計 153 件，其中</p>	

行政院公共工程委員會

總 說 明

中華民國 97 年度

(二) 施政計畫分項說明：(本年度部分)

工作計畫名稱	重要施政計畫項目	實 施 內 容	辦 理 情 形	
			已 完 成 或 未 完 成 之 說 明	因 應 改 善 措 施
			<p>102 件已達活化標準解除列管，繼續列管 51 件（包含低度使用 28 件、完全閒置 23 件）</p> <p>4. 分析列管之閒置公共設施案件，並彙整計畫執行各階段防範注意事項，於 97 年 10 月 13 日函請行政院各部會行處局署及各縣市政府於補助、審查或執行計畫時確實參照辦理，以提高公共設施之使用，避免再新增閒置案件。</p>	
		9、執行推動道路平整方案。	<p>1. 為使道路及管線管理機關落實道路路面管理維護權責，提昇道路路面平整度，本會研擬「推動道路平整方案」，並奉行政院 97 年 10 月 20 日核定實施。</p> <p>2. 組成跨部會及各縣市政府之路平專案推動督導小組，按月召開會議列管各項制度面及執行面推動項目執行情形，並協調解決可能遭遇問題。</p>	
	3. 中央機關因應工程物料調整及其他工程	補貼中央機關工程物價調整款。	<p>1. 訂定「機關已訂約施工中工程因應營建物價變動之物價調整補貼原則」陳報行政院於 97 年 6 月 5 日發布。</p> <p>2. 研訂「97 年度中央政府總預算追加預算工程物價調整款支用要點」及「97 年度中央政府擴大公共建設投資計畫特別預算地方工程物價調整款支用要點」於 97 年 7 月 25 日函頒實施。</p>	

行政院公共工程委員會

總 說 明

中華民國 97 年度

(二) 施政計畫分項說明：**(本年度部分)**

工作計畫名稱	重要施政計畫項目	實 施 內 容	辦 理 情 形	
			已 完 成 或 未 完 成 之 說 明	因 應 改 善 措 施
			3. 分赴各縣市政府協助宣導及座談，共辦理 20 場次。 4. 依中央機關原預估額度編列 97 年度物調款 86.16 億元，截至 98 年 1 月 15 日，申請金額約 30.83 億元。 5. 實際動用金額低於原編預算，其主要原因係 97 年 7 月以後部分營建材料價格大幅下跌，廠商依補貼原則可申請物調款之金額降低所致。	