

臺北市政府環境保護局

北投垃圾焚化廠

焚化廠監督委員會第 130 次會議

營運管理及環境品質監測報告

(110 年 11~12 月)



中華民國 111 年 1 月編印

目錄

	頁數
壹、 內容摘要	3
貳、 焚化廠營運管理	5
一、 焚化爐操作	5
二、 垃圾進廠管理	7
三、 灰渣清運處理	13
四、 職業安全衛生管理	14
參、 污染防治及監測	17
一、 空氣污染防治	17
二、 水污染防治：	31
三、 噪音管制	37
四、 病媒防治	38
五、 其他委外檢測項目	39
肆、 敦親睦鄰與回饋設施及景觀維護	44
一、 敦親睦鄰回饋社區具體措施	44
二、 景觀維護	44
伍、 結論及建議或其他事項	46
附錄一、110 年 11-12 月份焚化底渣委託再利用處理現場查核情形	48

表目錄

	頁數
表貳之一-焚化操作營運統計表.....	5
表貳之二(一)-垃圾進廠量統計表.....	8
表貳之二(二)-民間代清除業進廠檢查情形統計表.....	8
表貳之二(三)-區清潔隊垃圾進廠檢查情形統計表.....	10
表貳之三-飛灰穩定化物與底渣量統計表.....	13
表參之一(二)-1~4-廢氣排放監測結果統計表.....	18
表參之一(三)-煙道廢氣委託檢測結果表.....	26
表參之一(四)-煙道廢氣戴奧辛委託檢測結果表.....	28
表參之一(五)-1~2-承德及大直空氣品質監測站監測結果統計表..	28
表參之二(二)-再利用水水質自行檢測結果統計表.....	32
表參之二(三)-110年排入衛生下水道入口水質委託檢驗檢測結果表	35
表參之二(四)-地下水水質檢測分析結果表.....	36
表參之三-環境音量監測結果表.....	37
表參之四-環境消毒情形統計表.....	38
表參之五(一)-1-飛灰穩定化物重金屬及戴奧辛檢測結果表.....	40
表參之五(一)-2-飛灰水洗穩定化灰重金屬及戴奧辛檢測結果表....	41
表參之五(二)1-110年底渣重金屬及戴奧辛檢測結果表.....	42
表參之五(三)1-110年底渣處理情形表.....	43
表肆之一(二)-1-回饋設施溫水游泳池使用人數統計表.....	45
表肆之一(二)-2-回饋設施其他設施使用人數統計表.....	45
表肆之一(三)-來賓參觀統計表.....	46
表伍之一-廚餘進廠統計表.....	47
表伍之二-金銀紙錢進廠統計表.....	47

圖目錄

	頁數
圖貳之一-1~2-焚化操作營運統計圖.....	6
圖參之一(二)-1~7-廢氣排放監測趨勢分佈圖.....	22
圖參之二(二)-再利用水水質自行檢測趨勢分佈圖.....	33

壹、內容摘要

一、焚化廠營運管理

- (一)本廠 110 年 11~12 月合計垃圾進廠總量約 6 萬 8,301 公噸，其中區隊量約 3 萬 315 公噸，民間代清除業代處理量約 3 萬 7,711 公噸，一般申請案量約 276 公噸。焚化處理量約 6 萬 3,342 公噸，飛灰穩定化物清運量約 1,439 公噸，底渣清運量約 8,256 噸。
- (二)110 年 11~12 月民間代清除機構廢棄物進廠 10,854 車次，檢查結果不合格 15 車次，其中告發計 7 件。一般申請案進廠 289 車次，檢查結果不合格計 0 車次。區清潔隊廢棄物進廠 9,210 車次，檢查結果不合格計 0 車次。
- (三)110 年 11~12 月累計進廠生廚餘量約 1,622.22 公噸，全數進行破碎脫水，處理後固渣量 743.78 公噸，委外再利用 697.75 公噸，自行堆肥 46.03 公噸；自行堆肥部分 110 年 11 至 12 月產出土壤改良劑北投 1 號肥約 14 公噸，液態肥約 6 公噸。

二、污染防制及監測

(一)空氣污染防制：

- 1.廢氣排放自動監測：本廠設置4套廢氣連續監測設施，24小時監測各項空氣污染物，均符合環保法規。
- 2.廢氣排放委外檢測：煙道廢氣每季委託檢測1次，檢測結果符合「廢棄物焚化爐空氣污染物排放標準」。

(二)水污染防治：

- 1.地下水水質委外檢測：每季檢測1次，符合法規標準。
- 2.排入衛生下水道入口水質委外檢測：每月檢測1次，檢測結果符合法規標準。
- 3.回收再利用水水質自行檢測：焚化期間每星期檢測1次，皆符合放流水排放標準；另委外檢測亦符合經濟部再生水水質標準及使用之規範。

(三)噪音管制：每季委外檢測1次，監測值均符合噪音管制標準。

(四)飛灰穩定化物及底渣等重金屬及戴奧辛委外檢測：

- 1.飛灰穩定化物重金屬及戴奧辛檢測結果均符合法規標準。
- 2.底渣重金屬及戴奧辛檢測結果均符合法規標準。

三、敦親睦鄰及回饋設施

本廠 110 年 11~12 月參觀學術團體 70 人次及一般團體 190 人次，合計 260 人次；使用本廠回饋設施人次統計游泳館 26,656 人次，主題館及戶外球場設施等 10,134 人次，觀景台 1,056 人次，合計 37,846 人次。

貳、焚化廠營運管理

一、焚化爐操作

110 年焚化操作營運統計表如表貳之一及焚化操作營運統計圖如圖貳之一-1~2。

表貳之一-110 年焚化操作營運統計表

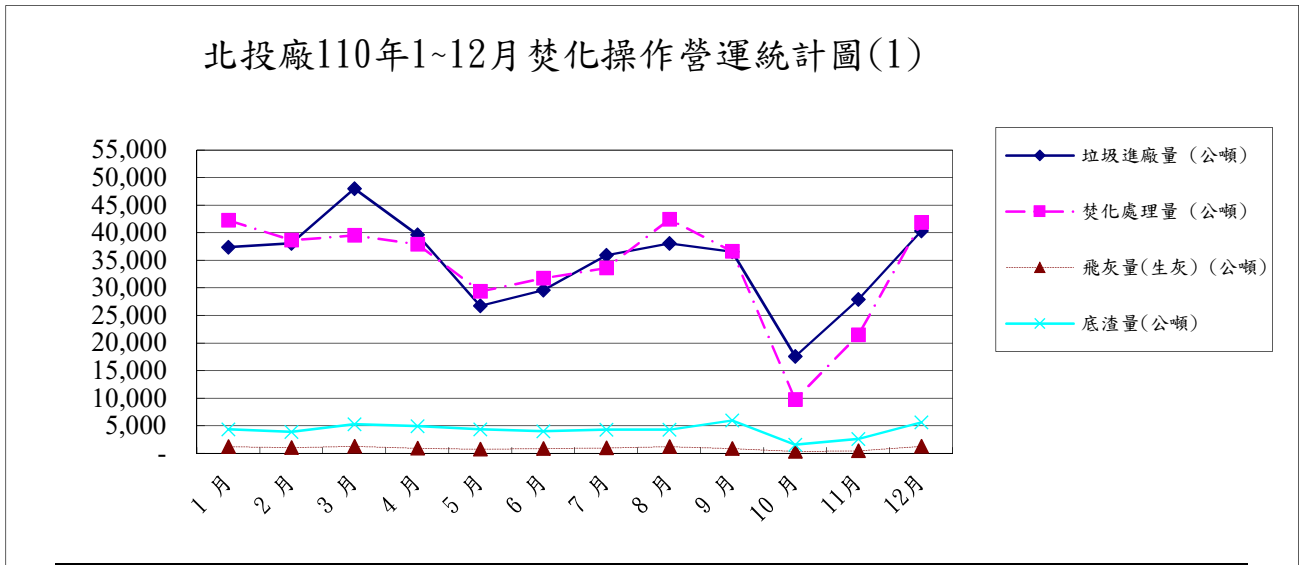
月份	垃圾 進廠量 (公噸)	焚化處理量 (公噸) (註 2)	餘裕量 (公噸)	底渣量 (公噸)	飛灰量 (公噸) (註 3)	焚化 績效(%)	發電量 (千度/月)	每噸垃圾 發電量 (度/公噸)	售電量 (千度/月)	售電率 (%)	售電所得 (元)
合計	416,058.01	405,279.36	0	51,285.02	11,270.70	79.21	213,315.96	526	157,300.8	72.77	300,272,882
1 月	37,359.39	42,254.04	0	4,364.64	1,199.97	80.7	21,981.53	520	16,560.0	75.34	28,000,274
2 月	38,110.75	38,688.32	0	3,883.90	1,036.28	76.8	20,275.42	524	15,331.2	75.61	26,271,477
3 月	48,017.38	39,519.17	0	5,292.89	1,277.44	80.4	20,469.75	518	15,182.4	74.17	25,879,711
4 月	39,658.47	37,910.35	0	4,939.48	934.20	75.9	20,010.29	528	14,851.2	74.22	24,703,646
5 月	26,769.02	29,353.49	0	4,346.14	732.74	80.2	15,132.31	516	10,473.6	69.21	20,442,416
6 月	29,610.14	31,746.20	0	4,025.15	885.79	81.6	16,469.95	519	11,745.6	71.32	23,062,872
7 月	35,951.92	33,597.58	0	4,339.09	992.29	79.1	18,271.69	544	13,238.4	72.45	25,949,675
8 月	38,084.72	42,452.74	0	4,325.01	1,235.35	76.5	23,652.29	557	17,952.0	75.90	41,149,187
9 月	36,599.43	36,658.69	0	5,959.80	872.55	78.1	20,176.78	550	14,932.80	74.01	31,598,912
10 月	17,595.50	9,757.26	0	1,553.20	352.03	80.9	5,021.59	515	3,225.60	64.23	7,109,036
11 月	27,933.31	21,508.04	0	2,596.53	483.95	83.4	9,542.79	444	6,676.80	69.97	13,635,653
12 月	40,367.98	41,833.48	0	5,659.19	1,268.11	77.1	22,311.57	533	17,131.20	76.78	32,470,023

註 1：本廠設計垃圾焚化量 1,800 公噸/天，設計垃圾熱值為 2,400 仟卡/公斤。

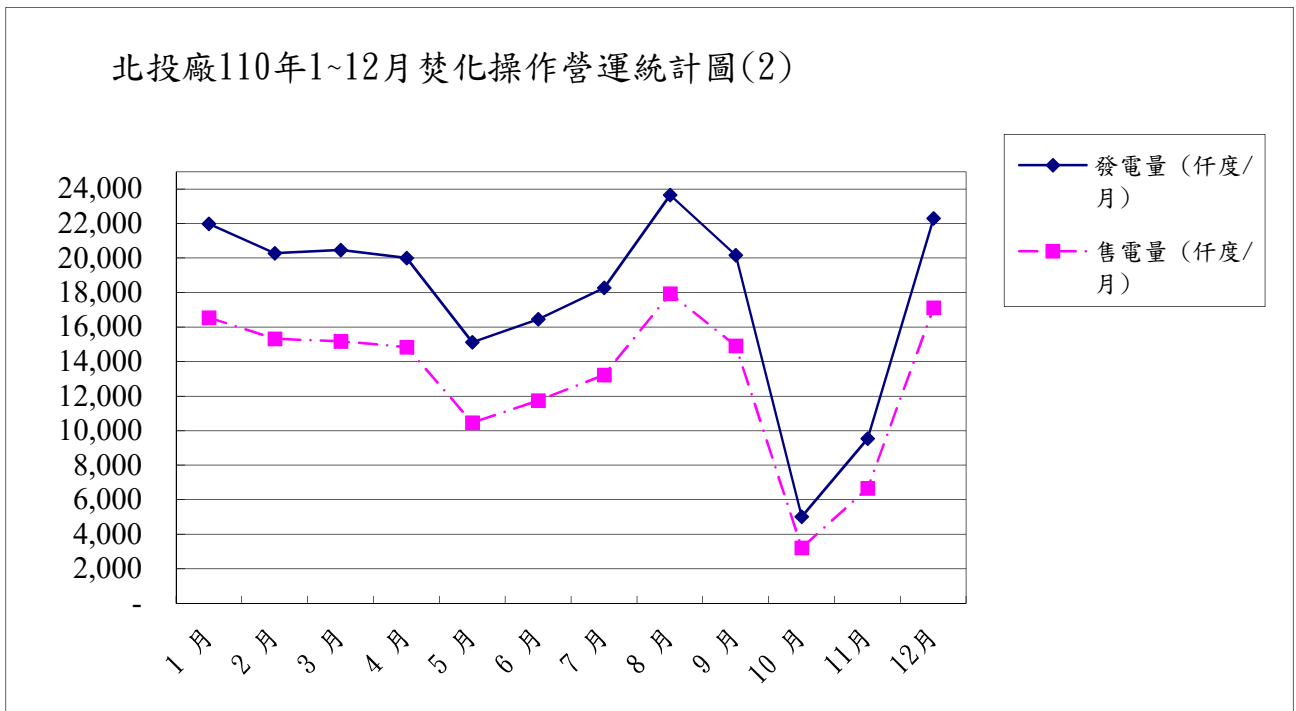
註 2：焚化處理量係以垃圾抓斗抓取重量計算。

註 3：飛灰量係指未經穩定化程序之生灰量。

圖貳之一-1-110年焚化操作營運統計圖



圖貳之一-2-110年焚化操作營運統計圖



二、垃圾進廠管理

本廠目前對進廠區隊車輛隨機抽樣檢查 20%，民間代清除業進廠車輛則逐車檢查；檢查是否含有不得進入焚化廠之廢棄物，避免造成操作停頓或維修頻繁，以維護本廠焚化爐之正常運作。本廠目前於垃圾傾卸平台投入口設置 16 台數位監視攝錄系統，隨時記錄垃圾車垃圾投入檢查情形，防止夾帶管制物品投入貯坑，並可供民眾上網檢視。檢附表貳之二(一)110 年垃圾進廠量統計表、表貳之二(二)110 年執行代清除業進廠檢查情形統計表、表貳之二(三)1 110 年區清潔隊垃圾進廠檢查情形統計表、表貳之二(三)2 110 年民間代清除業進廠檢查情形統計表。

另本廠為防止垃圾包中夾帶輻射物質入廠燃燒造成危害，於 93 年 8 月 20 日設置完成輻射偵檢設施，針對進廠車輛進行輻射偵測，本廠 110 年 1~12 月期間未有輻射偵測超過 1 微西弗/小時進廠車輛。

表貳之二(一)-110年垃圾進廠量統計表

進廠月份	合計垃圾量 (公噸)	區隊 車次 (車)	區隊 垃圾進廠量 (公噸)	代清業 車次 (車)	代處理量 (公噸)	臨時 申請案 車次 (車)	臨時申 請案處 理量 (公噸)
合計	416,058.01	53,650	178,407.36	67,072	223,854.53	3,430	13,796.1 2
1月	37,359.39	4,481	14,832.76	6,747	22,339.38	236	187.25
2月	38,110.75	4,554	14,875.17	6,228	21,527.12	296	1,708.46
3月	48,017.38	5,160	17,886.48	8,062	27,447.76	395	2,683.14
4月	39,658.47	4,379	14,857.06	7,015	23,950.22	238	851.19
5月	26,769.02	4,288	14,744.91	3,467	11,745.90	166	278.21
6月	29,610.14	4,296	14,823.65	4,586	14,490.06	154	296.43
7月	35,951.92	5,118	16,915.28	5,818	18,063.88	248	972.76
8月	38,084.72	3,797	11,717.77	6,810	22,232.85	573	4,134.10
9月	36,599.43	4,476	15,036.90	6,029	19,160.83	818	2,401.70
10月	17,595.50	3,891	12,402.53	1,456	5,185.90	17	7.07
11月	27,933.31	4,225	13,857.23	4,045	13,972.41	56	103.67
12月	40,367.98	4,985	16,457.62	6,809	23,738.22	233	172.14

表貳之二(二)-110年民間代清除業進廠檢查情形統計表

月份	進廠 車次 (車)	檢查車次(車)				檢查率(%)		備 註
		抽查數		合格	不合格	目視	落地	
		目視	落地					
合計	67,072	53,974	13,098	67,021	51	80.5	19.5	告發 17 件
1月	6,747	5,041	1,706	6,739	8	74.7	25.3	告發 0 件
2月	6,228	5,494	734	6,224	4	88.2	11.8	告發 3 件
3月	8,062	5,896	2,166	8,057	5	73.1	26.9	告發 1 件
4月	7,015	5,057	1,958	7,007	8	72.1	27.9	告發 1 件
5月	3,467	2,974	493	3,460	7	85.8	14.2	告發 3 件
6月	4,586	4,586	0	4,585	1	100	0	告發 0 件
7月	5,818	5,818	0	5,818	0	100	0	告發 0 件
8月	6,810	5,202	1,608	6,810	0	76.4	23.6	告發 0 件
9月	6,029	4,597	1,432	6,028	1	76.2	23.8	告發 1 件
10月	1,456	1,083	373	1,454	2	74.4	25.6	告發 1 件
11月	4,045	3,069	976	4,039	6	75.9	24.1	告發 4 件
12月	6,809	5,157	1,652	6,800	9	75.7	24.3	告發 3 件

註 1：行政院環保署訂定「違反廢棄物清理法罰鍰額度裁罰準則」，於 110 年 5 月 28 日施行。

註 2：本廠係依 108 年 7 月 4 日本局廢棄物處理管理科簽訂之「焚化廠執行垃圾進廠稽查告發適用法規一覽表」執行。

註 3：本年至 12 月底共停止進廠 43 車次。

- 註 4：依 110 年 1 月 28 日環保署環署督字第 1101014592 號來函，因應新冠肺炎疫情，暫停落地檢查作業。
- 註 5：依 110 年 2 月 29 日環保署環署督字第 1101022956 號來函，因新冠肺炎疫情趨緩，恢復落地作業。
- 註 6：依 110 年 5 月 13 日環保署環署督字第 1101061261 號來函，因新冠肺炎疫情升級，暫停落地作業。
- 註 7：依 110 年 8 月 4 日環保署環署督字第 1101108146 號來函，因新冠肺炎疫情趨緩，恢復落地作業。

表貳之二(二)-110年1-12月民間代清除業進廠檢查情形統計表

機構名稱	累積進廠車次	違規件數			違規比例
		勸導	舉發(含停止進廠)	(勸導+舉發+停止進廠)合計	(勸導+舉發+停止進廠)%
麥瑋	834	1	1	2	0.24%
福詮	1,257	2	2	4	0.32%
高智慧	376	1	1	2	0.53%
正宇	571	1	0	1	0.18%
全日清	1,357	1	1	2	0.15%
泓信	407	1	1	2	0.49%
江浚	194	0	2	2	1.03%
萬成	588	0	1	1	0.17%
大勝	164	1	1	2	1.22%
安扁	702	0	2	2	0.28%
力鼎	179	1	1	2	1.12%
維新	1,580	2	2	4	0.25%
達和	5,320	3	6	9	0.17%
和輝	157	1	1	2	1.27%
聯盛	746	1	1	2	0.27%
環保世界	1,381	1	0	1	0.07%
安利	2,018	1	1	2	0.10%
德展	238	0	2	2	0.84%
環運	459	1	1	2	0.44%
全益	831	1	1	2	0.24%
水立方	386	0	2	2	0.52%
承曦	490	1	0	1	0.20%
佶廣	2,013	1	2	3	0.15%
勁環	611	1	1	2	0.33%
忠全	357	0	2	2	0.56%
久欣	598	0	2	2	0.33%
高寶	1,038	0	2	2	0.19%
運德	596	1	1	2	0.34%
豐厚	77	0	2	2	2.60%
立凱	376	1	1	2	0.53%
久泰	508	1	1	2	0.39%
興連	178	2	2	4	2.25%
銀福	1,268	1	1	2	0.16%
永合	482	2	2	4	0.83%
右申	392	1	1	2	0.51%
宜潔	495	0	2	2	0.40%
立川	576	1	1	2	0.35%
磬鴻	438	0	2	2	0.46%

德合	941	1	1	2	0.21%
元吉	393	0	2	2	0.51%
果菜一(義明)	587	0	2	2	0.34%
總計	67,072	34	60	94	0.14%

註1：1-12月份無違規之廠商不呈現於上表，總計累積進廠車次包含全部代清業進廠車次。

註2：義明(違規2次)，萬成(違規1次)，久欣(違規1次)，佶廣(違規1次)，安扁(違規1次)，水立方(違規1次)，元吉(違規1次)，宜潔(違規1次)，高寶(違規1次)，德展(違規1次)，磬鴻(違規1次)，江浚(違規1次)，忠全(違規1次)，達和(違規2次)，豐厚(違規1次)。截至110年12月31日，告發件數共計17件，另安利停止進廠7日1車次，泓信停止進廠7日1車次，久泰停止進廠7日1車次，全益停止進廠7日1車次，全日清停止進廠7日1車次，力鼎停止進廠7日1車次，維新停止進廠7日1車次，久欣停止進廠7日1車次，勁環停止進廠7日1車次，興連停止進廠7日1車次、15日1車次，高智慧停止進廠7日1車次，德合停止進廠7日1車次，環運停止進廠7日1車次，和輝停止進廠15日1車次，永合停止進廠7日1車次，達和停止進廠7日1車次，運德停止進廠7日1車次，安扁停止進廠7日1車次，右申停止進廠7日1車次，水立方停止進廠7日1車次，元吉停止進廠7日1車次，立凱停止進廠7日1車次，大勝停止進廠7日1車次，福詮停止進廠7日1車次，宜潔停止進廠7日1車次，高寶停止進廠7日1車次，維新停止進廠7日1車次，德展停止進廠7日1車次，磬鴻停止進廠15日1車次，立川停止進廠7日1車次，永合停止進廠15日1車次，江浚停止進廠15日1車次，忠全停止進廠7日1車次，福詮停止進廠7日1車次，達和停止進廠7日2車次、15日1車次，佶廣停止進廠7日1車次，麥瑋停止進廠7日1車次，聯盛停止進廠7日1車次，豐厚停止進廠7日1車次，銀福停止進廠7日1車次，停止進廠共計43車次。

註3：舉發(含停止進廠)欄位屬舉發及停止進廠分別累計加總。

表貳之二(三)-110年區清潔隊垃圾進廠檢查情形統計表

月 份	進廠 車次 (車)	檢 查 車 次 (車)				檢 查 率 (%)		備 註
		抽 查 數		合 格	不 合 格	目 視	落 地	
		目 視	落 地					
合 計	53,650	10,365	6,359	16,718	6	19.3	11.9	
1 月	4,481	735	691	1,426	0	16.4	15.4	
2 月	4,554	1,035	247	1,282	0	22.7	5.4	
3 月	5,160	750	732	1,477	5	14.5	14.2	
4 月	4,379	725	688	1,412	1	16.6	15.7	
5 月	4,288	1,183	270	1,453	0	27.6	6.3	
6 月	4,296	1,332	0	1,332	0	31.0	0	
7 月	5,118	1,444	0	1,444	0	28.2	0	
8 月	3,797	649	757	1,406	0	17.1	19.9	
9 月	4,476	610	732	1,342	0	13.6	16.4	
10 月	3,891	638	730	1,368	0	16.4	18.8	
11 月	4,225	630	746	1,376	0	14.9	17.7	
12 月	4,985	634	766	1,400	0	12.7	15.4	

註1：依110年1月28日環保署環署督字第1101014592號來函，因應新冠肺炎疫情，暫停落地檢查作業。

註2：依110年2月29日環保署環署督字第1101022956號來函，因新冠肺炎疫情趨緩，恢復落地作業。

註3：依110年5月13日環保署環署督字第1101061261號來函，因新冠肺炎疫情升級，暫停落地作業。

註4：依110年8月4日環保署環署督字第1101108146號來函，因新冠肺炎疫情趨緩，恢復落地作業。

三、灰渣清運處理

本廠飛灰穩定化處理後經檢驗合格，再清運至山豬窟垃圾衛生掩埋場進行獨立分區暫存，底渣則自 94 年 8 月起委託再利用機構全數妥善再利用。110 年飛灰穩定化物與底渣量統計表如表貳之三。

表貳之三 -110 年飛灰穩定化物與底渣量統計表

月份	穩定化物+ 底渣合計 (公噸)(註1)	飛灰穩定化物		底渣再利用	
		車次 (車)	清運量 (公噸)	車次 (車)	清運量 (公噸)
合計	65,868.57	575	14,583.55	2,376	51,285.02
1 月	5,590.37	50	1,225.73	205	4,364.64
2 月	5,180.10	53	1,296.20	181	3,883.90
3 月	6,975.19	68	1,682.30	244	5,292.89
4 月	6,739.58	70	1,800.10	223	4,939.48
5 月	5,475.65	42	1,129.51	198	4,346.14
6 月	5,412.99	56	1,387.84	187	4,025.15
7 月	5,294.40	37	955.31	201	4,339.09
8 月	5,577.52	49	1,252.51	202	4,325.01
9 月	7,564.73	63	1,604.93	278	5,959.80
10 月	2,363.62	32	810.42	72	1,553.20
11 月	2,965.17	15	368.64	123	2,596.53
12 月	6,729.25	40	1,070.06	262	5,659.19

註：本表統計數據係以本廠出廠量為計算依據。

四、職業安全衛生管理

為防止職業災害，保障員工安全與健康，本廠除依法訂定職業安全衛生有關規章供遵循外，亦注意平時的操作維修之技術能力及落實安全檢查，並加強員工職前及在職訓練，以期有效防範未然。

(一) 有關安全衛生管理重要事項案

時間	內容
110.11.02	舉辦 ISO 45001 專案「起始會議」。
110.12.02	實施本年度第 4 次作業環境監測，監測項目為綜合溫度熱指數。
110.12.06	局職安科舉辦「男女性賀爾蒙缺乏症介紹」教育宣導訓練，共計 22 人次參加。
110.12.22	舉辦 110 年第 4 季職業安全衛生委員會會議。

(二) 安全衛生教育訓練

時間	內容
110.11.09 至 110.11.10	參加中國生產力中心舉辦「110 年度防火管理人初訓研習班」，計 1 人次。
110.11.22	舉辦「垃圾貯坑失火緊急應變演練」教育訓練課程，計 5 人次。
110.11.30	舉辦「鍋爐低水位處理緊急應變演練」教育訓練課程，計 6 人次。

(三) 安全衛生檢查

時間	內容
110.1~10 月	每月巡檢電氣設備結果均正常。
110.1~10 月	升降機設備計 4 台每月檢查 2 次結果均正常。
110.12.15	完成 110 年第 4 季廠內作業現場職業安全衛生聯合檢查，並由權責組室在職業安全衛生委員會提報缺失改善情形。

(四) 勞工健康管理

時間	內容
110.11.12	本廠特約博仁綜合醫院職護辦理臨場健康服務。
110.11.24	本廠特約博仁綜合醫院職護辦理臨場健康服務。
110.12.01	本廠特約博仁綜合醫院職護辦理臨場健康服務。
110.12.06	局職安科舉辦「男女性賀爾蒙缺乏症介紹」教育宣導訓練，共計 22 人次參加。
110.12.22	本廠特約博仁綜合醫院職護辦理臨場健康服務。

(五) 職業災害統計

臺北市政府環境保護局北投垃圾焚化廠 110 年度職業災害統計表(不含上下班交通事故)

月份	人數			上班日數	總上班日數	總工時數	職災案件	職災人數	失能日數
	男	女	合計						
1 月	115	33	148	20	2,595	21,920	0	0	0
2 月	115	33	148	16	1,996	17,229	0	0	0
3 月	110	33	143	22	2,916	24,511	0	0	0
4 月	112	33	145	20	2,596	22,104	0	0	0
5 月	111	33	144	21	2,777	23,483	0	0	0
6 月	111	33	144	21	2,654	22,419	0	0	0
7 月	110	33	143	22	2,871	24,177	0	0	0
8 月	110	32	142	22	2,764	23,409	0	0	0
9 月	110	31	141	20	2,458	21,114	0	0	0
10 月	110	31	141	20	2,384	20,430	0	0	0
11 月	110	31	141	22	2,715	23,519	0	0	0
12 月	111	34	145	22	2,715	23,318	0	0	0
合計	1,335	390	1,725	248	31,441	267,633	0	0	0

(六) 作業環境監測結果

北投垃圾焚化廠作業環境監測結果

監測項目	法規要求	監測時間	監測地點	監測結果		
				最高	最低	平均
粉塵 監測	容許濃度 10mg/m ³ 總粉塵	110 年第 3 季 (110.09.02)	區域採樣 (6)	3.90	0.0485	1.033
	容許濃度 5mg/m ³ 可呼吸性粉塵		個人採樣 (2)	0.133	0.171	0.152
二氧化碳 監測	容許濃度 5000ppm	110 年第 3 季 (110.09.02)	區域採樣 (10)	624	492	557.8
噪音 監測	90dBA/8hr	110 年第 3 季 (110.09.02)	區域採樣 (16)	91.9	57.4	79.8
			個人採樣 (2)	63.43	54.12	58.77
綜合 溫度 熱指 數 WBGT °C	高溫作業 作息時間標準	110 年第 3 季 (110.09.02)	區域採樣 (6)	34.25	19.25	30.01
		110 年第 4 季 (110.12.02)	區域採樣 (6)	26.9	17.7	22.3

備註：粉塵、二氧化碳、噪音每半年監測；綜合溫度熱指數每季監測。

參、污染防制及監測

一、空氣污染防制

(一)本廠於四座焚化爐設置半乾式洗煙塔及袋濾式集塵器，以去除廢氣中之酸性氣體及粒狀物質，半乾式洗煙塔並添加活性炭以吸附重金屬及戴奧辛等污染物。焚化過程中則添加尿素以降低氮氧化物排放量。

(二)排放源監測：

本廠於四座焚化爐分別獨立設置多成份分析儀、超音波測速儀及不透光儀，進行 24 小時連續監控。110 年各爐廢氣排放月平均值詳如表參之一(二)-1~4 及圖參之一(二)-1~5。

(三)本廠為環保署「第二批公私場所應定期檢測及申報之固定污染源」公告指定之事業，每季需委託合格環境檢驗測定機構進行定期檢測並上網申報。檢測項目有：氯化氫 (HCl)、氮氧化物 (NO_x)、硫氧化物 (SO_x)、一氧化碳 (CO)、粒狀污染物、鉛 (Pb)、鎘 (Cd)、汞 (Hg)、氣體組成及排放流速，本廠自 88 年 6 月起開始委外進行定期檢測，110 年檢測資料結果如表參之一(三)。

表參之一(二)-1-1 號爐 110 年廢氣排放監測結果統計表

監測項目 月份	氯化氫 HCl (ppm)	氮氧化物 NO _x (ppm)	硫氧化物 SO _x (ppm)	一氧化碳 CO (ppm)	不透光率 (%)		含氧率 (Vol %) (註 1)	含水率 (Vol %) (註 1)
					最大值 (月份/日期)	平均值		
1 月	15.67	103.00	4.50	9.00	1.80 (1/6)	1.48	13.50	17.08
2 月	15.00	94.00	4.50	10.75	1.62 (2/3)	1.52	13.78	17.06
3 月	6.40	97.80	4.00	12.80	1.59 (3/26)	1.38	12.66	18.08
4 月	12.36	91.78	6.14	4.11	1.62 (4/11)	1.42	12.78	17.66
5 月	13.22	101.12	6.69	5.13	1.45 (5/23)	1.37	12.66	18.48
6 月	12.22	101.19	5.49	4.95	1.76 (6/4)	1.50	12.61	18.65
7 月	11.86	102.62	7.38	6.00	1.53 (7/30)	1.37	12.42	17.90
8 月	13.09	97.07	6.81	5.31	1.52 (8/14)	1.40	12.50	17.79
9 月	12.99	100.72	6.50	6.90	1.69 (9/19)	1.39	12.39	18.16
10 月	12.28	96.08	5.72	8.65	1.41 (10/5)	1.36	12.22	18.20
11 月	11.77	116.36	8.36	5.91	2.83 (11/27)	2.37	13.27	19.25
12 月	11.90	96.43	6.52	5.97	2.02 (12/29)	1.65	12.70	17.90
本廠設計值以 O ₂ 11%為基準	18.2	136.4	22.7	31.8	10		無	無
排放標準以 O ₂ 11%為基準	60	220	150	100	20		6% 以上	非法定管 制項目

註 1：本表含氧率及含水率測值係體積百分比。

註 2：本廠自 109 年 12 月 22 日 11 時起汰換 CEMS 的多成份分析儀，汰換期間（自 109 年 12 月 22 日 11 時起至 110 年 3 月 29 日止）每週進行替代檢測，本表內 1-3 月之硫氧化物、氮氧化物、一氧化碳、氯化氫係使用替代檢測數值。

表參之一(二)-2-2 號爐 110 年廢氣排放監測結果統計表

監測項目 月份	氯化氫 HCl (ppm)	氮氧化物 NOx (ppm)	硫氧化物 SOx (ppm)	一氧化碳 CO (ppm)	不透光率 (%)		含氧率 (Vol %) (註 1)	含水率 (Vol %) (註 1)
					最大值 (月份/日期)	平均值		
1 月	7.50	99.00	4.50	9.00	1.83 (1/6)	1.27	13.08	17.28
2 月	10.00	94.50	3.75	8.00	1.22 (2/14)	1.16	12.99	17.54
3 月	8.80	94.20	2.60	13.60	1.36 (3/26)	1.24	12.49	18.41
4 月	12.60	88.21	4.97	2.31	1.42 (4/4)	1.23	12.25	19.40
5 月	13.12	98.08	4.94	4.04	1.41 (5/25)	1.24	12.27	18.93
6 月	11.93	98.22	3.84	3.75	1.68 (6/13)	1.55	12.35	18.80
7 月	11.81	90.85	5.95	8.51	1.78 (7/23)	1.49	12.77	19.62
8 月	13.45	92.42	5.80	5.58	1.79 (8/20)	1.51	12.49	18.88
9 月	12.66	95.03	4.78	6.47	1.47 (9/7)	1.32	12.64	19.72
10 月	停爐	停爐	停爐	停爐	停爐	停爐	停爐	停爐
11 月	12.65	125.46	7.35	5.14	2.04 (11/23)	1.73	12.69	16.84
12 月	12.56	118.07	4.92	3.61	2.14 (12/17)	1.73	13.24	15.99
本廠設計值以 O ₂ 11%為基準	18.2	136.4	22.7	31.8	10		無	無
排放標準以 O ₂ 11%為基準	60	220	150	100	20		6% 以上	非法定管 制項目

註 1：本表含氧率及含水率測值係體積百分比。

註 2：本廠自 109 年 12 月 22 日 11 時起汰換 CEMS 的多成份分析儀，汰換期間（自 109 年 12 月 22 日 11 時起至 110 年 3 月 29 日止）每週進行替代檢測，本表內 1-3 月之硫氧化物、氮氧化物、一氧化碳、氯化氫係使用替代檢測數值。

