

正本

中華民國鋼結構協會 函

檔號：
保存年限：

受文者：詳如正本所列

發文日期：中華民國 109 年 11 月 13 日
發文字號：(109)鋼協字第 179 號
速別：普通
密等及解密條件或保密期限：
附件：如文

聯絡人：鄒國珍 小姐
聯絡地址：臺北市民權東路三段 58 號 10 樓
聯絡電話：(02) 25026602 傳真：(02) 25172526
電子信箱：cisc@ms13.hinet.net
網站：http://www.tiscnet.org.tw

主旨：本協會將舉辦『離岸風機設施防蝕塗裝實務研討會』，隨函檢送研討會相關資料，敬請廣為張貼，並轉知所屬人員踴躍報名參加，惠請 查照。

說明：一、日期：109 年 12 月 30 日(三)

地點：國立台灣科技大學【綜合研究大樓 RB-102 室】
(台北市基隆路四段 43 號)

二、行政院公共工程委員會核備文號：申請中（取得研習證書需全程出席）。

三、相關訊息請詳閱本協會網站(<http://www.tiscnet.org.tw>)。

正本：財團法人台灣營建研究院、金屬工業研究發展中心、中華民國營建管理協會、中國工程師學會、中國礦冶工程學會、臺北市基礎工程協會、台灣區螺絲工業同業公會、臺灣專業營造業暨技術士發展協會、台灣營建防水技術協進會、中華民國帷幕牆技術發展協會、中華民國營造業研究發展基金會、臺灣區環境工程工業同業公會、中華民國土木技師公會全聯會、台北市土木技師公會、新北市土木技師公會、中華民國工程技術顧問商業同業公會、台灣省建材公會全聯會、財團法人台灣非破壞檢測協會、中華民國結構工程學會、中華民國都會發展協進會、中國土木水利工程學會、中華民國地震工程學會、中華民國工商協進會、臺灣區綜合營造工程工業同業公會、中華民國防蝕工程學會、台北市建築師公會、中華民國建築師公會全聯會、中華民國建築學會、中華民國型鋼支撐工程協會、台北市結構技師公會、中華民國結構工程技師公會全聯會、臺灣仲裁協會、台灣省土木技師公會、台灣省結構工程技師公會、財團法人台灣建築中心、台中市土木技師公會、台中市結構工程技師公會、台灣應力協會、中國工程師學會高雄分會、高雄市土木技師公會、高雄市結構工程工業技師公會、高雄市建築師公會、中華民國隧道協會

理 事 長

王 炤 烈

台灣省土木技師公會

109.11.16

收文號: 4427

『離岸風機設施防蝕塗裝實務研討會』

一、目的：隨著政府能源轉型政策明確，預估2025年提升綠能發電佔能源配比至 20%，其中離岸風力發電部分，預估達5.7GW而2026年至2035年則以每年1GW區塊開發進行。隨著2030年亞洲各國離岸風電政策目標，其累積容量合計約90～91GW，儼然成為全球成長最快速區域，而台灣針對離岸風電基礎設施及法規配套相對於亞洲其他國家更為完善，已成為亞洲離岸風電發展先驅。目前開發商沃旭已在台灣設立亞太區營運總部，麥格理、WPD、CIP、NPI 也相繼將台灣設定為離岸風電發展亞洲第一據點，而國內供應商也摩拳擦掌積極佈署希望進入開發商、系統商供應體系。

眾所皆知，台灣海域腐蝕環境因子相對歐洲海域更為嚴峻，但礙於目前台灣海域腐蝕環境因子數據調查資料尚有不足，對於離岸風電設施結構腐蝕耐久性影響存在高風險也是大家所關心課題，況且日後運轉維護作業，防蝕維護塗裝亦將是高難度、高成本作業，不得不謹慎。為讓業界更深入瞭解離岸風機暨海上結構物如何正確進行防蝕塗裝措施，及現行主要供應商進行防蝕塗裝作業問題，本會特邀請國內實際參與廠商且具實務之專家，針對防蝕塗裝相關作業進行實務研討、經驗分享及交流，歡迎各界先進熱情支持及踴躍參與。

二、主辦單位：中華民國鋼結構協會、中華民國防蝕工程學會

協辦單位：柏林股份有限公司

三、舉辦時間：109 年 12 月 30 日(星期三)

四、舉辦地點：國立臺灣科技大學【綜合研究大樓 RB-102 室】(106 台北市大安區基隆路四段 43 號)

