

中華民國106年
苗栗縣消防統計年報



苗栗縣政府消防局 編印

中華民國107年7月 出版

目次

苗栗縣消防局沿革	1
苗栗縣消防局組織概況	4
苗栗縣消防局組織系統圖	7
壹、消防預算	
一、提要分析	9
二、統計表	
表1-1 苗栗縣消防歲出預算	11
貳、消防人力	
一、提要分析	13
二、統計表	
表2-1 苗栗縣消防人力	16
表2-2 苗栗縣義消人數	20
參、消防車輛裝備	
一、提要分析	25
二、統計表	
表3-1 苗栗縣消防、救護車輛裝備	28
肆、消防水源	
一、提要分析	31
二、統計表	
表4-1 苗栗縣消防水源	33
伍、天然災害	
一、提要分析	35
二、統計表	
表 5-1 苗栗縣颱風災害人員傷亡、建物損失	38
表 5-2 苗栗縣水患災害人員傷亡、建物損失	42
表5-3 苗栗縣地震災害人員傷亡、建物損失	46
表 5-4 苗栗縣其他天然人員傷亡、建物損失	50
陸、火災案件	
一、提要分析	55
二、統計表	
表6-1 苗栗縣火災次數分類及時間	62
表6-2 苗栗縣火災人員死傷及財物損失	64
表6-3 苗栗縣起火建築物	66
表6-4 苗栗縣火災次數按起火處所分	68
表6-5 苗栗縣火災次數按起火原因分	70
表6-6 苗栗縣火災出動人員、車輛、船艇、直昇機	72

柒、火災預防	
一、提要分析	75
二、統計表	
表7-1 苗栗縣列管建築物	80
表7-2 苗栗縣消防安全檢查列管對象	82
表7-3 苗栗縣消防安全設備查察處理	90
表7-4 苗栗縣液化石油氣消防安全檢查	92
表7-5 苗栗縣防火管理執行情形	96
表7-6 苗栗縣消防安全設備檢修申報	98
表7-7 苗栗縣防焰規制執行情形-防焰性能認證合格廠商	100
表7-8 苗栗縣防焰規制執行情形-設置防焰物品場所	102
表7-9 苗栗縣爆竹煙火安全檢查	104
表7-10 苗栗縣爆竹煙火違法取締	106
捌、緊急救護	
一、提要分析	109
二、統計表	
表8-1 苗栗縣消防緊急救護急救處置	114
表8-2 苗栗縣消防緊急救護服務	116
表8-3 苗栗縣消防緊急救護到院前心肺功能停止傷病患統計	118
玖、其他	
一、提要分析	121
二、統計表	
表 9-1 苗栗縣消防員工傷亡慰問暨急難濟助	122
表 9-2 苗栗縣義勇消防人員傷亡	124
表 9-2 苗栗縣消防人員講習訓練	126

苗栗縣政府消防局沿革

本局原隸屬苗栗縣警察局消防警察隊，為建全消防體系，配合中央既定政策及救災實際需要，以專責處理災害防救事宜，強化消防安全防護，執行公共安全之決策，確保縣民生命財產安全，於民國 87 年 6 月間，奉當時傅縣長學鵬指示儘速成立消防局，經積極籌備各項作業於民國 88 年 1 月 15 日正式成立，以專業處理災害防救事宜，組織編制由原來（消防警察隊）之二個業務組、4 個分隊、13 個小隊，擴編為 4 個業務科（火災預防、災害搶救、緊急救護、火災調查，民國 93 年起再加編督導訓練、災害管理，民國 100 年組織編製修編將督導訓練修編成督察及教育訓練）、4 個科室（行政、人事、會計及政風）及勤務指揮科，另設 5 個救災救護大隊、20 個分隊（泰安分隊於民國 92 年 7 月 26 日成立，象鼻分隊於民國 99 年 11 月 12 日成立，特搜分隊於民國 102 年 8 月 8 日成立）及 4 個專責救護分隊。

因本縣幅員遼闊，提供縣民安全生活空間，為政府當前首要工作，本縣位於台灣本島的中北部，北面和東北面與新竹縣為鄰，南面和東面隔著大安溪、雪山山脈與台中市接壤，西面濱臨台灣海峽，面積為 1,820 平方公里，百分之 60 土地面積由森林覆蓋，境內有許多名勝古蹟與開發中的工業園區，地理環境相當優越，是著名的「山城」。但在本縣朝向都市化發展的過程中，許多複合式建築物，在人口密集的鄉鎮市，逐漸成型，而這些複雜的工商建物，火災危險度相當高；加以本縣豐沛的觀光資源，是國人休閒旅遊活動選擇的最佳處所之一，故近年來時有山難、落海、溺水等意外事故發生，再加入颱風、地震等天然災害之侵襲，故救災救護勤務更日趨繁重；所以為了維護縣民生命財產安全，亟需補充消防人力，而在正式消防隊員無法充分撥補的情況下，另招募社會熱心人士，於民國 88 年成立義勇消防總隊，由楊淵源擔任首任苗栗縣義消總隊總隊長，總隊編制設有 3 個大隊、17 個分隊，當時義消總人數 827 人，協助救災行列。民國 103 年 7 月義消總隊長由立法委員徐志榮擔任，截至 106 年底止，義消編制設有 1 個總隊、3 個大隊、6 個中隊、19 個分隊，義消總人數 521 人。鳳凰志工大隊長由議員禹耀東擔任，截至 106 年底止，鳳凰志工編制設有 1 個大隊、

5 個分隊，總人數有 90 人。防火宣導隊大隊長由蔡麗卿擔任，截至 106 年底止，防火宣導隊編制設有 1 個大隊、8 個分隊，總人數有 230 人。

原隸屬新竹州苗栗郡警察課消防組組址：設於現址為苗栗市中正路 462 號復華銀行之處，民國 79 年間，已隨工商發達日趨紛繁，辦公人員及車輛隨人口之擴編、增加，原廳舍不敷使用，為適應勤業務需要，乃有遷址擴建之議，並積極規劃興建廳舍，並在縣政府、縣議會鼎力支持下，以標售舊有廳舍基地得款移建新辦公廳舍，於民國 81 年興建完竣，同年搬遷至苗栗市金鳳街 111 號。民國 88 年 1 月 15 日警消分立，人員擴編，成立之初，面對消防工作之轉型，由以往之打火到全方位之救災救護，為提升優質的救災技術、裝備及為民服務品質，原有廳舍已不敷使用，於是在民國 99 年爭取到中央及縣府經費上的支持，興建消防局本部廳舍，並於民國 102 年 9 月興建完竣，同年搬遷至現址：苗栗市經國路 4 段 201 號。另為強化消防救災及提昇災害搶救能力，充實消防軟硬體設施，急需整體規劃訓練中心，並於民國 102 年爭取中央及縣府經費上的支持，於局本部廳舍後方興建「教育訓練中心」，並於民國 105 年 7 月興建完竣。

為延伸服務觸角，改善消防隊員執勤及備勤環境，將廳舍改建及增設新的分隊，列為本局主要目標之一。先後於民國 88 年 11 月 24 日頭屋分隊落成進駐、民國 91 年 12 月 27 日後龍分隊落成進駐、民國 96 年 2 月 26 日第三救災救護大隊暨頭份分隊落成進駐、民國 97 年 1 月 30 日第二救災救護大隊暨竹南分隊落成進駐、民國 99 年 8 月 31 日南庄分隊落成進駐，民國 103 年 3 月 22 日西湖分隊落成進駐、民國 103 年 11 月 20 日公館分隊落成進駐、民國 104 年 12 月 10 日三義分隊落成進駐、民國 106 年 8 月 20 日大湖分隊落成進駐。另第四大隊暨通霄分隊廳舍完成發包、工程施工進行，民國 107 年 1 月完工，造橋分隊廳舍完成發包、工程施工進行，預計民國 106 年 12 月完工，卓蘭分隊廳舍完成發包、工程施工進行，預計民國 107 年 10 月完工，獅潭分隊耐震補強工程民國 107 年 3 月完工。泰安分隊原地新建工程，興辦事業計畫中。竹南分隊擴建工程已於 106 年 8 月 23 日規劃設計招標，並於 107 年 6 月 6 日完成工程招標，預計民國 108 年完工。

現(106年12月底)本局消防人力已達413人、各式消防車輛91輛、一般型救護車28輛，救災車輛84輛，不分晝夜投入救災救護工作，維護本縣縣民生命財產安全。

苗栗縣政府消防局組織概況

本局於民國 88 年 1 月 15 日警消分隸，苗栗縣政府消防局正式改制成立，依法執行預防火災、搶救災害及緊急救護等為民服務事項，編制員額數為 659 人，106 年度預算員額為 429 人，截至 106 年底止實際員額為 413 人。

本局設有火災預防科、災害搶救科、災害管理科、緊急救護科、火災調查科、督察科、教育訓練科、勤務指揮科、行政科、人事室、會計室、政風室共 9 科、3 室；另在局本部之下設有 5 個救災救護大隊、20 個消防分隊及 4 個專責救護分隊，各單位之職掌如下：

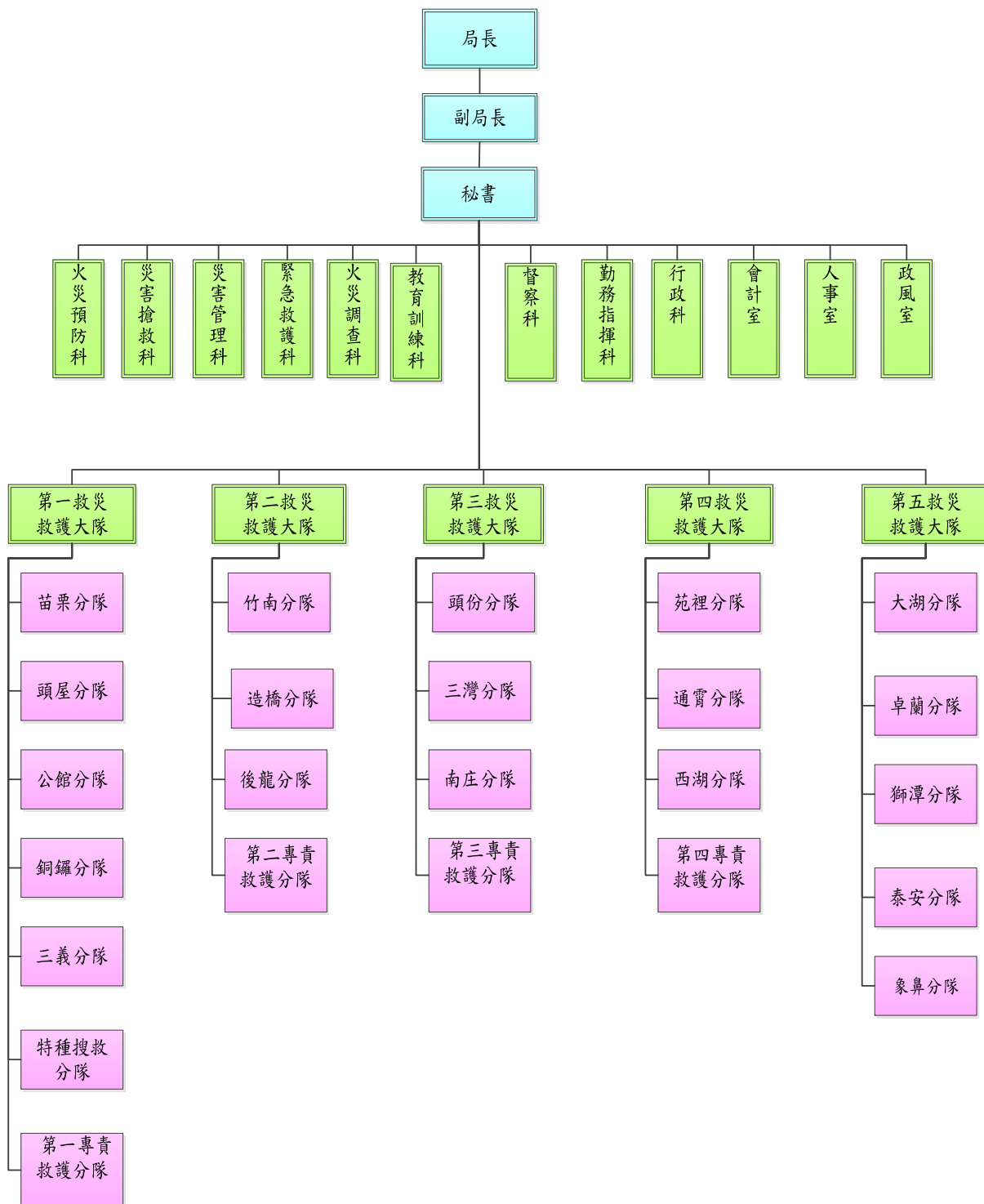
1. 火災預防科：辦理會審會勘；消防安全檢查；檢修申報；防火管理；防焰規制；防火宣導；消防裁處；消防圖說檔案管理；其他火災預防工作。
2. 災害搶救科：各類災害搶救規劃技術指導研究化學災害搶救；救災資源與消防水源之整備與運用管理；防溺工作之規劃與推動；各項救災車輛、裝備、器材規格訂定與採購；義勇消防人員之編組與管理運作；民間救災（難）組織之整合訓練與運用事項；義消教育訓練。
3. 緊急救護科：緊急救護傷病患救護相關資料統計、分析；消防及替代役人員救護教育訓練規劃及執行；救護人員技術及救護車輛、裝備器材之督導及考核；緊急救護宣導之規劃及執行；鳳凰志工初級救護技術員訓練之規劃及執行；鳳凰志工業務督導及考核；與衛生機關、醫療機構間業務協調聯繫及執行；緊急醫療救護系統之推動及執行；重大災害緊急醫療救護措施之規劃、督導及執行。
4. 督察科：督察業務；勤務督導業務；內部管理評核業務；消防勤務紀律管理業務；役男生活管理業務；. 辦理業務績效評核；大隊會報簽核。
5. 教育訓練科：教育訓練業務；常年訓練；組合訓練；在職訓練；. 專業訓練；教育進修；消防楷模遴選。
6. 火災調查科：火災案件之火災原因調查與鑑定；撰寫製作火災原因調

查報告書；火災證物之鑑定與鑑定儀器之維護；火災案件之統計與比較分析；受理民眾申請火災證明書並核發火災證明書；火災原因調查報告書之移送與檔案管理；公共危險物品管理；可燃性高壓氣體管理；爆竹煙火管理。

7. 災害管理科：災害防救法規之研議擬定；推動鄉鎮市層級災害應變中心建置；辦理各項天然災害演習事宜；災害應變中心開設；全縣救災資源調查；策辦災害防救諮詢委員會事宜；災害防救業務人員講習及訓練；防救災資料庫系統規劃與管理；擬定本縣重要天然災害防救措施及對策；製作防災宣導資料。
8. 勤務指揮科：受理報案處置；調度派遣作業；協調聯繫作業；傳達通報作業；資訊業務；新聞業務；勤務規劃。
9. 行政科：廳舍營繕工程；財產管理；庶務工作；消防車輛保養維修及管理；印信管理；研考、法制業務；文書檔案管理；技工、工友、駕駛管理；事務管理；招標採購；出納業務。
10. 人事室：任免遷調；獎懲；考績(成)；勤惰管理；福利互助；退休資遣撫卹；待遇津貼；健(公)保；服務證明；出國業務；分層負責；工作簡化；組織編制。
11. 會計室：本局歲計(辦理預算、追加減預算、決算等事宜)；會計(原始憑證之審核，會計憑證之編製、會計報告之編報、憑證之送審)；統計(辦理公務統計及分析)。
12. 政風室：關於本局政風法令之擬訂事項；政風法令之宣導事項；員工貪瀆不法之預防事項；員工貪瀆不法之發掘事項；員工貪瀆不法之檢舉處理事項；政風興革建議事項；政風考核獎懲建議事項；公務機密暨設備維護事項；依據「公職人員財產申報法」規定辦理財產申報並受理民眾查閱申報資料；其他有關政風事項。

另設有五個救災救護大隊(以下簡稱為大隊)、20 個分隊、4 個專責救護分隊，包括第一大隊(大隊下設：苗栗分隊、頭屋分隊、公館分隊、銅鑼分隊、三義分隊、特搜分隊、第一專責救護分隊)、第二大隊(大隊下設：竹南分隊、後龍分隊、造橋分隊、第二專責救護分隊)、第三大隊(大隊下設：頭份分隊、三灣分隊、南庄分隊、第三專責救護分隊)、第四大隊(大隊下設：通霄分隊、苑裡分隊、西湖分隊、第二專責救護分隊)、第五大隊(大隊下設：大湖分隊、卓蘭分隊、獅潭分隊、泰安分隊)。

苗栗縣政府消防局組織系統圖



壹、消防預算

一、消防預算

(一)消防預算占全縣總預算之比率

苗栗縣 106 年度歲出總預算為 219 億 2,728 萬元，消防局歲出預算 6 億 6,249 萬 2 千元，占全縣歲出總預算 3.02%。本局 97 至 106 年度歲出預算編列情形如圖 1-1 示：

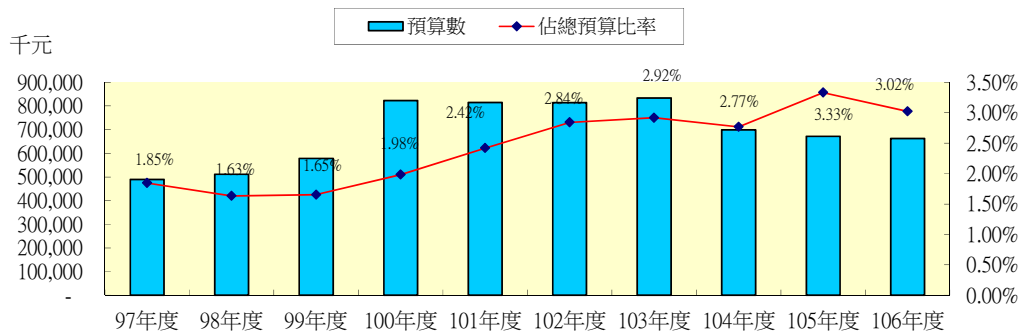


圖1-1 苗栗縣歷年消防局歲出預算數編列概況

(二)106 年度歲出預算編列情形：

- (1)本局 106 年度歲出預算數 6 億 6,249 萬 2 千元(包含本年度追加減及動支第二預備金)，較 105 年度預算數 6 億 7,154 萬 1 千元，減少 904 萬 9 千元。
- (2)歲出預算中，人事經費（含正式人員、工友、約僱及退休人員各項慰問金等）4 億 7,384 萬 9 千元，占歲出預算數 71.53%；業務經費 7,104 萬 6 千元，占歲出預算數 10.72%；獎補助費 200 萬 9 千元，占歲出預算數 0.30%；設備經費 1 億 1,558 萬 8 千元，占歲出預算數 17.45%。若依經資門分析，經常門 5 億 4,690 萬 4 千元，占歲出預算數 82.55%；資本門 1 億 1,558 萬 8 千元，占歲出預算數 17.45%。
- (3)預算科目以一般行政業務計劃占 66.20%最多，資本門一般建築及設備占 17.45%居次，其中房屋建築及設備費占 12.07%，

機械設備費占 0.22%，運輸設備費占 3.02%，資訊設備費占 0.12%，雜項設備費占 2.02%，消防業務占 16.35%再次之，有關本局 106 年度消防預算工作計畫分配情形如圖 1-2 所示：

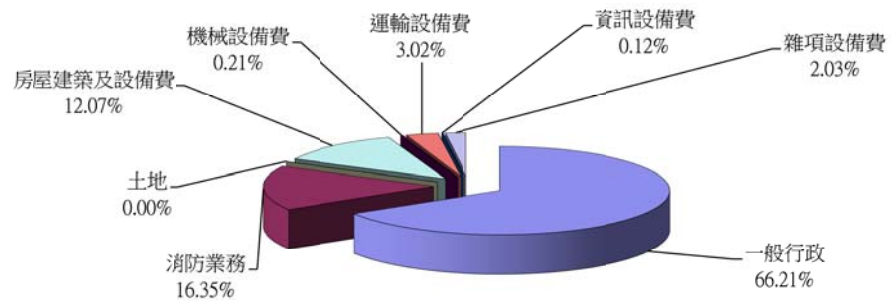


圖1-2苗栗縣106年度消防預算工作計畫分配比例圖

二、統計表

苗栗縣消防歲出預算(詳表 1-1)

表1-1 苗栗縣消防歲出預算

單位：新台幣千元

年 度 別 業 務 別	本 縣 總 預 算	消 防 預 算 數	消 防 預 算 占 縣 預 算 金 額 比 率 (%)
97 年 度	26,530,777	489,705	1.85
98 年 度	31,335,302	511,803	1.63
99 年 度	34,994,071	578,285	1.65
100 年 度	41,487,474	822,691	1.98
101 年 度	33,683,611	815,220	2.42
102 年 度	28,647,879	814,479	2.84
103 年 度	28,571,255	833,678	2.92
104 年 度	25,230,992	698,666	2.77
105 年 度	20,151,415	671,541	3.33
106 年 度	21,927,280	662,492	3.02
一般行政	-	438,603	66.21
行政管理	-	438,603	66.21
消防業務	-	108,301	18.92
消防工作	-	18,978	2.86
救災救護管理	-	67,336	10.16
緊急救護	-	3,099	0.47
預防工作	-	1,571	0.24
災害搶救	-	9,150	3.68
督導訓練	-	1,654	0.25
災害管理	-	5,441	0.82
火災調查	-	1,072	0.16
一般建築及設備	-	115,588	17.45
土地	-	-	0.00
房屋建築及設備費	-	79,944	12.07
機械設備費	-	1,424	0.21
運輸設備費	-	20,000	3.02
資訊設備費	-	793	0.12
雜項設備費	-	13,427	2.03

資料來源：根據本局預算書資料編製。

貳、消防人力

一、提要分析

(一)本局編制總員額為 659 人，106 年預算員額 429 人，106 年底消防人(職)員共計 413 人，較去(105)年 385 人，增加 28 人，增加幅度為 7.27%，其中以警察官階任用者 391 人，占 94.67%，以職位分類簡薦委任用者 22 人，占 5.33%，由於本局所轄幅員遼闊，相較之下本局現有消防人力明顯不足，有待分年進用。(見附表 2-1)

表 2-1 消防人力指標一覽表

人 次	人口數 (年底)	消防局 (職)員 現有人數	義勇消防 人員人數	每千人擁 有消防人 員數(含消 防及義消	每千人擁 有消防隊 員數	每千人擁 有義勇消 防人員數
97年	560,397	251	802	1.879	0.448	1.431
98年	561,744	288	656	1.680	0.513	1.168
99年	560,968	346	656	1.786	0.617	1.169
100年	562,010	178	641	1.790	0.649	1.141
101年	563,976	368	677	1.853	0.653	1.200
102年	565,554	354	642	1.761	0.626	1.135
103年	567,132	368	634	1.767	0.649	1.118
104年	563,912	367	618	1.747	0.651	1.096
105年	559,189	385	551	1.674	0.688	0.985
106年	565,661	413	539	1.683	0.730	0.953

資料來源：苗栗縣消防人力

(二)本局自民國 88 年 1 月 15 日成立以來，進用人數逐年微幅成長，人員之進用除會計、人事、政風及一般行政人員外，消防人員由警大、警專畢業生及特考分發為主。由於本局近年來積極向上級機關爭取預算補充消防人力，因此近年來新進消防人力較往年增加，歷年消防人力成長勢如圖 2-1 所示：

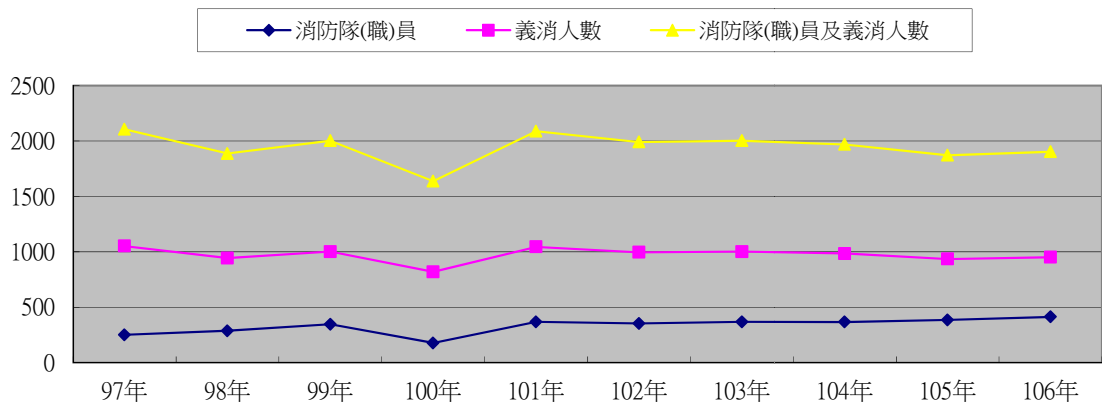


圖2-1 苗栗縣歷年消防人力(含義消)變遷趨勢圖

(三)依本局消防人(職)員之主要年齡分析，35~39歲 81人，占 19.61%最多，25~29歲 78人，占 18.89%，30~24歲 71人，占 17.19%，40~44歲 51人，占 12.35%，未滿 25歲 49人，占 11.86%，50~54歲 40人，占 9.69%，45~49歲 37人，占 8.96%，55~59歲 4人，占 0.97%，60~64歲及 65歲以上各 1人，各占 0.24%，消防人均年齡為 36.07歲，年齡層較低之原因主要係近年來源自警專(大)畢業不久的緣故。(見附表 2-1)

(四)本局現有人員教育程度，以警察大學(研究所、校、專)畢業 211人占 51.09%，一般院校(研究所、大學、專科、高中) 202人，占 48.91%(如圖 2-2 所示)，因消防人員適用警察人員人事條例，故人員之進用以通過警察特考者任用為主。(員附表 2-1)

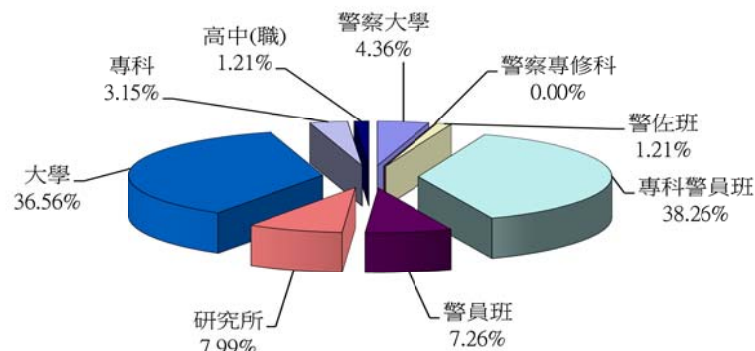


圖2-2 苗栗縣106消防人(職)員教育程度比例圖

(五)本局現有正式人員共計 385 人，局本部(內勤)人數 84 人，占 20.344 %，外勤人數共計有 329 人，占 79.66%，其中第一大隊配屬 105 人、第二大隊配屬 67 人、第三大隊配屬 56 人，第四大隊配屬 42 人，第五大隊配屬 59 人，在人力配置上目前仍以執行救災及救護工作為主，然消防安檢及防火宣導之重要性隨著都市的發展日趨重要，亦為經常性工作之一。女性人(職)員目前 67 人，占現有人數 16.22%，分別配屬於局本部各科、室、中心及各大隊、分隊。

(六)「苗栗縣義勇消防總隊」於 88 年成立，下設 3 個大隊、6 個中隊、19 個分隊，現有義消人數共 539 人。為加強因應各式災害應變能加，有效整合民間救難志工，99 年將婦女防火宣導隊及鳳凰志工納入本縣義消總隊編制。本縣義消總隊為自願服務之義務性民力組織，協助執行消防救災、緊急救護及防火宣導等工作，係提供社會服務不求回饋之義務性民力組織，以有效彌補本局現有消防人力不足之情形，大幅提昇救災及防災宣導成效。(見附表 2-2)

二、統計表

苗栗縣消防人力 (詳表 2-1)

苗栗縣義消人數 (詳表 2-2)

表2-1 苗栗縣

年 季 別 分 隊 別	編 制 員 額	預 算 員 額	現 有							
			計	十 職 等 以 上			六 至 九 職 等			
				小 計	警 監	簡 任	小 計	警 正	薦 任	
97 年	389	264	251	1	-	1	151	135	16	
98 年	389	314	288	1	-	1	135	124	11	
99 年	389	356	346	1	1	-	152	138	14	
100 年	659	389	178	1	1	-	155	144	11	
101 年	659	389	368	1	1	-	157	140	17	
102 年	659	409	354	1	-	1	157	136	21	
103 年	659	429	368	-	-	-	155	132	23	
104 年	659	429	367	1	-	1	150	128	22	
105 年	659	429	385	1	-	1	151	130	21	
106 年	659	429	413	1	-	1	169	148	21	
局 本 部	102	84	84	1	-	1	56	35	21	
第一消防大隊	161	113	105	-	-	-	38	38	-	
大隊部	9	9	9	-	-	-	4	4	-	
苗栗分隊	38	28	24	-	-	-	5	5	-	
頭屋分隊	18	16	12	-	-	-	5	5	-	
公館分隊	24	16	15	-	-	-	9	9	-	
銅鑼分隊	20	14	15	-	-	-	6	6	-	
三義分隊	20	14	14	-	-	-	4	4	-	
特搜分隊	16	16	16	-	-	-	5	5	-	
第一專責救護隊	16	-	-	-	-	-	-	-	-	
第二消防大隊	103	65	67	-	-	-	20	20	-	
大隊部	9	9	9	-	-	-	6	6	-	
竹南分隊	35	26	26	-	-	-	6	6	-	
造橋分隊	18	12	13	-	-	-	4	4	-	
後龍分隊	25	18	19	-	-	-	4	4	-	
第二專責救護隊	16	-	-	-	-	-	-	-	-	
第三消防大隊	95	58	56	-	-	-	21	21	-	
大隊部	9	8	8	-	-	-	6	6	-	
頭份分隊	36	26	26	-	-	-	6	6	-	
三灣分隊	16	10	10	-	-	-	5	5	-	
南庄分隊	18	14	12	-	-	-	4	4	-	
第三專責救護隊	16	-	-	-	-	-	-	-	-	
第四消防大隊	95	46	42	-	-	-	12	12	-	
大隊部	9	-	-	-	-	-	-	-	-	
通霄分隊	28	18	17	-	-	-	6	6	-	
苑裡分隊	26	18	15	-	-	-	2	2	-	
西湖分隊	16	10	10	-	-	-	4	4	-	
第四專責救護隊	16	-	-	-	-	-	-	-	-	
第五消防大隊	103	63	59	-	-	-	22	22	-	
大隊部	9	9	7	-	-	-	5	5	-	
大湖分隊	24	14	12	-	-	-	5	5	-	
卓蘭分隊	22	12	12	-	-	-	4	4	-	
獅潭分隊	16	10	10	-	-	-	3	3	-	
泰安分隊	16	10	10	-	-	-	3	3	-	
象鼻分隊	16	8	8	-	-	-	2	2	-	

資料來源：根據本局公務統計報表「1769-01-01-2」編製。

消防人力

單位:人

員額														
分			按 年 齡 分 (歲)										按 性 別 分	
五 職 等 以 下			未	25	30	35	40	45	50	55	60	65	男	女
小	警	委	滿								以			
計	佐	任	25	29	34	39	44	49	54	59	64	上		
99	90	9	33	27	33	27	63	56	11	-	1	-	238	13
152	142	10	63	33	30	35	43	67	15	1	1	-	267	21
193	176	17	38	59	75	38	51	68	13	3	1	-	300	46
22	-	22	39	70	75	45	48	64	22	1	1	-	311	54
210	190	20	37	58	76	55	39	69	30	2	2	-	318	50
196	175	21	8	64	82	61	38	48	50	3	-	-	301	53
213	192	21	25	67	87	62	40	49	35	3	-	-	312	56
216	194	22	32	62	84	65	45	54	21	3	1	-	307	60
233	209	24	35	63	71	75	53	41	40	5	2	-	315	70
243	220	23	49	78	71	81	51	37	40	4	1	1	346	67
27	4	23	1	12	16	10	13	16	11	3	1	1	59	25
67	67	-	14	21	21	20	10	6	13	-	-	-	92	13
5	5	-	-	2	2	4			1				6	3
19	19	-	5	9	3	5	1	1					22	2
7	7	-		1	4	1	1	1	4				9	3
6	6	-		1	3	3	3	2	3				14	1
9	9	-	1	5	1	1	3	1	3				14	1
10	10	-	4	3	1	2	1	1	2				12	2
11	11	-	4		7	4	1						15	1
-	-	-											-	-
47	47	-	13	13	8	11	12	6	4	-	-	-	59	8
3	3	-	-	2	1	1	3	1	1				8	1
20	20	-	5	6	4	7	1	2	1			-	23	3
9	9	-	1	2	1	2	4	1	2			-	11	2
15	15	-	7	3	2	1	4	2				-	17	2
-	-	-												
35	35	-	8	12	14	10	7	2	3	-	-	-	45	11
2	2	-	-		4	2	2						7	1
20	20	-	4	10	4	5	2		1				22	4
5	5	-	2		2	2	1	2	1				7	3
8	8	-	2	2	4	1	2		1				9	3
-	-	-												
30	30	-	7	10	5	11	3	3	3	-	-	-	36	6
-	-	-												
11	11	-	4	4	2	3	3	1					15	2
13	13	-	2	5	1	5		2					13	2
6	6	-	1	1	2	3			3				8	2
-	-	-												
37	37	-	6	10	7	19	6	4	6	1	-	-	55	4
2	2	-	-		1	3	1	2					5	2
7	7	-	1	2	3	4			2				12	-
8	8	-	1	3	2	3	2			1			12	-
7	7	-	2	2		2	2	2					10	-
7	7	-	1	1	1	5			2				8	2
6	6	-	1	2		2	1		2				8	-