表參之一(二) -3-3 號爐 110 年廢氣排放監測結果統計表

監測項目 月份	氯化氫 HCl (ppm)	氮氧化物 NO _x (ppm)	硫氧化物 SO _x (ppm)	一氧化碳 CO (ppm)	不透光率 (%)		含氧率 (Vol%) (註 1)	含水率 (Vol%) (註 1)
					最大值 (月份/日期)	平均值		
1 月	7.00	99.75	9.50	12.00	1.84 (1/7)	1.36	13.69	17.31
2 月	8.67	80.00	8.00	7.25	1.49 (2/28)	1.29	12.83	17.53
3 月	9.00	96.25	2.50	11.75	1.93 (3/28)	1.62	12.93	18.00
4 月	12.22	93.78	7.33	1.12	1.28 (4/25)	0.86	13.11	17.58
5 月	13.55	93.40	8.72	12.99	1.35 (5/31)	1.21	12.90	19.69
6 月	12.95	98.10	8.17	10.97	1.42 (6/16)	1.20	13.07	18.94
7 月	12.49	98.06	9.90	11.05	1.17 (7/5)	1.06	13.11	18.17
8 月	12.39	102.71	9.21	9.79	1.85 (8/3)	1.05	13.11	17.63
9 月	13.18	100.47	5.16	10.70	1.38 (9/13)	0.88	12.98	17.70
10 月	13.52	110.67	1.69	9.15	1.57 (10/4)	0.98	13.16	17.48
11 月	13.21	114.46	8.24	12.39	2.74 (11/9)	1.77	12.95	18.53
12 月	12.56	121.48	5.09	9.63	1.35 (12/29)	1.13	13.30	15.68
本廠設計值以 O ₂ 11%為基準	18.2	136.4	22.7	31.8	10		無	無
排放標準以 O ₂ 11%為基準	60	220	150	100	20		6% 以上	非法定 管制項目

註 1：本表含氧率及含水率測值係體積百分比。

註 2：本廠自 109 年 12 月 22 日 11 時起汰換 CEMS 的多成份分析儀，汰換期間（自 109 年 12 月 22 日 11 時起至 110 年 3 月 29 日止）每週進行替代檢測，本表內 1-3 月之硫氧化物、氮氧化物、一氧化碳、氯化氫係使用替代檢測數值。

表參之一(二) -4-4 號爐 110 年廢氣排放監測結果統計表

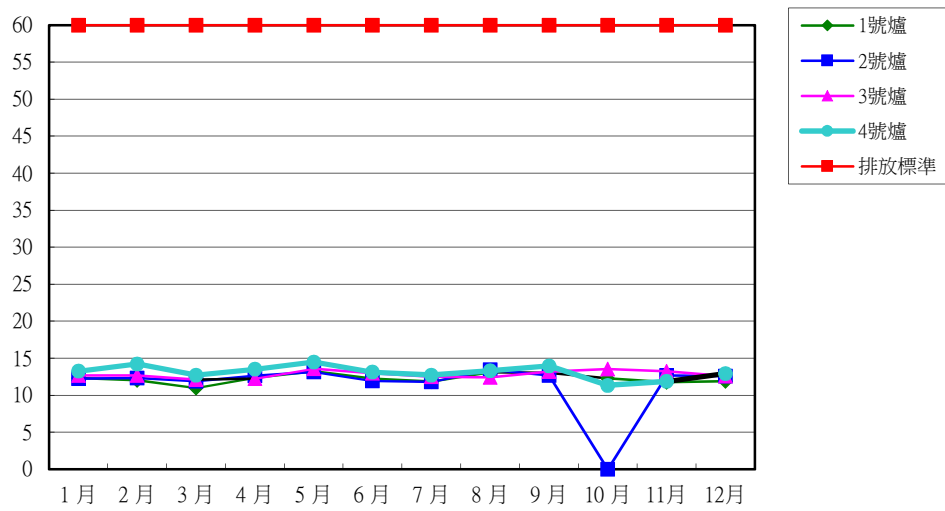
月份	監測項目	氯化氫 HCl (ppm)	氮氧化物 NOx (ppm)	硫氧化物 SOx (ppm)	一氧化碳 CO (ppm)	不透光率 (%)		含氧率 (Vol %) (註 1)	含水率 (Vol %) (註 1)
						最大值 (月份/日期)	平均值		
1 月		10.50	94.00	7.00	13.50	1.87 (1/6)	1.42	14.57	15.95
2 月		12.00	95.00	4.50	12.75	1.60 (2/16)	1.40	14.06	16.36
3 月		7.50	94.50	2.50	13.50	1.59 (3/9)	1.50	13.79	16.92
4 月		13.51	87.98	6.73	2.67	1.49 (4/29)	1.40	13.54	17.83
5 月		14.49	90.63	9.93	1.06	1.44 (5/15)	1.39	14.13	18.13
6 月		13.12	94.89	10.26	3.42	1.42 (6/22)	1.26	13.63	18.43
7 月		12.72	94.33	9.53	3.42	1.27 (7/6)	1.17	13.22	18.45
8 月		13.30	99.50	10.19	2.43	1.27 (8/8)	1.11	13.43	17.63
9 月		13.97	94.67	6.94	10.00	1.13 (9/6)	1.02	13.54	17.38
10 月		11.34	102.09	6.48	11.40	1.31 (10/13)	1.03	13.01	18.00
11 月		11.88	124.62	8.94	10.00	1.79 (11/21)	1.15	13.36	17.13
12 月		12.93	130.99	9.81	10.82	1.27 (12/21)	1.06	14.29	14.77
本廠設計值以 O ₂ 11%為基準		18.2	136.4	22.7	31.8	10		無	無
排放標準以 O ₂ 11%為基準		60	220	150	100	20		6% 以上	非法定 管制項目

註 1：本表含氧率及含水率測值係體積百分比。

註 2：本廠自 109 年 12 月 22 日 11 時起汰換 CEMS 的多成份分析儀，汰換期間（自 109 年 12 月 22 日 11 時起至 110 年 3 月 29 日止）每週進行替代檢測，本表內 1-3 月之硫氧化物、氮氧化物、一氧化碳、氯化氫係使用替代檢測數值。

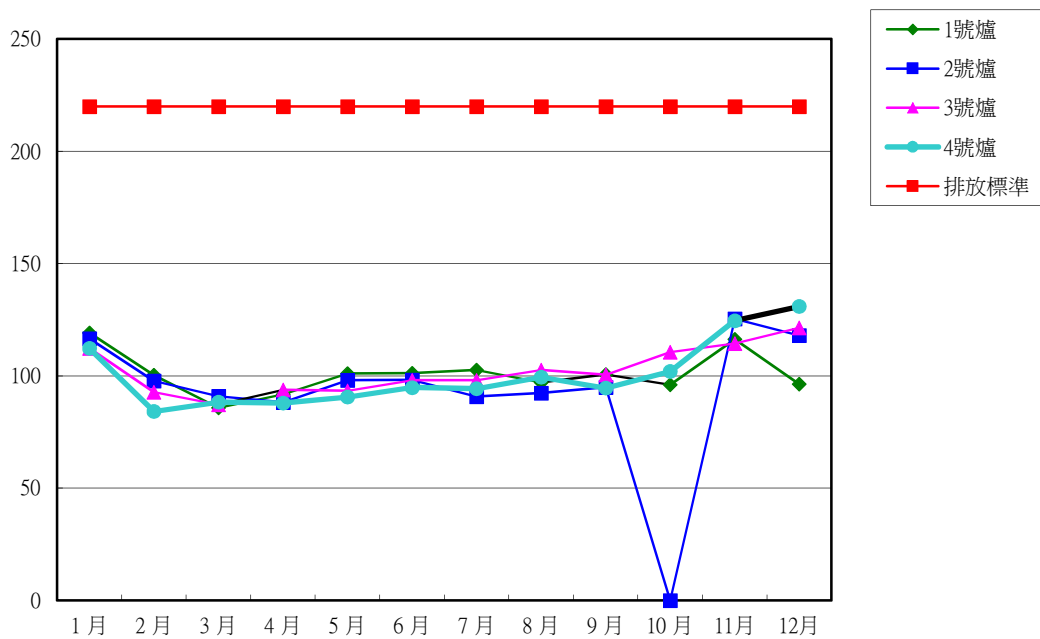
圖參之一(二)-1-110年氯化氫(HCl)排放監測值

110/1~12氯化氫(HCl)排放監測值



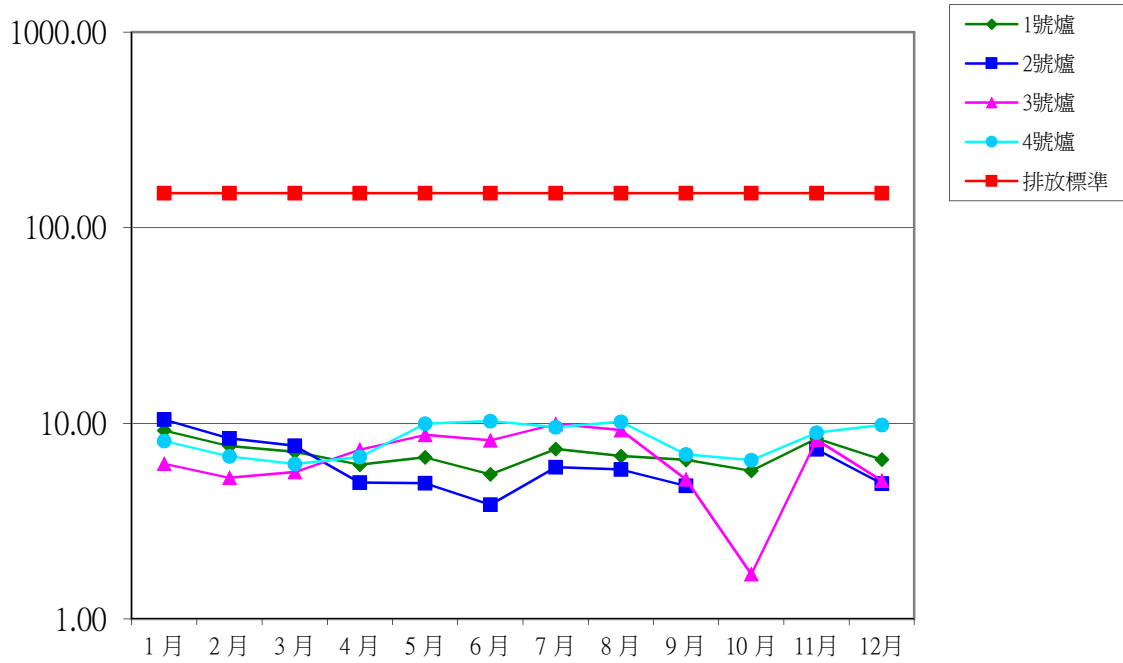
圖參之一(二)-2-110年氮氧化物(NOx)排放監測值

110/1~12氮氧化物(NOx)排放監測值



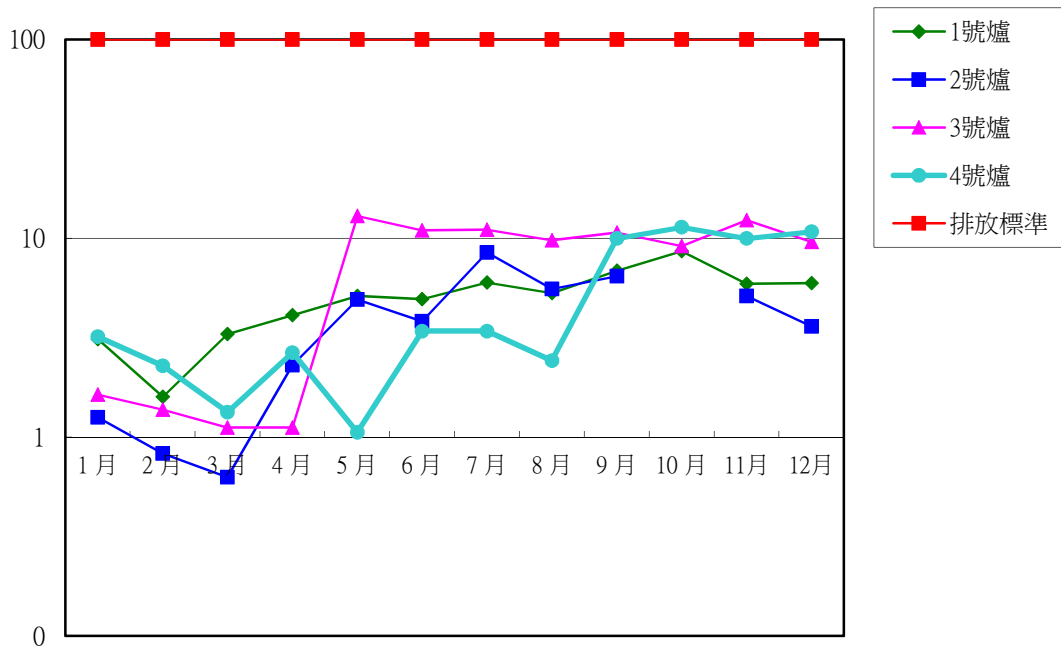
圖參之一(二)-3-110年硫氧化物(SOx)排放監測值

110/1~12二氧化硫(SO2)排放監測值



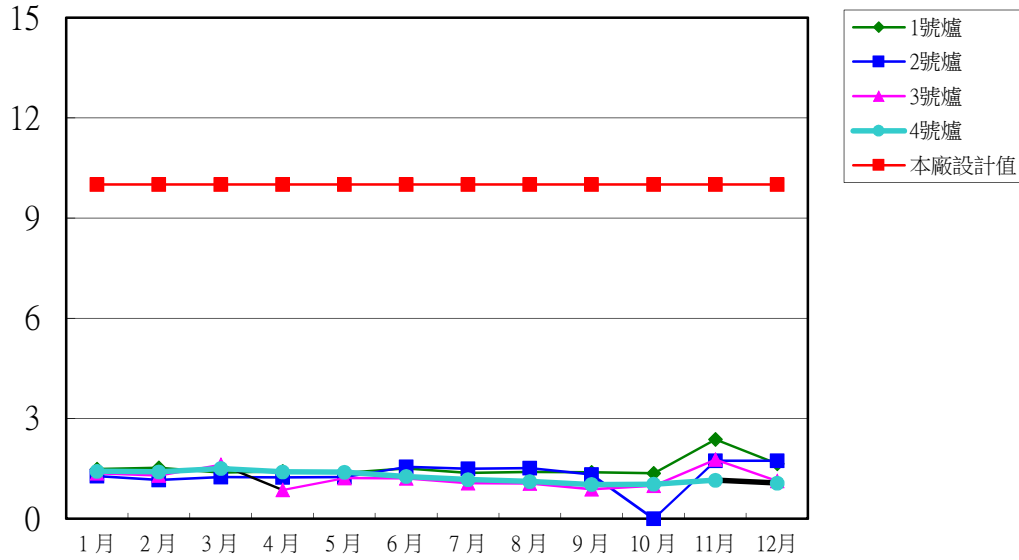
圖參之一(二)-4-110年一氧化碳(CO)排放監測值

110/1~12一氧化碳(CO)排放監測值



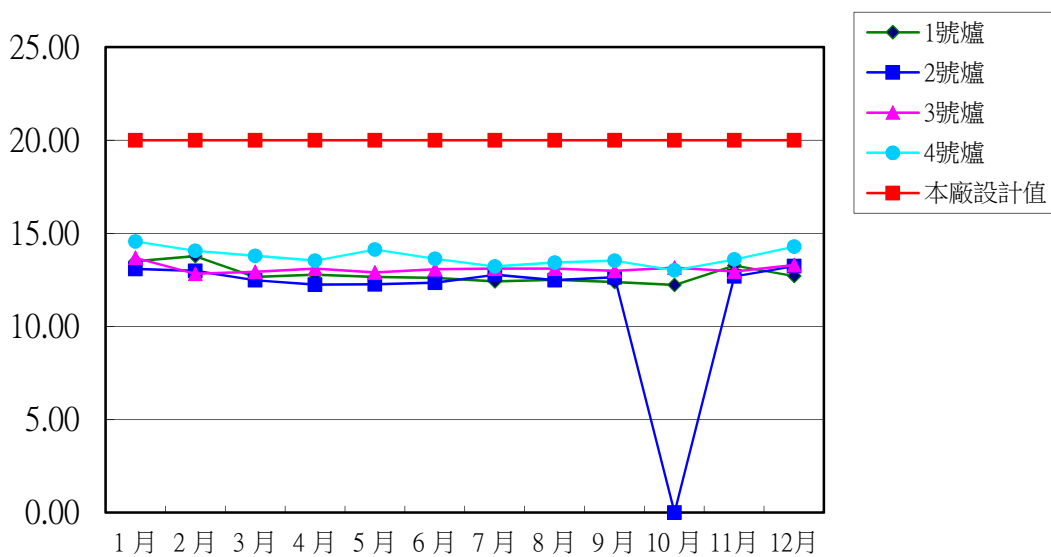
圖參之一(二)-5-110 年不透光率排放監測值

110/1~12不透光度排放監測值



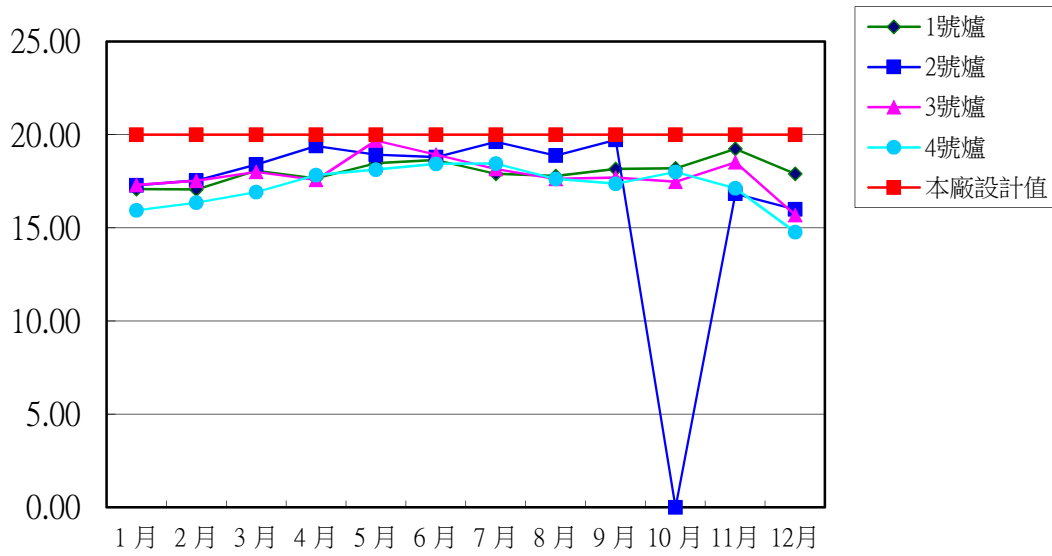
圖參之一(二)-6-110 年含氧率排放監測值

110/1~12含氧率排放監測值



圖參之一(二)-7-110 年含水率排放監測值

110/1~12含水率排放監測值



表參之一(三)-110年煙道廢氣委託檢測結果表

採樣日期及爐號 排放標準		2號爐 3/2-4		3號爐 6/21-23		4號爐 7/5-7		1號爐 10/4-6		O ₂ 參考 基準
		實測值 (註1)	校正值	實測值	校正值	實測值	校正值	實測值	校正值	
檢驗項目										
氯化氫(ppm)	60	3.9 (13.0%)	5	ND (<2) (13.0%)	ND (<3)	4.5 (12.4%)	5	ND (<2) (12.3%)	ND (<2)	11%
氮氧化物(ppm)	220	70.8 (12.5%)	83	78.8 (12.5%)	93	67.9 (12.6%)	81	86.9 (12.3%)	100	11%
硫氧化物(ppm)	150	3.4 (12.5%)	4	4.2 (12.5%)	5	3.8 (12.6%)	5	2.0 (12.3%)	2	11%
一氧化碳(ppm)	100	4.4 (12.5%)	5	6.6 (12.5%)	8	5.1 (12.6%)	6	4.6 (12.3%)	5	11%
粒狀污染物 (mg/Nm ³)	(註3)	0.45 (13.6%)	1	1.0 (13.6%)	1	0.4 (12.6%)	<1 (0.5) (13.6%)	2.5 (13.2%)	3	11%
鉛(mg/Nm ³) (註4)	0.2	ND (<0.0086) (12.5%)	ND (<0.0101)	ND (<0.0086) (13.5%)	ND (<0.0115)	ND (<0.0086) (12.9%)	ND (<0.0106)	ND (<0.0086) (12.7%)	ND (<0.0104)	11%
鎘(mg/Nm ³) (註4)	0.02	ND (<0.00089) (12.5%)	ND (<0.00105)	ND (<0.00089) (13.5%)	ND (<0.00119)	ND (<0.00089) (12.9%)	ND (<0.0011)	ND (<0.00089) (12.7%)	ND (<0.00107)	11%
汞(mg/Nm ³) (註4)	0.05	0.00114 (12.5%)	0.0013	0.00105 (13.5%)	0.0014	0.0016 (12.9%)	0.0020	0.00067 (12.7%)	0.0008	11%
採樣單位		台旭環境		台旭環境		台旭環境		台旭環境		
檢測單位		台旭環境		台旭環境		台旭環境		台旭環境		
報告簽署人		葉明美		葉明美		葉明美		葉明美		

註1：ND表示低於方法偵測極限。

註2：依「空氣污染防制法」第22條及92年2月19日環保署訂定發布「固定污染源自行或委託檢測及申報管理辦法」第3條、第5條規定，本廠煙道廢氣每季委託檢測1爐1次。

註3：粒狀污染物排放標準依環保署公告「一般廢棄物焚化爐空氣污染物排放標準」由檢測時排氣量換算($C=1364.2Q^{-0.386}$)而得。本廠第110年第1~4季委託檢測粒狀污染物排放標準經換算為83、83、72、82mg/Nm³。

註4：依環保署95年12月25日公告「廢棄物焚化爐空氣污染物排放標準」，其中重金屬空氣污染物排放標準自96年7月1日起修正為鉛為0.2mg/Nm³，鎘為0.02mg/Nm³，汞為0.05mg/Nm³。

- (四)依據「廢棄物焚化爐戴奧辛管制及排放標準」第8條及「固定污染源自行或委託檢測及申報管理辦法」第5條規定，焚化爐每年應定期檢測煙道排氣中戴奧辛污染物2次。另因北投廠內4個焚化爐均為相同型式、規模、操作條件及污染防制設備，依法每半年須擇1座焚化爐進行戴奧辛檢測(4擇1)，即每年須完成2座焚化爐之戴奧辛檢測。北投廠以優於法規之標準每半年檢測2座焚化爐，每年完成4座焚化爐之戴奧辛檢測，故北投廠內4個爐每爐每年均會執行1次檢測。110年度檢驗結果如表參之一(四)。
- (五)110年承德測監測站與大直監測站空氣品質定點監測結果統計表如表參之一(五)-81~2。

表參之一(四)-110 年煙道廢氣戴奧辛委託檢測結果表

檢測 期程	平均值 (ng-TEQ /Nm ³)	採樣 爐別	採樣單位	檢測單位	備 註
3 月 2 日 至 3 月 3 日	0.025	1	台灣檢驗科 技股份有限 公司	台灣檢驗科 技股份有限 公司	
6 月 29 日 至 6 月 30 日	0.010	2	台灣檢驗科 技股份有限 公司	台灣檢驗科 技股份有限 公司	
8 月 26 日 至 8 月 27 日	0.017	3	台灣檢驗科 技股份有限 公司	台灣檢驗科 技股份有限 公司	
10 月 4 日 至 10 月 5 日	0.007	4	台灣檢驗科 技股份有限 公司	台灣檢驗科 技股份有限 公司	
排放標準	0.1 ng-TEQ/Nm ³				

註：依據「廢棄物焚化爐戴奧辛管制及排放標準」第 8 條及「固定污染源自行或委託檢測及申報管理辦法」第 5 條規定，焚化爐每年應定期檢測煙道排氣中戴奧辛污染物 2 次。另因北投廠內 4 個焚化爐均為相同型式、規模、操作條件及污染防制設備，依法每半年須擇 1 座焚化爐進行戴奧辛檢測(4 擇 1)，即每年須完成 2 座焚化爐之戴奧辛檢測。北投廠以優於法規之標準每半年檢測 2 座焚化爐，每年完成 4 座焚化爐之戴奧辛檢測，故北投廠內 4 個爐每爐每年均會執行 1 次檢測。

表參之一(五)-1-110年承德空氣品質監測站(交通測站)空氣品質監測結果統計表

項目 月份	二氧化硫 SO ₂ (ppb)			二氧化氮 NO ₂ (ppb)			臭 氧 O ₃ (ppb)			一氧化碳 CO (ppm)			懸浮微粒 PM ₁₀ (µg/m ³)			細懸浮微粒 PM _{2.5} (µg/m ³)		
	最大值	最小值	平均值	最大值	最小值	平均值	最大值	最小值	平均值	最大值	最小值	平均值	最大值	最小值	平均值	最大值	最小值	平均值
1月	1.6 (01/12)	0.7 (01/23)	1.01	63.4 (01/15)	24.2 (01/02)	39.33	46 (01/15)	23 (01/12)	32.29	2.35 (01/15)	0.83 (01/29)	1.37	78 (01/29)	13 (01/07)	33	39 (01/12)	7 (01/22)	18
2月	1.7 (02/01)	0.7 (02/10)	1.04	71.4 (02/01)	22.3 (02/27)	39.56	77 (02/21)	25 (02/28)	40.43	1.61 (02/28)	0.75 (02/10)	1.04	80 (02/06)	14 (02/10)	24	56 (02/06)	7 (02/10)	24
3月	1.4 (03/01)	0.1 (03/13)	0.79	56.7 (03/15)	24.5 (03/14)	40.38	66 (03/15)	19 (03/30)	37.81	2.1 (03/31)	0.84 (03/14)	1.41	78 (03/19)	17 (03/07)	40	34 (03/29)	14 (03/02)	24
4月	1.7 (04/18)	0.3 (04/03)	1.03	59.8 (04/30)	23 (04/22)	35.53	82 (04/18)	26 (04/01)	49.03	1.77 (04/01)	0.63 (04/18)	1.12	109 (04/18)	17 (04/14)	33	38 (04/18)	9 (04/14)	18
5月	2.1 (05/11)	0.7 (05/30)	1.34	45.4 (05/11)	14.1 (05/23)	30.24	77 (05/04)	26 (05/22)	44.90	1.8 (05/06)	0.78 (05/29)	1.20	43 (05/06)	16 (05/30)	30	27 (05/01)	10 (05/30)	18
6月	1.5 (06/14)	0.7 (06/05)	1.06	42.1 (06/24)	12.1 (06/20)	25.06	65 (06/03)	21 (06/28)	39.13	1.63 (06/24)	0.65 (06/13)	0.98	34 (06/30)	14 (06/06)	27	17 (06/17)	7 (06/06)	13
7月	1.7 (07/09)	0.6 (07/21)	1.12	44.2 (07/28)	10.3 (07/20)	22.29	78 (07/28)	10 (07/22)	40.06	1.42 (07/30)	0.61 (07/18)	0.93	41 (07/29)	13 (07/15)	28	25 (07/29)	7 (07/15)	13
8月	1.8 (08/23)	0.9 (08/28)	1.25	50.1 (08/19)	9.3 (08/29)	30.45	72 (08/19)	12 (08/30)	40.10	1.76 (08/06)	0.74 (08/29)	1.24	36 (08/10)	14 (08/29)	29	19 (08/08)	8 (08/28)	14
9月	1.6 (09/16)	0.3 (09/27)	0.94	42.8 (09/06)	10.6 (09/05)	26.96	80 (09/19)	10 (09/10)	37.43	1.62 (09/25)	0.67 (09/05)	1.17	42 (09/25)	12 (09/05)	25	22 (09/17)	6 (09/05)	14
10月	1 (10/15)	0.1 (10/11)	0.55	51.9 (10/22)	8.5 (10/11)	28.57	50 (10/01)	17 (10/14)	31.42	1.84 (10/25)	0.49 (10/11)	0.99	38 (10/01)	14 (10/07)	26	21 (10/01)	6 (10/13)	12
11月	3.1 (11/24)	1.3 (11/22)	1.89	71.8 (11/11)	40.2 (11/28)	52.49	62 (11/05)	18 (11/29)	34.17	1.91 (11/05)	0.86 (11/28)	1.37	34 (11/03)	10 (11/29)	23	15 (11/05)	3 (11/29)	9
12月	1.9 (12/03)	0.4 (12/07)	1.00	66.3 (12/03)	20 (12/26)	37.12	48 (12/16)	13 (12/21)	31.16	1.94 (12/21)	0.52 (12/19)	1.18	58 (12/30)	12 (12/05)	32	30 (12/21)	3 (12/05)	15
全年最大、 最小值、平均值	3.1 (11/24)	0.1 (03/13,10/11)	0.54	71.8 (11/11)	8.5 (10/11)	17	82 (04/18)	10 (07/22)	19.08	2.35 (01/15)	0.49 (10/11)	0.58	109 (04/18)	10 (11/29)	14.58	56 (02/06)	3 (11/29,12/05)	8
空氣品質標準	100			250			120			35			125			35		

註 1:資料來源：臺北市環保局環檢中心網站。測站地點：承德監測站(地址：臺北市承德路、中正路口)。

註 2:表單監測數值為連續監測平均值，"*"表無效值(測站搬遷、檢修或儀器故障、停電)；表格()括弧所示為污染物最大、最小濃度發生日期。

表參之一(五)-2-110年大直空氣品質監測站(一般測站)空氣品質監測結果統計表

項目 月份	二氧化硫 SO ₂ (ppb)			二氧化氮 NO ₂ (ppb)			臭 氧 O ₃ (ppb)			一氧化碳 CO (ppm)			懸浮微粒 PM ₁₀ (µg/m ³)			細懸浮微粒 PM _{2.5} (µg/m ³)		
	最大值	最小值	平均值	最大值	最小值	平均值	最大值	最小值	平均值	最大值	最小值	平均值	最大值	最小值	平均值	最大值	最小值	平均值
1 月	3.1 (01/05)	0.7 (01/08)	1.49	66.1 (01/15)	8.1 (01/17)	23.92	67 (01/25)	31 (01/22)	46.45	1.28 (01/26)	0.35 (01/17)	0.61	95 (01/29)	7 (01/22)	30	34 (01/19)	7 (01/22)	16.55
2 月	2.6 (02/01)	0.9 (02/10)	1.55	51.1 (02/01)	4.7 (02/10)	25.70	95 (02/21)	37 (02/27)	54.79	1.06 (02/01)	0.22 (02/10)	0.51	60 (02/06)	10 (02/10)	36	41 (02/06)	9 (02/10)	22.61
3 月	2.8 (03/19)	0.5 (03/24)	1.47	54.4 (03/11)	6.4 (03/14)	31.06	86 (03/29)	28 (03/04)	50.81	1.1 (03/31)	0.34 (03/08)	0.67	68 (03/29)	13 (03/07)	39	47 (03/29)	11 (03/07)	25
4 月	1.7 (04/01)	0.3 (04/06)	0.67	44.1 (04/08)	6.8 (04/05)	18.24	113 (04/30)	39 (04/28)	59.57	1.07 (04/01)	0.25 (04/05)	0.52	110 (04/18)	12 (04/14)	33	43 (04/18)	8 (04/14)	18
5 月	2.5 (05/15)	0.4 (05/03)	1.17	29 (05/01)	8.8 (05/25)	17.39	98 (05/04)	35 (05/22)	61.26	1.47 (05/20)	0.22 (05/15)	0.55	45 (05/06)	10 (05/30)	31	27 (05/06)	6 (05/30)	18
6 月	1.6 (06/08)	0.4 (06/14)	0.63	34.7 (06/04)	6.6 (06/20)	15.54	93 (06/01)	31 (06/28)	51.13	1.15 (06/18)	0.39 (06/06)	0.63	40 (06/16)	6 (06/06)	23	17 (06/30)	6 (06/06)	11.49
7 月	2.5 (07/09)	0.5 (07/05)	1.02	28 (07/30)	4.8 (07/17)	13.56	106 (07/28)	14 (07/20)	52.97	4 (07/05)	0.29 (07/10)	0.84	35 (07/28)	9 (07/15)	24	20 (07/03)	4 (07/17)	13.25
8 月	2 (08/20)	0.3 (08/31)	1.30	43.9 (08/20)	5.6 (08/30)	21.60	97 (08/19)	17 (08/30)	53.63	1.02 (08/20)	0.37 (08/29)	0.77	33 (08/03)	12 (08/29)	25	18 (08/21)	4 (08/30)	12.63
9 月	2.5 (09/30)	0.2 (09/05)	1.25	33.5 (09/06)	5.3 (09/24)	13.98	99 (09/19)	18 (09/05)	52.03	0.83 (09/06)	0.35 (09/05)	0.56	37 (09/25)	10 (09/05)	22	19 (09/20)	4 (09/05)	11.37
10 月	2 (10/01)	0.4 (10/21)	1.27	39.5 (10/22)	5.6 (10/03)	18.73	91 (10/13)	26 (10/08)	49.45	0.76 (10/24)	0.35 (10/17)	0.54	33 (10/05)	13 (10/07)	24	17 (10/01)	5 (10/07)	9.97
11 月	2.8 (11/03)	0.3 (11/26)	1.20	41.1 (11/10)	10.8 (11/28)	24.75	88 (11/05)	38 (11/18)	53.70	0.83 (11/05)	0.35 (11/29)	0.50	43 (11/03)	15 (11/29)	28	20 (11/06)	5 (11/29)	12.47
12 月	2 (12/16)	0.3 (12/07)	0.71	53.5 (12/16)	7 (12/26)	26.86	70 (12/16)	16 (12/21)	46.71	1.24 (12/21)	0.31 (12/07)	0.57	56 (12/01)	11 (12/26)	29	26 (12/21)	6 (12/26)	12.97
全年最大、 最小值、平均值	3.1 (01/15)	0.2 (09/05)	0.57	66.1 (01/15)	4.7 (02/10)	10.47	113 (04/30)	14 (07/20)	26.35	0.76 (10/24)	0.22 (02/10)	0.3	110 (04/18)	6 (06/06)	14.33	41 (02/06)	4 (07/17)	7.68
空氣品質標準	100			250			120			35			125			35		

