

搜救無國界-臺灣搜救隊 土耳其人道救援實錄

Trans-Borders Rescue Mission - Account of Humanitarian Rescue
Operations by Taiwan Search and Rescue Teams in Türkiye

圖・文：臺北市政府消防局 李依珩

「搶救科通報：土耳其於 2 月 6 日發生芮氏規模 7.8 地震，請搜救隊同仁檢整個人裝備待命，並保持通訊聯絡暢通，如有進一步行動將另行通知。」112 年 2 月 6 日上午 10 點 23 分，臺北市消防局搶救通發出這個令人震驚的訊息，本身為臺北市搜救隊救援組組員，對於地震規模可能造成災害程度略知一二，具體來說，根據地震學家的估計，一個規模 7.8 的地震釋放的能量約為 6.3×10^{15} 焦耳，或 6.3 petajoules (PJ)。相當於將約 1,500 萬噸的 TNT 炸藥釋放在同一時間和地點，這是非常驚人的，這樣的能量釋放足以造成廣泛的破壞，包括建築物的倒塌、道路和橋樑的破壞以及土地的劇烈變形，接獲訊息當下雖然本人仍在與家人出遊中，但此時心中亦是相當忐忑與擔心，果不其然，於下午 13 點 40 分接獲臺北市消防局搶救科來電通知，能否 2 月 6 日下午 4 時 20 分之前於民權分隊集結，但護照目前已接近期限已送往旅行社代辦中，本人立即去電通知旅行社能否加速辦理更新護照事宜，老天保佑，新護照於當晚 22 點交付手中，此時內心激動萬分，立即將新護照傳

送給與搶救科承辦人，即便原定 2/16 與家人前往泰國旅遊，可能因救災而延誤行程甚至取消行程，但依然表達強烈願意配合第二梯次搜救隊土耳其震災救援出勤，「養兵千日，用在一朝」，期許自己能在國際救援中發揮所長！

第二梯次的出勤過程充滿不確定因素，不論人數、裝備、班機時間等，一切都充滿著未知數，直到 2 月 7 日晚上 8 時 15 分拿到了長榮機票，才真正覺得自己確確實實要出發前往土耳其災區，在機場時有許多民眾跟我們說「謝謝你們，臺灣加油！」、「平安歸隊！」等等各種加油，讓自身內心充滿力量，感受一切祝福都會源源不斷的流向自己的內在，搜救隊伍中只有一個人的話，力量很微小，但是一個團隊就顯得無所不能，經過 15 個小時的飛行、轉機、轉運巴士，因災區交通壅塞，以致整個行進路程長達 30 小時；但依然對臺灣竟然在這麼短的時間，動員各級政府單位、外交部、交通部、內政部、長榮公司、運輸人員等等充滿感謝，每一個環節肯定都充滿許多困難，即使面臨重重困難，我們仍要勇敢前進，堅持不懈，直到突破



■ 圖 1、搜救隊醫療組執行醫療任務

重重難關，實現我們的目標；前往災區的過程中，越靠近災區越是不可置信，沿途的鄉村因建物坍塌的情況慘不忍睹，空氣布滿灰塵，整個城市充滿炭火味、哭泣聲，災民們不分年紀大小，無家可歸，因天氣寒冷就坐在路邊烤火圍在一起，即便兒童、幼兒也是如此，彷彿世界末日一般，此生尚未親眼見識過如此慘烈的災區情況，整個人陷入悲痛之中，心中感到無比哀戚，即便哀痛仍要繼續前行，這樣才能找到希望及力量，替災區完成更多的搜救任務。

抵達災區後的幾個小時內，無線電通訊中聽到臺灣搜救隊預計再 1 小時後準備救出受困者，該名受困者為年約 35 歲女性，壓困於樓地板及各式棉被、床墊等雜物，搜救隊使用不會傷害到生還者的方

式進行破壞及支撐作業，耗時約 19 個小時成功救出，患者生命徵象穩定、意識清楚，送往當地醫院救治，救出的當下，現場歡聲雷動的掌聲及歡呼聲，讓整個臺灣搜救隊伍士氣大增；受困者順利平安脫困的同時，受困者父親立刻情緒激動的無法控制，雙眼落下了淚水並與在場所有搜救員擁抱表示感謝，即便語言不通，身為人父的我，依然能夠強烈的感同身受該名父親此刻的心情，同時也非常感謝這位生還者，在如此寒冷惡劣的氣候下，用生命最後的意志力，耐心等候搜救隊的救援，也因為她，帶給團隊無比大的鼓勵、支撐與信心，這必定是所有現場搜救員繼續前行的原動力。

此次臺北市搜救隊配合整體搜救隊伍

執行國際人道救援任務能夠平安順利，合計動員超過 216 小時、搜索 25 處以上災點、搜索出 3 名受困者、救出 2 名受困者並發現 10 名罹難者，一切歸功於所有搜救隊伍編組內的各項編組人員持續不斷精進並於 110 年通過消防署國際搜救能力分級認證，正式成為臺灣重型搜救隊伍，臺北市搜救隊完全依照 INSARAG 國際搜索救援諮詢小組指南進行所有任務分配及執行；INSARAG 是「國際搜救和救援備援小組顧問組網絡」（International Search and Rescue Advisory Group）的縮寫，是聯合國救援工作的專門機構，旨在協助國際社會提高搜救行動的效率、協調和效果。INSARAG 提供國際上通用的搜救標準、培訓和認證，以確保在各種災難事件

