

底渣檢測結果

「底渣檢測數據」

| 監測點位 | 監測日期 | 氯鹽 (%) | 硫酸鹽 (%) | TCLP_總砷 (mg/L) | TCLP_總鋇 (mg/L) | TCLP_總鎘 (mg/L) | TCLP_總鉻 (mg/L) | TCLP_六價鉻 (mg/L) | TCLP_總銅 (mg/L) | TCLP_總汞 (mg/L) |
|-------------|-----------|--------|---------|----------------|----------------|----------------|----------------|-----------------|----------------|----------------|
| 底渣(2號爐) | 112.06.01 | 1.50 | 0.14 | ND | 0.687 | ND | 0.427 | 0.19 | 0.706 | ND |
| 有害事業廢棄物認定標準 | | - | - | 5 | 100 | 1 | 5 | 2.5 | 15 | 0.2 |

| 監測點位 | 監測日期 | TCLP_總鉛 (mg/L) | pH | TCLP_總硒 (mg/L) | TCLP_總鋅 (mg/L) | 含水率 (%) | 固定碳 (%) | 二氧化矽 (%) | 三氧化二鋁 (%) | 三氧化二鐵 (%) |
|-------------|-----------|----------------|---------------|----------------|----------------|---------|---------|----------|-----------|-----------|
| 底渣(2號爐) | 112.06.01 | ND | 12.32(24.9°C) | ND | <0.050 | 14.7 | 11.2 | 22.4 | 1.97 | 8.81 |
| 有害事業廢棄物認定標準 | | 5 | - | 1 | - | - | - | - | - | - |

| 監測點位 | 監測日期 | 氧化鈣 (%) | 總汞 (mg/kg) | 總砷 (mg/kg) | 總鉛 (mg/kg) | 總銅 (mg/kg) | 總鉻 (mg/kg) | 總鋅 (mg/kg) | 總鋇 (mg/kg) | 總鎘 (mg/kg) |
|-------------|-----------|---------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|
| 底渣(2號爐) | 112.06.01 | 4.06 | <0.200 | <20.0 | 158 | 781 | 190 | 1420 | 133 | 5.76 |
| 有害事業廢棄物認定標準 | | - | - | - | - | - | - | - | - | - |

| 監測點位 | 監測日期 | 有機汞 (mg/kg) | 單位容積重 (kg/m ³) | 戴奧辛及呋喃 (ng I-TEQ/g) | 灼燒減量 (%) |
|-------------|-----------|-------------|----------------------------|---------------------|----------|
| 底渣(2號爐) | 112.06.01 | ND | 1762 | 0.005 | 1.2 |
| 有害事業廢棄物認定標準 | | - | - | 1 | - |

飛灰與反應生成物檢測結果

「飛灰與反應生成物檢測數據」

| 監測點位 | 監測日期 | 氯鹽 (%) | 硫酸鹽 (%) | TCLP_總砷 (mg/L) | TCLP_總鋇 (mg/L) | TCLP_總鎘 (mg/L) | TCLP_總鉻 (mg/L) | TCLP_六價鉻 (mg/L) | TCLP_總銅 (mg/L) | TCLP_總汞 (mg/L) |
|-------------|-----------|-----------|------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|--------------------|-------------------|-------------------|
| 飛灰(2號爐) | 112.06.01 | 9.48 | 0.45 | ND | 1.57 | ND | 3.78 | 1.62 | ND | <0.0020(0.00139) |
| 反應生成物(2號爐) | 112.06.01 | 46.0 | 6.20 | <0.100(0.0600) | 0.176 | 10.4 | <0.050(0.0341) | <0.03 | 24.2 | 2.41 |
| 有害事業廢棄物認定標準 | | - | - | 5 | 100 | 1 | 5 | 2.5 | 15 | 0.2 |

| 監測點位 | 監測日期 | TCLP_總鉛 (mg/L) | pH | TCLP_總硒 (mg/L) | TCLP_總鋅 (mg/L) | 含水率 (%) | 固定碳 (%) | 二氧化矽 (%) | 三氧化二鋁 (%) | 三氧化二鐵 (%) |
|-------------|-----------|-------------------|---------------|-------------------|-------------------|------------|------------|-------------|--------------|--------------|
| 飛灰(2號爐) | 112.06.01 | ND | 11.84(24.9°C) | ND | <0.050 | 0.01 | 0.19 | 13.5 | 2.16 | 1.26 |
| 反應生成物(2號爐) | 112.06.01 | 8.07 | 9.64(24.9°C) | <0.100(0.0553) | 219 | 0.17 | 2.63 | 4.17 | 0.39 | 0.17 |
| 有害事業廢棄物認定標準 | | 5 | - | 1 | - | - | - | - | - | - |

| 監測點位 | 監測日期 | 氧化鈣 (%) | 總汞 (mg/kg) | 總砷 (mg/kg) | 總鉛 (mg/kg) | 總銅 (mg/kg) | 總鉻 (mg/kg) | 總鋅 (mg/kg) | 總鋇 (mg/kg) | 總鎘 (mg/kg) |
|-------------|-----------|------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|
| 飛灰(2號爐) | 112.06.01 | 6.20 | 7.23 | 51.7 | 463 | 850 | 254 | 7550 | 282 | 78.7 |
| 反應生成物(2號爐) | 112.06.01 | 2.21 | 25.0 | 140 | 2920 | 1120 | 42.5 | 18300 | 160 | 333 |
| 有害事業廢棄物認定標準 | | - | - | - | - | - | - | - | - | - |

| 監測點位 | 監測日期 | 有機汞 (mg/kg) | 單位容積重 (kg/m ³) | 戴奧辛及呋喃 (ng I-TEQ/g) |
|-------------|-----------|----------------|-------------------------------|------------------------|
| 飛灰(2號爐) | 112.06.01 | ND | 984 | 0.159 |
| 反應生成物(2號爐) | 112.06.01 | ND | 591 | 0.695 |
| 有害事業廢棄物認定標準 | | - | - | 1 |