註 1:資料來源：臺北市環保局環檢中心網站。測站地點：大直監測站(地址：臺北市大直街 21 巷 2 號 4 樓)。

註 2:表單監測數值為連續監測平均值，"*"表無效值（測站搬遷、檢修或儀器故障、停電）；表格（）括弧所示為污染物最大、最小濃度發生日期。

二、水污染防治：

- (一)本廠於 87 年 10 月 21 日取得「廢(污)水處理及排放許可證」，100 年 8 月 10 日辦理許可證變更，廢水放流列入管制項目及定期追蹤管制。
- (二)本廠實驗室自 89 年 2 月起先行檢測無機進流水、有機進流水及再利用水水質，89 年 8 月中旬起定期於廢水處理廠取樣自行檢測，項目包括水溫、酸鹼值、懸浮固體物、化學需氧量、生化需氧量。110 年檢測值如表參之二(二)及圖參之二(二)。
- (三)本廠 108 年 1 月 31 日完成廢水納入市內污水下水道一併處理，原「廢(污)水處理及排放許可證」已於 3 月取消，改適用「臺北市污水下水道可容納排入之下水水質標準」，檢測項目包括：水溫、酸鹼值、懸浮固體物、化學需氧量及鉛、鎘、總汞等，110 年檢測結果如表參之二(三)。
- (四)本廠自 89 年 4 月份開始進行運轉期間地下水水質監測，每季監測 1 次，110 年監測值如表參之二(四)。

表參之二(二)-110年再利用水水質自行檢測結果統計表

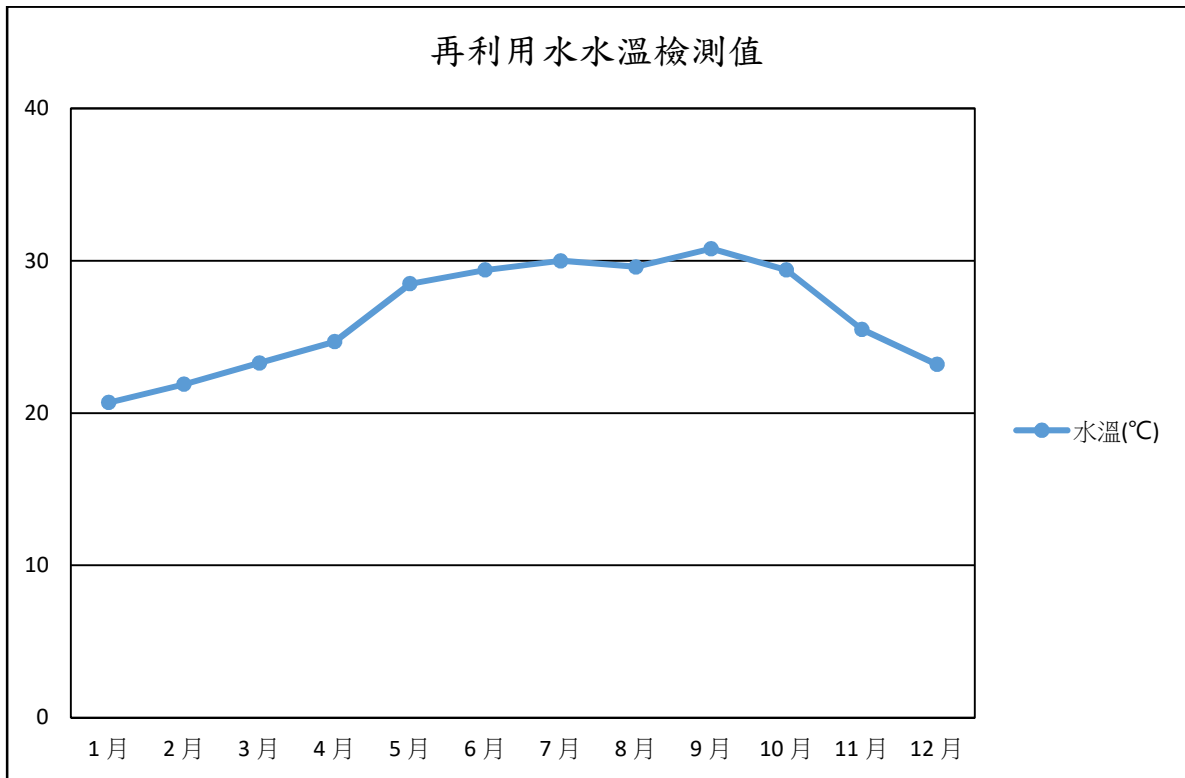
檢驗項目 月份	水溫(°C)	酸鹼值(pH)	懸浮固體 SS(mg/L)	化學需氧量 COD(mg/L)	生化需氧量 BOD(mg/L)
1月	20.7	8.11	<2.5	25.6	2.4
2月	21.9	8.08	<2.5	22.5	2.3
3月	23.3	7.96	<2.5	28.8	3.1
4月	24.7	7.67	<2.5	28.4	3.0
5月	28.5	7.84	<2.5	27.5	2.9
6月	29.4	7.54	3.1	29.2	3.4
7月	30.0	7.47	<2.5	27.2	2.6
8月	29.6	7.25	<2.5	26.5	3.2
9月	30.8	7.07	<2.5	29.3	3.5
10月	29.4	7.19	<2.5	25.8	2.8
11月	25.5	6.89	<2.5	24.8	3.0
12月	23.2	7.22	<2.5	30.3	4.4
再利用水 管制標準	-	6.0~8.5	-	-	-
放流水 管制標準	註1	6.0~9.0	30	100	30

註1：放流水管制水溫五~九月 38°C以下，十月~翌年四月 35°C以下。

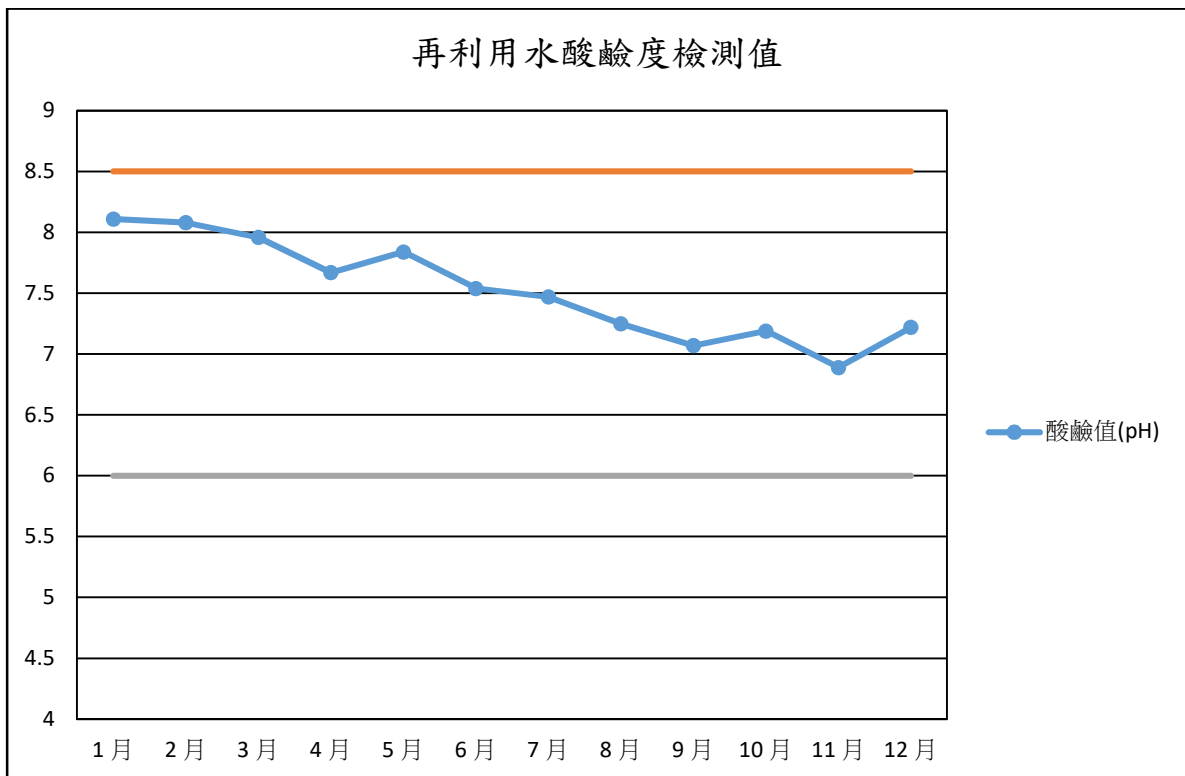
註2：再利用水每週進行自主檢測，以上數據為四週平均值。

註3：再利用水提供廠內清洗、部分製程使用及清潔隊洗車、洗路等使用，未對外排放。

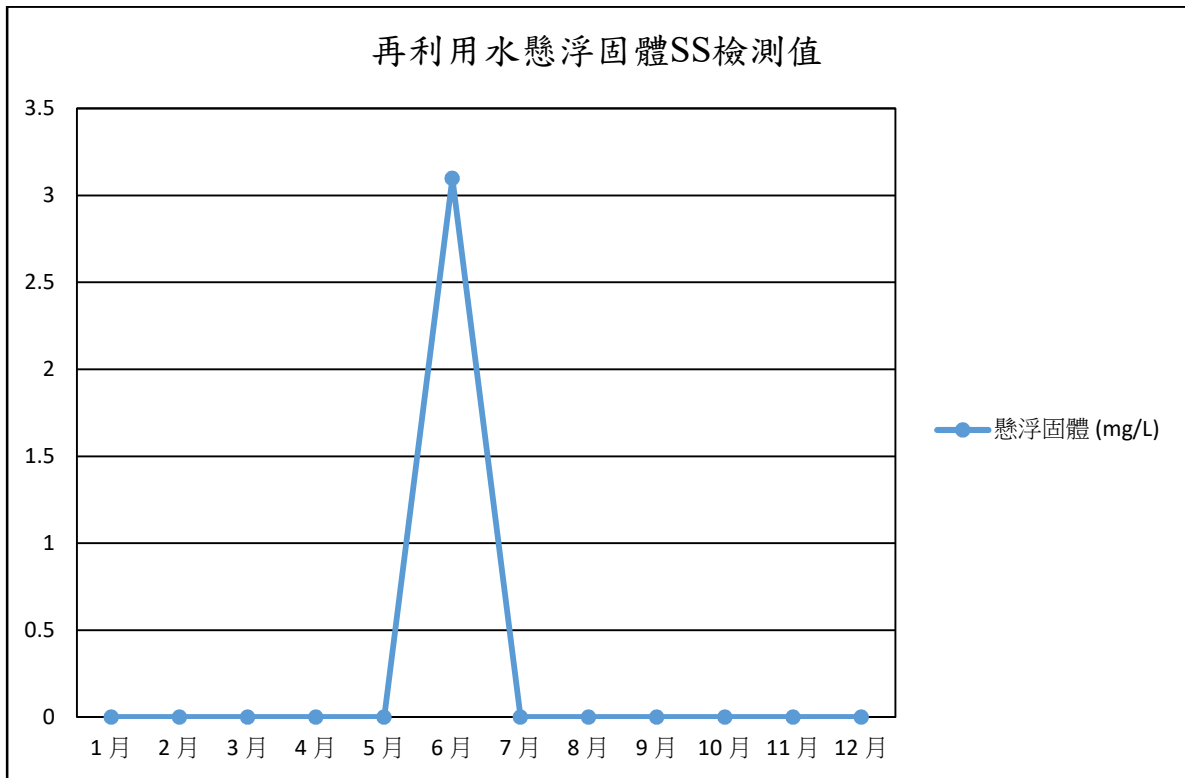
圖參之二(二)-1-110 年再利用水水溫檢測值



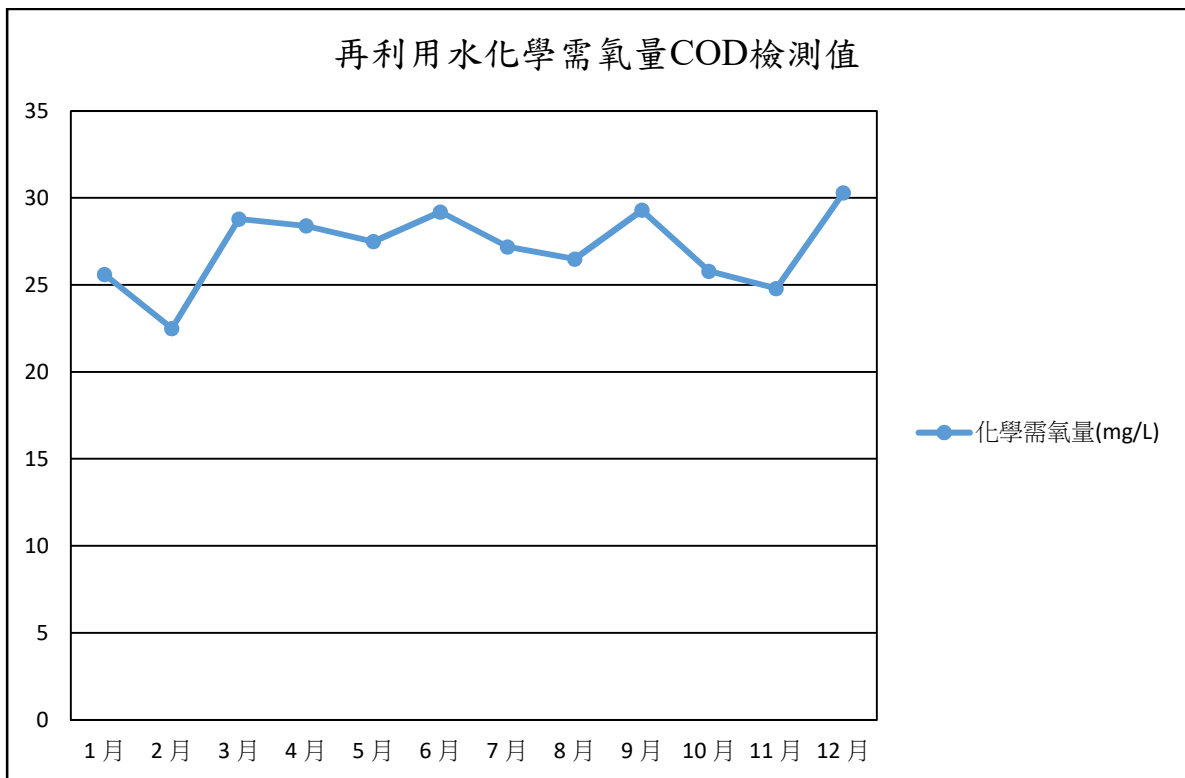
圖參之二(二)-2-110 年再利用水酸鹼度檢測值



圖參之二(二)-3-110 年再利用水懸浮體(SS)檢測值



圖參之二(二)-3-110 年再利用水化學需氧量(COD)檢測值



表參之二(三)-110 年排入衛生下水道入口水質委託檢驗檢測結果表

檢驗項目 採樣日期	水溫 (°C)	酸鹼值 (pH)	懸浮固體 SS (mg/L)	化學 需氧量 COD (mg/L)	鉛 (mg/L)	鎘 (mg/L)	總汞 (mg/L)	戴奧辛 及呋喃 (pg I- TEQ/g)	放流 總量 (m ³)
1 月(註)									
2/22	21.8	8.2	<2.5	16.6	0.032	ND (<0.00059)	ND (<0.00017)	0.069	4591.6
3/31	22.5	7.6	4.6	14.7	0.24	ND (<0.0035)	ND (<0.00046)	0.137	7101.7
4/6	22.3	8.0	<2.5	ND (<4.3)	0.025	ND (<0.0059)	ND (<0.00017)	0.107	7469.8
5/7	26.5	6.7	3.8	35.2	0.30	0.005	ND (<0.00046)	ND (<0.028)	6634.6
6/1	29.1	7.7	4.7	49.4	0.055	ND (<0.00059)	0.0002		3672.4
7/27	31.7	7.3	7.8	42.7	0.42	ND (<0.0035)	ND (<0.00046)	0.266	6576.6
8/2	29.8	8.0	<2.5	36.4	0.025	ND (<0.00059)	ND (<0.00017)	1.0	7650.3
9/2	30.7	8.8	23.2	29.1	0.93	ND (<0.0035)	ND (<0.00046)	0.020	5399.2
10/4	30.8	7.7	4.0	18.4	0.144	ND (<0.00059)	0.0006	0.067	6269.8
11 月									
12 月									
管制標準	45	5.0~9.0	600	1,200	1.0	1.0	0.05	-	-

註：11 及 12 月飛灰水洗場無運轉，無排水及檢測數據。

表參之二(四)-110 年地下水水質檢測分析結果表

測站名稱	採樣日期	水位(m)	水溫(°C)	pH	導電度(μmho/cm)	氨氮(mg/L)	氯鹽(mg/L)	化學需氧量COD(mg/L)	總有機碳TOC(mg/L)	銅(mg/L)	鉛(mg/L)	鉻(mg/L)	砷(mg/L)	採樣單位	檢測單位
廠區	02/02	5.51	20.3	6.7	1710	4.93	429	35.2	5.46	0.004	0.0092	0.004	0.0193	台旭環境科技	台旭環境科技
周界	02/02	4.37	19.7	7.2	1220	7.35	70.0	53.2	5.77	0.002	ND (<0.0016)	0.003	0.0187	台旭環境科技	台旭環境科技
廠區	05/05	4.445	23.5	7.1	1920	2.9	478	15.0	5.01	0.011	0.0146	0.003	0.0023	台旭環境科技	台旭環境科技
周界	05/05	5.11	23.9	7.4	1110	6.74	67.4	17.4	4.56	ND (<0.0021)	ND (<0.0016)	0.002	0.0178	台旭環境科技	台旭環境科技
廠區	08/03	4.02	31.8	6.6	1500	3.98	406	46.8	5.4	0.003	0.0073	0.004	0.0086	台旭環境科技	台旭環境科技
周界	08/03	4.84	31.4	7.3	886	5.68	84.3	41.2	7.6	0.004	ND (<0.0016)	0.002	0.0141	台旭環境科技	台旭環境科技
廠區	10/05	4.56	25.4	6.6	1920	6.16	450	32.9	5.6	0.006	0.0036	0.007	0.0176	台旭環境科技	台旭環境科技
周界	10/05	5.36	27.0	7.5	1170	7.54	65.3	29.7	5.9	0.003	ND (<0.0016)	0.004	0.0251	台旭環境科技	台旭環境科技
地下水污染管制標準		—	—	—	—	—	—	—	—	10	0.1	0.5	0.5		

三、噪音管制

依據噪音管制法第 7 條、環境音量標準第 4 條及臺北市政府環境保護局 100 年 7 月 29 日公告之噪音管制區公告圖，本廠及承德路交叉口測點，依道路交通噪音標準管制，均屬第 3 類或第 4 類管制區緊鄰 8 公尺(含)以上之道路。每季一次 24 小時自動連續監測環境噪音，110 年監測結果如表參之三。

表參之三 -110 年環境音量監測結果表

(單位：分貝)

量測地點	項目	監測日期										環境音量標準 dB (A)
		02/01 02/02	05/04 05/05	08/02 08/03	10/04 10/05							
北投廠區	L日(07-20)	55.5	53.6	53.9	54.2							76
	L晚(20-23)	52.9	51.8	52.7	52.8							75
	L夜(23-07)	59.5	57.7	49.6	58.6							72

量測地點	項目	監測日期										環境音量標準 dB (A)
		02/01 02/02	05/04 05/05	08/02 08/03	10/04 10/05							
廠區周界	L日(07-20)	70.2	70.7	69.1	68.9							76
	L晚(20-23)	67.3	67.5	66.4	67.4							75
	L夜(23-07)	63.0	62.7	65.3	63.6							72

量測地點	項目	監測日期										環境音量標準 dB (A)
		02/01 02/02	05/04 05/05	08/02 08/03	10/04 10/05							
立賢路與承德路交叉口	L日(07-20)	72.7	72.0	71.8	70.9							76
	L晚(20-23)	70.6	71.0	69.2	69.1							75
	L夜(23-07)	66.0	65.0	66.9	64.7							72

註 1：本廠廠區及承德路交叉口測點，依環境音量標準第 4 條道路交通噪音標準管制，均屬第 3 類或第 4 類管制區緊鄰 8 公尺(含)以上之道路。

註 2：本廠噪音監測委託台旭環境科技股份有限公司。

四、病媒防治

本廠主要病媒滋生源為垃圾貯坑，以密閉及負壓控制蚊蠅、臭味外溢之外，採取機動實施廠內環境消毒噴藥工作，但近期 COVID-19 疫情加劇緣故，配合噴藥之清潔區隊勤務繁重因此暫停實施噴藥，待疫情緩和人力調度壓力減輕再重行噴藥，此段期間本廠加強廠區環境衛生整理，以消除病媒滋生源。110 年環境消毒統計表如表參之四。

表參之四 -110 年環境消毒情形統計表

月 份	環境消毒噴藥次數	用 藥 種 類	消毒區域
1 月	5	漂白水稀釋	廠區及周界
2 月	6	漂白水稀釋	廠區及周界
3 月	5	漂白水稀釋	廠區及周界
4 月	5	漂白水稀釋	廠區及周界
5 月	6+3(加強消毒)	漂白水稀釋 除蟲霸、必飛淨、穩 無蠓、一點絕	廠區及周界
6 月	5+1	漂白水稀釋 得斯本乳劑 (藥劑成 份：陶斯松 40.8%w/w)	廠區及周界
7 月	5+1	漂白水稀釋 得斯本乳劑 (藥劑成 份：陶斯松 40.8%w/w)	廠區及周界
8 月	5+1	-漂白水稀釋 得斯本乳劑 (藥劑成 份：陶斯松 40.8%w/w)	廠區及周界
9 月	5+1	漂白水稀釋 得斯本乳劑 (藥劑成 份：陶斯松 40.8%w/w)	廠區及周界
10 月	5+1	漂白水稀釋 得斯本乳劑 (藥劑成 份：陶斯松 40.8%w/w)	廠區及周界
11 月	5+1	漂白水稀釋 得斯本乳劑 (藥劑成 份：陶斯松 40.8%w/w)-	廠區及周界
12 月	5+1	漂白水稀釋 得斯本乳劑 (藥劑成 份：陶斯松 40.8%w/w)-	廠區及周界
合 計	72		廠區及周界

註:除蟲霸有效成分為撲滅松；必飛淨有效成分為賽滅寧；穩無蠟有效成分為百利普芬；一點絕有效成分為愛美松。

五、其他委外檢測項目

- (一)飛灰混練穩定化物 110 年檢測結果如表參之五(一)-1、飛灰水洗穩定化灰 110 年檢測結果如表參之五(一)-2。
- (二)底渣每月檢測一次，110 年檢測結果如表參之五(二)。

表參之五(一)-1-110年飛灰混練穩定化物重金屬及戴奧辛檢測結果表

檢驗項目 採樣日期	總鉛 (mg/L)	總鎘 (mg/L)	總銅 (mg/L)	總鉻 (mg/L)	六價鉻 (mg/L)	總砷 (mg/L)	總汞 (mg/L)	總鋇 (mg/L)	總硒 (mg/L)	戴奧辛及 呔喃 (ng I-TEQ/g)
1/8	ND (<0.02)	ND (<0.0014)	<0.1	ND (<0.005)	<0.005	ND (<0.03)	0.0003	1.11	ND (<0.049)	0.657 ^{註7} (1/8)
2/1	ND (<0.02)	ND (<0.0014)	<0.1	ND (<0.005)	<0.005	ND (<0.03)	0.0006	1.62	ND (<0.049)	0.452 ^{註7} (2/2)
3/8	0.124	0.002	0.013	ND (<0.005)	<0.005	ND (<0.03)	ND (<0.00021)	0.975	ND (<0.049)	
4/6	ND (<0.02)	ND (<0.0014)	<0.1	ND (<0.005)	<0.005	ND (<0.03)	ND (<0.00021)	1.48	ND (<0.049)	0.49 ^{註6} (4/6)
5/19	0.396	ND (<0.0014)	<0.1	0.008	<0.008	ND (<0.03)	ND (<0.00021)	0.849	ND (<0.049)	
6/1	0.025	ND (<0.0014)	<0.1	ND (<0.005)	<0.005	ND (<0.03)	0.0002	1.47	ND (<0.049)	0.754 ^{註7} (6/2)
7/1	0.037	ND (<0.0014)	<0.10	ND (<0.0050)	<0.005	ND (<0.03)	ND (<0.00021)	1.47	ND (<0.049)	
8/2	ND (<0.020)	ND (<0.0014)	<0.10	ND (<0.0050)	<0.005	ND (<0.03)	ND (<0.00026)	1.45	ND (<0.049)	0.478 ^{註7} (8/2)
9/1	0.087	ND (<0.0014)	<0.1	ND (<0.0050)	<0.005	ND (<0.03)	0.0004	2.02	ND (<0.049)	
10/4	0.185	ND (<0.0014)	0.010	0.094	<0.094	ND (<0.03)	0.0005	1.49	ND (<0.049)	0.634 ^{註7} (10/7)
11/25	0.193	ND (<0.0014)	<0.10	ND (<0.0050)	<0.0050	0.033	ND (<0.00021)	1.08	0.058	0.575 ^{註7} (11/8)
12/01	0.033	ND (<0.0014)	<0.080	0.913	<0.913	0.043	ND (<0.00021)	1.77	ND (<0.049)	0.280 ^{註7} (12/01)
溶出試 驗標準	5.0	1.0	15.0	5.0	2.5	5.0	0.2	100	1.0	1.0

註1：焚化灰渣溶出試驗之檢測頻率，應符合96年5月28日行政院環境保護署環署廢字第0960039124號令修正發布之「一般廢棄物回收清除處理辦法」第27條「飛灰經處理後之衍生物應每批進行戴奧辛總毒性當量及重金屬毒性特性溶出程序檢測一次」及「底渣除再利用外，進行最終處置時，應每季進行戴奧辛總毒性當量及重金屬毒性特性溶出程序檢測一次」之規定。

註2：測值若小於MDL方法偵測極限以ND (<*)表示。

註3：測值若小於QDL檢量線第1點測值則以<*)表示。另六價鉻因有基質干擾無法檢知時以小於總鉻值表示。

註4：飛灰採樣及檢驗單位：台旭環境科技中心股份有限公司。

註5：戴奧辛項下之()表採樣日期。

註6：戴奧辛採樣及檢測單位為台旭環境科技中心股份有限公司。

註7：戴奧辛採樣及檢測單位為東典環安科技股份有限公司。

表參之五(一)-2-110年飛灰水洗穩定化灰重金屬及戴奧辛檢測結果表

檢驗項目 採樣日期	總鉛 (mg/L)	總鎘 (mg/L)	總銅 (mg/L)	總鉻 (mg/L)	六價鉻 (mg/L)	總砷 (mg/L)	總汞 (mg/L)	總鋇 (mg/L)	總硒 (mg/L)	戴奧辛及 呔喃 (ng I-TEQ/g)	氯鹽 (%)
1月											
2/22	0.725	ND (<0.0014)	0.025	0.568	0.39	ND (<0.03)	0.0068	0.346	0.051	-	0.86
3/8	0.713	ND (<0.0014)	0.027	0.49	0.43	ND (<0.03)	0.0089	0.671	ND (<0.049)	-	0.72
4/6	0.286	ND (<0.0014)	<0.10	0.496	0.44	ND (<0.03)	0.0038	0.681	ND (<0.049)	0.453	0.72
5/4	0.02	ND (<0.0014)	0.006	0.746	0.56	ND (<0.03)	0.0009	0.463	ND (<0.049)	-	0.65
6/1	ND (<0.020)	ND (<0.0014)	<0.10	1.12	0.76	ND (<0.03)	0.0007	0.241	ND (<0.049)	-	0.79
7/15	ND (<0.020)	ND (<0.0014)	ND (<0.0050)	0.836	0.81	ND (<0.03)	0.0008	0.362	ND (<0.049)	0.514	0.02
8/2	ND (<0.020)	ND (<0.0014)	<0.10	0.836	0.73	ND (<0.03)	0.0008	0.275	ND (<0.049)	-	0.35
9/1	ND (<0.020)	0.002	<0.10	1.15	0.99	ND (<0.03)	0.0005	0.170	ND (<0.049)	-	0.7
10/4	ND (<0.020)	0.006	ND (<0.0050)	1.56	1.46	ND (<0.03)	0.0007	0.162	0.061	0.853	0.38
11月											
12月											
溶出試 驗標準	5.0	1.0	15.0	5.0	2.5	5.0	0.2	100	1.0	1.0	

註1：焚化灰渣溶出試驗之檢測頻率，應符合96年5月28日行政院環境保護署環署廢字第0960039124號令修正發布之「一般廢棄物回收清除處理辦法」第二十七條「飛灰經處理後之衍生物應每批進行戴奧辛總毒性當量及重金屬毒性特性溶出程序檢測一次」及「底渣除再利用外，進行最終處置時，應每季進行戴奧辛總毒性當量及重金屬毒性特性溶出程序檢測一次」之規定。

註2：測值若小於MDL方法偵測極限以ND ($<*$)表示。

註3：測值若小於QDL檢量線第1點測值則以 $<*$ 表示。

註4：飛灰穩定化物重金屬採樣及檢驗單位：台旭環境科技中心股份有限公司。

註5：11~12月份飛灰水洗廠無運轉。

表參之五(二)-110 年底渣重金屬及戴奧辛檢測結果表

檢驗項目 採樣日期	總鉛 (mg/L)	總鎘 (mg/L)	總銅 (mg/L)	總鉻 (mg/L)	六價鉻 (mg/L)	總砷 (mg/L)	總汞 (mg/L)	總鋇 (mg/L)	總硒 (mg/L)	戴奧辛及 呔喃 (ng I-TEQ/g)	灼燒 減量 (%)
1/8	1.17	ND (<0.0014)	0.153	0.221	0.24	ND (<0.03)	ND (<0.00026)	4.08	ND (<0.049)	0.009	1.1
2/1	0.058	ND (<0.0014)	0.120	0.131	0.12	ND (<0.03)	0.0003	5.39	ND (<0.049)	0.018	1.3
3/8	0.063	ND (<0.0014)	0.047	0.266	0.24	ND (<0.049)	ND (<0.00021)	4.42	ND (<0.049)	0.020	1.1
4/6	0.082	ND (<0.0014)	0.118	0.275	0.25	ND (<0.049)	ND (<0.00021)	4.69	ND (<0.049)	0.009	1.2
5/4	0.187	ND (<0.0014)	0.066	0.25	0.18	ND (<0.03)	ND (<0.00021)	3.52	ND (<0.049)	0.005	1.3
6/1	ND (<0.020)	ND (<0.0014)	0.031	1.58	1.02	ND (<0.03)	ND (<0.00021)	2.64	ND (<0.049)	0.090	1.2
7/1	0.139	ND (<0.0014)	<0.10	0.212	0.15	ND (<0.03)	ND (<0.00021)	5.58	ND (<0.049)	0.01	1.4
8/2	0.048	ND (<0.0014)	0.079	0.119	0.10	ND (<0.03)	ND (<0.00026)	4.50	ND (<0.049)	0.031	1.2
9/1	0.065	ND (<0.0014)	0.152	0.223	0.21	ND (<0.03)	0.0005	6.44	ND (<0.049)	0.015	1.1
10/4	0.12	ND (<0.0014)	0.071	0.334	0.25	ND (<0.03)	0.0004	4.14	ND (<0.049)	0.0010	1.3
11/25	0.049	ND (<0.0014)	0.039	1.56	1.02	0.039	ND (<0.00026)	2.28	0.068	0.020	1.2
12/01	0.042	ND (<0.0014)	<0.080	3.41	2.05	ND (<0.03)	ND (<0.00021)	1.57	ND (<0.049)	0.012	1.2
溶出試 驗標準	5.0	1.0	15.0	5.0	2.5	5.0	0.2	100	1.0	1.0	5.0

註1：焚化灰渣溶出試驗之檢測頻率，應符合96年5月28日行政院環境保護署環署廢字第0960039124號令修正發布之「一般廢棄物回收清除處理辦法」第二十七條「飛灰經處理後之衍生物應每批進行戴奧辛總毒性當量及重金屬毒性特性溶出程序檢測一次」及「底渣除再利用外，進行最終處置時，應每季進行戴奧辛總毒性當量及重金屬毒性特性溶出程序檢測一次」之規定。

註2：測值若小於MDL方法偵測極限以ND (<*)表示。

註3：測值若小於QDL檢量線第1點測值則以<*)表示。另六價鉻因有基質干擾無法檢知時以小於總鉻值表示。

註4：底渣採樣及檢驗單位：台旭環境科技中心股份有限公司，報告簽署人:葉明美。

註5：戴奧辛檢測單位：台灣檢驗科技股份有限公司，報告簽署人:郭淑清。

表參之五(三)-110 年底渣處理情形表

	潤隆建設股份有限公司	永盛開發實業股份有限公司	全精英事業有限公司	旭遠科技企業股份有限公司	榮寶企業股份有限公司	自篩 (原渣量)	北投 總計
1 月	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	4,364.64	4,364.64
2 月	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	3,883.90	3,883.90
3 月	0.00	0.00	0.00	0.00	1,057.48	4,235.41	5,292.89
4 月	0.00	0.00	0.00	0.00	485.10	4,454.38	4,939.48
5 月	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	4,346.14	4,346.14
6 月	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	4,025.15	4,025.15
7 月	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	4,339.09	4,339.09
8 月	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	4,325.01	4,325.01
9 月	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	5,959.80	5,959.80
10 月	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1,553.20	1,553.20
11 月	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	2,596.56	2,596.53
12 月	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	5,659.19	5,659.19
合計	0.00	0.00	0.00	0.00	1,542.58	49,742.47	51,285.02

備註：110 年 1-12 月北投廠自行篩分處理 49,742.47 公噸底渣，委託榮寶公司處理 1,542.58 公噸底渣，共計處理底渣 51,285.02 公噸。

肆、敦親睦鄰與回饋設施及景觀維護

一、敦親睦鄰回饋社區具體措施

- (一) 臺北市垃圾焚化廠回饋地方自治條例第 3 條規定，焚化垃圾回饋：每焚化處理 1 公噸垃圾提列新臺幣 200 元，售電及代處理垃圾收入回饋：每焚化處理 1 公噸垃圾提列新臺幣 100 元(105 年 1 月 13 日修正公布)。
- (二) 本廠設置回饋設施(洲美運動公園)、游泳館、主題館、綠化步道及煙囪觀景平台等；另結合關渡平原、淡水一帶景色，提供一個全方位的休憩地供民眾假日之去處。110 年回饋設施溫水游泳池使用人數統計表如表肆之一(二)-1；主題館、戶外設施使用人數統計如表肆之一(二)-2。
- (三) 本廠目前為國內最大型之都市垃圾焚化爐，除負責處理全市半數以上之家戶垃圾外，亦接受外界申請參觀，110 年參觀本廠人數統計如表肆之一(三)。

二、景觀維護

本廠面積 10.65 公頃，目前廠區分為廠房區、管理大樓區及洲美運動公園回饋設施三大區。廠房區主要設施為焚化廠廠房、地磅室、警衛室、煙囪等，並於煙囪上設有景觀台及旋轉餐廳；管理大樓主要有行政大樓、值勤休息室、停車場等設施；洲美運動公園回饋設施有游泳池、主題館、幼兒園、運動公園等供民眾使用，予人清新觀感，一改以往垃圾處理場所環境不佳景象，有助於提昇焚化廠形象與政府環保政策之推動。

