

115 年度全國環境事故案例研討會暨聯防組織績優頒獎活動

壹、緣起

依據環境部於近年環境事故監控統計資料顯示，在近 10 年區間，國內總計發生 4,000 餘起化學物質事故案件，每年平均發生約 400 餘件，所涵蓋災害事故類型有工廠、交通運輸、倉儲、實驗室場所及其他等事故。每一起災害事故，除可能危及人員生命安全外，亦可能造成重大財產損失。此外，因事故發生常伴隨著空氣、水、土壤及廢棄物等污染情事，進而危害周邊環境，影響民眾健康。

近年來國內外的重大化學災害事故，多屬複合型災害，許多災害事故，需同時整合政府、業界應變能量，乃至結合學界專業資訊，再再突顯環境災害事故預防整備與產官學災害應變體制整合需求之重要性。於災害預防與應變上，不能僅憑藉著政府或業界之有限能量，若能落實業者在運作管理與聯防機制、聯合各界救災資源，提升災害緊急應變之自救能量，俾能降低災損及避免二次危害。而就環境事故災防層面，如何於日常防止災害發生、事故當下，如何即時啟動應變，快速且正確之應變作為，避免災情擴大，減少災害影響，長期以來，一直是環境部於環境事故防災應變之宣導、強化、輔導、查核之重點要項，並藉辦理各項業務活動，強化各界環境事故危害預防管理與緊急應變能量。

本(115)年度比照 111 年至 114 年經驗結合全國環境事故案例研討會暨聯防組織績優頒獎活動，除從事故案例分享學習，另對運作管理優良之聯防組織，於大型活動中受獎是一種鼓勵方式外，亦希望與會人員起而仿效，共同致力於環境事故災害預防管理及應變能力強化，提升國內環境事故預防整備及應變處置技術，有效降低國內災害發生。

因應政府長期投入國內環境事故災害預防及緊急應變整備工作，本(115)年度全國環境事故案例研討會，向業界及民眾展現長期投入成果，廣邀國內各災害防救單位共同參與，並藉活動主題展攤，展現其資訊整合通報、科技防救災系統、應變資材設備等成果。

貳、會議活動資訊

一、會議時間

115 年 10 月 28 日（週三）自上午 8 時 50 分起至下午 16 時整止

115 年 10 月 29 日（週四）自上午 8 時 30 分起至下午 16 時整止

二、會議地點

財團法人工業技術研究院中興院區 51 館 1 樓綜合會議廳（新竹縣竹東鎮中興路四段 195 號）

三、辦理單位

指導單位：環境部

環境部化學物質管理署

主辦單位：環境事故專業諮詢監控中心（工業技術研究院）

協辦單位：環科工程顧問股份有限公司

北區環境事故專業技術小組（國立聯合大學）

中區環境事故專業技術小組（國立雲林科技大學）

南區環境事故專業技術小組（國立高雄科技大學）

四、參加對象

環保、消防、衛生及政府相關主管權責部門（如工業、勞工安全等）、專家群、技術小組、毒性及關注化學物質聯防組織、毒性及關注化物質運作廠場安全衛生、運輸管理、危害預防、應變等專業人員及主管。

五、報名方式

免費參加，並僅採網路報名，自即日起至 115 年 10 月 14 日（週三）下午 17 時整或報名人數（按報名順序約 350 名）額滿為止，兩者以時間先屆至者為準。

