



中華民國防蝕工程學會

The Corrosion Engineering Association of the Republic of China

新北市 236029 土城區中華路一段 36 號 8F-5

Tel: 02-8273-1575 Fax: 02-8273-1572 <http://www.anticorr.org.tw>

## 112 年度防蝕工程年會暨論文發表會

時間：112 年 8 月 25 日(五)~8 月 26 日(六)

地點：大板根森林溫泉度假酒店(新北市三峽區插角里插角 79 號)

主辦單位：中華民國防蝕工程學會、明志科技大學

協辦單位：國科會工程科技推展中心、金屬工業研究發展中心、臺灣科技大學、國防大學、宜蘭大學、清華大學、臺灣大學、臺北醫學大學、高雄科技大學、臺灣海洋大學、力鋼工業公司、中國鋼鐵公司、交通部公路總局、永記造漆公司、柏林公司、臺鍍科技公司、工研院材化所、王強科技公司

## 論文徵稿

**論文邀稿：**歡迎與防蝕科學和防蝕工程相關課題之研究及技術報告踴躍投稿。

本論文投稿繳交資料分為二階段。

### **2 頁全文投稿階段：**

參加會議者請於 2023 年 6 月 15 日前上傳「112 年度防蝕工程年會暨論文發表會著作授權同意書」及「2 頁全文」，全文內容需包含標題、論文領域、作者姓名、服務單位、摘要(限 300 字以內)、關鍵詞、實驗步驟、結果與討論及結論，並請詳列通訊作者之 E-mail。若為政府機關補助之計畫，敬請於關鍵詞下一行註明計畫編號、名稱及主持人姓名。

### **海報投稿階段：**

欲參加海報論文競賽者，請於 2023 年 7 月 15 日前上傳海報電子檔及指導教授推薦書。海報尺寸為寬 90 cm、高 120 cm、直式。

### **全文投稿階段：**

投稿摘要審核獲得接受，且有意願參加「防蝕工程論文競賽」或有意願投稿「防蝕工程期刊」者，請於 2023 年 7 月 15 日前上傳「中華民國防蝕工程學會 112 年防蝕工程年會論文轉投防蝕工程期刊意願書」及「多頁全文」，頁數須超過 6 頁，內容格式請參照「防蝕工程論文競賽全文」範本；「防蝕工程論文競賽」辦法如下。

☆ 避免一稿多投疑義及相關比對軟體不當搜尋造成之學術倫理解釋困擾，會議手冊僅將 2 頁全文當中的「摘要(限 300 字以內)」登載。對於有全文需求者，請逕洽原作者。

**防蝕工程論文競賽：**本競賽之初賽每場次取前三名及佳作一名頒發獎狀；每場次第一名(或經初賽委員推薦)應參加複賽。初賽頒獎典禮將於年會當日下午頒獎，得獎者須親自出席領獎。複賽第一名頒發「**防蝕工程傑出論文獎**」暨獎金 1.5 萬元並推薦參加中國工程師學會工程論文競賽；第二名及第三名頒發「**防蝕工程優秀論文獎**」暨獎金 1 萬、八仟元。複賽時間將於年會後再另擇期舉辦；複賽頒獎典禮另將於下年度會員大會頒獎。凡初賽及複賽得獎論文均必須轉載於中華民國防蝕工程學會「防蝕工程」期刊，不得以其他理由拒絕轉載。

**截稿日期：**2 頁全文投稿階段– 300 字論文摘要：6 月 15 日

報名海報競賽：6 月 15 日

海報投稿階段–參加防蝕工程海報競賽：7 月 15 日

全文投稿階段–參加防蝕工程論文競賽/投稿防蝕工程論文期刊：7 月 15 日

(格式等請至學會網站 <https://www.anticorr.org.tw/>下載)

**投稿方式：**論文請準備 PDF 及 WORD 檔，上傳至 <https://www.ipress.tw/J0258>

或掃描下方 QR code。



### 論文領域：

- A. 電化學基礎與防蝕技術應用
- B. 大氣、海洋、土壤及鋼筋混凝土腐蝕與防護
- C. 應力腐蝕、腐蝕疲勞與氫脆
- D. 高溫氧化及腐蝕
- E. 風電、光電、石化及電力設備腐蝕與防護
- F. 醫療器材表面處理
- G. 腐蝕檢測、監測與 AI 技術
- H. 防蝕塗裝與表面改質
- I. 其它

**洽詢窗口：**臺北醫學大學牙體技術學系 孫瑛穗助理教授或 陳玟臻小姐

電話：02-2736-1661#5165 或 #5110

E-mail：2023anticorr@gmail.com