表肆之一(二)-1-110年回饋設施溫水游泳池使用人數統計表

月份	免票人數		全票人數		半票人數		敬老票 人數		合計		當月每日 平均人次	
	男	女	男	女	男	女	男	女	男	女	男	女
總計	68,967	56,185	579	455	590	548	190	125	70,326	57,313	201	163
1月	9,728	9,437	63	48	41	50	20	11	9,852	9,546	318	308
2月	9,019	7,765	47	35	70	64	18	12	9,154	7,876	327	281
3月	11,058	9,070	76	60	143	131	31	24	11,308	9,285	365	300
4月	10,357	8,318	72	69	99	105	34	23	10,562	8,515	352	284
5月	5,501	4,709	28	24	30	23	16	8	5,575	4,764	180	154
6月	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
7月	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
8月	683	545	32	26	28	18	12	9	755	598	24	19
9月	1,068	904	37	23	19	19	17	10	1,141	956	38	32
10月	6,185	4,691	68	53	37	34	16	12	6,306	4,790	203	155
11月	7,926	5,340	75	64	67	48	13	7	8,081	5,459	311	210
12月	7,442	5,406	81	53	56	56	13	9	7,592	5,524	292	212

表肆之一(二)-2-110年回饋設施其他設施使用人數統計表

月份	K書 中心		健身房 (一)		健身房 (二)		交誼廳		藝文 教室		籃球場		網球場		合計		每日平均 人數		地下 停車場 車次
	男	女	男	女	男	女	男	女	男	女	男	女	男	女	男	女	男	女	
總計	1,315	1,461	7,001	1,597	3,380	4,372	324	387	103	89	4,634	1,859	3,133	2,098	19,890	11,863	57	34	18,477
1月	228	261	662	229	374	592	5	5	12	8	648	279	337	268	2,266	1,642	73	53	2,428
2月	151	195	543	158	234	449	10	15	4	4	607	236	561	271	2,110	1,328	75	47	1,785
3月	82	89	737	107	510	685	56	60	18	14	514	288	486	170	2,403	1,413	78	46	2,516
4月	240	254	810	164	560	601	73	127	6	6	571	166	456	273	2,716	1,591	91	53	2,624
5月	111	126	406	116	247	278	30	30	15	12	367	145	204	179	1,380	886	45	29	1,153
6月	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	357
7月	0	0	75	20	22	24	0	0	0	0	0	0	12	10	109	54	4	2	336
8月	40	46	554	191	233	287	20	14	1	1	152	73	128	116	1,128	728	36	23	824
9月	110	125	672	185	131	169	11	12	5	4	326	141	245	202	1,500	838	50	28	1,214
10月	123	142	864	162	349	373	2	1	13	7	604	215	257	205	2,212	1,105	71	36	1,450
11月	126	102	772	159	305	515	30	27	16	19	438	195	243	224	1,930	1,241	74	48	1,849
12月	104	121	906	106	415	399	87	96	13	14	407	121	204	180	2,136	1,037	82	40	1,941

表肆之一(三)-110年來廠參觀人數統計表

月 份	學術團體 (含學生)		一般團體		小 計		觀景台等	
	男	女	男	女	男	女	男	女
合計	145	157	292	263	437	420	2,573	2,483
1 月	24	42	31	39	55	81	508	488
2 月	0	0	13	17	13	17	391	410
3 月	26	30	80	50	106	80	447	397
4 月	17	13	46	39	63	52	428	364
5 月	45	35	28	22	73	57	235	252
6 月	0	0	0	0	0	0	0	0
7 月	0	0	0	0	0	0	0	0
8 月	0	0	0	0	0	0	0	0
9 月	0	0	0	0	0	0	0	0
10 月	0	0	0	0	0	0	40	40
11 月	25	25	58	52	83	77	204	215
12 月	8	12	36	44	44	56	320	317

伍、結論及建議或其他事項

本廠處理臺北市產生之家戶垃圾及一般事業廢棄物，並承臺北市政府環境保護局之監督，加強營運管理與環境品質維護。

- 一、自 110 年 1 月起生廚餘運至廠內進行破碎脫水後，少量自行堆肥再利用，餘固渣委外堆肥等再利用作業，本年度廚餘進廠量如表伍之一。
- 二、自 90 年起配合本府民政局辦理「中元普渡祭典集中焚燒金銀紙錢計畫」，以供本市各寺廟及團體單位免費集中焚燒金銀紙錢。110 年常態化集中焚燒金銀紙進廠統計表如表伍之二。
- 三、本場有關民眾抱怨等自 97 年 11 月起併入臺北市民熱線 1999 追蹤處理。

表伍之一-110年廚餘進廠統計表

月份	進廠車次	進廠重量(噸)
1月	344	1,049.12
2月	285	1,090.32
3月	311	1,124.55
4月	304	1,128.54
5月	342	1,254.65
6月	344	1,153.04
7月	370	1,186.44
8月	343	1,015.30
9月	281	934.31
10月	304	852.48
11月	297	828.57
12月	295	793.65
總計	3,820	12,410.97

表伍之二-110年常態化集中焚燒金銀紙錢進廠統計表

月份	進廠車次	進廠重量(公斤)
1月	26	5,940
2月	42	11,920
3月	29	7,650
4月	29	7,680
5月	16	4,590
6月	12	2,070
7月	25	5,180
8月	162	49,810
9月	49	18,620
10月	13	2,820
11月	30	13,540
12月	34	12,040
總計	467	141,860

附錄一、110 年 11-12 月份焚化底渣委託再利用處理現場查核情形

11 月份焚化底渣委託再利用處理現場查核情形

- 一、本查核計畫係依照「臺北市政府環境保護局焚化底渣再利用委託處理查核作業程序」辦理查核。
- 二、本局三座焚化廠焚化底渣再利用處理，本(110)年度再利用委託處理廠商為榮寶企業股份有限公司及旭遠科技企業股份有限公司。
- 三、再利用處理現場查核：
 - (一) 110 年 11 月 12 日於彰化縣線西鄉榮寶公司，當日無再利用地點。
 - (二) 110 年 11 月 19 日於台中市烏日區旭遠公司，另於 11 月 24 日至再利用地點進行採樣(近士林區中山路五段 505 巷)。
- 四、再利用處理場處理情形
 - (一) 旭遠科技企業有限公司(處理期間相關統計數據自 109 年 4 月 20 日至 110 年 10 月 31 日止)

1. 處理數量統計如下：

(單位：公噸)

廠別	委託處理量	完成處理量	待處理量
內湖廠	493.09	493.09	0.00
木柵廠	27,366.48	27,366.48	0.00
北投廠	1,486.73	1,486.73	0.00
合計	29,346.30	29,346.30	0.00

2. 產品產出及銷售累計數量統計：

(1) 內湖廠

	焚化再生粒料	鐵金屬	非鐵金屬	未燃物	小計	熟化期失重
產出量	446.00	23.20	0.50	1.00	470.70	22.39
出廠累積量	446.00	23.20	0.50	1.00	470.70	
廠內結餘庫存量	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	

註：熟化期失重量(22.39)=已完成處理量(493.09)-實際各項產出量(470.7)

(2) 木柵廠

	焚化再生粒料	鐵金屬	非鐵金屬	未燃物	小計	熟化期失重
產出量	24,705.00	1,085.53	29.10	105.00	25,924.63	1,441.85
出廠累積量	20,754.1	1,070.68	24.70	93.39	21,942.87	
廠內結餘庫存量	3,950.90	14.85	4.40	11.61	3,981.76	

註：熟化期失重量(1,441.85)=已完成處理量(27,366.48)-實際各項產出量(25,924.63)

(3) 北投廠

	焚化再生粒料	鐵金屬	非鐵金屬	未燃物	小計	熟化期失重
產出量	1,341.97	72.12	1.50	3.55	1,419.14	67.59
出廠累積量	1,341.97	72.12	1.50	3.55	1,419.14	
廠內結餘庫存量	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	

註：熟化期失重量(67.59)=已完成處理量(1,486.73)-實際各項產出量(1,419.14)

3. 焚化再生粒料流向統計

(1) 內湖廠

用途	控制性低強度回填	基地及路堤填築	級配粒料底層	再利用用途分類合計	已出廠尚未完成再利用量	累積使用廠家數
重量	430.00	0	0	430.00	0	1
佔已使用比例	100%	0%	0%	100%		

(2) 木柵廠

用途	控制性低強度回填	瀝青混凝土添加料	磚品添加料	再利用用途分類合計	已出廠尚未完成再利用量	累積使用廠家數
重量	18,556.78	47.57	453.00	19,057.35	909.25	28
佔已使用比例	97.37%	0.25%	2.38%	100%		

(3) 北投廠

用途	控制性低強度回填	基地及路堤填築	級配粒料底層	再利用用途分類合計	已出廠尚未完成再利用量	累積使用廠家數
重量	1,293.90	0	0	1,293.90	0	1
佔已使用比例	100%	0%	0%	100%		

註 1：旭遠公司焚化再生粒料再利用完成率

=焚化再生粒料已完成再利用量/焚化再生粒料產出量

= (430.00 + 19,057.35 + 1,293.90)/(446.00 + 24,705 + 1,341.97)

= 78.44%

註 2：累積使用廠商 28 家，廣躍工程有限公司、統鑫開發實業股份有限公司、永騰工程股份有限公司、勤曜電氣工程股份有限公司、森業營造股份有限公司、國盛電氣工程股份有限公司、玖泰工程股份有限公司、金煌營造有限公司、上人科技有限公司、泰晟營造股份有限公司、億金營造有限公司、翔益營造有限公司、宏鋁工程有限公司、柏輝工程有限公司、得豐電氣工程有限公司、中瑞環境科技有限公司、金頻道數尾有線電視公司、強鋼營造股份有限公司、揚昌工程行、緯全營造有限公司、竣祥企業行、九幅營造股份有限公司、尚羿工程股份有限公司、麒瑞營造股份有限公司、聯礪營造工程有限公司、呈居營造股份有限公司、正岳營造股份有限公司、尚志營造有限公司。

註 3：檢附旭遠公司 110 年 10 月再利用數量統計表供參，本月僅使用木柵廠焚化再生粒料。

序號	使用日期	焚化再生粒料使用數量(公噸)	使用單位				主辦單位	工程名稱
			加工廠	使用單位名稱	用途	使用地點		
1	110 10/1-6	26.75	尚昀	中瑞環境科技有限公司	控制性低強度回填材料 -用於管溝工程之回填	台北市中山區近長安西路 19 巷 2 弄 21 號	中瑞環境科技有限公司	衛生下水道工程(道路挖掘)
2	110 10/1-5	19.5	尚昀	茂德工程有限公司	控制性低強度回填材料 -用於管溝工程之回填	台北市中正區近汀州路二段 118 號	大台北區瓦斯股份有限公司	中正區頂東里板溪里汀洲路二段 145-189 號前(道路挖掘)
3	110 10/1-1	30.5	尚昀	國盛電氣工程有限公司	控制性低強度回填材料 -用於管溝工程之回填	新北市三重區近集英路 132 號	台灣電力(股)公司	110 年度甲工區配電管線工程

4	110 10/1-5	2.89	尚昀	永騰工程股份有限公司	控制性低強度回填材料-用於管溝工程之回填	新北市永和區近中正路142號(30%)	台灣電力(股)公司	110年度乙工區配電管線工程
5	110 10/1-1	4.34	尚昀	國盛電氣工程有限公司	控制性低強度回填材料-用於管溝工程之回填	台北市萬華區近貴陽街二段25號	台灣電力(股)公司	110年度乙工區配電管線及零星外線綜合工程
6	110 10/1-1	5.76	尚昀	億鴻系統科技股份有限公司	控制性低強度回填材料-用於管溝工程之回填	新北市三重區近忠孝路二段118號	新世紀資通	淺埋改善
7	110 10/2-3	23.21	尚昀	強鋼營造股份有限公司	控制性低強度回填材料-用於管溝工程之回填	台北市萬華區近康定路350號2號	強鋼營造股份有限公司	臺北市交通管制工程處
8	110 10/2-14	15.93	尚昀	協鼎工程有限公司	控制性低強度回填材料-用於管溝工程之回填	台北市中正區近中山南路8號	大台北區瓦斯股份有限公司	瓦斯管線新設及拆除工程
9	110 10/2-2	5.22	尚昀	永騰工程股份有限公司	控制性低強度回填材料-用於管溝工程之回填	新北市中和區近興南路二段260號(30%)	台灣電力(股)公司	110年度乙工區配電管線工程
10	110 10/3-4	10.11	尚昀	智敦通訊科技股份有限公司	控制性低強度回填材料-用於管溝工程之回填	台北市大同區近民族西路85號	金頻道數位有線電視	新設管道
11	110 10/3-3	7.25	尚昀	國盛電氣工程有限公司	控制性低強度回填材料-用於管溝工程之回填	台北市中正區近同安街63號	台灣電力(股)公司	110年度乙工區配電管線及零星外線綜合工程
12	110 10/4-4	2.18	尚昀	國盛電氣工程有限公司	控制性低強度回填材料-用於管溝工程之回填	台北市松山區近健康路325巷19弄38號	台灣電力(股)公司	110年度乙工區配電管線及零星外線綜合工程
13	110 10/5-8	57.88	尚昀	億金營造股份有限公司	控制性低強度回填材料-用於管溝工程之回填	新北市新店區近中央二街(121.526484, 24.976425)	中華電信股份有限公司	台北二客管道發包工程-台北二客遷移發包工程
14	110 10/5-7	44.91	尚昀	強鋼營造股份有限公司	控制性低強度回填材料-用於管溝工程之回填	新北市三重區近永福街297號	全聯有線電視	淺埋改善

15	110 10/5-5	10.17	尚昀	弘大瓦斯工程股份有限公司	控制性低強度回填材料 -用於管溝工程之回填	台北市信義區近大道路 125 號	大台北區瓦斯股份有限公司	瓦斯管線預埋
16	110 10/5-5	5.76	尚昀	智敦通訊科技股份有限公司	控制性低強度回填材料 -用於管溝工程之回填	台北市大同區近環河北路一段 449 號	新台北有線電視	管線廢除
17	110 10/5-6	10.12	尚昀	啟揚環境有限公司	控制性低強度回填材料 -用於管溝工程之回填	台北市北投區近中和街 20 巷 68 號	臺北市政府工務局衛生下水道工程處	110 年北區污水管渠配合拆遷及後巷美化預約式工程
18	110 10/5-5	7.26	尚昀	國盛電氣工程有限公司	控制性低強度回填材料 -用於管溝工程之回填	台北市中正區近廈門街 114 巷 3 號	台灣電力(股)公司	110 年度乙工區配電管路及零星外線綜合工程
19	110 10/6-7	11.59	尚昀	中華瓦斯工程股份有限公司	控制性低強度回填材料 -用於管溝工程之回填	台北市中山區近長安東路二段 116 巷 8 號	大台北區瓦斯股份有限公司	新設、拆除、瓦斯管線
20	110 10/6-7	7.5	尚昀	廣信工程股份有限公司	控制性低強度回填材料 -用於管溝工程之回填	台北市北投區近行義路 25 號(30%)	臺北市政府工務局衛生下水道工程處	109-112 年北區分管網暨支管及用戶排水設備統包工程
21	110 10/7-9	78.13	尚昀	玖泰工程股份有限公司	控制性低強度回填材料 -用於管溝工程之回填	台北市士林區近文林路 712 號	台灣電力(股)公司	110 年度乙工區零星配電管路及零星外線綜合工程
22	110 10/7-9	14.46	尚昀	中瑞環境科技有限公司	控制性低強度回填材料 -用於管溝工程之回填	台北市中山區近中山北路三段 181 號	中瑞環境科技有限公司	衛生下水道工程(道路挖掘)
23	110 10/7-16	8.68	尚昀	光陽工程有限公司	控制性低強度回填材料 -用於管溝工程之回填	台北市中山區近林森北路 538 號	大台北區瓦斯股份有限公司	瓦斯管線新設及拆除工程

24	110 10/7-7	17.4	尚昀	國盛電氣工程 有限公司	控制性低強度 回填材料 -用於管溝 工程之回填	台北市中正 區近牯嶺街 22巷1號	台灣 電力 (股)公 司	110年度乙 工區配電管 路及零星外 線綜合工程
25	110 10/7-13	15.19	尚昀	協鼎工 程有限 公司	控制性低強度 回填材料 -用於管溝 工程之回填	台北市大同 區近承德路 二段109巷 (121.51893, 25.056693)	大台 北區 瓦斯 股份 有限 公司	配 新設瓦 斯管線
26	110 10/7-7	10.16	尚昀	國盛電氣工程 有限公司	控制性低強度 回填材料 -用於管溝 工程之回填	台北市中正 區近中山南 路2巷5號	台灣 電力 (股)公 司	110年度乙 工區配電管 路及零星外 線綜合工程
27	110 10/7-7	4.36	尚昀	玖泰工 程股份 有限公司	控制性低強度 回填材料 -用於管溝 工程之回填	台北市士林 區近重慶北 路四段122 號	台灣 電力 (股)公 司	110年度乙 工區零星配 電管路及零 星外線綜合 工程
28	110 10/7-7	2.61	尚昀	廣信工 程股份 有限公司	控制性低強度 回填材料 -用於管溝 工程之回填	台北市北投 區近知行路 316巷18 弄1號 (30%)	臺北 市政 府工 務局 衛生 下水 道工 程處	109-112年 北區分管網 暨支管及用 戶排水設備 統包工程
29	110 10/7-7	5.22	尚昀	統鑫開 發實業 股份有 限公司	控制性低強度 回填材料 -用於管溝 工程之回填	新北市三重 區近光復路 二段42巷 27號(30%)	台灣 電力 (股)公 司	110年丙工 區配電管路 工程
30	110 10/8-8	4.36	尚昀	玖泰工 程股份 有限公司	控制性低強度 回填材料 -用於管溝 工程之回填	台北市士林 區近中山北 路五段631 號	台灣 電力 (股)公 司	110年度乙 工區零星配 電管路及零 星外線綜合 工程
31	110 10/8-8	5.77	尚昀	玖泰工 程股份 有限公司	控制性低強度 回填材料 -用於管溝 工程之回填	台北市北投 區近復興三 路60號	台灣 電力 (股)公 司	110年度乙 工區零星配 電管路及零 星外線綜合 工程

32	110 10/8-8	8.66	尚昀	玖泰工程股份有限公司	控制性低強度回填材料 -用於管溝工程之回填	台北市士林區近天母西路 59 號	台灣電力(股)公司	110 年度乙工區零星配電管路及零星外線綜合工程
33	110 10/8-8	2.31	尚昀	統鑫開發實業股份有限公司	控制性低強度回填材料 -用於管溝工程之回填	新北市三重區近中興北街 160 巷 2 號(30%)	台灣電力(股)公司	110 年丙工區配電管路工程
34	110 10/9-9	4.33	尚昀	國盛電氣工程有限公司	控制性低強度回填材料 -用於管溝工程之回填	台北市中正區近南昌路一段 50 號	台灣電力(股)公司	110 年度乙工區配電管路及零星外線綜合工程
35	110 10/9-9	3.48	尚昀	統鑫開發實業股份有限公司	控制性低強度回填材料 -用於管溝工程之回填	新北市三重區近頂文路 47-1 號 (30%)	台灣電力(股)公司	110 年丙工區配電管路工程
36	110 10/13-14	18.81	尚昀	國盛電氣工程有限公司	控制性低強度回填材料 -用於管溝工程之回填	台北市信義區近信安街 60 號	台灣電力(股)公司	110 年度乙工區配電管路及零星外線綜合工程
37	110 10/13-14	14.36	尚昀	日昌晟有限公司	控制性低強度回填材料 -用於管溝工程之回填	台北市萬華區近昆明街 30 號(65%)	臺北市公運處	110 年臺北市公車站位電力暨智慧型站牌申裝工程
38	110 10/13-13	1.46	尚昀	國盛電氣工程有限公司	控制性低強度回填材料 -用於管溝工程之回填	台北市中正區近羅斯福路三段 216 號	台灣電力(股)公司	110 年度甲工區配電管路及零星外線綜合工程
39	110 10/13-13	11.6	尚昀	玖泰工程股份有限公司	控制性低強度回填材料 -用於管溝工程之回填	台北市士林區近社子街 63 巷 6 號	台灣電力(股)公司	110 年度乙工區零星配電管路及零星外線綜合工程
40	110 10/13-13	5.81	尚昀	玖泰工程股份有限公司	控制性低強度回填材料 -用於管溝工程之回填	台北市北投區近中央北路三段 55-2 號	台灣電力(股)公司	110 年度乙工區零星配電管路及零星外線綜合工程

41	110 10/13- 15	105.27	尚昀	強鋼營 造股份 有限公 司	控制性低強 度回填材料 -用於管溝 工程之回填	新北市新店 區近安祥路 65 號	新北 市政 府交 通局	110 年度新 北市交通號 誌纜線下地 (南區)
42	110 10/14- 15	17.36	尚昀	國盛電 氣工程 有限公 司	控制性低強 度回填材料 -用於管溝 工程之回填	台北市松山 區近敦化北 路 2 號	台灣 電力 (股)公 司	110 年度乙 工區配電管 路及零星外 線綜合工程
43	110 10/14- 15	15.88	尚昀	玖泰工 程股份 有限公 司	控制性低強 度回填材料 -用於管溝 工程之回填	台北市北投 區近大度路 一段 9 號	台灣 電力 (股)公 司	110 年度乙 工區零星配 電管路及零 星外線綜合 工程
44	110 10/14- 14	4.34	尚昀	茂德工 程有限 公司	控制性低強 度回填材料 -用於管溝 工程之回填	台北市大安 區近師大路 107 號	大台 北區 瓦斯 股份 有限 公司	瓦斯管 管 線維護
45	110 10/14- 14	2.88	尚昀	啟揚環 境有限 公司	控制性低強 度回填材料 -用於管溝 工程之回填	台北市北投 區近行義路 158 巷 15 號	臺北 市政 府工 務局 衛生 下水 道工 程處	110 年北區 污水管渠配 合拆遷及後 巷美化預約 式工程
46	110 10/15- 15	18.8	尚昀	強鋼營 造股份 有限公 司	控制性低強 度回填材料 -用於管溝 工程之回填	新北市永和 區近竹林路 87 號	新北 市政 府交 通局	110 年度新 北市交通號 誌纜線下地 (南區)
47	110 10/15- 15	4.04	尚昀	翔益營 造有限 公司	控制性低強 度回填材料 -用於管溝 工程之回填	台北市松山 區近塔悠路 351 號 (30%)	臺北 市政 府工 務局 衛生 下水 道工 程處	109-112 年 東區分管網 暨支管及用 戶排水設備 統包工程
48	110 10/15- 15	5.77	尚昀	玖泰工 程股份 有限公 司	控制性低強 度回填材料 -用於管溝 工程之回填	台北市北投 區近磺港路 208 號	台灣 電力 (股)公 司	110 年度乙 工區零星配 電管路及零 星外線綜合 工程

49	110 10/15- 15	7.26	尚昀	玖泰工 程股份 有限公 司	控制性低強 度回填材料 -用於管溝 工程之回填	台北市士林 區近仰德大 道三段 68 號	台灣 電力 (股)公 司	110 年度乙 工區零星配 電管路及零 星外線綜合 工程
總計		727.59						

(二) 榮寶企業股份有限公司(處理期間相關統計數據自 110 年 1 月 1 日至 110 年 10 月 31 日止)

1. 處理數量統計如下：

(單位：公噸)

廠別	委託處理量	完成處理量	待處理量
內湖廠	15,119.03	14,654.17	464.86
木柵廠	14,665.67	14,665.67	0.00
北投廠	1,542.58	1,542.58	0.00
合計	31,327.28	30,862.42	464.86

2. 產品產出及銷售累計數量統計：

(1) 內湖廠

	焚化再 生粒料	鐵金屬	非鐵 金屬	未燃物	小計	熟化期 失重
產出量	13,734.55	470.05	48.72	22.24	14,275.56	378.61
出廠 累積量	10,728.66	470.05	48.72	17.31	11,264.74	
廠內結餘 庫存量	3,005.89	0.00	0.00	4.93	3,010.82	

註：熟化期失重量(378.61)=已完成處理量(14,654.17)-實際各項產出量(14,275.56)

(2) 木柵廠

	焚化再 生粒料	鐵金屬	非鐵 金屬	未燃物	小計	熟化期 失重
產出量	13,809.90	419.30	40.68	26.13	14,296.01	369.66
出廠 累積量	12,576.1	419.30	40.68	14.75	13,050.83	
廠內結餘 庫存量	1,233.80	0.00	0.00	11.38	1,245.18	

註：熟化期失重量(369.66)=已完成處理量(14,665.67)-實際各項產出量(14,296.01)

(3) 北投廠

	焚化再生粒料	鐵金屬	非鐵金屬	未燃物	小計	熟化期失重
產出量	1,438.98	53.91	4.88	2.26	1,500.03	42.55
出廠累積量	1,438.98	53.91	4.88	2.26	1,500.03	
廠內結餘庫存量	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	

註：熟化期失重量(42.55)=已完成處理量(1,542.58)-實際各項產出量(1,500.03)

3. 焚化再生粒料流向統計

(1) 內湖廠

用途	控制性低強度回填	基地及路堤填築	級配粒料底層	再利用用途分類合計	已出廠尚未完成再利用量	累積使用廠家數
重量	8,778.08	0	0	8,778.08	1,972.95	41
佔已使用比例	100%	0%	0%	100%		

(2) 木柵廠

用途	控制性低強度回填	基地及路堤填築	級配粒料底層	再利用用途分類合計	已出廠尚未完成再利用量	累積使用廠家數
重量	7,886.68	0	0	7,886.68	3,638.3	39
佔已使用比例	100%	0%	0%	100%		

(3) 北投廠

用途	控制性低強度回填	基地及路堤填築	級配粒料底層	再利用用途分類合計	已出廠尚未完成再利用量	累積使用廠家數
重量	1,420.49	0	0	1,420.49	0	1
佔已使用比例	100%	0%	0%	100%		

註 1：榮寶公司焚化再生粒料再利用完成率

$$\begin{aligned}
 &= \text{焚化再生粒料已完成再利用量} / \text{焚化再生粒料產出量} \\
 &= (8,778.08 + 7,886.68 + 1,420.49) / (13,734.55 + 13,809.90 + 1,438.98) \\
 &= 62.40\%
 \end{aligned}$$

註 2：累積使用廠商 53 家，國盛電器工程有限公司、陞典工程有限公司、洪文灝有限公司、松銘營造股份有限公司、上人科技有限公司、旭鋒瓦斯管路工程行、錦福工程有限公司、永騰工程股份有限公司、智敦通訊科技股份有限公司、國盛電氣工程有限公司、廣躍工程有限公司、強鋼營造股份有限公司、勤曜電氣工程股份有限公司、統鑫開發實業股份有限公司、翔益營造有限公司、玖泰工程股份有限公司、萬基工程有限公司、尚昱企業有限公司、緯全營造有限公司、景業水電工程有限公司、億金營造股份有限公司、得豐電氣工程有限公司、揚

昌工程行、中瑞環境科技有限公司、宏鋁工程有限公司、九幅營造股份有限公司、耀達建設股份有限公司、億鴻系統科技股份有限公司、廣信工程股份有限公司、大業瓦斯管路工程有限公司、五益營造股份有限公司、協鼎工程有限公司、鉸城營造有限公司、光陽工程股份有限公司、凱勳工程有限公司、久勝營造有限公司、茂德工程有限公司、弘大瓦斯工程股份有限公司、英谷企業股份有限公司、德俊工程有限公司、啟揚環境有限公司、北大瑩工程有限公司、中華瓦斯工程股份有限公司、凱勳工程有限公司、大地安全科技股份有限公司、宏旺工程有限公司、杰昇工程有限公司、玉欽建材企業有限公司、光陽工程有限公司、明秀營造有限公司、竣祥企業行、太牛營造有限公司、日商清水營造工程股份有限公司台灣分公司、同新工程股份有限公司。

註3：檢附榮寶公司110年10月再利用數量統計表供參，本月使用木柵、內湖廠焚化再生粒料。

序號	使用日期	焚化再生粒料使用數量(公噸)	使用單位				主辦單位	工程名稱
			加工廠	使用單位名稱	用途	使用地點		
1	110 10/1-1	2.89	世嘉	國盛電器工程 有限公司	控制性低強 度回填材料 -用於管溝 工程之回填	臺北市中 山區新生 北路三段 92號	台灣電 力(股) 公司	110年乙工 區配電管路 及零星外線 綜合工程
2	110 10/2-3	3.84	世嘉	國盛電器工程 有限公司	控制性低強 度回填材料 -用於管溝 工程之回填	臺北市大 同區環河 北路	台灣電 力(股) 公司	110年甲工 區配電管路 及零星外線 綜合工程
3	110 10/2-2	8.66	世嘉	國盛電器工程 有限公司	控制性低強 度回填材料 -用於管溝 工程之回填	臺北市中 正區汀洲 路2段 150號	台灣電 力(股) 公司	110年甲工 區配電管路 及零星外線 綜合工程
4	110 10/3-3	4.33	世嘉	國盛電器工程 有限公司	控制性低強 度回填材料 -用於管溝 工程之回填	臺北市中 正區汀洲 路2段 151號	台灣電 力(股) 公司	110年甲工 區配電管路 及零星外線 綜合工程
5	110 10/4-6	8.18	世嘉	國盛電器工程 有限公司	控制性低強 度回填材料 -用於管溝 工程之回填	臺北市大 安區仁愛 路三段24 巷1弄	台灣電 力(股) 公司	110年乙工 區配電管路 及零星外線 綜合工程
6	110 10/4-4	3.37	世嘉	國盛電器工程 有限公司	控制性低強 度回填材料 -用於管溝 工程之回填	臺北市中 山區復興 北路68 巷	台灣電 力(股) 公司	110年乙工 區配電管路 及零星外線 綜合工程
7	110 10/5-5	4.33	世嘉	國盛電器工程 有限公司	控制性低強 度回填材料 -用於管溝 工程之回填	臺北市中 山區中山 北路一段 53巷	台灣電 力(股) 公司	110年甲工 區配電管路 及零星外線 綜合工程
8	110 10/5-31	26.45	世嘉	國盛電器工程 有限公司	控制性低強 度回填材料 -用於管溝 工程之回填	臺北市中 山區建國 北路三段	台灣電 力(股) 公司	110年乙工 區配電管路 及零星外線 綜合工程
9	110 10/6-6	2.41	世嘉	國盛電器工程 有限公司	控制性低強 度回填材料 -用於管溝 工程之回填	臺北市中 山區民生 東路二段 115巷	台灣電 力(股) 公司	110年乙工 區配電管路 及零星外線 綜合工程
10	110 10/7-7	1.92	世嘉	國盛電器工程 有限公司	控制性低強 度回填材料 -用於管溝 工程之回填	臺北市中 山區中山 北路一段 53巷	台灣電 力(股) 公司	110年甲工 區配電管路 及零星外線 綜合工程
11	110 10/7-14	31.27	世嘉	國盛電器工程	控制性低強 度回填材料	臺北市中 山區建國	台灣電 力(股)	110年甲工 區配電管路

				有限公司	-用於管溝工程之回填	北路三段	公司	及零星外線綜合工程
12	110 10/8-13	7.7	世嘉	國盛電器工程 有限公司	控制性低強 度回填材料 -用於管溝 工程之回填	臺北市大 安區臥龍 街64巷	台灣電 力(股) 公司	110年乙工 區配電管路 及零星外線 綜合工程
13	110 10/8-8	1.92	世嘉	國盛電器工程 有限公司	控制性低強 度回填材料 -用於管溝 工程之回填	臺北市中 正區中山 南路2巷 5號	台灣電 力(股) 公司	110年乙工 區配電管路 及零星外線 綜合工程
14	110 10/14-14	2.89	世嘉	國盛電器工程 有限公司	控制性低強 度回填材料 -用於管溝 工程之回填	臺北市大 安區臥龍 街65巷	台灣電 力(股) 公司	110年乙工 區配電管路 及零星外線 綜合工程
15	110 10/15-15	2.89	世嘉	國盛電器工程 有限公司	控制性低強 度回填材料 -用於管溝 工程之回填	臺北市松 山區民生 東路3段 118號	台灣電 力(股) 公司	110年甲工 區配電管路 及零星外線 綜合工程
16	110 10/16-16	19.73	世嘉	國盛電器工程 有限公司	控制性低強 度回填材料 -用於管溝 工程之回填	臺北市中 山區建國 北路三段 46號	台灣電 力(股) 公司	110年乙工 區配電管路 及零星外線 綜合工程
17	110 10/18-19	6.74	世嘉	國盛電器工程 有限公司	控制性低強 度回填材料 -用於管溝 工程之回填	臺北市松 山區敦化 北路	台灣電 力(股) 公司	110年甲工 區配電管路 及零星外線 綜合工程
18	110 10/19-19	8.66	世嘉	國盛電器工程 有限公司	控制性低強 度回填材料 -用於管溝 工程之回填	臺北市大 同區重慶 北路三段 320號	台灣電 力(股) 公司	110年乙工 區配電管路 及零星外線 綜合工程
19	110 10/19-19	4.33	世嘉	國盛電器工程 有限公司	控制性低強 度回填材料 -用於管溝 工程之回填	臺北市大 同區萬全 街30-1 號	台灣電 力(股) 公司	110年甲工 區配電管路 及零星外線 綜合工程
20	110 10/20-20	9.62	世嘉	國盛電器工程 有限公司	控制性低強 度回填材料 -用於管溝 工程之回填	臺北市大 同區重慶 北路三段 320號	台灣電 力(股) 公司	110年甲工 區配電管路 及零星外線 綜合工程
21	110 10/20-20	1.92	世嘉	國盛電器工程 有限公司	控制性低強 度回填材料 -用於管溝 工程之回填	臺北市大 安區信義 路三段 166巷4- 1號	台灣電 力(股) 公司	110年甲工 區配電管路 及零星外線 綜合工程
22	110 10/20-20	4.33	世嘉	國盛電器工程 有限公司	控制性低強 度回填材料 -用於管溝 工程之回填	臺北市松 山區敦化 北路	台灣電 力(股) 公司	110年甲工 區配電管路 及零星外線 綜合工程
23	110 10/21-23	14.43	世嘉	國盛電器工程 有限公司	控制性低強 度回填材料 -用於管溝 工程之回填	臺北市大 同區民權 西路292 巷18號	台灣電 力(股) 公司	110年甲工 區配電管路 及零星外線 綜合工程
24	110 10/23-31	67.84	世嘉	國盛電器工程 有限公司	控制性低強 度回填材料 -用於管溝 工程之回填	臺北市中 正區重慶 南路三段	台灣電 力(股) 公司	110年甲工 區配電管路 及零星外線 綜合工程
25	110 10/25-25	11.55	世嘉	國盛電器工程 有限公司	控制性低強 度回填材料 -用於管溝 工程之回填	臺北市大 安區敦化 南路二段 110號	台灣電 力(股) 公司	110年甲工 區配電管路 及零星外線 綜合工程
26	110 10/25-25	7.7	世嘉	國盛電器工程	控制性低強 度回填材料	臺北市中 山區建國	台灣電 力(股)	110年甲工 區配電管路

