

內政統計通報

109年第50週

內政部統計處
109年12月12日

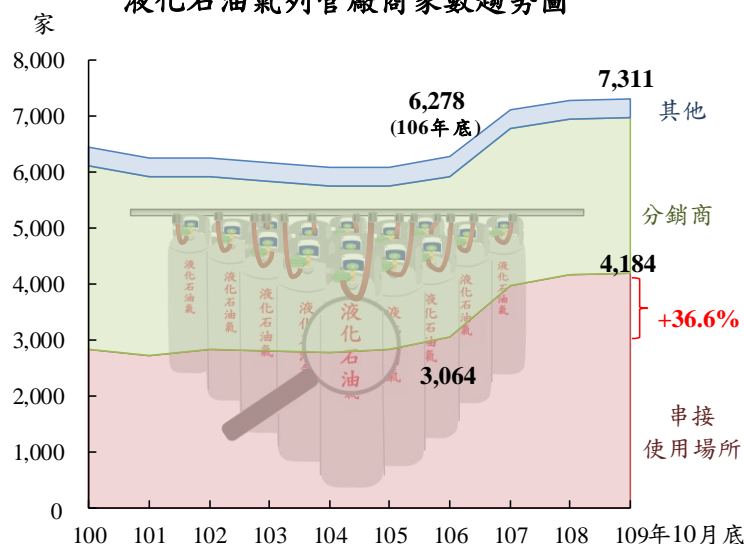
截至10月底液化石油氣列管廠商7,311家為歷年最多

◎109年10月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7,311家為歷年最多，其中以串接使用場所4,184家（占57.2%）最多，較106年底（綱領修改前¹）增加36.6%。

◎109年1-10月執行液化石油氣廠商消防安全檢查計3萬8,957件次，合格率高達99.1%；違規處分365件次，較去年同期減少24.6%。

液化石油氣列管廠商家數趨勢圖



資料來源：內政部消防署。

液化石油氣為民生重要必需品，其安

全管理部分依「消防法」及「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」規定辦理，管理範圍包括場所管理²及容器管理³；另為加強安全管理，確保民眾生命財產安全，本部消防署督促地方落實執行液化石油氣安全檢查機制。就109年1-10月液化石油氣消防安全管理及檢查簡述如下：

一、列管家數：依場所管理分為分銷商、分裝場、容器檢驗場、容器儲存場所及串接使用場所5大類，且107年修正「使用液化石油氣容器營業場所安全管理行政指導綱領」，強化串接管線規定，致近年納入消防安全設備查察之列管家數增加。

(一)截至109年10月底，依法應納入消防安全設備查察之液化石油氣列管家數計7,311家，較106年底6,278家（綱領修改前）增加1,033家（+16.45%），為歷年最多，其中串接使用場所計4,184家（占57.23%）、分銷商2,786家（占38.11%）、容器儲存場所193家（占2.64%）、分裝場116家（占1.59%）及容器檢驗場32家（占0.44%）；列管家數較去年同期增加15家（+0.21%）。

¹ 「使用液化石油氣容器營業場所安全管理行政指導綱領」於中華民國107年4月2日內政部內授消字第1070821650號函修正發布第3點，營業場所部分修正串接管線相關規定。

² 場所管理：針對液化石油氣製造場所（分裝場）、儲存場所（容器儲存室）及處理場所（檢驗場、瓦斯行及串接場所），規範其場所之位置（如安全距離）、構造（如防火構造）、設備（如漏氣警報設備）及安全管理（如不得使用逾期液化石油氣容器）。

³ 容器管理：新容器之認可檢驗及使用中容器之定期檢驗。

(二)109年10月底各縣市列管家數，以新北市1,294家最多、高雄市744家居次、臺中市685家居第3。

二、檢查次數：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，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。

(一)109年1-10月執行消防安全檢查計3萬8,957件次，其中合格者3萬8,600件次，合格率为99.08%。

(二)按縣市別分：以新北市檢查5,423件次最多、高雄市4,775件次居次、桃園市2,959件次居第3；各縣市合格率皆達9成6以上，不合格者則予以裁處（包括限期改善、罰鍰、停業或停止使用等）。

