

加強柳營科技工業區暨環保園區廠商緊急應變演練，提升 廠商自救防災能力及工業區廠商聯防互動共識

有鑑於工業區如工廠發生大火、爆炸、氣體外洩等工安事件，常常造成鄰近居民心理的恐慌及威脅，由於工業區工廠的群聚特性，若發生化學品外洩或火災爆炸等災害事故，極有可能殃及周邊工廠而產生「連鎖效應」一發不可收拾，釀成重大災害。臺南市政府經濟發展局於105年9月29日下午選定樺正實業股份有限公司，舉辦「105年度柳營科技工業區暨環保園區突發事件緊急應變實地演練」，藉由緊急應變演練，以加強廠商平時整備及應變能力，當發生突發事件時能立即依自衛編組進行救災及疏散避難作業，同時執行災害通報及橫向聯繫作業，冀能將災害減至最低。

本次工業區突發事件緊急應變演練共分為五階段，包括事故發生與通報、成立廠區應變指揮中心、避難疏散作業、應變支援單位協助救災工作、災害控制與解除等。本次演練情境模擬為樺正實業股份有限公司廠區正進行保麗龍搬運作業，搬運過程突然發生劇烈搖晃規模6級的地震，使堆高機上的保麗龍掉落，堆高機操作人員因緊張而誤踩油門，造成堆高機直接衝撞廠房而引發火災，現場作業人員立即進行火災滅火及搶救工作。同時因受地震影響，廠內機械設備傾倒、電線受到拉扯，於廠區另一處也引發火災，現場人員立即進行通報，同時啟動自衛編組進行火災初期搶救工作，但於搶救過程中，1名人員卻因不慎遭濃煙嗆傷，造成身體不適等狀況。

樺正公司主管接獲通報立即依照廠內緊急應變計畫，進行「廠區緊急應變組織成立(ERT)」與廠內人員疏散，後續災情有持續擴大危險之虞，立即進行園區內、外通報並請求區外支援單位進廠協助救災，並協助重溪國小進行避難疏散作業。臺南市政府消防局第一大隊柳營分隊接獲報案立即出動於災害現場進行火災搶救工作，臺南市政府經濟發展局、警察局新營分局重溪派出所、環境保護局、臺灣電力公司及臺灣自來水公司…等單位協助下，將火災及化學廢液洩漏事故處理完成，最後由環保局稽查人員使用五合一氣體偵測器及空氣品質

監測車進行周界污染濃度測定，並依監測資料回傳結果，確認現場無危害之虞後，順利完成本次演練作業。

演練結束後，本府災害防救辦公室執行秘書侯俊彥參議講評，對於樺正公司進駐園區後，能排除萬難首次結合園區辦理緊急應變演練表示肯定，並感謝各參演單位的辛勞。工廠工安事件「不怕一萬，只怕萬一」，萬一發生時，就是考驗工廠平時自衛編組的應變能力，同時藉此向園區其他觀摩廠商宣導，企業要永續經營，對於廠區潛勢危害辨識，應訂定具體可行的計畫，持續透過平時不斷的教育訓練及演練，才能讓員工能夠了解所在的環境發生意外事故時，該如何進行必要的緊急應變作為，以確保自身的安全及兼顧工廠安危，消弭災害於無形，使企業永續發展。(經濟發展局 林良憲)

