

新店垃圾焚化廠操作營運情形月報表

中華民國 105 年 11 月

一、垃圾進廠量：15777.55 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 | 3036.75 | 板橋區 | 2421.11 |
| 永和區 | 2274.77 | 淡水區 | 0.00 |
| 中和區 | 4250.08 | 石門區 | 8.36 |
| 石碇區 | 76.00 | 金山區 | 163.86 |
| 雙溪區 | 46.07 | 三重區 | 0.00 |
| 貢寮區 | 77.57 | 土城區 | 0.00 |
| 坪林區 | 40.01 | 樹林區 | 0.00 |
| 烏來區 | 57.83 | 八里區 | 0.00 |
| 瑞芳區 | 377.31 | 五股區 | 0.00 |
| 平溪區 | 48.41 | 蘆洲區 | 0.00 |
| 汐止區 | 2104.30 | 新莊區 | 0.00 |
| 深坑區 | 225.58 | 三峽區 | 0.00 |
| 萬里區 | 161.51 | 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 | 1.14 |
| 金山掩埋場 | 406.89 | | |
| 一般事業廢棄物進廠量 (公噸／月) | 2825.41 | | |

二、垃圾焚化處理量：15992.50 公噸／月

| 爐 號 | 焚化量 (公噸／月) | 爐 號 | 焚化量 (公噸／月) |
|-------|------------|-------|------------|
| 一 號 爐 | 7954.10 | 四 號 爐 | |
| 二 號 爐 | 8038.40 | 五 號 爐 | |
| 三 號 爐 | | 焚 化 率 | 80.40 |

三、垃圾滲出水處理量：0.00 公噸／月

四、月底待處理量：5332.49 公噸／月

貯坑餘裕量：667.51 公噸／月

五、灰渣 (灰爐) 量：1602.31 公噸／月

| 名 稱 | 數 量 (公噸／月) | |
|-----|------------|--------|
| 飛 灰 | 飛 灰 | 28.13 |
| | 反應生成物 | 329.92 |
| 底 渣 | 1244.26 | |

六、灰渣 (灰爐) 送至掩埋場掩埋量：645.403 公噸／月

七、活性碳使用量：6.24 公斤／月

| 爐 號 | 噴注量 (公斤／月) | 爐 號 | 噴注量 (公斤／月) |
|-----|------------|-----|------------|
| 一號爐 | 3.12 | 三號爐 | |
| 二號爐 | 3.12 | 四號爐 | |
| 五號爐 | | | |

八、發電量

| 項 目 | 單 位 | 數 值 |
|-------|-------|------------|
| 發 電 量 | (度／月) | 7945200.00 |
| 售 電 量 | (度／月) | 6046500.00 |
| 售電所得 | (千元) | |
| 售電率 | (%) | 76.10 |

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 | 624.00 | 四號爐 | |
| 二號爐 | 624.00 | 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 | 0.00 | |
| 二號爐 | 0.00 | |
| 三號爐 | | |
| 四號爐 | | |
| 五號爐 | | |

十一、平均低位發熱量：2121.50 仟卡／公斤

日平均蒸氣產量：1820.14 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 | 五 號 爐 |
| NO _x | ppm | 92.29 | 74.77 | | | |
| SO _x | ppm | 4.93 | 7.21 | | | |
| CO | ppm | 20.71 | 15.41 | | | |
| HCL | ppm | 7.89 | 9.43 | | | |
| Dust | mg/Nm ³ | 2.09 | 2.16 | | | |
| 不透光率 | % | 1.04 | 1.08 | | | |

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105年12月02日編製

連絡電話：2214-2022