

序號 Serial No.	名詞及定義 Terminology and Definition
玖	消防統計 Statistics of Fire Fighting
一	消防統計 Statistics of Fire Fighting
(一)	消防災害統計 Disaster Statistics of Fire Fighting
1	消防 Fire Fighting 預防火災、搶救災害及緊急救護，以維護公共安全，確保人民生命財產。
2	災害 Disaster 指下列災難所造成之禍害： 1.風災、水災、震災（含土壤液化）、旱災、寒害、土石流及大規模崩塌災害、火山災害等天然災害。 2.火災、爆炸、公用氣體與油料管線、輸電線路災害、礦災、空難、海難、陸上交通事故、森林火災、毒性及關注化學物質災害、生物病原災害、動植物疫災、輻射災害、工業管線災害、懸浮微粒物質災害等災害。
3	災害防救 Disaster Prevention and Protection 指災害之預防、災害發生時之應變措施及災後之復原重建。
4	火災 Fire 指違反人的意思所發生或擴大，或因縱火而需滅火之燃燒現象。
5	火災次數 Number of Fires 指火災發生經報案者，包括成災與未成災。
6	火災成災 Fire Casualties 火災成災的標準： 1.造成人命死亡或3人以上受重傷。 2.燒燬供人使用之建築物，其面積達30平方公尺以上（包括違章建築）。 3.燒燬供人使用之物（含舟車、航空器）或農作物、動物，價值在20萬元以上。 4.燒燬林木面積達5公頃以上（雜草則不列計）。 5.重大火警損失，一時無法估算，但依現場判斷，顯然災情慘重者。
7	火災原因 Fire Causes 指引起火災的原因。依據消防單位的分類統計，火災原因可分為失火、縱火及天災等三種。
8	火災時間 Fire Time 指火災發生時間，即當事人或目擊者所述火災發生時間；非報警時間或消防人員到達火場時間。
9	火災保險 Fire Insurance 為財產保險之一種，為保險人於標的物因火災而受毀損滅失者，賠償其損失之契約。
10	成災火災延燒累計時間 Fire Duration 指所有成災火災自灌救到控制火災時間之總和。

序號 Serial No.	名詞及定義 Terminology and Definition
11	被災戶數 Affected Households 指火災被燬或被波及之戶數，包括起火戶（發生火災地點）及被延燒戶（被波及戶）。
12	被燬房屋 Burn-out Houses 指被火燒燬之房屋。
13	被損房屋 Damaged Houses 指因救火而損及（如開闢防火巷等）之房屋，與火無直接關係。
14	房屋全倒 Entirely Collapsed House 1.住屋裂痕深重或傾斜過甚，非經拆除重建不能居住者。 2.住屋屋頂毀損或屋頂一瓦片連同椽木塌毀或牆壁倒損超過總面積二分之一者。
15	房屋半倒 Half Collapsed House 1.住屋屋頂毀損面積超過三分之一者。 2.住屋牆壁斷裂、傾斜或共同牆壁倒損非經翻修不能居住者。
16	火災死亡 Fire Death 指因火災而死亡者。消防機關統計火災死亡只包括現場死亡或送醫後24小時內死亡者。
17	火災重傷 Fire Injury 指合於刑法第10條第4項各款規定或受災害必需緊急救護住院治療者。
18	119火警電話 119 Fire Phone Number 係專為火災而設之電話，因事關廣大民眾，故此項電話多設於民用電話（電信局）系統中，現由消防單位設置急救電話臺電話號碼定為119號，遇有火警及特別急要事項，均可撥叫119號電話，提出報警及求救。
19	緊急救護 Emergency Medical Service 指緊急傷病患或大量傷病患之現場急救處理及救護途中之救護。
20	出勤 Call Volume 指「119」勤務中心接受民眾報案後即派救護車到達現場執行勤務。
21	急救 Rescue 指救護車到達現場急救送醫。
22	空跑 False Report (or Without Sending to Hospital) 指消防單位受理救護案件救護出勤，因謊報、不需要、未發現、拒送、已死亡、出勤待命、勤區處理等因素，最後未載送救護對象。
(二)	消防、救護設備統計 Statistics of Equipment of Fire Engines and Ambulances
1	消防安全設備 Fire Safety Equipment 指供發現火災、防阻火災、撲滅火災、避難逃生、輔助消防人員搶救活動之設備及其他有關設備。
2	消防滅火設備 Fire Extinguishing Equipment 為消防安全設備之一，係指以水或其他滅火藥劑滅火之機械器具或其他滅火設備。其種類有： 1.滅火器、消防砂。

