

正 本

保存年限： 年

檔 號：

社團法人 台灣混凝土學會 函

機關地址：23146 新北市新店區中興路2段190號11樓

傳 真：(02)89147476

承辦人及電話：鄭美秀，(02)89145286

(郵遞區號)

(地址)

受文者： 台灣省土木技師公會

發文日期： 中華民國 104 年 6 月 24 日

發文字號： (104) 台混秘字第 104022 號

速別： ☐最速件 ☒速件 ☐普通件

密等及解密條件： 普通

附件： 1. 2015 年臺灣創意混凝土競賽辦法
2. 2015 年臺灣創意混凝土競賽參加報名表
3. 2015 年臺灣創意混凝土競賽海報

主旨：檢送「台灣混凝土學會(TCI) 2015 年臺灣創意混凝土競賽」活動資料，敬請 惠予公告，並踴躍參加。

說明：

- 1、本學會將於本(104)年 12 月舉辦「2015 年臺灣創意混凝土競賽」，相關競賽資料如附件。
- 2、本次競賽以「激發國內混凝土學界優秀學子與工程界卓越人士令人驚嘆的創意與巧思，將傳統混凝土工學邁進創新與顛覆的時代」為宗旨，期能發掘國內優秀學子與工程界卓越人士之創意與巧思，共同開發設計具有特色之混凝土作品。
- 3、各大專校院及高中職各科系(所)學生均可報名參加。活動詳情請參閱台灣混凝土學會網站：
<http://www.concrete.org.tw/>，洽詢電話：07-3814526 分機 5280 手機：0910370372 聯絡人：蘇逸軒先生

台灣省土木技師公會
104. 6. 25
收文號: 2936

正本： 台灣混凝土學會團體會員

副本： 台灣混凝土學會秘書處

理事長 黃 然

2015年臺灣創意混凝土競賽辦法

主辦單位：社團法人台灣混凝土學會（TCI）

協辦單位：高雄應用科技大學 嘉義大學 中原大學 朝陽科技大學（協辦單位邀請中）

一、主題：激發國內混凝土學界優秀學子與工程界卓越人士令人驚嘆的創意與巧思，將傳統混凝土工學邁進創新與顛覆的時代。

混凝土為土木工程應用最廣泛的建材，為促成混凝土工學加值與工程文化發展，藉以執行「創意混凝土競賽」，發掘國內優秀學子與工程界卓越人士之創意與巧思，共同開發設計具有特色之混凝土作品。

二、設計說明：

作品設計：須包含作品名稱、功能、特色、用途與學理上之創新，骨材種類不限，可使用木材、金屬、塑膠等不同材質，以水泥或飛灰、爐石粉、矽灰等卜作嵐材料為主要黏結料。

三、評選基準：

創意巧思性45%：含造型、用途及材料上的創新與研發。

實用功能性25%：含使用功能性、耐用性與經濟性。

生活美學性15%：含造型上的美感、文化上的認同感。

環保概念性15%：含環保、綠能面。

四、報名資格：

(1) 學生組：分大專組和高中職組，國內大專校院及高中職各科系學生均可報名參加。

(2) 社會組：工程界及有興趣社會人士均可報名參加。

五、報名費：學生組 500 元/組，社會組 3000 元/組。

報名費繳費方式：郵局劃撥帳號：50059339 戶名：社團法人台灣混凝土學會
劃撥完成將收據傳真（02-89147476）或 e-mail：tcj.mail@msa.hinet.net

六、獎勵項目：

經評審優秀作品，社會組頒發獎狀（牌），學生組頒發獎金與獎狀以茲鼓勵，如下：

獎項	大專組	高中職組	社會組
金獎（1 件）	獎金20000元、獎狀	獎金10000元、獎狀	獎狀及獎牌
銀獎（1 件）	獎金10000元、獎狀	獎金5000元、獎狀	獎狀及獎牌
銅獎（2 件）	獎金5000元、獎狀	獎金2500元、獎狀	獎狀及獎牌
佳作（5 件）	獎金1000元、獎狀	獎金1000元、獎狀	獎牌
創意獎（1 件）	獎狀	獎狀	獎牌
實用獎（1 件）	獎狀	獎狀	獎牌
環保獎（1 件）	獎狀	獎狀	獎牌
美學獎（1 件）	獎狀	獎狀	獎牌

註：各組參賽隊伍未超過四隊，則後四項獎項取消。

七、繳交作品程序

分兩階段收件：

- (1) 第一階段：書面審查，自行拍攝作品照片，照片應能表示其尺寸大小，將報名表資料填妥與照片一同郵寄至通訊地址。
- (2) 第二階段：作品審查，書面審查合格後，經本會通知後，將作品運送至指定地點展示，進行決選。

