

表 3.2-1 飛灰穩定化物採樣分析結果

| 項 目               |        | 總汞   | 總鉛    | 總鎘   | 總鉻    | 六價鉻  | 銅     | 總砷    | 總硒   | 總鋇    | 戴奧辛總毒性當量  | 備 註    |
|-------------------|--------|------|-------|------|-------|------|-------|-------|------|-------|-----------|--------|
|                   |        | mg/L | mg/L  | mg/L | mg/L  | mg/L | mg/L  | mg/L  | mg/L | mg/L  | ngI-TEQ/g |        |
| 合約保證值<br>或法令規定    |        | 0.2  | 5.0   | 1.0  | 5.0   | 2.5  | 15    | 5.0   | 1.0  | 100   | 1.0       |        |
| 採樣日期              |        |      |       |      |       |      |       |       |      |       |           |        |
| 112 年<br>1 月 7 日  | 飛灰穩定化物 | ND   | 0.063 | ND   | 0.149 | ND   | 0.002 | 0.013 | ND   | 1.32  | 0.232     | 第 1 批  |
| 112 年<br>1 月 16 日 | 飛灰穩定化物 | ND   | 0.125 | ND   | 0.095 | ND   | 0.001 | ND    | ND   | 0.942 | 0.930     | 第 2 批  |
| 112 年<br>2 月 4 日  | 飛灰穩定化物 | ND   | 0.025 | ND   | 0.136 | ND   | 0.029 | 0.013 | ND   | 1.19  | 0.300     | 第 3 批  |
| 112 年<br>2 月 15 日 | 飛灰穩定化物 | ND   | 0.067 | ND   | 0.123 | ND   | 0.001 | ND    | ND   | 0.934 | 0.408     | 第 4 批  |
| 112 年<br>3 月 2 日  | 飛灰穩定化物 | ND   | 0.026 | ND   | 0.097 | ND   | 0.002 | ND    | ND   | 0.553 | 0.283     | 第 5 批  |
| 112 年<br>3 月 22 日 | 飛灰穩定化物 | ND   | 0.012 | ND   | 0.088 | ND   | 0.008 | ND    | ND   | 0.405 | 0.030     | 第 6 批  |
| 112 年<br>4 月 6 日  | 飛灰穩定化物 | ND   | 0.007 | ND   | 0.112 | ND   | 0.002 | ND    | ND   | 0.642 | 0.030     | 第 7 批  |
| 112 年<br>4 月 24 日 | 飛灰穩定化物 | ND   | 0.015 | ND   | 0.108 | ND   | 0.013 | ND    | ND   | 0.451 | 0.046     | 第 8 批  |
| 112 年<br>5 月 8 日  | 飛灰穩定化物 | ND   | ND    | ND   | 0.087 | ND   | ND    | ND    | ND   | 0.399 | 0.017     | 第 9 批  |
| 112 年<br>5 月 22 日 | 飛灰穩定化物 | ND   | ND    | ND   | 0.089 | ND   | ND    | 0.003 | ND   | 0.468 | 0.029     | 第 10 批 |
| 112 年<br>6 月 7 日  | 飛灰穩定化物 | ND   | 0.011 | ND   | 0.085 | ND   | 0.001 | ND    | ND   | 0.387 | 0.034     | 第 11 批 |

表 3.2-1 飛灰穩定化物採樣分析結果 (續 1)

| 項 目                |        | 總汞     | 總鉛    | 總鎘     | 總鉻    | 六價鉻  | 銅     | 總砷    | 總硒    | 總鉍    | 戴奧辛總毒性當量  | 備 註    |
|--------------------|--------|--------|-------|--------|-------|------|-------|-------|-------|-------|-----------|--------|
|                    |        | mg/L   | mg/L  | mg/L   | mg/L  | mg/L | mg/L  | mg/L  | mg/L  | mg/L  | ngI-TEQ/g |        |
| 合約保證值<br>或法令規定     |        | 0.2    | 5.0   | 1.0    | 5.0   | 2.5  | 15    | 5.0   | 1.0   | 100   | 1.0       |        |
| 採樣日期               |        |        |       |        |       |      |       |       |       |       |           |        |
| 112 年<br>6 月 19 日  | 飛灰穩定化物 | ND     | ND    | ND     | 0.055 | ND   | 0.013 | ND    | ND    | 0.377 | 0.021     | 第 12 批 |
| 112 年<br>7 月 3 日   | 飛灰穩定化物 | ND     | 0.007 | ND     | 0.047 | ND   | 0.002 | ND    | ND    | 0.462 | 0.013     | 第 13 批 |
| 112 年<br>7 月 17 日  | 飛灰穩定化物 | ND     | 0.006 | ND     | 0.050 | ND   | 0.015 | ND    | ND    | 0.447 | 0.053     | 第 14 批 |
| 112 年<br>8 月 9 日   | 飛灰穩定化物 | 0.0015 | ND    | ND     | 0.036 | ND   | 0.007 | ND    | ND    | 0.337 | 0.043     | 第 15 批 |
| 112 年<br>8 月 21 日  | 飛灰穩定化物 | 0.0002 | ND    | ND     | 0.056 | ND   | 0.014 | ND    | ND    | 0.424 | 0.009     | 第 16 批 |
| 112 年<br>9 月 7 日   | 飛灰穩定化物 | ND     | ND    | ND     | 0.042 | ND   | ND    | 0.006 | ND    | 0.360 | 0.011     | 第 17 批 |
| 112 年<br>9 月 25 日  | 飛灰穩定化物 | ND     | 0.007 | ND     | 0.053 | ND   | 0.016 | ND    | ND    | 0.285 | 0.010     | 第 18 批 |
| 112 年<br>10 月 11 日 | 飛灰穩定化物 | ND     | ND    | ND     | 0.030 | ND   | ND    | ND    | 0.005 | 0.561 | 0.013     | 第 19 批 |
| 112 年<br>10 月 20 日 | 飛灰穩定化物 | ND     | 0.007 | <0.001 | 0.075 | ND   | ND    | ND    | 0.005 | 0.577 | 0.008     | 第 20 批 |
| 112 年<br>11 月 21 日 | 飛灰穩定化物 | ND     | ND    | ND     | 0.072 | ND   | 0.007 | ND    | ND    | 0.512 | 0.039     | 第 21 批 |