

公告類別

(二十五)營造業、(二十六)建築拆除業

行業中項代碼 41~43

營造業、建築拆除業

事業廢棄物清理計畫書參考例

行業細項 代碼	行業細項名稱	行業細項 代碼	行業細項名稱
4100	建築工程業	4331	機電、電信及電路設備安裝業
4210	道路工程業	4332	冷凍、空調及管道工程業
4220	公用事業設施工程業	4339	其他建築設備安裝業
4290	其他土木工程業	4340	最後修整工程業
4310	整地、基礎及結構工程業	4390	其他專門營造業
4320	庭園景觀工程業		

核定日期：102年2月23日

修改日期：102年6月15日

目 錄

頁次

一、營造業/建築拆除業	3
-------------------	---

一、營造業/建築拆除業

營造業/建築拆除業事業廢棄物清理計畫書(填報參考例)

(營造業專用格式)

				事業管制編號											
一、提報理由： <input checked="" type="checkbox"/> 新設 <input type="checkbox"/> 變更 <input type="checkbox"/> 重提 <input type="checkbox"/> 新提										填報日期：102年0月0日					
二、事業基本資料	1.事業名稱	OO 營造有限公司													
	1a.事業統一編號							1b.電子郵件信箱		OOO@OOO.com.tw					
	1c.負責人姓名	潘 OO		1d.職稱		董事長		1e.身分證字號							
	1f.事業電話	(02)OOOO123		1g.環保聯絡人姓名		陳 OO		1h.環保聯絡人電話		(02) OOOO123					
	1i.環保聯絡人電子郵件信箱	OOO@OOO.com.tw		2.資本額(萬元)		10,000		3.事業(工廠)員工數(人)		50					
	4.事業地址	10367 台北縣 OO 鄉鎮 村 鄰 OO 路(街) 巷 弄 OOOO 號 (市) 區(市) (里) OO 段 樓													
	4a.事業二度分帶座標 (UTM 座標)				東經 (UTM-X) : OOOO25				北緯 (UTM-Y) : OOOO 167						
	5.工程名稱	OO 營造有限公司-OO 建築工程				5a.起造人		潘 OO							
	5b.工地負責人	蔡 OO				5c.工地負責人電子郵件信箱		OOO @yahoo.com.tw							
	5d.工地電話	(02) OOOO6789				5e.施工人數		80 人							
	5f.工程面積*	2,100 平方公尺				5g.工程契約金額		12,000 萬元							
	5h.樓層數	地上		12 層		5i.樓地板面積* (平方公尺)		地上		1,500 平方公尺					
		地下		2 層				地下		200 平方公尺					
	5j.施工期程	自 2010/2/2 至 2011/2/1				5k.空氣污染防制費管編		A000000-5							
	5l.工地地址(地號)	10441 台北縣 OO 鄉鎮 村 鄰 OO 路(街) 巷 弄 OOOO 號 (市) 區(市) (里) OO 段 樓													
地段				小段				地號							
5k.工地入口二度分帶座標 (UTM 座標)				東經 (UTM-X) : OOOO60				北緯 (UTM-Y) : OOOO814							
6.公告事業別	營造業	7.行業別代碼		(1)	4	3	9	0	8. 清理計畫書核准字號 (由審查機關填列)						
				(2)											
				(3)											
9. 工業區代碼	99	10.建築用途(可複選)				B 商業類；G 辦公、服務類									
11. 是否有現場分類	○ 無 ● 有(可複選)	分類前	D-0599 土木或建築廢棄物混合物		分類後	B1 為岩塊、礫石、碎石或沙；B3 為粉土質土壤(沉泥)；B5 磚塊或混凝土塊；R-1301 廢鐵；D-0299 廢塑膠混合物；D-0599 土木或建築廢棄物混合物；D-0799 廢木材混合物；R-0503 營建混合物；D-0701 廢木材棧板；R-0201 廢塑膠；R-0601 廢紙；R-0701 廢木材；R-1306 鐵容器									
*請依貴事業產生之營建土石方 (B1~B7)及廢棄物類別分別填入。															