六、其他事項

本活動現場報到及會議手冊等皆採無紙化作業，與會人員可於會場使用自備手機或平板進行報到及下載會議手冊電子檔。

參、議程表

115 年 10 月 28 日 (週三)		
時間	議題	講座
08:50~09:50	來賓報到	
09:50~09:53	議程與來賓介紹	
09:53~10:00	長官致詞	
10:00~10:15	長官頒發聯防組織績優獎及大合照	
10:15~10:30	休息	
10:30~11:00	聯防組織深耕運作績優業者分享	鶴記本源股份有限公司
11:00~11:30	化學品危害辨識與風險預判	國立中興大學 張家銘 教授
11:30~12:00		國立雲林科技大學 林韋呈 博士
12:00~13:30	午餐	主題展覽
13:30~14:20	「國家化學安全中心」行政法人化推動 政策說明	環境部化學物質管理署
14:20~14:40	休息	主題展覽
環境事故案例研討 (一)		
14:40~15:20	不明物質災害案例分享 (嘉義縣水上鄉空地火警事故、臺南市安南區 空地火警事故)	引言人： 國立聯合大學 高振山 教授 主持人： 國立高雄科技大學 陳政任 特聘教授
15:20~16:00	高雄市小港區○○能源公司高雄廠火警 事故	
16:00~	第一天議程結束	

115 年 10 月 29 日 (週四)		
時間	議題	
08:30~09:00	來賓報到	
環境事故案例研討 (二)		
09:00~09:40	彰化縣台 61 線南下 161 公里醋酸甲酯槽車洩漏事故	引言人： 中華民國化學應變協會 鍾玉慰 理事長 主持人： 工業技術研究院 何大成 技術經理
09:40~10:20	臺中市臺中港 34 號碼頭鄰苯二甲酸二 (2-乙基己基) 酯洩漏事故	
10:20~10:50	休息/主題展覽	
10:50~11:30	基隆市基隆港西 20 號碼頭氯磺酸洩漏事故	
11:30~12:10	新竹市香山區○○企業公司火警事故	
12:10~13:30	午餐	主題展覽
環境事故案例研討 (三)		
13:30~14:10	臺南市安定區○○工業公司不相容反應事故	引言人： 工業技術研究院 沈克鵬 組長 主持人： 環境事故諮詢應變專家委員 宋浚評
14:10~14:50	高雄市岡山區○○實業公司火警事故	
14:50~15:30	新竹縣關西鎮○○科技公司火警事故	
15:30~16:00	綜合座談/活動抽獎	
16:00~	賦歸	

