

圖 3.1 演習場地地理位置圖

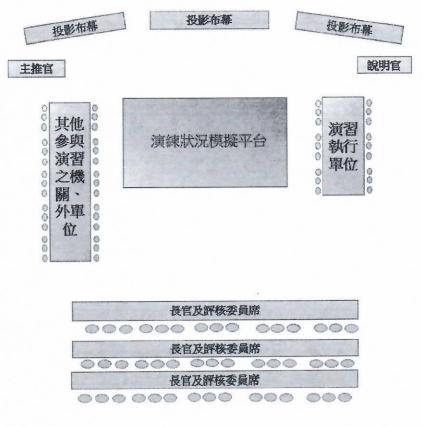


圖 3.2 演習場地配置圖

#### 五、演習編組

(一)指導單位:國家安全會議、行政院國土安全辦公室、行政院資通安全 辦公室、行政院災害防救辦公室、國家災害防救科技中心

#### (二)參演單位:

- 經濟部:經濟部工業局、經濟部工業局麥寮工業專用港管理小組、經濟部工業局雲林離島式基礎工業區服務中心
- 2. 台塑企業:麥寮工業區專用港管理股份有限公司(簡稱港口公司)、台塑石化股份有限公司公司碼槽處、台塑石化股份有限公司 消防組、台塑企業麥寮管理部、台塑企業安衛環中心、台塑企業 麥寮管理部警衛處、台塑石化股份有限公司安全衛生處、台塑石 化股份有限公司烯烴二廠、區域聯防支援廠處、台塑石化股份有 限公司公用三廠、台塑企業總管理處資訊部、台灣塑膠工業股份 有限公司電子專案組、台塑通運公司
- 3. 公部門:雲林縣政府消防局、雲林縣政府環保局、雲林縣政府衛生局、雲林縣政府警察局、雲林縣政府工務處、雲林縣政府新聞處、雲林縣政府勞工處、海巡署第十三(布袋)海巡隊麥寮駐地、海巡署中部分署第四岸巡隊、交通部航港局麥寮港辦事處、麥寮工業專用港警察隊、內政部移民署國境事務大隊臺中港隊麥寮港分隊、環保署毒物及化學物質局、環保署中區環境事故專業技術

- 小组、陸軍第十軍團三六化學兵群、調查局雲林縣調查站。
- 支援廠商:電信業者、勇日企業股份有限公司、麥寮港引水人辦事處、璽得工程行、華產科技股份有限公司、一山環保工程開發有限公司
- 5. 應變組織圖(如圖 3.3)及中央一級應變中心組織圖(如圖 3.4)