三、營運狀況資料	營建工程之類別及施工面積					工程產生土方種類及載運量								
	項次	營建工程代碼	營建工程種類	總施工面積(平方公尺)	最大月施工面積(平方公尺/月)	平均月施工面積(平方公尺/月)	項次	土方土質代碼	土方土質種類名稱	總載運量(公噸)	最大載運量(公噸/月)	平均載運量(公噸/月)	單位重量換算	
													換算值	公噸/單位
	1	C00001	鋼筋混凝土構造建築(房屋)工程	2100	195	175	1	B1	為岩塊、礫石、碎石或沙	100	85	83	4	公噸/車
							2	B3	為粉土質土壤(沉泥)	500	45	40	5	公噸/車
							3	B5	磚塊或混凝土塊	210	20	18	7	公噸/車

事業基本資料-污染關聯表(PR表)

空氣污染物流向關聯

污染流向關聯清單

水污染物流向關聯

污染流向關聯清單

廢(污)水處理方式			
槽車運送量(公噸/月)	貯留/回收廢水量(公噸/月)	管線溝渠委託量(公噸/月)	納入污水下水道名稱

污染物質量明細

空污防制設備	編號	名稱	濕基廢氣最大處理量	空氣污染物		廢棄物			水污染物廢水產生量(CMD)
				代碼	名稱	代碼	名稱	廢棄物質排出量	

空污排放管道	空污排放管道編號	廢氣流速	標準狀態流量		氧氣及水分含量		煙道溫度		污染物名稱及代碼		濃度或不透光率		規定之含氧量基準	平均排放量
			溼基	乾基	氧氣	水分	採樣點溫度	出口溫度	名稱	代碼	濃度	單位		

廢(污)水處理設施	編號	流入處理設施之廢(污)水				流出處理設施之廢(污)水				污泥量			
		廢(污)水處理量(CMD)	COD(mg/L)	SS(mg/L)	BOD(mg/L)	廢(污)水處理量(CMD)	COD(mg/L)	SS(mg/L)	BOD(mg/L)	代碼	名稱	設計最大量(公噸/月)	含水率(%)

廢(污)水排放口(排入口)	編號	水溫℃		pH		COD(mg/L)		SS(mg/L)		BOD(mg/L)		廢(污)水排放量(CMD)	
		設計最大值	實際值	設計最大值	實際值	設計最大值	實際值	設計最大值	實際值	設計最大值	實際值	設計最大值	實際值

