

正本

社團法人美國消防工程师學會台灣分會 函

地址：台北市信義區忠孝東路五段410號2樓之7

聯絡人：劉玉玲

電話：(02) 8780-1710

傳真：(02) 8780-8516

電子信箱：emma0316@gmail.com

231新北市新店區復興路43號10樓

受文者：台灣建築中心

發文日期：中華民國100年10月11日

發文字號：消工學字第01001011號

速別：普通件

密等及解密條件或保密期限：普通

附件：如主旨

主旨：為本會辦理「第三屆台日韓隧道火災安全研討會」，敬請轉知所屬人員踴躍報名參加，惠請 查照。

說明：

- 一、本會為促進隧道群火災避難與救援可及性、有效性，提供相關單位規劃隧道火災安全管理參考，特邀請台、日、韓及澳洲學者專家，舉辦「第三屆台日韓隧道火災安全」，共同分享公路隧道火災安全研究與實務經驗，並達提升台灣消防國際地位，促進國內外隧道火災安全資訊交流之目的。
- 二、本活動將於100年11月3日假交通部運輸研究所國際會議廳（台北市敦化北路240號B1）舉辦，隨函檢送活動簡介及議程乙份，請轉知所屬人員踴躍報名參加。
- 三、相關活動訊息及報名請至本會網址<http://sfpetaiwan.org.tw>查詢。
- 四、洽詢電話：02-87811710 劉玉玲小姐

正本：台灣建築中心

副本：本會秘書處

社團法人美國消防工程师學會台灣分會



社團法人美國消防工程师學會台灣分會
Society of Fire Protection Engineers Taiwan Chapter

【第三屆台日韓隧道火災安全研討會】

～公路隧道火災安全管理～

主辦單位：社團法人美國消防工程师學會台灣分會 (SFPE Taiwan Chapter)

共同主辦單位：中華民國隧道協會 (Chinese Taipei Tunnelling Association)

一、主旨：

社團法人美國消防工程师學會台灣分會誠摯邀請各位先進共同參與「第三屆台日韓隧道火災安全研討會」。本活動由 SFPE 台灣分會主辦，邀請台、日、韓隧道火災安全學者與工程專家，共同分享研究成果與實務經驗；在國內「台 9 線蘇花公路山區路段改善計畫」(蘇花改)即將動工之際舉辦本活動，希藉由各國專家學者面對面交流，探討隧道群的火災避難與救援可及性、有效性，提供政府相關單位規劃隧道火災安全管理參考。

二、活動日期：

100 年 11 月 03 日(星期四)

三、活動地點：

交通部運輸研究所國際會議廳 (台北市敦化北路 240 號 B1)

四、報名訊息：

- 一律採網路報名，活動網址：<http://sfpetaiwan.org.tw>
- 報名時間：即日起至 10 月 21 日止
- 報名費 (費用包含講義、午餐、茶點、同步口譯器材租用)
 - ✓ 非會員：NT 1,800
 - ✓ 相關公協會會員：NT 1,500
 - ✓ SFPE、中華民國隧道協會會員、曾參加本會 6/16「公路隧道火災試驗及消防設計規範課程」學員：NT 1,200
- 技師計點證明申請中
- 洽詢電話：02-87801710

社團法人美國消防工程师學會台灣分會 (SFPE Taiwan Chapter)

地址：11061 台北市信義區忠孝東路五段 410 號 2F 之 7

電話：(02) 8780-1710 傳真：(02) 8780-8516

Website: <http://sfpetaiwan.org.tw> Email: service@sfpetaiwan.org.tw



五、議程：

日期：2011 年 11 月 03 日（星期四）

主題：公路隧道火災安全管理（中英、日文同步口譯）

◎上午議程：

| 時 間 | 主 題 | 主持人 |
|----------------|--|------------------------------|
| 09:20-09:45 | 報到 | |
| 09:45-10:00 | 開 幕 致 詞 | |
| 10:00-10:10 | 休息 | |
| 主持人：葉匡時 次長／交通部 | | |
| 10:10-10:40 | 專 題 演 講 I-1 隧道頂部防護及火災抑制系統應用 赤津行男 社長／日本東京防災設備株式會社 | 栗岡均 博士 ／日本消防 檢定協會 |
| 10:40-11:00 | 專 題 演 講 I-2 荷蘭模型隧道全尺寸火災試驗 赤津薰 部長／日本東京防災設備株式會社 | |
| 11:00-11:15 | 與談及提問 | |
| 11:15-11:35 | 休息 | 李宏徹 副總工程司 ／國道新建 工程局 |
| 11:35-12:15 | 專 題 演 講 II 隧道火災模擬 川端 信義 教授／日本金澤大學 | |
| 12:15-12:30 | 與談及提問 | |
| 12:30-14:00 | 午餐 | |