				有限公司	-用於管溝工程之回填	北路三段	公司	及零星外線綜合工程
27	110 10/25-25	8.66	世嘉	國盛電器工程 有限公司	控制性低強 度回填材料 -用於管溝 工程之回填	臺北市中 正區環河 南路三段	台灣電 力(股) 公司	110年甲工 區配電管路 及零星外線 綜合工程
28	110 10/26-26	1.92	世嘉	國盛電器工程 有限公司	控制性低強 度回填材料 -用於管溝 工程之回填	臺北市中 山區南京 西路1-3 號	台灣電 力(股) 公司	110年乙工 區配電管路 及零星外線 綜合工程
29	110 10/27-29	24.54	世嘉	國盛電器工程 有限公司	控制性低強 度回填材料 -用於管溝 工程之回填	臺北市大 安區敦化 南路二段 110號	台灣電 力(股) 公司	110年甲工 區配電管路 及零星外線 綜合工程
30	110 10/28-28	3.37	世嘉	國盛電器工程 有限公司	控制性低強 度回填材料 -用於管溝 工程之回填	臺北市中 山區建國 北路三段	台灣電 力(股) 公司	110年甲工 區配電管路 及零星外線 綜合工程
31	110 10/29-29	2.41	世嘉	國盛電器工程 有限公司	控制性低強 度回填材料 -用於管溝 工程之回填	臺北市信 義區吳興 街220巷	台灣電 力(股) 公司	110年甲工 區配電管路 及零星外線 綜合工程
32	110 10/30-30	4.33	世嘉	國盛電器工程 有限公司	控制性低強 度回填材料 -用於管溝 工程之回填	臺北市大 同區承德 路二段	台灣電 力(股) 公司	110年甲工 區配電管路 及零星外線 綜合工程
33	110 10/30-30	30.31	世嘉	國盛電器工程 有限公司	控制性低強 度回填材料 -用於管溝 工程之回填	臺北市中 正區重慶 南路三段	台灣電 力(股) 公司	110年乙工 區配電管路 及零星外線 綜合工程
34	110 10/31-31	7.7	世嘉	國盛電器工程 有限公司	控制性低強 度回填材料 -用於管溝 工程之回填	臺北市大 同區承德 路二段	台灣電 力(股) 公司	110年甲工 區配電管路 及零星外線 綜合工程
35	110 10/1	3.05	達踴	陞典工程有 限公司	控制性低強 度回填材料 -用於管溝 工程之回填	台北市北 投區大興 街公館路 口	陽明山 瓦斯股 份有限 公司	民族街2號 旁至公館路 85巷口管 線汰換工程
36	110 10/1	4.11	達踴	洪文灝有 限公司	控制性低強 度回填材料 -用於管溝 工程之回填	台北市北 投區文林 北路/明德 路口	陽明山 瓦斯股 份有限 公司	文林北路5 巷口至文林 北路與承德 路七段口中 壓瓦斯抽換 工程
37	110 10/6	4.11	達踴	洪文灝有 限公司	控制性低強 度回填材料 -用於管溝 工程之回填	台北市北 投區三合 街82巷	陽明山 瓦斯股 份有限 公司	三合街一段 82巷61弄 22號旁
38	110 10/7-15	235.32	達踴	松銘營 造股份有 限公司	控制性低強 度回填材料 -其他用途	新北市淡 水區新市 六路後州 路	麥當勞 建設股 份有限 公司	淡水區淡海 段新建回填 工程
39	110 10/15	3.06	達踴	上人科 技有限 公司	控制性低強 度回填材料 -用於管溝 工程之回填	台北市大 安區復興 南路一段 253巷口	中華電 信台北 營運處	AFE1XN07 2F台北一 客B區110 年度零星增 援土木積點 發包工程
40	110 10/18-28	20.21	達踴	旭鋒瓦 斯管路 工程行	控制性低強 度回填材料 -用於管溝	臺北市士 林區德路 四段58	陽明山 瓦斯股 份有限	瓦斯管線埋 設工程

					工程之回填	巷口	公司		
41	110 10/27-28	8.21	達踴	陞典工程 有限公司	控制性低強 度回填材料 -用於管溝 工程之回填	臺北市北 投區文林 北路/明德 路口	陽明山 瓦斯股 份有限 公司	北投區建民 里、福興里 文林北路5 巷口至文林 北路與承德 路7段口汰 換工程	
42	110 10/31	18.17	達踴	錦福工程 有限公司	控制性低強 度回填材料 -用於管溝 工程之回填	新北市五 股區五工 一路111 號	欣泰石 油氣 (股)公 司	H21050001 1五股五工 一路至四維 路瓦斯管線 工程	
43	110 10/1	7.25	尚昀	智敦通 訊科技 股份有 限公司	控制性低強 度回填材料 -用於管溝 工程之回填	新北市金 山區 近中山路 265號	台灣固 網股份 有限公 司	淺埋改善	
總計		656.63							

(三) 北投廠勞務委託篩分作業(處理期間相關統計自 110 年 1 月 1 日至 110 年 10 月 31 日)

1. 處理數量統計如下：

(單位：公噸)

廠別	委託處理量	完成處理量	待處理量
北投廠	41,486.72	41,486.72	0
木柵廠	2,850.80	2,414.25	436.55
合計	44,337.52	43,900.97	436.55

註 1：因北投廠底渣直接自儲坑進行篩分作業，故委託處理量=完成處理量。

註 2：北投廠自 110 年 10 月 13 日起收受木柵廠底渣代處理底渣篩分作業，委託處理量=木柵底渣出廠過磅量總和，完成處理量=北投廠篩分後各項產出量之總和。

2. 產品產出及銷售累計數量統計：

(1) 北投廠

	焚化再生粒料	鐵金屬	非鐵金屬	小計
產出量	38,762.53	2,466.78	257.41	41,486.72
出廠 累積量	38,762.53	2,466.78	257.41	41,486.72

註：實際產出量以出廠過磅量為準，故產出量=出廠累積量。

(2) 木柵廠

	焚化再生粒料	鐵金屬	非鐵金屬	小計
產出量	2,350.78	63.47	0.00	2,414.25
出廠 累積量	2,350.78	63.47	0.00	2,414.25

註：實際產出量以出廠過磅量為準，故產出量=出廠累積量。

3. 焚化再生粒料流向統計

(1) 北投廠

用途	控制性低強度回填	基地及路堤填築	雲林回運	再利用用途分類合計	處理場暫置未再利用量	累積使用廠家數
重量	11,935.27	2,500	20,480.56	34,915.83	3,846.7	7
佔已使用比例	34.18%	7.16%	58.66%	100%		

註 1：雲林回運 109 年產出粒料 485.22 公噸、110 年產出粒料 20,480.56 公噸，截至 110 年 10 月 31 日止共回運 20,965.78 公噸。

(2) 木柵廠

用途	控制性低強度回填	基地及路堤填築	雲林回運	再利用用途分類合計	處理場暫置未再利用量	累積使用廠家數
重量	0	0	0	0	2,354.50	0
佔已使用比例	0%	0%	0%	0%		

註 1：110 年度北投廠篩分產出之總焚化再生粒料再利用完成率
 $\text{=} \text{焚化再生粒料已完成再利用量} / \text{焚化再生粒料產出量}$
 $\text{=} 34,915.83 / (38,762.53 + 2,350.78)$
 $\text{=} 84.93\%$

五、再利用產品每 500 公噸作 TCLP 檢測

(一) 旭遠公司

110 年度檢測計 19 批次(內湖廠 0 批次、木柵廠 19 批次、北投廠 0 批次)。

(二) 榮寶公司

110 年度檢測計 58 批次(內湖廠 27 批次、木柵廠 28 批次、北投廠 3 批次)。

(三) 北投廠篩分作業

110 年度檢測計 82 批次(北投廠 78 次、木柵廠 4 次)。

12 月份焚化底渣委託再利用處理現場查核情形

一、本查核計畫係依照「臺北市政府環境保護局焚化底渣再利用委託處理查核作業程序」辦理查核。

二、本局三座焚化廠底渣110年度委由旭遠公司及榮寶公司處理。

三、再利用處理現場查核：

(一)110年12月10日查核彰化榮寶企業股份有限公司(彰化縣線西鄉安慶南三路18號)。

(二)110年12月17日查核臺中旭遠科技企業股份有限公司(臺中市烏日區溪尾里慶光路69之8號)。

四、結論：

(一)榮寶公司(單年度合約，自110年度1月起執行，統計期間為110年1月1日至110年11月30日)：

1. 處理數量統計如下：

(單位：公噸)

廠別	委託處理量	完成處理量	待處理量
北投廠	1,542.58	1,542.58	0.00
木柵廠	15,299.06	15,091.34	207.72
內湖廠	15,623.53	15,623.53	0.00
合計	32,465.17	32,257.45	207.72

2. 焚化再生粒料產出及銷售統計如下：

(1)北投廠

(單位：公噸)

	焚化 再生粒料	鐵金屬	非鐵 金屬	衍生 廢棄物	小計	熟化期 失重
產出量	1,438.98	53.91	4.88	2.26	1,500.03	42.55
出廠 累積量	1,420.49	53.91	4.88	2.26	1,481.54	
廠內結餘 庫存量	18.49	0.00	0.00	0.00	18.49	

註：本欄位所代表之熟化期失重量(42.55)為已完成處理量(1,542.58)減實際各項產出量(1,500.03)。

(2) 木柵廠

(單位:公噸)

	焚化 再生粒料	鐵金屬	非鐵 金屬	衍生 廢棄物	小計	熟化期 失重
產出量	14,207.28	432.32	42.37	27.78	14,709.75	381.59
出廠 累積量	13,572.09	432.32	42.37	26.13	14,072.91	
廠內結餘 庫存量	635.19	0.00	0.00	1.65	636.84	

註：本欄位所代表之熟化期失重量(381.59)為已完成處理量(15,091.34)減實際各項產出量(14,709.75)。

(3) 內湖廠

(單位:公噸)

	焚化 再生粒料	鐵金屬	非鐵 金屬	衍生 廢棄物	小計	熟化期 失重
產出量	14,643.51	501.78	51.88	23.26	15,220.43	403.10
出廠 累積量	12,497.55	501.78	51.88	21.64	13,072.85	
廠內結餘 庫存量	2,145.96	0.00	0.00	1.62	2,147.58	

註：本欄位所代表之熟化期失重量(403.10)為已完成處理量(15,623.53)減實際各項產出量(15,220.43)。

3. 焚化再生粒料流向統計如下：

(1) 北投廠

(單位:公噸)

用途	控制性低 強度回填 材料	基地及 路堤填築	低密度 透水混凝土	再利用用途 分類合計	已出廠尚未完成 再利用量
重量	1,420.49	0.00	0.00	1,420.49	0.00
佔已使用比 例	100.00%	0.00%	0.00%	100.00%	

(2) 木柵廠

(單位:公噸)

用途	控制性低強度回填材料	基地及路堤填築	低密度透水混凝土	再利用用途分類合計	已出廠尚未完成再利用量
重量	9,427.89	0.00	8.40	9,436.29	4,135.80
佔已使用比例	99.91%	0.00%	0.09%	100.00%	

(3) 內湖廠

(單位:公噸)

用途	控制性低強度回填材料	基地及路堤填築	低密度透水混凝土	再利用用途分類合計	已出廠尚未完成再利用量
重量	10,372.04	0.00	0.00	10,372.04	2,125.51
佔已使用比例	100.00%	0.00%	0.00%	100.00%	

註 1：再利用分類用途合計為控制性低強度回填材料、基地及路堤填築、低密度透水混凝土總和。

註 2：三廠累積使用廠商名稱如下：永騰工程股份有限公司、智敦通訊科技股份有限公司、國盛電氣工程有限公司、廣躍工程有限公司、強鋼營造股份有限公司、勤曜電氣工程股份有限公司、統鑫開發實業股份有限公司、得豐電氣工程有限公司、揚昌工程行、翔益營造有限公司、玖泰工程股份有限公司、景業水電工程有限公司、萬基工程有限公司、尚昱企業有限公司、中瑞環境科技有限公司、緯全營造有限公司、億金營造股份有限公司、宏鋁工程有限公司、九幅營造股份有限公司、中華電信股份有限公司、耀達建設股份有限公司、億鴻系統科技股份有限公司、廣信工程股份有限公司、大業瓦斯管路工程有限公司、五益營造股份有限公司、協鼎工程有限公司、鉉城營造有限公司、光陽工程股份有限公司、上人科技有限公司、凱勗工程有限公司、久勝營造有限公司、茂德工程有限公司、弘大瓦斯工程股份有限公司、洪文灝有限公司、大陸工程股份有限公司、旭鋒瓦斯管路工程行、錦福工程有限公司、英谷企業股份有限公司、德俊工程有限公司、安宏營造有限公司、昀慧實業有限公司、忠泰建設股份有限公司、杰昇工程有限公司、智敦通訊科技股份有限公司。

註 3：榮寶公司焚化再生粒料再利用完成率

$$\frac{\text{已完成焚化再生粒料再利用量 (北投廠+內湖廠+木柵廠)}}{\text{已產出之焚化再生粒料量 (北投廠+內湖廠+木柵廠)}} = \frac{21,228.82}{30,289.77} = 70.09\%$$

註 4：檢附榮寶公司 110 年 11 月再利用數量統計表如附表 1 (於本報告文末處)。

(二)旭遠公司 (兩年度合約，自109年度4月起執行，統計期間為109年4月20日至110年11月30日)：

1. 處理數量統計如下：

(單位:公噸)

廠別	委託處理量	完成處理量	待處理量
北投廠	1,486.73	1,486.73	0.00
木柵廠	28,910.50	28,910.50	0.00
內湖廠	493.09	493.09	0.00
合計	30,890.32	30,890.32	0.00

2. 焚化再生粒料產出及銷售統計如下：

(1)北投廠

(單位:公噸)

—	焚化 再生粒料	鐵金屬	非鐵 金屬	衍生 廢棄物	小計	熟化期 失重
產出量	1,341.97	72.12	1.50	3.55	1,419.14	67.59
出廠 累積量	1,293.90	72.12	1.50	3.55	1,371.07	
廠內結餘 庫存量	48.07	0.00	0.00	0.00	48.07	

註：本欄位所代表之熟化期失重量(67.59)為已完成處理量(1,486.73)減實際各項產出量(1,419.14)。

(2)木柵廠

(單位:公噸)

—	焚化 再生粒料	鐵金屬	非鐵 金屬	衍生 廢棄物	小計	熟化期 失重
產出量	26,107.00	1,146.55	30.50	107.60	27,391.65	1,518.85
出廠 累積量	20,937.10	1,107.16	29.10	104.70	22,178.06	
廠內結餘庫 存量	5,169.90	39.39	1.40	2.90	5,213.59	

註：本欄位所代表之熟化期失重量(1,518.85)為已完成處理量(28,910.50)減實際各項產出量(27,391.65)。

(3)內湖廠

(單位:公噸)

一	焚化 再生粒料	鐵金屬	非鐵 金屬	衍生 廢棄物	小計	熟化期 失重
產出量	446.00	23.20	0.50	1.00	470.70	22.39
出廠 累積量	430.00	23.20	0.50	1.00	454.70	
廠內結餘庫 存量	16.00	0.00	0.00	0.00	16.00	

註：本欄位所代表之熟化期失重量(22.39)為已完成處理量(493.09)減實際各項產出量(470.70)。

3. 焚化再生粒料流向統計

(1)北投廠

(單位:公噸)

用途	控制性低 強度回填 材料	磚品 添加料	瀝青混凝土	再利用用途 分類合計	已出廠尚未完成再 利用量
重量	1,293.90	0.00	0.00	1,293.90	0.00
佔已使用比例	100.00%	0.00%	0.00%	100.00%	

(2)木柵廠

(單位:公噸)

用途	控制性低 強度回填 材料	磚品 添加料	瀝青混凝土	再利用用途 分類合計	已出廠尚未完成再 利用量
重量	19,646.59	453.00	47.57	20,147.16	789.94
佔已使用比例	97.52%	2.25%	0.23%	100.00%	

(3)內湖廠

(單位:公噸)

用途	控制性低 強度回填 材料	磚品 添加料	瀝青混凝土	再利用用途 分類合計	已出廠尚未完成再 利用量
重量	430.00	0.00	0.00	430.00	0.00
佔已使用比例	100.00%	0.00%	0.00%	100.00%	

註 1：再利用分類用途合計為控制性低強度回填材料、磚品添加料、瀝青混凝土總和。

註 2：三廠累積使用廠商名稱如下：廣躍工程有限公司、統鑫開發實業股份有限公司、永騰工程股份有限公司、勤曜電氣工程股份有限公司、森業營造股份有限公司、國盛

電氣工程有限公司、玖泰工程股份有限公司、金煌營造有限公司、上人科技有限公司、秦晟發營造股份有限公司、億金營造有限公司、翔益營造有限公司、宏鋁工程有限公司、柏輝工程有限公司、得豐電氣工程有限公司、中瑞環境科技有限公司、金頻道數尾有線電視公司、強鋼營造股份有限公司、揚昌工程行、緯全營造有限公司、竣祥企業行、九幅營造股份有限公司、尚昇工程有限公司、麒瑞營造股份有限公司、聯礪營造工程股份有限公司、呈居營造股份有限公司、正岳營造股份有限公司、尚志營造有限公司、中華瓦斯工程股份有限公司、弘大瓦斯工程股份有限公司、同新工程股份有限公司、協鼎工程有限公司、杰昇工程有限公司、茂德工程有限公司、啟揚環境有限公司、協勗工程有限公司、萬基工程有限公司、廣信工程股份有限公司。

註3：旭遠公司焚化再生粒料再利用完成率

$$\frac{\text{已完成焚化再生粒料再利用量 (北投廠+內湖廠+木柵廠)}}{\text{已產出之焚化再生粒料量 (北投廠+內湖廠+木柵廠)}} = \frac{21,871.06}{27,894.97} = 78.41\%$$

註4：檢附旭遠公司110年11月再利用數量統計表如附表2（於本報告文末處）。

(三)北投廠篩分作業(自110年1月1日至110年11月30日止)

1. 處理數量統計如下：

(單位:公噸)

廠別	委託處理量	完成處理量	待處理量
北投廠	44,083.25	44,083.25	0.00
木柵廠	4,526.38	4,526.38	0.00
合計	48,609.63	48,609.63	0.00

註1：因北投廠底渣直接自儲坑進行篩分作業，故委託處理量之數值=完成處理量。

註2：北投廠自110年10月13日起收受木柵廠底渣代處理底渣篩分作業，委託處理量=木柵底渣出廠過磅量總和，完成處理量=北投廠篩分後各項產出量之總和。

2. 產品產出及銷售累計數量統計如下：

(1) 北投廠

(單位:公噸)

	焚化 再生粒料	鐵金屬	非鐵 金屬	小計
產出量	41,141.02	2,662.26	279.97	44,083.25
出廠累積量	41,141.02	2,662.26	279.97	44,083.25

註：實際產出量以出廠過磅量為準，故產出量=出廠累積量。

(2) 木柵廠

(單位:公噸)

	焚化 再生粒料	鐵金屬	非鐵 金屬	小計
產出量	4,238.98	265.47	21.93	4,526.38
出廠累積量	4,238.98	265.47	21.93	4,526.38

註：實際產出量以出廠過磅量為準，故產出量=出廠累積量。

3. 焚化再生粒料流向統計：

(1) 北投廠

(單位:公噸)

用途	控制性低強度回填材料	基地及路堤填築	雲林回運	再利用用途分類合計	已出廠 尚未完成再利用量
重量	13,008.36	2,500.00	21,666.69	37,175.05	3,965.97
佔已使用比例	34.99%	6.72%	58.29%	100.00%	

(2) 木柵廠

(單位:公噸)

用途	控制性低強度回填材料	基地及路堤填築	雲林回運	再利用用途分類合計	已出廠 尚未完成再利用量
重量	0.00	0.00	0.00	0.00	4,238.98
佔已使用比例	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	

註 1：再利用分類用途合計為控制性低強度回填材料、基地及路堤填築、雲林回運總和。

註 2：累積使用廠商名稱如下：中瑞環境科技有限公司、永騰工程股份有限公司、國盛電氣工程有限公司、統鑫開發實業股份有限公司、億金營造股份有限公司、得豐電氣工程有限公司、萬基工程有限公司、天宥興業有限公司、玖泰工程股份有限公司、大地安區科技股份有限公司、竣祥企業行、億金營造股份有限公司、勤曜電氣工程股份有限公司、中瑞環境科技有限公司、緯全營造有限公司、翔益營造有限公司、強鋼營造股份有限公司、尚昱企業有限公司、上順工程顧問有限公司、嘉邑營造有限公司、弘大瓦斯工程股份有限公司、智敦通訊科技股份有限公司、凱勗工程有限公司、輝昇營造工程有限公司。

註 3：北投廠篩分作業焚化再生粒料再利用完成率

$$\frac{\text{已完成焚化再生粒料再用量}}{\text{已產出之焚化再生粒料量}} = \frac{37,175.05}{45,380.00} = 81.92\%$$

註 4：檢附北投自篩 110 年 11 月再利用數量統計表如附表 3 (於本報告文末處)。

五、本市焚化再生粒料依「垃圾焚化廠焚化底渣再利用管理方式」之規定檢測後，次數及結果如下：

- (一) 榮寶公司：合約累計共檢測 60 次，檢測結果均符合規定。
- (二) 旭遠公司：合約累計共檢測 55 次，檢測結果均符合規定。
- (三) 北投廠自篩：合約累計共檢測 90 次，檢測結果均符合規定。

六、本廠人員查核抽驗結果：

本次抽樣榮寶公司廠內及其焚化再生粒料加工再製品、旭遠公司廠內焚化再生粒料樣品，均依「垃圾焚化廠焚化底渣再利用管理方式」之檢測方法檢測，檢測結果均符合規定，結果請詳參下表：

(1) 榮寶公司

項目	廠內 焚化再生粒料	焚化再生粒料 加工再製品	標準值
鉛（毫克/公升）	ND	ND	≤ 0.1
鎘（毫克/公升）	<0.005	ND	≤ 0.05
鉻（毫克/公升）	0.08	0.076	≤ 0.5
銅（毫克/公升）	0.375	0.194	≤ 10
砷（毫克/公升）	ND	ND	≤ 0.5
汞（毫克/公升）	<0.001	ND	≤ 0.02
鎳（毫克/公升）	ND	0.134	≤ 1
鋅（毫克/公升）	0.032	<0.08	≤ 50

(2) 旭遠公司

項目	廠內 焚化再生粒料	標準值
鉛（毫克/公升）	ND	≤ 0.1
鎘（毫克/公升）	ND	≤ 0.05
鉻（毫克/公升）	ND	≤ 0.5
銅（毫克/公升）	ND	≤ 10
砷（毫克/公升）	ND	≤ 0.5
汞（毫克/公升）	ND	≤ 0.02
鎳（毫克/公升）	ND	≤ 1
鋅（毫克/公升）	<0.08	≤ 50

附表 1 榮寶公司 110 年 11 月再利用數量統計表

內湖廠 110 年 11 月份焚化再生粒料妥善再利用之數量統計表									
序號	完成日		使用數量 (公噸)	使用單位			主辦單位	工程名稱	
	月	日		加工廠	使用單位 名稱	用途			使用地點
1	11	1	2.9	尚昀	聖暉工程 科技股份 有限公司	控制性低 強度回填 材料-用於 管溝工程 之回填	台北市大 同區 近延平北 路一段 22 號	欣隆建設股 份有限公司	欣隆建設-大 同區玉泉段 住商大樓
2	11	1	13	尚昀	玖泰工程 股份有限 公司	控制性低 強度回填 材料-用於 管溝工程 之回填	新北市樹 林區 近保安街 一段 45 號	台灣電力股 份有限公司	110 年度乙 工區配電管 路工程
3	11	1	1.16	尚昀	統鑫開發 實業股份 有限公司	控制性低 強度回填 材料-用於 管溝工程 之回填	新北市泰 山區 近信華一 街 1 號	台灣電力股 份有限公司	110 年丙工 區配電管路 工程
4	11	1	2.31	尚昀	統鑫開發 實業股份 有限公司	控制性低 強度回填 材料-用於 管溝工程 之回填	新北市新 莊區 近思源路 230 巷 55 號	台灣電力股 份有限公司	110 年丙工 區配電管路 工程
5	11	1	4.34	尚昀	強鋼營造 股份有限 公司	控制性低 強度回填 材料-用於 管溝工程 之回填	新北市永 和區 近水源街 62 號	新視波有線 電視	新設管道
6	11	1	5.81	尚昀	強鋼營造 股份有限 公司	控制性低 強度回填 材料-用於 管溝工程 之回填	新北市板 橋區 近四川路 一段 106 號	新北市政府 交通局	110 年度新 北市交通號 誌纜線下地 (南區)
7	11	1	4.99	世嘉	國盛電器 股份有限 公司	控制性低 強度回填 材料-用於 管溝工程 之回填	臺北市松 山區新中 街 6 巷	台灣電力 (股)公司	110 年甲工 區配電管路 及零星外線 綜合工程
8	11	1	4.99	世嘉	國盛電器 股份有限 公司	控制性低 強度回填 材料-用於 管溝工程	臺北市松 山區新中 街 6 巷	台灣電力 (股)公司	110 年甲工 區配電管路 及零星外線 綜合工程

						之回填			
9	11	1	4.99	世嘉	國盛電器股份有限公司	控制性低強度回填材料-用於管溝工程之回填	臺北市大安區復興南路一段219巷	台灣電力(股)公司	110年乙工區配電管路及零星外線綜合工程
10	11	1	18.17	達踴	錦福工程有限公司	控制性低強度回填材料-用於管溝工程之回填	新北市五股區五工一路80巷口	欣泰石油氣(股)公司	H210500011五股五工一路至四維路瓦斯管線工程
11	11	1	0.44	達踴	旭鋒瓦斯管路工程行	控制性低強度回填材料-用於管溝工程之回填	臺北市士林區承德路四段58巷	陽明山瓦斯股份有限公司	瓦斯管線埋設工程
12	11	1	4.01	達踴	陞典工程有限公司	控制性低強度回填材料-用於管溝工程之回填	台北市北投區文林北路明德路口	陽明山瓦斯股份有限公司	北投區建民里、福興里文林北路5巷口至文林北路與承德路7段口汰換工程
13	11	1	4.06	達踴	上人科技有限公司	控制性低強度回填材料-用於管溝工程之回填	臺北市大安區通化街179巷口	中華電信台北營運處	APE1XK072D台北一客B區110年度零星增援土木積點發包工程
14	11	2	12.13	尚昀	永騰股份有限公司	控制性低強度回填材料-用於管溝工程之回填	台北市北投區文林北路明德路口	陽明山瓦斯股份有限公司	北投區建民里、福興里文林北路5巷口至文林北路與承德路7段口汰換工程
15	11	2	8.69	尚昀	億金營造股份有限公司	控制性低強度回填材料-用於管溝工程之回填	新北市五股區五工一路80巷口	欣泰石油氣(股)公司	H210500011五股五工一路至四維路瓦斯管線工程
16	11	2	11.57	尚昀	誌亨工程有限公司	控制性低強度回填材料-用於管溝工程	臺北市士林區承德路四段58巷	陽明山瓦斯股份有限公司	瓦斯管線埋設工程

						之回填			
17	11	2	5.19	尚昀	廣信工程股份有限公司	控制性低強度回填材料-用於管溝工程之回填	新北市淡水區新市六路後州路	麥當勞建設股份有限公司	淡水區淡海段新建回填工程
18	11	2	6.15	達踴	陞典工程有限公司	控制性低強度回填材料-用於管溝工程之回填	台北市北投區文林北路明德路口	陽明山瓦斯股份有限公司	北投區建民里、福興里文林北路5巷口至文林北路與承德路7段口汰換工程
19	11	2	9.25	達踴	錦福工程有限公司	控制性低強度回填材料-用於管溝工程之回填	新北市五股區五工一路80巷口	欣泰石油氣(股)公司	H210500011 五股五工一路至四維路瓦斯管線工程
20	11	3	22.55	尚昀	永騰工程股份有限公司	控制性低強度回填材料-用於管溝工程之回填	臺北市士林區承德路四段58巷	陽明山瓦斯股份有限公司	瓦斯管線埋設工程
21	11	4	33.25	尚昀	國盛電氣工程有限公司	控制性低強度回填材料-用於管溝工程之回填	臺北市士林區承德路四段58巷	陽明山瓦斯股份有限公司	瓦斯管線埋設工程
22	11	5	3.03	達踴	旭鋒瓦斯管路工程行	控制性低強度回填材料-用於管溝工程之回填	臺北市士林區承德路四段58巷	陽明山瓦斯股份有限公司	瓦斯管線埋設工程
23	11	6	48.72	達踴	松銘營造股份有限公司	控制性低強度回填材料-其他用途	新北市淡水區新市六路後州路	麥當勞建設股份有限公司	淡水區淡海段新建回填工程
24	11	9	3.03	達踴	旭鋒瓦斯管路工程行	控制性低強度回填材料-用於管溝工程之回填	臺北市士林區承德路四段58巷	陽明山瓦斯股份有限公司	瓦斯管線埋設工程
25	11	9	219.62	達踴	協侑營造有限公司	控制性低強度回填材料-其他	新北市淡水區新市二路三段	佳陞建設股份有限公司	佳陞建設集合住宅新建工程地下室

						用途	36巷37弄		回填
26	11	11	312.57	尚昀	國盛電氣工程有限 公司	控制性低 強度回填 材料-用於 管溝工程 之回填	臺北市士 林區承德 路四段58 巷	陽明山瓦斯 股份有限公 司	瓦斯管線埋 設工程
27	11	12	2.9	尚昀	國盛電氣工程有限 公司	控制性低 強度回填 材料-用於 管溝工程 之回填	臺北市士 林區葫蘆 街166號	陽明山瓦斯 股份有限公 司	士林區葫蘆 里延平北路 5段237巷4 弄2號旁至 215巷29號 旁
28	11	12	2.02	達踴	旭鋒瓦斯 管路工程 行	控制性低 強度回填 材料-用於 管溝工程 之回填	臺北市士 林區承德 路四段58 巷	陽明山瓦斯 股份有限公 司	瓦斯管線埋 設工程
29	11	14	33.33	尚昀	國盛電氣工程有限 公司	控制性低 強度回填 材料-用於 管溝工程 之回填	臺北市士 林區承德 路四段58 巷	陽明山瓦斯 股份有限公 司	瓦斯管線埋 設工程
30	11	15	24.17	尚昀	竣祥企業 行	控制性低 強度回填 材料-用於 管溝工程 之回填	臺北市士 林區葫蘆 街166號	陽明山瓦斯 股份有限公 司	士林區葫蘆 里延平北路 5段237巷4 弄2號旁至 215巷29號 旁
31	11	15	61.86	尚昀	竣祥企業 行	控制性低 強度回填 材料-用於 管溝工程 之回填	臺北市士 林區承德 路四段58 巷	陽明山瓦斯 股份有限公 司	瓦斯管線埋 設工程
32	11	15	30.31	尚昀	得豐電氣工程有限 公司	控制性低 強度回填 材料-用於 管溝工程 之回填	臺北市士 林區葫蘆 街166號	陽明山瓦斯 股份有限公 司	士林區葫蘆 里延平北路 5段237巷4 弄2號旁至 215巷29號 旁
33	11	15	18.05	尚昀	緯全營造 有限公司	控制性低 強度回填 材料-用於 管溝工程 之回填	臺北市士 林區承德 路四段58 巷	陽明山瓦斯 股份有限公 司	瓦斯管線埋 設工程

34	11	15	17.43	尚昀	國盛電氣 工程有限 公司	控制性低 強度回填 材料-用於 管溝工程 之回填	台北市大 安區 近敦化南 路二段 110 號	台灣電力股 份有限公司	110 年度乙 工區配電管 路及零星外 線綜合工程
35	11	15	3.75	尚昀	廣信工程 股份有限 公司	控制性低 強度回填 材料-用於 管溝工程 之回填	台北市文 山區 近羅斯福 路六段 455 巷 21 號	臺北市政府 工務局衛生 下水道工程 處	110 年南區 汙水管渠配 合拆遷及後 巷美化預約 式工程
36	11	15	2.9	尚昀	凱勗工程 有限公司	控制性低 強度回填 材料-用於 管溝工程 之回填	台北市信 義區 近信義路 五段 150 巷 86 號	臺北市政府 工務局公園 路燈工程管 理處	110 年度西 南區路燈新 設預約工程
37	11	15	12.97	尚昀	北大瑩工 程有限公 司	控制性低 強度回填 材料-用於 管溝工程 之回填	台北市南 港區 近玉成街 184 巷 2 號	台灣電力股 份有限公司	110 年甲工 區配電管路 工程及零星 外線綜合工 程
38	11	15	8.7	尚昀	杰昇工程 有限公司	控制性低 強度回填 材料-用於 管溝工程 之回填	新北市泰 山區 近明志路 一段 327 號	永佳樂有線 電視	路基改善
39	11	15	4.99	世嘉	國盛電器 股份有限 公司	控制性低 強度回填 材料-用於 管溝工程 之回填	臺北市大 安區敦化 南路二段 100 號	台灣電力 (股)公司	110 年乙工 區配電管路 及零星外線 綜合工程
40	11	15	4.99	世嘉	國盛電器 股份有限 公司	控制性低 強度回填 材料-用於 管溝工程 之回填	臺北市松 山區民生 東路五段 69 巷 4 號	台灣電力 (股)公司	110 年甲工 區配電管路 及零星外線 綜合工程
41	11	16	4.99	世嘉	國盛電器 股份有限 公司	控制性低 強度回填 材料-用於 管溝工程 之回填	臺北市大 安區敦化 南路二段 100 號	台灣電力 (股)公司	110 年乙工 區配電管路 及零星外線 綜合工程
42	11	16	4.99	世嘉	國盛電器 股份有限 公司	控制性低 強度回填 材料-用於 管溝工程 之回填	臺北市大 安區敦化 南路二段 100 號	台灣電力 (股)公司	110 年乙工 區配電管路 及零星外線 綜合工程

