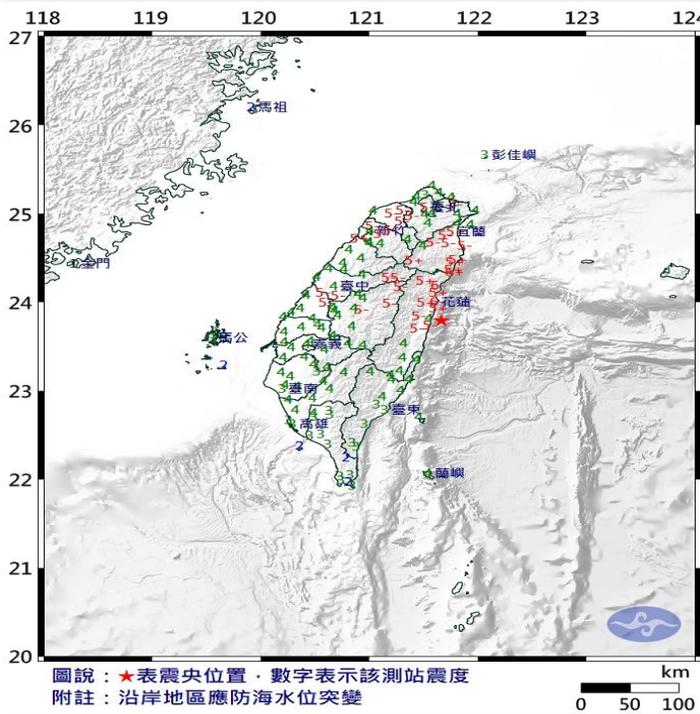


# 地震概況



## 中央氣象署地震報告

編號：第113019號  
日期：113年4月3日  
時間：7時58分9.9秒  
位置：北緯23.77度·東經121.67度  
即在花蓮縣政府南南東方25.0公里  
位於臺灣東部海域  
地震深度：15.5公里  
芮氏規模：7.2

各地最大震度（採用109年新制10級震度分級）

花蓮縣和平	6強	臺東縣長濱	4級	高雄市	3級
花蓮縣花蓮市	6弱	嘉義縣阿里山	4級	屏東縣屏東市	3級
宜蘭縣澳花	5強	雲林縣草嶺	4級	澎湖縣馬公市	3級
宜蘭縣宜蘭市	5強	高雄市桃源	4級	臺南市	3級
苗栗縣竹南	5強	臺中市	4級	連江縣馬祖	2級
臺中市梨山	5弱	苗栗縣苗栗市	4級	金門縣金門	1級
彰化縣員林	5弱	嘉義市	4級		
新竹縣關西	5弱	新竹市	4級		
南投縣奧萬大	5弱	臺南市東山	4級		
桃園市大溪	5弱	嘉義縣太保市	4級		
新北市三峽	5弱	雲林縣斗六市	4級		
新竹縣竹北市	5弱	基隆市	4級		
桃園市	5弱	南投縣南投市	4級		
彰化縣彰化市	5弱	屏東縣九如	4級		
臺北市	5弱	臺東縣臺東市	3級		

本報告係中央氣象署地震觀測網即時地震資料地震速報之結果。

	成立數	開設層級	機關
縣市	5	一級	臺北市、新北市、桃園市 宜蘭縣、花蓮縣
	2	二級	臺中市、基隆市
	8	三級	新竹縣、新竹市、苗栗縣 彰化縣、南投縣、雲林縣 嘉義縣、嘉義市

113年4月3日7時58分花蓮縣政府南南東方25公里發生芮氏規模7.2地震，地震深度15.5公里，最大震度如下：花蓮縣6級、宜蘭縣5級、苗栗縣5級、臺中市5級、彰化縣5級、新竹縣5級、桃園市5級、新北市5級、新竹縣5級、桃園市5級、彰化縣5級、臺北市5級

4月3日最多計有**15個縣市**開設應變中心。

# 4/5災情高峰狀況-10死/1,106受傷/705受困/18失聯

縣市	死亡人數	受傷人數	受困人數	失聯人數
新北市		286		
花蓮縣	10	217	705	18
臺中市		40		
宜蘭縣		80		
臺南市		0		
南投縣		11		
屏東縣		1		
苗栗縣		16		
嘉義市		4		
嘉義縣		1		
桃園市		125		
基隆市		16		
臺北市		212		
高雄市		2		
新竹縣		30		
新竹市		41		
彰化縣		19		
臺東縣		2		
雲林縣		2		
<b>合計</b>	<b>10</b>	<b>1,106</b>	<b>705</b>	<b>18</b>

編號	受困9件/失聯7件說明
1	受困-【九曲洞10人】其中1人開放性骨折
2	受困-【合流綠水營地18民眾】其中1糖尿病跟1腰傷需送醫
3	失聯-【綠水露營區夫妻等2人】1對夫妻。
4	失聯-【印度籍男1人】台8線175K處失聯。
5	受困-【晶英酒店】464人(125員工 339民眾)
6	受困-【天祥郵局】10遊客1員工
7	受困-【天祥天主堂】28遊客1員工
8	受困-【台電天祥站】8遊客1員工
9	受困-【天祥青年活動中心】11員工63民眾
10	受困-【西寶國小】45學生15老師，居民20人，遊客4人
11	失聯-【洛韶地區馮男1人】2度向友人報平安，後續無法聯絡。
12	受困-【東華大學學生 6人】回電入住洛韶民宅，後續無法聯絡。
13	失聯-【和仁礦區中和礦場附近1人】疑遭土石掩埋
14	失聯-【砂卡礑步道附近6人】其中2大3小為1家人，另1女為獨攀
15	失聯-【豐濱鄉高山40號方位4人】登山失聯
16	失聯-【外籍3人】(1加拿大籍、2澳籍):無法確認位置?