社團法人美國消防工程師學會台灣分會
Society of Fire Protection Engineers Taiwan Chapter

◎ 下午議程：

| 時 間 | 主 題 | 主持人 |
|----------------------|---|-------------------------------------|
| 主持人：吳盟分 局長／交通部公路總局 | | |
| 14:00-14:20 | 經驗分享（一） 台灣隧道消防安全工程案例 施亮輝 協理／台灣世曦工程顧問(股)有限公司 | 陳發林 教授 ／國立台灣 大學 |
| 14:20-14:40 | 經驗分享（二） 韓國隧道消防安全工程案例 Prof. Young-Jin Kwon／韓國西湖大學 | |
| 14:40-15:00 | 經驗分享（三） 日本隧道消防安全工程案例 橫田昌弘 博士／中日本高速公路工程東京株式会社 | 川端信義 教授 ／日本金澤 大學 |
| 15:00-15:20 | 與談及提問 | |
| 15:20-15:40 | 休息 | |
| 主持人：簡賢文 教授／SFPE 台灣分會 | | |
| 15:10-15:30 | 經驗分享（四） 澳洲隧道消防安全工程案例 Principle Chris Gildersleeve／Arup, 澳洲 | 赤津行男 社長 ／日本東京 防災設備株 式会社 |
| 15:30-15:50 | 經驗分享（五） 日本隧道消防安全工程案例 Hirotaka Yanagi and Tomoki Kikumoto ／Echo Plan Co., Ltd | |
| 15:50-16:10 | 經驗分享（六） 台灣火災境況與避難安全分析 李伊平 主任／南亞技術學院 | 沈子勝 教授 ／SFPE 台灣分會 |
| 16:10-16:20 | 與談及提問 | |
| 16:20-16:40 | 開幕式、頒發感謝狀 | |

※ 主辦單位保有課程調整之權力

社團法人美國消防工程師學會台灣分會 (SFPE Taiwan Chapter)

地址：11061 台北市信義區忠孝東路五段 410 號 2F 之 7

電話：(02) 8780-1710 傳真：(02) 8780-8516

Website: <http://sfpetaiwan.org.tw> Email: service@sfpetaiwan.org.tw

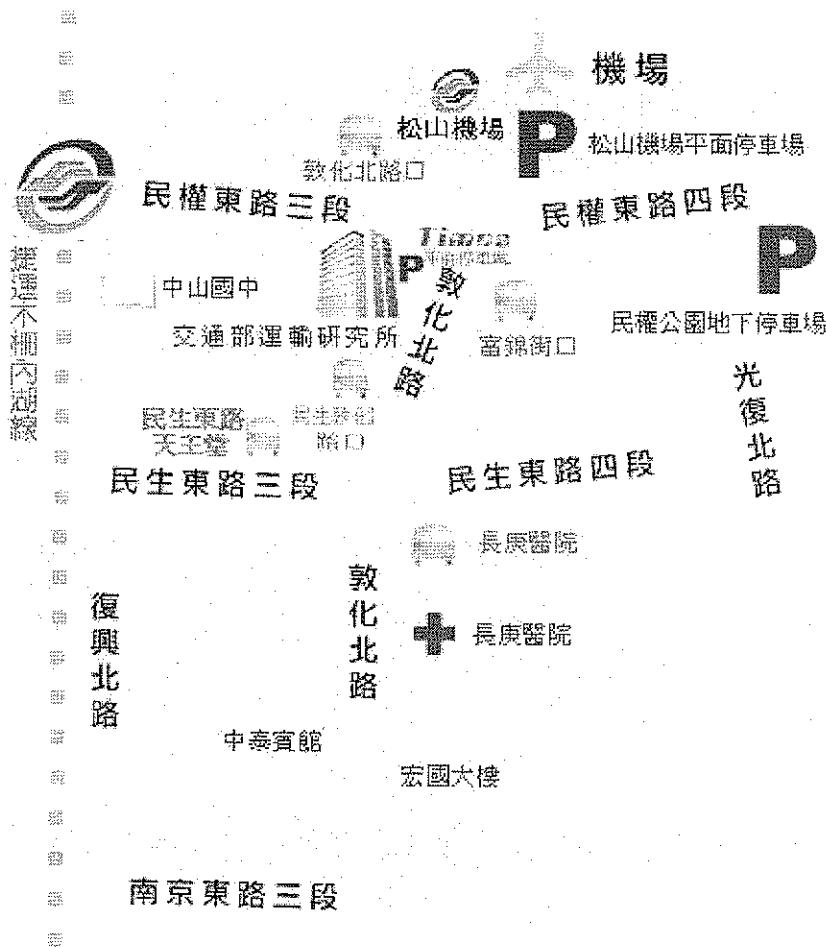


社團法人美國消防工程師學會台灣分會

Society of Fire Protection Engineers Taiwan Chapter

六、交通資訊：

交通部運輸研究所國際會議廳（台北市敦化北路 240 號 B1）



* 捷運前往資訊：請搭乘「文湖線」，於「松山機場」站 2 號出口左轉（步行約 7 分鐘）或「中山國中」站下車（步行約 10 分鐘）。

* 其他交通訊息，請參考「交通部運輸研究所網站」

網址：<http://www.iot.gov.tw/ct.asp?xItem=53&ctNode=1100>。

社團法人美國消防工程師學會台灣分會 (SFPE Taiwan Chapter)

地址：11061 台北市信義區忠孝東路五段 410 號 2F 之 7

電話：(02) 8780-1710 傳真：(02) 8780-8516

Website: <http://sfpetaiwan.org.tw> Email: service@sfpetaiwan.org.tw