

105 年新增性別統計指標項目 2

一、指標名稱：災害性地震與海嘯之男女傷亡統計

二、重要辦理情形：

針對 104 年以前重要地震與海嘯事件(A~I)進行傷亡統計，其中死亡人數男性為 11,688 人，女性為 14,337 人，比例為 45%:55%。(僅就已知男女性別之人數去作統計，性別不詳者不統計)；累計至 105 年 3 月(新增事件 J)，死亡人數男性為 11,750 人，女性為 14,392 人，比例仍為 45%:55%。

A、1904 年斗六地震(死亡 145 人，男 76 人、女 69 人，男女比例為 52%:48%)。

B、1906 年梅山地震(死亡 1,258 人，男 553 人、女 705 人，男女比例為 44%:56%)。

C、1916 年南投地震(死亡 16 人，男 9 人、女 7 人，男女比例為 56%:44%)。

D、1917 年埔里地震(死亡 53 人，男 19 人、女 34 人，男女比例為 36%:64%)。

E、1935 年新竹臺中地震(死亡 3,279 人，男 1,444 人、女 1,835 人，男女比例為 44%:56%)。

F、1999 年集集地震(南投縣 863 人死亡，男 410 人、女 445 人、性別不詳 8 人。臺中市 1,131 人死亡，男 493 人，女 526 人，性別不詳 112 人。男女比例為 48%:52%)。

G、1995 年日本阪神地震(死亡 6,402 人，男 2,713 人、女 3,680 人，性別不詳 9 人，男女比例為 42%:58%)。

H、2011 年東日本大震災(死亡 13,135 人，男 5,971 人、女 7,036 人，性別不詳 128 人，男女比例為 46%:54%)。

I、1867 年基隆地震與海嘯(超過 580 人死亡，均性別不詳)。

J、2016 年美濃地震(死亡 117 人，男 62 人、女 55 人，男女比例為 53%:47%)。

三、檢討及策進作為：

就美濃地震單一事件傷亡人數男女比例為 53%:47%，男性高於女性，但歷年事件累計人數比例仍為 45%:55%，顯示影響災害性地震與海嘯之男女傷亡比例的可能因素很多，未來將視可獲資料情況，再進行相關的統計與分析。