

109 年度第 89 號碼頭港區
「ISPS 港口設施保全暨海上油污防治緊急應變演習」
圖輯

演習開始/部隊集合



一、 港口設施保全(ISPS) 等級 3 階段：防制劫持 破壞實警攻堅應變演習

1. 安全保全人員至船上簽署保全聲明



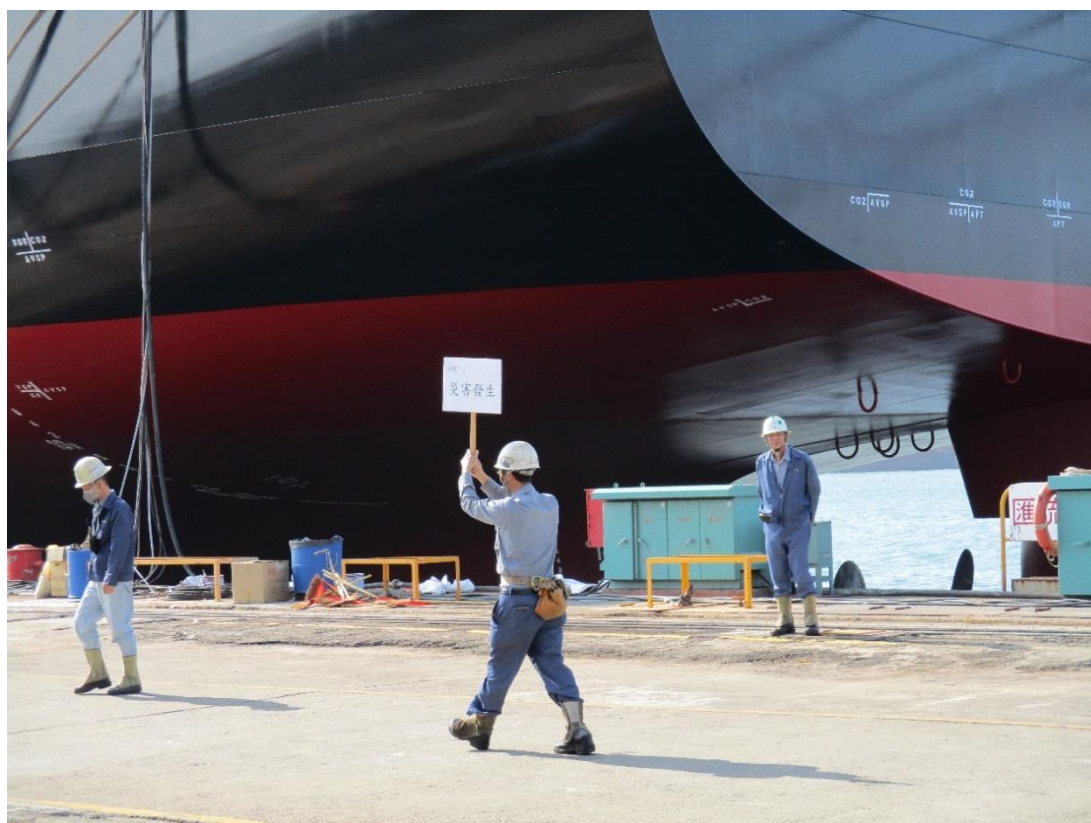
2. 警衛隊保全人員加強巡邏碼頭區



