

內政統計通報

106年第15週

內政部統計處
106年4月15日

105年液化石油氣消防安全檢查合格率逾9成8

- ◎105年底依法應納入消防安全設備查察之液化石油氣列管廠商計6,102家，依序為分銷商2,916家、串接使用場所2,844家、容器儲存場所190家、分裝場118家、容器檢驗場34家；與104年底比較，總列管廠商增加7家。
- ◎105年執行液化石油氣廠商消防安全檢查計4萬8,238件次，合格率达98.9%；違規處分644件次，較104年減少12.7%。
- ◎105年底應定期檢查之爆竹煙火製造、儲存及販賣場所計4,171家，其中列管場所49家，未達管制量販賣場所4,122家；與104年底比較，列管與未達管制量家數分別減少1家及15家。
- ◎為加強爆竹煙火之安全檢查，另鎖定進口貿易商營業場所52家，宗教廟會活動地點4,022家及可疑處所3,138家予以定期檢查；105年執行爆竹煙火場所之安全檢查計6萬1,541件次，平均每家檢查5.4次。

一、液化石油氣之安全管理

(一) 列管家數

1.105年底依法應納入消防安全設備查察之液化石油氣列管家數計6,102家，較104年增加7家（+0.11%），包括串接使用場所增加59家、容器儲存場所增加1家及分銷商減少53家。

2.列管家數分為分銷商、分裝場、容器檢驗場、容器儲存場所及串接使用場所5大類，105年底列管家數依序為分銷商計2,916家占47.79%、串接使用場所2,844家占46.61%、容器儲存場所190家占3.11%、分裝場118家占1.93%及容器檢驗場34家占0.56%；各縣市列管家數，以新北市832家最多、臺中市736家次之、高雄市599家居第3。

(二) 檢查次數：為加強安全管理，督促地方落實執行液化石油氣安全檢查，依「消防機關辦理消防安全檢查注意事項」規定，各直轄市、縣（市）政府應對液化石油氣製造、儲存及處理場所，每月至少檢查1次；液化石油氣容器串接使用場所，其使用量在80公斤以上未滿300公斤者，實施不定期檢查；使用量在300公斤以上者，未滿600公斤者，每年至少檢查1次；使用量在600公斤以上者，每半年至少檢查1次。

1.105年執行消防安全檢查計4萬8,238件次，其中合格者4萬7,701件次，合格率为98.89%。

2.按縣市別分：以新北市檢查6,605件次最多、高雄市6,272件次次之、桃園市3,775件次居第3；各縣市合格率皆達9成6以上，不合格者予以裁處（限期改善、罰鍰、

停業或停止使用等)。

- (三) 裁處次數：105年依違反消防法規定，計裁處644件次，較104年減少94件次(-12.74%)；其中罰鍰643件次占99.84%最多、限期改善1件次占0.16%；移送法院強制執行283件次，較104年減少223件次(-44.07%)。

二、爆竹煙火之安全管理

(一) 應定期檢查家數

1. 製造、儲存及販賣場所：105年底我國應定期檢查之爆竹煙火製造、儲存及販賣場所計4,171家，其中列管場所49家(較104年底減少1家)，包括合法爆竹製造場所10家，達管制量之儲存場所9家、販賣場所30家；未達管制量販賣場所4,122家(較104年底減少15家)。

2. 進口貿易商及其他場所：105年底我國應定期檢查之爆竹煙火進口貿易商及其他場所計7,212家，其中進口貿易商營業場所52家(較104年底增加1家)，宗教廟會活動地點4,022家(較104年底增加25家)及可疑處所3,138家(較104年底減少115家)。

- (二) 檢查次數：依「爆竹煙火管理條例」規定，各直轄市、縣(市)政府應對爆竹煙火製造及儲存、販賣場所之位置、構造、設備進行檢查及安全管理，並依「消防機關辦理消防安全檢查注意事項」規定列管達管制量以上之場所每月至少應檢查1次，未達管制量之販賣場所每年至少應檢查1次，進口貿易商營業場所每月至少應檢查1次，宗教廟會活動地點於宗教廟會活動期間有燃放爆竹煙火者，至少應訪視1次，可疑處所每半年應至少全面清查1次，並應視轄區違法爆竹煙火業特性增加檢查頻率。

1. 製造、儲存及販賣場所：105年執行爆竹煙火製造、儲存及販賣場所之安全檢查計2萬1,507件次，其中合法製造場所333件次，達管制量儲存場所327件次、販賣場所394件次，未達管制量販賣場所2萬453件次；平均每一場所檢查次數以達管制量儲存場所36.33件次最多、列管場所之製造場所33.30件次次之、達管制量販賣場所13.13件次居第3。