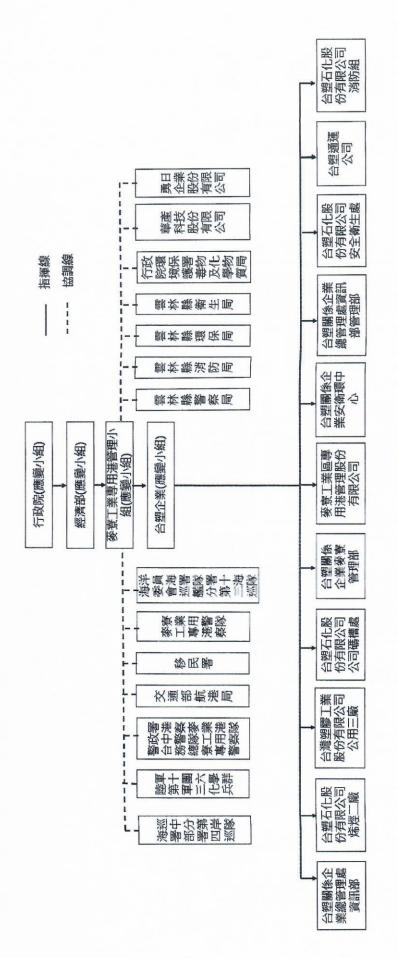


圖 3.3 應變組織圖

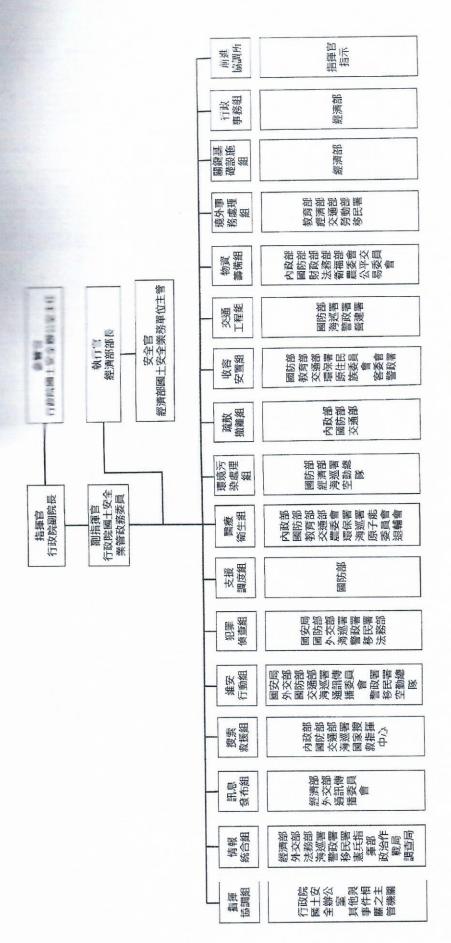


圖 3.4 中央一級應變中心組織圖

5.本演習各參演單位均受主推官之指揮,權責事務與任務分工及演習編組 負責人如下:

表 3.2 演習權責事務與任務分工表

組織成員		權責事務	擔任人員(單位)
主推官	負責下達演練命令及接收判斷各		經濟部工業局副局長
工推占	單位所傳遞之相關訊息。		
	1. 負責說明主推官所下達之演練		經濟部工業局麥寮工業專
說明官	命令及重點提示		用港管理小組、台塑企業
	2. 演練負責內容串聯說明。		
演習組	資安事		經濟部工業局麥寮工業專
	件分組		用港管理小組、麥寮工業區
			專用港管理股份有限公司、
			台塑企業總管理處資訊部、
		資訊安全判斷及處理、	台塑石化股份有限公司公
		通報演練事宜。	司碼槽處、勇日企業股份有
			限公司、華產科技股份有限
			公司、台塑通運股份有限公
			司、台塑電子組、雲林縣警
			察局、麥寮工業專用港警察

			隊、移民署
			經濟部工業局麥寮工業專
			用港管理小組、麥寮工業區
			專用港管理股份有限公司、
		*	台塑海運、台塑石化股份有
			限公司公司碼槽處、台塑企
	人為危	犯罪管制、設施保全、消	業總管理處安衛環中心環
	安分組	防救災作業演練事宜	境監測中心、塑化消防隊、
			警衛處、航港局、移民署、
			麥寮工業區專用港管警察
			隊、雲林縣衛生局、雲林縣
			警察局、雲林縣消防局、第
			十三海巡隊
			經濟部工業局麥寮工業專
		災害事故通報處置、救	用港管理小組、台塑石化股
4931-02	- - 天然災	災減災、應變、持續運作	份有限公司烯烴二廠、台灣
1-219 7.2	害分組	復原演練事宜。	塑膠工業股份有限公司公
			用三廠、台塑石化股份有限
			公司公司碼槽處、麥寮工業

區專用港管理股份有限公司、麥寮管理部、台塑企業總管理處安衛環中心環境監測中心、陸軍第十軍團三六化學兵群、環保署中區環境事故專業技術小組、區域聯防人員、港警隊、雲林縣衛生局、雲林縣消防局、雲林縣消防局、雲林縣消防局、雲林縣消防局、雲林縣消防局、雲林縣消防局、雲林縣消防局、雲林縣消防局、雲林縣消防局、雲林縣

## 参演單位任務分工

- 一、經濟部:
  - (一)經濟部工業局
  - (二)經濟部工業局麥寮工業專用港管理小組
  - (三)經濟部工業局雲林離島式基礎工業區服務中心
- 二、台塑企業:
  - (一)麥寮工業區專用港管理股份有限公司:港域應變中心成立執行救 災。
  - (二)台塑石化股份有限公司碼槽處:岸際應變中心成立執行救災。