序號 Serial No.	名詞及定義 Terminology and Definition
	2.室內消防栓。 3.室外消防栓。 4.自動撒水設備。 5.自動水霧滅火設備。 6.自動泡沫滅火設備。 7.自動二氧化碳滅火設備。 8.海龍（鹵化烷）滅火設備。 9.自動乾粉滅火設備。 10.固定、半固定滅火系統。
3	消防救災裝備 Fire Fighting Equipment 配置各式消防車及救災車上之裝備以外各類裝備。
4	幫浦消防車 Pump Fire Engine 加壓送水、射水，執行救火任務之車輛。
5	救助器材車 Rescue Fire Engine 於災害現場破壞障礙物，提供其他救災裝備動力來源，並配置必要之救災裝備，執行搶救及救生任務之車輛。
6	救生艇 Lifeboat 橡皮艇及其他動力救生載具。
7	氣墊船 Hovercraft 係以風扇作用，產生動力推進之船艇。
8	油壓破壞工具組 Hydraulic Drive Spreader 係指經由油壓幫浦傳送動力配合使用破壞器具組件者（如撐開器、切斷器等）。
9	消防警報設備 Fire Alarming Equipment 為消防安全設備之一，指能報知火災發生之機械器具或其他設備。消防警報設備種類有： 1.火警自動警報設備。 2.手動報警設備。 3.緊急廣播設備。 4.氣體漏氣自動警報設備。
10	消防避難逃生設備 Refuge and Escape Equipments 為消防安全設備之一，指火災發生時，為避難而使用之器具或其他設備。消防避難逃生設備種類有： 1.標示設備：出口標示燈、避難方向指示燈（標）及嚴禁煙火標誌。 2.避難器具：指滑臺、避難梯、避難橋、救助袋、緩降機、避難繩索、滑杆及其他避難器具。 3.緊急照明設備。
11	消防車、船 Fire Engine and Ship 包括雲梯消防車、水塔車、化學消防車、水箱消防車、水庫消防車、高低壓消防車、小型四輪驅動消防車及消防船。
12	救災勤務車輛 Rescue Operation Vehicle 係指指揮車、後勤車（含救助車、器材車、破壞車、拆卸吊車、緊急修護車、排煙車、查察車、照明車、火場鑑識車及空氣壓縮車）、救護車及機車。

序號 Serial No.	名詞及定義 Terminology and Definition
13	救災車、艇、直升機 Rescue Car, Boats and, Helicopter 指救生艇、水陸兩用車或防水車、直升機。
14	水箱消防車 Tanker Fire Engine 儲存 1 萬公升以下水量、加壓送水、射水、執行救火任務之車輛。
15	水庫消防車 Heavy Tanker Fire Engine 儲存超過 1 萬公升水量、加壓送水、射水、執行救火任務之車輛。
16	化學消防車 Chemical Fire Engine 以泡沫、乾粉或其他滅火劑，執行化學物質火災等救火任務之車輛。
17	滅火 Fire Extinguishing 指對燃燒中之物質，以人為手段令其終止燃燒。
18	滅火器 Fire Extinguisher 指利用壓力放射水或其他滅火劑以資滅火，而需人操作之器具，為消防設備之一種，用於初期火災之滅火。
19	消防水源 Fire Water Sources 指可資利用於消防救災之水源。
20	消防救災器材 Fire Fighting Supplies 指消防救災用之一切裝備（車輛除外）。
21	乾粉滅火劑 Dry Chemical's Fire Extinguishing Medium 指把有滅火效力之固體粉碎後，再將粉末表面經特殊處理，使成為具耐濕性及流動性之滅火藥劑又稱乾化學劑，一般以磷酸氨等為主要成分。
(三)	危險物品管理統計 Statistics of Hazardous Materials Management
1	爆竹煙火業 Fireworks Industry Operators 指製造、輸入、販賣爆竹煙火類物品之營利事業。
2	爆竹煙火 Fireworks 係供節慶、娛樂及觀賞之用，不包括信號彈、煙霧彈或其他火藥類製品，其分為專業爆竹煙火、一般爆竹煙火。
3	專業爆竹煙火 Professional Fireworks 須由專業人員燃放，其分為舞臺煙火（製造表演聲光效果者）及特殊煙火（製造巨大聲光效果者）。
4	一般爆竹煙火 General Fireworks 經型式認可、個別認可並附加認可標示後，供民眾使用者。
5	非法爆竹煙火製造場所 Illegal Fireworks Manufacturing Sites 指未經合法申請使用執照之爆竹煙火製造場所。
6	販賣非法爆竹煙火 The Sale of Illegal Fireworks 指零售商販賣非法爆竹煙火製造場所生產之爆竹煙火產品。
(四)	消防人員統計 Statistics of Fire Fighters

序號 Serial No.	名詞及定義 Terminology and Definition
1	消防隊員 Fire Fighters 係指從事消防救災、救助之現有消防隊編制人員。
2	義勇消防隊 Volunteer Fire Fighting Teams 指由民間組成之消防隊，其作用在補救公設消防力量之不足，受消防機關之指揮監督，主要任務在協助防救災害。
3	義勇消防人員 Volunteer Fire Fighters 指政府為運用民力，協助火災預防、災害搶救等消防工作，遴選地方民眾所編組的義務性輔助消防組織，其遴選條件為在當地居住、年滿20歲、身體健康、熱心公益、無不良素行之志願者擔任之。