



中華民國防蝕工程學會 104年度防蝕工程年會暨 論文發表會與防蝕實務論壇

徵稿 囉!

【時間】104年8月27日至28日

【地點】墾丁福華渡假飯店
(屏東縣恆春鎮墾丁路2號)

【主辦單位】
中華民國防蝕工程學會
中國鋼鐵股份有限公司

【截稿日期】
5月31日 論文摘要
7月15日 論文全文及競賽壁報PDF檔

【協辦單位】
工業技術研究院
成功大學

【論文領域】

- ❖ 電化學基礎與應用
- ❖ 應力腐蝕、疲勞腐蝕與氫脆
- ❖ 大氣海洋土壤及鋼筋混凝土腐蝕
- ❖ 高溫氧化及腐蝕
- ❖ 結構材料的腐蝕與防護
- ❖ 石化及電力設備腐蝕與防護
- ❖ 電子材料腐蝕與防護
- ❖ 材料防護技術
- ❖ 腐蝕檢測與監測技術
- ❖ 能源材料及其防護與保固
- ❖ 生醫材料腐蝕與防護
- ❖ 其他

【防蝕實務論壇】(免投稿)
今年度首創! 邀請國內重量級專家擔任主持人，並結合產、官、學、研各界，針對**地下管線的腐蝕與防治**進行實務性的探討，歡迎各界踴躍至學會網站提問您們關心的課題並蒞臨指教~

投稿 方式

請至學會網站(<http://www.anticorr.org.tw>)
下載摘要範本，再將pdf及word檔逕寄成功大學
水工所潘思蓉博士(2015anticorr@gmail.com)

【會議宗旨】

中華民國防蝕工程學會成立迄今30餘載，歷年度舉行之年會主要宗旨在結合國內從事防蝕工程及防蝕研究的人士，提高我國防蝕工程技術、協力發展防蝕工程事業及國內材料腐蝕、防蝕知識之宣導及教育工作。104年防蝕年會由**中國鋼鐵公司**主辦，預計將有超過250位學者專家與會，活動內容除了會員大會與學術論文發表以外，另有產品展示、會員聯誼及眷屬活動...等等，今年更首創同步舉辦**【防蝕實務論壇】**，討論現階段最熱門話題，足見此研討會受國內腐蝕與防護相關領域學者專家之肯定與重視，對國內產學研交流發揮極大功效。在此誠摯邀請各界腐蝕與防護科技相關專家學者共襄盛舉。

【籌備委員】

榮譽主席 彭裕民 工研院

主任委員 魏豐義 中國鋼鐵公司

執行秘書 吳興練 中國鋼鐵公司

學術組 郭瑞昭 成功大學

王朝正 台灣科技大學

王和源 高雄應用科技大學

黃何雄 陽明大學

開 物 台灣海洋大學

潘思蓉 成功大學

公關組 陳哲生 柏林公司

陳麒文 力鋼工業公司

王自強 滙茂實業公司

李建明 中鋼碳素公司

張峻耀 永記造漆公司

翁榮洲 工研院材化所

總務組 吳忠民 柏林公司

李原清 力鋼工業公司

潘宜明 永記造漆公司

羅亦旋 中國鋼鐵公司

秘書組 羅俊雄 工研院材化所

程子萍 工研院材化所

江淑慈 防蝕學會

榮譽委員 陳文源 柏林公司

蕭勝彥 臺鍍科技公司

施漢章 中國文化大學

蔡文達 成功大學

陳讚立 力鋼工業公司

陳玉松 中鴻鋼鐵董事長榮退

委員 莊東漢 台灣大學

何主亮 逢甲大學

林招松 台灣大學

林景崎 中央大學

邱永芳 交通部運研所

許世希 台灣中油公司

葛明德 國防大學理工學院

蔡明達 臺鍍科技公司

葉宗洸 清華大學

夏明勝 交通部公路總局

王在莒 交通部公路總局

鍾自強 唐榮公司董事長榮退

薛耀麟 台塑石化公司

梁智信 中興工程顧問公司

王逸萍 中油煉研所

鄭添富 慧鋼企業公司

廖崇志 台塑石化公司

李家順 交通部公路總局

【獎項公告】

防蝕學會每年皆設有傑出貢獻獎、優良服務獎，另獲贊助柏林公司優秀學生獎學金、陳讚立防蝕研發獎、永記造漆防蝕獎等眾多獎項，歡迎會員們把握機會踴躍提出申請喔!

