

附錄一：台灣歷年來地震災害統計

發生時間			震央 (地點)	震深源度 (公里)	規模 (M)	人員傷亡(人)			房屋毀損(間)		
年	月	日				合計	死亡	受傷	合計	全倒	半倒
光緒 27	6	7	宜蘭附近	-	5.6	-	-	-	58	1	57
光緒 30	4	24	嘉義附近	-	6.1	13	3	10	218	66	152
光緒 30	11	6	嘉義附近	5	6.3	303	145	158	1,773	661	1,112
光緒 31	8	28	立霧溪附近	5	6.0	-	-	-	1	-	1
光緒 32	3	17	嘉義縣民雄	5	7.1	3,643	1,258	2,385	10,402	6,769	3,633
光緒 32	3	26	雲林斗六地方	5	5.0	6	1	5	72	29	43
光緒 32	4	4	雲林斗六地方	5	4.9	-	-	-	5	5	-
光緒 32	4	7	鹽水港	-	5.3	7	1	6	139	63	76
光緒 32	4	14	鹽水港	20	6.6	99	15	84	3,910	1,794	2,116
光緒 34	1	11	花蓮萬榮附近	10	7.3	2	2	-	4	3	1
宣統 1	4	15	台北附近	80	7.3	60	9	51	374	122	252
宣統 1	5	23	南投埔里附近	-	5.9	6	-	6	42	10	32
宣統 1	11	21	大南澳附近	20	7.3	4	-	4	39	14	25
宣統 2	4	12	基隆東方近海	200	8.3	-	-	-	15	13	2
宣統 2	1	8	花蓮附近	-	6.4	-	-	-	2	2	-
民國 5	8	28	濁水溪上流	10	6.4	175	16	159	1,568	614	954
民國 5	11	15	台中東南約 20 公里	-	5.7	21	1	20	297	97	200
民國 6	1	5	埔里附近	-	5.8	139	54	85	360	130	230
民國 6	1	7	埔里附近	-	5.6	21	-	21	408	187	221
民國 7	3	27	蘇澳附近	-	6.2	3	-	3	-	-	-
民國 9	6	5	花蓮東方近海	20	8.3	25	5	20	550	273	277
民國 11	9	2	蘇澳近海	20	7.6	12	5	7	36	14	22
民國 11	9	15	蘇澳近海	20	7.2	5	-	5	48	24	24
民國 11	9	17	花蓮東方近海	-	6.0	1	-	1	8	6	2
民國 11	10	15	蘇澳近海	20	5.9	8	6	2	-	-	-
民國 11	12	2	蘇澳近海	-	6.0	3	1	2	1	1	-
民國 11	12	13	蘇澳近海	-	5.5	1	-	1	-	-	-
民國 12	2	28	蘇澳近海	-	-	-	-	-	1	1	-
民國 12	3	5	蘇澳近海	-	-	-	-	-	1	1	-
民國 12	5	4	台南烏山頭附近	-	5.7	-	-	-	1	1	-
民國 12	9	29	台東附近	-	5.5	1	-	1	6	1	5
民國 14	6	14	立霧河口	20	5.6	1	-	1	-	-	-