表 2-1 苗栗縣

年 季 別 及 分 隊 別		員 額								
		按 考 試 及 任 用 分								
		警 察 特 考			高 普 考		其 他 考 試		以技術 機要人 員任用	比照警 佐待遇
		乙等 (3等)	丙等 (4等)	丁等 (5等)	高 考	普 考	相 當 高 考 以 上	相 當 普 考 以 下		
97	年	74	129	-	1	-	31	9	2	5
98	年	128	140	-	1	-	5	8	1	5
99	年	148	183	3	1	-	2	3	2	4
100	年	115	232	3	6	2	-	1	3	3
101	年	118	231	3	7	3	-	-	3	3
102	年	106	228	2	12	1	-	-	3	2
103	年	117	230	1	12	2	-	-	4	2
104	年	121	227	1	8	3	1	-	4	2
105	年	118	246	1	11	4	-	-	3	2
106	年	155	234	2	14	4	-	-	3	1
局 本 部		42	19	2	14	4	-	-	3	-
第 一 消 防 大 隊		38	66	-	-	-	-	-	-	1
大 隊 部		4	5							
苗 栗 分 隊		5	19							1
頭 屋 分 隊		5	6							
公 館 分 隊		9	6							
銅 鑼 分 隊		6	9							
三 義 分 隊		4	10							
特 搜 分 隊		5	11							
第 一 專 責 救 護 隊										
第 二 消 防 大 隊		20	47	-	-	-	-	-	-	-
大 隊 部		6	3	-	-	-	-	-	-	-
竹 南 分 隊		6	20	-	-	-	-	-	-	-
造 橋 分 隊		4	9	-	-	-	-	-	-	-
後 龍 分 隊		4	15	-	-	-	-	-	-	-
第 二 專 責 救 護 隊		-	-	-	-	-	-	-	-	-
第 三 消 防 大 隊		21	35	-	-	-	-	-	-	-
大 隊 部		6	2	-	-	-	-	-	-	-
頭 份 分 隊		6	20							
三 灣 分 隊		5	5							
南 庄 分 隊		4	8							
第 三 專 責 救 護 隊										
第 四 消 防 大 隊		12	30	-	-	-	-	-	-	-
大 隊 部										
通 霄 分 隊		6	11							
苑 裡 分 隊		2	13							
西 湖 分 隊		4	6							
第 四 專 責 救 護 隊										
第 五 消 防 大 隊		22	37	-	-	-	-	-	-	-
大 隊 部		5	2	-	-	-	-	-	-	-
大 湖 分 隊		5	7	-	-	-	-	-	-	-
卓 蘭 分 隊		4	8	-	-	-	-	-	-	-
獅 潭 分 隊		3	7	-	-	-	-	-	-	-
泰 安 分 隊		3	7	-	-	-	-	-	-	-
象 鼻 分 隊		2	6	-	-	-	-	-	-	-

資料來源：根據本局公務統計報表「1769-01-01-2」編製。

消防人力 (續完)

單位:人

員 額										
按 學 歷 分										
中 央 警 察 大 學				警 察 專 科		其 他 院 校				
研究所	大學	專科 警察	警佐班	員班 專科警	警員班	研究所	大學	專科	高中(職)	國中(初 中)以下
-	20	12	6	94	87	4	14	11	3	-
-	21	6	7	210	23	3	11	4	3	-
-	23	12	4	121	77	7	83	16	3	-
3	19	7	6	120	72	9	105	20	4	-
-	16	6	8	124	69	14	115	16	3	-
-	16	5	4	124	60	13	119	11	3	-
-	18	4	5	139	47	15	119	19	2	-
-	18	1	3	151	31	21	123	14	5	-
-	13	3	4	152	28	31	139	12	3	-
-	18	-	5	158	30	33	151	13	5	-
-	7	-	3	14	8	14	30	7	1	-
-	6	-	-	43	10	8	35	2	1	-
-	2	-	-	4	-	-	3	-	-	-
-	1	-	-	12	-	2	8	-	1	-
-	1	-	-	4	2	-	4	1	-	-
-	-	-	-	5	4	2	4	-	-	-
-	1	-	-	4	2	-	7	1	-	-
-	1	-	-	6	2	-	5	-	-	-
-	-	-	-	8	-	4	4	-	-	-
-	2	-	-	34	3	5	22	1	-	-
-	1	-	-	3	-	1	4	-	-	-
-	-	-	-	14	1	3	8	-	-	-
-	-	-	-	5	2	-	6	-	-	-
-	1	-	-	12	-	1	4	1	-	-
-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	1	-	-	30	2	3	19	-	1	-
-	-	-	-	4	-	3	1	-	-	-
-	1	-	-	12	1	-	11	-	1	-
-	-	-	-	7	1	-	2	-	-	-
-	-	-	-	7	-	-	5	-	-	-
-	1	-	-	16	5	-	18	-	2	-
-	-	-	-	7	1	-	6	-	2	-
-	-	-	-	7	1	-	7	-	-	-
-	-	-	-	2	3	-	5	-	-	-
-	1	-	2	21	2	3	27	3	-	-
-	1	-	1	-	-	1	4	-	-	-
-	-	-	-	2	1	1	7	1	-	-
-	-	-	-	8	-	1	3	-	-	-
-	-	-	-	5	-	-	5	-	-	-
-	-	-	1	4	-	-	4	1	-	-
-	-	-	-	2	1	-	4	1	-	-

表 2-2 苗栗縣

年 季 別 及 分 隊 別	合 計	按性別分		按						
		男	女	總 隊					顧問	大隊 長
				總 隊 長	副 總 隊長	總 幹 事	副 總 幹事	幹 事		
97 年	802			1	1	1	2	4	-	3
98 年	656	650	6	1	1	1	2	4	-	3
99 年	656	652	4	1	1	1	2	4	-	3
100 年	641	633	8	1	1	1	2	6	-	3
101 年	677	669	8	1	2	1	2	6	-	2
102 年	642	634	8	1	2	1	2	5	-	3
103 年	634	616	18	1	2	1	2	5	-	3
104 年	618	597	21	1	2	1	2	5	-	3
105 年	136	129	7	1	2	1	2	6	-	4
106 年	539	521	18	1	2	1	2	6	-	4
單 位 別	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
總 隊	78	73	5	1	2	1	2	6	-	4
第一消防大隊	117	115	2	-	-	-	-	-	-	-
苗栗分隊	20	20	-	-	-	-	-	-	-	-
頭屋分隊	24	24	-	-	-	-	-	-	-	-
公館分隊	21	21	-	-	-	-	-	-	-	-
銅鑼分隊	22	21	1	-	-	-	-	-	-	-
三義分隊	30	29	1	-	-	-	-	-	-	-
第二消防大隊	146	145	1	-	-	-	-	-	-	-
竹南分隊	31	31	-	-	-	-	-	-	-	-
造橋分隊	28	28	-	-	-	-	-	-	-	-
後龍分隊	20	20	-	-	-	-	-	-	-	-
西湖分隊	20	20	-	-	-	-	-	-	-	-
通霄分隊	19	19	-	-	-	-	-	-	-	-
苑裡分隊	28	27	1	-	-	-	-	-	-	-
第三消防大隊	198	188	10	-	-	-	-	-	-	-
頭份分隊	36	36	-	-	-	-	-	-	-	-
三灣分隊	20	20	-	-	-	-	-	-	-	-
南庄分隊	26	24	2	-	-	-	-	-	-	-
獅潭分隊	25	22	3	-	-	-	-	-	-	-
大湖分隊	30	30	-	-	-	-	-	-	-	-
卓蘭分隊	32	31	1	-	-	-	-	-	-	-
泰安分隊	14	11	3	-	-	-	-	-	-	-
象鼻分隊	15	14	1	-	-	-	-	-	-	-

資料來源：根據本局

117

義消人數

單位：人

職 稱 分										
大 隊						中 隊				
副大 隊長	總幹事	副總 幹事	幹事	助理 幹事	顧問	中隊 長	副中 隊長	幹事	助理 幹事	顧問
5	2	1	12	-	-	6	9	4	2	3
5	2	3	8	-	-	6	9	5	2	4
5	2	1	11	-	-	6	10	4	2	13
5	2	3	10	1	-	6	9	5	2	11
5	2	3	9	3	8	6	9	5	2	12
5	2	3	9	3	8	6	9	5	1	12
5	2	3	5	3	11	6	9	9	-	9
6	2	4	8	2	9	6	9	6	-	11
8	4	5	13	3	5	5	8	5	-	6
8	4	5	13	3	5	5	8	5	-	6
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
8	4	5	13	3	5	5	8	5	-	6
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

表 2-2 苗栗縣

年 季 別 及 分 隊 別	按 職 稱 分							
	分 隊							
	分隊長	副分隊長	幹事	助理幹事	顧問	小隊長	副小隊長	隊員
97 年	18	30	18	18	254	47	51	310
98 年	18	31	18	17	125	48	49	294
99 年	18	31	18	18	122	48	51	284
100 年	19	31	19	18	97	48	53	288
101 年	19	31	19	18	132	45	50	285
102 年	19	32	19	18	113	47	50	267
103 年	19	32	18	18	117	45	47	262
104 年	19	27	17	16	116	49	47	250
105 年	18	30	18	17	60	47	46	243
106 年	19	30	19	17	47	45	46	238
單 位 別	-	-	-	-	-	-	-	-
總 隊								
第一消防大隊	5	9	5	4	13	13	13	55
苗栗分隊	1	1	1	1	-	3	3	10
頭屋分隊	1	2	1	1	5	2	2	10
公館分隊	1	2	1	1	-	2	2	12
銅鑼分隊	1	2	1	-	3	3	3	9
三義分隊	1	2	1	1	5	3	3	14
第二消防大隊	6	10	6	5	13	14	14	78
竹南分隊	1	2	1	1	-	2	3	21
造橋分隊	1	2	1	1	3	2	2	16
後龍分隊	1	1	1	1	5	2	2	7
西湖分隊	1	1	1	1	-	2	2	12
通霄分隊	1	2	1	1	-	3	3	8
苑裡分隊	1	2	1	-	5	3	2	14
第三消防大隊	8	11	8	8	21	18	19	105
頭份分隊	1	2	1	1	5	3	3	20
三灣分隊	1	1	1	1	5	2	2	7
南庄分隊	1	1	1	1	-	2	2	18
獅潭分隊	1	1	1	1	5	2	2	12
大湖分隊	1	2	1	1	-	3	3	19
卓蘭分隊	1	2	1	1	5	3	3	16
泰安分隊	1	1	1	1	-	1	2	7
象鼻分隊	1	1	1	1	1	2	2	6

資料來源：根據本局公務統計報表「1769-01-02-2」編製。

義消人數(續完)

未 滿 25	按 年 齡 分								
	25 29	30 34	35 39	40 44	45 49	50 54	55 59	60 64	65 以 上
4	35	55	81	119	147	139	99	47	76
-	26	56	57	186	27	118	81	43	62
-	25	55	61	91	118	117	83	42	64
4	27	47	71	91	101	124	81	50	45
5	30	48	72	95	101	128	83	50	65
3	20	41	66	89	84	131	79	60	69
2	13	38	63	67	91	108	112	66	74
-	16	33	53	70	89	99	108	67	83
-	17	27	49	74	72	75	104	66	67
3	9	31	48	68	74	71	105	58	72
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	1	-	4	21	18	34
-	3	11	10	21	13	17	19	12	11
-		2	2	5	4	3	2		2
-		2	3	1	3	9	5	1	
	1	1	3	7	2	1	2	4	
		1		1	2	2	5	4	7
	2	5	2	7	2	2	5	3	2
1	3	13	15	18	21	15	31	14	15
1	1	6	3	3	3	7	7		
		3	3	3	5	1	9	2	2
			1	2	6	1	1	5	4
		3	2		3	4	4	1	3
			5	5	1		4	4	
	2	1	1	5	3	2	6	2	6
2	3	7	23	28	40	35	34	14	12
-		3	1	6	12	3	6	2	3
			1	1	5	4	6	3	
			6	1	4	7	4	4	
1	1	1	3	3	3	4	4	2	3
	2	1	4	4	8	6	3	1	1
1			2	8	3	5	6	2	5
		1	3	3	1	3	3		
		1	3	2	4	3	2		

-|

-|

-|

參、消防車輛裝備

一、提要分析

(一) 本縣轄區幅員遼闊，人口數截至本(106)年12月底為56萬5,661人，本局現有各式消防／救災／勤務等車輛（不含機車）共計190輛。平均每萬人擁有消防車1.61輛。由於本縣二大城鎮—頭份、竹南都市發展迅速，再加上人口過度集中等現象，使得住宅火災、化災及工安事件等災害搶救之困難度增加不少，更凸顯出消防救災車輛裝備的重要性，因此本局針對各種型態的災害搶救工作，逐年規劃增購先進救災裝備，以提升消防救災戰力。

表3-1 苗栗縣消防車輛及裝備概況

單位：輛、%

年底別	人口數	消防車	救災車	消防勤務車	救生艇	橡皮艇	每萬人擁有消防車
97年	560,397	51	27	41	32	13	0.91
98年	561,744	54	40	35	23	14	0.96
99年	560,968	63	49	36	23	15	1.12
100年	562,010	66	51	37	23	16	1.17
101年	563,976	68	53	35	23	17	1.21
102年	565,554	70	57	36	24	18	1.24
103年	567,132	76	71	34	24	18	1.34
104年	563,912	78	78	33	24	18	1.38
105年	559,189	82	74	35	18	17	1.47
106年	565,661	91	84	15	20	19	1.61
本年與 上年比較	增減數	6,472	9	10	-20	2	0.14
	增減率	1.16%	10.98%	13.51%	-57.14%	11.11%	11.76%

(二) 目前本縣各轄區均配有各型消防車輛，並因應各地區不同之勤務特性，隨時調整各轄區消防車輛配置數量，本(106)年計有各式消防車計有91輛、較去(105)年增加9輛，各式救災車計有84輛、較去年減少10輛，消防勤務車15輛，(計後勤消防車13輛、災害預防宣導車2輛)；另本局消防車輛近年來實有民眾及企業界之熱心捐贈，而不足之部份本局將持續逐年編列預算購置，陸續配發至

外勤單位使用，並逐步將使用年限到期或損壞不堪使用之消防車輛汰舊換新。所謂工欲善其事，必先利其器，且本縣幅員遼闊，山地部落人口散居，復以外地遊客與日俱增，交通、山難等意外事件頻傳，如何充實消防救災車輛裝備，以達救災之最大效能，亦是本局今後努力之方針，期以最好消防護裝備為本市廣大民眾來服務。

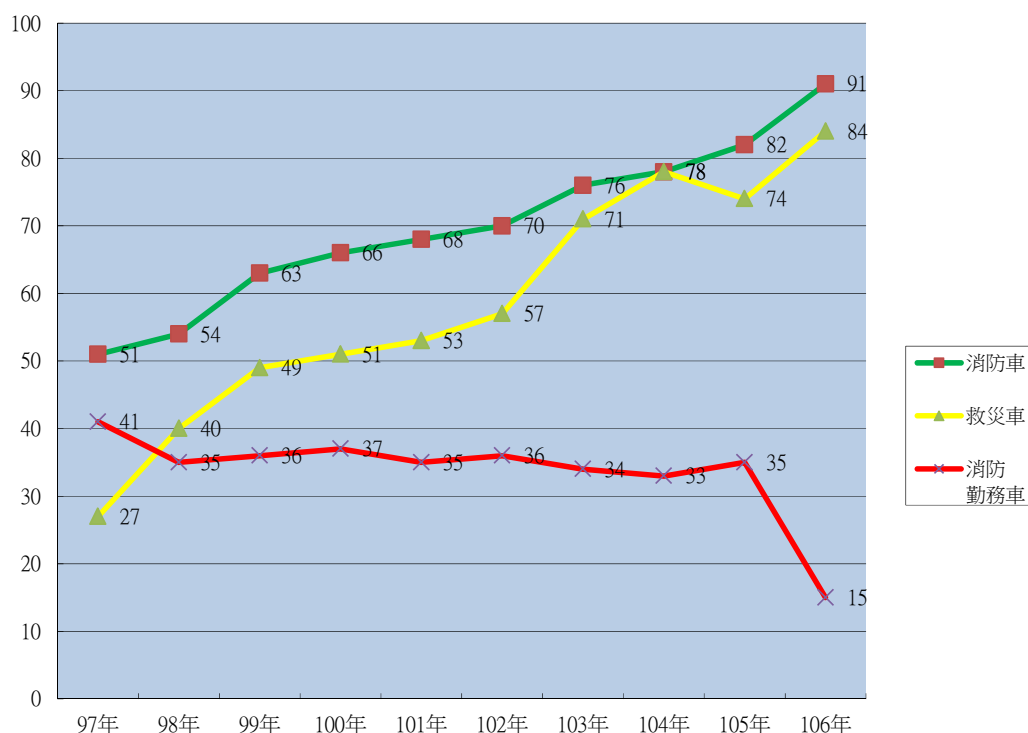


圖3-1 苗栗縣96年至105年消防車輛種類

說明：(1)消防車包含雲梯消防車、化學消防車、水箱消防車、水庫消防車、幫浦消防車等。

(2) 救災車包含救助器材車、照明燈、空氣壓縮車、救災指揮車、災情勘查車、化學災害處理車、火災現場勘驗車、消防警備車等。

(3) 勤務車包含消防後勤車、消防查察車、災害預防宣導車等。

(三)本縣 106 年救災車輛計有消防警備車 26 輛、救災指揮車 1 輛、災情勘查車 41 輛、救助器材車 11 輛、火災現場勘驗車 1 輛、化學災害處理車 1 輛，目前本縣各鄉（鎮）市均配置有各型消防車輛，至於雲梯車配置單位包括（苗栗、頭屋、竹南、通霄、頭份等分隊），不足部分本局將持續逐年購置並配發至基層單位使用，使救災之機

動性更為提高。(見附表 3-1)

(四)本(106)年之消防裝備計有空氣呼吸器、救生艇、消防衣、耐高溫消防衣、破壞器材組、空氣壓縮機、潛水用裝備、橡皮艇及小型幫浦等。由於本縣工業區與住宅區、商業區之間幾無區隔，造成災害搶救潛在危害因素相對提高，因此針對各種型態的災害搶救工作，有必要逐年規劃增購先進救災裝備，以提升救災戰力，減少不必要的傷亡。

二、統計表

苗栗縣消防車輛裝備(詳表 3-1)

表 3-1 苗栗縣消防

年 季 別 分 隊 別	消 防 車 (輛)							救 災 車 (輛)												
	合計	直線雲梯消防車	屈折雲梯消防車	水塔消防車	化學消防車	水箱消防車	水庫消防車	泡沫消防車	幫浦消防車	合計	救助器材車	排煙車	照明車	空氣壓縮車	救災指揮車	水陸兩用車	災情勘查車	化學災害處理車	火場現場勘驗車	消防警備車
97年	51	-	7	-	5	29	10	-	-	27	6	-	-	-	7	-	7	1	1	5

表 3-1 苗栗縣消防

年 季 別 分 隊 別	消防車(輛)								救災車(輛)													
	合計	雲梯消防車	化學消防車	水箱消防車	水庫消防車	泡沫消防車	幫浦消防車	超高壓消防車	合計	救助器材車	排煙車	照明車	空氣壓縮車	救災指揮車	水陸兩用車	災情勘查車	化學災害處理車	火場現場勘驗車	消防警備車	消防救災越野機車		
98年	54	7	5	32	10	-	-	-	40	6	-	-	-	7	-	7	1	1	15	-		
99年	63	7	6	36	11	-	3	-	49	8	-	-	-	5	-	7	1	2	23	-		
100年	66	7	5	39	11	-	4	-	51	8	-	-	-	5	-	7	1	2	25	-		
101年	68	6	5	41	11	-	5	-	53	8	-	-	-	5	-	7	1	1	28	-		
102年	70	6	5	42	12	-	5	-	57	8	-	-	-	5	-	7	1	1	32	-		
103年	76	6	5	42	13	-	10	-	71	8	-	-	-	4	-	10	1	1	44	-		
104年	78	6	5	44	12	-	11	-	78	11	-	-	-	4	-	12	1	1	46	-		

表 3-1 苗栗縣消防

年 季 別 分 隊 別	消防車(輛)								救災車(輛)													
	合計	雲梯消防車	化學消防車	水箱消防車	水庫消防車	泡沫消防車	幫浦消防車	超高壓消防車	合計	救助器材車	排煙車	照明車	空氣壓縮車	救災指揮車	水陸兩用車	災情勘查車	化學災害處理車	火場現場勘驗車	消防警備車	消防救災越野機車		
105年	82	6	5	48	12	-	11	-	74	11	-	-	-	2	-	10	1	1	46	-		
106年	91	6	4	51	12	-	17	1	84	11	-	-	-	1	-	41	1	1	26	-		
單位別	-	-	-	-	-	-	-	-	11	-	-	-	-	1	-	9	-	-	-	-		
局本部	-	-	-	-	-	-	-	-	11	-	-	-	-	1	-	9	-	-	-	-		
第一消防大隊	26	2	1	15	5	-	2	1	24	3	-	-	-	-	8	1	-	-	9	-		
大隊部	-	-	-	-	-	-	-	-	4	-	-	-	-	-	3	-	-	-	1	-		
苗栗分隊	7	1	1	4	1	-	-	-	5	1	-	-	-	-	2	-	-	-	2	-		
頭屋分隊	4	1	-	2	-	-	-	1	2	-	-	-	-	-	1	-	-	-	1	-		
公館分隊	5	-	-	4	-	-	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-		
銅鑼分隊	3	-	-	2	1	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-		
三義分隊	4	-	-	2	1	-	1	-	2	1	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-		
特搜分隊	3	-	-	1	2	-	-	-	8	1	-	-	-	-	1	1	-	-	2	-		
第二消防大隊	36	2	2	17	4	-	11	-	24	4	-	-	-	-	13	-	-	-	7	-		
大隊部	-	-	-	-	-	-	-	-	6	-	-	-	-	-	4	-	-	-	2	-		
竹南分隊	6	1	1	2	1	-	1	-	5	1	-	-	-	1	1	-	-	3	1	-		
造橋分隊	4	-	-	3	-	-	1	-	2	-	-	-	-	1	1	-	-	1	1	-		
後龍分隊	6	-	1	2	1	-	2	-	3	1	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-		
西湖分隊	5	-	-	4	-	-	1	-	1	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-		
通霄分隊	8	1	-	3	1	-	3	-	2	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-		
苑裡分隊	7	-	-	3	1	-	3	-	5	1	-	-	-	-	4	-	-	-	-	-		
第三消防大隊	14	2	1	8	1	-	2	-	11	1	-	-	-	-	7	-	-	-	3	-		
大隊部	-	-	-	-	-	-	-	-	3	-	-	-	-	-	2	-	-	-	1	-		
頭份分隊	8	2	1	3	1	-	1	-	5	1	-	-	-	-	3	-	-	-	1	-		
三灣分隊	2	-	-	2	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-		
南庄分隊	4	-	-	3	-	-	1	-	2	-	-	-	-	-	1	-	-	-	1	-		
第四消防大隊	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
大隊部	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
第五消防大隊	15	-	-	11	2	-	2	-	14	3	-	-	-	-	4	-	-	-	7	-		
大隊部	-	-	-	-	-	-	-	-	3	-	-	-	-	-	2	-	-	-	1	-		
獅潭分隊	3	-	-	2	-	-	1	-	2	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-		
大湖分隊	3	-	-	2	1	-	-	-	3	1	-	-	-	-	1	-	-	-	1	-		
卓蘭分隊	5	-	-	3	1	-	1	-	4	1	-	-	-	-	1	-	-	-	2	-		
泰安分隊	2	-	-	2	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-		
象鼻分隊	2	-	-	2	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-		

資料來源：根據本局公務統計報表「1769-02-01-2」編製。

、救護車輛裝備

消防勤務車 (輛)							救護車 (輛)			消防裝備										
汽 車						機車	合計	一般型	加護型	消防直昇機 (艘)	空氣呼吸器 (個)	救生艇 (艘)	消防衣 (套)	耐高溫消防衣 (套)	破壞器材組 (組)	空氣壓縮機 (台)	潛水用裝備 (套)	橡皮艇 (個)	小型幫浦 (台)	
合計	消防後勤車	消防查察車	災害預防宣導車	地震體驗車	緊急修護車															高塔訓練車
41	22	13	6	-	-	-	43	27	27	-	-	233	32	192	18	14	7	13	13	28

、救護車輛裝備

消防救災機車	消防勤務車 (輛)							救護車 (輛)			消防裝備									
	合計	消防後勤車	消防查察車	災害預防宣導車	地震體驗車	緊急修護車	高塔訓練車	勤務機車	合計	一般型	加護型	空氣呼吸器 (個)	救生艇 (艘)	消防衣 (套)	耐高溫消防衣 (套)	破壞器材組 (組)	空氣壓縮機 (台)	潛水用裝備 (套)	橡皮艇 (個)	小型幫浦 (台)
3	35	18	14	3	-	-	-	91	24	24	-	243	23	197	55	14	7	13	14	36
3	36	20	13	3	-	-	-	109	24	24	-	243	23	255	10	19	7	13	15	38
3	37	23	11	3	-	-	-	109	29	29	-	291	23	262	10	20	7	19	16	39
3	35	21	11	3	-	-	-	109	25	25	-	306	23	284	10	20	7	21	17	42
3	36	21	12	3	-	-	-	108	27	27	-	307	24	284	10	21	8	24	18	42
3	34	20	12	2	-	-	-	108	29	29	-	255	24	261	28	138	24	12	18	63
3	33	18	13	2	-	-	-	108	28	28	-	437	22	49	221	43	22	25	18	47

車輛裝備

消防救災機車	消防勤務車 (輛)							消防裝備													
	合計	消防後勤車	消防查察車	災害預防宣導車	地震體驗車	緊急修護車	高塔訓練車	勤務機車	消防衣帽鞋 (套)	空氣呼吸器 (個)	熱顯像儀 (套)	個人用救命器 (個)	氣體偵測器 (套)	破壞器材組 (組)	空氣壓縮機 (台)	移動式幫浦 (台)	救生艇 (艘)	橡皮艇 (個)	潛水用裝備 (套)		
3	35	21	12	2	-	-	-	109	299	285	20	177	16	28	10	43	18	17	56		
3	15	13	-	2	-	-	-	108	332	340	23	279	34	28	16	44	20	19	48		
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
3	10	10	-	1	-	-	-	15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
-	1	-	-	1	-	-	-	30	103	129	7	104	9	9	5	13	6	6	16		
-	-	-	-	-	-	-	-	2	9	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-		
-	1	-	1	-	-	-	-	8	23	33	1	23	1	3	1	2	1	1	3		
-	-	-	-	-	-	-	-	6	12	17	1	15	2	1	1	1	1	1	2		
-	-	-	-	-	-	-	-	4	15	18	1	15	1	1	-	4	1	1	1		
-	-	-	-	-	-	-	-	4	15	24	1	16	2	2	2	1	1	1	-		
-	-	-	-	-	-	-	-	4	14	20	1	20	2	1	-	3	1	1	1		
-	-	-	-	-	-	-	-	2	15	17	1	15	1	1	1	1	1	1	9		
-	2	2	-	-	-	-	-	32	114	103	7	100	14	8	4	13	10	5	15		
-	-	-	-	-	-	-	-	2	9	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-		
-	-	-	-	-	-	-	-	7	24	34	1	29	3	2	-	3	3	1	10		
-	-	-	-	-	-	-	-	4	13	15	1	13	2	1	-	1	1	1	2		
-	-	-	-	-	-	-	-	5	19	16	2	16	2	2	1	2	1	-	1		
-	4	15	8	1	5	2	1	4	15	8	1	5	2	1	-	2	1	1	1		
-	5	16	15	1	19	2	1	5	16	15	1	19	2	1	2	2	2	1	-		
-	5	18	15	1	18	2	1	5	18	15	1	18	2	-	2	3	2	1	1		
-	2	1	-	1	-	-	-	15	56	49	4	33	6	4	1	7	2	3	10		
-	-	-	-	-	-	-	-	2	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
-	1	-	1	-	-	-	-	6	26	27	2	26	3	2	-	2	1	1	9		
-	-	-	-	-	-	-	-	4	10	10	1	4	1	1	1	3	1	1	-		
-	-	-	-	-	-	-	-	3	12	12	1	3	2	1	-	2	-	1	1		
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
-	-	-	-	-	-	-	-	16	59	59	5	42	5	7	6	11	2	5	7		
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
-	-	-	-	-	-	-	-	3	18	13	1	7	1	1	2	1	-	1	1		
-	-	-	-	-	-	-	-	4	12	13	1	12	2	1	1	2	1	1	3		
-	-	-	-	-	-	-	-	3	12	16	1	12	2	2	1	2	1	1	2		
-	-	-	-	-	-	-	-	4	10	10	1	5	-	2	1	2	-	1	-		
-	-	-	-	-	-	-	-	2	7	7	1	6	-	1	4	-	1	1	-		

—

—

肆、消防水源

一、提要分析

(一) 本縣轄區內主要之消防水源為消防栓，截至 106 年底本縣消防栓計 4,564 支 (占消防水源 91.85, 0%)，平均每千戶擁有 25.71 支；另蓄水池 55 處 (占消防水源 1.12%)；游泳池 13 處 (占消防水源 0.28%)；其他 342 處 (占消防水源 6.75%)

表4-1 苗栗縣政府97-106年消防水源統計

年底別	現在人口 戶數(千 戶)	總數	消防栓(支)		蓄水池 (處)	游泳池 (處)	深水井 (處)	其他	
			個數	每千戶平 均數					
97年	166	3737	3634	21.89	55	13	0	35	
98年	170	4008	3724	21.91	85	14	0	185	
99年	172	4287	3906	22.71	80	13	0	288	
100年	175	4319	3971	22.69	64	14	0	270	
101年	178	4380	4007	22.51	45	12	0	316	
102年	181	4412	4024	22.23	61	12	0	315	
103年	183	4815	4397	24.03	61	14	0	343	
104年	184	4863	4450	24.18	61	14	0	338	
105年	186	5023	4611	24.79	57	14	0	341	
106年	181	5067	4654	25.71	57	14	0	342	
本年與 上年比較	增減數	- 5.00	44	43	0.92	-	0	0	1.00
	增減率	-2.69%	0.88%	0.93%	3.71%	0.00%	0.00%	0.00%	0.29%

單位：輛、%

(二) 消防栓截至 106 年底本縣地上式消防栓 2,981 處，與去年相較增加 9 處；地下式消防栓計 1,673 處，較去年增加了 34 處；消防栓合計共 4,654 處，較去年增加了 43 處；由圖 4-1 可以看出，近年來消防栓數每年呈現成長的趨勢，尤以地上式最為明顯。茲將本縣近 10 年來消防栓數量增減情形圖示如下：

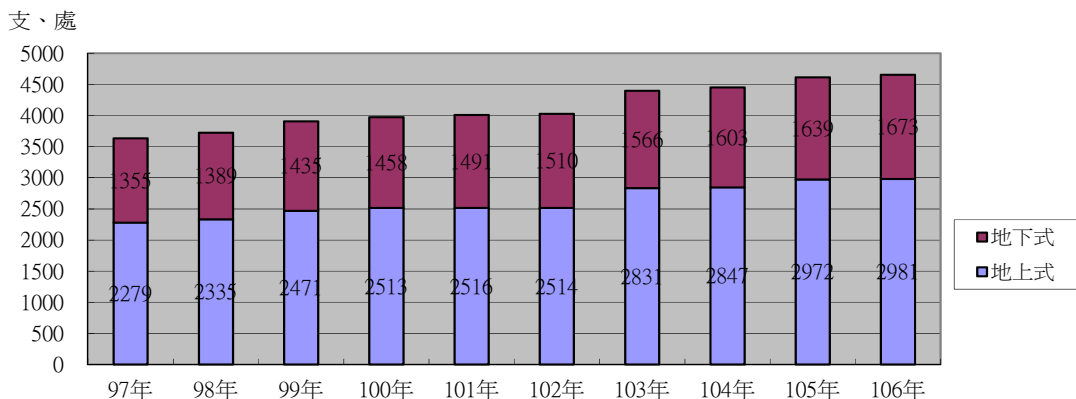


圖4-1 苗栗縣歷年消防栓統計

(三)由附表 4-1 比較各鄉(鎮)市消防栓數，本縣仍以竹南鎮 800 處為最多，其次為頭份市 650 處，再其次為苗栗市 622 處，超過 200 處者為後龍鎮、苑裡鎮、通霄鎮、銅鑼鄉及公館鄉，其餘鄉鎮市則未滿 200 處，而以泰安鄉 19 處最少，綜歸差距頗大的原因，在於自來水管線及人口數多寡的問題。

