

「公共工程混凝土試樣送驗制度變革」座談會

主辦單位：台灣混凝土學會 (TCI)

日期：民國 100 年 01 月 26 日(三) 上午 9:30

地點：台北市羅斯福路四段 1 號 國立台灣大學土木工程學系 203 會議室

主旨：

公共工程中混凝土工程施作程序上，應於混凝土澆置過程進行取樣，製作圓柱試體，並予以適當養護，俟達一定齡期(28 天)，送試驗室或檢驗單位進行抗壓試驗，以所測得之抗壓強度做為驗收與付款依據。此一工務程序，在執行上常衍生各類問題或弊端，例如：混凝土試體未依規定製作、送驗廠商調換試體、檢驗單位提供不實試驗數據等，不一而足，公共工程之混凝土品質因此無法受到應有的驗證，影響公共工程品質甚鉅，值得相關各界加以正視！

台灣混凝土學會(TCI)本著社會責任，認為此一問題應加以重視，並尋求改進、革新，以提昇與保障公共工程之品質與安全。因此，擬邀請產、官、學界熟悉此一議題之代表進行專家座談，以探討問題徵結，並研商制度變革之可能性。透過管理制度之改新，冀望能落實公共工程之專業化管理，同時，也能對正派經營之施工單位、混凝土供應廠商給予保障，並健全國內混凝土產業與市場之體質。

擬邀請與談人與座談對象

引言人：

TCI 張大鵬理事長、行政院公共工程委員會黃英研究員、水利署工程事務組賴建信組長、TAF 周念陵執行長等

與談人邀請對象：

1. 政府工程主管單位代表—公路總局陳式毅所長、公共工程委員會工程管理处朱惕之簡任技正、國工局廖肇昌組長、標檢局主管單位代表、TAF 代表等。
2. 學界代表—TCI 理事長張大鵬、國立台灣大學高健章名譽教授、國立海洋大學黃然教授、國立嘉義大學劉玉雯教授、國立中央大學黃榮堯教授等。
3. 產業界代表—營造工會陳煌銘理事長、中興工程公司廖同柏副總經理、台灣世曦工程公司陳裕新協理等。

邀請與會代表對象：

水利署、水保局、林務局、公路總局、台電、國工局等政府單位、營造公會、工程顧問公司、TCI，與其他邀請團體等。

議程：

9:15~9:30 報到 (土木館 203 會議室)

9:30~9:35 主持人開場致詞 (國立台灣大學詹穎雯教授)

9:35~10:30 引言人簡報

時 間	引 言 人	講 題
9:35~9:45	張大鵬 理事長 TCI(台灣混凝土學會)	公共工程混凝土管理制度之現況與已知問題
9:45~10:00	黃英 研究員 行政院公共工程委員會	公共工程材料品質問題探討
10:00~10:15	賴建信組長 水利署工程事務組	水利署工程施工與材料品質檢驗機制
10:15~10:30	周念陵執行長 TAF(全國認證基金會)	公共工程實驗室管理問題分析

10:45~12:00 綜合座談與結論

座談議題

1. 現行管理制度之已知問題(如機關執行面、檢(試)驗單位之管理與稽核制度問題等)
2. 檢試驗單位之管理與稽核制度問題
3. 公共工程監造制度之變革方案(如試體送驗權責、試驗費用編列、混凝土計價方式等)
4. 各工程單位之經驗交流(如試驗費編列、實驗室選定、送會驗程序等)

12:00~ 午餐

台灣混凝土學會 (TCI)
「公共工程混凝土試樣送驗制度變革」座談會

報名表

姓 名：			
服務單位：		職 稱：	
電 話：	分機：	傳 真：	
	手機：		
通訊地址：	□□□		
E-mail：			
餐飲需求：	☐ 素食 ☐ 葷食		

傳真 02-29113541；電話：02-89145286；聯絡人：鄭美秀小姐。