三、裁處次數：109年1-10月依違反消防法規定，計裁處365件次，較去年同期減少119件次（-24.59%）；其中罰鍰364件次（占99.73%）最多、限期改善1件次（占0.27%）；另移送法院強制執行530件次，較去年同期增加106件次（+25.00%）。

表一、液化石油氣消防安全管理概況

年別	年（月）底列管家數（家）						消防安全		裁處件次 （件次）	強制執行 件次 （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 （件次）	合格率(%)		
100年	6,446	3,285	120	34	185	2,822	58,520	98.16	1,062	192
101年	6,270	3,195	120	35	191	2,729	67,000	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	48,236	98.89	645	283
106年	6,278	2,871	118	34	191	3,064	47,752	98.56	711	593
107年	7,133	2,835	116	32	188	3,962	47,954	98.76	630	169
108年	7,291	2,796	115	32	192	4,156	47,874	98.86	550	448
108年1-10月	7,296	2,802	116	32	192	4,154	39,823	98.81	484	424
109年1-10月	7,311	2,786	116	32	193	4,184	38,957	99.08	365	530
較108年同期 增減(%)	0.21	- 0.57	-	-	0.52	0.72	- 2.17	①0.27	- 24.59	25.00

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使用量在80公斤以上者，須向縣市政府申請營業執照後交由該縣市消防局列管。
5.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。

表二、液化石油氣消防安全管理概況－按區域別分

109年1-10月

區域別	10月底列管家數(家)						消防安全		裁處件次(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 (件次)	合格率(%)	合計	限期改善	罰鍰	停業或 停止使用
總計	7,311	2,786	116	32	193	4,184	38,957	99.08	365	1	364	-
新北市	1,294	331	17	4	15	927	5,423	96.81	173	-	173	-
臺北市	392	104	3	1	5	279	1,689	98.82	12	-	12	-
桃園市	541	243	12	2	13	271	2,959	99.46	16	-	16	-
臺中市	685	226	9	2	17	431	2,817	99.29	21	-	21	-
臺南市	403	246	5	3	14	135	2,910	99.59	12	-	12	-
高雄市	744	374	9	-	13	348	4,775	99.04	54	-	54	-
宜蘭縣	454	149	9	3	11	282	2,044	99.80	4	-	4	-
新竹縣	273	52	1	-	6	214	1,035	99.32	9	-	9	-
苗栗縣	207	50	1	1	8	147	713	99.86	1	-	1	-
彰化縣	408	198	9	3	16	182	2,826	99.72	7	-	7	-
南投縣	162	85	5	2	9	61	1,086	100.00	1	-	1	-
雲林縣	341	167	3	-	11	160	2,036	99.75	5	1	4	-
嘉義縣	239	108	5	2	6	118	1,493	98.73	17	-	17	-
屏東縣	340	180	8	1	13	138	2,646	99.70	8	-	8	-
臺東縣	229	65	3	2	15	144	1,032	99.81	2	-	2	-
花蓮縣	214	79	5	1	9	120	1,011	99.70	6	-	6	-
澎湖縣	91	41	3	2	5	40	586	99.83	1	-	1	-
基隆市	61	22	3	-	1	35	388	97.42	10	-	10	-
新竹市	29	7	1	1	2	18	127	99.21	2	-	2	-
嘉義市	109	45	1	-	1	62	1,012	99.90	4	-	4	-
金門縣	80	13	2	2	3	60	287	100.00	-	-	-	-
連江縣	2	1	1	-	-	-	20	100.00	-	-	-	-
四港	13	-	1	-	-	12	42	100.00	-	-	-	-

資料來源：內政部消防署。

說明：1.同表一說明2.~4。

2.四港係指基隆、臺中、高雄及花蓮等四港務消防隊。

圖、液化石油氣列管家數結構比

民國109年10月底

