

0206 地震災害應變處置報告第 9 報

報告單位：中央災害應變中心
資料統計截止時間：2016/02/10 09:30

壹、地震資料（資料來源：中央氣象局）

105 年 2 月 6 日凌晨 3 時 57 分，於北緯 22.93 度，東經 120.54 度，即在屏東縣政府北偏東方 27.4 公里(高雄市美濃區)處，發生芮氏規模 6.4 地震，深度 16.7 公里。各地震度：

6 級：雲林縣草嶺

5 級：高雄市旗山、屏東縣三地門、臺南市楠西、臺南市、嘉義縣草山、嘉義市

4 級：屏東縣屏東市、高雄市、臺東縣初鹿、雲林縣斗六市、澎湖縣東吉島、彰化縣二水、南投縣名間、澎湖縣馬公市、臺中市霧峰、彰化市。

貳、應變作為（資料來源：內政部消防署）

一、啟動內政部消防署緊急應變小組並成立中央災害應變中心 1 級開設，共開設 13 次工作會報、4 次記者會、11 則新聞稿。

二、陸續調度國軍出動人員 3,329 人次，直昇機 5 架次，各式車輛 242 輛次；空勤總隊出動人員 30 人次，直昇機 6 架次；警察（含義警、民防）18,348 人次，各式車輛 3,896 輛次；海巡人員出動 44 人次，各式車輛 22 輛次，消防署特種搜救隊暨 19 直轄市、縣(市)消防局出動人員 2,748 人次（含義消），各式車輛 690 輛次，搜救犬 103 隻次。

三、調度支援民生送水：

(一)於停水區設置 95 處加水站。

(二)經濟部、消防機關及國防部等單位支援水車送水數計 55 輛。

四、縣市成立災害應變中心情形

類別	成立數	縣市名稱
縣市	1	臺南市

參、災情統計

一、人命傷亡（資料來源：內政部消防署、衛生福利部）

死亡 43 人、受傷 548 人。

縣市別	死亡 (人)	受傷 (人)	備註
臺南市	43	508	1. 臺南市永康區國光 5 街 2 號 16 層大樓(維冠金龍)倒塌，死亡 41 人、男 18 人、女 23 人(如附件) 現場疏散 95 人，救出 214 人，失聯 97 人，持續搜救中。自 2 月 8 日 20 時起，啟動「大鋼牙救援行動」，目前現場有 21 臺大鋼牙機具執行任務，現採取大鋼牙及人力操作輕型機械併用策略，發現受困民眾，改以人力操作輕型機械救援，也視現場狀況，遇結構樑柱阻礙時，與結構技師討論後再使用大鋼牙。 2. 臺南市歸仁區民生南街一段 43 號南奇紡織廠倒塌水塔砸中 1 員工(鄭蔡月英、女 56 歲)致死。 3. 1 名三星科技公司員工(陳鎮山、男 44 歲)於歸仁區中山路 3 段 355 號公司倉庫遭貨物掉落砸傷，由其同事送臺南市立醫院急救無效後宣告死亡。
彰化縣	0	1	
雲林縣	0	3	
嘉義縣	0	6	
嘉義市	0	1	
高雄市	0	29	
合計	43	548	

二、維生管線災情（資料來源：經濟部、國家通訊傳播委員會）

單位別	項目	影響 數目	搶修完成 (戶、處)	尚待修復 (戶、處)	不可修復 (戶、處)	備註
經濟部	自來水	400,300	350,300	50,000	0	1. 配合衛福部嘉南療養院及胸腔病院之需求(每日分別供水 35 噸、10 噸)，持續每日運送供水。 2. 受損嚴重管段係南化給水廠下游 2,000mm 口徑之送水幹管，原需待永大路大樓倒塌搶救告一段落，始可進場修復，恢復正常供水；惟台水公司現已規劃採明管方式設置臨時水管，以利儘速復水。
	電力	173,084	172,664	0	420	前述不可修復 420 戶係倒塌戶無法修復。

	瓦斯	1,241	1,034	0	207	1. 191 戶倒塌戶，無需復氣。 2. 16 戶因明管維修遭民眾反對，改以桶裝瓦斯供應，無需復氣。
國家通訊傳播委員會	市話	1,248	1248	0	0	1. 10 處位於倒塌戶無法修復。 2. 電信業者已於台南市災區設置行動基地台共 8 台及免費市話 10 支，災區現場通訊無礙。
	基地台	141	131	0	10	

(備註：本表由經濟部彙整國家通訊傳播委員會統計資料後填報)

三、交通狀況 (資料來源：交通部)

(一) 道路、橋梁阻斷與搶修

道路阻斷及搶修情形：中斷 3 處、已搶通 2 處、搶修中 1 處。

1. 台 3 線 396K+700(高雄旗山區內門國小附近東勢埔)橋面下陷已搶通。
2. 台 20 線 12K+50 (臺南市新化市區) 自來水水管爆裂封閉道路，已規劃替代道路。
3. 台 86 線 16K (大潭~歸仁路段) 24 號橋東行線支承錯移，於 6 日下午 5 時起進行預警性封閉，禁止車輛通行，預計 105 年 5 月 6 日修復完成，已規劃替代道路。