3.加強車輛進廠之檢查



Step 1: 災害發生



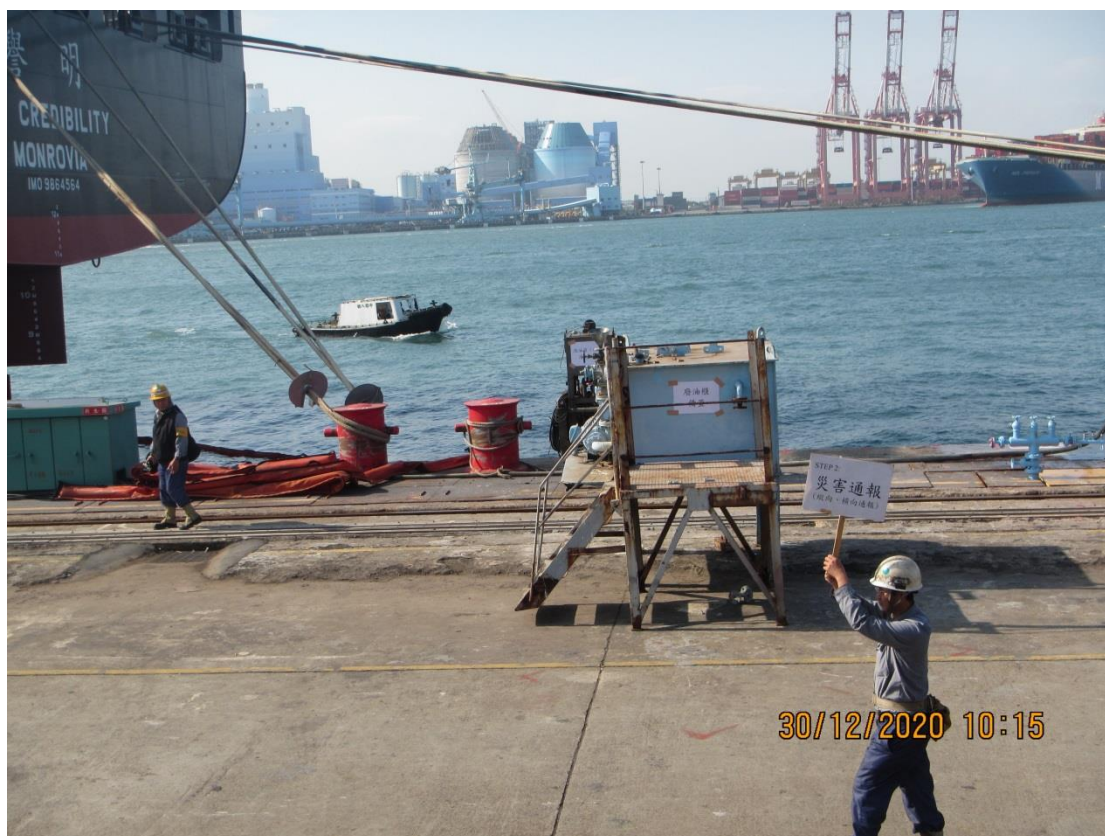
4. 歹徒破壞及挾持工作人員造成海上油污染事件發生



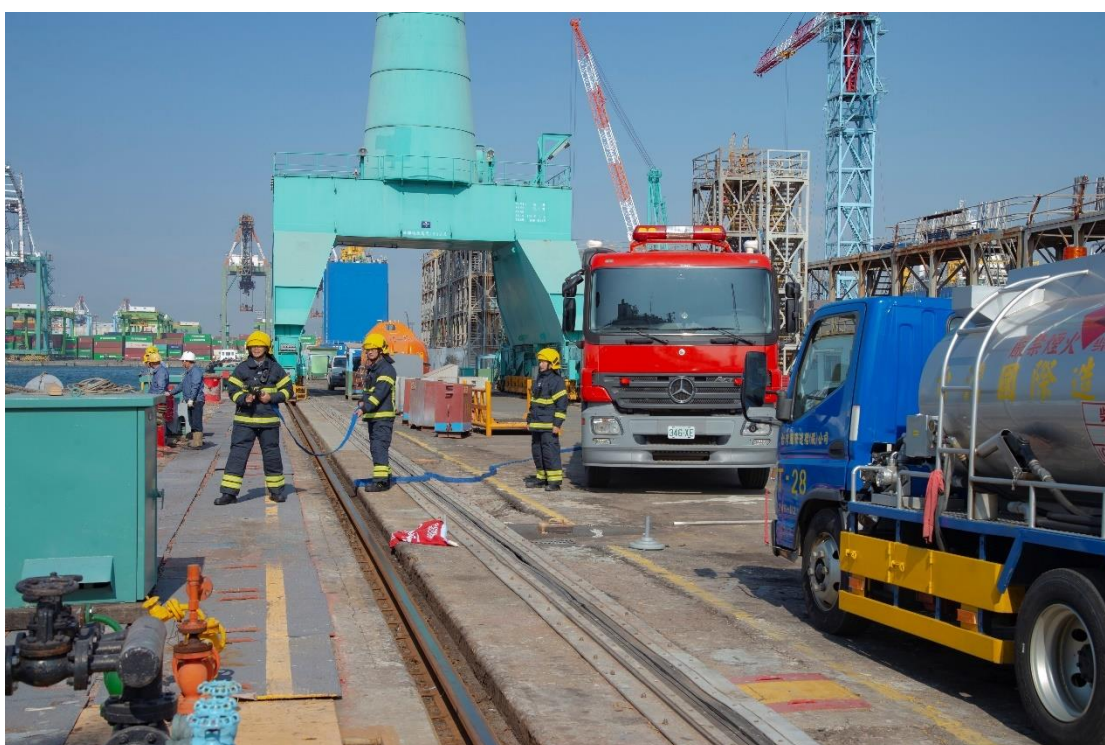
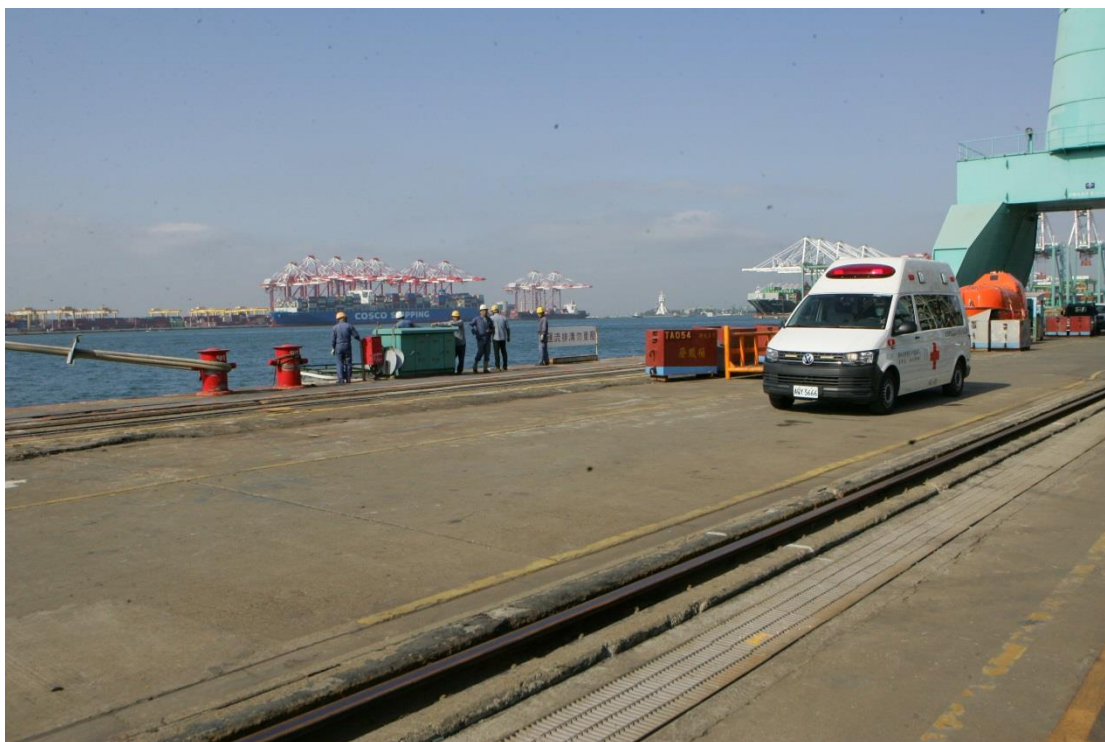
二、海上油污染防治緊急應變演習



Step 2: 災害通報(縦向、横向通報)



Step 3: 人員搶救



Step 4:成立現場緊急應變中心



Step 5:災場警戒(熱區、暖區、冷區)



Step 6: 災害控制(海域、陸域)



警衛保全組派員至現場警戒



小艇擔任海上警戒



Step 7: 監測調查與管制(啟動無人飛機 UAV 偵測)