中，根據災害救援需要建立標準化隊伍，各國搜救隊伍能夠快速、高效地進行搜救和救援工作，以最大限度地拯救生命和減少損失；搜救隊伍中可再分為五大組別，分別各司其職，完成各自所分配任務：

一、管理組（Management）：

指揮組是指搜救行動中負責指揮和協調搜救隊伍的一個特定小組，該小組由經驗豐富的救援人員和搜救專家組成，通常由當地政府和救援機構的高級官員統籌管理，INSARAG 管理組在搜救行動中的作用非常重要，他們需要快速而準確地評估災情、分配人力和物資、協調各搜救隊伍的行動，以確保整個搜救行動的順利進行，最大限度地挽救生命。



■ 圖 2、搜救隊破壞組使用破壞器材執行破壞任務

二、醫療組（Medical）：

INSARAG 的搜救隊醫療組是指在災難搜救行動中負責提供醫療援助和急救處置的特定小組，該小組由具有醫療專業知識和技能的人員組成，INSARAG 醫療組的任務是提供迅速、有效的醫療救援，減輕傷者的痛苦，最大限度地挽救生命。醫療組的工作範圍包括建立醫療設施、分配醫療資源、進行現場傷者評估和急救處置、協調醫療救援等，以確保災難中的傷者能夠及時得到有效的治療和援助。

三、搜索組（Search）：

INSARAG 的搜救隊搜索組是負責指揮和執行搜救行動的部門。其主要任務是協調和指導成員國的搜救隊伍在災難中展開搜索和救援行動，以盡快找到和救出受困者，減少災難造成的傷亡和損失。

搜索組的主要工作內容包括：

（一）協調搜救行動：

搜救隊搜索組負責協調搜救行動，指揮搜救隊伍進行搜索和救援行動。

（二）確定搜救重點：

搜索組負責根據災難情況，確定搜救重點，優先尋找受困者，並制定搜救計劃。

（三）統籌資源：

搜索組負責統籌和調配各種搜救資源，包括搜救隊伍、設備、工具等，以確保搜救行動順利進行。

（四）提供技術支援：

搜索組負責提供技術支援和指導，向搜救隊伍提供必要的培訓和支援。

搜救隊搜索組在災難中扮演著關鍵的角色，協調和指揮搜救行動，幫助尋找和救援受困者，保障災難中受災人員的生命安全和財產安全。

四、救援組（Rescue）：

INSARAG 的搜救隊救援組是負責進行搜救行動的部門之一。其主要任務是執行搜救任務，即在災難現場尋找、定位和救援被困者。

救援組的主要工作內容包括：

（一）執行救援任務：

救援組負責執行搜救任務，即在災難現場進行搜救和救援行動，尋找被困者、提供必要的醫療救護和安全保障。

（二）確保救援安全：

救援組負責確保救援行動的安全，保護搜救隊伍和被困者的安全，避免意外事故和進一步的災難。

五、後勤組（Logistics）：

INSARAG 的搜救隊後勤組是負責為搜救隊伍提供後勤支援的部門。其主要工作是為搜救隊伍提供必要的物資和服務，以確保他們能夠順利地開展搜救行動，後勤組在搜救行動中扮演著至關重要的角色，為搜救隊伍提供必要的支援和服務，確保他們能夠順利地完成任務，減少災難造成的傷亡和損失。

後勤組的主要工作內容包括：

（一）物資供應：

為搜救隊伍提供必要的物資，包括糧食、水、油和電力等。



圖 3、搜救隊後勤組架設 BOO 行動基地 (Base of operation)

(二) 裝備維護：

為搜救隊伍提供裝備維護和維修服務，確保其裝備的完好性和正常運行。

(三) 車輛和運輸：

提供車輛和運輸支援，包括搜救隊伍的運輸和物資運輸等。

(四) 營地建設：

為搜救隊伍建立營地，提供住宿、廚房、洗手間等基本設施，以確保搜救隊成員能夠正常工作和休息。

臺灣搜救隊在這次土耳其地震中的救援行動展現了專業、勇氣和人道主義的精神，為當地災民提供了實質性的幫助和支持，不畏氣候低溫、災區環境惡劣等各式困難，堅持不懈地進行救援工作，展現了臺灣人的精神風貌；這次救援行動也向國際社會展現了臺灣的搜救隊實力和貢獻，讓世界更多了解臺灣；回程轉機伊斯坦堡機場時，當地民眾

給予掌聲夾道歡送所有臺灣搜救隊成員並在機場各處電子看板放置臺灣國旗圖標，給予所有搜救隊成員極大的鼓勵與感動，我們相信，臺灣搜救隊的救援行動將激勵更多的人投身到災害救援工作中，為人類的福祉和世界和平作出貢獻。

最後，我們要再次向臺灣搜救隊的所有成員以及完成這次國際人道救援任務幕後所有工作者，外交部、內政部、交通部等等所有各級單位致以最高的敬意和感謝，所有的付出和努力，不僅為災民帶來了希望和生命的重生，也為臺灣和國際社會贏得了尊重和讚譽，希望未來的災害救援行動中，臺灣搜救隊能夠繼續發揮優秀的專業素養和人道主義精神，為人類的福祉和世界和平作出更多的貢獻，『Taiwan rescue team above, if you can hear me please make some noise!!』。