

表59. 主要國家火災發生率(每萬人火災發生次數)

Table 59. Fire Occurrence Rate by Selected Countries(Cases of Fire Occurrence Per 10,000 Persons)

單位：次/萬人；Unit：Cases/10,000 Persons

國別 Countries	2008年	2009年	2010年	2011年	2012年	2013年	2014年	2015年	2016年	2017年
中華民國 ROC	1.3	1.1	0.9	0.8	0.7	0.6	0.6	0.7	0.8	12.9
新加坡 Singapore	13.7	14.0	12.2	11.8	11.7	10.8	12.2	11.8	10.5	9.8
日本 Japan	4.1	4.0	3.6	3.9	3.5	3.8	3.4	3.1	2.9	3.1
南韓 Korea, South	10.2	9.7	8.5	8.7	8.5	8.0	8.2	8.6	8.4	8.5
中國大陸 China	1.0	1.0	1.0	0.9	1.1	2.9	2.9	2.5	2.3	2.0
美國 United States	47.7	44.0	43.0	44.6	43.8	39.2	40.7	41.9	41.5	40.5
英國 United Kingdom	51.5	49.5	47.3	44.4	31.1	34.1	30.5	31.8	31.4	31.9
紐西蘭 New Zealand	53.1	43.2	47.8	26.2	49.8	...	...	...	...	...

資料來源：內政部消防署、新加坡統計年報、日本消防統計月報、南韓統計年報、中國統計年鑑、美國統計概要、英國火災統計、紐西蘭緊急事件統計。

Source：National Fire Agency of MOI, Singapore "Statistical Yearbook", Japan "Monthly Bulletin of Fire", Korea, South "Statistical Yearbook", China "Statistical Yearbook", U.S. "Statistical Abstract", U.K. "Fire Statistics", and New Zealand "Emergency Event Statistics".

附註：1. 因各國資料定義不盡相同，故各國數值不宜相互比較。

2. 我國火災次數106年以前依據「火災成災標準及認定標準」公布，106年起變更統計範圍，將火災次數細分為A1、A2及A3類，其中A1類係指造成人員死亡之火災案件；A2類指造成人員受傷、涉及糾紛、縱火案件或起火原因待查之火災案件；A3類指非屬A1、A2類，由分隊填具「火災案件搶救出勤紀錄表」完成者，由於統計範圍不同，不宜與往年資料進行比較。

Note：1. Because the definition of countries are different, the data between countries cannot be compared.

2. The number of fires before 2017 in the ROC was published based on "Fire Disaster and Identification Standards". An amendment to the scope of statistics was made in 2017, where the number of fires is divided into Types A1, A2 and A3. A1 refers to fires that have caused deaths; A2 refer to fires that have caused casualties; and A3 refers to fires other than those of A1 and A2. Those that the squad has filled out the "Fire Rescue and On-Duty Record" shall not be compared with records of past years due to the difference in scope of statistics.

表60. 主要國家每萬人火災死亡率

Table 60. Death Rate Caused by Fires Per 10,000 Persons by Selected Countries

單位：人/萬人； Unit：Persons/10,000 Persons

國 別 Countries	2008年	2009年	2010年	2011年	2012年	2013年	2014年	2015年	2016年	2017年
中華民國 ROC	0.04	0.05	0.04	0.04	0.06	0.04	0.05	0.05	0.07	0.08
新加坡 Singapore	...	...	...	0.01	0.00	0.01	0.02	0.01	0.00	0.01
日 本 Japan	0.15	0.15	0.14	0.14	0.13	0.13	0.13	0.12	0.11	0.11
南 韓 Korea, South	0.10	0.08	0.06	0.05	0.05	0.06	0.06	0.05	0.06	0.07
中國大陸 China	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.02	0.01	0.01	0.01	0.01
美 國 United States	0.11	0.10	0.10	0.10	0.09	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10
英 國 United Kingdom	0.07	0.07	0.07	0.06	0.06	0.05	0.05	0.06	0.05	0.05
紐西蘭 New Zealand	0.08	0.08	0.06	0.08	0.09	...	...	...	...	...

