

社團法人 台灣混凝土學會

「101 年混凝土工程優良獎」參選須知

一、目的：

社團法人台灣混凝土學會為表揚傑出混凝土工程，鼓勵營建工程界重視混凝土工程技術與品質，以提升我國混凝土工程水平，爰舉辦「混凝土工程優良獎」。

二、辦理程序

- (一) 本優良獎活動每 1 至 2 年辦理一次，由本學會邀集專家、學者 12 人至 14 人組成評獎委員會研提活動辦理方式，報請本學合理監事會議審議通過後啟動。
- (二) 將本優良獎活動相關訊息，函文工程產業相關機關（構）及公會，並刊載於本學會網頁或工程產業相關機關（構）及公會網頁，廣邀優質工程參選，本次活動申請參選截止日為民國 101 年 5 月 31 日。
- (三) 評獎委員會先就申請參選者進行初審會議，再邀請通過初審之申請參選者辦理複審會議；複審會議得通知參選者就評選項目(詳本須知第八點)補充說明、提供相關佐證或進行簡報，必要時並得實施現場實地勘查，再由評獎委員會依評選項目逐項討論後為之。
- (四) 初審及複審會議，應由評獎委員會總人數二分之一以上出席，其決議應經出席委員過半數之同意行之；評獎委員遇有涉及本身或其家族之利害時，應行迴避。
- (五) 評獎委員會依複審會議決議，報請本學合理監事會議審議後，確認獲獎工程。
- (六) 獲獎工程於本學會年會頒發獎狀、獎牌公開表揚，並刊載於本學會季刊及網頁，或刊載於工程產業相關機關（構）及公會網頁、刊物。

三、申請參選單位：

工程主辦機關（含民間工程業主）、專案管理廠商、設計單位、監造單位、承攬廠商或預拌混凝土廠商，均可自行報名。【每一單位僅能

提報 1 件工程案】。

四、工程類別：

區分「建築類」及「非建築類」兩類。

五、參選資格：

- (一) 公共工程預算金額達新臺幣 2 億元，或民間工程或工作物造價或契約金額達新臺幣 2 億元，且於 99 年 1 月 1 日後完成之工程，或其整體施工進度已達 80% 以上且持續施工者。
- (二) 其混凝土施工具創新性、獨特性、挑戰性；或使用再生料、特殊摻料，符合耐久堅固、節能減碳、永續發展原則；或造型特殊、美觀者。
- (三) 同一工程未曾獲得「混凝土工程優良獎」。

六、參選方式：

由參選單位依據前點篩選優質工程，並填具參選申請書送本學會審查。

七、參選申請書內容與格式：

- (一) 請申請參選單位依下列格式，以書面陳述混凝土使用情形及特性等，俾利評審作業。
- (二) 參選申請書之內容，應包括下列項目：
 1. 封面（格式如表一）。
 2. 參選單位及參選工程之基本資料表（格式如表二）。
 3. 參選工程摘要（格式如表三，以不超過 2 頁 A4 紙為原則）。
 4. 申請參選之工程，其混凝土施工具創新性、獨特性、挑戰性；或使用再生料、特殊摻料，符合耐久堅固、節能減碳、永續發展原則；或造型特殊、美觀之說明（格式如表四，以不超過 5 頁 A4 紙為原則）。
 5. 請提供申請參選工程之相關照片（以書面且尺寸以 4x6 為原則）或影片（以電子檔存放於光碟為原則）。
- (三) 參選申請書請備齊乙式 14 份（請將電子檔存放於光碟，隨參選申請書遞送本學會），於民國 101 年 5 月 31 日前送達本學會（新北市新店區中興路 2 段 190 號 11 樓）。

八、評選項目及其配分

項次	評分指標	配分
一	混凝土配比、摻料使用	15
二	混凝土強度穩定性	15
三	混凝土造型特殊或完成面美觀	15
四	文件紀錄管理、預拌場品管程序管控情形	25
五	可彰顯本獎之評選宗旨，且具創新、永續、挑戰、 耐久性及節能減碳者	30
總 分		100

表一：參選申請書封面格式

社團法人 台灣混凝土學會
「101 年混凝土工程優良獎」參選申請書

申請單位	
申請參選 工程名稱	
工程施 工團隊	機關/甲方/業主： 專案管理單位： 設計單位： 監造單位： 承攬廠商： (主要)預拌混凝土廠商：
聯絡人 資料	聯絡人： 電話： E-mail：
申請單 位用印	
日期	

表二：參選單位及參選工程之基本資料表

申請單位及參選工程之基本資料表

單位屬性	☐ 機關/甲方/業主 ☐ 專案管理廠商 ☐ 設計單位 ☐ 監造單位 ☐ 承攬廠商 ☐ （主要）預拌混凝土廠商		
單位名稱			
工程名稱			
參選單位負責人/主管基本資料			
姓名			
電話			
地址			
傳真			
E-mail			
參選單位承辦人基本資料			
姓名			
電話			
行動電話			
地址			
傳真			
E-mail			
申請參選工程基本資料			
工程類別	☐ 公共工程（土木類） ☐ 公共工程（建築類） ☐ 民間工程 ☐ 民間工作物		
工程規模	金額_____元。		
工程進度	☐ 已完工，竣工日：_____，迄今滿_____年。 ☐ 未完工，整體工程進度_____％。		
混凝土使用情形	☐ 施工具創新性、 ☐ 獨特性、 ☐ 挑戰性； ☐ 使用再生料、 ☐ 特殊摻料，符合耐久堅固、節能減碳、永續發展原則； ☐ 造型特殊、美觀； ☐ 混凝土施工品管程序優異； ☐ 混凝土用量龐大		
參選工程獲獎經歷	是否曾獲得本學會頒發之「混凝土工程優良獎」： ☐ 是 ☐ 否		
報名原則	是否僅提報1件工程案： ☐ 是 ☐ 否		

參選工程摘要

(如不敷使用，請自行增補續頁，惟以不超過2頁為原則)

單位名稱：

工程名稱：

摘要：

表四：申請參選之工程，其混凝土施工具創新性、獨特性、挑戰性；或使用再生料、特殊摻料，符合耐久堅固、節能減碳、永續發展原則；或造型特殊、美觀之說明

(如不敷使用，請自行增補續頁，惟以不超過 5 頁為原則)

單位名稱：

工程名稱：

申請參選之工程，其混凝土施工具創新性、獨特性、挑戰性；或使用再生料、特殊摻料，符合耐久堅固、節能減碳、永續發展原則；或造型特殊、美觀之說明：