四、事業廢棄物之清理方式	項次	製程代碼	1. 廢棄物		2 總產生量 (公噸)	3.產生量(公噸/月)		4.貯存 方式	5.貯存 地點	6.貯存 設施 容量	7.貯存 設施 密閉 性	8.清除 方式	9.處理 方式	10.中 間處 理方 法	11.再 利用 管理 方式	12.最 終處 置方 式	13 產生 廢液製 程編號 欄位	14.清 除頻率	
			代碼	名稱		最大月 產生量	平均月 產生量												
																			※製程：000000 廢棄物：D-1801 生活垃圾 每月最大總產出量：1 每月平均總產出量：0.5
1	000000	D-1801	生活垃圾	6	1	0.5	S02	P01	1	C02	Y03	T03	Z05	R00	X00	M00	每1月 至少清 除2次		
※製程：410001 廢棄物：D-0299 廢塑膠混合物 每月最大總產出量：3 每月平均總產出量：2																			
2	410001	D-0299	廢塑膠混 合物	24	3	2	S02	P01	3	C02	Y03	T03	Z05	R00	X00	M00	每1月 至少清 除1次		
※製程：410001 廢棄物：D-0599 土木或建築廢棄物混合物 每月最大總產出量：350 每月平均總產出量：150																			
3	410001	D-0599	土木或建 築廢棄物 混合物	1800	350	150	S02	P01	200	C02	Y03	T03	Z00	R00	X01	M00	每1月 至少清 除1次		
※製程：000000 廢棄物：D-0701 廢木材棧板 每月最大總產出量：0.03 每月平均總產出量：0.02																			
4	410001	D-0701	廢木材棧 板	0.2	0.03	0.02	S02	P01	0.5	C02	Y03	T03	Z05	R00	X00	M00	每1月 至少清 除1次		
※製程：410001 廢棄物：D-0799 廢木材棧板 每月最大總產出量：30 每月平均總產出量：20																			
5	410001	D-0799	廢木材混 合物	240	30	20	S02	P01	30	C02	Y03	T03	Z05	R00	X00	M00	每1月 至少清 除1次		
※製程：410001 廢棄物：R-0201 廢塑膠 每月最大總產出量：0.03 每月平均總產出量：0.02																			
6	410001	R-0201	廢塑膠	0.2	0.03	0.02	S02	P01	0.5	C02	Y03	T03	Z00	R04	X00	M00	每1月 至少清 除1次		
※製程：410001 廢棄物：R-0503 營建混合物 每月最大總產出量：100 每月平均總產出量：80																			
7	410001	R-0503	營建混 合物	600	100	80	S02	P01	120	C02	Y03	T03	Z00	R04	X00	M00	每1月 至少清 除1次		
※製程：410001 廢棄物：R-0601 廢紙 每月最大總產出量：0.03 每月平均總產出量：0.02																			
8	410001	R-0601	廢紙	0.2	0.03	0.02	S02	P01	0.5	C02	Y03	T03	Z00	R04	X00	M00	每1月 至少清 除1次		
※製程：410001 廢棄物：R-0701 廢木材 每月最大總產出量：0.03 每月平均總產出量：0.02																			
9	410001	R-0701	廢木材	0.2	0.03	0.02	S02	P01	0.5	C02	Y03	T03	Z00	R04	X00	M00	每1月 至少清 除1次		
※製程：410001 廢棄物：R-1301 廢鐵容器 每月最大總產出量：10 每月平均總產出量：5																			
10	410001	R-1301	廢鐵	60	10	5	S02	P01	6	C02	Y03	T03	Z00	R04	X00	M00	每1月 至少清 除1次		
※製程：410001 廢棄物：R-1306 鐵容器 每月最大總產出量：0.03 每月平均總產出量：0.02																			
11	410001	R-1306	鐵容器	0.2	0.03	0.02	S02	P01	0.5	C02	Y03	T03	Z00	R99	X00	M00	每1月 至少清 除1次		

五、再生資源項目、數量及回收再利用方式	項次	製程代碼	再生資源		產出量(公噸/月)		再使用方式	再生利用方式
			代碼	名稱	最大月產出量	平均月產出量		
	1	410001	G-0501	瀝青混凝土挖(刨)除料	10	8	--	G03
	-	--	--	--	--	--	--	--
	-	--	--	--	--	--	--	--
	-	--	--	--	--	--	--	--
	-	--	--	--	--	--	--	--
	-	--	--	--	--	--	--	--
	-	--	--	--	--	--	--	--
	-	--	--	--	--	--	--	--
	-	--	--	--	--	--	--	--

六、事業於遷廠、停(歇)業、宣告破產之廢棄物清理計畫：(請參照填寫說明七之說明填寫)

(一)本公司如停(歇)業、遷廠或宣告破產時，尚未清理完成之事業廢棄物數量的估算

本公司如發生停(歇)業或遷廠時，先請長期配合之代清除處理業者代為適法處理所有廠區堆置之事業廢棄物，才進行停(歇)業、遷廠或宣告破產工作。預估其量不會超過一個月之量：

1. D-0299 廢塑膠混合物 3 噸
2. D-0599 土木或建築廢棄物混合物 350 噸
3. D-0701 廢木材棧板 0.03 公噸
4. D-0799 廢木材混合物 30 噸
5. D-1801 生活垃圾 1 噸
6. R-0503 營建混合物 100 噸
7. R-0201 廢塑膠 0.03 公噸
8. R-0601 廢紙 0.03 公噸
9. R-0701 廢木材 0.03 公噸
10. R-1301 廢鐵 10 噸
11. R-1306 鐵容器 0.03 公噸