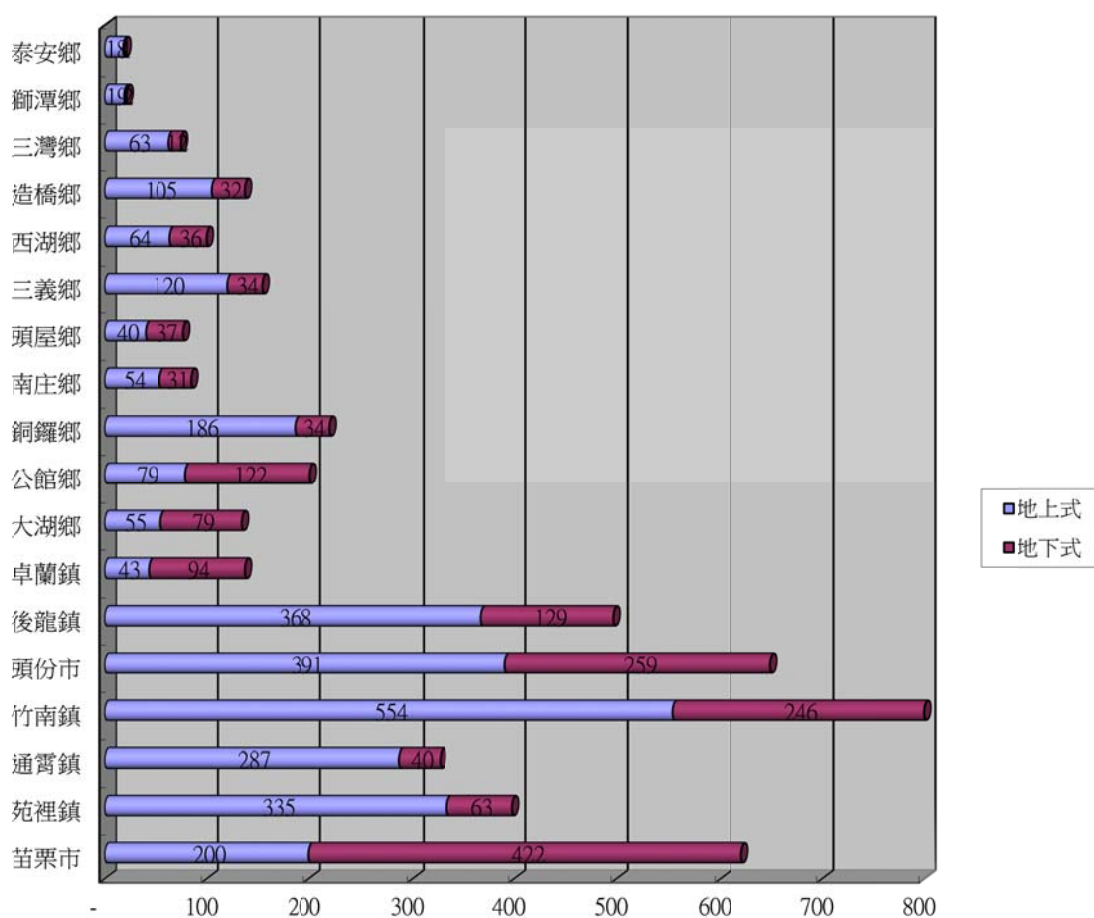


圖4-3 苗栗縣106年各鄉鎮市消防栓數量統計圖

二、統計表

苗栗縣消防水源 (詳表 4-1)

表 4-1 苗栗縣消防水源

年 季 別 及 鄉 鎮 市 別	消 防 栓 數 (支)		蓄 水 池 數 (處)	游 泳 池 數 (數)	深 水 井 數 (口)	其 他
	地 上 式	地 下 式				
97年	2,279	1,355	55	13	-	35
98年	2,335	1,389	85	14	-	185
99年	2,471	1,435	80	13	-	288
100年	2,513	1,458	64	14	-	270
101年	2,516	1,491	45	12	-	316
102年	2,514	1,510	61	12	-	315
103年	2,831	1,566	61	14	-	343
104年	2,847	1,603	61	14	-	338
105年	2,972	1,639	57	14	-	341
106年	2,981	1,673	57	14	-	342
1月	2,974	1,641	57	14	-	341
2月	2,978	1,646	57	14	-	341
3月	2,979	1,659	57	14	-	341
4月	2,980	1,662	57	14	1	341
5月	2,980	1,664	57	14	-	341
6月	2,981	1,667	57	14	2	341
7月	2,981	1,667	57	14	-	341
8月	2,981	1,666	57	14	-	341
9月	2,978	1,669	57	14	-	341
10月	2,978	1,670	56	14	-	342
11月	2,978	1,672	56	14	-	342
12月	2,981	1,673	57	14	-	342
鄉 鎮 市 別						
苗 栗 市	200	422	-	3	-	18
苑 裡 鎮	335	63	16	2	-	-
通 霄 鎮	287	40	6	1	-	3
竹 南 鎮	554	246	-	1	-	31
頭 份 市	391	259	10	2	-	24
後 龍 鎮	368	129	6	1	-	26
卓 蘭 鎮	43	94	-	1	-	32
大 湖 鄉	55	79	7	-	-	13
公 館 鄉	79	122	1	1	-	16
銅 鑼 鄉	186	34	-	-	-	20
南 庄 鄉	54	31	-	-	-	32
頭 屋 鄉	40	37	5	-	-	20
三 義 鄉	120	34	1	1	-	19
西 湖 鄉	64	36	1	-	-	15
造 橋 鄉	105	32	-	-	-	14
三 灣 鄉	63	12	-	-	-	20
獅 潭 鄉	19	2	2	1	-	21
泰 安 鄉	18	1	2	-	-	8

資料來源：根據本局公務統計報表「1762-02-01-2」編製。

伍、天然災害

一、提要分析

(一)天然災害依類型可分為颱風、水患、地震及其他天然災害等四類，106年本縣天然災害並未造成人員傷亡(詳表5-1)。

表5-1 苗栗縣106天然災害傷亡、出動人員及車輛概況

天然災害		死傷人數			搶救災民人數 (人)	出動救災人員 (人次)	出動救災車輛 (輛)	
		合計	死亡人數	受傷人數				失蹤人數
小計		3	-	3	-	3	275	59
風災	尼莎颱風	3	-	3	-	3	275	59
水患	無	-	-	-	-	-	-	-
震災	無	-	-	-	-	-	-	-
其他	無	-	-	-	-	-	-	-

(二) 各項災害

1. 颱風

106年本縣因風災而開設應變中心計有1個如本頁之表5-2，相較105年的3個颱風，本年減少2個，而本年侵襲臺灣的颱風以尼莎颱風對本縣影響較鉅，所幸本縣事先防颱工作防範得宜因此並未造成人員傷亡。

表5-2 106年本縣災害應變中心成立統計表

應變中心/成立情形	開設時間	撤除時間	開設時數
尼莎颱風/一級	106.7.29. 09時	106.7.30.12時	38小時

註：本表僅列示當年度因颱風侵襲本縣而成立災應變中心之颱風名稱。

2. 水患

106年度中央氣象局發布豪雨特報，因本縣受西南氣流影響，造成山區降下豪大雨，所幸並無造成人員傷亡。

3. 地震

106年發生的地震皆屬於輕微有感地震，因此對本縣並未發生災情。

4. 其他天然災害

本年度本縣並無其他天然災害發生。

(三)近年受全球暖化影響及極端氣候發生頻率強度日益增劇，在豪雨與颱風肆虐同時，降雨紀錄屢創新高，本縣由於幅員遼闊、境內地形環境多變化，且大部份屬山區地形，一旦發生天然災害往往造成人命之傷亡。

(四)本縣災害業務主管機關分工：

- 消防局：風災、震災、火災、爆炸災害。
- 工務處：陸上交通災害、空難、海難事故。
- 水利城鄉處：水災、土石流災害、旱災。
- 工商發展處：公用氣體與油料管線、輸電線路災害。
- 農業處：寒災、森林火災。
- 環保局：毒性化學物質災害。
- 其他災害：依法律規定或由本縣災害防會報指定。

二、統計表

苗栗縣風災災害人員傷亡及損失情形（如後附：表 5-1）

苗栗縣水患災害人員傷亡及損失情形（如後附：表 5-2）

苗栗縣震災災害人員傷亡及損失情形（如後附：表 5-3）

苗栗縣其他天然災害人員傷亡及損失情形（如後附：表 5-4）

表 5-1 苗栗縣颱風災害

年 季 別 及 鄉 鎮 市 別	人 員 傷 亡 (人)					建 物 損 失 (棟 、 戶)				搶 救 災 民 人 數 (人)
	總 計	死 亡 人 數	失 蹤 人 數	重 傷 人 數	輕 傷 人 數	房 屋 全 倒		房 屋 半 倒		
						棟	戶	棟	戶	
民國97年	7	3	-	-	4	8	8	12	12	91
民國98年	-	-	-	-	-	-	-	1	1	389
民國99年	-	-	-	-	-	-	-	1	2	1
民國100年	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
民國101年	-	-	-	-	-	10	10	4	4	8
民國102年	-	2	-	-	-	-	-	24	24	2

表 5-1 苗栗縣風災災害

區 域 別	總 計	死 亡 人 數								
		男				女				
		0-未 滿12 歲	12- 未滿 18歲	18- 未滿 65歲	65歲 以上	0-未 滿12 歲	12- 未滿 18歲	18- 未滿 65歲	65歲 以上	0-未 滿12 歲
民國103年	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
民國104年	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
民國105年	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
民國106年	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
苗 栗 市	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
苑 裡 鎮	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
通 霄 鎮	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
竹 南 鎮	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
頭 份 市	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
後 龍 鎮	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
卓 蘭 鎮	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
大 湖 鄉	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
公 館 鄉	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
銅 鑼 鄉	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
南 庄 鄉	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
頭 屋 鄉	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
三 義 鄉	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
西 湖 鄉	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
造 橋 鄉	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
三 灣 鄉	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
獅 潭 鄉	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
泰 安 鄉	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

資料來源：根據本局公務統計報表「1142-01-01-2」編製。

表 5-1 苗栗縣颱風災害

區 域 別	人 員 傷 亡 (人)								建 物 損 失 (棟、戶)			
	輕傷人數								建 物 全 倒		建 物 半 倒	
	男				女				棟	戶	棟	戶
	0-未 滿12 歲	12-未 滿18 歲	18-未 滿65 歲	65歲 以上	0-未 滿12 歲	12-未 滿18 歲	18-未 滿65 歲	65歲 以上				
民國104年	-	-	2	-	-	-	4	-	-	-	-	

表 5-1 苗栗縣風災

區 域 別	人 員 傷 亡 (人)								建 物 損 失 (棟、戶)			
	輕傷人數								建 物 全 倒		建 物 半 倒	
	男				女				棟	戶	棟	戶
	0-未 滿12 歲	12-未 滿18 歲	18-未 滿65 歲	65歲 以上	0-未 滿12 歲	12-未 滿18 歲	18-未 滿65 歲	65歲 以上				
民國105年	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
民國106年	-	-	1	-	-	-	2	-	-	-	-	
苗 栗 市	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
苑 裡 鎮	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
通 霄 鎮	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
竹 南 鎮	-	-	1	-	-	-	2	-	-	-	-	
頭 份 市	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
後 龍 鎮	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
卓 蘭 鎮	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
大 湖 鄉	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
公 館 鄉	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
銅 鑼 鄉	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
南 庄 鄉	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
頭 屋 鄉	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
三 義 鄉	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
西 湖 鄉	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
造 橋 鄉	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
三 灣 鄉	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
獅 潭 鄉	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
泰 安 鄉	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	

資料來源：根據本局公務統計報表「1142-01-01-2」編製。

人員傷亡及損失情形(續完)

搶救災民人數(人)	動 救 災 人 員 (人 次)						出 動 救 災 裝 備				備 註
	總 計	消 防 人 員	義 消 人 員	警 察 及 義 警	駐 軍	其 他	車 輛 (輛)	船 艇 (艘)	直 昇 機 (架)	其 他	
6	2,775	885	144	425	166	1,125	407	-	52	222	

災 災 害 人 員 傷 亡 及 損 失 情 形 (續 完)

搶救災民人數(人)	出 動 救 災 人 員 (人 次)										出 動 救 災 裝 備				備 註
	總 計	消 防 人 員	義 消 人 員	民 間 救 難 團 體	義 勇 搜 救 隊	警 察	義 警	民 防	國 軍	其 他	車 輛 (輛)	船 艇 (艘)	直 昇 機 (架)	其 他	
-	597	61	23	-	-	45	-	-	42	426	165	-	-	18	-
3	275	92	17	-	-	71	-	-	6	89	59	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	10	-	-	-	-	-	-	-	-	10	2	-	-	-	-
-	6	-	-	-	-	-	-	-	-	6	2	-	-	-	-
-	53	36	-	-	-	15	-	-	2	-	5	-	-	-	-
-	32	32	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	16	-	-	-	-	-	-	-	-	16	3	-	-	-	-
3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	26	-	-	-	-	-	-	-	2	24	19	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	5	-	-	-	-	2	-	-	-	3	2	-	-	-	-
-	70	9	9	-	-	41	-	-	2	9	15	-	-	-	-
-	9	-	-	-	-	-	-	-	-	9	3	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	27	11	-	-	-	7	-	-	-	9	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	3	-	-	-	-	-	-	-	-	3	2	-	-	-	-
-	18	4	8	-	-	6	-	-	-	-	6	-	-	-	-

表 5-2 苗栗縣水患災害

年 季 別 及 鄉 鎮 市 別	人 員 傷 亡 (人)					建 物 損 失 (棟 、 戶)				搶 救 災 民 人 數 (人)
	總 計	死 亡 人 數	失 蹤 人 數	重 傷 人 數	輕 傷 人 數	房 屋 全 倒		房 屋 半 倒		
						棟	戶	棟	戶	
民國97年	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
民國98年	-	-	-	-	-	-	-	1	1	389
民國99年	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
民國100年	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
民國101年	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3
民國102年	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

表 5-2 苗栗縣水

區 域 別	總 計	死 亡 人 數								
		男				女				
		0-未 滿12 歲	12- 未滿 18歲	18- 未滿 65歲	65歲 以上	0-未 滿12 歲	12- 未滿 18歲	18- 未滿 65歲	65歲 以上	0-未 滿12 歲
		民國103年	-	-	-	-	-	-	-	-
民國104年	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
民國105年	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
民國106年	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
苗 栗 市	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
苑 裡 鎮	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
通 霄 鎮	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
竹 南 鎮	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
頭 份 市	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
後 龍 鎮	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
卓 蘭 鎮	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
大 湖 鄉	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
公 館 鄉	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
銅 鑼 鄉	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
南 庄 鄉	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
頭 屋 鄉	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
三 義 鄉	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
西 湖 鄉	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
造 橋 鄉	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
三 獅 鄉	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
獅 潭 鄉	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
泰 安 鄉	-	-	-	-	-	-	-	-	-	

資料來源：根據本局公務統計報表「1142-01-01-3」編製。

表 5-2 苗栗縣水患災害

區域別	人員傷亡 (人)								建物損失 (棟、戶)			
	輕傷人數								建物全倒		建物半倒	
	男				女				棟	戶	棟	戶
	0-未 滿12 歲	12- 未滿 18歲	18- 未滿 65歲	65歲 以上	0-未 滿12 歲	12- 未滿 18歲	18- 未滿 65歲	65歲 以上				
民國104年	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

表 5-2 苗栗縣水患災害

區域別	人員傷亡 (人)								建物損失 (棟、戶)			
	輕傷人數								建物全倒		建物半倒	
	男				女				棟	戶	棟	戶
	0-未 滿12 歲	12- 未滿 18歲	18- 未滿 65歲	65歲 以上	0-未 滿12 歲	12- 未滿 18歲	18- 未滿 65歲	65歲 以上				
民國105年	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
民國106年	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
苗栗市	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
苑裡鎮	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
通霄鎮	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
竹南鎮	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
頭份市	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
後龍鎮	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
卓蘭鎮	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
大湖鄉	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
公館鄉	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
銅鑼鄉	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
南庄鄉	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
頭屋鄉	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
三義鄉	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
西湖鄉	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
造橋鄉	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
三灣鄉	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
獅潭鄉	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
泰安鄉	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

資料來源：根據本局公務統計報表「1142-01-01-3」編製。

表 5-3 苗栗縣地震災害

年 季 別 及 鄉 鎮 市 別	人 員 傷 亡 (人)					建 物 損 失 (棟 、 戶)				搶 救 災 民 人 數 (人)
	總 計	死 亡 人 數	失 蹤 人 數	重 傷 人 數	輕 傷 人 數	房 屋 全 倒		房 屋 半 倒		
						棟	戶	棟	戶	
民國97年	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
民國98年	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
民國99年	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
民國100年	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
民國101年	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
民國102年	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

表 5-3 苗栗縣地震災害

區 域 別	總 計	死 亡 人 數							
		男				女			
		0-未 滿12 歲	12- 未滿 18歲	18- 未滿 65歲	65歲 以上	0-未 滿12 歲	12- 未滿 18歲	18- 未滿 65歲	65歲 以上
民國103年	-	-	-	-	-	-	-	-	-
民國104年	-	-	-	-	-	-	-	-	-
民國105年	-	-	-	-	-	-	-	-	-
民國106年	-	-	-	-	-	-	-	-	-
苗 栗 市	-	-	-	-	-	-	-	-	-
苑 裡 鎮	-	-	-	-	-	-	-	-	-
通 霄 鎮	-	-	-	-	-	-	-	-	-
竹 南 鎮	-	-	-	-	-	-	-	-	-
頭 份 市	-	-	-	-	-	-	-	-	-
後 龍 鎮	-	-	-	-	-	-	-	-	-
卓 蘭 鎮	-	-	-	-	-	-	-	-	-
大 湖 鄉	-	-	-	-	-	-	-	-	-
公 館 鄉	-	-	-	-	-	-	-	-	-
銅 鑼 鄉	-	-	-	-	-	-	-	-	-
南 庄 鄉	-	-	-	-	-	-	-	-	-
頭 屋 鄉	-	-	-	-	-	-	-	-	-
三 義 鄉	-	-	-	-	-	-	-	-	-
西 湖 鄉	-	-	-	-	-	-	-	-	-
造 橋 鄉	-	-	-	-	-	-	-	-	-
三 獅 鄉	-	-	-	-	-	-	-	-	-
泰 安 鄉	-	-	-	-	-	-	-	-	-

資料來源：根據本局公務統計報表「1141-01-01-2」編製。

表 5-3 苗栗縣地震災害

區域別	人員傷亡 (人)								建物損失 (棟、戶)			
	輕傷人數								建物全倒		建物半倒	
	男				女				棟	戶	棟	戶
	0-未 滿12 歲	12- 未滿 18歲	18- 未滿 65歲	65歲 以上	0-未 滿12 歲	12- 未滿 18歲	18- 未滿 65歲	65歲 以上				
民國104年	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

表 5-3 苗栗縣震災災害

區域別	人員傷亡 (人)								建物損失 (棟、戶)			
	輕傷人數								建物全倒		建物半倒	
	男				女				棟	戶	棟	戶
	0-未 滿12 歲	12- 未滿 18歲	18- 未滿 65歲	65歲 以上	0-未 滿12 歲	12- 未滿 18歲	18- 未滿 65歲	65歲 以上				
民國105年	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
民國106年	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
苗 栗 市	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
苑 裡 鎮	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
通 霄 鎮	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
竹 南 鎮	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
頭 份 市	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
後 龍 鎮	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
卓 蘭 鎮	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
大 湖 鄉	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
公 館 鄉	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
銅 鑼 鄉	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
南 庄 鄉	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
頭 屋 鄉	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
三 義 鄉	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
西 湖 鄉	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
造 橋 鄉	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
三 灣 鄉	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
獅 潭 鄉	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
泰 安 鄉	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

資料來源：根據本局公務統計報表「1141-01-01-2」編製。

表 5-4 苗栗縣其他天然災害

年 季 別 及 鄉 鎮 市 別	人 員 傷 亡 (人)					建 物 損 失 (棟 、 戶)				搶 救 災 民 人 數 (人)
	總 計	死 亡 人 數	失 蹤 人 數	重 傷 人 數	輕 傷 人 數	房 屋 全 倒		房 屋 半 倒		
						棟	戶	棟	戶	
民國97年	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
民國98年	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
民國99年	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
民國100年	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
民國101年	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
民國102年	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

表 5-4 苗栗縣其他天然災害

區 域 別	總 計	死 亡 人 數								
		男				女				
		0-未 滿12 歲	12- 未滿 18歲	18- 未滿 65歲	65歲 以上	0-未 滿12 歲	12- 未滿 18歲	18- 未滿 65歲	65歲 以上	0-未 滿12 歲
民國103年	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
民國104年	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
民國105年	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
民國106年	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
苗 栗 市	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
苑 裡 鎮	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
通 霄 鎮	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
竹 南 鎮	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
頭 份 市	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
後 龍 鎮	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
卓 蘭 鎮	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
大 湖 鄉	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
公 館 鄉	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
銅 鑼 鄉	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
南 庄 鄉	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
頭 屋 鄉	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
三 義 鄉	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
西 湖 鄉	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
造 橋 鄉	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
三 獅 鄉	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
泰 安 鄉	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

資料來源：根據本局公務統計報表「1149-90-01-2」編製。

表 5-4 苗栗縣其他天然災害

區 域 別	人 員 傷 亡 (人)								建 物 損 失 (棟、戶)				
	輕傷人數								建 物 全 倒		建 物 半 倒		
	男				女				棟	戶	棟	戶	
	0-未 滿12 歲	12- 未滿 18歲	18- 未滿 65歲	65歲 以上	0-未 滿12 歲	12- 未滿 18歲	18- 未滿 65歲	65歲 以上					
民國103年	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
民國103年	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

表 5-4 苗栗縣其他天然災害

區 域 別	人 員 傷 亡 (人)								建 物 損 失 (棟、戶)				
	輕傷人數								建 物 全 倒		建 物 半 倒		
	男				女				棟	戶	棟	戶	
	0-未 滿12 歲	12- 未滿 18歲	18- 未滿 65歲	65歲 以上	0-未 滿12 歲	12- 未滿 18歲	18- 未滿 65歲	65歲 以上					
民國105年	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
苗 栗 市	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
苑 裡 鎮	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
通 霄 鎮	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
竹 南 鎮	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
頭 份 鎮	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
後 龍 鎮	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
卓 蘭 鎮	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
大 湖 鄉	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
公 館 鄉	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
銅 鑼 鄉	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
南 庄 鄉	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
頭 屋 鄉	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
三 義 鄉	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
西 湖 鄉	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
造 橋 鄉	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
三 灣 鄉	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
獅 潭 鄉	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
泰 安 鄉	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

資料來源：根據本局公務統計報表「1149-90-01-2」編製。

| -

陸、火災案件

一、提要分析

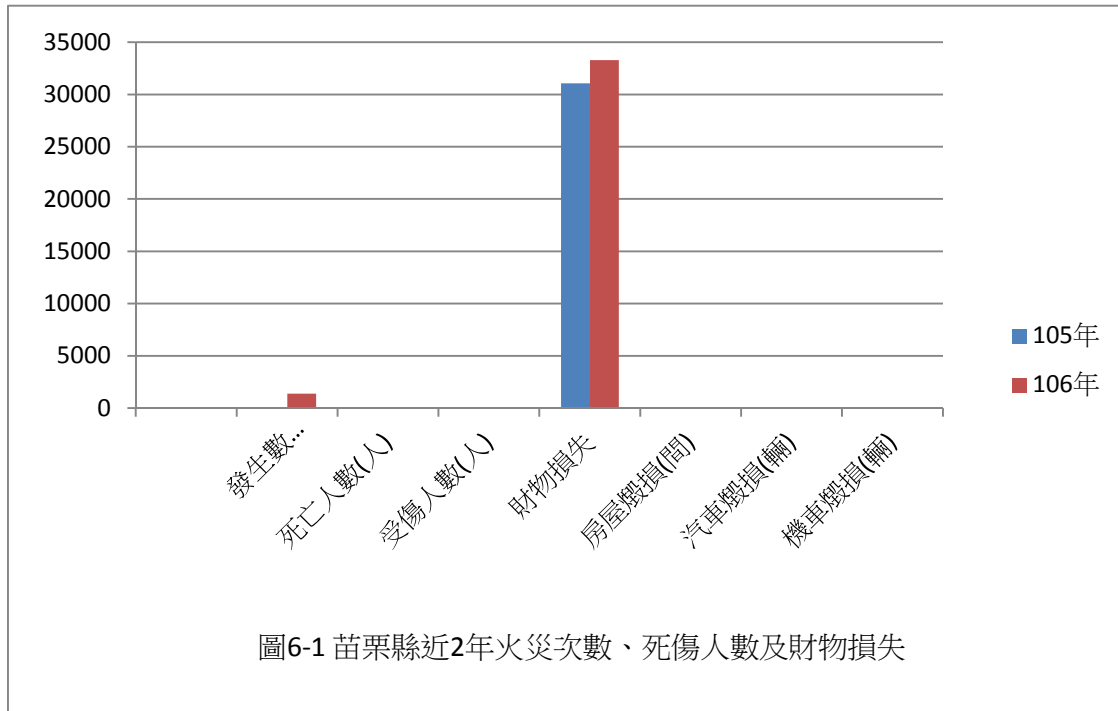
(一) 本縣 106 年共發生火災 1,368 件，造成 6 人死亡(男性 5 人、女性 1 人)，3 人受傷(男性 1 人、女性 2 人)，房屋燬損 93 間，燬損汽車 21 輛、機車 4 輛、其他 2 輛，財物損失估值新臺幣 33,299 萬 7 千元；與 105 年增減：火災發生數增加 1,327 件，惟增加案件多為非造成死傷之燃燒雜草垃圾等通報案件計 1,328 件(A3 類)。死亡人數及受傷均無增減，財物損失增加新臺幣 242 萬 2 千元，房屋燬損增加 55 間，汽車燬損增加 16 輛，機車燬損增加 4，其他增加 2 輛(詳表 6-1、圖 6-1)。

內政部消防署為利火災統計與國際接軌，提升火災預防與搶救之績效管理，特修正火災統計範圍，並於 106 年 1 月 1 日起正式實施。由原範圍 A1 及 A2 增列 A3 類：

1. A1：造成人員死亡之火災案件。
2. A2：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。
3. A3：非屬 A1、A2 類，由消防分隊填具「火災案件搶救出勤紀錄表」完成者。

表6-1 苗栗縣105年與106年火災發生人數及損失統計

分析		發生數 (件)	死亡人數 (人)	受傷人數 (人)	財物損失	房屋燬損 (間)	汽車燬損 (輛)	機車燬損 (輛)	機車燬損 (輛)
105年		41	6	3	31,055	38	5	0	0
106年		1,368	6	3	33,297	93	21	4	2
本年與 上年比較	增減數	1,327	-	-	2,242	55	16	4	2
	增減率	3236.59%	0.00%	0.00%	7.22%	144.74%	320.00%	0.00%	0.00%



(二) 本(106)年火災發生建築物類別件數，以獨立住宅184件為最多(占起火建築物之67.40%)，其次為工廠15件(占起火建築物之7.69%)。(詳表6-2、圖6-2)。從統計分析資料顯示，火災發生場所住宅之比率最高，因此若住宅防火管理及住戶防火觀念未確實建立，一旦釀成火災後的財物損失及人員傷亡則會相當慘重。而住宅火災又以獨立住宅火災發生率較集合住宅為高，探究其原因，苗栗大部份為獨立住宅且大多為5樓以下建築物，依據「各類場所消防安全設備設置標準」無須設置消防安全設備，一旦發生火警時，若家中無人或只有避難弱者在家時，相較之下對火警發生之警覺性自然降低，又無相關警報設備或滅火器材，則易造成人員傷亡。所以本局將住宅防火列為定期宣導重點項目，特別呼籲家中有避難弱者應加強防火概念及憂患意識，本局已於民國100年每戶裝置住宅用火災警報器。

期間	時段	獨立住宅	集合住宅	辦公建築物	商業建築	複合建築物	倉庫	工廠	寺廟	其他	合計
	105年	22	-	1	2		1	3	-	4	33
	106年	184	-	5	10	4	21	15	7	27	273
本年與 上年比較	增減數	162	-	4		4	20	12	7	23	240
	增減率	736.36%	0.00%	400.00%		0.00%	2000.00%	400.00%	0.00%	575.00%	727.27%

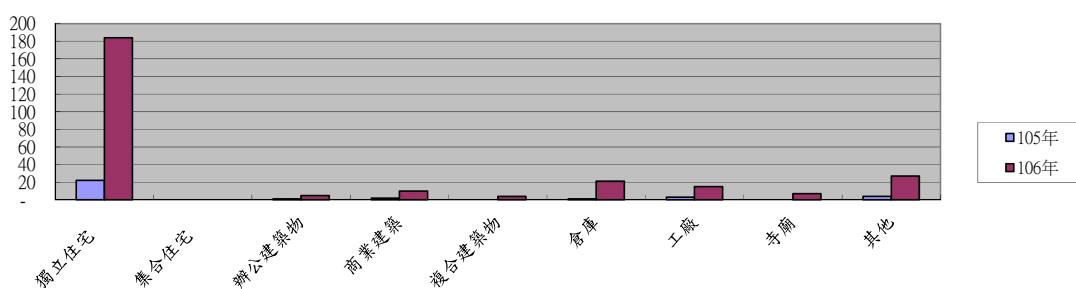


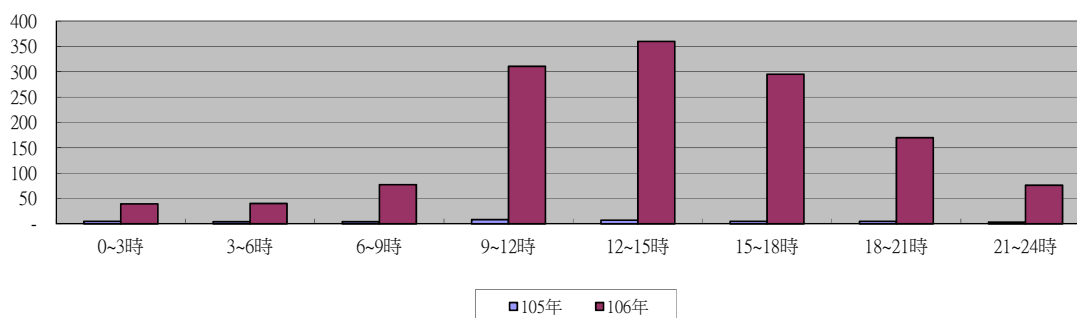
圖6-2 苗栗縣近2年火災發生場所比較

(三)本(106)年發生火災，發生時間以12時至15時為360件(占26.32%)居首，其次為9時至12時303件(占22.73%)居次、再其次為15時至18時290件(占21.56%)。(見附表6-3、圖6-3)

表6-3 苗栗縣105年與106年火災發生時段

期間 \ 時段	0~3時	3~6時	6~9時	9~12時	12~15時	15~18時	18~21時	21~24時	
	105年	5	4	4	8	7	5	5	3
106年	39	40	77	311	360	295	170	76	
本年與上年比較	增減數	34	36	73	303	353	290	165	73
	增減率	680.00%	900.00%	1825.00%	3787.50%	5042.86%	5800.00%	3300.00%	2433.33%
106年火災發生率(%)	2.85%	2.92%	5.63%	22.73%	26.32%	21.56%	12.43%	5.56%	

圖6-3 苗栗縣近2年火災發生時段

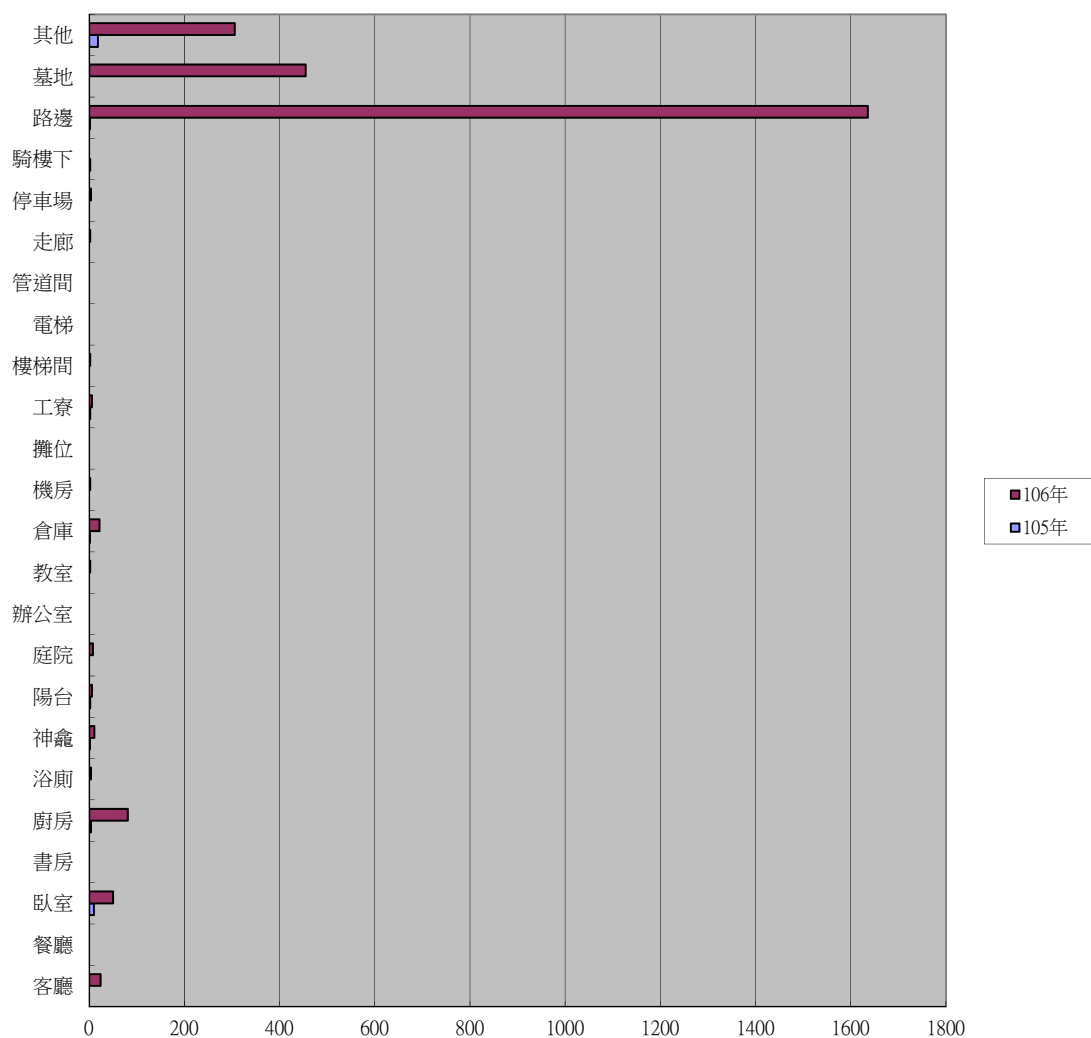


(四)本(106)年火災發生起火處所件數，其起火處所除路邊、墓地及其他計2,398件外，以廚房81件最高；其次為客廳24件，食庫22件再其次(詳表6-4、圖6-4)。

