

美濃區113年地震災害兵棋推演腳本

參演單位 及人員	兵棋推演內容
狀況一、災害應變中心成立	
<ol style="list-style-type: none">1. 區應變中心2. 美濃分駐所3. 消防隊美濃分隊4. 衛生所5. 清潔隊6. 國軍聯絡官7. 自來水公司8. 台電公司9. 中華電信10. 美濃國中11. 六龜區公所	<p>【說明官】</p> <p>一、113年4月11日上午10時25分發生規模6有感地震，震央在高雄市政府東北方43公里處，位於美濃區，最大震度為高雄市美濃區7級，由於搖晃時間長達59秒，造成美濃地區多處房屋倒塌與橋樑斷裂，交通電力與通訊受損嚴重，部分民宅倒塌。</p> <p>二、高雄市政府於4月11日10時30分成立災害應變中心，美濃區在區長指示下，於同一時間成立區級災害應變中心，以及同步操作EMIC。同時通知各進駐單位即時進駐，執行災情查報、蒐集及應變工作並緊急展開災害搶救工作及善後處理。</p> <p>【指揮官】</p> <p>市府災害應變中心已開設，請本區災害應變中心同步進行開設，請儘速以電話或利用災防LINE群組通知相關人員進駐執行災情查通報及處置作業。並請評估本所應變中心可</p>

否使用，如無法使用，請啟動備援應變中心開設。

【行政動員組】

- 一、報告區長，即刻成立本區災害應變中心開設。
- 二、已緊急通知相關任務編組人員派員進駐本所災害應變中心，並以 LINE 群組美濃災害應變中心，告知預計 11 時召開第 1 次防災工作會議，請各組進行防災整備情形報告。

【搶修組】

本組人力已就位，聯絡開口合約廠商進行重機械待命，並聯繫緊急搶修開口契約廠商，備齊搶修人力、挖土機、鏟裝機（小山貓）、吊車及 3.5 噸卡車各 1 台，至本所前方停車場待命出勤。

【避難組】

本組已掌握受損地區及民眾清冊，並請里長及里幹事持續監視。後續將完成避難人員工作分組並待命出勤。

【收容組】

- 一、本區避難收容處所共計 19 處，已請收容所管理人員整備檢視結構有無受損。

- 二、因地震後仍有餘震，將以戶外空間美濃國中體育場為主要收容場所。該場所可收容 800 人，並區分男、女及家庭式 3 種收容區隔；另外再請中圳社區黃其添里長協助於中圳里活動中心開設次要收容場所，該場所可收容 20 人。
- 三、本組已緊急盤點民生物資存量，目前尚有 30 人份 3 天使用量，不足部分已通知開口契約廠商準備救災物資備用。
- 四、已請衛生所通報啟動大量傷病患搶救機制。

【後勤組】

- 一、檢視本所災害應變中心後，廳舍內部線路插座故障，為避免電線走火，已請水電人員暨本所同仁巡檢排除，同時啟動緊急發電機，電力設備均可正常使用。
- 二、已備齊泡麵 10 箱、餅乾 10 箱、礦泉水 20 箱供本區應變中心值班同仁及進駐人員後勤補給。