資料來源：內政部消防署、新加坡統計年報、日本消防統計月報、南韓統計年報、中國統計年鑑、美國統計概要、英國火災統計、紐西蘭緊急事件統計。

Source：National Fire Agency of MOI, Singapore "Statistical Yearbook", Japan "Monthly Bulletin of Fire", Korea, South "Statistical Yearbook", China "Statistical Yearbook", U.S. "Statistical Abstract", U.K. "Fire Statistics", and New Zealand "Emergency Event Statistics".

附 註：因各國資料定義不盡相同，故各國數值不宜相互比較。

Note：Because the definition of countries are different, the data between countries cannot be compared.

表61. 主要國家每萬人火災受傷率

Table 61. Injury Rate Caused by Fires Per 10,000 Persons by Selected Countries

單位：人/萬人； Unit：Persons/10,000 Persons

國別 Countries	2008年	2009年	2010年	2011年	2012年	2013年	2014年	2015年	2016年	2017年
中華民國 ROC	0.13	0.13	0.13	0.12	0.12	0.08	0.10	0.31	0.11	0.13
新加坡 Singapore	0.25	0.25	0.28	0.32	0.52	0.42	0.29	0.28	0.16	0.15
日本 Japan	0.63	0.60	0.57	0.57	0.53	0.54	0.52	0.50	0.46	0.48
南韓 Korea, South	0.46	0.42	0.32	0.32	0.38	0.37	0.36	0.36	0.33	0.23
中國大陸 China	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01
美國 United States	0.55	0.56	0.57	0.56	0.53	0.50	0.50	0.49	0.45	0.45
英國 United Kingdom	1.92	1.76	1.86	1.85	1.66	1.57	1.47	1.51	1.39	1.14
紐西蘭 New Zealand	0.92	0.65	0.95	0.46	0.91	...	...	...	...	...

資料來源：內政部消防署、新加坡統計年報、日本消防統計月報、南韓統計年報、中國統計年鑑、美國統計概要、英國火災統計、紐西蘭緊急事件統計。

Source：National Fire Agency of MOI, Singapore "Statistical Yearbook", Japan "Monthly Bulletin of Fire", Korea, South "Statistical Yearbook", China "Statistical Yearbook", U.S. "Statistical Abstract", U.K. "Fire Statistics", and New Zealand "Emergency Event Statistics".

附註：因各國資料定義不盡相同，故各國數值不宜相互比較。

Note：Because the definition of countries are different, the data between countries cannot be compared.

表62. 主要國家火災發生次數

Table 62. Total Number of Fires by Selected Countries

單位：次；Unit：Cases

國別 Countries	2008年	2009年	2010年	2011年	2012年	2013年	2014年	2015年	2016年	2017年
中華民國 ROC	2 886	2 621	2 186	1 772	1 574	1 451	1 417	1 704	1 856	30 464
新加坡 Singapore	4 973	5 236	4 600	4 470	4 485	4 136	4 724	4 604	4 114	3 871
日本 Japan	52 394	51 139	46 620	50 006	44 189	48 095	43 741	39 111	36 831	39 373
南韓 Korea, South	49 632	47 318	41 863	43 875	43 249	40 932	42 135	44 435	43 413	44 178
中國大陸 China	136 835	129 381	132 497	125 417	152 157	388 821	395 052	347 000	312 000	281 000
美國 United States	1 451 500	1 348 500	1 331 500	1 389 500	1 375 000	1 240 000	1 298 000	1 345 500	1 342 000	1 319 500
英國 United Kingdom	309 328	299 351	288 065	272 738	192 640	212 504	191 715	200 985	200 005	204 426
紐西蘭 New Zealand	18 584	18 622	20 819	11 485	21 946	...	...	...	...	...

資料來源：內政部消防署、新加坡統計年報、日本消防統計月報、南韓統計年報、中國統計年鑑、美國統計概要、英國火災統計、紐西蘭緊急事件統計。

Source：National Fire Agency of MOI, Singapore "Statistical Yearbook", Japan "Monthly Bulletin of Fire", Korea, South "Statistical Yearbook", China "Statistical Yearbook", U.S. "Statistical Abstract", U.K. "Fire Statistics", and New Zealand "Emergency Event Statistics".