43	11	16	4.99	世嘉	國盛電器股份有限公司	控制性低強度回填材料-用於管溝工程之回填	臺北市大安區敦化南路二段100號	台灣電力(股)公司	110年乙工區配電管路及零星外線綜合工程
44	11	16	4.99	世嘉	國盛電器股份有限公司	控制性低強度回填材料-用於管溝工程之回填	臺北市松山區民生東路五段69巷4號	台灣電力(股)公司	110年甲工區配電管路及零星外線綜合工程
45	11	16	4.99	世嘉	國盛電器股份有限公司	控制性低強度回填材料-用於管溝工程之回填	臺北市大安區敦化南路二段100號	台灣電力(股)公司	110年乙工區配電管路及零星外線綜合工程
46	11	16	4.99	世嘉	國盛電器股份有限公司	控制性低強度回填材料-用於管溝工程之回填	臺北市大安區敦化南路二段100號	台灣電力(股)公司	110年乙工區配電管路及零星外線綜合工程
47	11	16	3.05	達踴	旭鋒瓦斯管路工程行	控制性低強度回填材料-用於管溝工程之回填	臺北市士林區承德路四段58巷	陽明山瓦斯股份有限公司	瓦斯管線埋設工程
48	11	16	5.09	達踴	上人科技有限公司	控制性低強度回填材料-用於管溝工程之回填	台北市大安區臥龍街188巷45號	中華電信台北營運處	AFE1XK072D台北一客B區110年度零星增援土木積點發包工程
49	11	17	4.99	世嘉	國盛電器股份有限公司	控制性低強度回填材料-用於管溝工程之回填	臺北市大安區敦化南路二段100號	台灣電力(股)公司	110年乙工區配電管路及零星外線綜合工程
50	11	17	4.99	世嘉	國盛電器股份有限公司	控制性低強度回填材料-用於管溝工程之回填	臺北市大安區敦化南路二段100號	台灣電力(股)公司	110年乙工區配電管路及零星外線綜合工程
51	11	17	4.99	世嘉	國盛電器股份有限公司	控制性低強度回填材料-用於管溝工程之回填	臺北市大安區敦化南路二段100號	台灣電力(股)公司	110年乙工區配電管路及零星外線綜合工程

52	11	17	4.99	世嘉	國盛電器股份有限公司	控制性低強度回填材料-用於管溝工程之回填	臺北市大安區敦化南路二段100號	台灣電力(股)公司	110年乙工區配電管路及零星外線綜合工程
53	11	17	4.99	世嘉	國盛電器股份有限公司	控制性低強度回填材料-用於管溝工程之回填	臺北市大安區敦化南路二段100號	台灣電力(股)公司	110年乙工區配電管路及零星外線綜合工程
54	11	17	4.99	世嘉	國盛電器股份有限公司	控制性低強度回填材料-用於管溝工程之回填	臺北市松山區民生東路五段69巷4號	台灣電力(股)公司	110年甲工區配電管路及零星外線綜合工程
55	11	17	4.44	世嘉	國盛電器股份有限公司	控制性低強度回填材料-用於管溝工程之回填	臺北市大安區敦化南路二段100號	台灣電力(股)公司	110年乙工區配電管路及零星外線綜合工程
56	11	17	2.76	世嘉	國盛電器股份有限公司	控制性低強度回填材料-用於管溝工程之回填	臺北市松山區民生東路五段69巷4號	台灣電力(股)公司	110年甲工區配電管路及零星外線綜合工程
57	11	18	3.55	達踴	旭鋒瓦斯管路工程行	控制性低強度回填材料-用於管溝工程之回填	臺北市士林區承德路四段58巷	陽明山瓦斯股份有限公司	瓦斯管線埋設工程
58	11	19	4.99	世嘉	國盛電器股份有限公司	控制性低強度回填材料-用於管溝工程之回填	臺北市信義區松山路467號	台灣電力(股)公司	110年甲工區配電管路及零星外線綜合工程
59	11	19	3.33	世嘉	國盛電器股份有限公司	控制性低強度回填材料-用於管溝工程之回填	臺北市松山區富錦街450號	台灣電力(股)公司	110年甲工區配電管路及零星外線綜合工程
60	11	19	4.44	世嘉	國盛電器股份有限公司	控制性低強度回填材料-用於管溝工程之回填	臺北市松山區民生東路五段69巷4號	台灣電力(股)公司	110年甲工區配電管路及零星外線綜合工程

61	11	19	4.99	世嘉	國盛電器股份有限公司	控制性低強度回填材料-用於管溝工程之回填	臺北市松山區民生東路五段69巷4號	台灣電力(股)公司	110年甲工區配電管路及零星外線綜合工程
62	11	20	4.99	世嘉	國盛電器股份有限公司	控制性低強度回填材料-用於管溝工程之回填	臺北市中正區重慶南路3段131號	台灣電力(股)公司	110年乙工區配電管路及零星外線綜合工程
63	11	20	4.99	世嘉	國盛電器股份有限公司	控制性低強度回填材料-用於管溝工程之回填	臺北市中正區重慶南路3段131號	台灣電力(股)公司	110年乙工區配電管路及零星外線綜合工程
64	11	20	0.56	世嘉	國盛電器股份有限公司	控制性低強度回填材料-用於管溝工程之回填	臺北市大同區民生西路292號	台灣電力(股)公司	110年甲工區配電管路及零星外線綜合工程
65	11	20	3.33	世嘉	國盛電器股份有限公司	控制性低強度回填材料-用於管溝工程之回填	臺北市大同區民權西路258號	台灣電力(股)公司	110年甲工區配電管路及零星外線綜合工程
66	11	20	4.99	世嘉	國盛電器股份有限公司	控制性低強度回填材料-用於管溝工程之回填	臺北市中正區重慶南路3段131號	台灣電力(股)公司	110年乙工區配電管路及零星外線綜合工程
67	11	20	4.44	世嘉	國盛電器股份有限公司	控制性低強度回填材料-用於管溝工程之回填	臺北市中正區重慶南路3段131號	台灣電力(股)公司	110年乙工區配電管路及零星外線綜合工程
68	11	20	2.76	世嘉	國盛電器股份有限公司	控制性低強度回填材料-用於管溝工程之回填	臺北市大同區民權西路258號	台灣電力(股)公司	110年甲工區配電管路及零星外線綜合工程
69	11	21	4.99	世嘉	國盛電器股份有限公司	控制性低強度回填材料-用於管溝工程之回填	臺北市中正區重慶南路3段131號	台灣電力(股)公司	110年乙工區配電管路及零星外線綜合工程

70	11	21	4.99	世嘉	國盛電器股份有限公司	控制性低強度回填材料-用於管溝工程之回填	臺北市中正區重慶南路3段131號	台灣電力(股)公司	110年乙工區配電管路及零星外線綜合工程
71	11	21	4.99	世嘉	國盛電器股份有限公司	控制性低強度回填材料-用於管溝工程之回填	臺北市中正區重慶南路3段131號	台灣電力(股)公司	110年乙工區配電管路及零星外線綜合工程
72	11	21	3.89	世嘉	國盛電器股份有限公司	控制性低強度回填材料-用於管溝工程之回填	臺北市大同區民權西路258號	台灣電力(股)公司	110年甲工區配電管路及零星外線綜合工程
73	11	21	3.89	世嘉	國盛電器股份有限公司	控制性低強度回填材料-用於管溝工程之回填	臺北市大同區民生西路292號	台灣電力(股)公司	110年甲工區配電管路及零星外線綜合工程
74	11	21	3.89	世嘉	國盛電器股份有限公司	控制性低強度回填材料-用於管溝工程之回填	臺北市大同區民權西路258號	台灣電力(股)公司	110年甲工區配電管路及零星外線綜合工程
75	11	23	2.02	達踴	旭鋒瓦斯管路工程行	控制性低強度回填材料-用於管溝工程之回填	臺北市士林區承德路四段58巷	陽明山瓦斯股份有限公司	瓦斯管線埋設工程
76	11	23	2.02	達踴	陞典工程有限公司	控制性低強度回填材料-用於管溝工程之回填	臺北市士林區葫蘆街166號	陽明山瓦斯股份有限公司	士林區葫蘆里延平北路5段237巷4弄2號旁至215巷29號旁
77	11	24	4.44	世嘉	國盛電器股份有限公司	控制性低強度回填材料-用於管溝工程之回填	臺北市大安區復興南路一段219巷	台灣電力(股)公司	110年乙工區配電管路及零星外線綜合工程
78	11	24	4.44	世嘉	國盛電器股份有限公司	控制性低強度回填材料-用於管溝工程之回填	臺北市大安區復興南路一段219巷	台灣電力(股)公司	110年乙工區配電管路及零星外線綜合工程

79	11	24	2.05	達踴	旭鋒瓦斯 管路工程 行	控制性低 強度回填 材料-用於 管溝工程 之回填	臺北市士 林區承德 路四段 58 巷	陽明山瓦斯 股份有限公 司	瓦斯管線埋 設工程
80	11	24	2.02	達踴	陞典工程 有限公司	控制性低 強度回填 材料-用於 管溝工程 之回填	臺北市士 林區葫蘆 街 166 號	陽明山瓦斯 股份有限公 司	士林區葫蘆 里延平北路 5 段 237 巷 4 弄 2 號旁至 215 巷 29 號 旁
81	11	24	49.22	達踴	忠泰建設 股份有限公 司	控制性低 強度回填 材料-其他 用途	新北市板 橋區華江 一路華江 七路口	忠泰建設股 份有限公司	忠泰板橋江 翠段住宅新 建工程回填
82	11	25	4.99	世嘉	國盛電器 股份有限公 司	控制性低 強度回填 材料-用於 管溝工程 之回填	臺北市大 安區復興 南路一段 219 巷	台灣電力 (股)公司	110 年乙工 區配電管路 及零星外線 綜合工程
83	11	25	2.01	達踴	旭鋒瓦斯 管路工程 行	控制性低 強度回填 材料-用於 管溝工程 之回填	臺北市士 林區承德 路四段 58 巷	陽明山瓦斯 股份有限公 司	瓦斯管線埋 設工程
84	11	25	2.03	達踴	陞典工程 有限公司	控制性低 強度回填 材料-用於 管溝工程 之回填	臺北市士 林區葫蘆 街 166 號	陽明山瓦斯 股份有限公 司	士林區葫蘆 里延平北路 5 段 237 巷 4 弄 2 號旁至 215 巷 29 號 旁
85	11	26	2.9	尚昀	廣信工程 股份有限公 司	控制性低 強度回填 材料-用於 管溝工程 之回填	台北市文 山區 近羅斯福 路六段 455 巷 3 弄 2 號	臺北市政府 工務局衛生 下水道工程 處	110 年南區 汙水管渠配 合拆遷及後 巷美化預約 式工程
86	11	26	2.91	尚昀	永騰工程 股份有限公 司	控制性低 強度回填 材料-用於 管溝工程 之回填	新北市永 和區 近保福路 一段 9 巷 18 號	台灣電力股 份有限公司	110 年度乙 工區配電管 路工程
87	11	26	2.01	達踴	旭鋒瓦斯 管路工程 行	控制性低 強度回填 材料-用於 管溝工程	臺北市士 林區承德 路四段 58 巷	陽明山瓦斯 股份有限公 司	瓦斯管線埋 設工程

						之回填			
88	11	26	1.54	達踴	陞典工程 有限公司	控制性低 強度回填 材料-用於 管溝工程 之回填	臺北市士 林區葫蘆 街166號	陽明山瓦 斯股份有 限公司	士林區葫 蘆里延平 北路5段 237巷4 弄2號旁 至215巷 29號旁
89	11	28	28.86	尚昀	國盛電氣 工程有限 公司	控制性低 強度回填 材料-用於 管溝工程 之回填	台北市中 山區 近南京東 路一段	台灣電力 股份有限 公司	110年度 甲工區配 電管路及 零星外線 綜合工程
90	11	28	2.88	尚昀	強鋼營造 股份有限 公司	控制性低 強度回填 材料-用於 管溝工程 之回填	台北市內 湖區 近堤頂大 道二段18 1號	台灣固網 股份有限 公司	新設管道
91	11	28	5.22	尚昀	統鑫開發 實業股份 有限公司	控制性低 強度回填 材料-用於 管溝工程 之回填	新北市新 莊區 近瓊泰路 141號	台灣電力 股份有限 公司	110年丙 工區配電 管路工程
92	11	28	2.22	世嘉	國盛電器 股份有限 公司	控制性低 強度回填 材料-用於 管溝工程 之回填	臺北市中 正區重慶 南路3段 131號	台灣電力 (股)公司	110年乙 工區配電 管路及零 星外線綜 合工程
93	11	28	4.99	世嘉	國盛電器 股份有限 公司	控制性低 強度回填 材料-用於 管溝工程 之回填	臺北市大 安區復興 南路一段 219巷	台灣電力 (股)公司	110年乙 工區配電 管路及零 星外線綜 合工程
94	11	28	2.22	世嘉	國盛電器 股份有限 公司	控制性低 強度回填 材料-用於 管溝工程 之回填	臺北市大 安區復興 南路一段 219巷	台灣電力 (股)公司	110年乙 工區配電 管路及零 星外線綜 合工程
95	11	29	11.61	尚昀	強鋼營造 股份有限 公司	控制性低 強度回填 材料-用於 管溝工程 之回填	新北市蘆 洲區 近永樂街 2號	全聯有線 電視	新設管道
96	11	30	43.49	尚昀	大地安全 科技股份 有限公司	控制性低 強度回填 材料-用於	新北市三 重區 近五華街	天外天有 線電視	新設管道

						管溝工程 之回填	68 號		
97	11	30	144.82	尚昀	立華營造 股份有限 公司	控制性低 強度回填 材料-其他 用途	新北市汐 止區 近大同路 三段 213 號	嘉里大榮物 流股份有限 公司	嘉里大榮汐 止新建工程
98	11	30	54.99	尚昀	國盛電氣 工程有限 公司	控制性低 強度回填 材料-用於 管溝工程 之回填	台北市大 同區 近南京西 路 208 號	台灣電力股 份有限公司	110 年度甲 工區配電管 路及零星外 線綜合工程
99	11	30	19.12	尚昀	永騰工程 股份有限 公司	控制性低 強度回填 材料-用於 管溝工程 之回填	台北市文 山區 近景豐街 85-1 號	台灣電力股 份有限公司	110 年度丙 工區配電管 路工程
100	11	30	21.41	尚昀	永騰工程 股份有限 公司	控制性低 強度回填 材料-用於 管溝工程 之回填	新北市新 店區 近安和路 三段 81 號	台灣電力股 份有限公司	110 年度丙 工區配電管 路工程
101	11	30	15.97	尚昀	國盛電氣 工程有限 公司	控制性低 強度回填 材料-用於 管溝工程 之回填	台北市信 義區 近和平東 路三段 391 巷 8 弄 59 號	台灣電力股 份有限公司	110 年度乙 工區配電管 路及零星外 線綜合工程
102	11	30	4.99	世嘉	國盛電器 股份有限 公司	控制性低 強度回填 材料-用於 管溝工程 之回填	臺北市信 義區和平 東路三段 391 巷 29 號	台灣電力 (股)公司	110 年乙工 區配電管路 及零星外線 綜合工程
103	11	30	2.06	達踴	旭鋒瓦斯 管路工程 行	控制性低 強度回填 材料-用於 管溝工程 之回填	臺北市士 林區承德 路四段 58 巷	陽明山瓦斯 股份有限公 司	瓦斯管線埋 設工程
總計			1,593.96						

木柵廠 110 年 11 月份焚化再生粒料妥善再利用之數量統計表

序號	完成日		使用數量 (公噸)	使用單位			主辦單位	工程名稱
	月	日		加工廠	使用單位 名稱	用途		

1	11	1	1.58	達踴	旭鋒瓦斯 管路工程 行	控制性低 強度回填 材料-用於 管溝工程 之回填	臺北市士 林區承德 路四段 58 巷	陽明山瓦斯 股份有限公 司	瓦斯管線埋 設工程
2	11	1	3.732	寰冠	宏鋁工程 有限公司	控制性低 強度回填 材料-用於 管溝工程 之回填	台北大安 泰順街 1 號	台北市政府 工務局衛生 下水道工程 處	109-112 年 南區分管網 暨支管及用 戶排水設備 統包工程
3	11	1	8.397	寰冠	錦福工程 有限公司	控制性低 強度回填 材料-用於 管溝工程 之回填	新北鶯歌 永明街 121 號	欣泰石油氣 股份有限公 司	鶯歌永明街 工程
4	11	2	7.464	寰冠	錦福工程 有限公司	控制性低 強度回填 材料-用於 管溝工程 之回填	新北鶯歌 永明街 121 號	欣泰石油氣 股份有限公 司	鶯歌永明街 工程
5	11	3	13.07	尚昀	杰昇工程 有限公司	控制性低 強度回填 材料-用於 管溝工程 之回填	新北市淡 水區 近北新路 127 號	紅樹林有線 電視	淺埋改善
6	11	3	5.8	尚昀	緯全營造 有限公司	控制性低 強度回填 材料-用於 管溝工程 之回填	台北市松 山區 近南京東 路四段 120 巷 29 弄 32 號	中華電信股 份有限公司	台北六客 110 年度零 星增援土木 積點發包工 程
7	11	3	13.07	尚昀	億金營造 股份有限公 司	控制性低 強度回填 材料-用於 管溝工程 之回填	新北市新 店區 近溪洲路 (121.5265 45, 24.969291)	中華電信股 份有限公司	台北二客管 道發包工 程、台北二 客遷移發包 工程
8	11	3	3.732	寰冠	穩豐工程 有限公司	控制性低 強度回填 材料-用於 管溝工程 之回填	新北市中 和區華福 街 5 號	欣泰石油氣 股份有限公 司	新北中和華 福街 5 號工 程
9	11	4	26.08	尚昀	永騰工程 股份有限公 司	控制性低 強度回填 材料-用於	新北市中 和區 近中山路	台灣電力股 份有限公司	110 年度乙 工區配電管 路工程

						管溝工程之回填	三段 114 巷 56 號 (30%)		
10	11	4	5.21	尚昀	永騰工程股份有限公司	控制性低強度回填材料-用於管溝工程之回填	台北市文山區近木新路三段 153 號(30%)	台灣電力股份有限公司	110 年度丙工區配電管線工程
11	11	4	15.88	尚昀	國盛電氣工程有限公司	控制性低強度回填材料-用於管溝工程之回填	台北市大安區近雲和街 104 號	台灣電力股份有限公司	110 年度乙工區配電管線及零星外線綜合工程
12	11	4	7.2	尚昀	億金營造股份有限公司	控制性低強度回填材料-用於管溝工程之回填	新北市新店區近文化路 78 巷 3 弄 1 號	中華電信股份有限公司	台北二客管道發包工程、台北二客遷移發包工程
13	11	4	5.22	尚昀	永騰工程股份有限公司	控制性低強度回填材料-用於管溝工程之回填	新北市板橋區近華江八路 (121.4674 17, 25.033990)(30%)	台灣電力股份有限公司	110 年度甲工區配電管線工程
14	11	4	4.36	尚昀	強鋼營造股份有限公司	控制性低強度回填材料-用於管溝工程之回填	台北市內湖區近內湖路三段 187 巷 18 號	麗冠有線電視	管道修復
15	11	4	0.613	寰冠	穩豐工程有限公司	控制性低強度回填材料-用於管溝工程之回填	新北市中和區華福街 5 號	欣泰石油氣股份有限公司	新北中和華福街 5 號工程
16	11	4	3.119	寰冠	穩豐工程有限公司	控制性低強度回填材料-用於管溝工程之回填	新北市中和區華福街 5 號	欣泰石油氣股份有限公司	新北中和華福街 5 號工程
17	11	5	4.35	尚昀	億金營造股份有限公司	控制性低強度回填材料-用於管溝工程之回填	台北市文山區近溪口街 99 號	中華電信股份有限公司	台北二客管道發包工程、台北二客遷移發包工程

18	11	5	2.91	尚昀	統鑫開發實業股份有限公司	控制性低強度回填材料-用於管溝工程之回填	新北市泰山區 近莊泰路 (121.43893, 25.045898) (30%)	台灣電力股份有限公司	110年丙工區配電管路工程
19	11	5	7.84	尚昀	國盛電氣工程有限公司	控制性低強度回填材料-用於管溝工程之回填	台北市信義區 近吳興街 394巷68號	台灣電力股份有限公司	110年度乙工區配電管路及零星外線綜合工程
20	11	5	4.33	尚昀	得豐電氣工程有限公司	控制性低強度回填材料-用於管溝工程之回填	台北市北投區 近中央北路一段198巷2號	台灣電力股份有限公司	110年度乙工區配電管路及零星外線綜合工程
21	11	5	13.07	尚昀	國盛電氣工程有限公司	控制性低強度回填材料-用於管溝工程之回填	台北市松山區 近民生東路五段138巷5號	台灣電力股份有限公司	110年度甲工區配電管路及零星外線綜合工程
22	11	5	2.89	尚昀	國盛電氣工程有限公司	控制性低強度回填材料-用於管溝工程之回填	新北市三重區 近龍門路 227號	台灣電力股份有限公司	110年度甲工區配電管路段工程
23	11	6	6.94	尚昀	永騰工程股份有限公司	控制性低強度回填材料-用於管溝工程之回填	台北市文山區 近下崙路 28巷4號 (30%)	台灣電力股份有限公司	110年度丙工區配電管路段工程
24	11	6	1.73	尚昀	翔益營造有限公司	控制性低強度回填材料-用於管溝工程之回填	台北市松山區 近塔悠路 307號 (30%)	臺北市政府工務局衛生下水道工程處	109-112年東區分管網暨支管及用戶排水設備統包工程
25	11	6	11.53	尚昀	國盛電氣工程有限公司	控制性低強度回填材料-用於管溝工程之回填	台北市中山區 近建國北路一段52號	台灣電力股份有限公司	110年度甲工區配電管路及零星外線綜合工程
26	11	6	5.78	尚昀	中瑞環境科技有限公司	控制性低強度回填材料-用於	台北市大安區 近建國南路一段279	中瑞環境科技有限公司	衛生下水道工程(道路挖掘)

						管溝工程 之回填	巷 (121.5397 68, 25.036131)		
27	11	6	5.76	尚昀	智敦通訊 科技股份 有限公司	控制性低 強度回填 材料-用於 管溝工程 之回填	台北市文 山區 近羅斯福 路六段 134 號	中瑞環境科 技有限公司	衛生下水道 工程(道路挖 掘)
28	11	7	40.5	尚昀	國盛電氣 工程有限 公司	控制性低 強度回填 材料-用於 管溝工程 之回填	台北市大 同區 近承德路 二段 91 巷 36 號	台灣電力股 份有限公司	110 年度甲 工區配電管 路及零星外 線綜合工程
29	11	8	14.44	尚昀	尚昱企業 有限公司	控制性低 強度回填 材料-用於 管溝工程 之回填	台北市內 湖區 近行忠路 (121.5791 88, 25.066234)	臺北市政府 工務局公園 路燈工程管 理處	110 年度東 北區路燈新 設預約工程
30	11	8	2.9	尚昀	中瑞環境 科技有限 公司	控制性低 強度回填 材料-用於 管溝工程 之回填	台北市大 同區 近迪化街 二段 146 巷 36 號	中瑞環境科 技有限公司	衛生下水道 工程(道路挖 掘)
31	11	8	5.19	尚昀	統鑫開發 實業股份 有限公司	控制性低 強度回填 材料-用於 管溝工程 之回填	新北市新 莊區 近中原路 257 號 (30%)	台灣電力股 份有限公司	110 年丙工 區配電管路 工程
32	11	8	3.732	震冠	穩豐工程 有限公司	控制性低 強度回填 材料-用於 管溝工程 之回填	新北市中 和區華福 街 5 號	欣泰石油氣 股份有限公 司	新北中和華 福街 5 號工 程
33	11	9	1.74	尚昀	國盛電氣 工程有限 公司	控制性低 強度回填 材料-用於 管溝工程 之回填	新北市八 里區 近中山路 二段 251 號(30%)	台灣電力股 份有限公司	110 年度甲 工區配電管 路工程
34	11	9	4.04	尚昀	永騰工程 股份有限 公司	控制性低 強度回填 材料-用於	新北市板 橋區 近宏國路	台灣電力股 份有限公司	110 年度甲 工區配電管 路工程

						管溝工程之回填	77巷2弄2號(30%)		
35	11	9	10.16	尚昀	智敦通訊科技股份有限公司	控制性低強度回填材料-用於管溝工程之回填	台北市文山區近木柵路一段12號	大安文山有線電視	新設管道
36	11	9	7.21	尚昀	強鋼營造股份有限公司	控制性低強度回填材料-用於管溝工程之回填	台北市大安區近敦化南路一段236巷1號	台灣固網股份有限公司	新設管道
37	11	9	1.45	尚昀	玖泰工程股份有限公司	控制性低強度回填材料-用於管溝工程之回填	台北市北投區近文林北路194號	台灣電力股份有限公司	110年乙工區零星配電管路及零星外線綜合工程
38	11	9	6.53	尚昀	尚昱企業有限公司	控制性低強度回填材料-用於管溝工程之回填	台北市中山區近新生北路一段58號	臺北市政府工務局公園路燈工程管理處	110年東北區路燈新設預約工程
39	11	9	2.9	尚昀	久勝營造有限公司	控制性低強度回填材料-用於管溝工程之回填	台北市北投區近民族街15號	臺北市政府工務局水利工程處	北投區民族街壓力箱涵新建工程
40	11	9	2.88	尚昀	國盛電氣工程有限公司	控制性低強度回填材料-用於管溝工程之回填	新北市蘆洲區近仁愛街35巷14弄19號	台灣電力股份有限公司	110年度甲工區配電管路工程
41	11	9	3.732	寰冠	穩豐工程有限公司	控制性低強度回填材料-用於管溝工程之回填	新北市中和區華福街5號	欣泰石油氣股份有限公司	新北中和華福街5號工程
42	11	10	10.89	尚昀	億金營造股份有限公司	控制性低強度回填材料-用於管溝工程之回填	台北市文山區近福興路82巷1弄11號	中華電信股份有限公司	台北二客管道發包工程、台北二客遷移發包工程
43	11	10	10.17	尚昀	國盛電氣工程有限公司	控制性低強度回填材料-用於	台北市松山區近民生東路五段138	台灣電力股份有限公司	110年度甲工區配電管路及零星外線綜合工程

						管溝工程之回填	巷 (121.561658, 25.057789)		
44	11	10	4.33	尚昀	尚昱企業有限公司	控制性低強度回填材料-用於管溝工程之回填	台北市中山區 近中山北路二段37之1號	臺北市政府工務局公園路燈工程管理處	110年度東北區路燈新設預約工程
45	11	10	1.44	尚昀	國盛電氣工程有限公司	控制性低強度回填材料-用於管溝工程之回填	新北市三重區 近秀江街170號	台灣電力股份有限公司	110年度甲工區配電管線工程
46	11	10	11.62	尚昀	誌亨工程有限公司	控制性低強度回填材料-用於管溝工程之回填	新北市三重區 近中正南路287號	新北市政府交通局	109-110年度交通號誌新設及纜線地下化工程
47	11	10	5.81	尚昀	強鋼營造股份有限公司	控制性低強度回填材料-用於管溝工程之回填	新北市汐止區 近福德一路26號	觀天下數位有線電視	新設管道
48	11	10	2.9	尚昀	強鋼營造股份有限公司	控制性低強度回填材料-用於管溝工程之回填	新北市新店區 近永新街27號	新唐城有線電視	新設管道
49	11	10	10.16	尚昀	國盛電氣工程有限公司	控制性低強度回填材料-用於管溝工程之回填	台北市中正區 近仁愛路二段68號	台灣電力股份有限公司	110年度乙工區配電管線及零星外線綜合工程
50	11	11	13.31	尚昀	永騰工程股份有限公司	控制性低強度回填材料-用於管溝工程之回填	新北市中和區 近連城路144號 (30%)	台灣電力股份有限公司	110年度乙工區配電管線工程
51	11	11	29.54	尚昀	永騰工程股份有限公司	控制性低強度回填材料-用於管溝工程之回填	新北市板橋區 近藝文二街1號 (30%)	台灣電力股份有限公司	110年度甲工區配電管線工程

52	11	11	28.85	尚昀	國盛電氣工程有限 公司	控制性低 強度回填 材料-用於 管溝工程 之回填	台北市大 安區 近金山南 路二段 203 巷 36 號	台灣電力股 份有限公司	110 年度乙 工區配電管 路及零星外 線綜合工程
53	11	11	12.98	尚昀	國盛電氣工程有限 公司	控制性低 強度回填 材料-用於 管溝工程 之回填	台北市信 義區 近信義路 五段 150 巷 455 號	台灣電力股 份有限公司	110 年度乙 工區配電管 路及零星外 線綜合工程
54	11	11	4.61	尚昀	國盛電氣工程有限 公司	控制性低 強度回填 材料-用於 管溝工程 之回填	新北市三 重區 近自強路 三段 97 號 (30%)	台灣電力股 份有限公司	110 年度甲 工區配電管 路工程
55	11	12	142.55	尚昀	勤曜電氣工程股份 有限公司	控制性低 強度回填 材料-用於 管溝工程 之回填	基隆市安 樂區 近武隆街 198 號	台灣電力股 份有限公司	110 年甲工 區配電管路 工程
56	11	12	76.79	尚昀	萬德營造 有限公司	控制性低 強度回填 材料-用於 管溝工程 之回填	新北市板 橋區 近民生路 三段 68-1 號	亞新工程顧 問股份有限 公司	環狀線新埔 民生站地下 道工程
57	11	12	5.21	尚昀	永騰工程 股份有限 公司	控制性低 強度回填 材料-用於 管溝工程 之回填	台北市文 山區 近興隆路 四段 1 巷 3 號(30%)	台灣電力股 份有限公司	110 年度丙 工區配電管 路工程
58	11	12	7.25	尚昀	廣信工程 股份有限 公司	控制性低 強度回填 材料-用於 管溝工程 之回填	台北市大 安區 近忠孝東 路四段 170 巷 6 弄 20 號(30%)	臺北市政府 工務局衛生 下水道工程 處	110 年南區 汙水管渠配 合拆遷及後 巷美化預約 式工程
59	11	12	0.58	尚昀	統鑫開發 實業股份 有限公司	控制性低 強度回填 材料-用於 管溝工程 之回填	新北市五 股區 近五權八 路 15 號 (30%)	台灣電力股 份有限公司	110 年丙工 區配電管路 工程
60	11	12	4.07	尚昀	玖泰工程 股份有限 公司	控制性低 強度回填 材料-用於 管溝工程 之回填	新北市樹 林區 近大成路 373 號 (30%)	台灣電力股 份有限公司	110 年乙工 區配電管路 工程

61	11	12	2.9	尚昀	玖泰工程股份有限公司	控制性低強度回填材料-用於管溝工程之回填	新北市鶯歌區近育智路98-2號	台灣電力股份有限公司	110年度乙工區配電管線工程
62	11	13	28.99	尚昀	緯全營造有限公司	控制性低強度回填材料-用於管溝工程之回填	台北市松山區近敦化南路1段57-1號	中華電信股份有限公司	台北六客110年度零星增援土木積點發包工程
63	11	13	26.11	尚昀	廣躍工程有限公司	控制性低強度回填材料-用於管溝工程之回填	基隆市中正區近平一路230號	台灣電力股份有限公司	基隆區營業處1200291等零星配電管線工程
64	11	15	66.03	尚昀	永騰工程股份有限公司	控制性低強度回填材料-用於管溝工程之回填	新北市中和區近員山路611巷4弄21號(30%)	台灣電力股份有限公司	110年度乙工區配電管線工程
65	11	15	43.98	尚昀	永騰工程股份有限公司	控制性低強度回填材料-用於管溝工程之回填	台北市文山區近興隆路一段137巷86號(30%)	台灣電力股份有限公司	110年度丙工區配電管線工程
66	11	15	36.85	尚昀	億金營造股份有限公司	控制性低強度回填材料-用於管溝工程之回填	新北市新店區近中央四街87號	中華電信股份有限公司	台北二客管道發包工程、台北二客遷移發包工程
67	11	15	27.77	尚昀	永騰工程股份有限公司	控制性低強度回填材料-用於管溝工程之回填	新北市土城區近學士路277號(30%)	台灣電力股份有限公司	110年度甲工區配電管線工程
68	11	15	15.92	尚昀	大地安全科技股份有限公司	控制性低強度回填材料-用於管溝工程之回填	新北市新莊區近萬安街84號	天外天數位有線電視	新設管道
69	11	15	3.46	尚昀	永騰工程股份有限公司	控制性低強度回填材料-用於管溝工程之回填	新北市土城區近清水路26號(30%)	台灣電力股份有限公司	110年度甲工區配電管線工程

70	11	15	33.03	尚昀	永騰工程股份有限公司	控制性低強度回填材料-用於管溝工程之回填	新北市板橋區近民生路三段 323 號(30%)	台灣電力股份有限公司	110 年度甲工區配電管線工程
71	11	15	3.47	尚昀	永騰工程股份有限公司	控制性低強度回填材料-用於管溝工程之回填	台北市文山區近羅斯福路六段 435 號(30%)	台灣電力股份有限公司	110 年度丙工區配電管線工程
72	11	15	15.05	上泉	誌亨工程有限公司	控制性低強度回填材料-用於管溝工程之回填	新北市三重中正南路 291 號	新北市政府交通局	110 年度新北市交通號誌纜線下地(北區)
73	11	15	3.732	寰冠	穩豐工程有限公司	控制性低強度回填材料-用於管溝工程之回填	新北市中和區華福街 5 號	欣泰石油氣股份有限公司	新北中和華福街 5 號工程
74	11	16	141.88	尚昀	統鑫開發實業股份有限公司	控制性低強度回填材料-用於管溝工程之回填	新北市汐止區近大同路三段 262 之 1 號	台灣電力股份有限公司	110 年乙工區配電管線工程承攬契約
75	11	16	8.397	寰冠	穩豐工程有限公司	控制性低強度回填材料-用於管溝工程之回填	新北市中和區華福街 5 號	欣泰石油氣股份有限公司	新北中和華福街 5 號工程
76	11	17	1.808	寰冠	穩豐工程有限公司	控制性低強度回填材料-用於管溝工程之回填	新北市中和區華福街 5 號	欣泰石油氣股份有限公司	新北中和華福街 5 號工程
77	11	17	5.656	寰冠	穩豐工程有限公司	控制性低強度回填材料-用於管溝工程之回填	新北市中和區華福街 5 號	欣泰石油氣股份有限公司	新北中和華福街 5 號工程
78	11	19	8.397	寰冠	穩豐工程有限公司	控制性低強度回填材料-用於管溝工程之回填	新北市中和區華福街 5 號	欣泰石油氣股份有限公司	新北中和華福街 5 號工程