表6-4 苗栗縣105年與106年火災起火處所統計

期間	處所	客廳	餐廳	臥室	書房	廚房	浴廁	神龕	陽台	庭院	辦公室	教室	倉庫	機房	攤位	工寮	樓梯間	電梯	管道間	走廊	停車場	騎樓下	路邊	墓地	其他
105年		0	0	10	0	4	0	1	2	0	0	0	1	0	0	2	0	0	0	0	0	2	1	0	18
106年		24	0	50	0	81	4	11	6	8	0	2	22	2	0	6	2	0	0	2	4	0	1636	455	306
本年與上年比較	增減數	24	0	40	0	77	4	10	4	8	0	2	21	2	0	4	2	0	0	2	4	-2	1635	455	288

圖6-4 苗栗縣近2年火災起火處所

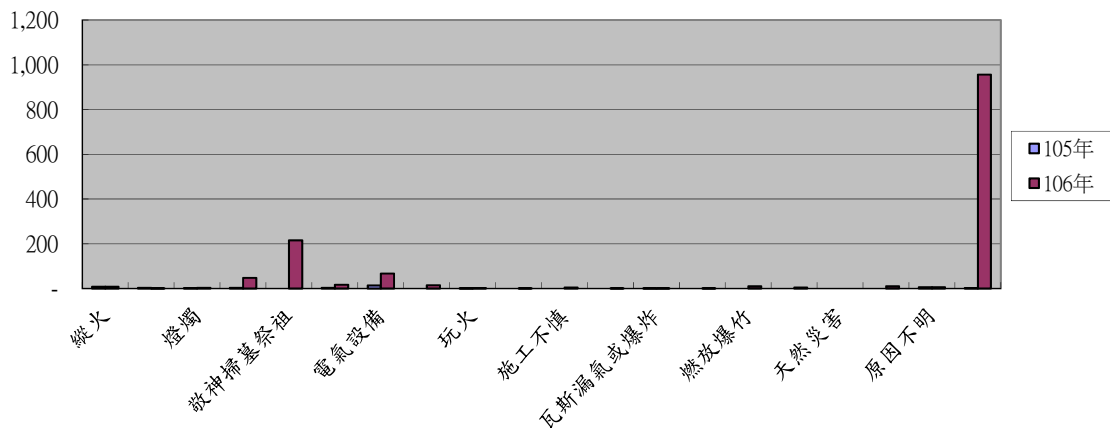


(五) 本(106)年火災起火原因，除其他及敬神掃墓祭祖計 1171 件外，其起火原因以電氣設備引起火災 67 件，所占比率高居第一位；其次為爐火烹調 47 件；再其次為菸蒂引起火災 17 件。如與 105 年作比較(詳表 6-5、圖 6-5)。

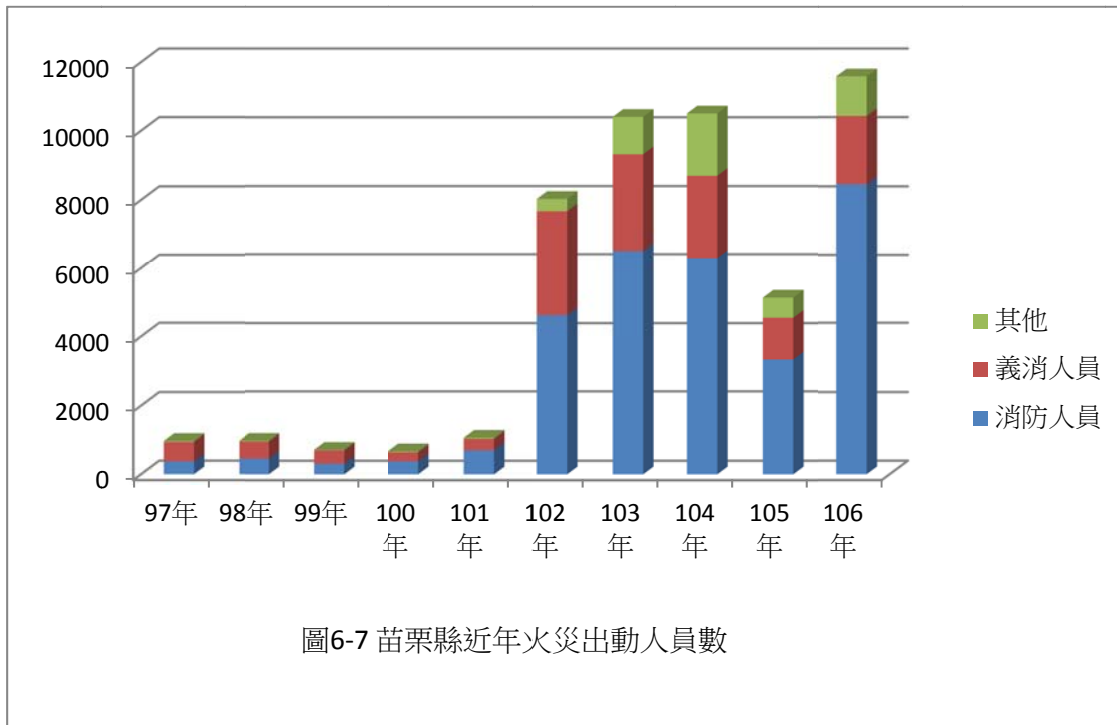
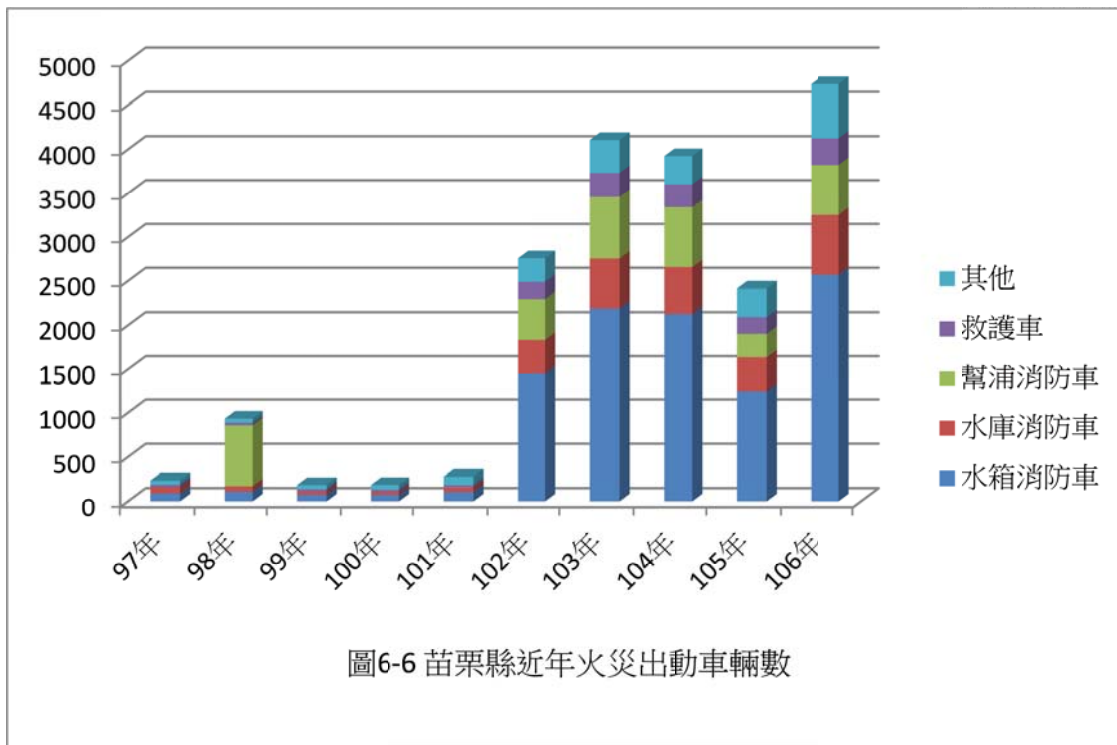
表6-5 苗栗縣105年與106火災發生原因

原因 期間	縱 火	自 殺	燈 燭	爐 火 烹 調	敬 神 掃 墓 祭 祖	菸 蒂	電 氣 設 備	機 械 設 備	玩 火	烤 火	施 工 不 慎	易 燃 品 自 燃	瓦 斯 漏 氣 或 爆 炸	化 學 物 品	燃 放 爆 竹	交 通 事 故	天 然 災 害	遺 留 火 種	原 因 不 明	其 他
105年	8	3	2	3	-	3	13	-	1	-	-	-	1	-	-	-	-	-	5	2
106年	8	1	3	47	215	17	67	15	2	1	4	1	1	10	4	-	10	5	956	
本年與 上年 比較	-	-2	1	44	215	14	54	15	1	1	4	1	-	10	4	-	10	-	954	

圖6-6 苗栗縣近2年火災發生原因



(六) 106 年受理火災案件 2,608 次，火災出動人員車輛、船艇、直昇機共計 4,739 次，以水箱消防車計 2,569 車次最多(占 54.21%)，水庫消防車計 686 次之(占 14.48%)，幫浦消防車 568 車次再次之(占 11.99%)。現行搶救火災派遣車輛方式係以兩車為一車組出動救災，如兩輛水箱車、或水箱車搭配水庫車、或雲梯車搭配水箱車等方式，故水箱消防車出勤車次最多(詳圖 6-6)。另一方面，106 年火災出動人員計 11,581 人次，其中消防人員出動計 8,456 人次，義消人員出動計 1,972 人次，其他計 1,153 人次，主要係因本縣消防人員尚未達到編制員額，火災之搶救除需消防人員投入火場外，餘皆須義消人員的配合與協助，才能快速將火災撲滅，確保縣民生命及財產的安全。(詳圖 6-6 及 6-7)



二、統計表

苗栗縣火災次數分類及時間（如後附：表 6-1）

苗栗縣火災人員死傷、財物損失（如後附：表 6-2）

苗栗縣起火建築物（如後附：表 6-3）

苗栗縣火災次數按起火處所分（如後附：表 6-4）

苗栗縣火災次數按起火原因分（如後附：表 6-5）

苗栗縣火災出動人員、車輛、船艇、直升機（如後附：表 6-6）

表 6-1 苗栗縣火災

年 季 別 分 隊 別	火 災 次 數	火 災 分 類					
		建 築 物	森 林 田 野	車 輛	船 舶	航 空 器	其 他
97年	34	32	-	1	-	-	1
98年	35	32	2	-	-	-	1
99年	30	25	1	2	-	-	2
100年	31	26	-	4	-	-	1
101年	37	32	-	4	-	-	1
102年	29	23	1	1	-	-	4
103年	55	37	1	9	-	-	8
104年	36	26	2	4	-	-	4
105年	41	33	-	3	-	-	5

表 6-1 苗栗縣火災

年 季 別 分 隊 別	火 災 次 數				火 災		
	總 計	A1	A2	A3	建 築 物	森 林 田 野	車 輛
民國106年累計	1,368	6	34	1,328	154	814	51
1月	220	-	5	215	17	83	9
2月	373	2	4	367	24	268	2
3月	49	-	3	46	9	28	5
4月	126	-	2	124	21	38	8
5月	47	1	2	44	10	15	6
6月	25	-	1	24	5	12	3
7月	41	-	2	39	4	31	-
8月	69	1	6	62	19	43	3
9月	72	-	1	71	12	51	4
10月	155	-	3	152	11	140	2
11月	76	-	2	74	7	60	3
12月	115	2	3	110	15	45	6
分 隊 別							
特 搜 分 隊	-				-	-	-
苗 栗 分 隊	129	1	7	121	30	85	6
頭 屋 分 隊	36		1	35	9	24	1
公 館 分 隊	48		1	47	6	31	3
銅 鑼 分 隊	100		2	98	10	79	3
三 義 分 隊	43		4	39	6	25	10
竹 南 分 隊	143		7	136	16	87	10
造 橋 分 隊	81		1	80	6	55	3
後 龍 分 隊	175		3	172	13	87	3
西 湖 分 隊	28		-	28	2	9	-
通 霄 分 隊	205	1	2	202	10	80	5
苑 裡 分 隊	111	1	1	109	13	34	1
頭 份 分 隊	141	1	4	136	19	109	4
三 灣 分 隊	20		-	20	1	19	-
南 庄 分 隊	11		1	10	3	7	-
獅 潭 分 隊	7			7	2	4	-
大 湖 分 隊	23			23	3	19	1
卓 蘭 分 隊	53	1		52	3	48	1
泰 安 分 隊	7	1		6	2	5	-
象 鼻 分 隊	7			7	-	7	-

資料來源：根據本局公務統計報表「1764-00-01-2」編製。

次數分類及時間

單位:次

起 火 時 段							
0~3時	3~6時	6~9時	9~12時	12~15時	15~18時	18~21時	21~24時
4	7	6	2	1	4	6	4
5	5	2	4	5	4	6	4
3	4	4	2	3	5	3	6
7	3	3	3	5	5	3	2
2	4	1	2	8	7	9	4
2	2	7	4	5	6	1	2
4	9	4	4	7	2	15	10
3	4	5	4	7	1	5	7
5	4	4	8	7	5	5	3

0

次數分類及時間

單位:次

分 類			起 火 時 段							
船 舶	航 空 器	其 他	0~3時	3~6時	6~9時	9~12時	12~15時	15~18時	18~21時	21~24時
-	-	349	39	40	77	311	360	295	170	76
-	-	111	4	6	9	31	58	65	33	14
-	-	79	7	6	18	108	122	68	32	12
-	-	7	2	-	1	9	11	16	6	4
-	-	59	3	3	10	50	34	13	8	5
-	-	16	-	8	3	5	7	6	14	4
-	-	5	-	4	3	3	2	5	4	4
-	-	6	-	-	1	6	6	13	9	6
-	-	4	4	3	6	13	14	10	14	5
-	-	5	5	2	5	12	18	14	13	3
-	-	2	4	6	9	41	40	33	17	5
-	-	6	3	2	7	11	19	19	10	5
-	-	49	7	-	5	22	29	33	10	9
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	8	6	6	5	27	27	38	14	6
-	-	2	1	2	1	9	6	8	5	4
-	-	8	1	3	3	6	13	11	9	2
-	-	8	3	1	6	14	29	31	13	3
-	-	2	3	5	7	8	9	2	7	2
-	-	30	3	7	12	31	33	26	14	17
-	-	17	1	-	3	25	23	17	11	1
-	-	72	3	2	5	50	61	27	20	7
-	-	17	1	-	3	5	10	6	1	2
-	-	110	2	5	9	56	55	47	26	5
-	-	63	7	3	5	29	21	23	13	10
-	-	9	5	1	14	18	41	32	16	14
-	-	-	-	1	1	8	6	2	2	-
-	-	1	-	1	-	-	3	5	2	-
-	-	1	-	-	-	2	3	2	-	-
-	-	-	1	-	-	7	8	6	1	-
-	-	1	2	2	3	12	8	11	12	3
-	-	-	-	1	-	1	3	-	2	-
-	-	-	-	-	-	3	1	1	2	-

表 6-2 苗栗縣火災

年 季 別 分 隊 別	死亡人數(人)		受傷人數(人)		死 傷 原 因 (人)									被毀損 房屋數 (間)
	男	女	男	女	合計	自殺	火焰 灼燒	有害 氣體	跳樓	外物 擊中	倒塌 物壓 到	其他	不明 因素	
97年	1	-	4	4	9	-	3	6	-	-	-	-	-	28
98年	5	2	5	1	13	-	5	7	-	-	-	-	1	29
99年	1	-	5	1	7	-	1	4	-	1	-	1	-	25
100年	3	-	2	-	6	-	3	2	-	-	-	1	-	11
101年	2	-	12	2	16	-	2	3	1	-	-	10	-	1
102年	-	-	1	-	1	-	1	-	-	-	-	-	-	17
103年	3	5	11	4	23	-	14	9	-	-	-	-	-	43
104年	3	11	3	1	18	-	13	5	-	-	-	-	-	37
105年	5	1	1	2	7	-	3	4	-	-	-	-	-	38
民國106年累計	5	1	1	2	9	-	5	2	-	-	-	-	2	93
1月	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6
2月	2	-	-	-	2	-	1	1	-	-	-	-	-	5
3月	-	-	1	-	1	-	1	-	-	-	-	-	-	4
4月	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7
5月	1	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	1	2
6月	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8
7月	-	-	-	1	1	-	1	-	-	-	-	-	-	2
8月	1	-	-	1	2	-	1	1	-	-	-	-	-	14
9月	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4
10月	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	21
11月	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	10
12月	1	1	-	-	2	-	1	-	-	-	-	-	1	10
分 隊 別	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
特 搜 分 隊	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
苗 栗 分 隊	1	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	8
頭 屋 分 隊	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4
公 館 分 隊	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	24
銅 鑼 分 隊	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5
三 義 分 隊	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6
竹 南 分 隊	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4
造 橋 分 隊	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
後 龍 分 隊	-	-	-	1	1	-	1	-	-	-	-	-	-	3
西 湖 分 隊	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
通 霄 分 隊	1	-	-	1	2	-	1	1	-	-	-	-	-	7
苑 裡 分 隊	1	-	-	-	1	-	1	-	-	-	-	-	-	6
頭 份 分 隊	1	-	1	-	2	-	1	-	-	-	-	-	1	15
三 灣 分 隊	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
南 庄 分 隊	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2
獅 潭 分 隊	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
大 湖 分 隊	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3
卓 蘭 分 隊	-	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	1	2
泰 安 分 隊	1	-	-	-	1	-	-	1	-	-	-	-	-	2
象 鼻 分 隊	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

資料來源：根據本局公務統計報表「1764-00-02-2」編製。

人員死傷及財物損失

被 毀 損 車 輛 數 (輛)						財 物 損 失 情 形			被 災 戶 保 險 情 形	
合 計	大 型 車	小 型 車	特 種 車	機 車	其 他	合 計	房 屋 (千 元)	財 物 (千 元)	保 險 戶 數 (戶)	保 險 金 額 (千 元)
9	-	4	-	5	-	23,118	5,500	17,618	6	30,980
-	-	-	-	-	-	21,695	10,020	11,675	3	14,000
2	-	1	-	1	-	76,405	22,790	53,615	-	-
4	-	3	-	-	1	8,383	3,460	4,923	8	85,934
2	1	1	-	-	-	20,795	2,300	18,495	4	14,496,058
2	-	1	-	1	-	13,607	7,085	6,522	1	1,250
17	2	12	1	2	-	85,815	13,615	72,200	1	16,900
12	2	8	-	2	-	14,850	7,660	7,190	-	-
5	1	4	-	-	-	31,055	9,455	21,600	-	-
27	1	20	-	4	2	33,297	10,682	22,615	1	57,500
2	-	2	-	-	-	2,227	315	1,912	-	-
2	-	1	-	1	-	3,600	700	2,900	-	-
2	-	1	-	-	1	345	120	225	-	-
5	-	4	-	-	1	3,250	100	3,150	-	-
1	-	1	-	-	-	1,710	1,010	700	-	-
5	1	3	-	1	-	2,510	1,015	1,495	-	-
-	-	-	-	-	-	110	70	40	-	-
2	-	1	-	1	-	16,570	5,835	10,735	1	57,500
-	-	-	-	-	-	105	52	53	-	-
1	-	-	-	1	-	2,000	1,000	1,000	-	-
3	-	3	-	-	-	515	275	240	-	-
4	-	4	-	-	-	355	190	165	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3	-	3	-	-	-	3,970	785	3,185	-	-
1	-	1	-	-	-	120	60	60	-	-
3	-	2	-	1	-	2,000	1,000	1,000	-	-
1	-	1	-	-	-	300	200	100	-	-
8	-	7	-	1	-	235	170	65	-	-
2	-	2	-	-	-	2,770	740	2,030	-	-
1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	250	130	120	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2	-	-	-	1	1	3,965	545	3,420	-	-
-	-	-	-	-	-	15,020	5,010	10,010	1	57,500
4	1	2	-	-	1	1,477	657	820	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	210	105	105	-	-
2	-	1	-	1	-	2,580	1,080	1,500	-	-
-	-	-	-	-	-	400	200	200	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

表 6-3 苗栗縣

年 季 別 分 隊 別	按 建 築 物 高 度 分						按 起 火 建 築			
	合 計	一層 至 五層	六層 至 十二層	十三層 至 十九層	二十層 至 二十九層	三十層 以上	獨住 立宅	集住 合宅	辦建 公築	商建 業築
97年	32	32	-	-	-	-	11	-	-	5
98年	32	31	1	-	-	-	18	2	-	2
99年	25	24	1	-	-	-	16	1	2	1
100年	26	25	1	-	-	-	15	2	1	3
101年	32	30	1	1	-	-	18	1	-	1
102年	23	22	1	-	-	-	17	2	-	2
103年	37	37	-	-	-	-	22	1	1	4
104年	26	24	1	1	-	-	20	3	-	2
105年	33	33	-	-	-	-	22	-	1	2
民國106年累計	293	277	16	-	-	-	184	20	5	10
1月	154	146	8	-	-	-	95	10	3	5
2月	17	16	1	-	-	-	13	-	-	-
3月	24	22	2	-	-	-	11	4	1	-
4月	9	8	1	-	-	-	6	1	1	-
5月	21	19	2	-	-	-	16	2	-	-
6月	10	10	-	-	-	-	6	1	-	1
7月	5	5	-	-	-	-	3	-	-	-
8月	4	4	-	-	-	-	4	-	-	-
9月	19	19	-	-	-	-	14	-	-	3
10月	12	12	-	-	-	-	8	-	-	-
11月	11	9	2	-	-	-	3	2	-	1
12月	7	7	-	-	-	-	5	-	-	-
分隊別	-	15	-	-	-	-	6	-	1	-
特搜分隊	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
苗栗分隊	30	27	3	-	-	-	19	2	2	1
頭屋分隊	8	8	-	-	-	-	6	-	-	-
公館分隊	7	6	1	-	-	-	4	-	-	-
銅鑼分隊	10	10	-	-	-	-	8	-	-	-
三義分隊	6	6	-	-	-	-	3	-	-	-
竹南分隊	16	16	-	-	-	-	4	2	-	3
造橋分隊	7	7	-	-	-	-	5	-	-	-
後龍分隊	13	13	-	-	-	-	11	-	1	-
西湖分隊	2	2	-	-	-	-	2	-	-	-
通霄分隊	10	10	-	-	-	-	10	-	-	-
苑裡分隊	13	13	-	-	-	-	8	1	-	-
頭份分隊	18	14	4	-	-	-	6	5	-	1
三灣分隊	1	1	-	-	-	-	1	-	-	-
南庄分隊	3	3	-	-	-	-	1	-	-	-
獅潭分隊	2	2	-	-	-	-	-	-	-	-
大湖分隊	3	3	-	-	-	-	3	-	-	-
卓蘭分隊	3	3	-	-	-	-	2	-	-	-
泰安分隊	2	2	-	-	-	-	2	-	-	-
象鼻分隊	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

資料來源：根據本局公務統計報表「1764-00-03-2」編製。

起火建築物

單位:次

物 類 別 分					按 起 火 建 築 物 火 災 時 用 途 分						
複 建	倉	工	寺	其	住	營 場	作 場	倉	空 修	公 設	其
合 築	庫	廠	廟	他	宅	業 所	業 所	庫	屋 建 或 中	共 施	他
-	3	9	-	3	11	4	9	4	-	-	4
-	2	6	-	2	21	2	5	3	-	-	1
-	1	3	-	1	14	2	4	2	2	1	-
-	-	5	-	-	17	3	5	-	-	1	-
-	5	5	-	2	17	1	5	5	3	-	1
-	-	2	-	-	16	4	2	-	1	-	-
-	2	4	-	3	21	7	5	2	-	1	1
-	-	1	-	-	18	5	-	3	-	-	-
-	1	3	-	4	18	6	3	1	1	-	4
4	21	15	7	27	201	15	18	23	4	6	26
2	12	8	4	15	103	8	10	13	2	4	14
1	-	-	-	3	13	1	-	-	1	-	2
-	3	2	1	2	15	-	2	3	1	-	3
-	-	-	-	1	7	-	-	-	-	1	1
-	-	-	-	3	17	1	-	-	-	1	2
1	-	-	1	-	7	1	-	-	-	-	2
-	-	1	-	1	3	-	1	-	-	-	1
-	-	-	-	-	4	-	-	-	-	-	-
-	2	-	-	-	14	2	2	1	-	-	-
-	3	1	-	-	8	-	1	3	-	-	-
-	1	1	1	2	5	2	-	3	-	-	1
-	-	2	-	-	5	-	2	-	-	-	-
-	3	1	1	3	5	1	2	3	-	2	2
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1	-	-	2	3	21	3	-	-	-	1	5
-	1	-	-	1	6	-	-	1	-	-	1
-	-	-	1	2	4	-	-	-	-	-	3
-	-	-	-	2	8	1	1	-	-	-	-
-	2	-	-	1	3	-	-	2	-	1	-
-	4	3	-	-	6	2	4	4	-	-	-
-	-	2	-	-	4	-	2	-	-	-	1
-	-	-	-	1	11	-	-	1	-	1	-
-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	10	-	-	-	-	-	-
-	3	-	-	1	8	-	-	3	1	-	1
1	1	2	-	2	11	1	2	1	-	-	3
-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-
-	1	-	-	1	1	-	-	1	1	-	-
-	-	-	1	1	-	1	-	-	-	1	-
-	-	-	-	-	3	-	-	-	-	-	-
-	-	1	-	-	2	-	1	-	-	-	-
-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

表 6-4 苗栗縣火災

年 季 別 及 分 隊 別	總 計	客 廳	餐 廳	臥 室	書 房	廚 房	浴 廁	神 龕	陽 台	庭 院	辦 公 室
97年	34	1	-	8	-	1	-	1	-	-	1
98年	35	5	-	11	-	1	-	1	-	-	-
99年	30	4	-	10	-	-	1	-	1	3	1
100年	31	6	-	2	1	1	1	-	1	-	-
101年	37	5	-	7	-	1	1	-	1	-	2
102年	29	1	-	7	-	-	-	1	-	1	-
103年	55	1	1	12	-	2	1	1	-	1	2
104年	36	4	-	9	-	1	-	3	-	-	-
105年	41	-	-	10	-	4	-	1	2	-	-
民國106年累計	2,621	24	-	50	-	81	4	11	6	8	-
1月	1,368	12	-	26	-	42	2	6	3	4	-
2月	220	2	-	-	-	6	-	2	-	2	-
3月	373	-	-	5	-	5	-	-	1	-	-
4月	49	2	-	2	-	3	-	-	-	-	-
5月	126	2	-	3	-	7	1	-	1	2	-
6月	47	-	-	5	-	2	-	-	-	-	-
7月	25	-	-	1	-	1	-	1	-	-	-
8月	41	2	-	1	-	1	-	-	-	-	-
9月	69	2	-	4	-	5	1	-	-	-	-
10月	72	1	-	1	-	4	-	1	-	-	-
11月	155	-	-	-	-	4	-	1	1	-	-
12月	76	1	-	2	-	1	-	-	-	-	-
分隊別	-	-	-	2	-	3	-	1	-	-	-
特搜分隊	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
苗栗分隊	129	1	-	7	-	14	-	1	-	-	-
頭屋分隊	36	-	-	2	-	1	-	2	-	-	-
公館分隊	48	-	-	3	-	-	-	1	-	-	-
銅鑼分隊	100	2	-	-	-	3	-	-	-	-	-
三義分隊	43	1	-	-	-	1	-	-	-	-	-
竹南分隊	143	-	-	1	-	3	-	1	1	-	-
造橋分隊	81	2	-	-	-	1	-	-	-	-	-
後龍分隊	174	1	-	3	-	2	1	-	-	1	-
西湖分隊	29	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
通霄分隊	205	2	-	-	-	6	1	-	-	1	-
苑裡分隊	111	1	-	4	-	3	-	-	-	2	-
頭份分隊	141	2	-	2	-	5	-	1	2	-	-
三灣分隊	20	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-
南庄分隊	11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
獅潭分隊	7	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-
大湖分隊	23	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-
卓蘭分隊	53	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-
泰安分隊	6	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-
象鼻分隊	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

資料來源：根據本局公務統計報表「1764-00-04-2」編製。

次數按起火處所分

單位:次

教室	倉庫	機房	攤位	工寮	樓梯間	電梯	管道間	走廊	停車場	騎樓下	路邊	墓地	其他
1	7	1	-	-	-	-	-	-	-	1	1	-	11
-	4	-	-	-	-	-	-	-	1	1	1	-	10
-	1	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	8
-	4	-	-	-	-	-	-	1	-	2	-	-	12
-	3	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	16
-	2	-	-	-	-	-	-	2	1	-	1	-	13
1	8	-	-	-	1	-	-	-	-	-	5	-	19
-	2	-	-	-	-	-	-	1	-	1	-	-	15
-	1	-	-	2	-	-	-	-	-	2	1	-	18
2	22	2	-	6	2	-	-	2	4	-	####	455	306
1	13	1	-	3	1	-	-	1	2	-	865	229	157
-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	108	27	72
-	2	-	-	1	1	-	-	-	-	-	192	125	41
-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	30	5	5
1	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	37	64	7
-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	34	1	4
-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	19	-	2
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	35	1	1
-	2	1	-	-	-	-	-	-	-	-	50	-	4
-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	58	1	5
-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	145	-	3
-	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	63	2	5
-	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	94	3	8
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	1	-	-	-	-	-	-	-	1	-	80	14	10
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	15	7	9
-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	34	4	5
-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	82	5	7
-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	31	1	7
-	2	1	-	-	-	-	-	-	1	-	111	11	11
-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	67	8	2
-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	122	33	10
-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	15	12	1
-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	124	68	2
1	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	73	21	3
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	60	22	47
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	9	7
-	-	-	-	1	-	-	-	1	-	-	4	3	2
-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	2	1	1
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8	4	9
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	29	5	18
-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	1	-	3
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4	1	3

表 6-5 苗栗縣火災

年 季 別 分 隊 別	總計	縱火	自殺	燈燭	爐火 烹調	敬神掃 墓祭祖	菸蒂	電氣 因素	機械 設備	玩火
97年	34	1	-	8	-	1	-	1	-	-
98年	35	5	-	11	-	1	-	1	-	-
99年	30	4	-	10	-	-	1	-	1	3
100年	31	6	-	2	1	1	1	-	1	-
101年	37	5	-	7	-	1	1	-	1	-
102年	29	1	-	7	-	-	-	1	-	1
103年	55	1	1	12	-	2	1	1	-	1
104年	36	11	1	1	2	1	2	5	-	-
105年	41	8	3	2	3	-	3	13	-	1

表 6-5 苗栗縣火災

年 季 別 分 隊 別	總計	縱火	自殺	燈燭	爐火 烹調	敬神掃 墓祭祖	菸蒂	電氣 因素	機械 設備	玩火
民國106年累計	1,368	8	1	3	47	215	17	67	15	2
1月	220	-	-	-	6	6	1	8	3	-
2月	373	1	-	1	6	119	1	10	2	1
3月	49	1	-	-	3	6	-	4	-	-
4月	126	-	1	1	10	63	-	5	-	1
5月	47	1	-	-	2	1	2	8	1	-
6月	25	1	-	-	1	1	1	5	2	-
7月	41	-	-	-	1	1	1	3	-	-
8月	69	-	-	1	5	-	4	8	1	-
9月	72	1	-	-	4	2	2	5	4	-
10月	155	2	-	-	5	11	1	2	1	-
11月	76	-	-	-	1	3	3	4	-	-
12月	115	1	-	-	3	2	1	5	1	-
分 隊 別	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
特 搜 分 隊	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
苗 栗 分 隊	129	3	-	1	14	16	3	10	1	-
頭 屋 分 隊	36	1	-	-	1	7	-	6	-	-
公 館 分 隊	48	-	-	-	-	2	1	8	1	-
銅 鑼 分 隊	100	1	-	-	4	3	1	4	2	-
三 義 分 隊	43	1	-	-	2	-	1	2	2	-
竹 南 分 隊	143	-	-	-	4	11	5	9	4	-
造 橋 分 隊	81	-	1	-	1	9	-	3	-	-
後 龍 分 隊	174	-	-	-	2	33	-	5	2	-
西 湖 分 隊	29	-	-	-	-	11	-	1	-	-
通 霄 分 隊	205	-	-	1	7	63	1	3	-	-
苑 裡 分 隊	111	-	-	-	3	18	-	6	1	-
頭 份 分 隊	141	1	-	-	5	20	5	6	1	-
三 灣 分 隊	20	-	-	-	1	9	-	-	-	-
南 庄 分 隊	11	1	-	-	-	3	-	2	-	-
獅 潭 分 隊	7	-	-	-	2	-	-	-	-	-
大 湖 分 隊	23	-	-	1	-	4	-	1	-	1
卓 蘭 分 隊	53	-	-	-	-	5	-	1	1	-
泰 安 分 隊	6	-	-	-	1	-	-	-	-	1
象 鼻 分 隊	8	-	-	-	-	1	-	-	-	-