肆、會場位置及交通資訊

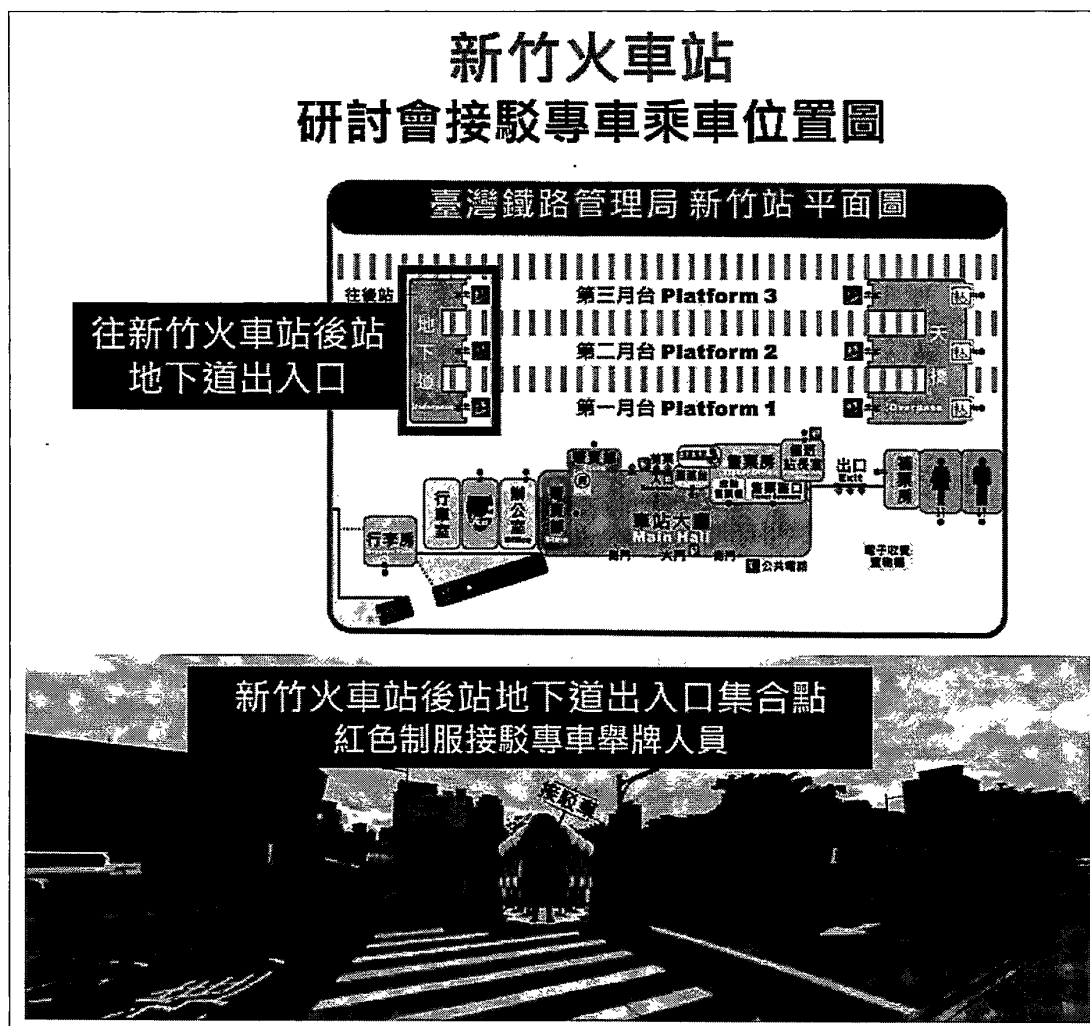
一、會場位置

財團法人工業技術研究院中興院區 51 館 1 樓綜合會議廳
(新竹縣竹東鎮中興路四段 195 號)

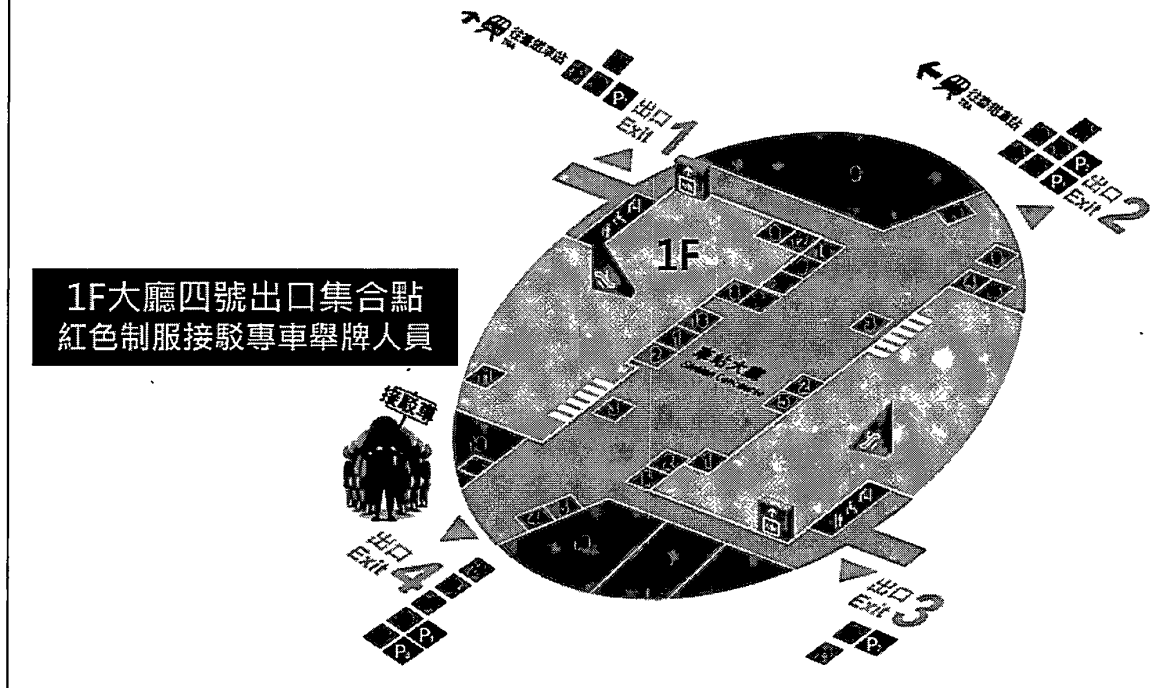
二、交通資訊

1. 活動接駁專車 (設置 2 個定點接駁，免費搭乘)