(二)對於尚未清理完成之事業廢棄物，所擬採取之清理計畫

本公司於停(歇)業、遷廠或宣告破產前，對於本公司尚未清理完成之事業廢棄物，可採取以下措施：

1. 未拆封之原物料則退回原供應商。
2. 成品原料轉讓給下游廠商及同行。
3. 尚未清理完成之事業廢棄物則委託由長期配合之代理清理處理業者處理。

(三)清理或處理上述廢棄物所需時間估算

本公司與代理清除處理業者簽訂合約時，皆明訂本公司除例行性事前通知代理廠商清理外，本公司有權通知業者緊急處理清除，代清除處理業者清運一趟廢棄物必須於二十四小時內清運完成，估計可於十五天內完成所有作業，並要求處理機構於一個月內委託處理完畢。





(四)通報機制

本廠於遷廠停業時，除緊急通知事業主管機關報備外，並將依事業廢棄物清理計畫書中之相關程序進行事業廢棄物之妥善處理。

(五)產出之事業廢棄物將依「事業廢棄物貯存清除處理方法及設施標準」規定辦理，各項廢棄物貯存於廠區平面配置圖，如附件一。

七、有害事業廢棄物緊急應變計畫：(請參照填寫說明七之說明填寫)

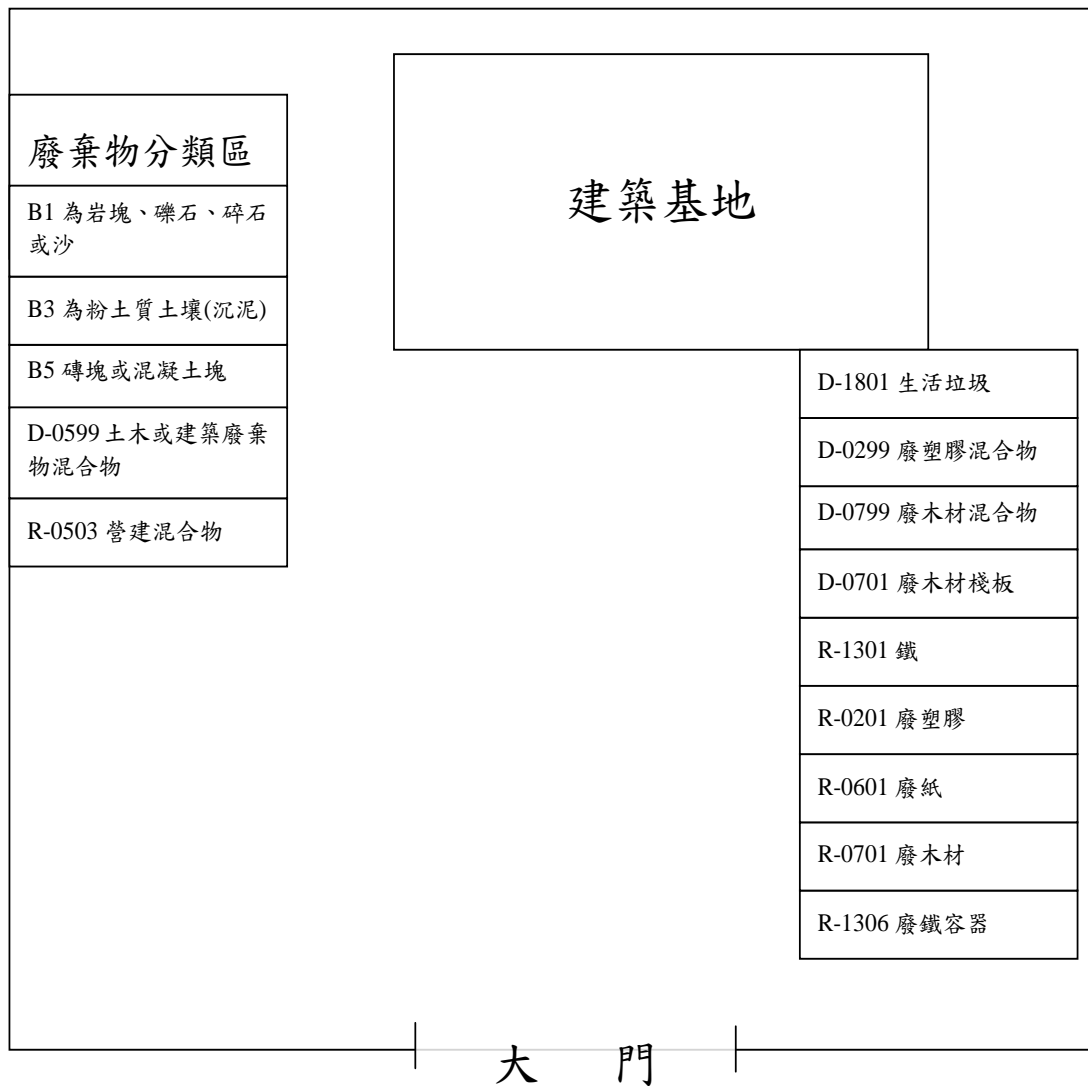
本公司無產出有害事業廢棄物。

事業(公司)印信	事業負責人蓋章	專責人員簽章	填寫人簽章
			 102年0月0日

*依廢棄物清理法第四十八條規定事業對清理計畫書有申報義務，明知為不實之事項而申報不實或於業務上作成之文書為虛偽記載者，處三年以下有期徒刑、拘役或科或併科新臺幣一百五十萬元以下罰金。

*若非屬指定公告應置專業技術人員之事業，則無須於「專責人員簽章欄」簽章。

附件一
廠區配置圖



營造業/建築拆除業事業廢棄物清理計畫書(填報參考例)

(營造業專用格式)

										事業管制編號										
一、提報原由： <input checked="" type="checkbox"/> 新設 <input type="checkbox"/> 變更 <input type="checkbox"/> 重提 <input type="checkbox"/> 新提										填報日期：102年0月0日										
二、事業基本資料	1.事業名稱		OO 營造有限公司																	
	1a.事業統一編號												1b.電子郵件信箱		OOO@OOO.com.tw					
	1c.負責人姓名		潘 OO			1d.職稱		董事長			1e.身分證字號									