2. 進口貿易商及其他場所：105年執行爆竹煙火進口貿易商及其他場所之安全檢查計4萬34件次，其中進口貿易商營業場所653件次，宗教廟會活動地點1萬2,781件次，可疑處所2萬6,600件次；平均每一場所檢查次數以進口貿易商營業場所12.56件次最多、可疑處所8.48件次次之、宗教廟會活動地點3.18件次居第3。

- (三) 取締及裁處次數：105年依違反「爆竹煙火管理條例」相關規定計取締(僅針對列管場所)146件次及裁處208件次，分別較104年減少7.59%及11.49%，其中取締件次最多者為「違反燃放爆竹煙火自治法規」41件次占28.08%，「儲存場所位置構

造設備或安全管理不合格」及「販賣場所位置構造設備或安全管理不合格」皆為23件次各占15.75%次多，裁處結果以「處罰鍰」129件次及「沒入裁處」78件次分別占62.02%及37.50%較多。

表一、液化石油氣消防安全管理概況

年別	年底列管家數						消防安全 檢查件次	合格率(%)	裁處件次	強制執行 件次
	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				
96年	3,657	3,537	120	...	...	...	45,775	97.20	1,223	184
97年	3,549	3,430	119	...	...	...	44,327	98.25	774	100
98年	6,785	3,383	119	36	171	3,076	64,408	99.00	654	104
99年	6,556	3,363	118	35	182	2,858	61,904	98.16	981	93
100年	6,446	3,285	120	34	185	2,822	58,522	98.16	1,062	192
101年	6,270	3,195	120	35	191	2,729	66,997	98.56	824	355
102年	6,257	3,082	118	36	189	2,832	57,474	97.85	738	327
103年	6,184	3,041	119	36	188	2,800	54,562	98.64	583	201
104年	6,095	2,969	118	34	189	2,785	50,577	98.59	738	506
105年	6,102	2,916	118	34	190	2,844	48,238	98.89	644	283
較104年 增減(%)	0.11	- 1.79	-	-	0.53	2.12	- 4.62	①0.30	- 12.74	- 44.07

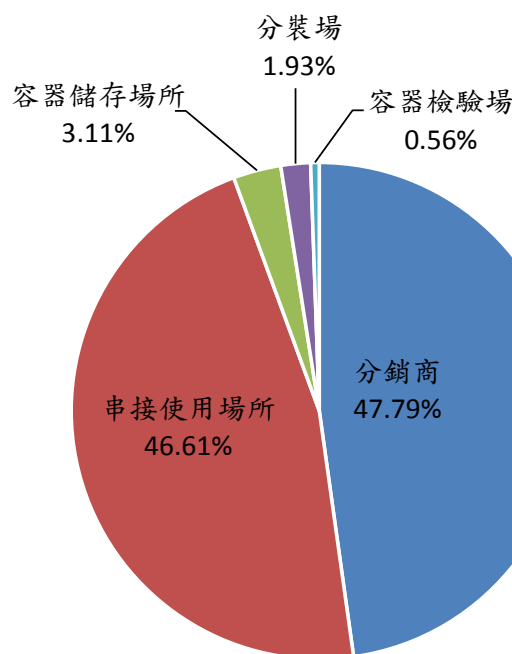
資料來源：內政部消防署。

- 說明：1. 列管家數配合「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」分類修正，自98年起增列「容器檢驗場」、「容器儲存場所」及「串接使用場所」。
 2. 消防安全檢查包括例行檢查、無照取締及複查。
 3. 裁處件次包括限期改善、罰鍰、停業或停止使用處分等。
 4. 串接使用場所係指餐廳、小吃店及洗衣店等場所，因營業等需求而串接使用液化石油氣容器，並向縣市政府申請營業執照後交由該縣市消防局列管者。
 5. 103年新北市部分裁罰未依限繳款，移至104年辦理強制執行，致104年強制執行件次大幅增加。
 6. 表列數字係按實際數值計算，其尾數採四捨五入計列，致增減百分點可能產生捨位誤差。

