

第一掩埋區

(單位：cm)

時間		變位	傾斜變位 (X)	水平變位 (Y)	垂直變位 (Z)
111 年	上半年 併 111.03.23 地震 (第 19 號)加測		[-2.2]~[+1.0]	[-1.8]~[+1.5]	[-2.0]~[+1.0]
監測單位建議		整體而言，掩埋場周邊變位幅度尚在儀器量測誤差範圍內；各測點之變位量 $\leq 1.5\text{cm}$ ，因掩埋場主體結構為加勁土堤，屬柔性構造物，可承受之變位較大，目前尚無嚴重影響安全之疑慮。			

第二掩埋區

(單位：cm)

時間		變位	傾斜變位 (X)	水平變位 (Y)	垂直變位 (Z)
111 年	上半年 併 111.03.23 地震 (第 19 號)加測		[-2.5]~[+1.9]	[-1.9]~[+1.6]	[-2.3]~[+2.3]
監測單位建議		整體而言，掩埋場周邊變位幅度尚在儀器量測誤差範圍內；各測點之變位量 $\leq 1.5\text{cm}$ ，因掩埋場主體結構為加勁土堤，屬柔性構造物，可承受之變位較大，目前尚無嚴重影響安全之疑慮。			

第四掩埋區

時間		變位	外牆合傾度	外牆沉陷量 (mm)	內牆傾移量
111 年	上半年		—* 建立初值，故無比較 值。	—* 建立初值，故無比較 值。	—* 建立初值，故無比較 值。
監測單位建議		整體而言，掩埋場外牆合傾度、內牆傾移量均小於 1/500 容許範圍內；外牆沉陷量均小於 40mm 容許範圍內，目前尚無嚴重影響安全之疑慮。			