Step 8: 攔油除污作業－執行圍堵作業

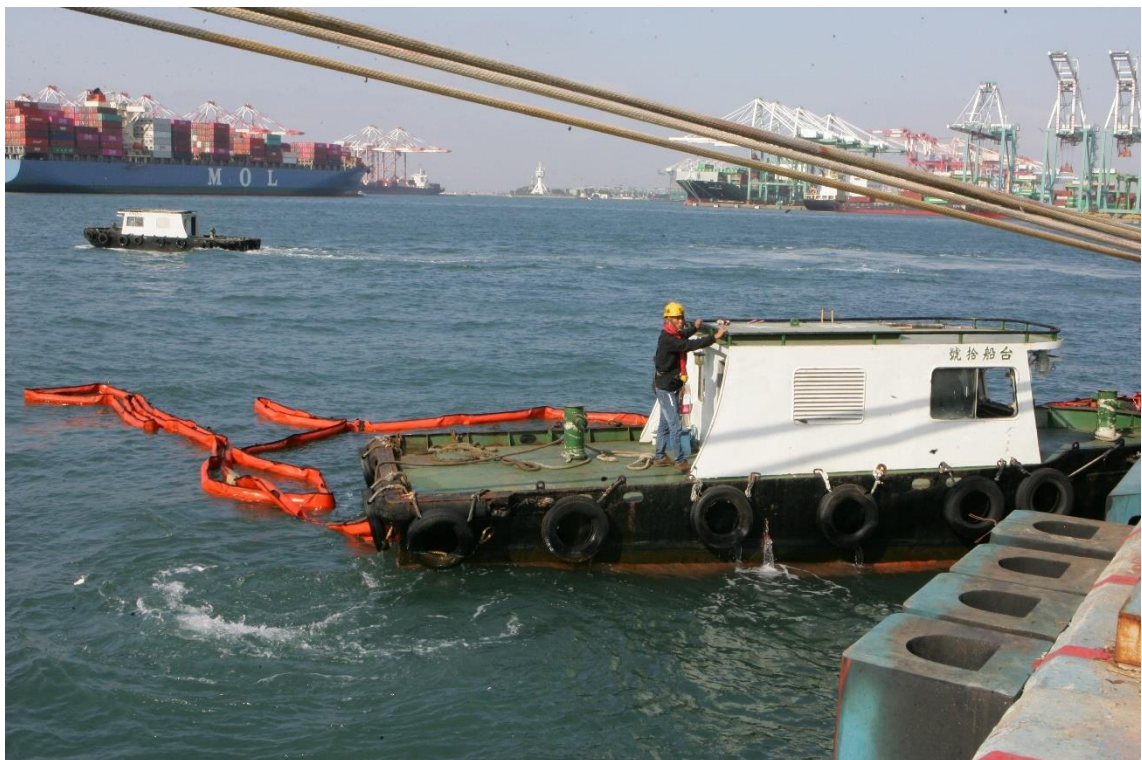


陸域鋪設木屑

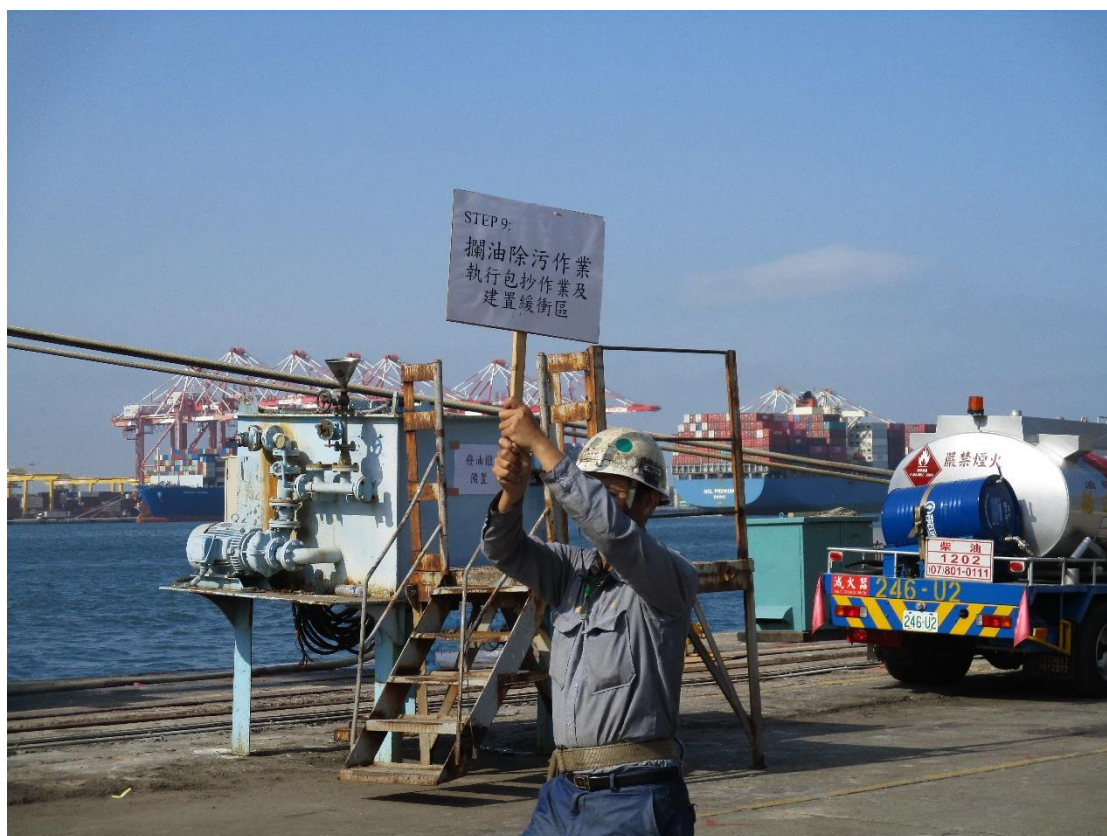




海域佈設第二道攔油索



Step 9: 攔油除污作業－執行包抄作業及建置緩衝區





