

中華民國防蝕工程學會 函

地址：新北市236土城區中華路一段36號8樓-5
電話：(02)8273-1575 傳真：(02)8273-1572
E-mail：anticorr@seed.net.tw 聯絡人：吳慧真

499

受文者：台灣省土木技師公會

發文日期：中華民國 111 年 9 月 12 日
發文字號：(111)防蝕字 044 號
附件：如說明

主旨：敬請 貴機構單位踴躍派員報名參加「大氣腐蝕及防蝕技術應用研討會」，課程簡章暨報名表如附件，請 查照。

說明：

- 一、臺灣屬腐蝕環境惡劣地區，依據大氣腐蝕環境分類標準，臺灣沿岸區域多處已達嚴重腐蝕之 CX 等級。目前政府積極發展風力發電、太陽能光電等再生能源，其相關基礎設施結構使用金屬材料設計選用廣泛，因此為宣導防蝕技術及重視工程防蝕應用維護觀念。
- 二、民國 111 年本學會將於台北、高雄舉行「大氣腐蝕及防蝕技術應用研討會」，本次研討會邀請國內各領域腐蝕專家來講述臺灣腐蝕環境分類資訊系統、熱浸鍍鋅於大氣腐蝕應用、腐蝕環境下橋梁常見缺失與成因探討、太陽能大氣腐蝕防蝕及防蝕新工法技術，對於各機關(構)及各縣市政府未來防蝕之規劃設計與維護工作將能產生助益，共同來提升公共工程建設與維護品質，並延長交通設施的使用年限。
- 三、檢附「大氣腐蝕及防蝕技術應用研討會」課程簡章暨報名表，請 查照

理事長 王朝正

台灣省土木技師公會

111. 9. 20

收文號: 4176

中華民國防蝕工程學會

『大氣腐蝕及防蝕技術應用研討會』

一、目的：

臺灣地處亞熱帶，屬高溫、高濕、高鹽的海島型氣候，依據大氣腐蝕環境分類標準，臺灣沿岸區域多處已達嚴重腐蝕之 CX 等級。目前政府積極發展風力發電、太陽能光電等再生能源，其相關基礎設施結構使用金屬材料設計選用廣泛，因此為宣導防蝕技術及重視工程防蝕應用維運觀念，擬邀請國內各領域腐蝕專家來講述臺灣腐蝕環境分類資訊系統、熱浸鍍鋅於大氣腐蝕應用、腐蝕環境下橋梁常見缺失與成因探討、太陽能大氣腐蝕防蝕及防蝕新工法技術。希望透過此次的研習，對於各機關(構)及各縣市政府未來防蝕之規劃設計與維護工作將能產生助益，共同來提升公共工程建設與維護品質，並延長交通設施的使用年限。

二、主辦單位：中華民國防蝕工程學會

三、協辦單位：交通部運輸研究所、中華民國熱浸鍍鋅協會

四、舉辦時間：111年11月17日(星期四) 台北場
111年12月13日(星期二) 高雄場

五、舉辦地點：台北場：中國文化大學推廣教室部建國本部(台北市建國南路二段231號)
高雄場：台灣中油公司宏楠訓練教室(高雄市楠梓區宏毅一路12巷2號)

六、報名費：新台幣 2,500 元整
防蝕學會、鋼結構協會、鍍鋅協會會員新台幣 2,000 元整
[含講義、午餐、餐盒等]。

七、報名辦法：1.支票繳費者請連同報名表掛號郵寄至本會。
2.郵政劃撥或銀行電匯繳費者，請將報名表及收據傳真至或 e-mail 本會。
3.信用卡繳費者，請將報名表及信用卡付款授權書傳真至本會或 e-mail 至本會。
4.每場名額 50 名，報名截止日期 111年10月5日。

八、報名處：中華民國防蝕工程學會 新北市 236 土城區中華路一段36號8樓-5
傳真：(02)8273-1572 或 e-mail 至 anticorr@seed.net.tw
電話：(02)8273-1575 吳小姐

◎ 若有攤位展示需求，可另洽學會秘書處。

◎ 報名表暨信用卡付款授權書可複印使用或至防蝕學會網站 <http://www.anticorr.org.tw> 下載。

中華民國防蝕工程學會

『大氣腐蝕及防蝕技術應用研討會』

111年11月17日(星期四) 臺北(中國文化大學推廣教室部-建國本部309教室)