【分駐所】

本所待命協助各組進行災害應變處置工作，協助災區警戒維護及交通管制，將立刻到場警戒。

【消防分隊】

消防車輛器材及人員已整備清點完成，另動員義消人員協助救災，將立刻前往現場處理。

【衛生所】

已備妥救災之急救箱，醫護人員已整裝完成機動出勤協助醫療救援及檢傷分類，並協助應變中心視狀況評估需求，通知衛生局指派醫療團隊進駐協助災害現場。

【清潔隊】

本隊現有機具及人員已整備待命，可機動出勤協助救災。

【四支部】

災防聯絡官已進駐災害應變中心，並協同後指部情蒐官評估兵力需求後，協助應變中心提出國軍救災兵力申請。

【自來水公司】

已派員清查並搶修本區自來水管線破裂導致無供水區域。另派出行動水車提供居民臨時用水所需。

【台電公司】

本次地震影響全區電力供應，目前先行修復

	<p>公共用電，並持續投入民生用電搶修工作。</p> <p>【中華電信】 經查本區電信設備設施部分受損，影響通話，已先行搶修公共設施電信設備，再清查無法通話區域儘速修復。</p> <p>【美濃國中】 檢視本區備援應變中心可正常開設。</p> <p>【搶修組】 另外，依本區訂定之「災害防救相互支援協定」，聯絡六龜區公所協助支援，本區已傳真災害防救相互支援申請書向六龜區災害應變中心申請吊車1輛、挖土機2台等機具支援搶修。</p> <p>【六龜區公所】 本所派遣3名公所人員協同開口契約廠商，吊車1輛、挖土機2台等機具前往貴區支援。</p> <p>【說明官】 狀況一推演結束。</p>
<p>狀況二、災情查報及緊急疏散</p>	
<p>1. 區應變中心</p>	<p>【說明官】 位於中圳里之愛心老人養護中心，因建築物結構及外觀牆壁產生裂痕，機構負責人初步</p>

勘查建築物有發生危險之虞，緊急通報區公所請求支援協助疏散撤離。

【行政動員組】

1. 依避難組需求調派車輛。
2. 撰寫新聞稿、供作媒體揭露。
3. 聯繫其他單位(國軍、警察、消防、清潔隊、衛生所)支援撤離。
 - (1). 國軍：兵力、機具或車輛。
 - (2). 警察：協同撤離。
 - (3). 消防：協同撤離。
4. EMIC 回報撤離人數。

【避難組】

聯繫里長、里幹事，並偕同警消撤離。

【收容組】

1. 美濃國中收容所已收容災民人數共計 30 人，並編造成冊管理。收容所尚可容納 770 人；中圳里活動中心已收容災民人數共計 10 人，並編造成冊管理。收容所尚可容納 5 人。
2. 兩收容所現已供應熱食給災民食用，另相關民生必需品開口契約廠商也依需求供應無虞。
3. 慈濟單位也組成心輔隊，在收容所協助撫慰災民心理創傷。

	<p>【後勤組】 後勤組已派員協助災民收容中心相關作業，亦準備現場值勤人員及其他單位派駐人員餐食。</p> <p>【指揮官】 請各編組單位做好撤離區域、收容所整備、撤離人力、災民收容安置工作，並落實報告內容。</p> <p>【說明官】 狀況二推演結束。</p>
<p>狀況三、收容安置作業</p>	
<p>1. 區應變中心 2. 黃其添里長 3. 美濃分駐所 4. 美濃衛生所</p>	<p>【說明官】 請收容組說明收容所責任編制。</p> <p>【收容組】 本次強烈地震已造成多處民宅毀損，經本區災害應變中心指揮官指示開設美濃國中及中圳里活動中心收容所，收容所依任務編排如下：</p> <p>1. 行政事務：責任為進行災民收容場所場地布置、災民人數通報、災害補助等任務。美濃國中收容所由王 00 負責、中圳里活動中心由劉 00 負責。</p> <p>2. 報到登記：責任為受理災民收容登記及建置名冊，分配災民安置場所，若有行動</p>

不便的民眾，需特別注意寢區的分配。另外要管制收容的人數，如果快要達收容上限應立即回報。美濃國中收容所由陳 00 負責、中圳里活動中心由謝 00 負責。

3. 物資發放: 責任為將儲備於本所之物資搬出並盤點數量，待收容所佈置完成後，統一發給避難民眾，如有物資不足應隨時反映。美濃國中收容所由宋 00 負責、中圳里活動中心由李 00 負責。
4. 關懷接待: 責任為聯絡本所志工及社區防災編組隊員，前往美濃國中收容所進行布置及協助引導民眾至住宿區，並協助慈濟單位心輔隊安慰民眾等事宜。美濃國中收容所由黃 00 負責、中圳里活動中心由劉 00 負責。
5. 安全維護: 由美濃分駐所安排人員協助收容秩序、維安及門禁管制。
6. 醫療照護: 請美濃衛生所安排人員協助初步檢傷分類，並提供災民簡易醫療救護。

