

# 新北市政府環境保護局八里垃圾焚化廠

## 處理後水質檢驗報告

| 項 目            |         | 單 位  | 合約保證值       | 115年4月2日 | 115年4月21日     |
|----------------|---------|------|-------------|----------|---------------|
| 有機採樣口<br>(處理後) | 氫離子濃度指數 | --   | 6.0~8.0     | 7.4      | 7.6           |
|                | 懸浮固體    | mg/L | $\leq 5$    | <1.0     | <1.0          |
|                | 生化需氧量   | mg/L | $\leq 30$   | <1.0     | <1.0          |
|                | 化學需氧量   | mg/L | $\leq 100$  | ND<3.2   | ND<3.2        |
| 無機採樣口<br>(處理後) | 氫離子濃度指數 | --   | 6.0~8.0     | 7.4      | 7.6           |
|                | 懸浮固體    | mg/L | $\leq 10$   | <1.0     | <1.0          |
|                | 鎘       | mg/L | $\leq 5$    | ND<0.001 | ND<0.001      |
|                | 銅       | mg/L | $\leq 0.1$  | ND<0.005 | ND<0.005      |
|                | 鐵       | mg/L | $\leq 0.5$  | ND<0.009 | ND<0.009      |
|                | 鉛       | mg/L | $\leq 0.05$ | ND<0.003 | ND<0.003      |
|                | 鎳       | mg/L | $\leq 1.0$  | ND<0.004 | ND<0.004      |
|                | 鋅       | mg/L | $\leq 1.0$  | 0.064    | <0.02(0.0077) |
|                | 汞       | mg/L | $\leq 0.5$  | 0.00019  | ND<0.00015    |

備 註:

1. 每月廢水廠處理後水質檢測工作，委由台灣檢驗科技股份有限公司(環檢字第035號)辦理
2. 低於方法偵測極限之測定值以ND表示，並著名其方法偵測極限級單位(MDL)。