附錄一：台灣歷年來地震災害統計（續一）

發生時間			震央 (地點)	震深源度 (公里)	規模 (M)	人員傷亡(人)			房屋毀損(間)		
年	月	日				合計	死亡	受傷	合計	全倒	半倒
民國 16	8	25	台南新營附近	20	6.5	74	11	63	439	214	225
民國 19	12	8	台南新營附近	20	6.1	29	4	25	326	49	277
民國 19	12	22	台南新營附近	10	6.5	14	-	14	545	121	424
民國 20	1	24	八掌溪中流	20	5.6	-	-	-	-	-	-
民國 23	8	11	宜蘭濁水河口	淺	6.5	3	-	3	18	7	11
民國 24	4	21	竹縣關刀山附近	5	7.1	15,329	3,276	12,053	29,312	17,907	11,405
民國 24	5	5	後龍溪中流公館附近	10	6.0	38	-	38	126	28	98
民國 24	5	30	大肚溪中流內橫屏山	20	5.6	-	-	-	26	2	24
民國 24	6	7	梧棲附近	20	5.7	2	-	2	21	5	16
民國 24	7	17	後龍溪河口	30	6.2	435	44	391	3,584	1,734	1,850
民國 24	9	4	台東東南 50 公里綠島附近	20	7.2	-	-	-	-	-	-
民國 25	8	22	恆春東方 50 公里	30	7.1	3	-	3	-	-	-
民國 28	11	7	竹縣卓蘭附近	10	5.8	-	-	-	4	4	-
民國 30	12	17	嘉義市東南 10 公里中埔附近	15	7.1	1,091	358	733	11,430	4,520	6,910
民國 32	10	23	花蓮西南 15 公里	5	6.2	2	1	1	1	1	-
民國 32	11	3	花蓮東方 10 公里	-	5.0	-	-	-	-	-	-
民國 32	11	24	花蓮東方 5 公里	0	5.7	-	-	-	-	-	-
民國 32	12	2	綠島南方 20 公里	40	6.1	14	3	11	194	139	55
民國 33	2	6	花蓮鳳林附近	5	6.4	-	-	-	10	2	8
民國 35	12	5	台南新化附近	5	6.3	556	74	482	4,038	1,954	2,084
民國 40	10	22	花蓮東南東 15 公里	9	7.3	924	68	856	-	-	-
民國 40	10	22	花蓮東北東 30 公里	30	7.1	-	-	-	-	-	-
民國 40	11	25	台東北方 30 公里	36	7.3	343	17	326	1,598	1,016	582
民國 44	4	4	恆春	5	6.8	7	-	7	52	22	30
民國 46	2	24	花蓮	30	7.3	23	11	12	108	44	64
民國 46	10	20	花蓮	10	6.6	4	4	-	-	-	-
民國 48	4	27	與那國	150	7.7	1	1	-	9	9	-
民國 48	8	15	恆春	20	6.8	101	16	85	2,589	1,214	1,375
民國 48	8	17	大武東偏南 35 公里	40	5.6	-	-	-	3	3	-
民國 48	8	18	恆春東 98 公里	15	6.1	-	-	-	37	32	5
民國 48	9	25	恆春東 50 公里	10	6.5	3	-	3	31	3	28
民國 52	2	13	宜蘭東南方 50 公里	47	7.3	18	3	15	12	6	6
民國 52	3	4	宜蘭東南偏南 16 公里	5	6.4	1	1	-	-	-	-

附錄一：台灣歷年來地震災害統計（續完）

發生時間			震央 (地點)	震深源度 (公里)	規模 (M)	人員傷亡(人)			房屋毀損(間)		
年	月	日				合計	死亡	受傷	合計	全倒	半倒
民國 52	3	10	宜蘭東南偏南 19 公里	5	6.1	-	-	-	3	-	3
民國 53	1	18	台南東北東 43 公里	18	6.5	759	106	653	40,965	10,924	30,041
民國 53	2	17	台南東北 50 公里	10	5.9	3	-	3	4,645	422	4,223
民國 54	5	18	大武西北偏北 26 公里	21	6.5	1	-	1	91	21	70
民國 55	3	13	花蓮外海	42	7.8	15	4	11	38	24	14
民國 56	10	25	宜蘭東南 58 公里	20	6.1	5	2	3	59	21	38
民國 61	1	25	台東東偏南 120 公里	33	7.3	2	1	1	14	5	9
民國 61	4	24	花蓮瑞穗東北東 4 公里	15	6.9	22	5	17	148	50	98
民國 67	12	23	成功東偏北 81 公里	4	6.8	5	2	3	1	-	1
民國 71	1	23	花蓮東南 12 公里	3	6.5	1	1	-	-	-	-
民國 75	5	20	花蓮北偏西 15 公里	16	6.2	4	1	3	-	-	-
民國 75	11	15	花蓮東偏南 10 公里	15	6.8	58	13	45	70	37	33
民國 79	12	13	花蓮南方 10 公里	3	6.5	2	2	-	14	3	11
民國 79	12	14	花蓮東南方 30 公里	1	6.7	-	-	-	-	-	-
民國 80	3	12	台南佳里附近	12.3	5.9	-	-	-	-	-	-
民國 81	4	20	花蓮南偏西 15.1 公里	8.1	5.6	-	-	-	-	-	-
民國 81	5	29	成功北方 5 公里	13.7	5.4	-	-	-	-	-	-
民國 82	12	16	大埔西南西 10 公里	12.5	5.9	-	-	-	-	-	-
民國 83	6	5	宜蘭南方 34.8 公里	5.3	6.2	3	1	2	25	1	24
民國 84	2	23	花蓮地震	21.7	5.8	15	2	13	-	-	-
民國 84	6	25	宜蘭西南南方 19 公里	40	6.5	4	1	3	7	6	1
民國 87	7	17	阿里山西方 14.2 公里	3	6.2	33	5	28	165	165	-
民國 88	9	21	日月潭西偏南 12.5 公里	1	7.3	13,799	2,494	11,305	106,685 (105,480 戶)	53,661 (51,712 戶)	53,024 (53,768 戶)

說 明：921 大地震資料統計至 89 年 2 月 24 日止。

資料來源：交通部中央氣象局，災情統計為內政部消防署。