

表 1-8 地下水採樣紀錄表


樣品編號	1	2	3	4
井號				
井篩深度(m)				
採樣時間				
採樣工具				
採樣工具之淨化: <input type="checkbox"/> 酸性清潔劑清洗 <input type="checkbox"/> 中性清潔劑清洗 <input type="checkbox"/> 鹼性清潔劑清洗 <input type="checkbox"/> 丟棄式採樣工具 <input type="checkbox"/> 以所採水樣洗滌 2-3 遍 <input type="checkbox"/> 其他方式清洗: _____ <input type="checkbox"/> 淨化之採樣工具以乾淨塑膠袋保存				
採樣方法				
空白樣本數				
水井型式	<input type="checkbox"/> 標準監測井 <input type="checkbox"/> 簡易井 <input type="checkbox"/> 民井			
現場環境描述	(1) 水井鎖扣是否完整: <input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否			
	(2) 水井附近環境描述:			
洗井資料				
井管內徑(英吋):		水位面至井口深度(公尺):		
井底至井口深度(公尺):		井水深度(公尺):		
井水體積(升):		預估洗井時間:		

表 1-8 地下水採樣紀錄表(續)

抽水機型式：		抽水機型號：	
抽水速率(公尺/秒)：		抽水方法：	
泵進水口深度(公尺)：		井篩長度(公尺)：	
水位洩降(公尺)：		水流元容積(升)：	
現場儀器量測頻率：			
洗井開始時間：		洗井結束時間：	
現場量測儀器之校正及使用請參考環檢所公告方法如下：			
(1)pH 計：水中氫離子濃度指數測定方法－電極法			
(2)導電度計：水中導電度測定方法－導電度計法			
(3)溫度計：水溫檢測方法			
現場測定項目數據			
pH：		導電度： $\mu\text{S/cm}$	水溫： $^{\circ}\text{C}$
pH 計 校 正	pH 計編碼：_____ pH 電極編碼：_____ 熱電阻溫度測量器編碼：_____		
	標準緩衝溶液校正讀值：① _____ ② _____ ③ _____ 標準緩衝溶液溫度：_____ $^{\circ}\text{C}$		
	校正結果： <input type="checkbox"/> 正常 <input type="checkbox"/> 無法校正 <input type="checkbox"/> 其他：_____ pH 電極零點值：_____ mv(須介於-25 至 25mv)		
	pH 電極校正斜率值：_____ (單位：_____) 或%靈敏度：_____ (須介於 95-103%)		
導 電 度 計 校 正	導電度計編碼：_____ 導電度電極編碼：_____		
	標準溶液校正讀值(單點)：_____ $\mu\text{S/cm}$ (正常值為 1413 $\pm$ 30 $\mu\text{S/cm}$ 範圍內)		
	校正結果： <input type="checkbox"/> 正常 <input type="checkbox"/> 無法校正 <input type="checkbox"/> 其他：_____		
	其他事項：_____		
採樣位置與採樣附近之簡圖及照片(需附污染源與採樣位置之相對位置與距離)： (事件如發生於夜間，請利用適度照明進行拍攝)			

表 1-8 地下水採樣紀錄表(續)

樣本照片



建議採樣方法(依實際狀況選用，亦可參考其他環檢所公告方法)：

1. 監測井地下水採樣方法
2. 深層大口徑監測井地下水微洗井採樣方法
3. 土壤及地下水直接貫入採樣及篩選測試方法
4. 監測井地下水揮發性有機物被動式擴散採樣袋採樣方法

備註:如本表不敷使用請自行影印利用