

113 年 4 月 3 日花蓮地震序列餘震說明 113. 4. 25

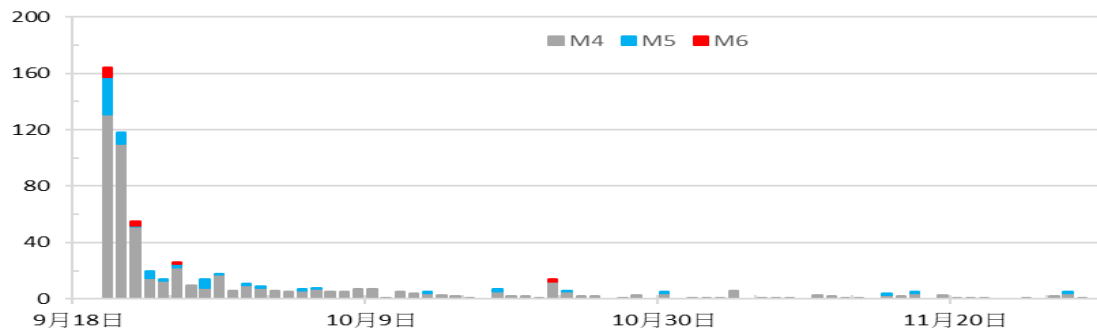
113 年 4 月 3 日花蓮發生芮氏規模 7.2 的強震，截至 113 年 4 月 23 日下午 4 時，中央氣象署已監測發布 1,177 次有感餘震，其中規模 4 以上地震達 400 餘次，後續還會搖多久呢？

這次地震的規模是 1999 年芮氏規模 7.3 的 921 地震後最大的地震，由於其地震規模大小接近，雖然花蓮孕震的機制與本島中西部存在差異，但透過 921 地震的餘震活動，仍可提供我們重要的參考資訊。

921 地震後，3 個月內陸續發生許多規模 4 以上餘震，間或仍有規模 5、6 的強震，發生在主震外圍，而隨著時間的進展，間距會逐漸加長。規模 4 以上的餘震出現群發的現象，也就是在短時間內發生多起地震，無需過度恐慌。

地震是自然現象，無法預測何時發生、何處發生，唯有透過對地震災害的正確認知，做好各項防災準備，才能在未來突發狀況下，保護好自己和家人的生命安全。

1999集集地震序列M>4,5,6每日地震次數統計圖



20240403花蓮地震序列M>4,5,6每日地震次數統計圖

