



附表二 土壤污染途徑影響潛勢評分

(1) 土壤污染程度評分 (SL₁)

污染物項目	最高濃度	SL ₁ 分數

填表說明：

1. SL₁ 分數計算公式為：SL₁ 分數 = 10 × ln (污染物濃度 ÷ 土壤污染管制標準)，污染物項目屬於重質非水相液體 (DNAPL) 者，其得分以前述分數乘以 2 倍計算。
2. 土壤中污染物最高濃度應以主管機關調查並公告為控制場址之污染物濃度為主，直轄市、縣(市)主管機關提送初步評估結果至中央主關機關審查前，如有執行其他調查採樣結果高於公告控制場址濃度者，得以該結果之濃度進行評估。
3. 場址污染管制區範圍內具有飲用水取水口，且水質中污染物濃度超過飲用水水源水質標準，則該污染物項目之 SL₁ 分數應加計 50% 分數。

(2) 土壤污染場址土地使用狀況評分 (SL₂)

評分原則	SL ₂ 分 數
<p>請就公告場址土地使用分區或實際使用勾選符合之情形，並填寫右側欄位分數：</p> <div style="border: 1px solid black; padding: 10px; margin: 10px 0;"> <p style="text-align: center;">場址土地</p> <pre> graph TD A[場址土地] --> B{任一地號位於學校 或敏感區位註} B -- 是 --> C(10分) B -- 否 --> D{任一地號屬於住宅區 或實際為住宅使用} D -- 是 --> E(8分) D -- 否 --> F{與場址土地周界 緊鄰之任一地號屬於住宅區或 實際為住宅使用者} F -- 是 --> G(8分) F -- 否 --> H(5分) </pre> </div> <p style="font-size: small; margin-top: 10px;">註：敏感區位包括：飲用水水源水質保護區內、飲用水取水口之一定距離內、水庫集水區內、國家公園、野生動物保護區、敏感性自然生態保育地或稀有或瀕臨絕種之動、植物棲息地。</p>	

附表二之一 公告污染場址面積因子評分表

公告污染場址面積 (m ²)	分 數
> 100,000	10
> 50,000 ~ ≤ 100,000	9
> 10,000 ~ ≤ 50,000	8
> 5,000 ~ ≤ 10,000	7
> 2,500 ~ ≤ 5,000	6
> 100 ~ ≤ 2,500	5
≤ 100	4

附表二之二、土壤污染物之毒性特性因子評分表

性 質	依 據	範 圍	分 數
毒性特性因子	致癌斜率因子 (SF) ($\frac{1}{\text{mg/kg} \cdot \text{day}}$)	100 ≤ SF	10
		10 ≤ SF < 100	9
		1 ≤ SF < 10	8
		0.1 ≤ SF < 1	7
		0.01 ≤ SF < 0.1	6
		SF < 0.01	5
	參考劑量 (RfD) (mg/kg-day)	R _f D < 0.000001	10
		0.000001 ≤ R _f D < 0.00001	9
		0.00001 ≤ R _f D < 0.0001	8
		0.0001 ≤ R _f D < 0.001	7
		0.001 ≤ R _f D < 0.01	6
		0.01 ≤ R _f D < 0.1	5
		0.1 ≤ R _f D	4

註：致癌斜率應取各途徑之最高值，參考劑量應取各途徑之最小值。