(二) 公路客運、國道客運、高速公路、高鐵、臺鐵、航空及海運交通均正常。

四、水利設施損害搶修 (資料來源：經濟部)

(一) 虎頭埤壩體有 3 條裂縫，初判僅表層裂縫，暫無安全問題，已完成裂縫填補。

(二) 曾文溪尖山堤防水防道路龜裂約 600 公尺，另堤前坡面工長約 600 公尺有下陷及開裂現象，已會同專家學者現勘，暫無立即危險，已填補整平；此外，曾文溪日新堤防 2 處共約 500 公尺崩毀，現場已封鎖，已會同專家現勘，暫無立即危險。

五、危險建築物緊急評估 (資料來源：內政部營建署)

縣市別	通報件數	已評估	待評估	紅色張貼	黃色張貼	無須張貼	資料分析中
臺南市	183	148	35	38	22	52	36
高雄市	14	14	0	2	1	11	0
合計	197	162	35	40	23	63	36

六、農林漁牧產物及設施災情損失 (資料來源：農委會)

農業損失迄今(9)日止，計 1 億 7,029 萬元，其中農產損失 21 萬元、畜產損失 543 萬元、農田與農業設施損失 5 萬元、畜禽設施損失 1 億 6,381 萬元、公共設施損失 79 萬元(臺南市新營及安平漁市場)。

農林漁牧業產物及設施損失(單位:萬元)	
項目	損失金額(單位:萬元)
農產	21
畜產	543
農田與農業設施	5

畜禽設施	16,381
公共設施(臺南市新營及安平漁市場)	79
合計	17,029

肆、收容情形撤離人數

一、疏散撤離人數：(資料來源：內政部民政司)

累計疏散人數 438 人(臺南市)。

二、收容人數：(資料來源：衛生福利部)

累計開設收容所共 14 處(臺南市)，目前收容人數 88 人，累計收容人數 232 人。

伍、支援縣市災害應變處理情形

救災人力裝備及執行情形 (資料來源：國防部、內政部消防署、內政部空中勤務總隊、內政部警政署、海巡署)

人員、裝備及任務	國軍	消防(含義消)	空勤人員	警察(含義警、民防)	海巡人員	合計
出動人員(次)	3,329	2,748	30	18,348	44	24,449
直昇機(架次)	5	0	6	0	0	11
各式車輛(次)	242	690	0	3,896	22	4,850
搜救犬(次)	0	103	0	0	0	103

備註：表內數據為累計

區別	人數	地點	備註
永康區	41	國光五街 2 號 (維冠金龍)	1. 康僑廷(女性 10 天)送永康榮民醫院 2. 康家興(男性 40 歲)送永康榮民醫院 3. 翁進財(男性約 40 歲)送成大醫院 4. 林佳筠(童)送永康奇美醫院 5. 張美玉(女性 40 歲)送永康奇美醫院 6. 黃振源(男性 52 歲)送殯儀館 7. 吳宥陞(男童 6 歲)送殯儀館 8. 男性 40 歲不詳送殯儀館 9. 劉明賢(男性 40 歲)送殯儀館 10. 朱秀英(女性 51 歲)送殯儀館 11. 王妍紫(女性 16 歲)送殯儀館 12. 吳宥諄(男童 3 歲)送殯儀館 13. 連彥凱(男童 10 歲)送殯儀館 14. 男性 20 歲送殯儀館 15. 徐麗君(女性 45 歲)送殯儀館 16. 賴慶和(男性 53 歲)送殯儀館 17. 黃邱金安(女性 76 歲)送殯儀館 18. 賴冠庭(女性 18 歲)送殯儀館 19. 賴冠妃(女性 26 歲)送殯儀館 20. 王湘甯(女童 6 歲)送殯儀館 21. 王澄樂(男童 6 個月)送殯儀館 22. 林恆志(男性 20 歲)送殯儀館 23. 陳映蓉(女童 6 個月)送成大醫院 24. 陳昭名(男性 40 歲)送殯儀館 25. 謝沛穎(女性 7 歲)送成大 26. 陳美月(女性 50 歲)送殯儀館 27. 黃雅惠(女性 45 歲) 28. 李蕎恩(女性 28 歲) 29. 李蕎安(女性 29 歲) 30. 謝沛璇(女童 6 歲) 31. 不詳女性 60-70 歲 32. 黃燕玲(女性 62 歲) 33. 吳月霞(女性 60 歲) 34. 許凱博(男童 2 歲) 35. 許文儒(男性 45 歲) 36. 黃雅婷(女性 37 歲) 37. 賴慧珊(女性 27 歲)

區別	人數	地點	備註
			38. 吳昀璟(男童 4 歲) 39. 賴柏安(男性 13 歲) 40. 不詳女性年約 20 多歲 41. 不詳男性年約 30 多歲