資料來源：根據本局公務統計報表「1764-00-05-2」編製。

次數按起火原因分

單位:次

烤火	施工不慎	易燃品自燃	瓦斯漏氣或爆炸	化學物品	燃放爆竹	交通事故	天然災害	原因不明	其他
1	1	7	1	-	-	-	-	-	-
-	-	4	-	-	-	-	-	-	-
1	-	1	-	-	-	-	-	-	1
-	-	4	-	-	-	-	-	-	1
2	-	3	-	1	-	-	-	-	-
-	-	2	-	-	-	-	-	-	2
2	1	8	-	-	-	1	-	-	-
-	1	-	-	-	1	-	-	5	6
-	-	-	1	-	-	-	-	5	2

次數按起火原因分

單位:次

烤火	施工不慎	易燃品自燃	瓦斯漏氣或爆炸	化學物品	燃放爆竹	交通事故	天然災害	遺留火種	原因不明	其他
1	4	1	1	1	10	4	-	10	5	956
-	-	-	-	-	4	-	-	1	-	191
-	1	-	-	-	2	-	-	-	-	229
-	-	-	-	-	-	-	-	2	1	32
-	-	1	1	-	-	2	-	2	-	39
-	-	-	-	-	1	-	-	3	1	27
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	14
-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	34
-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	49
-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	53
-	-	-	-	-	3	1	-	-	1	128
1	-	-	-	1	-	1	-	-	-	62
-	1	-	-	-	-	-	-	2	1	98
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	3	-	-	4	-	74
-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	20
-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	35
-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	84
-	-	1	-	1	-	1	-	1	-	31
-	-	-	-	-	2	-	-	1	1	106
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	67
-	2	-	-	-	1	-	-	1	-	128
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	17
-	-	-	-	-	-	2	-	2	-	126
-	-	-	-	-	2	-	-	-	1	80
-	-	-	1	-	-	1	-	1	1	99
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10
-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	4
1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	3
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	16
-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	45
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7

表 6-6 苗栗縣火災出動

年 季 別 及 分 隊 別	出 動 人 數				救 出 人 數	出 動 車 輛 、 船 艇 、 直 昇 機							
	合 計	消 防 人 員	義 消 人 員	其 他		合 計	雲 梯 消 防 車		水 塔 消 防 車	化 學 消 防 車	水 箱 消 防 車	水 庫 消 防 車	高 低 壓 消 防 車
							直 線	曲 折					
97年	970	373	569	28	-	235	-	10	-	8	91	72	-

表 6-6 苗栗縣火災出動

年 季 別 及 分 隊 別	受 理 火 災 案 件	出 動 人 數				救 出 人 數	出 動 車 輛 、 船 艇 、 直 昇 機							
		合 計	消 防 人 員	義 消 人 員	其 他		合 計	雲 梯 消 防 車		化 學 消 防 車	水 箱 消 防 車	水 庫 消 防 車	泡 沫 消 防 車	
								直 線	曲 折					
98年		975	456	496	23	5	934	-	10	15	110	62	-	
99年		711	307	392	12	4	185	-	8	13	76	39	-	
100年		669	376	266	27	2	186	-	12	16	75	36	-	
101年		1,064	699	333	32	11	279	-	4	23	107	53	-	
102年		8,004	4,625	3,022	357	11	2,759	19	18	78	1,451	384	1	
103年		10,407	6,482	2,837	1,088	9	4,108	14	38	92	2,190	566	17	
104年		10,506	6,277	2,416	1,813	9	3,925	4	54	83	2,129	529	3	
105年	986	5,138	3,321	1,230	587	3	2,415	-	49	76	1,241	397	9	
106年	2,608	11,581	8,456	1,972	1,153	6	4,739	3	77	161	2,569	686	17	
分 隊 別														
局 本 部	-	-	-	-	-	-	45	-	-	-	-	-	-	
特 搜 分 隊	145	565	523	-	42	-	229	-	-	2	90	103	-	
苗 栗 分 隊	268	1,840	1,195	577	68	-	567	-	4	42	270	109	14	
頭 屋 分 隊	136	457	329	66	62	-	177	-	11	-	152	-	-	
公 館 分 隊	97	263	194	26	43	4	114	-	-	9	81	11	-	
銅 鑼 分 隊	145	750	461	262	27	-	223	-	1	9	159	43	-	
三 義 分 隊	118	345	265	33	47	-	165	-	-	12	88	37	-	
竹 南 分 隊	254	1,166	984	70	112	-	506	-	19	19	260	107	3	
造 橋 分 隊	83	364	237	101	26	-	136	-	-	1	91	-	-	
後 龍 分 隊	354	1,333	1,072	102	159	-	675	-	-	13	347	57	-	
西 湖 分 隊	67	260	160	65	35	-	120	-	-	-	65	5	-	
通 霄 分 隊	238	1,003	728	156	119	-	437	-	2	-	189	49	-	
苑 裡 分 隊	196	708	479	110	119	-	346	-	-	-	190	38	-	
頭 份 分 隊	306	1,823	1,369	229	225	2	716	3	40	54	382	107	-	
三 灣 分 隊	24	52	43	-	9	-	23	-	-	-	23	-	-	
南 庄 分 隊	18	79	47	25	7	-	26	-	-	-	20	-	-	
獅 潭 分 隊	12	37	28	8	1	-	19	-	-	-	11	-	-	
大 湖 分 隊	40	168	126	36	6	-	69	-	-	-	45	11	-	
卓 蘭 分 隊	86	249	164	49	36	-	114	-	-	-	79	9	-	
泰 安 分 隊	10	47	22	20	5	-	14	-	-	-	12	-	-	
象 鼻 分 隊	11	72	30	37	5	-	18	-	-	-	15	-	-	

資料來源：根據本局公務統計報表「1762-01-01-2」編製。

人員、車輛、船艇、直昇機

單位：人、輛、艘、架

出 動 車 輛 、 船 艇 、 直 昇 機																		
幫浦	救助	排	照	空	救	水	災	化	火	災	消	緊	一	加	消	救	消	其
消防	器材	煙	明	氣	災	陸	情	災	災	害	防	急	般	護	防	生	防	他
車	車	車	車	壓	指	兩	勘	處	鑑	調	警	修	型	型	船	艇	直	機
車	車	車	車	縮	揮	用	查	理	識	察	備	護	救	救	艇	昇	機	他
-	22	-	-	-	1	-	-	-	-	-	4	-	26	-	-	-	-	1

人員、車輛、船艇、直昇機

單位：人、輛、艘、架

機	出 動 車 輛 、 船 艇 、 直 昇 機																		
幫浦	超	救	排	照	空	救	水	災	化	火	消	消	消	緊	一	加	救	直	其
消防	高	助	煙	明	氣	災	陸	情	災	災	防	防	防	急	般	護	生	昇	他
車	防	器	車	車	壓	指	兩	勘	處	現	警	救	救	修	型	型	艇	機	機
車	車	材	車	車	縮	揮	用	查	理	場	備	災	災	護	救	救	艇	機	他
車	車	車	車	車	車	車	車	車	車	鑑	車	越	機	車	護	車	艇	機	他
車	車	車	車	車	車	車	車	車	車	識	車	野	車	車	車	車	艇	機	他
686	-	20	-	-	-	2	-	-	1	-	-	-	-	-	-	28	-	-	-
-	2	17	-	-	-	1	-	-	1	-	-	3	-	-	24	-	-	-	-
-	-	17	-	-	-	5	-	-	-	3	-	-	-	-	22	-	-	-	-
2	-	29	-	-	-	15	-	-	1	19	4	-	-	-	22	-	-	-	-
463	-	115	-	-	-	7	-	1	-	1	-	13	-	11	187	5	-	-	-
705	-	161	-	1	-	14	-	1	-	-	27	-	-	10	269	2	1	-	-
686	-	148	-	-	-	1	-	-	1	-	27	-	-	1	259	-	-	-	-
265	-	161	-	-	-	3	-	2	1	-	20	-	-	-	191	-	-	-	-
568	2	263	-	-	-	-	-	2	2	44	41	-	-	-	302	-	-	-	2
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	44	1	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	24	-	-	-	-	-	-	2	-	1	-	-	-	7	-	-	-	-
-	-	58	-	-	-	-	-	1	-	-	7	-	-	-	62	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	12	-	-	-	-
4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	5	-	-	-	2
1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10	-	-	-	-
1	2	7	-	-	-	-	-	-	-	-	4	-	-	-	14	-	-	-	-
11	-	36	-	-	-	-	-	-	-	-	9	-	-	-	42	-	-	-	-
39	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	4	-	-	-	-
190	-	30	-	-	-	-	-	-	-	-	5	-	-	-	33	-	-	-	-
50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
171	-	7	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	18	-	-	-	-
60	-	39	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	17	-	-	-	-
9	-	55	-	-	-	-	-	1	-	-	3	-	-	-	62	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-
6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-
3	-	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6	-	-	-	-
19	-	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	-	-	-	-	-	-	-	-

—

柒、火災預防

一、提要分析

(一) 列管建築

本(106)年應設消防安全設備之列管建築物計4,111棟，較去年增加1.28%(103棟)；其中一至五層計3,790棟，占92.19%，六至十層計260棟，占6.32%，十一層以上計61棟，占1.49%，各層列管建物情形詳見附表7-1。茲將本縣近十年來列管建築物統計圖示如下：

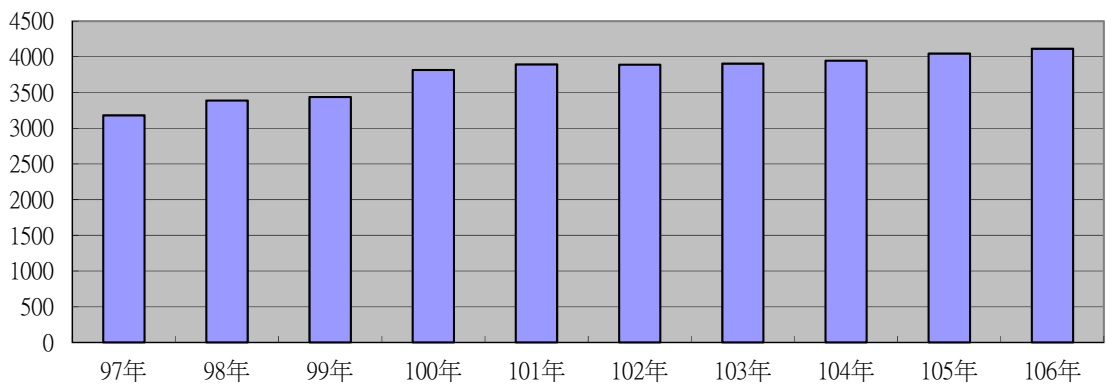


圖7-1苗栗縣列管建築物統計圖

(二) 消防安全檢查對象

本縣消防安全檢查列管對象，係依消防法第六條第一項規定，對應設消防安全設備之場所，按其危險程度加以分類列管。本年度列管對象共4,111家，較上年略增2.46%，各類場所中以工作場所1,075家，占26.05%最多，其次為辦公室288家，占6.98%，補習班264家，占8.22%居第三。(見附表7-2)

(三) 消防安全設備檢查執行情形

由於本縣幅員遼闊，建築物使用用途複雜，有關消防安全設備檢查之成果，由附表7-3中可以看出，本(106)年全年執行消防安全設備列管家數為4,111件，本局於91年2月間，成立專責消防安全檢查小組，執行消防安全設備檢查，依行政院頒訂「維護公共安全方案－消防安全管理部分」規定甲類場所每半年檢查乙次、甲

類以外場所每年檢查乙次，惟煤氣行、爆竹煙火販賣商店由責任區查察，各檢查人員，每次編組出勤執行安全檢查，對於違反消防法具體事實者，應開具相關之違反消防法公文書。本（106）年檢查次數計 3,830 次，檢查合格率为 84.78%，較去年 89.04%，較去年減少 1.26%；複查件數為 610 件，較去年增加 209 件；罰鍰總金額為 9 萬 5,700 元，比去年增加 2 萬 3,700 元，罰鍰金額收繳率为 99.06%，較去年 100%，減少 0.94%（見附表 7-3）。本縣近十年來消防安全檢查情形圖示如下：

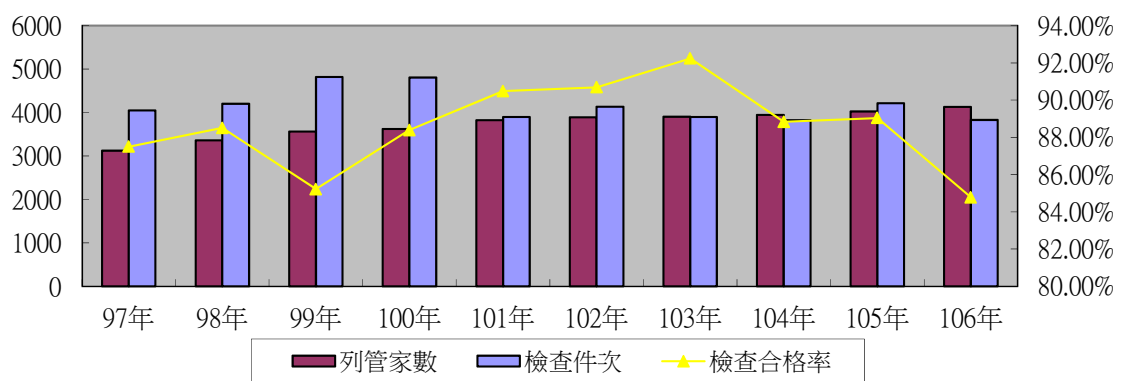


圖7-2 苗栗縣97-106年消防安全設備查察比較圖

(四) 液化石油氣消防安全檢查

取締違規液化石油氣部份(包括分裝場違規灌氣，分銷商違規超存、使用逾期鋼瓶，違反其他安全管理規定事項等)，本（106）年依公共危險物品及可燃性高壓氣體設置標準暨安全管理辦法規定，對本縣境內之液化石油氣營業場所—分銷商、分裝場及其儲存處所消防安全設備實施定期檢查。本局 106 年度液化石油氣消防安全檢查列管場所 213 家，包括分銷商 50 家、分裝場 1 家、容器檢驗場 1 家、容器儲存所 7 家及串接使用場所 154 家，有關液化石油氣分銷商之超量儲存、無照販賣及逾期鋼瓶的取締工作，本局整年度均持續執行，近幾年來之檢查合格率皆為 9 成 8 以上，而 106 年檢查件次計有 961 件次，較上年度減少 14 件次，檢查合格率 99.69%，較上年度減少 0.31 個百分點。本局均持續加強宣導及查察取締業者違規事項，以維護消費者權益，保障消費者使用液化石油氣安全。(見附表 7-4)

(五)防火管理執行情形

經統計本(106)年本縣應設防火管理人場所家數為1,355家，已設防火管理人者為1,337家，防火管理人設置率已達98.67%。本年應設消防防護計畫製定家數為1,355家，已設1,308家，設置率為96.53%。其他未設防火管理制度者(含設置防火管理人、自衛消防編組演練、製作防護計畫書)經開立限改單件數為136件，較去年減少4件。(見附表7-5)

(六)消防安全設備檢修申報

民國106年底甲類場所應申報家數839家，本期申報家數835家，申報率99.52%；甲類以外場所應申報家數2,818家，本期申報家數1,855家，申報率81.34%。違規理情形未檢修申報限改件0件，未檢修申報及消防專技人員不實檢修罰鍰件次共8件，處罰鍰金額266,000元。

近年來本局積極推動檢修申報制度，期使本縣各類場所業者能將「自己財產，自己保護」之火災預防觀念與之相結合，藉由各類場所管理權人主動定期檢修所設消防安設備，保持其性能良好，俾於火災發生時充分發揮效用，降低火災所造成損失，保障生命財產及維護公共安全。(見附表7-6)

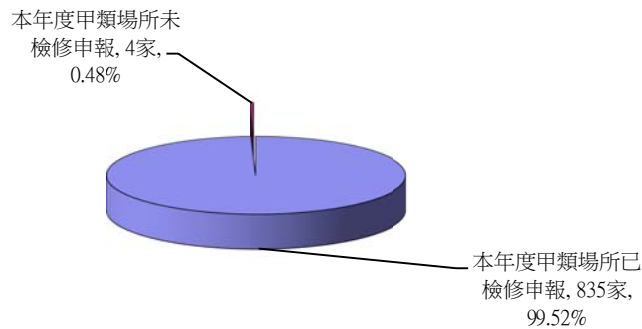


圖7-3 苗栗縣105年甲類場所檢修申報情形比例圖

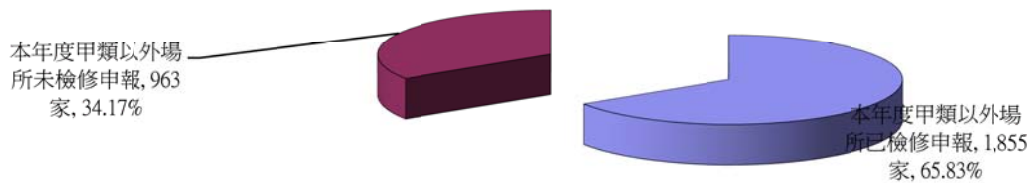


圖7-4 苗栗縣105年甲類以下場所檢修申報情形比例圖

(七)防焰規制執行情形－防焰性能認證合格廠商

據統計 106 年防焰性認證合格廠商 8 家，較 105 年增加 1 件，全年檢查 18 件次，檢查合格率 100%。(見附表 7-7)

(八)防焰規制執行情形－設置防焰物品場所

經查本縣應設置防焰物品場所，列管家數為 828 家，本年共檢查應使用防焰物品場所件次為 1,238 件次，檢查不合格家數為 1 件次，檢查合格率为 99.92%。對於為提高設置防焰物品廠所之合格率，

本局除開立限改單要求管理權人儘速改善外，也不斷透過宣導的方式來落實本項制度。(見附表 7-8)

(九)爆竹煙火安全檢查及取締

為維護人民生命財產，確保公共安全，預防災害發生，本局依據爆竹煙火管理條例辦理爆竹煙火安全管理，加強爆竹製造，儲存及販賣之檢查、取締及處份，對本縣爆竹煙火合格販賣商實施定期消防安全檢查，對可疑場所(廢棄工寮、雞場等場所)或曾取締過之違規場所加強取締，本(106)年列為檢查場所計 626 處，檢查次數計 5,037 次，其中對販賣場所檢查計 3,114 次，對宗教廟會地點檢查計 76 次，對可疑處所檢查次數計 1,579 次(見附表 7-9)。另對轄內違規製造、儲存、販賣場所實施稽查取締，對不符規定場所均依違反爆竹煙火管理條例予以處分。106 年度取締計 0 件，處罰鍰者計 0 件。(見附表 7-10)

二、統計表

苗栗縣列管建築物(如後附：表 7-1)

苗栗縣消防安全檢查列管對象(如後附：表 7-2)

苗栗縣消防安全設備查察處理(如後附：表 7-3)

苗栗縣液化石油氣消防安全檢查(如後附：表 7-4)

苗栗縣防火管理執行情形(如後附：表 7-5)

苗栗縣消防安全設備檢修申報(如後附：表 7-6)

苗栗縣防焰規制執行情形-防焰性能認證合格廠商(如後附：表 7-7)

苗栗縣防焰規制執行情形-設置防焰物品場所(如後附：表 7-8)

苗栗縣爆竹煙火安全檢查(如後附：表 7-9)

苗栗縣爆竹煙火違法取締(如後附：表 7-10)

表 7-1 苗栗縣

年 季 別 及 分 隊 別	總 計	五 層 以 下	六 層	七 層	八 層	九 層	十 層	十 一 層	十 二 層	十 三 層	十 四 層
97年	3,181	2,959	69	57	30	16	14	7	12	5	3
98年	3,387	3,158	71	59	32	16	15	7	11	6	3
99年	3,438	3,222	67	57	35	13	14	5	10	7	1
100年	3,815	3,567	71	64	40	13	19	8	13	8	4
101年	3,894	3,653	63	69	38	14	21	6	11	7	4
102年	3,888	3,632	76	70	39	14	21	6	11	7	4
103年	3,906	3,647	64	75	33	19	27	6	12	8	4
104年	3,944	3,664	71	78	40	18	22	10	14	8	8
105年	4,047	3,752	82	78	43	17	22	10	15	9	8
106年	4,111	3,790	86	84	48	18	24	12	16	11	11
1-6月	4,059	3,763	82	78	43	17	22	10	16	9	8
7-12月	4,111	3,790	86	84	48	18	24	12	16	11	11
分 隊 別											
苗 栗 分 隊	628	524	31	24	12	7	10	1	11	4	2
頭 屋 分 隊	68	68	-	-	-	-	-	-	-	-	-
公 館 分 隊	165	164	-	-	-	-	1	-	-	-	-
銅 鑼 分 隊	218	216	2	-	-	-	-	-	-	-	-
三 義 分 隊	201	198	1	-	2	-	-	-	-	-	-
竹 南 分 隊	683	616	22	13	11	3	3	1	-	2	4
造 橋 分 隊	102	99	2	1	-	-	-	-	-	-	-
後 龍 分 隊	217	214	-	2	-	-	1	-	-	-	-
西 湖 分 隊	51	37	3	7	2	2	-	-	-	-	-
通 霄 分 隊	204	202	-	-	-	-	-	1	-	1	-
苑 裡 分 隊	370	365	1	3	1	-	-	-	-	-	-
頭 份 分 隊	678	574	16	30	20	5	9	9	5	4	5
三 灣 分 隊	52	52	-	-	-	-	-	-	-	-	-
南 庄 分 隊	155	155	-	-	-	-	-	-	-	-	-
獅 潭 分 隊	32	32	-	-	-	-	-	-	-	-	-
大 湖 分 隊	133	126	5	2	-	-	-	-	-	-	-
卓 蘭 分 隊	81	78	-	2	-	1	-	-	-	-	-
泰 安 分 隊	47	45	2	-	-	-	-	-	-	-	-
象 鼻 分 隊	26	25	1	-	-	-	-	-	-	-	-

資料來源：根據本局公務統計報表「1761-01-01-2」編製。

列管建築物

單位:棟

十五層	十六層	十七層	十八層	十九層	二十層	二十一層	二十二層	二十三層	二十四層	二十五層	二十六層	二十七層	二十八層	二十九層	三十層以上
2	3	1	1	-	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-
2	1	1	1	1	1	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-
-	1	1	1	1	1	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-
-	1	1	1	2	1	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-
1	1	1	1	1	1	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-
1	1	2	1	1	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-
4	1	2	1	1	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-
4	1	1	1	1	1	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-
4	1	1	1	1	1	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-
4	1	1	1	1	1	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-
4	1	1	1	1	1	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-
4	1	1	1	1	1	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	1	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3	1	-	1	1	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

表 7-2 苗栗縣消防

年 季 別 及 分 隊 別	總 計	戲 院 電 影 院	歌 廳 舞 廳 夜 總 會	俱 樂 部	理 容 院	指 壓 按 摩 場 所	K T V	M T V
97年	3,124	2	1	-	13	19	100	-

表 7-2 苗栗縣消防

年 季 別 及 分 隊 別	總 計	電 影 片 映 演 場 所 (戲 院 、 電 影 院)	歌 廳 舞 廳 夜 總 會 俱 樂 部	理 容 院 (觀 光 理 髮 、 視 聽 理 容 等) 、 指 壓 按 摩 場 所	錄 影 節 目 帶 播 映 場 所 (MTV 等)	視 聽 歌 唱 場 所 (KTV 等)	酒 家 、 酒 吧 、 酒 店 (廊)	保 齡 球 館 、 撞 球 場
98年	3,358	2	-	31	1	113	28	10
99年	3,564	2	-	33	-	110	37	13
100年	3,624	2	-	31	1	108	32	11
101年	3,823	2	-	35	1	126	31	11
102年	3,888	3	-	33	-	120	27	9
103年	3,906	3	-	35	-	110	26	9
104年	3,944	4	-	44	-	101	25	9
105年	4,027	4	-	43	1	100	22	8
民國106年	4,126	4	1	51	1	98	23	9
1- 6月	4,044	4	1	53	1	94	18	9
7-12月	4,126	4	1	51	1	98	23	9
鄉 鎮 別								
苗栗市	628	1	-	9	1	46	5	3
苑裡鎮	370	-	-	2	-	6	-	1
通霄鎮	204	-	-	-	-	1	1	-
竹南鎮	683	1	-	2	-	7	4	3
頭份鎮	678	2	1	40	-	21	8	2
後龍鎮	217	-	-	-	-	1	-	-
卓蘭鎮	81	-	-	-	-	1	-	-
大湖鄉	133	-	-	-	-	3	-	-
公館鄉	165	-	-	-	-	7	-	-
銅鑼鄉	218	-	-	-	-	-	-	-
南庄鄉	155	-	-	-	-	-	-	-
頭屋鄉	68	-	-	-	-	-	-	-
三義鄉	201	-	-	-	-	1	-	-
西湖鄉	51	-	-	-	-	-	-	-
造橋鄉	102	-	-	-	-	-	-	-
三灣鄉	52	-	-	-	-	-	-	-
獅潭鄉	32	-	-	-	-	-	-	-
泰安鄉	73	-	-	-	-	-	-	-

資料來源：根據本局公務統計報表「1761-01-02-2」編製。

安全檢查列管對象

單位：家、所

酒家	國際	旅 館	招待所	保 齡	撞球館	集會堂	健身	室內螢幕
酒吧	觀光	〈 賓 〉					休閒	式高爾夫
酒店	旅館			球 館			中心	練習場
29	2	109	2	3	12	2	1	-

安全檢查列管對象

單位：家、所

集 會 堂	健身休閒中心(含 提供指壓、三溫 暖等設施之美容 瘦身場所)	室內螢幕 式高爾夫 練習場	遊藝場所、 電子遊戲場	資訊休閒 場 所	觀光旅館	飯店、 旅(賓)館	招待所(限 有寢室客房 者)	商 場 、 市 場 、 百 貨 商 場 、 超 級 市 場 、 零 售 市 場
2	-	-	64	32	3	109	1	145
2	1	-	58	31	2	112	1	149
2	2	-	57	27	2	113	1	145
2	2	-	56	24	4	111	1	162
2	2	-	48	16	1	115	9	169
2	2	-	47	16	1	109	2	172
3	4	-	47	15	1	112	50	180
3	7	-	46	12	4	107	54	178
2	10	-	45	10	4	103	56	176
2	11	-	42	7	1	104	58	179
2	10	-	45	10	4	103	56	176
-	3	-	10	4	-	14	1	35
-	1	-	4	1	-	2	-	18
1	-	-	1	-	-	9	-	7
-	1	-	6	1	1	9	-	24
-	5	-	12	1	-	11	-	39
-	-	-	1	-	-	3	-	13
-	-	-	-	-	-	-	-	5
-	-	-	2	-	-	8	-	6
-	-	-	2	-	-	3	10	9
-	-	-	2	-	-	2	2	3
-	-	-	-	-	-	19	-	1
-	1	-	-	-	-	1	4	1
1	-	-	1	-	-	5	41	15
-	-	-	-	-	-	-	-	1
-	-	-	-	-	-	1	-	1
-	-	-	1	-	-	-	-	1
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	17	-	-

表 7-2 苗栗縣消防

年季別及分隊別	遊樂場	商場市場 百貨商場 超級市場	展覽場	餐廳	飲食店 咖啡廳	茶室	醫院所 診所	養老院 安養中心 療養院
97年	111	127	-	108	132	-	35	24

表 7-2 苗栗縣消防

年季別及分隊別	展覽場	餐廳	飲食店、 咖啡廳	茶藝館	醫院	療養院	長期照護機構、 養護機構、安養 機構、老人服務 機構(限供日間照 顧、臨時照顧、 短期保護及安置 者)	托嬰中心
98年	6	119	131	2	24	2	21	3
99年	6	130	125	-	25	2	24	3
100年	2	131	107	-	24	2	26	4
101年	1	139	109	-	23	1	24	5
102年	5	173	114	-	24	2	25	6
103年	5	173	114	-	24	2	25	6
104年	6	178	88	-	23	2	28	8
105年	6	148	84	-	22	2	26	9
民國106年	6	152	78	-	23	3	24	9
1-6月	5	147	81	-	22	4	24	9
7-12月	6	152	78	-	23	3	24	9
鄉鎮別								
苗栗市	-	14	13	-	11	-	6	-
苑裡鎮	-	5	3	-	1	-	2	-
通霄鎮	1	7	-	-	1	-	1	-
竹南鎮	-	14	4	-	3	3	3	5
頭份鎮	-	27	10	-	6	-	10	4
後龍鎮	1	4	1	-	-	-	-	-
卓蘭鎮	-	8	5	-	-	-	-	-
大湖鄉	-	5	10	-	1	-	1	-
公館鄉	-	13	7	-	-	-	-	-
銅鑼鄉	-	6	2	-	-	-	-	-
南庄鄉	2	16	4	-	-	-	1	-
頭屋鄉	-	2	3	-	-	-	-	-
三義鄉	1	18	11	-	-	-	-	-
西湖鄉	-	-	-	-	-	-	-	-
造橋鄉	-	1	1	-	-	-	-	-
三灣鄉	-	1	3	-	-	-	-	-
獅潭鄉	-	3	1	-	-	-	-	-
泰安鄉	-	3	-	-	-	-	-	-

資料來源：根據本局公務統計報表「1761-01-02-2」編製。

0

安全檢查列管對象(續一)

單位：家、所

兒童福利設施、幼稚園	托兒所、育嬰中心	啟明等特殊學校	三溫暖、公共浴室	車站、飛機場大廈、候船室	期貨經濟業、證券交易所、金融機構	感化院、學校	補習班	訓練班
67	91	4	4	17	116	180	215	8

安全檢查列管對象(續一)

單位：家、所

早期療育機構	安置及教養機構(收容未滿2歲兒童者)	護理之家機構、產後護理機構	身心障礙福利服務機構(限供住宿養護、日間服務、臨時及短期照顧者)	身心障礙者職業訓練機構(限提供住宿或使用特殊器具者)	啟明、啟智、啟聰等特殊學校	三溫暖、公共浴室	車站、飛機場大廈、候船室	期貨經紀業、證券交易所、金融機構
-	-	3	4	-	2	3	18	120
-	1	3	5	-	2	3	17	117
-	1	3	4	-	2	2	17	120
-	1	7	6	-	2	2	17	117
-	1	12	8	-	2	2	18	116
-	1	12	8	-	2	2	18	116
-	2	10	8	-	2	2	18	114
-	2	9	7	-	2	2	20	113
-	1	16	10	-	1	2	18	110
-	1	13	9	-	1	2	20	110
-	1	16	10	-	1	2	18	110
-	1	4	4	-	1	-	3	27
-	-	1	-	-	-	-	2	9
-	-	-	-	-	-	-	3	5
-	-	3	1	-	-	-	1	22
-	-	7	-	-	-	-	1	21
-	-	1	1	-	-	-	4	4
-	-	-	-	-	-	-	-	2
-	-	-	1	-	-	1	-	1
-	-	-	1	-	-	-	-	2
-	-	-	-	-	-	-	1	2
-	-	-	-	-	-	-	-	2
-	-	-	-	-	-	-	-	2
-	-	-	-	-	-	-	1	3
-	-	-	1	-	-	-	-	2
-	-	-	1	-	-	-	2	3
-	-	-	-	-	-	1	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	2
-	-	-	-	-	-	-	-	1

表 7-2 苗栗縣消防

年 季 別 及 分 隊 別	圖書館、 博物館及 其他類似 場所	寺廟、教 堂、靈骨 塔及其他 類似場所	辦公室	集合住 宅、 寄宿舍	體 育 館、活 動中心	室 內 溜 冰 場、 游 泳 池	電 影 攝 影 場 電 視 播 送 場	電 信 機 器 室
97年	20	27	215	156	25	5	1	12

表 7-2 苗栗縣消防

年 季 別 及 分 隊 別	學校教室	兒童課後照 顧服務中心	補習班	訓練班	K書中心	甲類第6目 以外之安置 及教養機構	甲類第6目 以外之身心 障礙者職業 訓練機構	圖書館、博物 館、美術館、陳 列館、史蹟資料 館、紀念館及其 他類似場所
98年	178	1	238	4	-	8	-	21
99年	178	1	249	3	-	5	-	22
100年	178	3	289	3	-	3	-	26
101年	181	2	332	5	-	4	-	25
102年	176	2	269	5	-	4	-	28
103年	176	2	269	5	-	4	-	28
104年	177	2	265	7	-	5	-	28
105年	175	2	272	7	-	3	-	31
民國106年	173	3	264	6	1	1	-	30
1- 6月	175	4	266	6	1	1	-	28
7-12月	173	3	264	6	1	1	-	30
鄉 鎮 別								
苗栗市	21	-	77	1	-	1	-	4
苑裡鎮	14	-	22	-	-	-	-	3
通霄鎮	14	-	11	-	-	-	-	1
竹南鎮	14	1	44	2	-	-	-	2
頭份鎮	19	1	54	1	1	-	-	1
後龍鎮	13	-	15	-	-	-	-	1
卓蘭鎮	8	-	6	-	-	-	-	1
大湖鄉	11	-	3	-	-	-	-	1
公館鄉	9	-	15	1	-	-	-	2
銅鑼鄉	8	1	5	-	-	-	-	3
南庄鄉	6	-	-	-	-	-	-	2
頭屋鄉	3	-	1	1	-	-	-	1
三義鄉	6	-	7	-	-	-	-	3
西湖鄉	5	-	-	-	-	-	-	2
造橋鄉	7	-	2	-	-	-	-	1
三灣鄉	3	-	2	-	-	-	-	1
獅潭鄉	4	-	-	-	-	-	-	1
泰安鄉	8	-	-	-	-	-	-	-

資料來源：根據本局公務統計報表「1761-01-02-2」編製。

安全檢查列管對象(續二)

單位：家、所

汽車修護場 飛機修理場 飛機庫	室內停車場 附設室內 停車場	工作場所	地下 建築物	火藥庫	加油(氣) 站	礦油行	其他
63	5	768	-	1	101	-	191

安全檢查列管對象(續二)