【海報競賽】

兩年一度的海報競賽又來囉~
競賽獎金優渥，同學們請勿錯過~

【報名訊息】

中華民國防蝕工程學會 江淑慈小姐

電話：(02) 2756-7098

傳真：(02) 8787-8784

Email: anticorr@seed.net.tw

Website: <http://www.anticorr.org.tw>





中華民國防蝕工程學會

The Corrosion Engineering Association of the Republic of China

台北市 110 信義區基隆路一段 147 巷 14 號 1 樓

Tel: 02-2756 7098 Fax: 02-8787 8784 <http://www.anticorr.org.tw>

論文徵稿

104 年度防蝕工程年會暨論文發表會

時間：104 年 8 月 27 日(四)~8 月 28 日(五)

地點：墾丁福華渡假飯店(屏東縣恆春鎮墾丁路 2 號)

主辦單位：中華民國防蝕工程學會、中國鋼鐵股份有限公司

協辦單位：成功大學、工業技術研究院

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。摘要內容需包含標題、論文領域、作者姓名、服務單位、摘要本文(300 字以內)及關鍵詞，並詳列通訊作者之 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。

截稿日期：論文摘要-104 年 5 月 31 日 (格式請見下頁)

論文全文及競賽壁報 PDF 檔 - 104 年 7 月 15 日

投稿方式：請準備 PDF 及 WORD 檔，e-mail 至成功大學水工試驗所

潘思蓉博士收 (E-mail: 2015anticorr@gmail.com)

洽詢電話：潘思蓉 06-2757575 轉 62942

論文領域：

- | | |
|-------------------|----------------|
| A. 電化學基礎與應用 | G. 電子材料腐蝕與防護 |
| B. 應力腐蝕、疲勞腐蝕與氫脆 | H. 材料防護技術 |
| C. 大氣海洋土壤及鋼筋混凝土腐蝕 | I. 腐蝕檢測與監測技術 |
| D. 高溫氧化及腐蝕 | J. 能源材料及其防護與保固 |
| E. 結構材料的腐蝕與防護 | K. 生醫材料腐蝕與防護 |
| F. 石化及電力設備腐蝕與防護 | L. 其他 |

【獎項公告】防蝕學會每年皆設有傑出貢獻獎、優良服務獎，另獲贊助柏林公司優秀學生獎學金、陳讚立防蝕研發獎、永記造漆防蝕獎等眾多獎項，歡迎會員們把握機會踴躍提出申請！

【海報競賽】兩年一度的海報競賽獎金優渥，同學們讀過唸過千萬不要錯過，詳情請上學會網站掌握最新訊息喔~

防蝕工程年會論文範例 (M) [中文題目 (論文領域), 14pt、粗體、置中]

魏豐義¹、郭瑞昭*²、王朝正³ [中文作者, 12pt、置中]

¹ 中國鋼鐵股份有限公司 [任職單位, 12pt、置中]

² 國立成功大學材料科學與工程學系

³ 國立台灣科技大學機械工程系

*通訊作者: 2015anticorr@gmail.com [通訊作者之 e-mail, 12pt、靠左]

[空行, 12pt]

摘要 [中文摘要, 14pt、粗體、置中]

投稿者請使用 MS WORD97 以上的版本並依下列範本之格式撰寫, 上下左右邊界各 2 公分, 全篇摘要採單行間距、中文字體採標楷體、英文字體採 Times New Roman, 歡迎與防蝕工程相關課題之研究及技術報告踴躍投稿。摘要內容需包含標題、論文領域、作者姓名、服務單位、摘要本文 (300 字以內) 及關鍵詞, 各段落字體大小及對齊模式如中括號內所示, 並詳列通訊作者之 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、計畫名稱及主持人姓名。[中文摘要內文, 12pt、縮排 2 字元、左右對齊]

關鍵詞: 2 公分、標楷體、Times New Roman、300 字以內。[關鍵詞, 12pt、粗體、靠左]

MOST104-2015-E-000-000、中華民國防蝕工程年會摘要、郭瑞昭 [如為政府機關補助之研究, 請註明計畫編號、計畫名稱及主持人姓名, 11pt、靠左]

[空行, 12pt]

[空行, 12pt]

The Corrosion Engineering Association Annual Meeting Paper Template (M) [Title (field), 14pt, body, centered]

F. I. Wei¹, J. C. Kuo*², C.J. Wang³ [Authors, 12pt, centered]

¹ China Steel Corporation [Affiliation, 11pt, centered]

² Dept. of Materials Science and Engineering, National Cheng Kung University

³ Dept. of Mechanical Engineering, National Taiwan University of Science and Technology

[Blank line, 12pt]

Abstract [Abstract, 12pt, body, centered]

Please follow the author instructions below to prepare the papers and abstracts. Use MS WORD97 or higher version. Set the top, bottom, left and right margins at 2 cm. Type the abstract single spaced with Times New Roman 12 pt characters for English, and SimHei characters for Chinese. This template is for the Corrosion Engineering Association annual meeting. All topics of research papers and technology reports related to the corrosion science and engineering are welcomed sincerely. Abstract should content titles, topics, author names, affiliation, the text of abstract within 300 words, and keywords. Please list contact information of the corresponding author including email address. For the NSC sponsored research grants, please indicate the contract number below the keywords. [English abstract body, 12pt, indent 2 words, justified]

Keywords: abstract, template, SimHei, Times New Roman, 300 words. [Keywords, 12pt, body, flush left]