

『優良熱浸鍍鋅工程獎』評選辦法

中華民國108年1月17日第7屆第8次聯席會議制訂通過
中華民國112年11月14日第9屆第3次聯席會議修正通過
中華民國115年1月27日第9屆第12次聯席會議修正通過

壹、設立目的

為表揚對熱浸鍍鋅工程及技術發展有傑出貢獻之政府單位、民間企業、工程顧問公司、建築師事務所等，藉由優良作品之設計與施工品質管理技術分享與案例觀摩以提升國內熱浸鍍鋅工程技術之水準，特舉辦本項評選敘獎活動。

貳、辦理方式與程序

- (一) 本會每隔二年之八月一日前於網站上公告評選辦法，開始公開徵求推薦評選案件至當年十月三十一日截止。
- (二) 評審委員會於十二月三十一日前完成評審作業，評審結果提送理監事聯席會通過後公告。

參、獎勵項目

本評選獎勵項目共分為新建工程、維護管理二大類，說明如下：每一獎項各遴選特優、優良及佳作若干名，由評審委員會視該屆參加評選之件數多寡決定，如未達獲獎標準，亦得從缺。

肆、參選單位及參選作品

政府單位、民間企業、工程顧問公司、建築師事務所等均可報名參與，每一參選單位以提1件已竣工工程為原則。參選新建工程類(由主辦機關或設計單位報名)以竣工5年內為原則。參選維護管理類(由主辦機關或維護單位報名)以竣工5年以上為原則。

伍、參選方式

- (一) 由參選單位填具參選申請書一式三份(含電子檔一份)報名參加。
- (二) 參選資料送審後不再退還。

陸、評審方式

- (一) 本活動每二年舉辦一次，由本會技術開發委員會邀集專家、學者7~9人組成評審委員會進行評審作業；評審結果經本會理監事會通過後，於會員代表大會中進行頒獎，並在本會季刊或媒體刊登表揚。

- (二) 評審委員會得先就申請參選工程案件召開初審會議，再邀請通過初審之參選者列席複審會議；個別就所提案件進行簡報說明或提供佐證資料，必要時得擇期實施現場勘查瞭解，最後由評審委員會評定獲獎者。

柒、獎勵名額與方式

得獎單位獎勵方式如下：

- (一) 特優獎：獎牌一面，獎金 NT\$50,000 元，名額一名。
- (二) 優良獎：獎牌一面，獎金 NT\$30,000 元，名額二名。
- (三) 佳作獎：獎牌一面，獎金 NT\$10,000 元，名額三名。

捌、參選申請書之格式：如附表一、附表二、附表三、附表四、附表五、附表六

玖、評審內容及評分比重

(一) 新建工程類

- 1、美觀 25%：創意、景觀融合、在地文化融入。
- 2、設計 25%：腐蝕環境分析、耐久性、構件鍍鋅設計、節能減碳、環境保育、運維考量。
- 3、施工 25%：鍍鋅作業管理、構件接合處理、妥適安全衛生管理措施。
- 4、品質 25%：完善鍍鋅施工品質管理計畫、提升鍍鋅品質的構造細節、鍍鋅品質檢驗紀錄。

(二) 維護管理類

- 1、維護管理制度 25%：計畫、經費、定期檢查。
- 2、維護管理作業品質 20%：維護作業執行。
- 3、創新與生命週期成本效益 25%：創新挑戰性、回饋與分享、生命週期成本效益評估。
- 4、節能減碳與安全防災 15%：節能減碳、安全防災。
- 5、環境保育與景觀融合 15%：環境維護、生態保育、景觀融合。

拾、本辦法經提理監事聯席會議通過後實施，修正時亦同。

附表 1

中華民國熱浸鍍鋅協會
「優良熱浸鍍鋅工程獎」參選申請書

申 請 單 位			
工程或設施名稱			
工程竣工日期			
工 程 團 隊	工 程 主 辦		
	工程設計或維護單位		
聯 絡 人 資 料	聯 絡 人 (含 職 稱)		
	地 址		
	電 話		
	手 機		
	傳 真		
	E - m a i l		
申 請 單 位 用 印			
日 期	中華民國 年 月 日		

附表 2

申請單位及參選工程之基本資料表(新建工程類)

單 位 名 稱	
工 程 名 稱	
申請單位負責人/主管基本資料	
姓 名	
電 話	
手 機	
地 址	
傳 真	
E - m a i l	
參選工程基本資料	
工程規模	合約金額_____元。
工程特性	1、美觀 25%：創意、景觀融合、在地文化融入。 2、設計 25%：腐蝕環境分析、耐久性、構件鍍鋅設計、節能減碳、環境保育、運維考量。 3、施工 25%：鍍鋅作業管理、構件接合處理、妥適安全衛生管理措施。 4、品質 25%：完善鍍鋅施工品質管理計畫、提升鍍鋅品質的構造細節、鍍鋅品質檢驗紀錄。
工 程 獲獎經歷	曾獲得本協會頒發之相關工程獎項： 名稱：_____ 年度：_____
備 註	

附表 3

參選工程案件摘要(新建工程類)

(如不敷使用，請自行增補續頁，惟以不超過 3 頁為原則)

單 位 名 稱	
工 程 名 稱	
工 程 摘 要	

附表 4

工程案件特色說明(新建工程類)

(如不敷使用，請自行增補續頁，惟以不超過 3 頁為原則)

單 位 名 稱	
工 程 名 稱	
工 程 特 性	說 明
1、美觀 25%：創意、景觀融合、在地文化融入。	
2、設計 25%：腐蝕環境分析、耐久性、構件鍍鋅設計、節能減碳、環境保育、運維考量。	
3、施工 25%：鍍鋅作業管理、構件接合處理、妥適安全衛生管理措施。	
4、品質 25%：完善鍍鋅施工品質管理計畫、提升鍍鋅品質的構造細節、鍍鋅品質檢驗紀錄。	

附表 5

申請單位及參選設施之基本資料表(維護管理類)

單 位 名 稱	
設 施 名 稱	
申請單位負責人/主管基本資料	
姓 名	
電 話	
手 機	
地 址	
傳 真	
E - m a i l	
參選設施基本資料	
設施維護規模	合約金額_____元。
設 施 特 性	1、維護管理制度 25%：計畫、經費、定期檢查。 2、維護管理作業品質 20%：維護作業執行。 3、創新與生命週期成本效益 25%：創新挑戰性、回饋與分享、生命週期成本效益評估。至少包括腐蝕環境、初始鍍鋅量、年腐蝕率、目前平均鍍鋅膜厚。檢測評估方式與維修時機訂定 4、節能減碳與安全防災 15%：節能減碳、安全防災。 5、環境保育與景觀融合 15%：環境維護、生態保育、景觀融合。
工 程 獲 獎 經 歷	曾獲得本協會頒發之相關新建工程獎項： 名稱：_____ 年度：_____
備 註	

附表 6

設施案件特色說明(維護管理類)

(如不敷使用，請自行增補續頁，惟以不超過 3 頁為原則)

單 位 名 稱	
設 施 名 稱	
設 施 特 性	說 明
1、維護管理制度 25%： 計畫、經費、定期檢查	
2、維護管理作業品質 20%：維護作業執行	
3.創新與生命週期成本 效益 25%：創新挑戰 性、回饋與分享、生命 週期成本效益評估	
4、節能減碳與安全防災 15%：節能減碳、安全防 災	
5、環境保育與景觀融合 15%：環境維護、生態保 育、景觀融合	