79	11	20	6.531	寰冠	安宏營造有限公司	控制性低強度回填材料-用於管溝工程之回填	北市復興南路一段253巷口	台北市政府工務局水利工程處	110年雨水下水道預約維護工程(大安、中正區)
80	11	20	3.616	寰冠	安宏營造有限公司	控制性低強度回填材料-用於管溝工程之回填	北市復興南路一段253巷口	台北市政府工務局水利工程處	110年雨水下水道預約維護工程(大安、中正區)
81	11	20	4.781	寰冠	安宏營造有限公司	控制性低強度回填材料-用於管溝工程之回填	北市復興南路一段253巷口	台北市政府工務局水利工程處	110年雨水下水道預約維護工程(大安、中正區)
82	11	20	8.397	寰冠	安宏營造有限公司	控制性低強度回填材料-用於管溝工程之回填	北市復興南路一段253巷口	台北市政府工務局水利工程處	110年雨水下水道預約維護工程(大安、中正區)
83	11	23	4.1985	寰冠	穩豐工程有限公司	控制性低強度回填材料-用於管溝工程之回填	新北市中和區華福街5號	欣泰石油氣股份有限公司	新北中和華福街5號工程
84	11	24	147.38	達踴	忠泰建設股份有限公司	控制性低強度回填材料-其他用途	新北市板橋區華江一路華江七路口	忠泰建設股份有限公司	忠泰板橋江翠段住宅新建工程回填
85	11	27	7.7235	寰冠	世久營造探勘股份有限公司	控制性低強度回填材料-用於管溝工程之回填	新北市板橋區成都街30號	新北市忠孝國中	新北忠孝國中-B棟及車道間回填區底板澆置
86	11	27	0.6735	寰冠	世久營造探勘股份有限公司	控制性低強度回填材料-用於管溝工程之回填	新北市板橋區成都街30號	新北市忠孝國中	新北忠孝國中-B棟及車道間回填區底板澆置
87	11	27	8.397	寰冠	世久營造探勘股份有限公司	控制性低強度回填材料-用於管溝工程之回填	新北市板橋區成都街30號	新北市忠孝國中	新北忠孝國中-B棟及車道間回填區底板澆置

88	11	27	8.397	寰冠	世久營造探勘股份有限公司	控制性低強度回填材料-用於管溝工程之回填	新北市板橋區成都街30號	新北市忠孝國中	新北忠孝國中-B棟及車道間回填區底板澆置
89	11	29	4.35	尚昀	國盛電氣工程有限公司	控制性低強度回填材料-用於管溝工程之回填	台北市大安區近潮州街55巷3號	台灣電力股份有限公司	110年度乙工區配電管路及零星外線綜合工程
90	11	29	3.75	尚昀	翔益營造有限公司	控制性低強度回填材料-用於管溝工程之回填	台北市內湖區近大湖山莊街217號(30%)	臺北市政府工務局衛生下水道工程處	109-112年東區分管網暨支管及用戶排水設備統包工程
91	11	29	59.76	達踴	忠泰建設股份有限公司	控制性低強度回填材料-其他用途	新北市板橋區華江一路華江七路口	忠泰建設股份有限公司	忠泰板橋江翠段住宅新建工程回填
92	11	30	15.87	尚昀	玖泰工程股份有限公司	控制性低強度回填材料-用於管溝工程之回填	新北市樹林區近文化街104號	台灣電力股份有限公司	110年度乙工區配電管路段工程
93	11	30	21.78	尚昀	尚昱企業有限公司	控制性低強度回填材料-用於管溝工程之回填	台北市中山區近吉林路203號	臺北市政府工務局公園路燈工程管理處	110年東北區路燈新設預約工程
94	11	30	23.67	尚昀	統鑫開發實業股份有限公司	控制性低強度回填材料-用於管溝工程之回填	新北市林口區近中山路278號(30%)	台灣電力股份有限公司	110年丙工區配電管路段工程
95	11	30	21.71	尚昀	杰昇工程有限公司	控制性低強度回填材料-用於管溝工程之回填	新北市五股區近成泰路三段68號	永佳樂有線電視	淺埋改善
96	11	30	25.97	尚昀	得豐電氣工程有限公司	控制性低強度回填材料-用於管溝工程之回填	新北市淡水區近文化路65號	台灣電力股份有限公司	110年丙工區配電管路段工程及零星外線綜合工程

97	11	30	8.7	尚昀	智敦通訊 科技股份 有限公司	控制性低 強度回填 材料-用於 管溝工程 之回填	台北市文 山區 近景豐街 48巷11弄 50號	大安文山有 線電視	新設管道
總計			1,541.21						

附表 2 旭遠公司 110 年 11 月再利用數量統計表

木柵廠 110 年 11 月份焚化再生粒料妥善再利用之數量統計表									
序號	完成日		使用數量 (公噸)	使用單位			主辦單位	工程名稱	
	月	日		加工廠	使用單位 名稱	用途			使用地點
1	11	1	9.44	尚昀	國盛電氣 工程有限 公司	控制性低 強度回填 材料-用於 管溝工程 之回填	台北市大 同區 近大龍街 91巷7號	台灣電力 (股)公司	110 年度甲 工區配電管 路及零星外 線綜合工程
2	11	1	4.98	尚昀	國盛電氣 工程有限 公司	控制性低 強度回填 材料-用於 管溝工程 之回填	台北市大 同區 近大龍街 91巷7號	台灣電力 (股)公司	110 年度甲 工區配電管 路及零星外 線綜合工程
3	11	1	3.6	尚昀	國盛電氣 工程有限 公司	控制性低 強度回填 材料-用於 管溝工程 之回填	台北市大 同區 近大龍街 91巷7號	台灣電力 (股)公司	110 年度甲 工區配電管 路及零星外 線綜合工程
4	11	1	1.21	尚昀	得豐電氣 工程有限 公司	控制性低 強度回填 材料-用於 管溝工程 之回填	新北市淡 水區 近民生路 63號	台灣電力 (股)公司	110 年丙工 區配電管路 工程及零星 外線綜合工 程
5	11	1	11.85	尚昀	得豐電氣 工程有限 公司	控制性低 強度回填 材料-用於 管溝工程 之回填	新北市淡 水區 近民生路 63號	台灣電力 (股)公司	110 年丙工 區配電管路 工程及零星 外線綜合工 程
6	11	1	12.06	尚昀	得豐電氣 工程有限 公司	控制性低 強度回填 材料-用於	新北市淡 水區 近民生路 63號	台灣電力 (股)公司	110 年丙工 區配電管路 工程及零星

						管溝工程 之回填			外線綜合工 程
7	11	1	1	尚昀	得豐電氣 工程有限 公司	控制性低 強度回填 材料-用於 管溝工程 之回填	新北市淡 水區 近民生路 63 號	台灣電力 (股)公司	110 年丙工 區配電管路 工程及零星 外線綜合工 程
8	11	1	13.01	尚昀	得豐電氣 工程有限 公司	控制性低 強度回填 材料-用於 管溝工程 之回填	新北市淡 水區 近民生路 63 號	台灣電力 (股)公司	110 年丙工 區配電管路 工程及零星 外線綜合工 程
9	11	1	7.21	尚昀	啟揚環境 有限公司	控制性低 強度回填 材料-用於 管溝工程 之回填	台北市士 林區 近大東路 165 號	臺北市政府 工務局衛生 下水道工程 處	110 年北區 汙水管渠配 合拆遷及後 巷美化工程
10	11	1	5.8	尚昀	億金營造 股份有限 公司	控制性低 強度回填 材料-用於 管溝工程 之回填	台北市文 山區 近保儀路 175 號	中華電信股 份有限公司	台北二客管 道發包工 程、台北二 客遷移發包 工程
11	11	1	5.2	尚昀	統鑫開發 實業股份 有限公司	控制性低 強度回填 材料-用於 管溝工程 之回填	新北市林 口區 近南勢六 街 71-1 號 (30%)	台灣電力 (股)公司	110 年丙工 區配電管路 工程
12	11	1	5.2	尚昀	統鑫開發 實業股份 有限公司	控制性低 強度回填 材料-用於 管溝工程 之回填	新北市林 口區 近南勢六 街 71-1 號 (30%)	台灣電力 (股)公司	110 年丙工 區配電管路 工程
13	11	1	3.98	尚昀	統鑫開發 實業股份 有限公司	控制性低 強度回填 材料-用於 管溝工程 之回填	新北市林 口區 近南勢六 街 71-1 號 (30%)	台灣電力 (股)公司	110 年丙工 區配電管路 工程
14	11	1	1.24	尚昀	統鑫開發 實業股份 有限公司	控制性低 強度回填 材料-用於 管溝工程 之回填	新北市林 口區 近南勢六 街 71-1 號 (30%)	台灣電力 (股)公司	110 年丙工 區配電管路 工程
15	11	1	5.19	尚昀	統鑫開發 實業股份 有限公司	控制性低 強度回填 材料-用於	新北市林 口區 近南勢六	台灣電力 (股)公司	110 年丙工 區配電管路 工程

						管溝工程之回填	街 71-1 號 (30%)		
16	11	1	7.06	尚昀	杰昇工程有限公司	控制性低強度回填材料-用於管溝工程之回填	新北市汐止區近大同路三段 282 號	觀天下數位有線電視	新設管道
17	11	1	1.66	尚昀	杰昇工程有限公司	控制性低強度回填材料-用於管溝工程之回填	新北市汐止區近大同路三段 282 號	觀天下數位有線電視	新設管道
18	11	1	4.68	尚昀	國盛電氣工程有限公司	控制性低強度回填材料-用於管溝工程之回填	台北市中正區近羅斯福路四段 24 巷 14 號	台灣電力(股)公司	110 年度乙工區配電管路及零星外線綜合工程
19	11	1	2.58	尚昀	國盛電氣工程有限公司	控制性低強度回填材料-用於管溝工程之回填	台北市中正區近羅斯福路四段 24 巷 14 號	台灣電力(股)公司	110 年度乙工區配電管路及零星外線綜合工程
20	11	2	10.15	尚昀	國盛電氣工程有限公司	控制性低強度回填材料-用於管溝工程之回填	台北市大同區近大龍街 91 巷 7 號	台灣電力(股)公司	110 年度甲工區配電管路及零星外線綜合工程
21	11	2	4.99	尚昀	國盛電氣工程有限公司	控制性低強度回填材料-用於管溝工程之回填	台北市大同區近大龍街 91 巷 7 號	台灣電力(股)公司	110 年度甲工區配電管路及零星外線綜合工程
22	11	2	5.83	尚昀	國盛電氣工程有限公司	控制性低強度回填材料-用於管溝工程之回填	台北市大同區近大龍街 91 巷 7 號	台灣電力(股)公司	110 年度甲工區配電管路及零星外線綜合工程
23	11	2	10.64	尚昀	啟揚環境有限公司	控制性低強度回填材料-用於管溝工程之回填	台北市士林區近大東路 165 號	臺北市政府工務局衛生下水道工程處	110 年北區汙水管渠配合拆遷及後巷美化工程
24	11	2	2.43	尚昀	啟揚環境有限公司	控制性低強度回填材料-用於	台北市士林區近大東路 165 號	臺北市政府工務局衛生下水道工程處	110 年北區汙水管渠配合拆遷及後巷美化工程

						管溝工程 之回填			
25	11	2	1.45	尚昀	億金營造 股份有限 公司	控制性低 強度回填 材料-用於 管溝工程 之回填	台北市文 山區 近保儀路 175 號	中華電信股 份有限公司	台北二客管 道發包工 程、台北二 客遷移發包 工程
26	11	2	5.23	尚昀	統鑫開發 實業股份 有限公司	控制性低 強度回填 材料-用於 管溝工程 之回填	新北市林 口區 近南勢六 街 71-1 號 (30%)	台灣電力 (股)公司	110 年丙工 區配電管路 工程
27	11	2	5.22	尚昀	統鑫開發 實業股份 有限公司	控制性低 強度回填 材料-用於 管溝工程 之回填	新北市林 口區 近南勢六 街 71-1 號 (30%)	台灣電力 (股)公司	110 年丙工 區配電管路 工程
28	11	2	5.78	尚昀	杰昇工程 有限公司	控制性低 強度回填 材料-用於 管溝工程 之回填	新北市汐 止區 近大同路 三段 282 號	觀天下數位 有線電視	新設管道
29	11	2	11.62	尚昀	杰昇工程 有限公司	控制性低 強度回填 材料-用於 管溝工程 之回填	新北市汐 止區 近大同路 三段 282 號	觀天下數位 有線電視	新設管道
30	11	2	2.18	尚昀	國盛電氣 工程有限 公司	控制性低 強度回填 材料-用於 管溝工程 之回填	台北市中 正區 近羅斯福 路四段 24 巷 14 號	台灣電力 (股)公司	110 年度乙 工區配電管 路及零星外 線綜合工程
31	11	2	7.25	尚昀	玖泰工程 股份有限 公司	控制性低 強度回填 材料-用於 管溝工程 之回填	台北市北 投區 近石牌路 二段 101 號	台灣電力 (股)公司	110 年乙工 區零星配電 管路及零星 外線綜合工 程
32	11	2	5.6	尚昀	玖泰工程 股份有限 公司	控制性低 強度回填 材料-用於 管溝工程 之回填	台北市北 投區 近公館路 63 巷 30 號	台灣電力 (股)公司	110 年乙工 區零星配電 管路及零星 外線綜合工 程
33	11	2	4.5	尚昀	玖泰工程 股份有限 公司	控制性低 強度回填 材料-用於	台北市北 投區 近公館路 63 巷 30 號	台灣電力 (股)公司	110 年乙工 區零星配電 管路及零星

						管溝工程 之回填			外線綜合工 程
34	11	2	2.17	尚昀	玖泰工程 股份有限 公司	控制性低 強度回填 材料-用於 管溝工程 之回填	台北市北 投區 近公館路 63巷30號	台灣電力 (股)公司	110年乙工 區零星配電 管路及零星 外線綜合工 程
35	11	2	5.23	尚昀	統鑫開發 實業股份 有限公司	控制性低 強度回填 材料-用於 管溝工程 之回填	新北市林 口區 近四維路 110號 (30%)	台灣電力 (股)公司	110年丙工 區配電管路 工程
36	11	2	10.88	尚昀	國盛電氣 工程有限 公司	控制性低 強度回填 材料-用於 管溝工程 之回填	台北市萬 華區 近長泰街 99號	台灣電力 (股)公司	110年度乙 工區配電管 路及零星外 線綜合工程
37	11	3	14.43	尚昀	國盛電氣 工程有限 公司	控制性低 強度回填 材料-用於 管溝工程 之回填	台北市大 同區 近大龍街 91巷7號	台灣電力 (股)公司	110年度甲 工區配電管 路及零星外 線綜合工程
38	11	3	2.17	尚昀	國盛電氣 工程有限 公司	控制性低 強度回填 材料-用於 管溝工程 之回填	台北市大 同區 近大龍街 91巷7號	台灣電力 (股)公司	110年度甲 工區配電管 路及零星外 線綜合工程
39	11	3	7.26	尚昀	得豐電氣 工程有限 公司	控制性低 強度回填 材料-用於 管溝工程 之回填	新北市淡 水區 近民生路 63號	台灣電力 (股)公司	110年丙工 區配電管路 工程及零星 外線綜合工 程
40	11	3	5.77	尚昀	玖泰工程 股份有限 公司	控制性低 強度回填 材料-用於 管溝工程 之回填	台北市北 投區 近石牌路 二段101 號	台灣電力 (股)公司	110年乙工 區零星配電 管路及零星 外線綜合工 程
41	11	3	0.58	尚昀	統鑫開發 實業股份 有限公司	控制性低 強度回填 材料-用於 管溝工程 之回填	新北市林 口區 近四維路 110號 (30%)	台灣電力 (股)公司	110年丙工 區配電管路 工程
42	11	3	0.5	尚昀	中華瓦斯 工程股份 有限公司	控制性低 強度回填 材料-用於	台北市大 同區 近民族西 路305號	大台北區瓦 斯股份有限 公司	新設瓦斯管 線

						管溝工程 之回填			
43	11	3	6.03	尚昀	中華瓦斯 工程股份 有限公司	控制性低 強度回填 材料-用於 管溝工程 之回填	台北市大 同區 近民族西 路 305 號	大台北區瓦 斯股份有限 公司	新設瓦斯管 線
44	11	3	12.98	尚昀	國盛電氣 工程有限 公司	控制性低 強度回填 材料-用於 管溝工程 之回填	台北市中 正區 近泉州街 141 號	台灣電力 (股)公司	110 年度乙 工區配電管 路及零星外 線綜合工程
45	11	3	11.02	尚昀	國盛電氣 工程有限 公司	控制性低 強度回填 材料-用於 管溝工程 之回填	台北市中 正區 近泉州街 141 號	台灣電力 (股)公司	110 年度乙 工區配電管 路及零星外 線綜合工程
46	11	3	2.05	尚昀	國盛電氣 工程有限 公司	控制性低 強度回填 材料-用於 管溝工程 之回填	台北市中 正區 近泉州街 141 號	台灣電力 (股)公司	110 年度乙 工區配電管 路及零星外 線綜合工程
47	11	3	2.9	尚昀	國盛電氣 工程有限 公司	控制性低 強度回填 材料-用於 管溝工程 之回填	台北市中 正區 近泉州街 141 號	台灣電力 (股)公司	110 年度乙 工區配電管 路及零星外 線綜合工程
48	11	3	5.78	尚昀	玖泰工程 股份有限 公司	控制性低 強度回填 材料-用於 管溝工程 之回填	台北市北 投區 近幽雅路 34 號	台灣電力 (股)公司	110 年乙工 區零星配電 管路及零星 外線綜合工 程
49	11	3	4.32	尚昀	玖泰工程 股份有限 公司	控制性低 強度回填 材料-用於 管溝工程 之回填	台北市北 投區 近三合街 一段 82 巷 50 弄	台灣電力 (股)公司	110 年乙工 區零星配電 管路及零星 外線綜合工 程
50	11	4	1.17	尚昀	得豐電氣 工程有限 公司	控制性低 強度回填 材料-用於 管溝工程 之回填	新北市淡 水區 近民生路 63 號	台灣電力 (股)公司	110 年丙工 區配電管路 工程及零星 外線綜合工 程
51	11	4	6.05	尚昀	得豐電氣 工程有限 公司	控制性低 強度回填 材料-用於	新北市淡 水區 近民生路 63 號	台灣電力 (股)公司	110 年丙工 區配電管路 工程及零星

						管溝工程 之回填			外線綜合工 程
52	11	4	8.83	尚昀	玖泰工程 股份有限 公司	控制性低 強度回填 材料-用於 管溝工程 之回填	台北市士 林區 近中庸一 路14巷12 弄3號	台灣電力 (股)公司	110年乙工 區零星配電 管路及零星 外線綜合工 程
53	11	4	4.15	尚昀	玖泰工程 股份有限 公司	控制性低 強度回填 材料-用於 管溝工程 之回填	台北市士 林區 近中庸一 路14巷12 弄3號	台灣電力 (股)公司	110年乙工 區零星配電 管路及零星 外線綜合工 程
54	11	4	12.97	尚昀	玖泰工程 股份有限 公司	控制性低 強度回填 材料-用於 管溝工程 之回填	台北市士 林區 近中庸一 路14巷12 弄3號	台灣電力 (股)公司	110年乙工 區零星配電 管路及零星 外線綜合工 程
55	11	4	5.19	尚昀	統鑫開發 實業股份 有限公司	控制性低 強度回填 材料-用於 管溝工程 之回填	桃園市龜 山區 近牛角坡 路 (121.3889 36, 25.044593) (30%)	台灣電力 (股)公司	110年丙工 區配電管路 工程
56	11	4	5.22	尚昀	統鑫開發 實業股份 有限公司	控制性低 強度回填 材料-用於 管溝工程 之回填	桃園市龜 山區 近牛角坡 路 (121.3889 36, 25.044593) (30%)	台灣電力 (股)公司	110年丙工 區配電管路 工程
57	11	4	5.23	尚昀	統鑫開發 實業股份 有限公司	控制性低 強度回填 材料-用於 管溝工程 之回填	桃園市龜 山區 近牛角坡 路 (121.3889 36, 25.044593) (30%)	台灣電力 (股)公司	110年丙工 區配電管路 工程
58	11	4	0.29	尚昀	統鑫開發 實業股份 有限公司	控制性低 強度回填 材料-用於 管溝工程 之回填	桃園市龜 山區 近牛角坡 路 (121.3889	台灣電力 (股)公司	110年丙工 區配電管路 工程

							36,25.044593) (30%)		
59	11	4	4.94	尚昀	統鑫開發實業股份有限公司	控制性低強度回填材料-用於管溝工程之回填	桃園市龜山區近牛角坡路(121.388936,25.044593) (30%)	台灣電力(股)公司	110年丙工區配電管路工程
60	11	4	5.22	尚昀	統鑫開發實業股份有限公司	控制性低強度回填材料-用於管溝工程之回填	桃園市龜山區近牛角坡路(121.388936,25.044593) (30%)	台灣電力(股)公司	110年丙工區配電管路工程
61	11	4	13.07	尚昀	玖泰工程股份有限公司	控制性低強度回填材料-用於管溝工程之回填	台北市北投區近大度路一段9號	台灣電力(股)公司	110年乙工區零星配電管路及零星外線綜合工程
62	11	4	0.72	尚昀	統鑫開發實業股份有限公司	控制性低強度回填材料-用於管溝工程之回填	台北市北投區近中央北路三段220巷3號(30%)	臺北市政府工務局衛生下水道工程處	109-112年北區分管網暨支管用戶排水設備統包工程
63	11	4	4.48	尚昀	統鑫開發實業股份有限公司	控制性低強度回填材料-用於管溝工程之回填	台北市北投區近中央北路三段220巷3號(30%)	臺北市政府工務局衛生下水道工程處	109-112年北區分管網暨支管用戶排水設備統包工程
64	11	4	4.07	尚昀	統鑫開發實業股份有限公司	控制性低強度回填材料-用於管溝工程之回填	台北市北投區近中央北路三段220巷3號(30%)	臺北市政府工務局衛生下水道工程處	109-112年北區分管網暨支管用戶排水設備統包工程
65	11	5	4.33	尚昀	中華瓦斯工程股份有限公司	控制性低強度回填材料-用於管溝工程之回填	台北市大同區近民族西路305號	大台北區瓦斯股份有限公司	新設瓦斯管線

66	11	5	7.08	尚昀	玖泰工程股份有限公司	控制性低強度回填材料-用於管溝工程之回填	台北市士林區近中庸一路14巷12弄3號	台灣電力(股)公司	110年乙工區零星配電管路及零星外線綜合工程
67	11	5	5.99	尚昀	玖泰工程股份有限公司	控制性低強度回填材料-用於管溝工程之回填	台北市士林區近中庸一路14巷12弄3號	台灣電力(股)公司	110年乙工區零星配電管路及零星外線綜合工程
68	11	5	12.99	尚昀	玖泰工程股份有限公司	控制性低強度回填材料-用於管溝工程之回填	台北市士林區近中庸一路14巷12弄3號	台灣電力(股)公司	110年乙工區零星配電管路及零星外線綜合工程
69	11	5	5.07	尚昀	玖泰工程股份有限公司	控制性低強度回填材料-用於管溝工程之回填	台北市士林區近中庸一路14巷12弄3號	台灣電力(股)公司	110年乙工區零星配電管路及零星外線綜合工程
70	11	5	8	尚昀	玖泰工程股份有限公司	控制性低強度回填材料-用於管溝工程之回填	台北市士林區近中庸一路14巷12弄3號	台灣電力(股)公司	110年乙工區零星配電管路及零星外線綜合工程
71	11	6	4.04	尚昀	國盛電氣工程有限公司	控制性低強度回填材料-用於管溝工程之回填	台北市中正區近重慶南路三段131號	台灣電力(股)公司	110年度乙工區配電管路及零星外線綜合工程
72	11	6	1.15	尚昀	國盛電氣工程有限公司	控制性低強度回填材料-用於管溝工程之回填	台北市中正區近重慶南路三段131號	台灣電力(股)公司	110年度乙工區配電管路及零星外線綜合工程
73	11	6	7.85	尚昀	國盛電氣工程有限公司	控制性低強度回填材料-用於管溝工程之回填	台北市中正區近重慶南路三段131號	台灣電力(股)公司	110年度乙工區配電管路及零星外線綜合工程
74	11	6	4.26	尚昀	國盛電氣工程有限公司	控制性低強度回填材料-用於管溝工程之回填	台北市中正區近重慶南路三段131號	台灣電力(股)公司	110年度乙工區配電管路及零星外線綜合工程

75	11	6	8.71	尚昀	國盛電氣 工程有限 公司	控制性低 強度回填 材料-用於 管溝工程 之回填	台北市中 正區 近重慶南 路三段 131 號	台灣電力 (股)公司	110 年度乙 工區配電管 路及零星外 線綜合工程
76	11	6	13.03	尚昀	國盛電氣 工程有限 公司	控制性低 強度回填 材料-用於 管溝工程 之回填	台北市中 正區 近重慶南 路三段 131 號	台灣電力 (股)公司	110 年度乙 工區配電管 路及零星外 線綜合工程
77	11	6	1.65	尚昀	國盛電氣 工程有限 公司	控制性低 強度回填 材料-用於 管溝工程 之回填	台北市中 正區 近重慶南 路三段 131 號	台灣電力 (股)公司	110 年度乙 工區配電管 路及零星外 線綜合工程
78	11	6	11.36	尚昀	國盛電氣 工程有限 公司	控制性低 強度回填 材料-用於 管溝工程 之回填	台北市中 正區 近重慶南 路三段 131 號	台灣電力 (股)公司	110 年度乙 工區配電管 路及零星外 線綜合工程
79	11	6	12.92	尚昀	國盛電氣 工程有限 公司	控制性低 強度回填 材料-用於 管溝工程 之回填	台北市中 正區 近重慶南 路三段 131 號	台灣電力 (股)公司	110 年度乙 工區配電管 路及零星外 線綜合工程
80	11	6	0.06	尚昀	國盛電氣 工程有限 公司	控制性低 強度回填 材料-用於 管溝工程 之回填	台北市中 正區 近重慶南 路三段 131 號	台灣電力 (股)公司	110 年度乙 工區配電管 路及零星外 線綜合工程
81	11	6	12.98	尚昀	國盛電氣 工程有限 公司	控制性低 強度回填 材料-用於 管溝工程 之回填	台北市中 正區 近重慶南 路三段 131 號	台灣電力 (股)公司	110 年度乙 工區配電管 路及零星外 線綜合工程
82	11	6	9.74	尚昀	國盛電氣 工程有限 公司	控制性低 強度回填 材料-用於 管溝工程 之回填	台北市中 正區 近重慶南 路三段 131 號	台灣電力 (股)公司	110 年度乙 工區配電管 路及零星外 線綜合工程
83	11	6	3.33	尚昀	國盛電氣 工程有限 公司	控制性低 強度回填 材料-用於 管溝工程 之回填	台北市中 正區 近重慶南 路三段 131 號	台灣電力 (股)公司	110 年度乙 工區配電管 路及零星外 線綜合工程

84	11	6	2.88	尚昀	統鑫開發實業股份有限公司	控制性低強度回填材料-用於管溝工程之回填	台北市北投區近中央北路三段 220 巷 3 號(30%)	臺北市政府工務局衛生下水道工程處	109-112 年北區分管網暨支管用戶排水設備統包工程
85	11	6	5.81	尚昀	玖泰工程股份有限公司	控制性低強度回填材料-用於管溝工程之回填	台北市北投區近承德路六段 429 號	台灣電力(股)公司	110 年乙工區零星配電管路及零星外線綜合工程
86	11	7	12.98	尚昀	國盛電氣工程有限公司	控制性低強度回填材料-用於管溝工程之回填	台北市中正區近重慶南路三段 131 號	台灣電力(股)公司	110 年度乙工區配電管路及零星外線綜合工程
87	11	7	7.63	尚昀	國盛電氣工程有限公司	控制性低強度回填材料-用於管溝工程之回填	台北市中正區近重慶南路三段 131 號	台灣電力(股)公司	110 年度乙工區配電管路及零星外線綜合工程
88	11	7	5.44	尚昀	國盛電氣工程有限公司	控制性低強度回填材料-用於管溝工程之回填	台北市中正區近重慶南路三段 131 號	台灣電力(股)公司	110 年度乙工區配電管路及零星外線綜合工程
89	11	7	13.07	尚昀	國盛電氣工程有限公司	控制性低強度回填材料-用於管溝工程之回填	台北市中正區近重慶南路三段 131 號	台灣電力(股)公司	110 年度乙工區配電管路及零星外線綜合工程
90	11	7	4.89	尚昀	國盛電氣工程有限公司	控制性低強度回填材料-用於管溝工程之回填	台北市中正區近重慶南路三段 131 號	台灣電力(股)公司	110 年度乙工區配電管路及零星外線綜合工程
91	11	7	8.17	尚昀	國盛電氣工程有限公司	控制性低強度回填材料-用於管溝工程之回填	台北市中正區近重慶南路三段 131 號	台灣電力(股)公司	110 年度乙工區配電管路及零星外線綜合工程
92	11	7	12.98	尚昀	國盛電氣工程有限公司	控制性低強度回填材料-用於管溝工程之回填	台北市中正區近重慶南路三段 131 號	台灣電力(股)公司	110 年度乙工區配電管路及零星外線綜合工程

93	11	7	3.19	尚昀	國盛電氣 工程有限 公司	控制性低 強度回填 材料-用於 管溝工程 之回填	台北市中 正區 近重慶南 路三段 131 號	台灣電力 (股)公司	110 年度乙 工區配電管 路及零星外 線綜合工程
94	11	7	9.8	尚昀	國盛電氣 工程有限 公司	控制性低 強度回填 材料-用於 管溝工程 之回填	台北市中 正區 近重慶南 路三段 131 號	台灣電力 (股)公司	110 年度乙 工區配電管 路及零星外 線綜合工程
95	11	7	5.78	尚昀	國盛電氣 工程有限 公司	控制性低 強度回填 材料-用於 管溝工程 之回填	台北市中 正區 近重慶南 路三段 131 號	台灣電力 (股)公司	110 年度乙 工區配電管 路及零星外 線綜合工程
96	11	7	5.19	尚昀	統鑫開發 實業股份 有限公司	控制性低 強度回填 材料-用於 管溝工程 之回填	新北市新 莊區 近化成路 764 巷 11 號(30%)	台灣電力 (股)公司	110 年丙工 區配電管路 工程
97	11	8	1.74	尚昀	統鑫開發 實業股份 有限公司	控制性低 強度回填 材料-用於 管溝工程 之回填	新北市新 莊區 近化成路 764 巷 11 號(30%)	台灣電力 (股)公司	110 年丙工 區配電管路 工程
98	11	9	4.34	尚昀	中華瓦斯 工程股份 有限公司	控制性低 強度回填 材料-用於 管溝工程 之回填	台北市大 同區 近民族西 路 305 號	大台北區瓦 斯股份有限 公司	新設瓦斯管 線
99	11	9	4.04	尚昀	統鑫開發 實業股份 有限公司	控制性低 強度回填 材料-用於 管溝工程 之回填	新北市新 莊區 近化成路 764 巷 11 號(30%)	台灣電力 (股)公司	110 年丙工 區配電管路 工程
100	11	9	1.67	尚昀	玖泰工程 股份有限 公司	控制性低 強度回填 材料-用於 管溝工程 之回填	台北市士 林區 近天母東 路 105 巷 5 號	台灣電力 (股)公司	110 年乙工 區零星配電 管路及零星 外線綜合工 程
101	11	9	11.33	尚昀	玖泰工程 股份有限 公司	控制性低 強度回填 材料-用於 管溝工程 之回填	台北市士 林區 近天母東 路 105 巷 5 號	台灣電力 (股)公司	110 年乙工 區零星配電 管路及零星 外線綜合工 程

102	11	9	11.23	尚昀	玖泰工程股份有限公司	控制性低強度回填材料-用於管溝工程之回填	台北市士林區近天母東路105巷5號	台灣電力(股)公司	110年乙工區零星配電管路及零星外線綜合工程
103	11	9	1.84	尚昀	玖泰工程股份有限公司	控制性低強度回填材料-用於管溝工程之回填	台北市士林區近天母東路105巷5號	台灣電力(股)公司	110年乙工區零星配電管路及零星外線綜合工程
104	11	9	13.05	尚昀	玖泰工程股份有限公司	控制性低強度回填材料-用於管溝工程之回填	台北市士林區近天母東路105巷5號	台灣電力(股)公司	110年乙工區零星配電管路及零星外線綜合工程
105	11	9	4.14	尚昀	國盛電氣工程有限公司	控制性低強度回填材料-用於管溝工程之回填	台北市萬華區近貴陽街二段58號	台灣電力(股)公司	110年度乙工區配電管路及零星外線綜合工程
106	11	9	7.49	尚昀	國盛電氣工程有限公司	控制性低強度回填材料-用於管溝工程之回填	台北市萬華區近貴陽街二段58號	台灣電力(股)公司	110年度乙工區配電管路及零星外線綜合工程
107	11	9	0.92	尚昀	凱勗工程有限公司	控制性低強度回填材料-用於管溝工程之回填	台北市萬華區近寶興街65巷1號	臺北市政府工務局公園路燈工程管理處	110年度西南區路燈新設預約工程
108	11	9	4.86	尚昀	凱勗工程有限公司	控制性低強度回填材料-用於管溝工程之回填	台北市萬華區近寶興街65巷1號	臺北市政府工務局公園路燈工程管理處	110年度西南區路燈新設預約工程
109	11	10	5.06	尚昀	中華瓦斯工程股份有限公司	控制性低強度回填材料-用於管溝工程之回填	台北市大同區近民族西路305號	大台北區瓦斯股份有限公司	新設瓦斯管線
110	11	10	3.48	尚昀	統鑫開發實業股份有限公司	控制性低強度回填材料-用於管溝工程之回填	台北市北投區近中央北路三段220巷3號(30%)	臺北市政府工務局衛生下水道工程處	109-112年北區分管網暨支管用戶排水設備統包工程

111	11	10	9.26	尚昀	玖泰工程股份有限公司	控制性低強度回填材料-用於管溝工程之回填	台北市士林區近天母東路105巷5號	台灣電力(股)公司	110年乙工區零星配電管路及零星外線綜合工程
112	11	10	3.72	尚昀	玖泰工程股份有限公司	控制性低強度回填材料-用於管溝工程之回填	台北市士林區近天母東路105巷5號	台灣電力(股)公司	110年乙工區零星配電管路及零星外線綜合工程
113	11	10	13.02	尚昀	玖泰工程股份有限公司	控制性低強度回填材料-用於管溝工程之回填	台北市士林區近天母東路105巷5號	台灣電力(股)公司	110年乙工區零星配電管路及零星外線綜合工程
114	11	10	11.61	尚昀	國盛電氣工程有限公司	控制性低強度回填材料-用於管溝工程之回填	台北市萬華區近貴陽街二段58號	台灣電力(股)公司	110年度乙工區配電管路及零星外線綜合工程
115	11	10	5.78	尚昀	同新工程股份有限公司	控制性低強度回填材料-用於管溝工程之回填	台北市中正區近惠安街7號	大台北區瓦斯股份有限公司	瓦斯管汰換
116	11	10	11.61	尚昀	國盛電氣工程有限公司	控制性低強度回填材料-用於管溝工程之回填	台北市萬華區近萬大路(121.495271, 25.016477)	台灣電力(股)公司	110年度乙工區配電管路及零星外線綜合工程
117	11	10	2.89	尚昀	協鼎工程有限公司	控制性低強度回填材料-用於管溝工程之回填	台北市大安區近忠孝東路四段248巷10號	大台北區瓦斯股份有限公司	瓦斯管漏氣更新復舊
118	11	10	2.89	尚昀	凱勗工程有限公司	控制性低強度回填材料-用於管溝工程之回填	台北市大同區近伊寧街75巷12-1號	臺北市政府工務局公園路燈工程管理處	110年度西南區路燈新設預約工程
119	11	10	1.48	尚昀	玖泰工程股份有限公司	控制性低強度回填材料-用於	台北市士林區近忠誠路	台灣電力(股)公司	110年乙工區零星配電管路及零星