# 傷亡狀況-16死/1,155傷

縣市	死亡人數	受傷人數
新北市		292
<b>花蓮縣</b>	16	251
臺中市		38
宜蘭縣		81
南投縣		10
屏東縣		1
苗栗縣		16
嘉義市		4
嘉義縣		1
桃園市		127
基隆市		18
臺北市		215
高雄市		2
新竹縣		30
新竹市		43
彰化縣		20
臺東縣		3
雲林縣		3
<b>合計</b>	<b>16</b>	<b>1,155</b>

排序	地點	死亡人數
1	台8線183K，刷坡工程人員遭落石砸中	1
2	台8線181.5K開車遭落石砸中	1
3	秀林鄉富世得卡倫步道300公尺處1行7人遭落石砸傷，3死	3
4	欣欣和仁礦區	1
5	秀林鄉大清水休憩區（台9線161.3K）小客車	1
6	秀林鄉大清水休憩區（台9線160.7K）連結車	1
7	天王星大樓	1
8	小錐麓步道	1
9	砂卡礑步道	6
	小計	16

# 災情狀況-調用中巴撤離305人/留守37人/失聯3人



**【西寶國小】**  
7日調用3輛中巴撤離**59**人

**【晶英酒店】**  
7日調用12輛中巴撤離**246**人

**【和仁礦區-中和礦場】**  
失聯/**1**人 疑遭土石掩埋

**中和礦場搜救情形**  
4/10 出動警義消4名、礦區人員6名、礦物局技師1名，因道路開挖遭受阻礙，**11日**預劃派遣警消4名、礦區人員7名、怪手3台持續搜尋

**【天祥地區】** 留守**37**/人

- 1.晶英酒店**30**人
- 2.天祥天主堂員工**1**人
- 3.天祥青年活動中心員工**6**人

**【砂卡礑步道】** 失聯/**2**人  
(澳洲籍新加坡人)

**砂卡礑步道搜救情形**  
4/10出動27名警義消、紅十字會8人、怪手3台，共移出**5**具大體，**11日**預劃派遣警義消15名、搜救犬1隻、怪手5台持續搜尋

# 處置作為-搶救作為

- 3日完成花蓮天王星大樓搜救作業。
- 台8線搜救作業：雙向由東西側兩側挺進搶救。
  - 4日東側由消防署特搜隊陳義豐隊長於太魯閣工務段**成立前進指揮所**，並由沈凡傑中隊長帶隊共4人，經直升機吊掛落晶英酒店並於停車場**建立直升機起降場**。
  - 5日西側由南投縣消防局王繼增分隊長率3名特搜人員結合花蓮合歡派出所支援2名員警，總計6人3車於洛韶成立前進指揮所，並出動**中華電信行動基地臺車**1輛，協助**恢復手機通訊**。
  - 5日15:53國防部搜救機(C-493)至松山機場起飛搭載數發部闕次長及設備120公斤至太魯閣管理處，再搭載1名技術人員前往天祥**晶英酒店架設低軌衛星通訊設備**，協助**恢復網路通訊**。



# 處置作為-陸空調度支援搶救

- 內政部**3日8時**同步啟動消防署緊急應變小組並成立**中央災害應變中心**，派遣國防部C-130H運輸機**2架次**、空勤直升機**4架次**載送消防署特種搜救隊、臺南市、高雄市、屏東縣特搜人員計**77人5犬**前往花蓮救災及空勘。
- 內政部林部長於**3日12時**及**4日11時****前往花蓮勘災**，指揮整合應變事宜。
- 截至4/10累計出動國防部、內政部(警、消、空勤)、交通部等單位共救災人力**12,311**人次、各式車輛機具**1,051**車次，國搜中心調派**航空器29架次**(空勤總隊25架次、國防部4架次)、**無人機5架次**(國防部1架次、交通部1架次、臺灣土耳其聯合團隊3架次)，載運救災人員**127**人，運送災民**167**人，物資運補**3,176**公斤。

人員、裝備及 任務	出動人員		各式車輛		各式機具		航空器		船舶		搜救犬	
	4/10	累計	4/10	累計	4/10	累計	4/10	累計	4/10	累計	4/10	累計
國防部	4	638	2	150	0	26	0	4	0	0	0	0
內政部	消防	31	2,122	16	708	0	0	0	0	0	0	47
	空勤	0	101	0	0	0	0	0	25	0	0	0
	警察	169	9,052	-	-	0	0	0	0	0	0	0
交通部	79	398	13	193	18	282	0	0	0	0	0	0
小計	283	12,311	31	1,051	18	308	0	29	0	0	6	47