附註：1. 因各國資料定義不盡相同，故各國數值不宜相互比較。

2. 我國火災次數106年以前依據「火災成災標準及認定標準」公布，106年起變更統計範圍，將火災次數細分為A1、A2及A3類，其中A1類係指造成人員死亡之火災案件；A2類指造成人員受傷、涉及糾紛、縱火案件或起火原因待查之火災案件；A3類指非屬A1、A2類，由分隊填具「火災案件搶救出勤紀錄表」完成者，由於統計範圍不同，不宜與往年資料進行比較。

Note：1. Because the definition of countries are different, the data between countries cannot be compared.

2. The number of fires before 2017 in the ROC was published based on "Fire Disaster and Identification Standards". An amendment to the scope of statistics was made in 2017, where the number of fires is divided into Types A1, A2 and A3. A1 refers to fires that have caused deaths; A2 refer to fires that have caused casualties; and A3 refers to fires other than those of A1 and A2. Those that the squad has filled out the "Fire Rescue and On-Duty Record" shall not be compared with records of past years due to the difference in scope of statistics.

表63.主要國家火災事故死亡人數

Table63.NumberofDeathsCausedbyFiresbySelectedCountries

單位：人；Unit：Persons

國別 Countries	2008年	2009年	2010年	2011年	2012年	2013年	2014年	2015年	2016年	2017年
中華民國 ROC	101	117	83	97	142	92	124	117	169	178
新加坡 Singapore	...	...	...	4	1	4	8	4	1	3
日本 Japan	1 969	1 877	1 738	1 766	1 721	1 625	1 678	1 563	1 452	1 456
南韓 Korea,South	468	409	304	263	267	307	325	253	306	345
中國大陸 China	1 521	1 236	1 205	1 108	1 028	2 113	1 815	1 899	1 582	1 390
美國 UnitedStates	3 320	3 010	3 120	3 005	2 885	3 240	3 275	3 280	3 390	3 400
英國 UnitedKingdom	404	425	408	397	349	324	324	366	331	394
紐西蘭 NewZealand	32	35	25	33	38	...	...	...	...	...

資料來源：內政部消防署、新加坡統計年報、日本消防統計月報、南韓統計年報、中國統計年鑑、美國統計概要、英國火災統計、紐西蘭緊急事件統計。

Source：NationalFireAgencyofMOI,Singapore"StatisticalYearbook",Japan"MonthlyBulletinofFire",Korea,South"StatisticalYearbook",China"StatisticalYearbook",U.S."StatisticalAbstract",U.K."FireStatistics",andNewZealand"EmergencyEventStatistics".

附註：因各國資料定義不盡相同，故各國數值不宜相互比較。

Note：Because the definition of countries are different, the data between countries cannot be compared.

表64. 主要國家火災事故受傷人數

Table 64. Number of Injuries Caused by Fires by Selected Countries

單位：人；Unit：Persons

國 別 Countries	2008年	2009年	2010年	2011年	2012年	2013年	2014年	2015年	2016年	2017年
中華民國 ROC	304	298	308	288	286	189	244	733	261	302
新加坡 Singapore	122	127	143	165	199	162	111	111	62	60
日 本 Japan	7 998	7 654	7 305	7 286	6 826	6 858	6 560	6 309	5 899	6 052
南 韓 Korea, South	2 248	2 032	1 588	1 598	1 955	1 877	1 856	1 840	1 718	1 852
中國大陸 China	743	651	624	571	575	1 637	1 513	1 213	1 065	881
美 國 United States	16 705	17 050	17 720	17 500	16 500	15 925	15 775	15 700	14 650	14 670
英 國 United Kingdom	11 532	10 653	11 332	11 383	10 289	9 753	9 233	9 536	8 984	8 938
紐西蘭 New Zealand	393	280	412	200	400	...	...	...	...	...

資料來源：內政部消防署、新加坡統計年報、日本消防統計月報、南韓統計年報、中國統計年鑑、美國統計概要、英國火災統計、紐西蘭緊急事件統計。

Source：National Fire Agency of MOI, Singapore "Statistical Yearbook", Japan "Monthly Bulletin of Fire", Korea, South "Statistical Yearbook", China "Statistical Yearbook", U.S. "Statistical Abstract", U.K. "Fire Statistics", and New Zealand "Emergency Event Statistics".

附 註：因各國資料定義不盡相同，故各國數值不宜相互比較。

Note：Because the definition of countries are different, the data between countries cannot be compared.