八、作品收件日期

- (1) 第一階段：2015年9月15日起至2015年10月31日止（郵寄以郵戳為憑），逾時不受理。
- (2) 第二階段：2015年12月3日現場作品展示，本會另行通知時間及地點（展示地點：朝陽科技大學）。

九、評審與頒獎：

由主辦單位遴選產、官、學代表擔任評審委員，進行書面初審及作品現場展示決選；預定12月3日下午展示結束後，公布得獎名單，並於當天之TCI混凝土工程研討會晚宴公開頒獎。

十、注意事項：

1. 參賽者可提報一件或一件以上作品參加，但每一件參賽作品都需填寫一份報名表。詳請參閱台灣混凝土學會網站：<http://www.concrete.org.tw/>，電話：02-89145286；聯絡人：鄭美秀小姐，通訊地址：231 新北市新店區中興路二段 190 號 11 樓。
2. 報名地址：國立高雄應用科技大學土木系，高雄市三民區建工路 415 號，電話：07-3814526 轉 5280；聯絡人：蘇逸軒，0910370372，1103312128@gm.kuas.edu.tw；陳俊安，0982291504，sp1010436@yahoo.com.tw；林威任，0988825837，k01652@yahoo.com.tw。
3. 作品之智慧財產權屬於作者，佳作以上得獎作品，得由本學會永久收藏。基於宣傳需要，本學會對於入選作品擁有攝影、報導、展出及在其它媒體、刊登作品之權利，即社團法人台灣混凝土學會擁有使用權。
4. 得獎作品獎金依法須扣除 15% 稅金。
5. 參賽作品如有抄襲、仿冒、借用他人作品、違反智慧財產權，經人檢證舉發、評審團認定屬實，即取消獲獎資格，收回獎狀及獎金，並禁止參加本學會舉辦之各類競賽三年。如有任何糾紛或爭議，其法律責任由參賽者自行負責。
6. 作品造型不得妨害善良風俗，違者取消競賽資格。
7. 參賽作品限以未經任何形式之公開發表、未參與任何比賽，同時未經任何形式之刊登為限。
8. 參賽作品如數目過少或未達到評審要求，評審會得決定獎項從缺。參賽者應尊重評選委員會之決議，不得有其他異議。
9. 第二階段決選作品由參賽隊伍負責運送、保管及攜回，費用自行負責。逾期未攜回者，由本學會全權處理，不得有異議。

10. 參賽者應尊重評選委員會之決議，除非能具體證明其他作品違反本辦法相關規定，不得有異議。
11. 繳交文件及作品不齊全或不符合規定者，主辦單位有權不予收件，亦無退回之義務。
12. 凡參賽之作品資料，因郵寄或 e-mail 途中因不可抗拒災變造成之損失，本學會恕不負責；所有參賽作品及相關資料恕不退件。
13. 凡參賽者報名後，即視為同意並遵守本次參賽之各項規定事項，不得異議。
14. 出席第二階段之作品現場展示者，將頒發參賽證明。
15. 其他未規定之事宜，由評審委員會議訂定並送本學會決議之。

2015 年臺灣創意混凝土競賽 參賽報名表

報名費繳費方式：

郵局劃撥帳號：50059339 戶名：社團法人台灣混凝土學會

劃撥完成將收據傳真（02-89147476）或 mail：tcj.mail@msa.hinet.net

填報日期：2015 年____月____日

參賽組別	學校系別(或單位)及 組隊隊名	作品名稱	作品尺寸 (大約長×寬×高) (cm)
☐ 大專組			
☐ 高中職組			
☐ 社會組			
隊員資料（各欄位必填）			
職稱	姓名	聯絡地址 (含電話/手機)	E-mail 帳號
隊長 1			
隊員 2			
隊員 3			
隊員 4			
指導老師 (親自簽名)			
隊長簽名			
若獲獎，獎金撥入指定帳戶姓名(限一人)	身份證號	(前者) 郵局局號	(前者) 郵局帳號

備註：若獲獎時，台灣混凝土學會依規定將代扣 15% 所得稅，故實際撥入獎金之 85%。

補充保險費：單次給付金額達 5,000 元者，依第二代健保規定之補充保險費率 2% 代扣補充保險費。

2015 年臺灣創意混凝土競賽 作品說明書

作品創意說明：(如篇幅不足,請另紙繕附)

作品圖片：(限 8 張以內)

作品說明：

請詳細描述作品內容，舉例：

1. 作品名稱
2. 功能
3. 特色
4. 用途
5. 創意巧思性
6. 實用功能性
7. 生活美學性
8. 環保概念性
9. 耐久性
10. 經濟性