【指揮官】

請本所收容組、中圳社區黃其添里長團隊、美濃分駐所及美濃衛生所就任務分配立即執行，如有突發狀況或是需要支援的項目，請立刻向災害應變中心反映，解散。

	<p>【收容組】 收到。</p> <p>【黃其添里長】 收到。</p> <p>【美濃分駐所】 收到。</p> <p>【美濃衛生所】 收到。</p> <p>【說明官】 狀況三推演結束。</p>
<p>狀況四、房屋倒塌緊急搶救</p>	
<ol style="list-style-type: none"> 1. 區應變中心 2. 鍾明福里長 3. 消防隊美濃分隊 4. 美濃分駐所 5. 國軍聯絡官 	<p>【說明官】 美濃區獅山里有民宅坍塌，此時應變中心有電話進線，應變中心該如何處置？</p> <p>【應變中心】 應變中心您好！敝姓 00。很高興為您服務。</p> <p>【鍾明福里長】 我是獅山里鍾里長，獅山里竹門○○號發生房屋倒塌，造成 2 名民眾受困，請趕快派員處理。</p>

【應變中心】

好的，應變中心會馬上通知搶救單位前往，請小心自己安全。

【指揮官】

請通知美濃分駐所、消防分隊、衛生所及本所防災各組別馬上處理，並將處理情形回報。

【行政動員組】

- 一、本區災害應變中心已將災情上傳 EMIC2.0 系統，俾利通報市府災害應變中心。
- 二、已通知各編組、分駐所、衛生所、消防分隊、及台電公司趕往現場搶救，並請求國軍第八軍團四支部調派車輛人員前往協助救災，請救援人員特別注意自身防護並協助民眾救出後移送安置。

【搶修組】

搶修組 2 名組員及緊急災害搶修契約廠商的小山貓、3.5 噸卡車已抵達災害現場。

【避難組】

已派員至災害現場勸導倒塌建物相鄰住戶，請民眾為了安全起見，儘速撤離至本所開設之收容所安置或自行依親。

【分駐所】

已派遣 2 人 1 車到達災害現場，已拉起封鎖線進行警戒及交通管制疏導。

【消防分隊】

已派遣人車至現場協助進行搜救。

【四支部】

已派遣 5 名兵力及 1 部軍用貨車抵達災害現場，執行協助搶救工作暨疏散撤離災民。

【分駐所】

獅山里竹門○○號號左右兩側 50 公尺道路範圍經核定為公告災害管制區，派出所員警進行劃定災區封鎖線架設並執行交通管制。

【搶修組】

災害現場建物主要出入口及前方道路被崩落磚瓦掩埋，導致人員無法進入，公所搶修組立即配合開口契約廠商出動機具協助開通道路，方便救難車輛、機具及人力能順利進行搶救及載送災民工作。

【四支部】

本部先用生命探測儀確認受困民眾之位置，以及該棟建物是否安全。確認後本部兵力進入傾倒建物周圍與消防隊救難人員合力協

	<p>助受困民眾撤離，並協助將無法依親人員載送至本所開設之收容所，居家檢疫者則由救護車運送就醫。</p> <p>【消防分隊】 已經救出獅山里竹門○○號受困民眾2人，2人生命徵象穩定，僅受到驚嚇與輕微擦傷，並於現場包紮治療完畢，報告完畢。</p> <p>【指揮官】 謝謝各位，大家辛苦了。</p> <p>【說明官】 狀況四推演結束。</p>
--	--

狀況五、災後環境清理與防疫消毒

<p>1. 區應變中心</p> <p>2. 清潔隊</p>	<p>【說明官】 地震後，災區一片狼籍，經社區同心協力清除後終於恢復原貌，災害應變中心擔心病媒傳染，特請求本區清潔隊派員進行消毒防疫的工作。</p> <p>【指揮官】 請清潔隊針對整個災區派員進行消毒防疫的工作，並將處置情形回報。</p> <p>【清潔隊】 是，即刻攜帶工具消毒機器、打掃用具等展開社區全面之消毒。</p>
-------------------------------	--

【清潔隊】

報告指揮官，整個社區已消毒清潔完成，報告完畢。

【指揮官】

謝謝，辛苦了。

【說明官】

以上為全部狀況之推演，謝謝大家的參與。