單位：家、所

寺廟、宗祠、 教堂、靈骨塔 及其他類似場 所	辦公室	靶場	診所	社區復健中 心	兒童及少 年心理輔 導或家庭 諮詢機構	身心障礙者就 業服務機構、 甲類第6目以 外之身心障礙 福利服務機構	老人文康機 構、甲類第6 目以外之老 人服務機構	集合住宅 、寄宿舍
38	215	-	11	-	3	-	5	144
58	233	-	11	-	3	-	5	154
54	243	-	13	1	3	-	5	168
56	263	-	12	2	3	-	5	166
58	294	-	12	1	1	1	12	180
58	294	-	12	1	1	1	12	180
59	276	-	13	1	-	-	9	174
60	287	-	14	1	-	-	14	198
63	288	-	16	2	-	-	17	221
61	268	6	15	1	-	-	14	202
63	288	-	16	2	-	-	17	221
2	65	-	7	1	-	-	3	70
8	16	-	-	-	-	-	2	8
10	13	-	2	-	-	-	1	5
5	21	-	4	1	-	-	6	40
2	43	-	1	-	-	-	1	74
2	23	-	1	-	-	-	1	4
2	8	-	-	-	-	-	-	3
4	14	-	-	-	-	-	1	-
1	7	-	-	-	-	-	-	2
6	9	-	-	-	-	-	-	3
-	12	-	-	-	-	-	-	-
3	9	-	-	-	-	-	1	1
2	13	-	-	-	-	-	-	2
2	7	-	-	-	-	-	-	-
4	6	-	-	-	-	-	1	8
8	8	-	-	-	-	-	-	-
2	6	-	-	-	-	-	-	-
-	8	-	1	-	-	-	-	1

表 7-2 苗栗縣消防

年 季 別 及 分 隊 別	住宿型 精神復 健機構	體育 館、 活動 中心	室內溜 冰場、 室內游 泳池	電影攝 影場、 電視播 送場	倉庫	傢俱展 示販 售 場	幼稚 園、 托兒 所	電信機 器室	汽車修護 廠、飛機 修理廠、 飛機庫
98年	-	29	9	1	39	28	145	19	61
99年	-	37	7	1	48	33	150	21	66
100年	-	46	4	1	47	34	142	26	63
101年	-	69	4	1	50	35	138	35	64
102年	-	162	9	1	51	34	116	39	62
103年	-	162	9	1	51	34	116	39	62
104年	-	163	9	1	52	36	90	38	62
105年	1	168	9	1	51	35	96	34	61
民國106年	2	172	9	1	54	34	115	38	64
1- 6月	1	169	9	1	52	36	117	37	62
7-12月	2	172	9	1	54	34	115	38	64
鄉 鎮 別									
苗栗市	1	9	1	-	16	7	21	2	20
苑裡鎮	-	24	1	-	-	2	6	5	9
通霄鎮	-	1	1	-	4	1	6	1	-
竹南鎮	-	29	1	-	12	4	30	1	4
頭份鎮	-	25	2	1	4	13	21	8	17
後龍鎮	1	23	1	-	4	1	5	4	3
卓蘭鎮	-	7	-	-	2	-	2	-	-
大湖鄉	-	8	-	-	1	-	2	-	9
公館鄉	-	1	1	-	5	4	6	1	1
銅鑼鄉	-	2	-	-	1	1	3	3	1
南庄鄉	-	10	-	-	1	-	1	-	-
頭屋鄉	-	2	-	-	2	-	2	1	-
三義鄉	-	5	1	-	-	1	3	3	-
西湖鄉	-	9	-	-	-	-	1	2	-
造橋鄉	-	8	-	-	-	-	2	5	-
三灣鄉	-	-	-	-	2	-	1	-	-
獅潭鄉	-	1	-	-	-	-	-	1	-
泰安鄉	-	8	-	-	-	-	3	1	-

資料來源：根據本局公務統計報表「1761-01-02-2」編製。

安全檢查列管對象(續二完)

單位：家、所

室內停車場、建築物 依法附設之 室內停車空 間	工作場 所	地下建 築物	公共危險物品 及可燃性高壓 氣體設置標準 暨安全管理辦 法規定之場所	加油 站	加氣 站	天然氣儲 槽及可燃 性高壓氣 體儲槽	爆竹煙火 製造、儲 存及販賣 場所	其他場 所
	5	769	-	167	101	-	-	120
	5	868	-	140	103	-	-	149
	5	866	-	109	99	-	12	-
	5	900	-	104	102	1	13	-
	7	826	-	211	80	1	-	-
	7	826	-	211	80	1	-	10
	7	947	-	193	92	1	-	6
	6	1,041	-	202	93	-	7	12
	6	1,075	-	172	88	-	-	12
	6	1,071	-	158	91	-	8	13
	6	1,075	-	172	88	-	-	12
	1	35	-	20	13	-	-	6
	1	160	-	20	7	-	-	2
	-	64	-	14	7	-	-	-
	2	310	-	25	7	-	-	-
	-	115	-	23	18	-	-	1
	1	67	-	7	6	-	-	-
	-	3	-	1	3	-	-	-
	-	5	-	8	2	-	-	-
	-	45	-	4	5	-	-	-
	1	143	-	2	6	-	-	-
	-	4	-	17	2	-	-	-
	-	24	-	1	1	-	-	1
	-	49	-	2	4	-	-	-
	-	10	-	7	1	-	-	1
	-	39	-	3	2	-	-	1
	-	-	-	13	3	-	-	-
	-	2	-	1	1	-	-	-
	-	-	-	4	-	-	-	-

表 7-3 苗栗縣消防

年 季 別 及 分 隊 別	列管家 數 (家)	檢 查 情 形				複 查		情 形	
		檢 查 件 次	合 格 件 次	不 合 格 件 次	檢 查 率 (%)	檢 查 合 格 率 (%)	複 查 件 次	複 查 不 合 格 件 次	複 查 不 合 格 率 (%)
97年	3,124	4,049	3,543	506	129.61	87.50	387	22	5.68

表 7-3 苗栗縣消防

年 季 別 及 分 隊 別	期 底 列 管 家 數 (家)	檢 查 情 形				複 查 情 形			
		檢 查 件 次	合 格 件 次	不 合 格 件 次	檢 查 率 (%)	檢 查 合 格 率 (%)	複 查 件 次	複 查 不 合 格 件 次	複 查 不 合 格 率 (%)
98年	3,358	4,201	3,718	483	125.10	88.50	474	44	9.28
99年	3,564	4,817	4,105	712	135.16	85.22	576	24	4.17
100年	3,624	4,808	4,250	558	132.67	88.39	627	29	4.63
101年	3,823	3,899	3,528	371	101.99	90.48	316	8	2.53
102年	3,888	4,137	3,752	385	106.40	90.69	354	25	7.06
103年	3,906	3,894	3,592	302	99.69	92.24	253	3	1.19
104年	3,944	3,825	3,398	427	96.98	88.84	379	3	0.79
105年	4,027	4,216	3,754	462	104.69	89.04	401	6	1.50
106年累計	4,111	3,830	3,247	583	93.16	84.78	610	6	0.98
1月	4,008	533	472	61	13.30	88.56	57	-	-
2月	4,023	323	268	55	8.03	82.97	66	-	-
3月	4,027	368	302	66	9.14	82.07	65	-	-
4月	4,038	234	199	35	5.79	85.04	44	-	-
5月	4,055	273	229	44	6.73	83.88	46	1	2.17
6月	4,059	268	224	44	6.60	83.58	43	1	2.33
7月	4,060	458	388	70	11.28	84.72	42	2	4.76
8月	4,073	300	255	45	7.37	85.00	76	1	1.32
9月	4,085	159	129	30	3.89	81.13	60	1	1.67
10月	4,099	158	133	25	3.85	84.18	47	-	-
11月	4,108	382	324	58	9.30	84.82	19	-	-
12月	4,111	374	324	50	9.10	86.63	45	-	-
鄉 鎮 別									
苗栗市	628	656	542	114	104.46	82.62	124	-	-
苑裡鎮	370	188	160	28	50.81	85.11	21	4	19.05
通霄鎮	204	125	115	10	61.27	92.00	16	-	-
竹南鎮	683	445	380	65	65.15	85.39	61	1	1.64
頭份鎮	678	855	701	154	126.11	81.99	191	-	-
後龍鎮	217	149	120	29	68.66	80.54	27	-	-
卓蘭鎮	81	52	42	10	64.20	80.77	8	-	-
大湖鄉	133	242	216	26	181.95	89.26	24	-	-
公館鄉	165	215	185	30	130.30	86.05	31	-	-
銅鑼鄉	218	189	156	33	86.70	82.54	36	-	-
南庄鄉	155	198	177	21	127.74	89.39	15	-	-
頭屋鄉	68	35	31	4	51.47	88.57	6	-	-
三義鄉	201	168	156	12	83.58	92.86	15	-	-
西湖鄉	51	34	32	2	66.67	94.12	6	-	-
造橋鄉	102	88	75	13	86.27	85.23	10	1	10.00
三灣鄉	52	76	68	8	146.15	89.47	6	-	-
獅潭鄉	32	51	43	8	159.38	84.31	10	-	-
泰安鄉	73	64	48	16	87.67	75.00	3	-	-

資料來源：根據本局公務統計報表「1761-02-01-2」編製。

安全設備查察處理

單位:件

違規處理情形(件次)			罰 鍰 收 繳 情 形				罰鍰金額 收繳率 (%)	強制執 行件次
限期 改善	罰 鍰	停 業 或 停 止 使 用	罰鍰 收繳件 次	處 罰 總 金 額 (元)	已 收 繳 金 額 (元)	罰鍰金額 收繳率 (%)		
484	36,020	1	26	422,000	473,670	112.24		

安全設備查察處理

單位:件

違 規 處 理 情 形			罰 鍰 收 繳 情 形				強制執 行件 次	
限期改善 件次	舉發 件次	停業或 停止使 用件次	處罰鍰		件次	金額(元)		收繳率(%)
			件次	金額(元)				
439	27	-	35	444,000	38	464,000	104.50	-
688	24	-	23	300,000	25	354,000	118.00	-
529	30	-	26	324,000	18	228,000	70.37	-
363	10	-	9	147,000	13	131,400	89.39	-
360	24	-	17	249,000	16	252,000	101.20	-
299	3	-	5	51,000	2	24,000	47.06	-
424	4	-	4	48,000	2	24,000	50.00	-
456	6	-	5	60,000	4	60,000	100.00	-
577	6	-	7	72,900	5	68,100	93.42	-
61	-	-	-	-	-	-	-	-
55	-	-	-	-	-	-	-	-
66	-	-	-	-	-	-	-	-
35	-	-	-	-	-	-	-	-
43	1	-	-	-	-	-	-	-
43	1	-	-	-	-	-	-	-
68	2	-	-	-	-	-	-	-
44	1	-	4	48,000	1	12,000	25.00	-
29	1	-	1	12,000	1	12,000	100.00	-
25	-	-	-	-	3	44,100	-	-
58	-	-	2	12,900	-	-	-	-
50	-	-	-	-	-	-	-	-
114	-	-	1	900	1	8,100	900.00	-
24	4	-	3	36,000	2	36,000	100.00	-
10	-	-	-	-	-	-	-	-
64	1	-	1	12,000	1	12,000	100.00	-
154	-	-	-	-	-	-	-	-
29	-	-	-	-	-	-	-	-
10	-	-	-	-	-	-	-	-
26	-	-	-	-	-	-	-	-
30	-	-	-	-	-	-	-	-
33	-	-	1	12,000	-	-	-	-
21	-	-	-	-	-	-	-	-
4	-	-	-	-	-	-	-	-
12	-	-	-	-	-	-	-	-
2	-	-	-	-	-	-	-	-
12	1	-	1	12,000	1	12,000	100.00	-
8	-	-	-	-	-	-	-	-
8	-	-	-	-	-	-	-	-
16	-	-	-	-	-	-	-	-

表 7-4 苗栗縣液化

年 底 別 及 鄉 鎮 市 別	列 管 家 數			檢 查 情 形				複 查 件 數	違 規 處 理 情 形	
	合 計	分 銷 商	分 裝 場	檢 查 件 次	合 格 件 次	不 合 格 件 次	檢 查 合 格 率 (%)		限 期 改 善	罰 鍰
97年	61	60	1	811	799	12	98.52	-	-	12

表 7-4 苗栗縣液化石油氣

年 底 別 及 鄉 鎮 市 別	期 底 列 管 家 數						檢 查			
	合 計	分 銷 商	分 裝 場	容 器 檢 驗 場	容 器 儲 存 場 所	串 接 使 用 場 所	合 計	分 銷 商	分 裝 場	容 器 檢 驗 場
98年	264	64	1	1	6	192	1,270	800	10	13
99年	252	58	1	1	6	186	1,296	827	13	12
100年	246	54	1	1	6	184	1,228	830	14	14
101年	235	53	1	1	6	174	1,168	735	14	14
102年	230	54	1	1	6	168	1,092	703	13	15
103年	234	52	1	1	6	174	1,157	741	22	22
104年	234	52	1	1	6	174	1,157	741	22	22
105年	210	50	1	1	6	152	975	653	25	24
106年累計	213	50	1	1	7	154	961	647	19	24
1月	214	50	1	1	6	156	131	71	2	2
2月	214	50	1	1	6	156	89	50	2	2
3月	214	50	1	1	6	156	99	50	2	2
4月	212	50	1	1	6	154	63	50	2	2
5月	212	50	1	1	6	154	64	50	2	2
6月	211	50	1	1	6	153	62	50	2	1
7月	212	50	1	1	6	154	61	50	1	2
8月	212	50	1	1	7	153	64	50	1	2
9月	212	50	1	1	7	153	75	58	1	2
10月	212	50	1	1	7	153	73	52	2	3
11月	211	50	1	1	7	152	97	58	1	2
12月	213	50	1	1	7	154	83	58	1	2
鄉 鎮 別										
苗栗市	24	2	-	-	-	22	36.00	24	-	-
苑裡鎮	16	8	-	-	1	7	114.00	96	-	-
通霄鎮	17	7	1	1	2	6	167.00	93	19	24
竹南鎮	13	3	-	-	-	10	48.00	36	-	-
頭份鎮	19	8	-	-	2	9	176.00	120	-	-
後龍鎮	13	6	-	-	1	6	100.00	78	-	-
卓蘭鎮	8	1	-	-	-	7	19.00	12	-	-
大湖鄉	14	4	-	-	-	10	62.00	52	-	-
公館鄉	17	3	-	-	1	13	65.00	39	-	-
銅鑼鄉	10	2	-	-	-	8	43.00	24	-	-
南庄鄉	17	2	-	-	-	15	46.00	24	-	-
頭屋鄉	5	-	-	-	-	5	5.00	-	-	-
三義鄉	18	2	-	-	-	16	37.00	24	-	-
西湖鄉	4	1	-	-	-	3	16.00	13	-	-
造橋鄉	2	-	-	-	-	2	4.00	-	-	-
三灣鄉	5	1	-	-	-	4	12.00	12	-	-
獅潭鄉	2	-	-	-	-	2	2.00	-	-	-
泰安鄉	9	-	-	-	-	9	9.00	-	-	-

資料來源：根據本局公務統計報表「1761-03-01-2」編製。

石油氣消防安全檢查

單位:家、件、件次

(件次)	罰鍰收繳情形		強制執行件次
停業或停止使用	已收繳件次	收繳率(%)	
-	-	0.00	-

消防安全檢查及違規取締

查		情							形							
件次	合	格			次				不	合		格			件	次
容器儲 存場所	串接使 用場所	合計	分銷商	分裝 場	容器 檢驗 場	容器 儲存 場所	串接使 用場所	合計	分銷 商	分裝 場	容器 檢驗 場	容器 儲存 場所	串接 使用 場所			
46	401	1,261	793	10	11	46	401	9	7	-	2	-	-			
75	369	1,282	815	12	11	75	369	14	12	1	1	-	-			
84	286	1,220	822	14	14	84	286	8	8	-	-	-	-			
87	318	1,160	730	13	14	85	318	5	5	-	-	-	-			
71	290	1,085	696	13	15	71	290	7	7	-	-	-	-			
75	297	1,149	736	21	22	75	295	11	5	2	-	-	4			
75	297	1,149	736	21	22	75	295	10	5	3	-	-	2			
74	199	975	653	25	24	74	199	-	-	-	-	-	-			
86	185	958	645	19	24	86	184	3	2	-	-	-	1			
10	46	131	71	2	2	10	46	-	-	-	-	-	-			
5	30	89	50	2	2	5	30	-	-	-	-	-	-			
6	39	99	50	2	2	6	39	-	-	-	-	-	-			
6	3	63	50	2	2	6	3	-	-	-	-	-	-			
6	4	64	50	2	2	6	4	-	-	-	-	-	-			
6	3	62	50	2	1	6	3	-	-	-	-	-	-			
6	2	61	50	1	2	6	2	-	-	-	-	-	-			
7	4	64	50	1	2	7	4	-	-	-	-	-	-			
9	5	72	56	1	2	9	4	3	2	-	-	-	1			
7	9	73	52	2	3	7	9	-	-	-	-	-	-			
9	27	97	58	1	2	9	27	-	-	-	-	-	-			
9	13	83	58	1	2	9	13	-	-	-	-	-	-			
-	12	36.00	24	-	-	-	12	-	-	-	-	-	-			
5	13	114.00	96	-	-	5	13	-	-	-	-	-	-			
25	6	166.00	92	19	24	25	6	1	1	-	-	-	-			
-	12	48.00	36	-	-	-	12	-	-	-	-	-	-			
30	26	175.00	119	-	-	30	26	1	1	-	-	-	-			
13	9	99.00	78	-	-	13	8	1	-	-	-	-	1			
-	7	19.00	12	-	-	-	7	-	-	-	-	-	-			
-	10	62.00	52	-	-	-	10	-	-	-	-	-	-			
13	13	65.00	39	-	-	13	13	-	-	-	-	-	-			
-	19	43.00	24	-	-	-	19	-	-	-	-	-	-			
-	22	46.00	24	-	-	-	22	-	-	-	-	-	-			
-	5	5.00	-	-	-	-	5	-	-	-	-	-	-			
-	13	37.00	24	-	-	-	13	-	-	-	-	-	-			
-	3	16.00	13	-	-	-	3	-	-	-	-	-	-			
-	4	4.00	-	-	-	-	4	-	-	-	-	-	-			
-	-	12.00	12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
-	2	2.00	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-			
-	9	9.00	-	-	-	-	9	-	-	-	-	-	-			

表 7-4 苗栗縣液化石油氣

年底別 及 鄉鎮市別	檢 查 情 形						複查件次	違 規 處 限 期 改			
	檢 查 合 格 率 (%)							合 計	分 銷 商	分 裝 場	容 器 檢 驗 場
	合 計	分 銷 商	分 裝 場	容 器 檢 驗 場	容 器 儲 存 場 所	串 接 使 用 場 所					
98年	99.29	99.13	100.00	84.62	100.00	100.00	-	-	-	-	-
99年	98.92	98.55	92.31	91.67	100.00	100.00	-	-	-	-	-
100年	99.35	99.00	100.00	100.00	100.00	100.00	-	-	-	-	-
101年	99.32	99.32	92.86	100.00	97.70	100.00	-	-	-	-	-
102年	99.31	99.33	95.45	100.00	100.00	99.33	-	-	-	-	-
103年	99.31	99.33	95.45	100.00	100.00	99.33	-	-	-	-	-
104年	99.31	99.33	95.45	100.00	100.00	99.33	-	-	-	-	-

表 7-4 苗栗縣液化石油氣

年底別 及 鄉鎮市別	違規取締件次										
	合計	分銷商					分裝場		檢驗場		儲存場所
		違規儲存液化石油氣	違規使用逾期容器	違規使用偽造合格標示	非法分裝液化石油氣	其他分銷商位置構造設備或安全管理不合格	違規灌裝逾期容器	其他分裝場位置構造設備或安全管理不合格	容器檢驗不實	其他檢驗場位置構造設備或安全管理不合格	儲存場所位置構造設備或安全管理不合格
105年	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
106年累計	-	2	2	-	-	-	-	-	-	-	-
1月	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2月	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3月	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4月	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5月	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
6月	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
7月	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
8月	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
9月	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-
10月	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
11月	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
12月	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
鄉 鎮 別											
苗栗市	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
苑裡鎮	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
通霄鎮	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-
竹南鎮	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
頭份鎮	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
後龍鎮	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
卓蘭鎮	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
大湖鄉	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
公館鄉	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
銅鑼鄉	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
南庄鄉	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
頭屋鄉	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
三義鄉	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
西湖鄉	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
造橋鄉	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
三灣鄉	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
獅潭鄉	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
泰安鄉	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

資料來源：根據本局公務統計報表「1761-03-01-2」編製。

消防安全檢查及違規取締

理 情 形 (件 次)														已收繳	強制
善		罰 鍰 停 業 或 停 止 使 用											罰鍰件 次	執行 件次	
容器儲存場 所	串接使 用場所	合計	分銷商	分裝場	容器檢 驗場	容器儲 存場所	串接使 用場所	合計	分銷 商	分裝場	容器檢 驗場	容器儲 存場所			串接使 用場所
-	-	-	6	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	5	2
-	-	13	10	1	2	-	-	-	-	-	-	-	-	11	-
-	-	12	12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6	4
-	-	4	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8	10
-	-	15	15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8	10
-	-	15	15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8	10
-	-	15	15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8	10

消防安全檢查及違規取締

串接使用場 所	消防安 全設備 檢查不 合格	其他 違規 取締	裁處件次				已收繳 罰鍰件 次	強制 執行 件次
			合 計	罰鍰	限期 改善	停業或 停止使 用		
-	-	-	-	-	-	-	-	-
2	-	4	-	4	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
1	-	-	-	3	-	-	-	-
-	-	1	-	1	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	1	-	1	-	-	-	-
-	-	-	-	1	-	-	-	-
1	-	-	-	1	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-

表7-5 苗栗縣防火

年 月 別 及 鄉 鎮 市 別	防火管理人執行情形				消防防護計畫制定情形				共同消防防護計畫制定情形			自衛消防 件 數
	應適用 家數 (家)	已適用 家數 (家)	已適用 比例(%)	已適用比例 與上年同期 比較增減 (百分點)	應制定 家數 (家)	已制定 家數 (家)	已適用 比例(%)	已適用比例 與上年同期 比較增減 (百分點)	應制定 家數 (家)	已制定 家數 (家)	已適用比例 與上年同期 比較增減 (百分點)	
97年	1,099	1,065	96.91	- 1.97	1,099	1,065	96.91	- 1.97	7	7	100.00	2,854

表7-5 苗栗縣防火

年 月 別 及 鄉 鎮 市 別	期 底 防 火 管 理 人 執 行 情 形				期 底 消 防 防 護 計 畫 製 定 情 形				期 底 共 同 消 防 防 護 計 畫 製 定 情 形			
	應適用 家數 (家)	已適用			應制定 家數 (家)	已制定			應制定 家數 (家)	已制定		
		家數 (家)	比例(%)	與上年同期 比較增減 (百分點)		家數 (家)	比例(%)	與上年同期 比較增減 (百分點)		家數 (家)	比例(%)	與上年同期 比較增減 (百分點)
98年	1,182	1,124	95.09	- 1.81	1,182	1,124	95.09	- 1.81	7	7	100.00	-
99年	1,202	1,190	99.00	3.91	1,202	1,190	99.00	3.91	7	2	100.00	-
100年	1,234	1,205	97.65	- 1.35	1,234	1,182	95.79	- 3.22	7	7	100.00	-
101年	1,263	1,250	98.97	1.32	1,263	1,236	97.86	2.08	7	7	100.00	-
102年	1,257	1,254	99.76	0.79	1,257	1,254	99.05	1.18	7	7	100.00	-
103年	1,225	1,248	99.44	- 0.32	1,255	1,245	99.20	0.16	7	7	100.00	-
104年	1,274	1,268	99.53	0.09	1,274	1,263	99.14	- 0.07	11	11	100.00	-
105年	1,307	1,298	99.31	- 0.22	1,307	1,278	97.78	- 1.36	12	12	100.00	-
106年累計	1,355	1,337	98.67	- 0.64	1,355	1,308	96.53	- 1.25	12	10	83.33	- 17
1月	1,306	1,287	98.55	- 0.90	1,306	1,285	98.39	- 0.66	12	12	100.00	-
2月	1,313	1,292	98.40	- 1.36	1,313	1,275	97.11	- 2.19	12	12	100.00	-
3月	1,318	1,298	98.48	- 1.05	1,318	1,282	97.27	- 1.87	12	12	100.00	-
4月	1,321	1,306	98.86	- 0.36	1,321	1,296	98.11	- 0.49	12	12	100.00	-
5月	1,334	1,311	98.28	- 0.56	1,334	1,308	98.05	- 0.01	12	12	100.00	-
6月	1,332	1,319	99.02	- 0.43	1,332	1,290	96.85	- 1.99	12	12	100.00	-
7月	1,340	1,327	99.03	- 0.35	1,340	1,319	98.43	- 0.64	12	9	75.00	- 25
8月	1,341	1,322	98.58	- 0.72	1,341	1,316	98.14	- 0.78	12	10	83.33	- 17
9月	1,353	1,330	98.30	- 1.16	1,353	1,328	98.15	- 0.92	12	10	83.33	- 17
10月	1,355	1,326	97.86	- 1.22	1,355	1,303	96.16	- 2.38	12	10	83.33	- 17
11月	1,364	1,333	97.73	- 1.28	1,364	1,313	96.26	- 2.74	12	10	83.33	- 17
12月	1,355	1,337	98.67	- 0.64	1,355	1,308	96.53	- 1.25	12	10	83.33	- 17
鄉 鎮 別												
苗栗市	266	264	99.25	- 0.75	266	264	99.25	- 0.75	5	5	100.00	-
苑裡鎮	70	70	100.00	-	70	70	100.00	-	-	-	-	-
通霄鎮	59	59	100.00	1.67	59	59	100.00	1.67	2	2	100.00	-
竹南鎮	279	278	99.64	- 0.36	279	278	99.64	- 0.36	5	3	60.00	- 40
頭份鎮	268	254	94.78	- 2.75	268	227	84.70	- 5.42	-	-	-	-
後龍鎮	67	67	100.00	-	67	66	98.51	- 1.49	-	-	-	-
卓蘭鎮	22	22	100.00	-	22	22	100.00	4.35	-	-	-	-
大湖鄉	35	35	100.00	-	35	34	97.14	- 2.86	-	-	-	-
公館鄉	42	42	100.00	-	42	42	100.00	-	-	-	-	-
銅鑼鄉	60	60	100.00	-	60	60	100.00	-	-	-	-	-
南庄鄉	29	29	100.00	-	29	29	100.00	-	-	-	-	-
頭屋鄉	19	18	94.74	- 5.26	19	18	94.74	- 5.26	-	-	-	-
三義鄉	51	51	100.00	3.85	51	51	100.00	3.85	-	-	-	-
西湖鄉	15	15	100.00	-	15	15	100.00	-	-	-	-	-
造橋鄉	37	37	100.00	-	37	37	100.00	2.78	-	-	-	-
三灣鄉	6	6	100.00	-	6	6	100.00	-	-	-	-	-
獅潭鄉	6	6	100.00	-	6	6	100.00	-	-	-	-	-
泰安鄉	24	24	100.00	-	24	24	100.00	-	-	-	-	-

資料來源：根據本局公務統計報表「1761-04-01-2」編製。

管理執行情形

編組訓練情形	本月違反消防管理案件		本年累計違反消防管理案件				罰鍰收繳情形				強制執行數
	限改件數	處罰件數	限改件數	與上年同期比較增減(件數)	處罰件數	與上年同期比較增減(件數)	罰收件數	處罰總金額(元)	已收繳金額(元)	罰鍰金額收繳率(%)	
人數	236	-	236	45	-	1	-	-	-	-	-
58,479	236	-	236	45	-	1	-	-	-	-	-

管理執行情形

本期自衛消防編組訓練情形	人數	本期違反消防管理案件		本期罰鍰收繳情形			本期強制執行件次	本年累計違反消防管理案件				
		限期改善件數	處罰	件數	金額(元)	收繳率(%)		限期改善件數	與上年同期比較增減件次	處以罰鍰件次	與上年同期比較增減件次	
2,031	43,125	191	-	-	-	-	-	191	-	45	-	-
2,814	66,107	194	-	-	-	-	-	194	-	3	-	-
3,175	60,002	173	-	-	-	-	-	173	-	21	-	-
2,087	56,465	225	1	20,000	-	-	-	225	-	52	1	1
2,352	58,697	167	2	40,000	-	-	-	167	-	58	2	1
2,123	45,833	265	1	20,000	2	40,000	200	-	265	98	1	-
1,740	39,845	232	1	-	-	-	-	232	-	33	1	-
2,238	62,121	140	2	40,000	-	-	-	140	-	92	2	-
2,731	70,980	136	1	40,000	-	-	-	136	-	4	1	-
40	711	70	-	-	-	-	-	70	-	8	-	-
32	410	3	1	40,000	-	-	-	73	-	11	1	1
63	3,314	7	-	-	-	-	-	80	-	17	1	1
54	1,359	1	-	-	-	-	-	81	-	16	1	-
183	4,864	3	-	-	-	-	-	84	-	16	1	-
849	22,602	6	-	-	-	-	-	90	-	21	1	-
318	5,167	33	-	-	-	-	-	123	-	-	1	-
32	760	2	-	-	-	-	-	125	-	3	1	-
78	2,353	2	-	-	-	-	-	127	-	3	1	-
83	2,435	-	-	-	-	-	-	127	-	5	1	-
191	5,747	3	-	-	-	-	-	130	-	6	1	-
808	21,258	6	-	-	-	-	-	136	-	4	1	-
631	9,988	41	1	40,000	-	-	-	41	-	28	1	-
159	2,936	2	-	-	-	-	-	2	-	2	-	-
88	1,214	2	-	-	-	-	-	2	-	2	-	-
503	26,422	16	-	-	-	-	-	16	-	6	-	-
348	6,219	47	-	-	-	-	-	47	-	23	-	-
168	5,366	12	-	-	-	-	-	12	-	8	-	-
25	382	-	-	-	-	-	-	-	-	3	-	-
35	532	5	-	-	-	-	-	5	-	2	-	-
131	668	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-
222	9,202	1	-	-	-	-	-	1	-	1	-	-
55	571	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
34	634	1	-	-	-	-	-	1	-	3	-	-
120	2,658	5	-	-	-	-	-	5	-	-	-	-
25	491	3	-	-	-	-	-	3	-	1	-	-
103	2,174	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-
15	276	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
24	669	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
45	578	1	-	-	-	-	-	1	-	1	-	-

表 7-6 苗栗縣消防

年季別 及 鄉鎮市別	甲類場所					甲類以外場所				
	應申報 家數	上期 申報 家數	上期 申報 率 (%)	本期 申報 家數	本期 申報 率 (%)	應申報 家數	上期 申報 家數	上期 申報 率 (%)	本申報 家數	本期 申報 率 (%)
97年	858	815	97.72	761	88.69	2,111	647	31.33	994	47.09

表 7-6 苗栗縣消防

年季別 及 鄉鎮市別	甲類場所					甲類以外場所				
	期 底 應 申 報 家 數	上 期 申 報 家 數	上 期 申 報 率 (%)	本 期 申 報 家 數	本 期 申 報 率 (%)	期 底 應 申 報 家 數	上 期 申 報 家 數	上 期 申 報 率 (%)	本 申 報 家 數	本 期 申 報 率 (%)
98年	848	740	89.37	844	99.53	2,106	1,851	85.06	2,103	99.86
99年	851	844	100.00	848	99.65	2,386	2,103	99.86	2,380	99.75
100年	831	848	99.65	821	98.80	2,490	2,380	99.75	2,474	99.36
101年	824	821	98.80	817	99.15	2,477	2,474	99.36	2,460	99.31
102年	835	817	99.15	818	97.96	2,621	2,460	99.31	2,566	97.90
103年	837	818	97.96	825	98.57	2,659	2,566	97.90	2,618	98.46
104年	840	825	98.57	790	94.05	2,691	2,618	98.46	2,567	95.39

表 7-6 苗栗縣消防

年季別 及 鄉鎮市別	甲類場所					甲類以外				
	期 底 應 申 報 家 數	上 期 申 報 家 數	上 期 申 報 率 (%)	本 期 申 報 家 數	本 期 申 報 率 (%)	合 格 申 報 家 數	期 底 應 申 報 家 數	上 期 申 報 家 數	上 期 申 報 率 (%)	本 期 申 報 家 數
105年	826	790	94.05	725	87.77	225	2,711	2,567	95.39	2,418
106年	839	813	98.43	835	99.52	433	2,818	2,205	81.34	1,855
1-6月	855	770	75.27	833	97.43	324	2,815	2,453	80.82	941
7-12月	839	813	98.43	835	99.52	433	2,818	2,205	81.34	1,855
鄉鎮別										
苗栗市	182	189	101.07	182	100.00	46	407	404	99.75	402
苑裡鎮	47	36	78.26	47	100.00	21	294	239	91.22	113
通霄鎮	30	28	93.33	30	100.00	6	154	134	90.54	63
竹南鎮	98	81	91.01	98	100.00	22	538	413	81.14	107
頭份鎮	206	202	105.21	202	98.06	202	441	139	33.25	441
後龍鎮	26	25	86.21	26	100.00	6	174	124	74.25	48
卓蘭鎮	18	18	94.74	18	100.00	18	46	46	106.98	46
大湖鄉	38	38	100.00	38	100.00	38	64	64	98.46	64
公館鄉	42	41	95.35	42	100.00	11	106	110	100.92	104
銅鑼鄉	13	14	100.00	13	100.00	3	187	189	100.00	186
南庄鄉	46	46	104.55	46	100.00	11	41	30	69.77	11
頭屋鄉	8	7	77.78	8	100.00	2	53	45	90.00	53
三義鄉	51	54	103.85	51	100.00	20	99	96	98.97	99
西湖鄉	2	2	66.67	2	100.00	-	42	42	97.67	14
造橋鄉	5	6	100.00	5	100.00	1	95	78	87.64	26
三灣鄉	7	6	100.00	7	100.00	6	40	15	38.46	40
獅潭鄉	4	4	100.00	4	100.00	4	19	19	100.00	20
泰安鄉	16	16	106.67	16	100.00	16	18	18	112.50	18