Step 10: 攔油除污作業－執行機動截源作業



Step 11:油污清除

海域「吸油棉」進行海面油污清除作業



陸域「吸油棉」進行海面油污清除作業

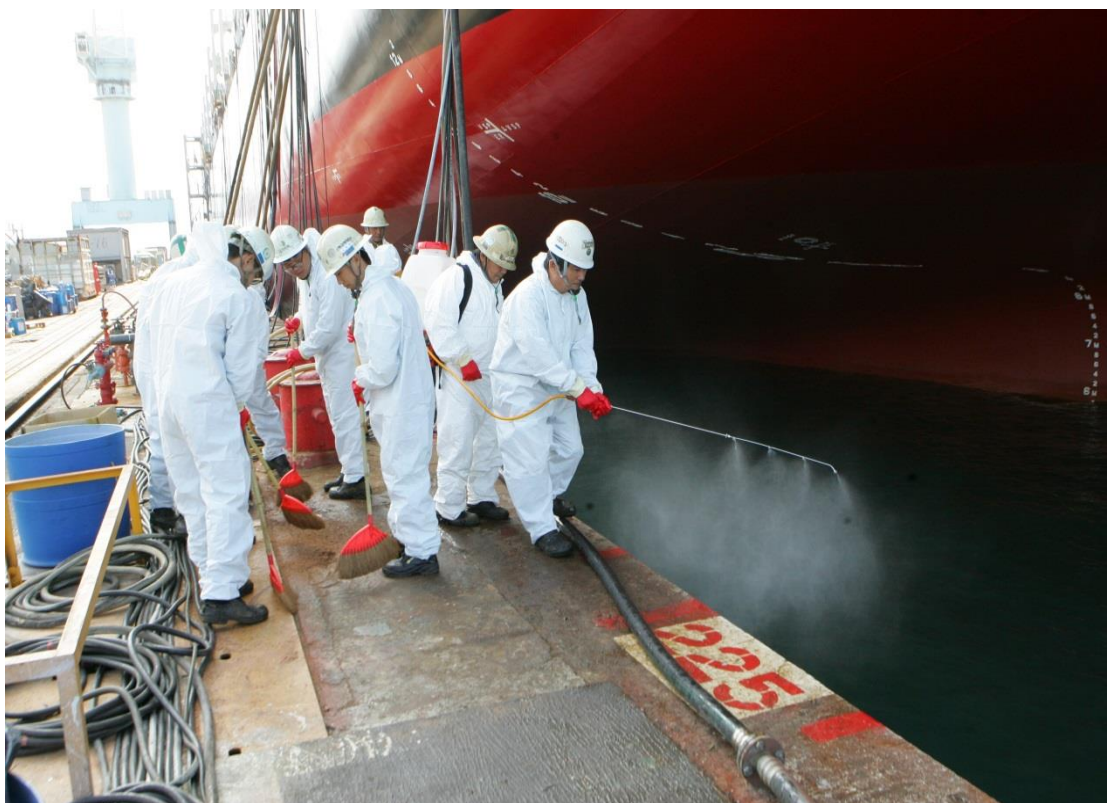




海域以油分散劑處理海面殘留油花



陸域以油分散劑處理海面殘留油花