五、費用：主協辦單位會員：1,200 元（需會費繳交至109 年者）

非主協辦單位會員：1,500 元（非主協辦單位會員）

※ 以上均含研討會論文集、午餐及點心

六、研習證明：行政院公共工程委員會核備文號：申請中（取得研習證書需全程出席）

七、報名辦法：

1、報名截止日期：109 年 12 月 21 日。（額滿後即不受理報名）

2、報名方式：填妥報名表資料，

a、傳真：(02) 2517-2526

b、e-mail：cisc@ms13.hinet.net

3、繳費方式：請先與本協會聯繫確認報名後再行繳費。

a、郵政劃撥：帳號【17283103】

戶名：中華民國鋼結構協會

b、銀行匯款：合作金庫銀行南港分行

帳號：【3100-717-200051】

戶名：中華民國鋼結構協會

c、開立抬頭【中華民國鋼結構協會】之國內各銀行劃線即期支票或郵局匯票，以掛號 郵寄本協會。

4 說明：請將報名表連同繳費證明傳真或郵寄至本協會，以完成報名手續；繳費後因故不能參加，恕不退費。

☆ 研討會提供中午便餐外，參加人員之交通與宿費請自理。

☆ 本協會保留決定是否受理報名/調整課程/調整講師/調整上課場地等之權利。

☆ 如遇颱風來襲，將以活動所在之縣市政府公告為主，若停班停課，本活動則自動延期（地點、時間協調後通知）。

☆ 為尊重智慧財產權，上課期間禁止全程錄影&錄音&拍照。

八、議程：

日期	時間	講題	主講人	主持人	
12 月 30 日 星 期 三	09:00~09:15	報 到			陳哲生 主任委員 (鋼結構協會 防蝕防火 技術委員會)
	09:15~09:30	開幕致詞			
	09:30~10:20	離岸風機水下基礎塗裝在 臨海潮間帶環境腐蝕行為 研究	李弘彬 博士 國立海洋大學		
	10:20~10:30	休 息			
	10:30~11:20	離岸風機防蝕塗料國產化 技術能量與特殊防蝕系統 介紹	吳忠民 經理 柏林(股)公司		
	11:20~11:30	休 息			
	11:30~12:20	離岸風電水下基礎製作實 務	呂武雄 總經理 興達海洋基礎(股)公司		
	12:20~13:30	午 餐			
	13:30~14:20	離岸風電產業發展趨勢與 國產化政策介紹	林秋豐 執行長 金屬工業發展中心		
	14:20~14:30	休 息			
	14:30~15:20	離岸風機防蝕塗裝作業實 務經驗分享	陳秋紋 總經理 台船防蝕(股)公司		
	15:20~15:30	休 息			
15:30~16:20	離岸風機新建及運維防蝕 塗裝品質檢驗作業實務	林中群 總經理 鈺福塗裝工程顧問公司			

九、報名表：

(報名表可複印使用)

姓 名	主協辦單位： ☐ 鋼結構協會 ☐ 防蝕學會 ☐ 柏林公司 ☐ 非會員		
性 別	☐ 男 ☐ 女	出生日期	年 月 日
收 據	☐ 公司：_____ ☐ 個人 (收據於會場當天領取)		
研習證明	說明：申請技師積點或需要證明者請配合填寫（研習證明：共 6 小時） ☐ 土木工程 ☐ 結構工程 （身分證字號：_____） ☐ 不需要		
繳費方式	☐ 郵政劃撥（匯款日期：_____） 帳號【17283103】 戶名：中華民國鋼結構協會 ☐ 銀行匯款（匯款日期：_____ 匯款後五碼：_____） 銀行匯款：合作金庫銀行南港分行 帳號：【3100-717-200051】 戶名：中華民國鋼結構協會		
服務單位		職 稱	
電 話		傳 真	
手 機		用 餐	☐ 一般 ☐ 素食
聯絡地址			
E-MAIL			

☆ 為尊重智慧財產權，上課期間禁止全程錄影&錄音&拍照。

公假証明

為使國內鋼結構產業技術與工法日益進步更新，為能提供更多鋼結構技術資訊，於民國 109 年 12 月 30 日假台灣科技大學研究大樓 RB-102 教室，舉辦『離岸風機設施防蝕塗裝實務研討會』，貴單位如有派員參加本研討會，惠請同意准予公假。

此致 各事業單位

中華民國鋼結構協會
民國 109 年 12 月 30 日