- ▲新竹火車站：10 月 28 日 (週三) 上午 8 時 40 分發車
10 月 29 日 (週四) 上午 8 時 20 分發車
活動期間每日活動結束後 20 分鐘返程
- ▲高鐵新竹站：10 月 28 日 (週三) 上午 8 時 50 分發車
10 月 29 日 (週四) 上午 8 時 30 分發車
活動期間每日活動結束後 20 分鐘返程



高鐵新竹站 研討會接駁專車乘車位置圖



1. 高鐵

搭乘高鐵至「高鐵新竹站」下車，搭乘計程車（車程約 15 分鐘），即可抵達

2. 台鐵火車

搭乘台鐵火車至「新竹站」下車，轉搭台鐵火車至「竹中站」下車，搭乘計程車（車程約 5 分鐘），即可抵達

3. 自行開車

請下載並列印工業技術研究院「臨時車輛通行證」，進入管制入口前，請放置於擋風玻璃以利辨識；中興院區內有 11 區規模大小不同之停車場，外賓車輛可停放白色及黃色停車格；因停車位數量有限，建議搭乘研討會接駁專車

「臨時車輛通行證」下載連結：<https://reurl.cc/5X3DWy>

工業技術研究院 55 臨時車輛通行証 活動名稱：115年度全國環境事故案例研討會 暨聯防組織績優頒獎活動 活動地點：中興院區51館1樓綜合會議廳 有效日期：115年10月28-29日止	說明： 1.本通行證限參加活動人士專用。 2.進入工研院請出示車証，停車時車証放於駕駛座窗前。 3.院區速限三十公里，請依院區交通規定行駛及停車，如有違規情事，將依本院道路交通管理辦法開單告發及收繳違規處理費。 4.「本院區設置攝影存證，危險駕駛有損及本院同仁身體安全者，一律依法究責」。 5.僅供停放，不負保管責任，如有長(逾)期佔停，發生違反本院道路交通管理辦法所列情形時，將視為無主或廢棄車輛，本院得逕行移置並協請各縣、市政府環境保護局依法處理。 6.限有效日期內使用。
---	--

