

地下管線的有效管理實務研討會

壹、有效的管理，先了解地下管線設置過程

高雄前鎮氣爆，爆出工廠外地下管線管理的一系列問題，更顯示各界對相關標準規範、泵輸作業與緊急應變陌生。本研討會從地下管的設計、製造、現場施工、檢查、操作、維護、緊急應變及管理，作完整深入淺出的實務介紹，包括：管線如何在工廠製造、運至工地開挖、焊接、檢查、試壓、回填埋設、防蝕包覆、陰極防蝕、巡管制度、活線施工技術、緊密電位檢測、智慧型 PIG 檢測及各種工安措施等。



貳、面對地下管線的課題現況，以經驗、技術提出務實的解決方案

1. 針對國內目前實際存在的管理問題及技術問題深入探討，開放與出席學員一起討論，指出目前主管機關、業界所面臨的重要課題，同時提出各種問題的可行解決方案。
2. 中央政府、地方政府及各主管機關相關人員可藉此課程徹底了解地下管線之所有細節，能夠針對問題點提出有效的查核或管理點。主管機關的人可以不必管，但應該要了解。地下管線業者相關部門技術人員則需要整體了解。
3. 實務經驗分享，一次學習到管理管線應有之相關知識、技術和業界經驗。
4. 課堂上並安排產、官、學領域專才進行一場「長途管線管理對策論壇」，可和多年實務經驗之講師以及業界進行經驗交流。

參、規劃內容：

一、訓練對象：主管機關及檢查機構相關人員，管線業主之設計、監造、操作、檢查或維修相關工程人員和管理主管。

二、舉辦時間：104 年 4 月 29、30 日(星期三、四)

三、舉辦地點：高雄宏南訓練中心 201 教室(高雄市楠梓區宏毅一路十二巷二號)

四、報名方式：以網路報名或將報名表(附件二)填妥後傳真或 E-mail 至本學會報名，請於於報名後三日內完成繳費，並將繳費明細表傳回本學會

五、費用：每人 6,000 元，會員特惠價 5,000 元。

六、繳費方式：

1. ATM轉帳：臺灣銀行(004) 帳號：064 001 046 692

2. 銀行匯款：臺灣銀行松山分行

戶名：社團法人台灣安全研究與教育學會

帳號：064 001 046 692

3. 郵政劃撥：19793920 社團法人台灣安全研究與教育學會



地下管線的有效管理實務研討會

肆、備註：

- 一、 最小開班規模 40 人，如人數不足則另覓時間及地點舉辦。
- 二、 機關團體包班，另有優惠價格
- 三、 全程參與發給結業證書乙份。
- 四、 為響應環保，課程中將不提供紙杯，敬請自行攜帶環保杯
- 五、 報名截止日期：104 年 4 月 21 日止
- 六、 為確保開班品質，各單位報名即請於 4 月 21 日前完成繳費程序，未於 4 月 21 日前繳費者，一律每人收原價報名費 6,000 元。
- 七、 報名繳費後因公務或個人因素無法如期參加上課，依左列標準退費：
 - 1.於 4 月 21 日前提出退費申請者，退還當期學費 90%。
 - 2.於 4 月 24 日提出退費申請者，應退還報名費 70%。
 - 3.於 4 月 27 日提出退費申請者，應退還報名費 50%。
 - 4.研討會當日申請退費者，報名費應全數不予退還。

伍、課程表

| 日期 | 時間 | 內容 |
|--------------------------|-------------|------------------------------|
| 4 月 29 日 (三) | 09:10~10:00 | 地下管線事故案例及 API1160 等管線完整性管理概論 |
| | 10:10~12:00 | API-1104 及相關規範解說及地下管線施工規範 |
| | 13:00~14:50 | 地下管線施工、維護及陰極防蝕 |
| | 15:00~16:40 | 長途管線泵輸作業及例行監測 |
| 4 月 30 日 (四) | 09:10~11:00 | 長途管線緊急應變計畫及災害防救 |
| | 11:10~13:50 | 與完整有效的管理技術探討 |
| | 14:00~14:50 | 地下管線安全監督及政府相關規定探討 |
| | 15:10~16:00 | 長途管線管理對策論壇(產、官、學) |

陸、附件：

- 一、 報名表
- 二、 繳費資料



地下管線的有效管理實務研討會

附件一

報名表

| | | | |
|---|---|------------|---|
| 服務單位 | | 部 門 | |
| 地 址 | □□□ | | |
| 姓名 | | 職 稱 | |
| E-mail | | 中 餐 | <input type="checkbox"/> 葷 <input type="checkbox"/> 素 |
| 連絡電話 | | 行動電話 | |
| 繳費方式 | <input type="checkbox"/> 郵政劃撥 <input type="checkbox"/> ATM 轉帳 <input type="checkbox"/> 銀行匯款 | | |
| 收據抬頭 | <input type="checkbox"/> 個人姓名 <input type="checkbox"/> 公司名稱：_____ 統編： | | |
| 備 註： | | | |
| <p>1.本會取得您的個人資料，目的在於進行訓練活動相關工作，蒐集、處理及使用您的個人資料是受到個人資料保護法及相關法令之規範。</p> <p>2.本次蒐集與使用您的個人資料如報名表單所載。</p> <p>3.您同意本會因訓練活動所需，以您所提供的個人資料確認您的身份、與您進行聯絡；並同意本會於您報名錄取後繼續處理及使用您的個人資料。</p> <p>4.本同意書如有未盡事宜，依個人資料保護法或其他相關法規之規定辦理。</p> <p>5.您瞭解此一同意書符合個人資料保護法及相關法規之要求，具有書面同意本會蒐集、處理及使用您的個人資料之效果。</p> <p><input type="checkbox"/> 已詳閱本同意書，瞭解並同意受同意書之拘束 (請打勾，未勾選者，請恕本會無法受理報名)</p> | | | |
| 報名者：_____ (請本人簽名) | | 中華民國 年 月 日 | |

☎ 專案負責人：秘書處 張慶麟 副秘書長

☎ 聯絡電話：(02)2769-1899 傳真：(02)2746-5012

☎ E-mail:service@tsc.org.tw

☎ 學會網址：www.tsc.org.tw

☎ 繳費完成後，請將附件二填妥並附上繳費憑證後回傳至本學會





地下管線的有效管理實務研討會


附件二

繳費證明表

| | | | |
|--------|---|------|----|
| 收據抬頭 | | 統一編號 | |
| 學員姓名 | | | |
| 繳費方式 | <input type="checkbox"/> 郵政劃撥 <input type="checkbox"/> ATM 轉帳 <input type="checkbox"/> 銀行匯款 | | |
| 繳費日期 | 中華民國 年 月 日 | | |
| 繳費單張貼處 | | | |
| | | | |
| 聯絡人 | | 傳 真 | |
| 手機號碼 | | 聯繫電話 | 分機 |
| E-mail | @ | | |

 傳真：(02)2746-5012

 E-mail:service@tsc.org.tw

 繳費完成後，請填妥資料並附上繳費憑證後回傳至本學會

