

加油站土壤及地下水污染調查計畫第六期計畫32站之調查結果

編號	1	2	3	4	5
加油站名稱	全國新莊站	幸運加油站	山隆樹林站	山隆后里站	台亞石岡站
設置年份	1992	1991	1991	1988	1988
位址	新北市新莊區	新北市新莊區	新北市樹林區	台中市后里區	台中市石岡區
營業類別	台塑加盟	中油加盟	中油加盟	中油加盟	台塑直營
達管制標準項目與濃度： 土壤 (mg/kg) 地下水(mg/L)	土壤污染最高濃度： TPH 8,410 (管制標準8.41倍)	土壤污染最高濃度： TPH 4,320 (管制標準4.32倍)	地下水污染最高濃度： 苯 0.883 (管制標準17.66倍)	土壤污染最高濃度： TPH 1,190 (管制標準1.19倍)	土壤污染最高濃度： 苯 14.1 (管制標準2.82倍) TPH 6,100 (管制標準6.1倍) 地下水污染最高濃度： 苯 0.239 (管制標準4.78倍) TPH-d 23.3 (管制標準2.33倍)
污染油品	汽油、柴油	柴油	汽油	汽油	汽油、柴油
污染區域	儲槽區	泵島區	泵島區	泵島區	管線區、儲槽區
加油站照片					
污染列管現況	進入列管程序中	控制場址	進入列管程序中	進入列管程序中	進入列管程序中
地下水用途	無	無	無	無	無

加油站土壤及地下水污染調查計畫第六期計畫32站之調查結果

編號	6	7	8	9	10
加油站名稱	中油前鋒路站	台糖善化糖廠岸內原料課	中崙加油站	台亞新營北上站	台亞冠旭站
設置年份	1982	1964	2002	1978	1996
位址	台南市北區	台南市柳營區	台南市安定區	台南市新營區	南投縣南投市
營業類別	中油直營	中油加盟 (自用加儲油設施)	其他民營	台塑直營	台塑直營
達管制標準 項目與濃度： 土壤 (mg/kg) 地下水(mg/L)	土壤污染最高濃度： TPH 3,950 (管制標準3.95倍)	土壤污染最高濃度： TPH 9,800 (管制標準9.8倍)	土壤污染最高濃度： 二甲苯 584 (管制標準1.17 倍) TPH 4,750 (管制標準4.75倍)	土壤污染最高濃度： TPH 1,400 (管制標準1.4倍)	土壤污染最高濃度： TPH 2,390 (管制標準2.39倍)
污染油品	柴油	柴油	汽油、柴油	柴油	柴油
污染區域	泵島區	泵島區	儲槽區	泵島區	儲槽區
加油站照片					
污染列管現況	進入列管程序中	進入列管程序中	進入列管程序中	採取應變必要措施	進入列管程序中
地下水用途	無	站內清洗用水	洗車用水	無	無

加油站土壤及地下水污染調查計畫第六期計畫32站之調查結果

編號	11	12	13	14	15
加油站名稱	昱佑加油站	新街加油站	福懋荊桐站	南新加油站	忠孝東路站
設置年份	2007	1987	2000	1989	1949
位址	南投縣南投市	南投縣名間鄉	雲林縣荊桐鄉	嘉義縣太保市	台北市信義區
營業類別	其他民營	其他民營	台塑加盟	其他民營	中油直營站
達管制標準項目與濃度： 土壤 (mg/kg) 地下水(mg/L)	土壤污染最高濃度： TPH 62,700 (管制標準62.7倍) 地下水污染最高濃度： 苯 1.38 (管制標準27.6倍)	地下水污染最高濃度： 苯 0.0535 (管制標準1.07倍)	土壤污染最高濃度： TPH 1,520 (管制標準1.52倍)	土壤污染最高濃度： TPH 14,100 (管制標準14.1倍)	土壤污染最高濃度： 苯 32.2 (管制標準6.44倍) TPH 7,090 (管制標準7.09倍) 地下水污染最高濃度： 苯 1.03 (管制標準20.6倍)
污染油品	汽油、柴油	汽油	柴油	汽油、柴油	汽油、柴油
污染區域	管線區、儲槽區	儲槽區	儲槽區	泵島區	油槽區、泵島區
加油站照片					
污染列管現況	進入列管程序中	進入列管程序中	採取應變必要措施	進入列管程序中	進入列管程序中
地下水用途	洗車用水	洗車用水	洗車用水	無	無

