

新店垃圾焚化廠操作營運情形月報表

中華民國 107 年 5 月

一、垃圾進廠量：15853.31 公噸/月

| 鄉鎮市區名稱 | 進廠量(公噸/月) | 鄉鎮市區名稱 | 進廠量(公噸/月) |
|------------------|-----------|--------|-----------|
| 新店區 | 4414.14 | 板橋區 | 0.00 |
| 永和區 | 1003.52 | 淡水區 | 0.00 |
| 中和區 | 1905.08 | 石門區 | 0.00 |
| 石碇區 | 0.00 | 金山區 | 0.00 |
| 雙溪區 | 0.00 | 三重區 | 0.00 |
| 貢寮區 | 0.00 | 土城區 | 0.00 |
| 坪林區 | 0.00 | 樹林區 | 0.00 |
| 烏來區 | 0.00 | 八里區 | 0.00 |
| 瑞芳區 | 116.65 | 五股區 | 0.00 |
| 平溪區 | 0.00 | 蘆洲區 | 0.00 |
| 汐止區 | 1413.09 | 新莊區 | 0.00 |
| 深坑區 | 0.00 | 三峽區 | 0.00 |
| 萬里區 | 0.00 | 鶯歌區 | 0.00 |
| 林口區 | 0.00 | 泰山區 | 0.00 |
| 不適燃物搬出量 | 0.00 | 三芝區 | 0.00 |
| 環保局直屬隊 | 0.00 | 廢處科 | 0.00 |
| 金山掩埋場 | 0.00 | | |
| 一般事業廢棄物進廠量(公噸/月) | 7000.83 | | |

二、垃圾焚化處理量：17507.20 公噸/月

| 爐 號 | 焚化量(公噸/月) | 爐 號 | 焚化量(公噸/月) |
|-------|-----------|-------|-----------|
| 一 號 爐 | 8319.10 | 四 號 爐 | |
| 二 號 爐 | 9188.10 | 五 號 爐 | |
| 三 號 爐 | | 焚 化 率 | 73.82 |

三、垃圾滲出水處理量：0.00 公噸/月

四、月底待處理量：3238.60 公噸/月
貯坑餘裕量：2761.40 公噸/月

五、灰渣(灰爐)量：2406.12 公噸/月

| 名 稱 | 數 量(公噸/月) | |
|-----|-----------|--------|
| 飛 灰 | 飛 灰 | 63.67 |
| | 反應生成物 | 339.32 |
| 底 渣 | 2003.13 | |

六、灰渣(灰爐)送至掩埋場掩埋量：551.656 公噸/月

七、活性碳使用量：7160.00 公斤/月

| 爐 號 | 噴注量(公斤/月) | 爐 號 | 噴注量(公斤/月) |
|-----|-----------|-----|-----------|
| 一號爐 | 3474.00 | 三號爐 | |
| 二號爐 | 3686.00 | 四號爐 | |
| 五號爐 | | | |

八、發電量

| 項 目 | 單 位 | 數 值 |
|-------|-------|------------|
| 發 電 量 | (度/月) | 7862600.00 |
| 售 電 量 | (度/月) | 5606800.00 |
| 售電所得 | (千元) | 10416.477 |
| 售電率 | (%) | 71.31 |

填表說明：1. 本表由公民營垃圾焚化廠編製一式三份，一份自存，二份送縣(市)環境保護局。

2. 期間終了十五日內填報。

九、操作時數(小時)

| 爐 號 | 操作時數 | 爐 號 | 操作時數 |
|-----|--------|-----|------|
| 一號爐 | 689.50 | 四號爐 | |
| 二號爐 | 731.00 | 五號爐 | |
| 三號爐 | | | |

十、停爐時數(小時)

| 爐 號 | 停爐時數 | 停 爐 原 因 |
|-----|-------|------------------------------------|
| 一號爐 | 54.50 | 5/4 17:30-5/6 24:00停爐檢修 |
| 二號爐 | 13.00 | 4/29 14:00-5/1 13:00停爐檢修，5月份共13小時。 |
| 三號爐 | | |
| 四號爐 | | |
| 五號爐 | | |

十一、平均低位發熱量：2170.00 仟卡/公斤
日平均蒸氣產量：1634.59 公噸/日

十二、排放值(月平均值)

| 項目 | 單位 | 排 放 值 | | | |
|-----------------|--------------------|-------|-------|-------|-------|
| | | 一 號 爐 | 二 號 爐 | 三 號 爐 | 四 號 爐 |
| NO _x | ppm | 66.37 | 55.75 | | |
| SO _x | ppm | 12.55 | 8.45 | | |
| CO | ppm | 17.70 | 15.43 | | |
| HCL | ppm | 9.90 | 7.10 | | |
| Dust | mg/Nm ³ | 2.40 | 1.59 | | |
| 不透光率 | % | 1.20 | 1.51 | | |

備註：1. 有無異常排放？無。

2. 有無採取相對處理措施？無。

3. 採取措施請予說明：

填表人：達和環保服務股份有限公司

民國107年6月1日編製

連絡電話：2214-2022