▲國道1號（南下新竹）

新竹交流道（95A）往新竹方向→光復路出口→左轉光復路直走→竹東中興路，即可抵達

▲國道1號（北下新竹）

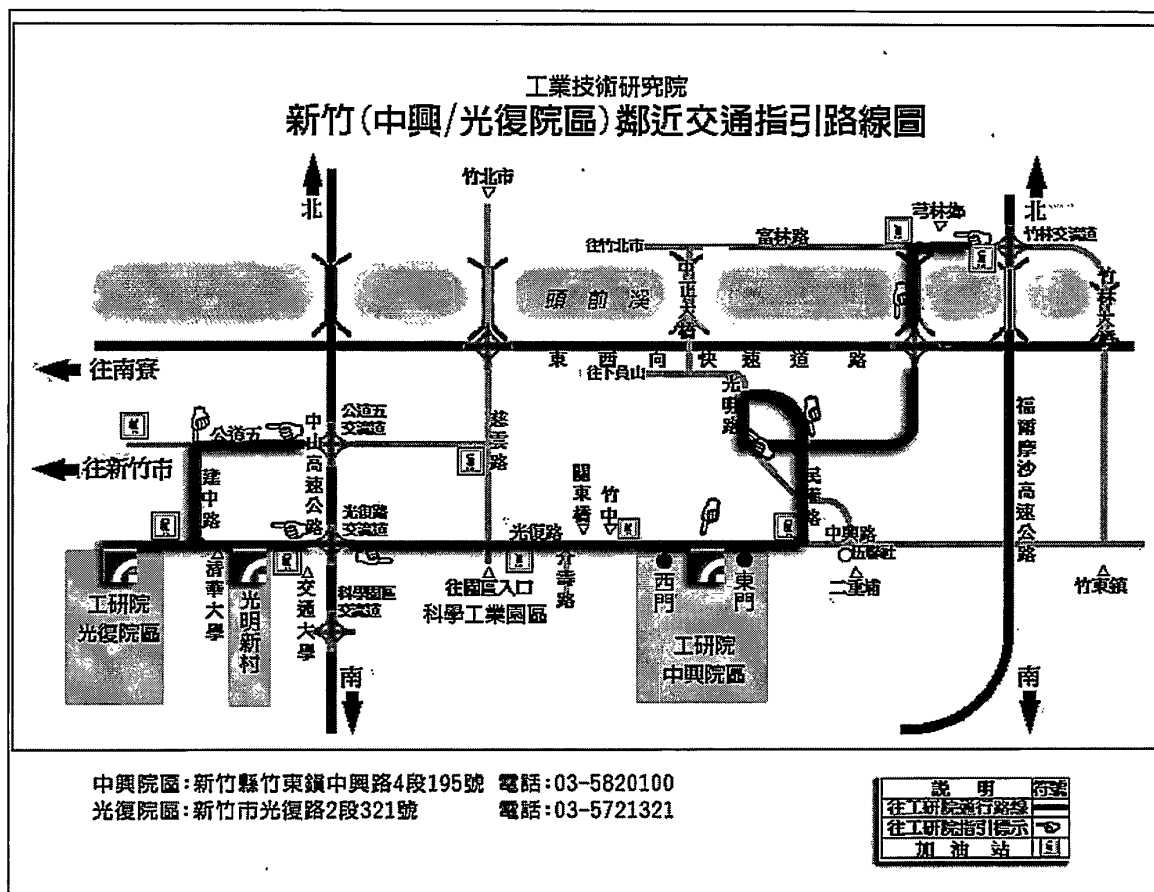
新竹交流道（95A）往新竹方向→光復路出口→右轉光復路直走→竹東中興路，即可抵達

▲國道3號（南下新竹）

竹林交流道(90)往竹東→竹林出口→120號縣道→中興路，即可抵達

▲國道3號（北下新竹）

新竹系統出口下交流道（100）→國道1號往新竹→新竹交流道（95A）往新竹方向→光復路出口→右轉光復路直走→竹東中興路，即可抵達



伍、報名流程與說明

一、【115 年度全國環境事故案例研討會暨聯防組織績優頒獎活動】

報名網址：<https://toxicdms.moenv.gov.tw/LearnPassport/>



報名網址 QR Code：

二、報名截止日期：115 年 10 月 14 日（週三）下午 17 時整。

三、報名步驟說明如下：

步驟（1）連結會議報名網址，往下瀏覽【課程訊息】。

步驟（2）點選會議名稱【115 年度全國環境事故案例研討會暨聯防組織績優頒獎活動】。

步驟（3）欲報名，點選【我要報名】；否者，點選【取消報名】。

步驟（4）已是會員者，請輸入【帳號/密碼/驗證碼】後，點選【確認】，請至步驟⑤；否者，請點選下方【加入會員】完成會員加入後，再行報名；忘記密碼者，請點選下方【忘記密碼】，完成驗證後，再行報名。

步驟（5）會員登入，請確認【個人基本資料/服務單位/聯絡方式】並填寫【與會相關】。

步驟（6）點選【下一步】即完成報名程序，系統會發送報名成功通知信至電郵信箱中。

陸、聯絡資訊

財團法人工業技術研究院綠能與環境研究所 楊子萱小姐

電話：049-2345-622，電郵信箱：itri532642@itri.org.tw

財團法人工業技術研究院綠能與環境研究所 謝宗翰先生

電話：049-2345-672，電郵信箱：itri537944@itri.org.tw

財團法人工業技術研究院綠能與環境研究所 張致烱先生

電話：049-2345-390，電郵信箱：bar@itri.org.tw