

加油站地下儲油槽系統監測記錄表

申報日期：

加油站名稱：				
類別：	☐ 新設加油站 設置日期：	☐ 改建加油站 改建日期：	☐ 洩漏列管加油站 列管日期：	
選) 地下儲油槽系統監測方式(請勾)	☐ 地下儲油槽	☐ 1.每月一次總量管制及每五年一次密閉測試，或 ☐ 2.每月一次自動儲槽量計及土壤氣體監測，或 ☐ 3.每月一次自動儲槽量計及地下水監測，或 ☐ 4.每月一次自動儲槽量計及槽間監測(自動油氣測漏設備)		
	☐ 壓力式管線	☐ 1.自動管線測漏設備及每年一次管線密閉測試，或 ☐ 2.自動管線測漏設備及每月一次土壤氣體監測，或 ☐ 3.自動管線測漏設備及每月一次地下水監測，或		
	☐ 吸取式管線 (符合安全吸取式管線不需進行測漏)	☐ 1.每三年一次管線密閉測試，或 ☐ 2.每月一次土壤氣體監測，或 ☐ 3.每月一次地下水監測，或 ☐ 4.安全吸取式管線不進行測漏		
加油站業者	地 址	蓋機構印鑑		
	負 責 人			
	電 話			
	傳 真			
受委辦執行監測工作機構	機構名稱	執照字號		
	地 址			
	負 責 人	蓋機構印鑑		
	電 話			
	傳 真			

說明：1. 表一至四之記錄表格依監測方式選用適合記錄表填寫。

2. 監測方式為密閉測試、自動儲槽量計、自動管線測漏設備及槽間監測設置自動油氣測漏設備者將異常記錄填於表四。

3. 表六為加油站資料庫系統輸入使用，請務必填寫。

表一、總量管制記錄表

說明：監測過程若發現油品洩漏需填寫表五

加油站名稱		日 期	____月____年
油槽編號		油品種類	
水位檢查日期		底水位高度	

日期	前日存油量	進油量	出油量	淨油量	當日最終存油量		當日油量結算	簽 名
	A(前日之 E)	B	C	D=A+B-C	油位	油量 E	D-E	
1								
2								
3								
4								
5								
6								
7								
8								
9								
10								
11								
12								
13								
14								
15								
16								
17								
18								
19								
20								
21								
22								
23								
24								
25								
26								
27								
28								
29								
30								
31								

總油量營虧：

異常記錄

日 期	營虧油量	處理情形

表二、土壤氣體監測表

說明：1.填寫油氣量超過 25%LEL 者

2.監測過程若發現油品洩漏需填寫表五

測漏管編號	監測日期	油氣濃度（%LEL）	簽 名

標示油槽、管線及測漏管位置

表三、地下水監測表

說明：1.填寫地下水中苯、甲苯、乙苯、二甲苯超過背景值（設站之初的檢測值）

2.監測過程若發現油品洩漏需填寫表五

單位： $\mu\text{g/l}$

監測井編號	監測日期	苯	甲苯	乙苯	二甲苯	簽 名
背景濃度 （設站之初 的檢測值）						

標示油槽、管線及地下水監測井位置

表四、其它監測方式記錄表

說明：1.其它監測方式包含密閉測試、自動儲槽量計、自動管線測漏設備及槽間監測設置自動偵測系統

2.正常標準值（參考經濟部能委會技術規範）

密閉測試	油槽試水壓 0.21~0.35 kg/cm ² 維持 1 小時以上無壓力下降 管線試水壓 3.5 kg/cm ² 維持 1 小時以上無壓力下降
自動儲槽量計	滲漏率小於 0.76 L/Hr (0.2gph)
自動管線測漏	管線正常（無洩漏警報響應紀錄）
自動偵測系統	油槽正常（無洩漏警報響應紀錄）

3.監測過程若發現油品洩漏需填寫表五

日 期	油槽/管線編號	異常狀況	處理情形	簽 名

表五、洩漏量及處理情形

日 期	油品洩漏量	種 類	洩漏處理情形	追蹤考核	簽 名

表六 加油站地下儲油槽系統資料庫監測資料輸入表（1/2）

- 說明：1. 本表供加油站資料庫系統輸入使用
2. 每三個月監測記錄或洩漏記錄摘要填於監測結果欄

加油站站名	
-------	--

環保署管制編號	
---------	--

申報日期	
------	--

申報紀錄是否異常	☐ 是	☐ 否
----------	-------------------------	-------------------------

總量管制	密閉測試	土壤氣體監測
監測結果	監測結果	監測結果
處理情形	處理情形	處理情形
追蹤考核	追蹤考核	追蹤考核

表六 加油站地下儲油槽系統資料庫監測資料輸入表（2/2）

- 說明：1. 本表供加油站資料庫系統輸入使用
2. 每三個月監測記錄或洩漏記錄摘要填於監測結果欄

加油站站名		環保署管制編號	
申報日期		申報紀錄是否異常	○ 是 ○ 否

地下水監測	槽間監測	其它監測方式
監測結果	監測結果	監測結果
處理情形	處理情形	處理情形
追蹤考核	追蹤考核	追蹤考核