資料來源：根據本局公務統計報表「1761-02-02-2」編製。

安全設備檢修申報

單位：家、件、件次

複查情形			違規處理情形			罰鍰收繳情形				強制執行件次
本期申報總家數	本期複查總家數	本期複查率(%)	未檢修申報限改件次	未檢修申報罰件次	消防專技人員不罰檢修件次	罰鍰總繳次	處罰總金額(元)	已收繳金額(元)	罰鍰收繳率(%)	
1,755	1,187	67.64	1	1	-	1	12,000	12,000	100.00	-

安全設備檢修申報

單位：家、件、件次

複查情形			違規處理情形			罰鍰收繳情形			強制執行件次
本期申報總家數	本期複查總家數	本期複查率(%)	未檢修申報限改件次	未檢修申報罰件次	消防專技人員不罰檢修件次	處罰總金額(元)	件次	已收繳金額(元)	
2,947	2,341	79.44	116	-	1	24,000	1	24,000	-
3,228	1,789	55.42	229	9	12	370,000	8	252,000	5
3,295	1,540	46.74	197	26	2	64,000	1	40,000	-
3,277	1,447	44.16	154	2	7	234,000	7	234,000	-
3,384	2,373	70.12	148	-	17	1,376,000	2	64,000	-
3,443	2,386	69.30	189	-	5	168,000	5	148,000	-
3,357	2,469	73.55	174	-	8	216,000	3	88,000	-

安全設備檢修申報

單位：家、件、件次

場所		複查情形			違規處理情形			罰鍰收繳情形		強制執行件次	
本期申報率(%)	合格申報家數	本期申報總家數	本期複查總家數	本期複查率(%)	未檢修申報限改件次	處罰鍰					
						未檢修申報限改件次	消防專技人員不罰檢修件次	總金額(元)	件次	金額(元)	
89.19	910	3,143	2,612	83.11	447	1	6	202,000	4	128,000	-
65.83	939	2,690	2,724	101.26	-	-	7	242,000	4	148,000	-
33.43	344	1,774	1,287	72.55	-	-	6	182,000	3	88,000	-
65.83	939	2,690	1,437	53.42	-	-	1	60,000	1	60,000	-
98.77	104	584	398	68.15	-	-	3	124,000	3	124,000	-
38.44	46	160	248	155.00	-	-	-	-	-	-	-
40.91	17	93	140	150.54	-	-	-	-	-	-	-
19.89	32	205	382	186.34	-	-	2	48,000	1	24,000	-
100.00	441	643	442	68.74	-	-	1	30,000	-	-	-
27.59	22	74	155	209.46	-	-	-	-	-	-	-
100.00	46	64	50	78.13	-	-	-	-	-	-	-
100.00	64	102	181	177.45	-	-	-	-	-	-	-
98.11	14	146	116	79.45	-	-	-	-	-	-	-
99.47	16	199	104	52.26	-	-	-	-	-	-	-
26.83	4	57	144	252.63	-	-	-	-	-	-	-
100.00	16	61	28	45.90	-	-	-	-	-	-	-
100.00	22	150	89	59.33	-	-	1	40,000	-	-	-
33.33	6	16	29	181.25	-	-	-	-	-	-	-
27.37	11	31	74	238.71	-	-	-	-	-	-	-
100.00	40	47	74	157.45	-	-	-	-	-	-	-
105.26	20	24	18	75.00	-	-	-	-	-	-	-
100.00	18	34	52	152.94	-	-	-	-	-	-	-

表 7-7 苗栗縣防焰規制執行情形

年 季 別 及 分 隊 別	列 管 家 數 (家)	防焰性能認證廠商檢查件次			防焰性能認證廠商不合格件次			防焰性能
		本 期 合 計	與 上 年 同 期 比 較		本 期 合 計	與 上 年 同 期 比 較		本 期 合 計
			上 年 同 期 合 計	增 減 率 (%)		上 年 同 期 合 計	增 減 率 (%)	
96年	8	40	47	-14.89	-	-	-	40
97年	8	46	40	15.00	-	-	-	46

表 7-7 苗栗縣防焰規制執行情形

年 季 別 及 分 隊 別	期 底 列 管 家 數 (家)	檢 查 件 次			不 合 格 件 次			合
		本 期 合 計	與 上 年 同 期 比 較		本 期 合 計	與 上 年 同 期 比 較		本 期 合 計
			上 年 同 期 合 計	增 減 率 (%)		上 年 同 期 合 計	增 減 率 (%)	
98年	9	29	46	-36.96	-	-	-	29
99年	7	20	29	-31.03	1	-	-	19
100年	7	28	20	40.00	-	1	-100.00	28
101年	7	27	28	-3.57	-	1	-	26
102年	7	23	27	-14.81	-	2	-100.00	23
103年	7	28	23	21.74	-	-	-	28
104年	7	28	23	21.74	-	-	-	28
105年	7	23	28	-17.86	-	-	-	23
106年	8	18	31	-41.94	-	-	-	18
第1季	8	-	7	-100.00	-	-	-	-
第2季	8	2	8	-75.00	-	-	-	2
第3季	8	8	8	0.00	-	-	-	8
第4季	8	8	8	0.00	-	-	-	8
鄉 鎮 別								
苗栗市	5	10	20	-50.00	-	-	-	10
苑裡鎮	-	-	-	0.00	-	-	-	-
通霄鎮	1	3	4	-25.00	-	-	-	3
竹南鎮	1	3	4	-25.00	-	-	-	3
頭份鎮	-	-	-	0.00	-	-	-	-
後龍鎮	-	-	-	0.00	-	-	-	-
卓蘭鎮	-	-	-	0.00	-	-	-	-
大湖鄉	-	-	-	0.00	-	-	-	-
公館鄉	-	-	-	0.00	-	-	-	-
銅鑼鄉	-	-	-	0.00	-	-	-	-
南庄鄉	-	-	-	0.00	-	-	-	-
頭屋鄉	-	-	-	0.00	-	-	-	-
三義鄉	1	2	3	-33.33	-	-	-	2
西湖鄉	-	-	-	0.00	-	-	-	-
造橋鄉	-	-	-	0.00	-	-	-	-
三灣鄉	-	-	-	0.00	-	-	-	-
獅潭鄉	-	-	-	0.00	-	-	-	-
泰安鄉	-	-	-	0.00	-	-	-	-

資料來源：根據本局公務統計報表「1761-02-03-2」編製。

表 7-8 苗栗縣防焰規制執行情形

年季別 及 分隊別	列管家 數(家)	設置防焰物品場所檢查件次			設置防焰物品場所不合格件 次			設置防焰物品	
		本 期 合 計	與上年同期比較		本 期 合 計	與上年同期比較		本 期 合 計	本 期 合 格 率
			上 年 同 期 合 計	增 減 率 (%)		上 年 同 期 合 計	增 減 率 (%)		
97年	789	1,254	1,723	- 27.22	23	28	- 17.86	1,231	98.17

表 7-8 苗栗縣防焰規制執行情形

年季別 及 分隊別	列管家 數(家)	檢 查 件 次			不 合 格 件 次			合	
		本 期 合 計	與上年同期比較		本 期 合 計	與上年同期比較		本 期 合 計	本 期 合 格 率
			上 年 同 期 合 計	增 減 率 (%)		上 年 同 期 合 計	增 減 率 (%)		
98年	782	1,154	1,254	- 7.97	8	23	- 65.22	1,146	99.31
99年	759	1,309	1,154	13.43	10	8	25.00	1,299	99.24
100年	745	1,566	1,694	- 7.56	45	16	181.25	1,521	97.13
101年	761	678	1,253	- 45.89	9	35	- 74.29	669	98.67
102年	773	1,341	678	97.79	37	9	311.11	1,304	97.24
103年	783	1,029	1,341	- 23.27	6	37	- 83.78	1,023	99.42
104年	783	1,054	1,029	2.43	-	6	- 100.00	1,054	100.00
105年	782	1,247	1,054	18.31	-	-	-	1,247	100.00
106年	828	1,238	1,247	- 0.72	1	-	-	1,237	99.92
第一季	788	196	283	- 30.74	-	-	-	196	100.00
第二季	811	189	89	112.36	-	-	-	189	100.00
第三季	828	345	416	- 17.07	-	-	-	345	100.00
第四季	828	508	459	10.68	1	-	-	507	99.80
鄉鎮別									
苗栗市	194	279	331	- 15.71	1	-	-	278	99.64
苑裡鎮	56	71	74	- 4.05	-	-	-	71	100.00
通霄鎮	33	37	39	- 5.13	-	-	-	37	100.00
竹南鎮	130	152	181	- 16.02	-	-	-	152	100.00
頭份鎮	184	309	279	10.75	-	-	-	309	100.00
後龍鎮	33	37	51	- 27.45	-	-	-	37	100.00
卓蘭鎮	9	14	12	16.67	-	-	-	14	100.00
大湖鄉	26	52	47	10.64	-	-	-	52	100.00
公館鄉	34	50	55	- 9.09	-	-	-	50	100.00
銅鑼鄉	14	17	23	- 26.09	-	-	-	17	100.00
南庄鄉	30	83	61	36.07	-	-	-	83	100.00
頭屋鄉	9	10	5	100.00	-	-	-	10	100.00
三義鄉	32	59	44	34.09	-	-	-	59	100.00
西湖鄉	6	5	6	- 16.67	-	-	-	5	100.00
造橋鄉	9	14	5	180.00	-	-	-	14	100.00
三灣鄉	9	15	8	87.50	-	-	-	15	100.00
獅潭鄉	2	3	3	-	-	-	-	3	100.00
泰安鄉	18	31	23	34.78	-	-	-	31	100.00

資料來源：根據本局公務統計報表「1761-02-04-2」編製。

—設置防焰物品場所

單位：件

場所合格件次		複查 件次	違規處理情形(件次)			罰 鍰 收 繳 情 形				強制執 行件次
與上年同期比較			限期 改善	罰 鍰	停業或 停止使 用	罰鍰收 繳件次	處罰鍰總 金額(元)	已收繳 金額(元)	罰鍰金 額收繳 率(%)	
上年同 期合計	增減率(%)									
1,695	- 27.37	1	24	-	-	-	-	-	-	

—設置防焰物品場所

單位：件

格 件 次		複查 件次	違規處理情形(件次)				罰鍰收繳情形		強制執 行件次
與上年同期比較			限期 改善	停業 或 停止 使用	處罰鍰		件 次	金額(元)	
上年同 期合計	增減率(%)				件次	金額(元)			
1,231	- 6.90	-	8	1	-	12,000	-	-	-
1,146	13.35	1	10	-	-	-	-	-	-
1,678	- 9.36	9	45	-	2	24,000	1	-	-
1,218	- 45.07	-	8	-	-	-	-	-	-
669	94.92	12	37	-	-	-	-	-	-
1,304	- 21.55	9	6	-	-	-	-	-	-
1,023	3.03	-	-	-	-	-	-	-	-
1,054	18.31	-	-	-	-	-	-	-	-
1,247	- 0.80	-	1	-	-	-	-	-	-
283	- 30.74	-	-	-	-	-	-	-	-
89	112.36	-	-	-	-	-	-	-	-
416	- 17.07	-	-	-	-	-	-	-	-
459	10.46	-	1	-	-	-	-	-	-
331	- 16.01	-	1	-	-	-	-	-	-
74	- 4.05	-	-	-	-	-	-	-	-
39	- 5.13	-	-	-	-	-	-	-	-
181	- 16.02	-	-	-	-	-	-	-	-
279	10.75	-	-	-	-	-	-	-	-
51	- 27.45	-	-	-	-	-	-	-	-
12	16.67	-	-	-	-	-	-	-	-
47	10.64	-	-	-	-	-	-	-	-
55	- 9.09	-	-	-	-	-	-	-	-
23	- 26.09	-	-	-	-	-	-	-	-
61	36.07	-	-	-	-	-	-	-	-
5	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-
44	34.09	-	-	-	-	-	-	-	-
6	- 16.67	-	-	-	-	-	-	-	-
5	180.00	-	-	-	-	-	-	-	-
8	87.50	-	-	-	-	-	-	-	-
3	-	-	-	-	-	-	-	-	-
23	34.78	-	-	-	-	-	-	-	-

表 7-9 苗栗縣爆竹 煙火安全檢查

年(月)別 及 分隊別	期底場所家數								本期場所檢查次數						
	列管場所			未達管制量		進口 貿易 商營 場所	宗教 廟會 活動 地點	可疑 處所	合計	列管場所			未達管制量		進口貿 易商 營業場 所
	製造 場所	達管制量		儲存 場所	販賣 場所					製造 場所	達管制量		儲存 場所	販賣 場所	
		儲存 場所	販賣 場所			儲存 場所	販賣 場所								
97年	2	3	5	-	-	-	-	-	202	57	84	61	-	-	-
98年	2	3	5	-	313	3	87	472	7,282	54	91	61	-	3,144	19
99年	2	3	6	-	304	3	92	422	9,473	74	129	75	-	4,554	39
100年	2	3	6	-	282	3	95	400	10,055	63	117	98	-	4,600	38
101年	2	3	5	-	289	3	86	350	7,056	62	105	78	-	3,950	36
102年	2	3	5	-	278	5	100	365	5,841	77	93	60	-	3,454	48
103年	2	3	5	-	270	6	98	348	463	7	7	5	-	272	6
104年	2	3	6	-	263	6	98	311	436	10	6	6	-	263	6

表 7-9 苗栗縣爆竹

年(月)別 及 分隊別	期 底 場 所 家 數							本 期 場 所 檢 查 件 次							
	列管場所			未達 管制 量	進口 貿易 商營 場所	宗教 廟會 活動 地點	可疑 處 所	合 計	列管場所			未達 管 制 量	進 口 貿 易 商 營 場 所	宗 教 廟 會 活 動 地 點	可 疑 處 所
	製 造 場 所	達管制量							販 賣 場 所	製 造 場 所	達管制量				
		儲 存 場 所	販 賣 場 所	儲 存 場 所	販 賣 場 所										
105年	1	3	6	260	6	92	292	6,139	58	111	95	3,529	85	106	2,155
106年	1	3	7	245	6	92	272	5,037	16	98	80	3,114	74	76	1,579
1月	1	3	6	257	6	92	277	639	2	10	6	359	8	15	239
2月	1	3	6	248	6	92	276	485	1	7	7	280	6	4	180
3月	1	3	6	248	6	92	275	421	1	9	6	248	6	4	147
4月	1	3	6	247	6	92	275	400	2	10	6	247	6	3	126
5月	1	3	6	247	6	92	275	372	1	7	6	247	6	5	100
6月	1	3	7	247	6	92	275	395	1	8	7	247	6	7	119
7月	1	3	7	247	6	92	275	377	2	6	7	248	6	3	105
8月	1	3	7	246	6	92	275	394	1	7	7	245	6	5	123
9月	1	3	7	246	6	92	275	386	1	8	7	252	6	5	107
10月	1	3	7	245	6	92	275	391	2	9	7	251	6	3	113
11月	1	3	7	245	6	92	272	376	1	6	7	245	6	7	104
12月	1	3	7	245	6	92	272	401	1	11	7	245	6	15	116
鄉 鎮 別															
苗栗市	-	-	6	36	-	28	11	563	-	-	67	432	-	-	64
苑裡鎮	-	2	-	18	4	7	7	450	-	85	-	223	48	3	91
通霄鎮	-	-	-	13	-	4	22	315	-	-	-	179	-	4	132
竹南鎮	-	-	-	18	-	2	12	302	-	-	-	216	-	24	62
頭份鎮	-	-	1	18	-	10	9	295	-	-	13	237	-	-	45
後龍鎮	-	-	-	16	-	-	7	266	-	-	-	192	-	-	74
卓蘭鎮	-	-	-	10	-	4	12	180	-	-	-	120	-	4	56
大湖鄉	-	-	-	21	-	8	14	372	-	-	-	294	-	-	78
公館鄉	-	-	-	15	-	1	18	309	-	-	-	205	-	13	91
銅鑼鄉	-	-	-	15	-	2	10	283	-	-	-	188	-	-	95
南庄鄉	-	-	-	9	-	6	25	221	-	-	-	108	-	-	113
頭屋鄉	-	1	-	9	1	7	22	198	-	13	-	111	13	-	61
三義鄉	-	-	-	14	-	-	11	217	-	-	-	168	-	-	49
西湖鄉	-	-	-	7	-	1	14	159	-	-	-	91	-	-	68
造橋鄉	1	-	-	9	1	2	23	320	16	-	-	118	13	10	163
三灣鄉	-	-	-	2	-	1	22	111	-	-	-	26	-	-	85
獅潭鄉	-	-	-	6	-	9	20	228	-	-	-	90	-	18	120
泰安鄉	-	-	-	9	-	-	13	248	-	-	-	116	-	-	132

資料來源：根據本局公務統計報表「1761-03-02-2」編製。

0

單位：家數、次

宗教廟會活動地點	可疑處所
-	-
29	3,884
109	4,493
78	5,061
76	2,749
107	2,002
6	160
7	138

煙火安全檢查

單位：家數、次

檢		查							情							形				
合		格			件				次		不		合			格		件		次
合 計	列管場所			未達管制量販賣場所	進口貿易商營業場所	宗教廟會活動地點	可疑處所	合 計	列管場所			未達管制量販賣場所	進口貿易商營業場所	宗教廟會活動地點	可疑處所					
	製造場所	達管制量							製造場所	達管制量										
		儲存場所	販賣場所							儲存場所	販賣場所									
6,139	58	111	95	3,529	85	106	2,155	-	-	-	-	-	-	-	-					
5,037	16	98	80	3,114	74	76	1,579	-	-	-	-	-	-	-	-					
639	2	10	6	359	8	15	239	-	-	-	-	-	-	-	-					
485	1	7	7	280	6	4	180	-	-	-	-	-	-	-	-					
421	1	9	6	248	6	4	147	-	-	-	-	-	-	-	-					
400	2	10	6	247	6	3	126	-	-	-	-	-	-	-	-					
372	1	7	6	247	6	5	100	-	-	-	-	-	-	-	-					
395	1	8	7	247	6	7	119	-	-	-	-	-	-	-	-					
377	2	6	7	248	6	3	105	-	-	-	-	-	-	-	-					
394	1	7	7	245	6	5	123	-	-	-	-	-	-	-	-					
386	1	8	7	252	6	5	107	-	-	-	-	-	-	-	-					
391	2	9	7	251	6	3	113	-	-	-	-	-	-	-	-					
376	1	6	7	245	6	7	104	-	-	-	-	-	-	-	-					
401	1	11	7	245	6	15	116	-	-	-	-	-	-	-	-					
563	-	-	67	432	-	-	64	-	-	-	-	-	-	-	-					
450	-	85	-	223	48	3	91	-	-	-	-	-	-	-	-					
315	-	-	-	179	-	4	132	-	-	-	-	-	-	-	-					
302	-	-	-	216	-	24	62	-	-	-	-	-	-	-	-					
295	-	-	13	237	-	-	45	-	-	-	-	-	-	-	-					
266	-	-	-	192	-	-	74	-	-	-	-	-	-	-	-					
180	-	-	-	120	-	4	56	-	-	-	-	-	-	-	-					
372	-	-	-	294	-	-	78	-	-	-	-	-	-	-	-					
309	-	-	-	205	-	13	91	-	-	-	-	-	-	-	-					
283	-	-	-	188	-	-	95	-	-	-	-	-	-	-	-					
221	-	-	-	108	-	-	113	-	-	-	-	-	-	-	-					
198	-	13	-	111	13	-	61	-	-	-	-	-	-	-	-					
217	-	-	-	168	-	-	49	-	-	-	-	-	-	-	-					
159	-	-	-	91	-	-	68	-	-	-	-	-	-	-	-					
320	16	-	-	118	13	10	163	-	-	-	-	-	-	-	-					
111	-	-	-	26	-	-	85	-	-	-	-	-	-	-	-					
228	-	-	-	90	-	18	120	-	-	-	-	-	-	-	-					
248	-	-	-	116	-	-	132	-	-	-	-	-	-	-	-					

表 7-10 苗栗縣爆竹

年(月)別 及 分隊別	取締件次								
	合計	未經許 可製造 爆竹煙 火	製造場 所位置 構造設 備安全 管理不 合格	儲存場 所位置 構造設 備安全 管理不 合格	販賣場 所位置 構造設 備安全 管理不 合格	未投保 公共意 外責任 險	販賣無認 可標示爆 竹煙火	違反施 放爆竹 煙火自 治法規	其它違 規取締
98年	6	-	-	-	-	-	1	-	5
99年	2	-	-	2	-	-	-	-	-
100年	2	-	-	2	-	-	-	-	-
101年	-	-	-	-	-	-	-	-	-
102年	-	-	-	-	-	-	-	-	-
103年	-	-	-	-	-	-	-	-	-
104年	-	-	-	-	-	-	-	-	-

表 7-10 苗栗縣爆竹

年(月)別 及 分隊別	取締件次								
	合計	未經許 可製造 爆竹煙 火	製造場 所位置 構造設 備安全 管理不 合格	儲存場 所位置 構造設 備安全 管理不 合格	販賣場 所位置 構造設 備安全 管理不 合格	製造、 儲存或 販賣場 所未投 保公共 意外責 任險	販賣無認 可標示爆 竹煙火	消防安 全設備 不合格	兒童施 放一般 爆竹煙 火時未 陪同
105年	-	-	-	-	-	-	-	-	-
106年	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1月	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2月	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3月	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4月	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5月	-	-	-	-	-	-	-	-	-
6月	-	-	-	-	-	-	-	-	-
7月	-	-	-	-	-	-	-	-	-
8月	-	-	-	-	-	-	-	-	-
9月	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10月	-	-	-	-	-	-	-	-	-
11月	-	-	-	-	-	-	-	-	-
12月	-	-	-	-	-	-	-	-	-
鄉鎮別									
苗栗市	-	-	-	-	-	-	-	-	-
苑裡鎮	-	-	-	-	-	-	-	-	-
通霄鎮	-	-	-	-	-	-	-	-	-
竹南鎮	-	-	-	-	-	-	-	-	-
後龍鎮	-	-	-	-	-	-	-	-	-
卓蘭鎮	-	-	-	-	-	-	-	-	-
大湖鄉	-	-	-	-	-	-	-	-	-
公館鄉	-	-	-	-	-	-	-	-	-
銅鑼鄉	-	-	-	-	-	-	-	-	-
南庄鄉	-	-	-	-	-	-	-	-	-
頭屋鄉	-	-	-	-	-	-	-	-	-
三義鄉	-	-	-	-	-	-	-	-	-
西湖鄉	-	-	-	-	-	-	-	-	-
造橋鄉	-	-	-	-	-	-	-	-	-
三灣鄉	-	-	-	-	-	-	-	-	-
獅潭鄉	-	-	-	-	-	-	-	-	-
泰安鄉	-	-	-	-	-	-	-	-	-

資料來源：根據本局公務統計報表「1761-03-03-2」編製。

煙火違法取締

單位：件次

合計	處 件					已收繳 罰鍰件 數	強制執 行件次
	移送司 法機關 偵辦	處罰鍰	限期 改善	沒入 裁處	停業或停 工裁處		
4	-	4	-	-	-	2	2
3	-	2	-	1	-	-	-
4	-	2	-	2	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-

煙火違法取締

單位：件次

施放爆竹煙火					其他違規 取締	合計	處 件					已收繳 罰鍰件 次	強制 執行 件次
施放專 業爆竹 煙火未 申請	專業爆 竹煙火 運出儲 存地點 未報備	施放專業 爆竹煙火 未投保公 共意外責 任險	違反施 放作業 及人員 資格管 理辦法	違反施 放爆竹 煙火自 治法規			移送司 法機關 偵辦	處罰 鍰	限期 改善	沒入 裁處	停業 或停 工裁 處		
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

捌、緊急救護

一、提要分析

(一)緊急救護係指緊急傷病患或大量傷病患之現場急救處理及送醫途中之救護，由具初級、中級或高級救護技術員資格之救護人員於到院前做必要之急救處置，以提昇傷病患到院前之存活率，本縣轄區面積遼闊，且大部屬山地地區，各種意外災害事故頻繁，近年來由於工商業蓬勃發展，民眾生活、知識水準提升，民眾對於緊急救護的服務品質要求及認識亦相對的提高。據統計本局近年來之救護量不斷激增，96 年出勤次數為 14,735 次，相較本(106)年 22,415 次，近 10 年來增加 52.12% (如圖 8-1)，顯見緊急救護工作之重要性，故緊急救護服務品質之提升為本局日後之工作重點 (見附表 8-1)。茲將本縣近十年來救護出勤次數及年增率圖示如下：

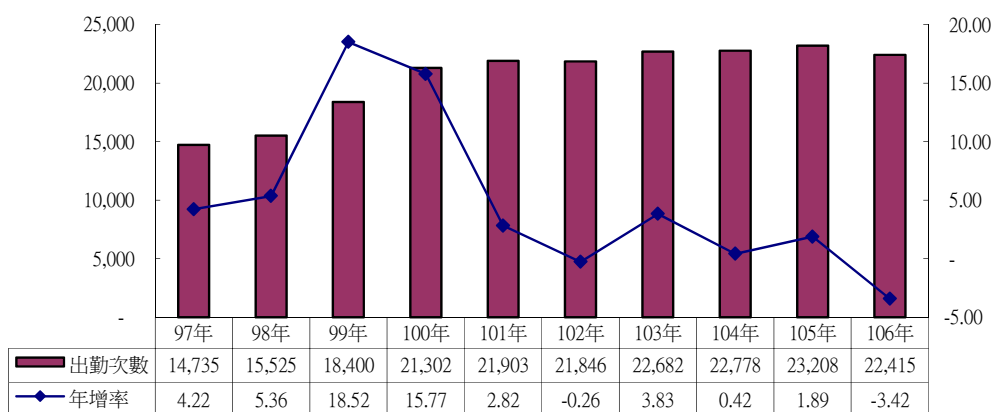


圖8-1苗栗縣97年至106年救護出勤次數及年增率趨勢圖

(二)本(106)年之出勤未送醫次數 3,764 次，占出勤次數達 16.79%，未送醫比率低於全國當年度之平均 22.04%，另由圖 8-2 顯示，97 年未送醫比率 21.28% 至 106 年 16.79%，未送醫比率已逐年下降，顯見本局積極在各項宣導訓練活動中，建立民眾減少濫用緊急救護資源觀念，並加強如何迅速提供救護人事時地物及減少謊報、誤報，以有效提供救災救護情資等措施，具有相當成效。另本局亦積極訓練各分隊人員值班派遣能力，並規劃整合 119 報案系統，使值班派遣人員專業化，期能以

專業受理救護案件，適度調派救護人員出勤，降低空跑率，以免救護資源被不當浪費。

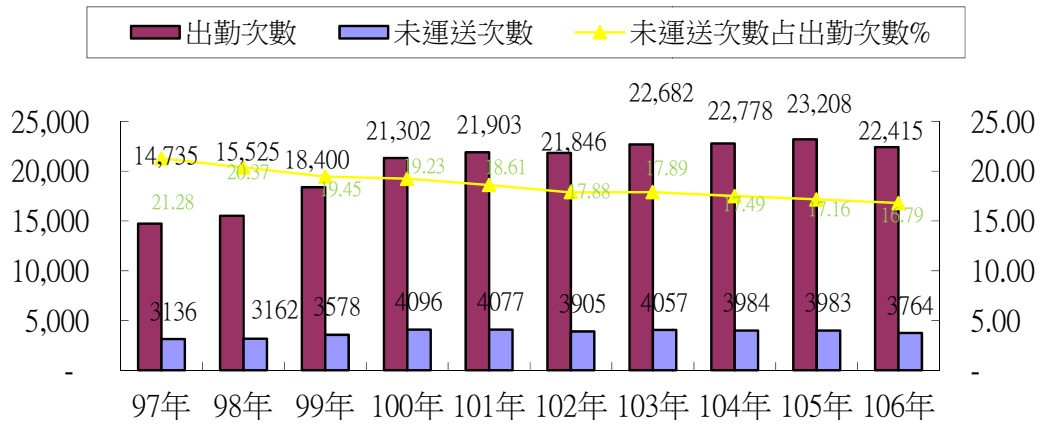
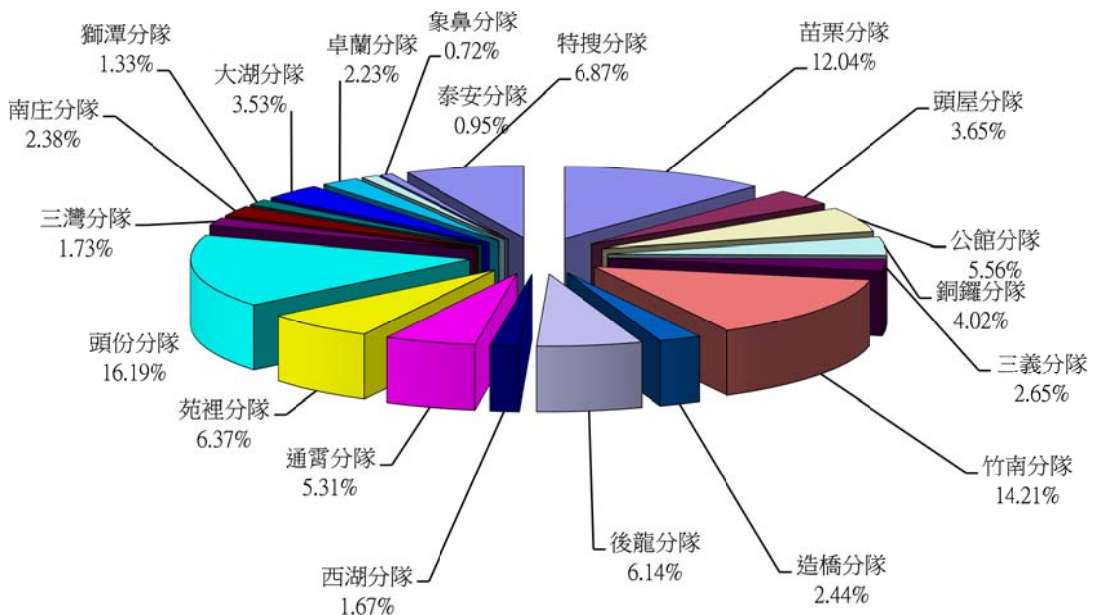


圖8-2苗栗縣97年至106年救護出勤、空跑次數佔出勤次數比例圖

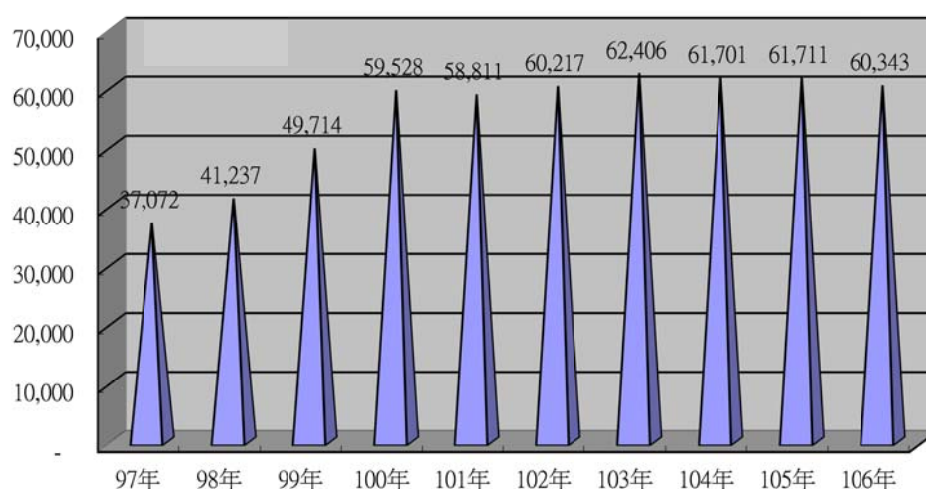
(三)由附表 8-1 中，本(106)年各月份之出勤次數及急救送醫人數甚為平均，民眾申請使用緊急救護服務較無季節性的差別；另本縣各鄉鎮市之中仍以苗栗市、頭份市及竹南鎮等三大鄉鎮人口密度高之地區，其緊急救護出勤次數及急救人數較多(見附表 8-1)。茲有關 106 年各鄉鎮市緊急救護出勤次數比率如下圖(圖 8-3)所示：

圖8-3 苗栗縣106年各鄉鎮市緊急救護出勤次數比率圖



(四) 近幾年來消防救護車之緊急救護，已由以往僅載送傷患至醫療院所，推展至目前的救護技術員於救護車上執行到院前緊急救護工作，期使患者到院前傷殘率逐年下降，因此，救護技術員執勤技能及素質之提昇愈形重要，往往黃金急救時間內所實施之處置，有效挽回患者寶貴性命，也因此樹立良好之消防專業形象，本縣到院前緊急救護急救處置次數逐年提昇中。詳圖 8-4