111年12月13日(星期二) 高雄(台灣中油公司宏楠訓練教室202教室)

◎課程時間與內容：

時間	主題	主講人	主持人
08:30-09:00	報到		
09:00-09:10	開幕與貴賓致詞	王朝正 理事長 防蝕工程學會 蔡立宏 主任 運輸研究所港灣技術研究中心	
09:10-10:00	臺灣腐蝕環境分類資訊系統應用介紹	羅建明 博士 交通部運輸研究所 港灣技術研究中心	羅俊雄 博士 工研院材料與化工研究所 材料腐蝕防治研究室
10:00-10:10	茶歇及交流時間		
10:10-11:00	熱浸鍍鋅於大氣腐蝕之應用	何芳元 秘書長 中華民國熱浸鍍鋅協會	鄭錦榮 主任 台電綜合研究所 化學與環境研究室
11:00-11:10	茶歇及交流時間		
11:10-12:00	腐蝕環境下橋梁常見缺失與成因探討	李家順 工程司 公路總局西部濱海公路 北區工程處第三工務段	潘宜明 協理 永記造漆工業(股)公司
12:00-13:10	午餐時間		
13:10-14:00	太陽能大氣腐蝕防蝕技術應用	呂駿嶸 研究員 工研院材化所	馮克林 經理 工業技術研究院
14:00-14:10	休息		
14:10-15:00	防蝕新工法技術介紹與應用	王自強 執行長 王強科技	李弘彬 教授 國立台灣海洋大學 光電與材料科技學系
15:00-15:10	茶歇及交流時間		
15:10-16:00	綜合討論(全體講師及主持人)		
16:00	賦歸		

『大氣腐蝕及防蝕技術應用研討會』報名表

服務單位			電話			
地址	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> (郵遞區號)		傳真			
E-mail						
收據抬頭	<input type="checkbox"/> 同服務單位 <input type="checkbox"/> 其他: <input type="checkbox"/> (收據請於報到時領取) <input type="checkbox"/> 需先開寄收據請款 <input type="checkbox"/> 加註統一編號:					
參加者姓名	部門/職稱	身分證字號	報名費	參加場別	飲食	備註
			<input type="checkbox"/> \$2,500 非會員 <input type="checkbox"/> \$2,000 會員	<input type="checkbox"/> 台北 <input type="checkbox"/> 高雄	<input type="checkbox"/> 葷 <input type="checkbox"/> 素	
	E-mail		手機:			
			<input type="checkbox"/> \$2,500 非會員 <input type="checkbox"/> \$2,000 會員	<input type="checkbox"/> 台北 <input type="checkbox"/> 高雄	<input type="checkbox"/> 葷 <input type="checkbox"/> 素	
	E-mail		手機:			
			<input type="checkbox"/> \$2,500 非會員 <input type="checkbox"/> \$2,000 會員	<input type="checkbox"/> 台北 <input type="checkbox"/> 高雄	<input type="checkbox"/> 葷 <input type="checkbox"/> 素	
	E-mail		手機:			

※ 本研討會已申請納入工程會技師執業執照換發辦法規定之訓練課程，全程參加者可發給參訓證明，請務必填寫身分證字號。

- ◎繳費方式： 即期支票 抬頭：社團法人中華民國防蝕工程學會
 郵政劃撥帳號：05894557 戶名：社團法人中華民國防蝕工程學會
 銀行電匯：國泰世華銀行松山分行 帳號：037035026755
 戶名：社團法人中華民國防蝕工程學會 (若以 ATM 轉帳，請告知您帳號末 4 碼以便核帳)
 信用卡：請填寫信用卡付款授權書

信用卡付款授權書

卡別	<input type="checkbox"/> VISA <input type="checkbox"/> Master Card <input type="checkbox"/> 聯合信用卡			發卡銀行：
卡號				
有效期限	月西元	年	付款金額：NT\$	
持卡人簽名				

公假證明

為提升各界防蝕人員瞭解大氣腐蝕及防蝕應用技術，本學會特邀請業界專家於 111 年 11 月 17 日(台北場)；111 年 12 月 13 日(高雄場)假指定地點舉辦「大氣腐蝕及防蝕技術應用研討會」，貴單位如有派員參加本次研習，惠請同意准予公假。
此致各機關(構)及各縣市政府

中華民國防蝕工程學會
民國 111 年 9 月 8 日