(三)台塑石化股份有限公司消防組:災區消防搶救、啟動區域聯防支援。

## (四)麥寮管理部警衛處:

- 1. 成立廠區事故應變指揮中心。
- 2. 通報聯繫。
- 3. 傷患後送。
- 4. 交通管制及救災車輛引導。
- 5. 支援物資調度及新聞稿發布。

# (五)台塑企業安衛環中心:

- 1. 洩漏影響區域擴散模擬。
- 2. 廠區周界環境監測及採樣分析。
- 3. 環保對外通報。
- (六)台塑石化股份有限公司安全衛生處:救災工作橫向聯繫及事故通報。
- (七)台塑石化股份有限公司烯烴二廠:廠內事故應變救災(1.3 丁二烯洩漏火警、全黑緊急停車應變)。
- (八)區域聯防支援廠處:鄰近廠處協助事故部門進行搶救減災。
- (九)台灣塑膠工業股份有限公司公用三廠:電力供應中斷搶修及復電。
- (十)台塑企業總管理處資訊部:負責資訊安全事件處理及調查原因、系

## 統回復、通報主管機關。

- (十一) 台塑電子專案組: DCS 控制系統異常排除搶救復原。
- (十二) 台塑通運公司:船岸聯繫及申請船舶進出港作業。

#### 三、外部支援單位:

- (一)雲林縣政府消防局:指派鄰近各消防分隊支援、災區消防搶救。
- (二)雲林縣政府環保局:事故現場周界環境調查、資料紀錄、通報主管 機關。
- (三)雲林縣政府衛生局:指派鄰近衛生醫療單位支援、緊急搶救。
- (四)雲林縣政府警察局:指派鄰近各警察局支援、隔離疏散非相關人員、交通管制及救災車輛引導。
- (五)雲林縣政府工務處:指派各處單位支援道路、下水道、管線搶修及 架設。
- (六)雲林縣政府新聞處:彙整各局處資料、通報主管機關。
- (七)海巡署第十三(布袋)海巡隊麥寮駐地:
  - 1. 船岸聯繫及申請船舶進出港作業
  - 2. 協助救災人員出海搶救。
- (八)海巡署中部分署第四岸巡隊:
  - 1. 船岸聯繫及申請船舶進出港作業
  - 2. 協助救災人員出海搶救。

(九)交通部航港局麥寮港辦事處:船岸聯繫及申請船舶進出港作業。

## (十)麥寮工業專用港警察隊:

- 1. 隔離疏散非相關人員
- 2. 交通管制及救災車輛引導。

## (十一) 內政部移民署雲林縣服務站:

- 1. 國境安全管理。
- 2. 外來人口停居留業務。

## (十二) 環保署中區環境事故專業技術小組:

- 1. 事故現場周界環境監測。
- 2. 後續事故現場環境監測。
- (十三) 電信業者:通訊系統、收發訊號架設。
- (十四) 勇日企業股份有限公司:提供相關設備及操作。
- (十五) 麥寮港引水人辦事處:提供進出船舶引水服務。
- (十六) 璽得工程行:提供必要物品協助、其他運輸輔助。
- (十七) 華產科技股份有限公司:提供相關設備及操作。