附註：①係指增減百分點。

圖一、液化石油氣列管家數結構比

民國105年底



表二、區域別液化石油氣消防安全管理概況

105年

區域別	年底列管家數						消防安全		裁處件次			
	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	檢查件次	合格率(%)	合計	限期改善	罰鍰	停業或 停止使用
總計	6,102	2,916	118	34	190	2,844	48,238	98.89	644	1	643	-
新北市	832	333	17	4	15	463	6,605	96.81	210	-	210	-
臺北市	398	116	3	1	5	273	2,772	98.30	50	-	50	-
桃園市	526	255	12	2	13	244	3,775	99.34	25	-	25	-
臺中市	736	235	9	2	15	475	3,722	99.38	22	-	22	-
臺南市	365	256	5	3	12	89	3,516	98.83	39	-	39	-
高雄市	599	404	10	1	15	169	6,272	98.76	162	-	162	-
宜蘭縣	326	160	9	3	11	143	2,340	99.96	4	-	4	-
新竹縣	118	47	1	-	6	64	1,079	98.98	19	-	19	-
苗栗縣	210	50	1	1	6	152	975	100.00	-	-	-	-
彰化縣	311	204	9	3	15	80	2,880	98.99	29	-	29	-
南投縣	172	97	5	2	9	59	1,459	99.52	6	-	6	-
雲林縣	276	177	3	-	9	87	2,547	99.53	16	1	15	-
嘉義縣	218	113	5	2	6	92	1,829	99.29	14	-	14	-
屏東縣	318	190	8	1	13	106	3,184	99.62	11	-	11	-
臺東縣	207	60	3	2	15	127	1,142	99.91	1	-	1	-
花蓮縣	161	87	6	2	11	55	1,301	99.62	16	-	16	-
澎湖縣	80	40	3	2	4	31	682	99.85	1	-	1	-
基隆市	38	23	2	-	2	11	397	96.47	14	-	14	-
新竹市	21	7	1	1	2	10	154	100.00	-	-	-	-
嘉義市	110	48	2	-	2	58	1,171	99.57	4	-	4	-
金門縣	67	13	2	2	4	46	336	99.70	1	-	1	-
連江縣	2	1	1	-	-	-	24	100.00	-	-	-	-
四港	11	-	1	-	-	10	76	100.00	-	-	-	-

資料來源：內政部消防署。

說明：1. 同一不合格案件可處2種以上之處分。

2. 同表一說明2.~4.。

3. 四港係指基隆、臺中、高雄及花蓮等四港務消防隊。

表三、爆竹煙火安全檢查暨違法取締概況

項目別	104年	105年	增減(%)
應定期檢查之爆竹煙火場所(家數)①	11,488	11,383	-0.91
製造、儲存及販賣場所	4,187	4,171	-0.38
列管場所	50	49	-2.00
製造場所	12	10	-16.67
達管儲存場所	9	9	-
制量販賣場所	29	30	3.45
未達管制量販賣場所	4,137	4,122	-0.36
進口貿易商及其他場所	7,301	7,212	-1.22
進口貿易商營業場所	51	52	1.96
宗教廟會活動地點	3,997	4,022	0.63
可疑處所	3,253	3,138	-3.54
檢查次數合計	66,540	61,541	-7.51
製造、儲存及販賣場所	23,014	21,507	-6.55
列管場所	1,065	1,054	-1.03
製造場所	409	333	-18.58
達管儲存場所	307	327	6.51
制量販賣場所	349	394	12.89
未達管制量販賣場所	21,949	20,453	-6.82
進口貿易商及其他場所	43,526	40,034	-8.02
進口貿易商營業場所	656	653	-0.46
宗教廟會活動地點	13,551	12,781	-5.68
可疑處所	29,319	26,600	-9.27
違反爆竹煙火管理條例取締件次合計	158	146	-7.59
未經許可製造爆竹煙火	-	-	-
儲存場所位置構造設備或安全管理不合格	19	23	21.05
販賣場所位置構造設備或安全管理不合格	25	23	-8.00
未投保公共意外責任險	37	14	-62.16
販賣無認可標示爆竹煙火	7	10	42.86
違反燃放爆竹煙火自治法規	16	41	156.25
製造場所位置構造設備或安全管理不合格	2	-	-100.00
其他違規取締	52	35	-32.69
違反爆竹煙火管理條例裁處件次合計	235	208	-11.49
沒入裁處	88	78	-11.36
移送司法機關偵辦	2	-	-100.00
處罰鍰	142	129	-9.15
限期改善	3	1	-66.67
停業或停工裁處	-	-	-

資料來源：內政部消防署。

- 說明：1. 同一取締案件可處2種以上之處分。
 2. 本表取締及裁處案件僅針對列管場所。
 3. 進口貿易商營業場所係指進口爆竹煙火貿易商營利事業登記證所載之營業場所，如上開營業場所經常無人，則改列其實際所在之營業場所。
 4. 宗教廟會活動地點係由各縣市自行認定為舉辦大型活動而燃放爆竹煙火之地點。
 5. 可疑處所係指易被利用於非法製造及儲存爆竹煙火之可疑處所，如山上或海邊各隱僻地點之廢棄工寮或房屋等處所。
 6. 104年1月12日修正「消防機關辦理消防安全檢查注意事項」，將「未達管制量場所每半年至少應檢查1次」改成「未達管制量之販賣場所每年至少應檢查1次」；「宗教廟會活動地點於宗教廟會活動期間每週至少應檢查1次」改成「宗教廟會活動地點於宗教廟會活動期間有燃放爆竹煙火者，至少應訪視1次」。

附註：①係指期底家數。