圖8-4 苗栗縣97至106年急救處置次數

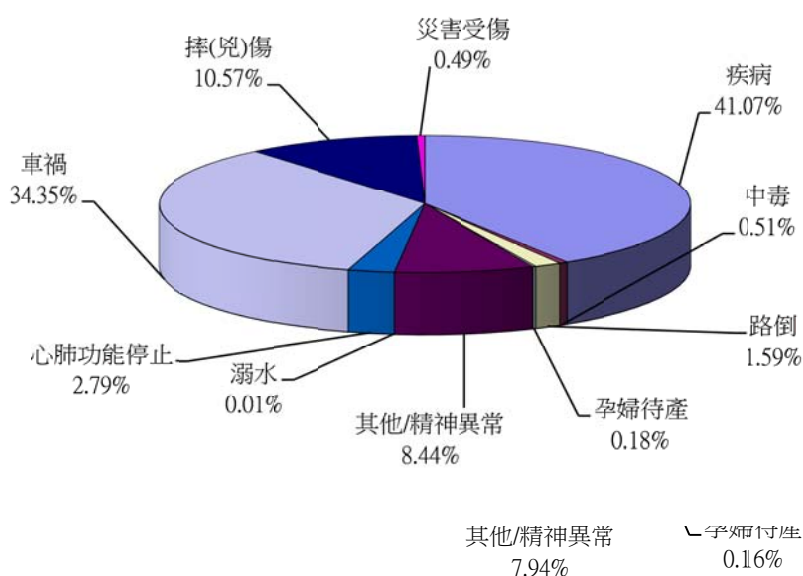


(五) 本局執行救護案件中，心肺功能停止之病患由 97 年 303 人到 106 年達 542 人，倘現場家屬或民眾在救護人員未到達前，及時施予 CPR 急救，可增加病患待救時間，故本局辦理各項 CPR 宣導訓練，以加強民眾學習 CPR 技術，期能使病患在第一時間獲救，以提高無生命徵象患者存活率，本局 106 年度急救成功有 63 人，成功率 11.62%。

苗栗縣消防局緊急救護無生命徵象傷病患成功人數統計表					
無生命徵象人數	急救成功人數				急救成功率
	CPR	AED shock & CPR	ACLS	總計	
542	50	13	0	63	11.62%

(六) 近年來之急救送醫人數，仍以急病、車禍之急救送醫人數居多如下圖（圖 8-5），本局為在傷病患搶救的黃金時間內，施予正確迅速的急救處理，積極辦理各種救護情境訓練，並針對各種車禍情境練習，使同仁面對各種車禍類型皆能迅速果決處理緊急傷病患，另本局購買各項先進救護裝備，使同仁在救護現場能迅速處置緊急傷病患，有效提高存活的機率，讓緊急救護發揮最大之效益。

圖8-5 苗栗縣106年緊急救護急救原因比例圖



備註：

1. 疾病=急病+癲癇/抽搐
2. 中毒=毒藥物中毒+一氧化碳中毒
3. 摔(兇)傷=墜落傷+穿刺傷+一般外傷
4. 災害受傷=燒燙傷+生物咬螫傷+電擊

(七) 緊急救護對於現代化國家或任何區域而言，都是極為重要而必備的工作。因為在任何時間、地點，都有可能發生令人意想不到的意外災害，即便是以現代進步的科技，仍然無法完全精確的掌握及預測天災發生，而不論是天災或人禍，抑或是意外事故，往往造成許多無法彌補的悲劇及傷害。因此，對於緊急救護工作，只有愈來愈受重視，那是對生命的重視與關懷。由此可見，消防人員之定位較以往顯著不同，不再只是給民眾救火及搬運傷病患之刻板印象，故如何提昇消防人員之專業形象，提升為民服務品質，積極辦理急救技術、

常識宣導及 CPR 教學活動，提昇民眾自救能力，雙管齊下，提昇我國緊急救護品質，讓緊急傷病患生命得以延續，及到院前得到更妥適的照護，以節省社會成本，亦為本局今後努力之課題。

二、統計表

苗栗縣消防緊急救護服務（如後附：表 8-1）

苗栗縣消防緊急救護急救處置（如後附：表 8-2）

苗栗縣消防緊急救護到院前心肺功能停止傷病患統計（如後附：表 8-3）

表8-1苗栗縣消防

年季別 及 鄉鎮市別	救護出動			急救送醫人數(人次)									
	合計(1+2)	送醫次數 (1)	空跑(未 送署)次 數(2)	合計(3+4)	非創傷類								
					總計(3)	急病	毒藥物 中毒	一氧化 碳中毒	癱瘓/ 抽搐	路倒	精神 異常	孕婦 急產	溺水
97年	14,735	11,599	3,136	12,049	6,031	4,305	83	12	216	307	432	26	16
98年	15,525	12,363	3,162	12,764	6,425	4,572	111	15	225	276	442	25	17
99年	18,400	14,822	3,578	15,357	7,952	5,708	116	34	314	376	568	44	12
100年	21,302	17,206	4,096	17,969	9,372	6,752	117	19	334	420	652	28	19
101年	21,903	17,826	4,077	18,550	9,697	7,082	134	40	349	358	574	40	18
102年	21,846	17,941	3,905	18,682	9,576	7,025	125	13	320	381	532	45	23
103年	22,682	18,625	4,057	19,481	10,321	7,491	129	24	390	409	593	58	13
104年	22,778	18,794	3,984	19,660	10,250	7,564	102	3	380	399	583	44	9

表8-1苗栗縣消防

年季別 及 鄉鎮市別	月底救護車輛數			救護出動次數			急救						
	合計	一般救護 車	加護救 護車	合計 (1+2)	送醫 次數 (1)	未運送 次數 (2)	合計 (3+4) >=(1)	非創					
								計(3)	急病	疑似毒 藥物中 毒	疑似 一 氧化 碳 中 毒	癱瘓/ 抽搐	路倒
105年	28	28	-	23,208	19,225	3,983	20,099	10,749	8,111	100	11	388	331
民國106年累計	29	29	-	22,415	18,651	3,764	19,453	10,187	7,585	90	10	405	310
1月	28	28	-	2,042	1,683	359	1,747	925	653	4	1	44	37
2月	28	28	-	1,854	1,516	338	1,577	902	636	7	1	33	39
3月	28	28	-	1,875	1,575	300	1,628	914	699	7	-	39	23
4月	28	28	-	1,841	1,526	315	1,586	839	634	12	-	31	16
5月	28	28	-	1,767	1,492	275	1,573	790	595	6	1	42	23
6月	28	28	-	1,827	1,521	306	1,594	820	626	6	1	41	14
7月	28	28	-	1,951	1,648	303	1,719	939	729	7	-	30	18
8月	28	28	-	1,922	1,620	302	1,703	832	619	10	1	29	30
9月	28	28	-	1,725	1,435	290	1,494	780	592	11	1	24	23
10月	29	29	-	1,875	1,557	318	1,627	755	547	6	1	25	31
11月	29	29	-	1,776	1,475	301	1,537	805	612	7	-	32	26
12月	29	29	-	1,960	1,603	357	1,668	886	643	7	3	35	30
分 隊 別							-	-					
苗栗分隊	3	3	-	2,698	2,175	523	2,295	1,068	764	9	-	53	33
頭屋分隊	1	1	-	818	660	158	685	371	288	3	1	12	10
公館分隊	1	1	-	1,246	1,062	184	1,091	683	516	8	1	25	29
銅鑼分隊	1	1	-	902	769	133	804	441	342	2	-	9	8
三義分隊	1	1	-	595	469	126	485	262	201	-	-	10	7
竹南分隊	2	2	-	3,185	2,623	562	2,771	1,225	919	13	1	70	32
造橋分隊	1	1	-	548	460	88	468	274	207	4	-	13	5
後龍分隊	2	2	-	1,376	1,157	219	1,185	727	517	4	-	26	16
西湖分隊	1	1	-	375	305	70	309	193	142	1	1	4	3
通霄分隊	1	1	-	1,191	981	210	1,019	553	439	6	-	19	16
苑裡分隊	1	1	-	1,427	1,181	246	1,245	594	420	7	2	11	19
頭份分隊	3	3	-	3,630	3,009	621	3,182	1,510	1,085	12	4	67	84
三灣分隊	1	1	-	387	325	62	339	187	153	1	-	10	1
南庄分隊	1	1	-	534	471	63	486	315	243	3	-	15	6
獅潭分隊	1	1	-	297	275	22	278	167	132	-	-	3	-
大湖分隊	2	2	-	792	693	99	704	454	339	3	-	19	10
卓蘭分隊	1	1	-	499	407	92	410	268	218	2	-	9	4
泰安分隊	1	1	-	214	182	32	186	125	105	-	-	2	-
象鼻分隊	1	1	-	162	142	20	143	94	66	1	-	3	3
特搜分隊	2	2	-	1,539	1,305	234	1,368	676	489	11	-	25	24

資料來源：根據本局公務統計報表「1763-00-01-2」編製。

緊急救護服務

單位：次

急救送醫人數(人次)											
非創傷類		創傷類									
心肺功能停止	其他	總計(4)	一般外傷	車禍受傷	墜落傷	穿刺傷	燒燙傷	電擊傷	生物咬螫傷	心肺功能停止	其他
247	387	6,018	1,389	4,182	187	13	23	1	27	24	172
232	510	6,339	1,455	4,385	145	12	26	4	44	28	240
328	452	7,405	1,728	5,196	167	12	19	1	57	34	191
425	606	8,597	1,898	6,065	213	13	26	1	79	47	255
408	694	8,853	1,991	6,186	244	13	44	4	66	50	255
460	652	9,106	2,002	6,414	234	16	40	4	45	61	290
453	761	9,160	2,112	6,269	214	7	39	-	76	84	359
435	731	9,410	2,136	6,457	217	9	39	5	84	84	379

緊急救護服務

單位：次

送醫人														
傷類					創傷類									
行為急症/精神異常	孕婦急產	溺水	到院前心肺功能停止	其他	計(4)	一般外傷	車禍受傷	墜落傷	穿刺傷	燒燙傷	電擊傷	生物咬螫傷	到院前心肺功能停止	其他
544	33	6	476	749	9,350	1,878	6,754	207	14	39	5	58	92	303
503	35	1	450	798	9,266	1,858	6,682	188	10	34	1	60	92	341
57	7	-	42	80	822	174	576	31	1	3	-	1	11	25
48	2	-	44	92	675	125	484	18	1	2	-	1	10	34
48	3	-	41	54	714	112	545	20	-	6	-	1	5	25
49	-	-	40	57	747	149	542	13	1	2	-	1	10	29
36	3	-	28	56	783	139	590	8	-	2	-	8	8	28
35	3	-	35	59	774	119	591	10	2	4	-	10	6	32
41	1	-	44	69	780	146	570	15	2	-	-	9	6	32
45	2	1	24	71	871	169	641	17	2	7	-	7	9	19
33	2	-	34	60	714	144	517	13	-	2	-	6	8	24
39	6	-	37	63	872	164	657	11	-	2	-	10	9	19
32	4	-	33	59	732	191	488	22	-	1	1	4	3	22
40	2	-	48	78	782	226	481	10	1	3	-	2	7	52
					-									
44	4	-	57	104	1,227	295	853	16	-	2	-	3	8	50
25	-	-	11	21	314	63	234	4	-	1	-	3	2	7
46	2	-	24	32	408	58	318	8	1	2	-	5	2	14
23	2	-	17	38	363	89	214	20	1	3	-	4	9	23
10	2	-	14	18	223	85	114	7	-	1	-	4	2	10
54	6	-	56	74	1,546	144	1,347	19	-	6	1	4	17	8
17	-	-	10	18	194	37	134	13	-	2	-	1	-	7
37	3	1	31	92	458	104	265	5	1	4	-	2	5	72
10	-	-	8	24	116	48	45	5	-	-	-	1	3	14
28	3	-	23	19	466	93	340	18	1	1	-	1	3	9
47	1	-	39	48	651	100	521	6	-	1	-	-	8	15
66	7	-	72	113	1,672	185	1,413	26	2	3	-	5	14	24
5	-	-	10	7	152	29	102	5	-	-	-	-	2	14
5	1	-	10	32	171	58	81	7	2	2	-	5	2	14
17	-	-	4	11	111	42	58	3	-	-	-	4	3	1
16	1	-	22	44	250	186	24	11	1	1	-	4	6	17
7	2	-	10	16	142	68	54	8	1	2	-	1	4	4
1	-	-	3	14	61	31	19	2	-	1	-	4	-	4
2	1	-	1	17	49	21	11	1	-	-	-	7	-	9
43	-	-	28	56	692	122	535	4	-	2	-	2	2	25

表 8-2苗粟縣消防

年季別 及 分隊別	呼 吸 道 處 置											創 傷 處				
	口咽 呼吸 道	鼻咽 呼吸 道	抽吸	鼻管	面罩	非再呼 吸型面 罩	BVM	LMA /ILM A	氣管 內管	哈姆 立克法	其他	頸圍	清洗 傷口	包紮 止血	夾板 固定	長背板固 定
97年	197	41	42	2,561	2,458	-	316	11	1	7	-	1,063	3,963	3,885	744	1,520
98年	183	57	32	2,470	2,791	22	333	9	-	5	1	1,194	4,227	4,083	715	1,488
99年	237	58	50	2,749	3,499	89	419	47	1	13	3	1,397	4,986	4,935	872	1,690
100年	358	58	54	2,276	3,939	111	562	35	-	8	6	1,478	6,042	5,887	863	1,968
101年	216	40	38	2,024	3,792	186	595	195	-	8	1	1,317	6,125	5,884	817	1,982
102年	124	29	30	1,996	4,057	195	654	405	1	8	-	1,312	6,297	5,941	820	2,094
103年	82	46	25	1,766	4,239	226	624	440	-	10	1	1,405	6,624	6,288	876	2,156
104年	46	25	22	1,385	3,910	283	583	404	1	10	4	1,324	6,875	6,549	840	1,876

表 8-2苗粟縣消防

年季別 及 分隊別	呼 吸 道 處 置										創 傷 處 置					
	口咽 呼吸 道	鼻咽 呼吸 道	抽吸	哈姆立 克法	LMA / ILMA	鼻管	面罩	非再呼 吸型面 罩	BVM	其他	頸圍	清洗 傷口	包紮 止血	夾板 固定	長背 板固 定	KED 固定
105年	51	18	25	7	432	1,004	3,627	392	638	3	1,004	6,705	6,446	492	1,833	40
106年累計	36	15	33	10	406	818	3,177	459	605	4	1,018	6,691	6,365	364	1,765	41
1月	-	4	2	2	44	71	283	38	55	-	98	565	545	48	183	5
2月	8	-	6	-	38	64	298	29	64	2	70	471	440	24	154	1
3月	2	1	1	1	32	60	281	38	52	-	65	475	450	37	140	4
4月	3	1	3	-	37	65	273	41	56	-	98	537	518	28	178	-
5月	7	3	1	-	26	56	228	33	45	-	84	568	547	26	135	-
6月	3	-	2	2	28	76	282	37	46	1	69	551	527	30	139	3
7月	2	1	2	1	37	72	302	43	53	1	102	603	584	29	147	3
8月	2	-	4	1	25	79	281	42	36	-	100	697	649	21	140	2
9月	3	1	1	2	29	66	272	28	43	-	79	551	521	26	108	4
10月	3	2	5	-	41	65	213	34	53	-	99	616	574	38	167	6
11月	2	-	3	1	25	80	203	36	39	-	81	516	489	21	137	8
12月	1	2	3	-	44	64	261	60	63	-	73	541	521	36	137	5
分 隊 別																
苗粟分隊	1	4	1	-	53	41	223	28	67	-	93	848	823	23	142	4
頭屋分隊	1	1	1	-	8	32	124	28	13	-	39	229	225	21	61	5
公館分隊	4	-	4	5	17	31	207	20	26	-	44	281	280	23	68	7
銅鑼分隊	3	-	6	-	17	35	172	17	27	-	62	240	232	9	79	3
三義分隊	4	-	5	-	10	9	102	11	20	-	24	164	167	9	31	-
竹南分隊	1	-	-	1	61	26	357	43	78	-	84	1,040	932	36	211	-
造橋分隊	1	-	-	-	8	13	126	6	16	-	17	139	127	10	37	-
後龍分隊	1	1	2	1	16	46	158	66	35	-	46	310	260	10	58	1
西湖分隊	-	-	3	-	11	26	64	11	15	-	17	88	84	2	42	2
通霄分隊	6	2	2	-	15	37	239	44	32	-	94	364	349	33	133	1
苑裡分隊	1	1	1	-	41	16	181	11	52	1	64	518	519	26	140	1
頭份分隊	6	3	2	2	64	176	490	63	97	-	230	1,279	1,234	90	384	3
三灣分隊	1	1	1	-	6	47	103	15	18	-	32	108	106	10	44	-
南庄分隊	1	-	1	-	8	63	76	17	12	1	24	146	148	10	39	2
獅潭分隊	-	-	-	-	6	11	57	11	7	-	17	83	81	9	27	4
大湖分隊	1	-	-	1	26	91	125	26	33	-	37	173	169	6	82	7
卓蘭分隊	-	-	-	-	14	27	100	3	17	-	18	104	102	15	56	1
泰安分隊	1	-	-	-	2	10	51	3	4	-	2	44	43	7	10	-
象鼻分隊	-	1	1	-	1	13	49	3	2	-	3	28	29	1	5	-
特搜分隊	3	1	3	-	22	68	173	33	34	-	71	505	455	14	116	-

資料來源：根據本局公務統計報表「17630000202」編製。

緊急救護急救處置

單位:次

鏟式擔架固定	心肺復甦術					藥物處理其他處置								線上指導醫師
	KED固定	CPR	使用AED		靜脈輸液	口服葡萄糖	建議給藥	保暖	心理支持	生命徵象評估	協助生產	ALS支援		
			不建議電擊	電擊										
4	43	355	181	36	2	27	9	8,557	9,756	1,292	1	-	-	
8	60	356	206	32	2	63	14	10,132	10,858	1,893	2	1	-	
3	53	410	280	29	4	99	21	12,446	12,717	2,604	3	-	-	
6	70	547	409	47	4	100	15	15,683	15,888	3,111	3	-	-	
7	56	526	386	43	6	102	11	16,764	17,035	651	4	-	-	
1	61	602	500	42	3	159	20	17,174	17,279	410	3	-	-	
3	79	564	490	56	21	211	24	17,805	17,966	376	3	-	-	
1	53	525	422	75	35	180	24	17,719	17,981	548	1	-	-	

緊急救護急救處置

單位:次

抽吸式護木	其他	心肺復甦術			藥物處置				其他處置					醫療/線上指導醫師核簽
		CPR	使用AED		靜脈輸液	口服葡萄糖	協助NTG含片	協助支氣管擴張劑	保暖	心理支持	急產接生	測量血糖	其他	
			不建議電擊	電擊										
322	54	568	480	72	54	187	9	8	17,902	18,130	5	1,177	26	-
406	50	542	455	66	82	141	12	4	17,400	17,748	1	1,579	36	16
42	1	53	44	8	4	11	1	-	1,572	1,577	-	120	-	-
31	7	54	49	5	4	13	2	-	1,444	1,432	-	93	3	1
36	4	46	39	7	4	10	2	-	1,496	1,496	-	125	4	-
37	4	50	44	3	7	8	-	2	1,454	1,475	-	114	2	1
38	1	36	33	2	10	13	1	-	1,422	1,454	-	112	2	4
31	7	41	35	4	6	10	1	-	1,431	1,450	-	135	3	4
37	6	50	41	5	9	11	2	1	1,528	1,574	-	170	4	2
32	6	33	28	4	6	13	-	1	1,521	1,585	-	143	5	1
21	7	42	35	5	13	16	-	-	1,288	1,349	-	120	3	-
39	5	46	33	11	9	5	1	-	1,411	1,484	-	142	4	1
30	1	36	28	5	4	9	2	-	1,362	1,389	1	134	3	1
32	1	55	46	7	6	22	-	-	1,471	1,483	-	171	3	1
39	24	65	53	10	1	4	1	-	2,005	2,026	-	192	12	-
18	3	13	10	1	9	7	-	1	649	641	-	90	3	-
6	-	26	16	7	-	5	7	3	984	986	-	55	-	-
21	2	26	25	1	3	5	-	-	735	725	-	41	4	-
-	-	16	15	1	-	2	1	-	417	417	-	-	-	-
38	-	73	61	10	25	17	-	-	2,485	2,541	-	266	-	8
-	-	10	8	2	-	-	-	-	390	415	-	26	-	-
16	1	36	33	1	4	4	-	-	855	1,023	-	139	8	-
1	-	11	8	3	-	-	-	-	281	283	-	31	-	-
4	-	26	21	4	-	1	-	-	969	974	1	15	2	-
49	-	47	35	9	1	9	-	-	1,186	1,181	-	42	-	-
86	9	86	79	7	17	40	2	-	2,850	2,905	-	408	-	8
27	-	12	10	-	-	8	-	-	309	309	-	2	-	-
10	-	12	11	1	-	4	-	-	484	483	-	19	-	-
-	-	7	6	-	-	3	-	-	262	267	-	-	-	-
39	-	28	26	-	2	9	-	-	685	656	-	55	-	-
28	-	14	11	3	-	9	-	-	358	358	-	59	-	-
4	2	3	3	-	1	1	-	-	182	181	-	8	1	-
2	-	1	1	-	11	3	1	-	138	138	-	10	3	-
18	9	30	23	6	8	10	-	-	1,176	1,239	-	121	3	-

表 8-3 苗栗縣消防緊急救護

年季別 及 分隊別	到院前 心肺功 能停止	有目擊者	有旁觀者 CPR	有使用 PAD	院前 ROSC			
						住宅	工廠/ 工作地點	運動中心
105年	568	261	140	5	3	397	17	1
106年累計	542	217	146	11	6	385	13	-
1月	53	23	15	2	1	39	1	-
2月	54	27	8	1	-	40	2	-
3月	46	16	10	-	-	37	2	-
4月	50	17	13	-	-	35	2	-
5月	36	10	7	1	-	23	-	-
6月	41	15	6	1	1	29	2	-
7月	50	16	11	1	-	34	1	-
8月	33	15	13	1	-	18	1	-
9月	42	13	11	-	1	31	2	-
10月	46	22	16	2	1	27	-	-
11月	36	14	11	-	1	29	-	-
12月	55	29	25	2	1	43	-	-
分 隊 別								
苗栗分隊	542	217	146	11	6	385	13	-
頭屋分隊	65	26	23	1	1	50	-	-
公館分隊	13	7	4	2	-	8	-	-
銅鑼分隊	26	15	5	-	-	20	-	-
三義分隊	26	15	3	-	1	14	2	-
竹南分隊	16	6	6	-	1	8	-	-
造橋分隊	73	34	20	3	1	49	3	-
後龍分隊	10	2	1	-	1	9	-	-
西湖分隊	36	11	11	-	-	27	-	-
通霄分隊	11	5	1	-	-	7	-	-
苑裡分隊	26	8	2	-	1	21	1	-
頭份分隊	47	20	13	-	-	33	1	-
三灣分隊	86	35	39	3	1	61	4	-
南庄分隊	12	3	2	-	-	8	-	-
獅潭分隊	12	7	3	-	-	9	-	-
大湖分隊	7	4	2	1	-	2	-	-
卓蘭分隊	28	3	2	-	-	19	1	-
泰安分隊	14	2	3	-	-	14	-	-
象鼻分隊	3	-	1	-	-	2	-	-
特搜分隊	1	1	-	-	-	1	-	-

資料來源：根據本局公務統計報表「17630000202」編製。

到院前心肺功能停止傷病患統計

單位:次

事故地點型態							
街道/公路	公共建築	療養院	教育/學校	捷運站/車站/機場	診所/護理之家	其他	不清楚
71	3	4	2	-	20	50	2
59	4	8	4	-	14	55	-
5	-	1	-	-	3	4	-
7	-	-	-	-	1	4	-
3	1	-	-	-	-	3	-
6	-	-	-	-	2	5	-
5	2	1	1	-	-	4	-
5	-	-	1	-	1	3	-
6	-	2	-	-	1	6	-
3	1	2	-	-	-	8	-
5	-	1	-	-	-	3	-
8	-	-	1	-	4	6	-
3	-	1	-	-	-	3	-
3	-	-	1	-	2	6	-
			1				
59	4	8	4	-	14	55	-
4	1	-	1	-	1	8	-
1	-	-	-	-	-	4	-
2	-	-	-	-	-	4	-
5	-	-	-	-	-	5	-
3	-	-	-	-	-	5	-
8	1	2	1	-	5	4	-
-	-	-	1	-	-	-	-
4	-	-	-	-	2	3	-
3	-	-	-	-	-	1	-
1	-	3	-	-	-	-	-
8	1	1	-	-	-	3	-
10	-	-	-	-	4	7	-
2	-	-	-	-	-	2	-
1	-	-	-	-	-	2	-
2	1	-	-	-	-	2	-
4	-	1	-	-	-	3	-
-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	1	-
-	-	-	-	-	-	-	-

玖、其他

一、提要分析

(一)消防員工傷亡慰問及急難濟助

106 年本縣消防員工傷亡慰問及急難濟助總計 1 人，其中因公受傷 1 人，其餘因公死亡、意外死傷、因病死亡或住院及急難濟助皆為 0 人。(見附表 9-1)

(二)義勇消防人員傷亡慰問

106 年本縣勇消防人員傷亡總計 1 人，其中因病死亡 1 人，其餘因公死亡、意外死亡、因公受傷皆為 0 人。(見附表 9-2)

(三)消防人員講習訓練

本局 106 年消防人員講習訓練共計 37 人次，分別為災害搶救 16 人次、緊急救護 21 人次。

二、統計表

苗栗縣消防員工傷亡慰問暨急難濟助(如後附：表 9-1)

苗栗縣消防人員講習訓練(如後附：表 9-2)

苗栗縣消防局義勇消防人員傷亡(如後附：表 9-3)

表9-1 苗栗縣消防員工

年季別 及 分隊別	總 計	因 公 傷 亡					
		合 計	因公殉職	因公死亡	因公全殘	因公半殘	因公受傷
97年	2	2	-	-	-	-	2
98年	3	2	-	-	-	-	2
99年	7	7	-	-	-	-	7
100年	2	2	-	-	-	-	2
101年	6	3	-	-	-	-	3
102年	3	3	-	-	-	-	3
103年	6	6	-	1	-	-	5
104年	2	2	-	-	-	-	2
105年	1	1	-	-	-	-	1
106年	1	1	-	-	-	-	1
分隊別							
局本部	-	-	-	-	-	-	-
第一消防大隊	-	-	-	-	-	-	-
大隊部	-	-	-	-	-	-	-
苗栗分隊	-	-	-	-	-	-	-
頭屋分隊	-	-	-	-	-	-	-
公館分隊	-	-	-	-	-	-	-
銅鑼分隊	-	-	-	-	-	-	-
三義分隊	-	-	-	-	-	-	-
特搜分隊	-	-	-	-	-	-	-
第一專責救護	-	-	-	-	-	-	-
第二消防大隊	1	1	-	-	-	-	1
大隊部	-	-	-	-	-	-	-
竹南分隊	-	-	-	-	-	-	-
造橋分隊	-	-	-	-	-	-	-
後龍分隊	-	-	-	-	-	-	-
第二專責救護	-	-	-	-	-	-	-
第三消防大隊	-	-	-	-	-	-	-
大隊部	-	-	-	-	-	-	-
頭份分隊	-	-	-	-	-	-	-
三灣分隊	-	-	-	-	-	-	-
南庄分隊	-	-	-	-	-	-	-
第三專責救護	-	-	-	-	-	-	-
第四消防大隊	-	-	-	-	-	-	-
大隊部	-	-	-	-	-	-	-
通霄分隊	-	-	-	-	-	-	-
苑裡分隊	-	-	-	-	-	-	-
西湖分隊	-	-	-	-	-	-	-
第四專責救護	-	-	-	-	-	-	-
第五消防大隊	-	-	-	-	-	-	-
大隊部	-	-	-	-	-	-	-
大湖分隊	-	-	-	-	-	-	-
卓蘭分隊	-	-	-	-	-	-	-
獅潭分隊	-	-	-	-	-	-	-
泰安分隊	-	-	-	-	-	-	-
象鼻分隊	-	-	-	-	-	-	-

資料來源：根據本局公務統計報表「1769-03-01-2」編製。

表9-2 苗栗縣義勇

年季別 及 分隊別	總 計	因 公		
		合 計	因 公 殉 職	因 公 死 亡
97年	1	-	-	-
98年	9	2	-	-
99年	2	1	-	-
100年	5	1	-	-
101年	6	4	-	2
102年	1	1	-	-
103年	9	3	-	-
104年	4	-	-	-
105年	2	1	-	1
106年	1	-	-	-
分 隊 別				
總 隊	1	-	-	-
第一消防大隊	-	-	-	-
苗栗分隊	-	-	-	-
頭屋分隊	-	-	-	-
公館分隊	-	-	-	-
銅鑼分隊	-	-	-	-
三義分隊	-	-	-	-
第二消防大隊	-	-	-	-
竹南分隊	-	-	-	-
造橋分隊	-	-	-	-
後龍分隊	-	-	-	-
西湖分隊	-	-	-	-
通霄分隊	-	-	-	-
苑裡分隊	-	-	-	-
第三消防大隊	-	-	-	-
頭份分隊	-	-	-	-
三灣分隊	-	-	-	-
南庄分隊	-	-	-	-
獅潭分隊	-	-	-	-
大湖分隊	-	-	-	-
卓蘭分隊	-	-	-	-
泰安分隊	-	-	-	-
象鼻分隊	-	-	-	-

資料來源：根據本局公務統計報表「1769-03-02-2」編製。

表9-3苗栗縣消防

年季別 及 分隊別	總計	火 災 預 防				危 險 物 品 管 理				災 害			
		合 計	消 防 安 全 檢 查	預 防 專 家	其 他	合 計	危 險 物 品 管 理 基 礎 班	危 險 物 品 管 理 進 修 班	其 他	合 計	化 學 災 害 訓 練	立 體 救 災 訓 練	消 防 戰 術
104年	45	-	-	-	-	-	-	-	-	30	-	-	-
105年	18	-	-	-	-	-	-	-	-	18	-	-	-
106年	37	-	-	-	-	-	-	-	-	16	4	-	-
局本部	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
特搜大隊	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
特搜分隊	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
第一消防大隊	11	-	-	-	-	-	-	-	-	5	1	-	-
苗栗分隊	4	-	-	-	-	-	-	-	-	2	1	-	-
頭屋分隊	2	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-
公館分隊	2	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-
銅鑼分隊	2	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-
三義分隊	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
特搜分隊	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
第一專責救護隊	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
第二消防大隊	11	-	-	-	-	-	-	-	-	5	1	-	-
竹南分隊	3	-	-	-	-	-	-	-	-	2	1	-	-
造橋分隊	2	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-
後龍分隊	2	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-
第二專責救護隊	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
第三消防大隊	14	-	-	-	-	-	-	-	-	6	2	-	-
頭份分隊	3	-	-	-	-	-	-	-	-	2	1	-	-
三灣分隊	2	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-
南庄分隊	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
第三專責救護隊	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
第四消防大隊	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
通霄分隊	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
苑裡分隊	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
西湖分隊	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
第四專責救護隊	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
第五消防大隊	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
大湖分隊	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
卓蘭分隊	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
獅潭分隊	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
泰安分隊	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
象鼻分隊	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

資料來源：根據本局公務統計報表「1765-00-01-2」編製。

表9-3 苗栗縣消防

年季別 及 分隊別	火 災 調 查					合 計	高級幹部講習	中級幹部講習
	合計	火災原因 調查鑑 定班 基礎	火災原因 調查鑑 定班 進修	儀 器 操 作 訓 練	其 他			
104年	-	-	-	-	-	-	-	-
105年	-	-	-	-	-	-	-	-
106年	-	-	-	-	-	-	-	-
局本部	-	-	-	-	-	-	-	-
特搜大隊	-	-	-	-	-	-	-	-
特搜分隊	-	-	-	-	-	-	-	-
第一消防大隊	-	-	-	-	-	-	-	-
苗粟分隊	-	-	-	-	-	-	-	-
頭屋分隊	-	-	-	-	-	-	-	-
公館分隊	-	-	-	-	-	-	-	-
銅鑼分隊	-	-	-	-	-	-	-	-
三義分隊	-	-	-	-	-	-	-	-
特搜分隊	-	-	-	-	-	-	-	-
第一專責救護隊	-	-	-	-	-	-	-	-
第二消防大隊	-	-	-	-	-	-	-	-
竹南分隊	-	-	-	-	-	-	-	-
造橋分隊	-	-	-	-	-	-	-	-
後龍分隊	-	-	-	-	-	-	-	-
第二專責救護隊	-	-	-	-	-	-	-	-
第三消防大隊	-	-	-	-	-	-	-	-
頭份分隊	-	-	-	-	-	-	-	-
三灣分隊	-	-	-	-	-	-	-	-
南庄分隊	-	-	-	-	-	-	-	-
第三專責救護隊	-	-	-	-	-	-	-	-
第四消防大隊	-	-	-	-	-	-	-	-
通霄分隊	-	-	-	-	-	-	-	-
苑裡分隊	-	-	-	-	-	-	-	-
西湖分隊	-	-	-	-	-	-	-	-
第四專責救護隊	-	-	-	-	-	-	-	-
第五消防大隊	-	-	-	-	-	-	-	-
大湖分隊	-	-	-	-	-	-	-	-
卓蘭分隊	-	-	-	-	-	-	-	-
獅潭分隊	-	-	-	-	-	-	-	-
泰安分隊	-	-	-	-	-	-	-	-
象鼻分隊	-	-	-	-	-	-	-	-

資料來源：根據本局公務統計報表「1765-00-01-2」編製。

本刊僅供參考
請勿對外發表

中國民國 106 年

刊名：苗栗縣消防統計年報

出版機關：苗栗縣政府消防局

地址：苗栗市經國路 4 段 201 號

電話：037-558119 轉 1913

網址：<http://www.mlfd.gov.tw/>

發行人：徐新淵

發行所：苗栗縣政府消防局

編製單位：苗栗縣政府消防局會計室

出版年月：107 年 7 月

創刊年月：100 年 8 月

刊期頻率：年刊