

附表 1

歷年海洋污染應變演練彙整表

項次	時間	海污演練辦理情形	演練地點	特色	情境模擬之洩漏物質量	所屬海岸類型
1	100 年 5 月 03 日	100 年澎湖縣全民防衛動員(萬安 34 號)演習海上油污染應變演練	馬公基地測天島港區	與軍方單位合作	船隻裝載之原油約 3 噸	暴露固體人造結構物
2	100 年 08 月 16 日	100 年度台電澎湖尖山電廠龍門港區油污污染緊急應變演練	尖山碼頭	公、私部門合作	船隻裝載之原油約 2 噸	暴露固體人造結構物
3	101 年 10 月 24 日	101 年度海洋污染緊急應變跨島檢討交流研商會暨 102 澎湖縣海洋污染緊急應變兵棋推演	白沙海域	跨行政區合作方式	船隻裝載之燃油約 2 噸，丁烯約 1 噸	礫石灘、開闊潮間帶
4	102 年 10 月 23 日	102 年澎湖縣海洋油污污染緊急應變兵棋推演	馬公第二漁港	環境敏感區推演 油污軌跡模擬	船隻裝載之燃油約 2 噸	暴露固體人造結構物
5	103 年 6 月 25 日	澎湖縣 103 年度海洋油污污染緊急應變演練	尖山碼頭	公、私部門合作	船隻裝載之油品約 20 噸	暴露固體人造結構物
6	104 年 8 月 20 日	104 年度澎湖縣海洋油污污染及毒性化學物質災害緊急應變兵棋推演	尖山外海海域	環境敏感區推演	船隻載隻裝載之油品約 20 噸，化學物質苯約 10 噸	細砂灘
7	105 年 8 月 17 日	105 年澎湖縣海洋、水環境油污污染及毒性化學物質災害緊急應變演練	尖山碼頭	油品及化學品外洩複合災害應變演練	油罐車載運裝載之油品約 5 噸以及化學貨車三氣甲烷約 50 公升	暴露固體人造結構物
8	106 年 9 月 8 日	106 年澎湖縣海洋油污污染及毒性化學物質災害緊急應變演練兵棋推演	案山海域	油品及化學品外洩複合災害應變推演	工廠排放之重油 3 噸、化學品苯乙烯 1 噸	開闊潮間帶
9	107 年 5 月 10 日	107 年動員、戰綜、災防三合一會報暨災害防救(民安 4 號)綜合實作演練	馬公基地測天	跨行政區合作方式	船隻裝載之燃油約 0.1 噸	暴露固體人造結構物

項次	時間	海污演練辦理情形	演練地點	特色	情境模擬之洩漏物質量	所屬海岸類型
			島港區			
10	107 年 10 月 11 日	107 年澎湖縣海洋、水環境油污染及毒性化學物質災害緊急應變演練	尖山碼頭	油品及化學品外洩複合災害應變演練	油罐車載運裝載之油品約 1 噸以及化學輪船載運苯約 100 噸	暴露固體人造結構物
11	108 年 8 月 23 日	108 年度澎湖縣海洋油污染災害緊急應變兵棋推演	案山海域	環境敏感區推演	工廠排放之重油 3 噸	開闊潮間帶
12	109 年 8 月 18 日	109 年度澎湖縣陸源溢油風險熱區海洋油污染緊急應變演練	尖山碼頭	公、私部門合作	輸油輪輸油溢漏約 10 噸	暴露固體人造結構物
13	110 年 9 月 15 日	110 年度澎湖縣海洋環境敏感區油污染緊急應變演練	沙港西漁港南側堤防	結合實務，執行廢棄油桶回收	放置不明廢棄油桶，估計洩漏量約 1 噸	開闊潮間帶
14	110 年 10 月 6 日	110 年度澎湖縣海洋油污染災害緊急應變兵棋推演	赤崁漁港	觀光碼頭應變推演	廢油回收車失控，漏油量為 2 噸	觀光碼頭
15	111 年 9 月 16 日	111 年度澎湖縣海洋環境敏感區油污染緊急應變演練	西溪漁港南面堤防	結合實務，執行廢棄油桶回收	車上廢油桶翻覆油品洩漏	開闊潮間帶
16	111 年 10 月 11 日	111 年度澎湖縣海洋油污染災害緊急應變兵棋推演	馬公漁船加油站	加油碼頭應變推演	漁船事故，洩漏油量約為 1.5 噸	加油碼頭