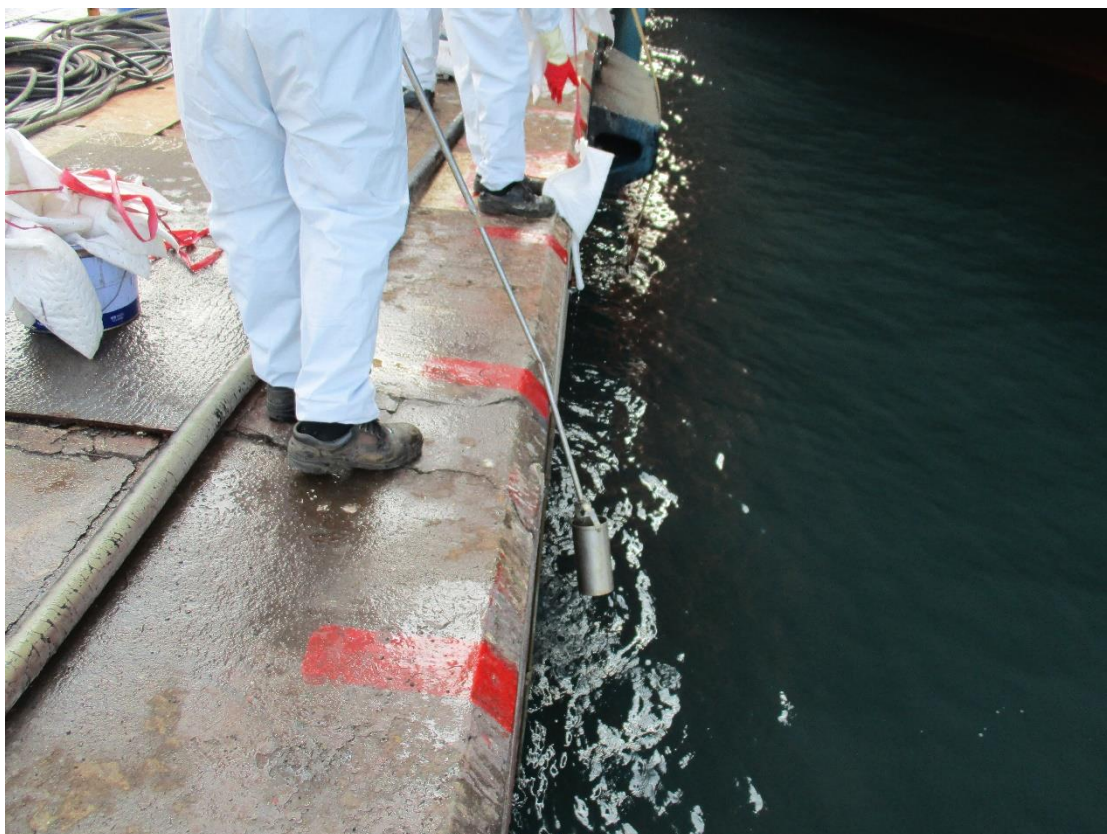


Step 12:落實災區清理及複查

海域執行海水採樣與海面觀測瞭望



陸域執行海水採樣與使用無人飛機偵測



Step 13: 清除完畢，安全回報



Step 14: 演習完畢(碧海藍天、美夢成真)