						管溝工程 之回填	二段 40 巷 6 號		外線綜合工 程
120	11	10	1.42	尚昀	玖泰工程 股份有限 公司	控制性低 強度回填 材料-用於 管溝工程 之回填	台北市士 林區 近忠誠路 二段 40 巷 6 號	台灣電力 (股)公司	110 年乙工 區零星配電 管路及零星 外線綜合工 程
121	11	11	3.56	尚昀	中華瓦斯 工程股份 有限公司	控制性低 強度回填 材料-用於 管溝工程 之回填	台北市大 同區 近民族西 路 305 號	大台北區瓦 斯股份有限 公司	新設瓦斯管 線
122	11	11	0.06	尚昀	中華瓦斯 工程股份 有限公司	控制性低 強度回填 材料-用於 管溝工程 之回填	台北市大 同區 近民族西 路 305 號	大台北區瓦 斯股份有限 公司	新設瓦斯管 線
123	11	11	3.3	尚昀	玖泰工程 股份有限 公司	控制性低 強度回填 材料-用於 管溝工程 之回填	台北市北 投區 近承德路 六段 429 號	台灣電力 (股)公司	110 年乙工 區零星配電 管路及零星 外線綜合工 程
124	11	11	9.75	尚昀	玖泰工程 股份有限 公司	控制性低 強度回填 材料-用於 管溝工程 之回填	台北市北 投區 近承德路 六段 429 號	台灣電力 (股)公司	110 年乙工 區零星配電 管路及零星 外線綜合工 程
125	11	11	7.41	尚昀	玖泰工程 股份有限 公司	控制性低 強度回填 材料-用於 管溝工程 之回填	台北市士 林區 近天母東 路 105 巷 5 號	台灣電力 (股)公司	110 年乙工 區零星配電 管路及零星 外線綜合工 程
126	11	11	5.59	尚昀	玖泰工程 股份有限 公司	控制性低 強度回填 材料-用於 管溝工程 之回填	台北市士 林區 近天母東 路 105 巷 5 號	台灣電力 (股)公司	110 年乙工 區零星配電 管路及零星 外線綜合工 程
127	11	11	12.97	尚昀	玖泰工程 股份有限 公司	控制性低 強度回填 材料-用於 管溝工程 之回填	台北市士 林區 近天母東 路 105 巷 5 號	台灣電力 (股)公司	110 年乙工 區零星配電 管路及零星 外線綜合工 程
128	11	11	6.04	尚昀	玖泰工程 股份有限 公司	控制性低 強度回填 材料-用於	台北市士 林區 近天母東	台灣電力 (股)公司	110 年乙工 區零星配電 管路及零星

						管溝工程之回填	路 105 巷 5 號		外線綜合工程
129	11	11	7.01	尚昀	玖泰工程股份有限公司	控制性低強度回填材料-用於管溝工程之回填	台北市士林區近天母東路 105 巷 5 號	台灣電力(股)公司	110 年乙工區零星配電管路及零星外線綜合工程
130	11	11	4.33	尚昀	同新工程股份有限公司	控制性低強度回填材料-用於管溝工程之回填	台北市中正區近惠安街 7 號	大台北區瓦斯股份有限公司	瓦斯管汰換
131	11	11	8.68	尚昀	國盛電氣工程有限公司	控制性低強度回填材料-用於管溝工程之回填	台北市萬華區近萬大路(121.495271, 25.016477)	台灣電力(股)公司	110 年度乙工區配電管路及零星外線綜合工程
132	11	11	4.31	尚昀	國盛電氣工程有限公司	控制性低強度回填材料-用於管溝工程之回填	台北市萬華區近萬大路(121.495271, 25.016477)	台灣電力(股)公司	110 年度乙工區配電管路及零星外線綜合工程
133	11	11	12.97	尚昀	國盛電氣工程有限公司	控制性低強度回填材料-用於管溝工程之回填	台北市萬華區近萬大路(121.495271, 25.016477)	台灣電力(股)公司	110 年度乙工區配電管路及零星外線綜合工程
134	11	11	7.27	尚昀	協鼎工程有限公司	控制性低強度回填材料-用於管溝工程之回填	台北市大同區近承德路二段 109 巷 42 號	大台北區瓦斯股份有限公司	瓦斯管新設
135	11	11	2.36	尚昀	廣信工程股份有限公司	控制性低強度回填材料-用於管溝工程之回填	台北市北投區近自強街 131 號(30%)	臺北市政府工務局衛生下水道工程處	109-112 年北區分管網暨支管用戶排水設備統包工程
136	11	11	2.26	尚昀	廣信工程股份有限公司	控制性低強度回填材料-用於	台北市北投區近自強街	臺北市政府工務局衛生	109-112 年北區分管網暨支管用戶

						管溝工程之回填	131 號 (30%)	下水道工程處	排水設備統包工程
137	11	11	2.32	尚昀	萬碁工程有限公司	控制性低強度回填材料-用於管溝工程之回填	台北市大同區近環河北路二段 181 號(30%)	臺北市府工務局衛生下水道工程處	109-112 年西區分管網暨支管及用戶排水設備統包工程
138	11	11	5.2	尚昀	統鑫開發實業股份有限公司	控制性低強度回填材料-用於管溝工程之回填	新北市林口區近惠民街 56 號(30%)	台灣電力(股)公司	110 年丙工區配電管路工程
139	11	11	5.22	尚昀	統鑫開發實業股份有限公司	控制性低強度回填材料-用於管溝工程之回填	新北市林口區近惠民街 56 號(30%)	台灣電力(股)公司	110 年丙工區配電管路工程
140	11	11	1.58	尚昀	玖泰工程股份有限公司	控制性低強度回填材料-用於管溝工程之回填	台北市士林區近通河街 2 巷 28 號	台灣電力(股)公司	110 年乙工區零星配電管路及零星外線綜合工程
141	11	11	11.45	尚昀	玖泰工程股份有限公司	控制性低強度回填材料-用於管溝工程之回填	台北市士林區近通河街 2 巷 28 號	台灣電力(股)公司	110 年乙工區零星配電管路及零星外線綜合工程
142	11	12	12.98	尚昀	玖泰工程股份有限公司	控制性低強度回填材料-用於管溝工程之回填	台北市士林區近天母東路 105 巷 5 號	台灣電力(股)公司	110 年乙工區零星配電管路及零星外線綜合工程
143	11	12	7.25	尚昀	協鼎工程有限公司	控制性低強度回填材料-用於管溝工程之回填	台北市大同區近承德路二段 109 巷 42 號	大台北區瓦斯股份有限公司	瓦斯管新設
144	11	12	3.46	尚昀	廣信工程股份有限公司	控制性低強度回填材料-用於管溝工程之回填	台北市北投區近自強街 131 號 (30%)	臺北市府工務局衛生下水道工程處	109-112 年北區分管網暨支管用戶排水設備統包工程
145	11	12	10.11	尚昀	玖泰工程股份有限公司	控制性低強度回填材料-用於	台北市士林區近至善路一段	台灣電力(股)公司	110 年乙工區零星配電管路及零星

						管溝工程之回填	(121.536957, 25.098975)		外線綜合工程
146	11	13	1.16	尚昀	統鑫開發實業股份有限公司	控制性低強度回填材料-用於管溝工程之回填	新北市新莊區近化成路764巷11號(30%)	台灣電力(股)公司	110年丙工區配電管路工程
147	11	13	5.76	尚昀	同新工程股份有限公司	控制性低強度回填材料-用於管溝工程之回填	台北市中正區近惠安街7號	大台北區瓦斯股份有限公司	瓦斯管汰換
148	11	13	2.9	尚昀	協鼎工程有限公司	控制性低強度回填材料-用於管溝工程之回填	台北市大同區近承德路二段109巷42號	大台北區瓦斯股份有限公司	瓦斯管新設
149	11	13	2.41	尚昀	杰昇工程有限公司	控制性低強度回填材料-用於管溝工程之回填	新北市林口區近南勢街228號	永佳樂有線電視	路基改善
150	11	13	10.66	尚昀	杰昇工程有限公司	控制性低強度回填材料-用於管溝工程之回填	新北市林口區近南勢街228號	永佳樂有線電視	路基改善
151	11	13	4.35	尚昀	杰昇工程有限公司	控制性低強度回填材料-用於管溝工程之回填	新北市林口區近南勢街228號	永佳樂有線電視	路基改善
152	11	13	4.36	尚昀	弘大瓦斯工程股份有限公司	控制性低強度回填材料-用於管溝工程之回填	台北市信義區近福德街82號	大台北區瓦斯股份有限公司	瓦斯管線新設工程
153	11	14	8.35	尚昀	國盛電氣工程有限公司	控制性低強度回填材料-用於管溝工程之回填	台北市中正區近重慶南路三段131號	台灣電力(股)公司	110年度乙工區配電管路及零星外線綜合工程

154	11	14	4.72	尚昀	國盛電氣工程有限 公司	控制性低 強度回填 材料-用於 管溝工程 之回填	台北市中 正區 近重慶南 路三段 131 號	台灣電力 (股)公司	110 年度乙 工區配電管 路及零星外 線綜合工程
155	11	14	13.05	尚昀	國盛電氣工程有限 公司	控制性低 強度回填 材料-用於 管溝工程 之回填	台北市中 正區 近重慶南 路三段 131 號	台灣電力 (股)公司	110 年度乙 工區配電管 路及零星外 線綜合工程
156	11	14	5.65	尚昀	國盛電氣工程有限 公司	控制性低 強度回填 材料-用於 管溝工程 之回填	台北市中 正區 近重慶南 路三段 131 號	台灣電力 (股)公司	110 年度乙 工區配電管 路及零星外 線綜合工程
157	11	14	7.35	尚昀	國盛電氣工程有限 公司	控制性低 強度回填 材料-用於 管溝工程 之回填	台北市中 正區 近重慶南 路三段 131 號	台灣電力 (股)公司	110 年度乙 工區配電管 路及零星外 線綜合工程
158	11	14	13.04	尚昀	國盛電氣工程有限 公司	控制性低 強度回填 材料-用於 管溝工程 之回填	台北市中 正區 近重慶南 路三段 131 號	台灣電力 (股)公司	110 年度乙 工區配電管 路及零星外 線綜合工程
159	11	14	2.95	尚昀	國盛電氣工程有限 公司	控制性低 強度回填 材料-用於 管溝工程 之回填	台北市中 正區 近重慶南 路三段 131 號	台灣電力 (股)公司	110 年度乙 工區配電管 路及零星外 線綜合工程
160	11	14	10.02	尚昀	國盛電氣工程有限 公司	控制性低 強度回填 材料-用於 管溝工程 之回填	台北市中 正區 近重慶南 路三段 131 號	台灣電力 (股)公司	110 年度乙 工區配電管 路及零星外 線綜合工程
161	11	14	13	尚昀	國盛電氣工程有限 公司	控制性低 強度回填 材料-用於 管溝工程 之回填	台北市中 正區 近重慶南 路三段 131 號	台灣電力 (股)公司	110 年度乙 工區配電管 路及零星外 線綜合工程
162	11	14	1.36	尚昀	國盛電氣工程有限 公司	控制性低 強度回填 材料-用於 管溝工程 之回填	台北市中 正區 近重慶南 路三段 131 號	台灣電力 (股)公司	110 年度乙 工區配電管 路及零星外 線綜合工程

163	11	14	7.35	尚昀	國盛電氣工程有限 公司	控制性低 強度回填 材料-用於 管溝工程 之回填	台北市中 正區 近重慶南 路三段 131 號	台灣電力 (股)公司	110 年度乙 工區配電管 路及零星外 線綜合工程
164	11	14	4.23	尚昀	國盛電氣工程有限 公司	控制性低 強度回填 材料-用於 管溝工程 之回填	台北市大 同區 近鄭州路 143 巷 (121.5098 58, 25.050917)	台灣電力 (股)公司	110 年度甲 工區配電管 路及零星外 線綜合工程
165	11	14	1.53	尚昀	國盛電氣工程有限 公司	控制性低 強度回填 材料-用於 管溝工程 之回填	台北市大 同區 近鄭州路 143 巷 (121.5098 58, 25.050917)	台灣電力 (股)公司	110 年度甲 工區配電管 路及零星外 線綜合工程
166	11	14	1.44	尚昀	國盛電氣工程有限 公司	控制性低 強度回填 材料-用於 管溝工程 之回填	台北市大 同區 近鄭州路 143 巷 (121.5098 58, 25.050917)	台灣電力 (股)公司	110 年度甲 工區配電管 路及零星外 線綜合工程
167	11	15	3.25	尚昀	同新工程 股份有限 公司	控制性低 強度回填 材料-用於 管溝工程 之回填	台北市中 正區 近惠安街 7 號	大台北區瓦 斯股份有限 公司	瓦斯管汰換
168	11	15	2.53	尚昀	同新工程 股份有限 公司	控制性低 強度回填 材料-用於 管溝工程 之回填	台北市中 正區 近惠安街 7 號	大台北區瓦 斯股份有限 公司	瓦斯管汰換
169	11	15	2.89	尚昀	協鼎工程 有限公司	控制性低 強度回填 材料-用於 管溝工程 之回填	台北市大 同區 近承德路 二段 109 巷 42 號	大台北區瓦 斯股份有限 公司	瓦斯管新設

170	11	15	3.48	尚昀	廣信工程股份有限公司	控制性低強度回填材料-用於管溝工程之回填	台北市北投區近自強街131號(30%)	臺北市政府工務局衛生下水道工程處	109-112年北區分管網暨支管用戶排水設備統包工程
171	11	15	2.9	尚昀	國盛電氣工程有限公司	控制性低強度回填材料-用於管溝工程之回填	台北市萬華區近中華路一段90號	台灣電力(股)公司	110年度乙工區配電管路及零星外線綜合工程
172	11	15	8.67	尚昀	國盛電氣工程有限公司	控制性低強度回填材料-用於管溝工程之回填	台北市中正區近中華路二段301巷16號	台灣電力(股)公司	110年度乙工區配電管路及零星外線綜合工程
173	11	15	5.81	尚昀	玖泰工程股份有限公司	控制性低強度回填材料-用於管溝工程之回填	台北市北投區近中央北路四段220號	台灣電力(股)公司	110年乙工區零星配電管路及零星外線綜合工程
174	11	16	3.12	尚昀	茂德工程有限公司	控制性低強度回填材料-用於管溝工程之回填	台北市萬華區近民和街135號	大台北區瓦斯股份有限公司	(萬華區)忠德里民和街與東園街口到民和街135號(道路挖掘)
175	11	16	3.38	尚昀	茂德工程有限公司	控制性低強度回填材料-用於管溝工程之回填	台北市萬華區近民和街135號	大台北區瓦斯股份有限公司	(萬華區)忠德里民和街與東園街口到民和街135號(道路挖掘)
176	11	24	11.54	尚昀	玖泰工程股份有限公司	控制性低強度回填材料-用於管溝工程之回填	台北市士林區近中山北路五段505巷2號	台灣電力(股)公司	110年乙工區零星配電管路及零星外線綜合工程
177	11	24	9.1	尚昀	協鼎工程有限公司	控制性低強度回填材料-用於管溝工程之回填	台北市萬華區近昆明街322號	大台北區瓦斯股份有限公司	瓦斯管新設及拆除
178	11	24	1.01	尚昀	協鼎工程有限公司	控制性低強度回填材料-用於	台北市萬華區近昆明街322號	大台北區瓦斯股份有限公司	瓦斯管新設及拆除

						管溝工程 之回填			
179	11	29	6.53	尚昀	協鼎工程 有限公司	控制性低 強度回填 材料-用於 管溝工程 之回填	台北市萬 華區 近昆明街 322 號	大台北區瓦 斯股份有限 公司	瓦斯管新設 及拆除
180	11	30	5.81	尚昀	協鼎工程 有限公司	控制性低 強度回填 材料-用於 管溝工程 之回填	台北市萬 華區 近昆明街 322 號	大台北區瓦 斯股份有限 公司	瓦斯管新設 及拆除
總計			1,089.81						

附表 3 北投自篩 110 年 11 月再利用數量統計表

北投廠 110 年 11 月份焚化再生粒料妥善再利用之數量統計表									
序號	完成日		使用數量 (公噸)	使用單位			主辦單位	工程名稱	
	月	日		加工廠	使用單位 名稱	用途			使用地點
1	11	16	60.78	尚昀	永騰工程 股份有限 公司	控制性低 強度回填 材料-用於 管溝工程 之回填	新北市土 城區近復 興街 24 號	台灣電力股 份有限公司	110 年度甲 工區配電管 路工程
2	11	16	82.65	尚昀	國盛電氣 工程有限 公司	控制性低 強度回填 材料-用於 管溝工程 之回填	台北市中 山區近民 生東路二 段 147 巷 11 弄 9 號	台灣電力股 份有限公司	110 年度甲 工區配電管 路及零星外 線綜合工程
3	11	16	17.32	尚昀	永騰工程 股份有限 公司	控制性低 強度回填 材料-用於 管溝工程 之回填	台北市文 山區近萬 隆街 47 之 12 號	台灣電力股 份有限公司	110 年度丙 工區配電管 路工程
4	11	16	31.28	尚昀	永騰工程 股份有限 公司	控制性低 強度回填 材料-用於 管溝工程 之回填	新北市板 橋區近板 城路 7-2 號	台灣電力股 份有限公司	110 年度甲 工區配電管 路工程
5	11	16	20.84	尚昀	永騰工程 股份有限 公司	控制性低 強度回填 材料-用於 管溝工程 之回填	台北市文 山區近興 隆路一段 137 巷 86 號	台灣電力股 份有限公司	110 年度丙 工區配電管 路工程
6	11	16	21.71	尚昀	揚昌工程 有限公司	控制性低 強度回填 材料-用於 管溝工程 之回填	台北市南 港區近忠 孝東路六 段 110 巷 18 號	欣湖天然瓦 斯股份有限 公司	忠孝東路 6 段 110 巷-同 德路 83 號 (道路挖掘)
7	11	16	15.87	尚昀	玖泰工程 股份有限 公司	控制性低 強度回填 材料-用於	新北市新 莊區近樹 新路 120	台灣電力股 份有限公司	110 年度乙 工區配電管 路工程

						管溝工程 之回填	巷 49 弄 2 號		
8	11	16	20.35	尚昀	大地安區 科技股份 有限公司	控制性低 強度回填 材料-用於 管溝工程 之回填	新北市新 莊區近富 國路 103 號	天外天數位 有線電視	新設管道
9	11	16	26.12	尚昀	玖泰工程 股份有限 公司	控制性低 強度回填 材料-用於 管溝工程 之回填	台北市士 林區近福 林路 246 號	台灣電力股 份有限公司	110 年乙工 區零星配電 管路及零星 外線綜合工 程
10	11	16	95.66	尚昀	得豐電氣 工程有限 公司	控制性低 強度回填 材料-用於 管溝工程 之回填	新北市淡 水區近新 市三路一 段 306 號	台灣電力股 份有限公司	110 年丙工 區配電管路 工程及零星 外線綜合工 程
11	11	17	257.87	尚昀	統鑫開發 實業股份 有限公司	控制性低 強度回填 材料-用於 管溝工程 之回填	新北市汐 止區近大 同路三段 244 號	台灣電力股 份有限公司	110 年乙工 區配電管路 工程承攬契 約
12	11	17	97.77	尚昀	竣祥企業 行	控制性低 強度回填 材料-用於 管溝工程 之回填	新北市汐 止區近康 寧街 141 巷 49 號	欣湖天然瓦 斯股份有限 公司	汐止康寧街 141 巷(瓦斯 管線工程)
13	11	17	47.05	尚昀	億金營造 股份有限 公司	控制性低 強度回填 材料-用於 管溝工程 之回填	新北市新 店區近中 央六街 86 號	中華電信股 份有限公司	台北二客管 道發包工 程、台北二 客遷移發包 工程
14	11	17	59.35	尚昀	勤曜電氣 工程股份 有限公司	控制性低 強度回填 材料-用於 管溝工程 之回填	基隆市安 樂區近武 隆街 244 號	台灣電力股 份有限公司	110 年甲工 區配電管路 工程
15	11	17	30.35	尚昀	中瑞環境 科技有限 公司	控制性低 強度回填 材料-用於 管溝工程 之回填	新北市板 橋區溪頭 街 158 號	中瑞環境科 技有限公司	衛生下水道 工程(道路挖 掘)
16	11	17	16.64	尚昀	緯全營造 有限公司	控制性低 強度回填 材料-用於 管溝工程	台北市信 義區近大 道路 109 號	中華電信股 份有限公司	台北六客 110 年度零 星增援土木 積點發包工

						之回填			程
17	11	17	13.06	尚昀	翔益營造有限公司	控制性低強度回填材料-用於管溝工程之回填	台北市松山區近塔悠路351號	臺北市政府工務局衛生下水道工程處	109-112年東區分管網暨支管及用戶排水設備統包工程
18	11	17	8.66	尚昀	永騰工程股份有限公司	控制性低強度回填材料-用於管溝工程之回填	新北市板橋區近國慶路149巷13弄13號	台灣電力股份有限公司	110年度甲工區配電管線工程
19	11	17	2.89	尚昀	國盛電氣工程有限公司	控制性低強度回填材料-用於管溝工程之回填	新北市五股區近新五路二段141-1號	台灣電力股份有限公司	110年度甲工區配電管線工程
20	11	17	4.34	尚昀	強鋼營造股份有限公司	控制性低強度回填材料-用於管溝工程之回填	台北市大安區近忠孝東路四段170巷6弄7號	萬象有線電視股份有限公司	新設管道
21	11	17	7.24	尚昀	尚昱企業有限公司	控制性低強度回填材料-用於管溝工程之回填	台北市中山區近一江街21號	臺北市政府工務局公園路燈工程管理處	110年東北區路燈新設預約工程
22	11	17	13.01	尚昀	玖泰工程股份有限公司	控制性低強度回填材料-用於管溝工程之回填	台北市士林區近德行東路260巷5號	台灣電力股份有限公司	110年乙工區零星配電管線及零星外線綜合工程
23	11	18	10.41	尚昀	永騰工程股份有限公司	控制性低強度回填材料-用於管溝工程之回填	台北市文山區近萬慶街10號	台灣電力股份有限公司	110年度丙工區配電管線工程
24	11	18	12.98	尚昀	玖泰工程股份有限公司	控制性低強度回填材料-用於管溝工程之回填	台北市士林區近中山北路五段505巷27號	台灣電力股份有限公司	110年乙工區零星配電管線及零星外線綜合工程
25	11	18	5.78	尚昀	智敦通訊科技股份有限公司	控制性低強度回填材料-用於管溝工程	台北市中山區近農安街26之3號	金頻道有線電視	新設管道

						之回填			
26	11	18	14.51	尚昀	尚昱企業有限公司	控制性低強度回填材料-用於管溝工程之回填	台北市中山區近新生北路二段121號	臺北市政府工務局公園路燈工程管理處	110年東北區路燈新設預約工程
27	11	18	2.88	尚昀	上順工程顧問有限公司	控制性低強度回填材料-用於管溝工程之回填	台北市士林區近中山北路七段81巷29號	佳河環境工程有限公司	衛生下水道工程
28	11	18	2.89	尚昀	國盛電氣工程有限公司	控制性低強度回填材料-用於管溝工程之回填	新北市三重區近集美街63號	台灣電力股份有限公司	110年度甲工區配電管線工程
29	11	18	4.65	尚昀	統鑫開發實業股份有限公司	控制性低強度回填材料-用於管溝工程之回填	新北市新莊區近化成路314巷2號	台灣電力股份有限公司	110年丙工區配電管線工程
30	11	19	96.84	尚昀	勤曜電氣工程股份有限公司	控制性低強度回填材料-用於管溝工程之回填	基隆中山區近復興路278號	台灣電力股份有限公司	110年甲工區配電管線工程
31	11	19	26.85	尚昀	揚昌工程有限公司	控制性低強度回填材料-用於管溝工程之回填	台北市南港區近同德路85巷12號	欣湖天然瓦斯股份有限公司	忠孝東路6段110巷-同德路83號
32	11	19	38.98	尚昀	玖泰工程股份有限公司	控制性低強度回填材料-用於管溝工程之回填	新北市樹林區近東豐街85號	台灣電力股份有限公司	110年度乙工區配電管線工程
33	11	19	21.75	尚昀	玖泰工程股份有限公司	控制性低強度回填材料-用於管溝工程之回填	台北市士林區近中山北路七段14巷	台灣電力股份有限公司	110年乙工區零星配電管線及零星外線綜合工程
34	11	19	10.4	尚昀	永騰工程股份有限公司	控制性低強度回填材料-用於管溝工程	新北市板橋區近大觀路一段28巷72號	台灣電力股份有限公司	110年度甲工區配電管線工程

						之回填			
35	11	19	7.54	尚昀	翔益營造有限公司	控制性低強度回填材料-用於管溝工程之回填	台北市內湖區近康寧路三段99巷41號	臺北市政府工務局衛生下水道工程處	109-112年東區分管網暨支管及用戶排水設備統包工程
36	11	19	1.44	尚昀	國盛電氣工程有限公司	控制性低強度回填材料-用於管溝工程之回填	台北市大安區新生南路三段58號	台灣電力股份有限公司	110年度乙工區配電管路及零星外線綜合工程
37	11	19	2.89	尚昀	國盛電氣工程有限公司	控制性低強度回填材料-用於管溝工程之回填	台北市大安區近樂業街61號	台灣電力股份有限公司	110年度乙工區配電管路及零星外線綜合工程
38	11	19	35.34	尚昀	統鑫開發實業股份有限公司	控制性低強度回填材料-用於管溝工程之回填	桃園市龜山區近華亞三路	台灣電力股份有限公司	110年丙工區配電管路工程
39	11	20	180.93	尚昀	嘉邑營造有限公司	控制性低強度回填材料-用於管溝工程之回填	台北市士林區近中山北路五段463號	臺北市政府工務局水利工程處	士林區中山北路5段441號至529排水改善工程
40	11	20	80.27	尚昀	弘大瓦斯工程股份有限公司	控制性低強度回填材料-用於管溝工程之回填	台北市信義區近福德街84巷1弄2號	大台北區瓦斯股份有限公司	瓦斯管線新設工程
41	11	20	34.72	尚昀	國盛電氣工程有限公司	控制性低強度回填材料-用於管溝工程之回填	台北市大同區鄭州路143巷	台灣電力股份有限公司	110年度甲工區配電管路及零星外線綜合工程
42	11	20	2.89	尚昀	智敦通訊科技股份有限公司	控制性低強度回填材料-用於管溝工程之回填	台北市信義區近文昌街324號	新台北有線電視	新設管道
43	11	20	5.76	尚昀	凱勗工程有限公司	控制性低強度回填材料-用於管溝工程	台北市中正區近博愛路119號	臺北市政府工務局公園路燈工程管理處	110年度西南區路燈新設預約工程

						之回填			
44	11	20	5.22	尚昀	統鑫開發實業股份有限公司	控制性低強度回填材料-用於管溝工程之回填	新北市三重區近中興南街15號	台灣電力股份有限公司	110年丙工區配電管路工程
45	11	20	5.21	尚昀	國盛電氣工程有限公司	控制性低強度回填材料-用於管溝工程之回填	新北市蘆洲區近集賢路409號	台灣電力股份有限公司	110年度甲工區配電管路工程
46	11	20	2.32	尚昀	統鑫開發實業股份有限公司	控制性低強度回填材料-用於管溝工程之回填	新北市林口區近興林路195巷9號	台灣電力股份有限公司	110年丙工區配電管路工程
47	11	20	5.24	尚昀	勤曜電氣工程股份有限公司	控制性低強度回填材料-用於管溝工程之回填	基隆市七堵區近工建西路	台灣電力股份有限公司	110年甲工區配電管路工程
48	11	23	10.45	尚昀	統鑫開發實業股份有限公司	控制性低強度回填材料-用於管溝工程之回填	新北市三重區近重新路五段408巷9號	台灣電力股份有限公司	110年丙工區配電管路工程
49	11	23	247.53	尚昀	得豐電氣工程有限公司	控制性低強度回填材料-用於管溝工程之回填	新北市淡水區近崁頂五路279巷	台灣電力股份有限公司	110年丙工區配電管路工程及零星外線綜合工程
50	11	23	78.21	尚昀	輝昇營造工程有限公司	控制性低強度回填材料-用於管溝工程之回填	台北市大安區近辛亥路三段	台灣電力股份有限公司	161kV 臥龍~三張及鳳鳴~欣興電子地下電纜管路工程
51	11	23	33.32	尚昀	玖泰工程股份有限公司	控制性低強度回填材料-用於管溝工程之回填	台北市士林區近天玉街44巷2號	台灣電力股份有限公司	110年乙工區零星配電管路及零星外線綜合工程
52	11	23	41.61	尚昀	永騰工程股份有限公司	控制性低強度回填材料-用於管溝工程	新北市新店區近永新街27號	台灣電力股份有限公司	110年度丙工區配電管路工程

						之回填			
53	11	23	17.41	尚昀	強鋼營造股份有限公司	控制性低強度回填材料-用於管溝工程之回填	新北市三重區近三民街 243 號	全聯有線電視	路基改善
54	11	23	69.45	尚昀	永騰工程股份有限公司	控制性低強度回填材料-用於管溝工程之回填	新北市板橋區近松江街 86 號	台灣電力股份有限公司	110 年度甲工區配電管 路工程
55	11	23	1.88	尚昀	日昌晟有限公司	控制性低強度回填材料-用於管溝工程之回填	台北市北投區近中央北路四段 492 號	臺北市公共運輸處	110 年臺北市公車站位電力暨智慧型站牌申裝工程
56	11	23	1.73	尚昀	永騰工程股份有限公司	控制性低強度回填材料-用於管溝工程之回填	新北市中和區近成功路 139 號	台灣電力股份有限公司	110 年度乙工區配電管 路工程
57	11	23	1.44	尚昀	國盛電氣工程有限公司	控制性低強度回填材料-用於管溝工程之回填	新北市蘆洲區近永平街 32 巷 69 弄 31 號	台灣電力股份有限公司	110 年度甲工區配電管 路工程
58	11	23	5.2	尚昀	統鑫開發實業股份有限公司	控制性低強度回填材料-用於管溝工程之回填	新北市林口區近民享路 36 號	台灣電力股份有限公司	110 年丙工區配電管 路工程
59	11	24	55	尚昀	強鋼營造股份有限公司	控制性低強度回填材料-用於管溝工程之回填	新北市新店區近安祥路	新北市政府 交通局	110 年度新北市交通號誌纜線下地 (南區)
60	11	24	24.25	尚昀	永騰工程股份有限公司	控制性低強度回填材料-用於管溝工程之回填	新北市土城區近大同街 8 號	台灣電力股份有限公司	110 年度甲工區配電管 路工程
61	11	24	5.8	尚昀	永騰工程股份有限公司	控制性低強度回填材料-用於管溝工程	台北市文山區近辛亥路七段 2 號	台灣電力股份有限公司	110 年度丙工區配電管 路工程

						之回填			
62	11	24	37.64	尚昀	國盛電氣工程有限 公司	控制性低 強度回填 材料-用於 管溝工程 之回填	台北市大 安區近信 義路四段 74巷4弄 2-2號	台灣電力股 份有限公司	110年度乙 工區配電管 路及零星外 線綜合工程
63	11	24	7.25	尚昀	億金營造 股份有限 公司	控制性低 強度回填 材料-用於 管溝工程 之回填	台北市文 山區近試 院路16-1 號	中華電信股 份有限公司	台北二客 110年度零 星增援土木 積點發包工 程
64	11	24	1.73	尚昀	永騰工程 股份有限 公司	控制性低 強度回填 材料-用於 管溝工程 之回填	新北市土 城區近學 府路一段 209巷1號	台灣電力股 份有限公司	110年度甲 工區配電管 路工程
65	11	24	6.99	尚昀	勤曜電氣 工程股份 有限公司	控制性低 強度回填 材料-用於 管溝工程 之回填	基隆市仁 愛區近忠 一路19號	台灣電力股 份有限公司	110年甲工 區配電管路 工程
66	11	25	31.87	尚昀	得豐電氣 工程有限 公司	控制性低 強度回填 材料-用於 管溝工程 之回填	新北市淡 水區近中 山北路一 段99號	台灣電力股 份有限公司	110年丙工 區配電管路 工程及零星 外線綜合工 程
67	11	25	11.62	尚昀	億金營造 股份有限 公司	控制性低 強度回填 材料-用於 管溝工程 之回填	台北市文 山區近辛 亥路四段 166巷2號	中華電信股 份有限公司	台北二客 110年度零 星增援土木 積點發包工 程
68	11	25	12.97	尚昀	玖泰工程 股份有限 公司	控制性低 強度回填 材料-用於 管溝工程 之回填	台北市士 林區近雨 農路21巷 31號	台灣電力股 份有限公司	110年乙工 區零星配電 管路及零星 外線綜合工 程
69	11	25	3.46	尚昀	廣信工程 股份有限 公司	控制性低 強度回填 材料-用於 管溝工程 之回填	台北市士 林區近天 玉街38巷 27號	臺北市政府 工務局衛生 下水道工程 處	109-112年 北區分管網 暨支管用戶 排水設備統 包工程
70	11	25	11.54	尚昀	玖泰工程 股份有限 公司	控制性低 強度回填 材料-用於 管溝工程	台北市北 投區近明 德路337 巷11號	台灣電力股 份有限公司	110年乙工 區零星配電 管路及零星 外線綜合工

						之回填			程
71	11	25	7.99	尚昀	億金營造股份有限公司	控制性低強度回填材料-用於管溝工程之回填	台北市文山區近和興路44巷70號	中華電信股份有限公司	台北二客管道發包工程、台北二客遷移發包工程
72	11	25	2.31	尚昀	統鑫開發實業股份有限公司	控制性低強度回填材料-用於管溝工程之回填	新北市新莊區近民安西路252號	台灣電力股份有限公司	110年丙工區配電管路工程
73	11	26	31.78	尚昀	久勝營造有限公司	控制性低強度回填材料-用於管溝工程之回填	台北市北投區近民族街5-1號	臺北市政府工務局水利處	北投區民族街壓力箱涵新建工程
74	11	26	5.78	尚昀	智敦通訊科技股份有限公司	控制性低強度回填材料-用於管溝工程之回填	台北市文山區近木柵路三段85巷14弄14號	大安文山有線電視	新設管道
總計			2,335.71						