## (十八) 陸軍第十軍團三六化學兵群:

- 1. 協助廢棄物清理。
- 2. 後續環境清理及消毒。

(十九) 一山環保工程開發有限公司:廢棄物處置。

表 3.3 演練編組負責人

編組	組長/代理人	職掌	參與機關/單位
指揮體系	指揮官 港小指揮官 港小指揮和 上 上 主 主 主 主 主 主 主 主 主 主 主 主 主 主 主 主 主	指揮官: 綜理事件應變及處置事宜 副指揮官: 裹助指揮官綜理事件應變及處 置事宜 執行官: 承指揮官命令執行應變事宜	<ol> <li>經濟部工業局麥寮工業專用港管理小組</li> <li>麥寮工業專用港管理股份有限公司</li> <li>台塑石化股份有限公司碼槽處</li> <li>台塑企業麥寮管理部</li> </ol>
指揮協調及情報統合組	航管組	<ol> <li>依據情資綜合研判及提供應變處置策略供指揮官參裁</li> <li>協助指揮官統領指揮各功能組及地方政府應變處置任務</li> <li>指揮官裁示事項追蹤管考</li> <li>蒐集分析研判危安事件情資及支援應變處置作為</li> </ol>	<ol> <li>經濟部工業局麥寮工業專用港管理小組</li> <li>交通部航港局中部航務中心</li> <li>國家安全局中部工作站</li> <li>內政部警政署臺中港務警察總隊麥寮警察隊</li> <li>台塑企業總管理處</li> <li>麥寮工業專用港管理股份有限公司</li> <li>台塑石化股份有限公司碼槽處</li> </ol>
訊息發佈組	新聞發佈單位	1. 訊息發布、錯誤澄清、新 聞媒體溝通協調 2. 網路輿情蒐集分析、民眾 安全防護宣導	1. 經濟部工業局 2. 交通部航港局 3. 台塑企業總管理處
搜索救援及 疏散撤離組	港安組	<ol> <li>人命搜救及災害搶救、控制事宜</li> <li>現場秩序維護、交通管制及人員疏散</li> <li>危害範圍評估、協調通報雲林縣政府及鄉公所進行區外民眾避難及緊急撤離事宜</li> </ol>	<ol> <li>雲林縣消防局</li> <li>雲林縣環保局</li> <li>行政院環境保護署毒物及化學物質局中區環境事故專業技術小組雲林隊</li> <li>內政部警政署臺中港務警察總隊麥寮警察隊</li> <li>海巡署海洋巡防總局第</li> </ol>

三

編組	組長/代理人	職掌	參與機關/單位
			十三海巡隊麥寮分隊 6. 海巡署第四海岸巡防總隊麥寮港安檢所 7. 雲林縣後備指揮部 8. 陸軍第十軍團36化兵群 9. 台塑企業總管理處 10. 麥寮工業專用港管理股
			份有限公司 11. 台塑石化股份有限公司 碼槽處 12. 麥管部警衛處 13. 塑化消防隊
醫療衛生組	雲林縣衛生局	1. 督導緊急醫療應變、防範 生物病原危害、掌握與協 助醫療器材及藥品調度事 宜。 2. 指揮官臨時交辦事項	1. 衛生福利部 2. 雲林縣衛生局
犯罪偵查及維安行動組	港警隊	<ol> <li>證據收集、犯罪偵查、法律追訴</li> <li>爆裂物處理、攻堅及人犯逮捕</li> <li>國境證照查驗、涉恐名單、不法分子過濾查核</li> </ol>	<ol> <li>台灣雲林地方檢察署</li> <li>法務部調查局雲林縣調查站</li> <li>內政部警政署臺中港務警察總隊麥寮警察隊</li> <li>雲林縣警察局</li> <li>國家安全局中部工作站</li> <li>內政部移民署國境事務大隊台中港國境事務隊麥寮港分隊</li> <li>內政部移民署國境事務大隊臺中港國境事務大隊臺中港國境事務</li> </ol>
關鍵基礎設施組	工程組組長	1. 麥寮港內設施中斷或遭破 壞之緊急處置、運作恢復 評估及事後復原作為	<ol> <li>經濟部工業局麥寮工業專用港管理小組</li> <li>交通部航港局中部航務中心</li> <li>麥寮工業專用港管理股份有限公司</li> </ol>

编组	組長/代理人	職掌	參與機關/單位
			4. 台塑石化股份有限公司 碼槽處 5. 雲林縣後備指揮部
行政事務組	管理組組長	1. 應變小組運作期間幕僚作業、文書紀錄、後勤及經費調度支給事宜	<ol> <li>經濟部工業局麥寮工業專用港管理小組</li> <li>麥寮工業專用港管理股份有限公司</li> <li>台塑石化股份有限公司碼槽處</li> </ol>