加油站土壤及地下水污染調查計畫第六期計畫32站之調查結果

編號	16	17	18	19	20
加油站名稱	四十張站	全國思源路站	台亞關連站	泰安服務區北上站	泰安服務區南下站
設置年份	1996	2003	1991	1976	1976
位址	新北市中和區	新北市新莊區	台中市梧棲區	台中市后里區	台中市后里區
營業類別	其他民營	台塑加盟站	台塑直營站	中油直營站	中油直營站
達管制標準項目與濃度： 土壤 (mg/kg) 地下水(mg/L)	地下水污染最高濃度： 苯 0.0886 (管制標準1.77倍)	土壤污染最高濃度： TPH 3,580 (管制標準3.58倍) 地下水污染最高濃度： 總酚 0.483(管制標準3.45倍)	土壤污染最高濃度： TPH 5,880 (管制標準5.88倍) 地下水污染最高濃度： TPH-d 2,600 (管制標準260倍)	土壤污染最高濃度： TPH 18,300 (管制標準18.3倍)	土壤污染最高濃度： TPH 5,740 (管制標準5.74倍)
污染油品	汽油	柴油	柴油	柴油	柴油
污染區域	泵島區	泵島區	油槽區、泵島區	泵島區、管線區	管線區
加油站照片					
污染列管現況	進入列管程序中	進入列管程序中	進入列管程序中	進入列管程序中	進入列管程序中
地下水用途	無	無	廁所用	無	無

加油站土壤及地下水污染調查計畫第六期計畫32站之調查結果

編號	21	22	23	24	25
加油站名稱	統一精工桃園站	佳興站	台亞名興站	中油新湖口站	台亞湖口南下站
設置年份	1990	2000	1998	1980	1988
位址	桃園縣桃園市	桃園縣八德市	桃園縣觀音鄉	新竹縣湖口鄉	新竹縣湖口鄉
營業類別	中油加盟站	其他民營	台塑直營站	中油直營站	台塑直營站
達管制標準 項目與濃度： 土壤 (mg/kg) 地下水(mg/L)	土壤污染最高濃度： TPH 2,130 (管制標準2.13倍)	土壤污染最高濃度： TPH 2,240 (管制標準2.24倍) 地下水污染最高濃度： 苯 0.486 (管制標準9.72倍)	土壤污染最高濃度： TPH 11,000 (管制標準11倍) 地下水污染最高濃度： TPH-d 15.4 (管制標準1.54 倍)	土壤污染最高濃度： 苯 7.79 (管制標準1.558倍) TPH 4,850 (管制標準4.85倍)	土壤污染最高濃度： 苯 5.49 (管制標準1.098倍) TPH 12,000 (管制標準12倍) 地下水污染最高濃度： 萘 0.552 (管制標準1.38倍) TPH-d 16.2 (管制標準1.62 倍)
污染油品	柴油	汽油	柴油	汽油	汽油、柴油
污染區域	泵島區	泵島區	油槽區	油槽區	油槽區、泵島區
加油站照片					
污染列管現況	採取應變必要措施	進入列管程序中	進入列管程序中	進入列管程序中	進入列管程序中
地下水用途	無	無	洗車用水	無	無

加油站土壤及地下水污染調查計畫第六期計畫32站之調查結果

編號	26	27	28	29
加油站名稱	苗栗交流站	永益站	東區站	金隆站
設置年份	1979	1989	1989	1989
位址	苗栗縣公館鄉	彰化縣福興鄉	彰化縣員林鎮	彰化縣埔心鄉
營業類別	中油直營站	其他民營	台塑加盟站	台塑加盟站
達管制標準 項目與濃度： 土壤 (mg/kg) 地下水(mg/L)	土壤污染最高濃度： TPH 1,390 (管制標準1.39倍)	土壤污染最高濃度： TPH 4,570 (管制標準4.57倍)	土壤污染最高濃度： TPH 1,520 (管制標準1.52倍) 地下水污染最高濃度： 萘 1.15 (管制標準2.87倍)	土壤污染最高濃度： TPH 4,680 (管制標準4.68倍) 地下水污染最高濃度： 苯 0.346 (管制標準6.92倍)
污染油品	柴油	汽油	柴油	汽油、柴油
污染區域	油槽區、泵島區	泵島區	油槽區	泵島區
加油站照片				
污染列管現況	控制場址	進入列管程序中	進入列管程序中	進入列管程序中
地下水用途	無	洗車用水		無

加油站土壤及地下水污染調查計畫第六期計畫32站之調查結果

編號	30	31	32
加油站名稱	員林交流道站	斗南交流道站	建國站
設置年份	2009	1979	1989
位址	彰化縣溪湖鎮	雲林縣斗南鎮	花蓮縣吉安鄉
營業類別	中油直營站	中油直營站	其他民營
達管制標準項目與濃度： 土壤 (mg/kg) 地下水(mg/L)	土壤污染最高濃度： TPH 10,300 (管制標準10.3倍) 地下水污染最高濃度： 萘1.15 (管制標準2.875倍)	土壤污染最高濃度： TPH 17,200 (管制標準17.2倍) 地下水污染最高濃度： TPHd 10.8 (管制標準1.8倍)	土壤污染最高濃度： TPH 1,490 (管制標準1.49倍)
污染油品	汽油、柴油	柴油	柴油
污染區域	油槽區、泵島區、管線區	油槽區	油槽區
加油站照片			
污染列管現況	控制場址	控制場址	進入列管程序中
地下水用途	無	無	站內清洗用水