	1f.事業電話		(02)OOOO123			1g.環保聯絡人姓名		陳 OO			1h.環保聯絡人電話		(02) OOOO123							
	1i.環保聯絡人電子郵件信箱		OOO@OOO.com.tw			2.資本額(萬元)		10,000			3.事業(工廠)員工數(人)		50							
	4.事業地址		10367 台北縣 OO 鄉鎮 村 鄰 OO 路(街) 巷 弄 OOOO 號 (市) 區(市) (里) OO 段 樓																	
	4a.事業二度分帶座標 (UTM 座標)				東經 (UTM-X): OOOO25					北緯 (UTM-Y): OOOO 167										
	5.工程名稱		OO 營造有限公司-OO 建築工程					5a.起造人		潘 OO										
	5b.工地負責人		蔡 OO					5c.工地負責人電子郵件信箱		OOO @yahoo.com.tw										
	5d.工地電話		(02) OOOO6789					5e.施工人數		80 人										
	5f.工程面積*		2,100 平方公尺					5g.工程契約金額		12,000 萬元										
	5h.樓層數		地上 12 層 地下 2 層					5i.樓地板面積* (平方公尺)		地上 1,500 平方公尺 地下 200 平方公尺										
	5j.施工期程		自 2010/2/2 至 2011/2/1					5k.空氣污染防制費管編		A000000-5										
5l.工地地址(地號)		10441 台北縣 OO 鄉鎮 村 鄰 OO 路(街) 巷 弄 OOOO 號 (市) 區(市) (里) OO 段 樓 地段 小段 地號																		
5k.工地入口二度分帶座標 (UTM 座標)				東經 (UTM-X): OOOO60					北緯 (UTM-Y): OOOO814											
6.公告事業別		營造業		7.行業別代碼		(1) 4 3 9 0		8. 清理計畫書核准字號 (由審查機關填列)												
						(2)														
						(3)														
9. 工業區代碼		99		10.建築用途(可複選)		B 商業類; G 辦公、服務類														
11. 是否有現場分類		○ 無 ● 有(可複選)		分類前 D-0599 土木或建築廢棄物混合物		分類後		B1 為岩塊、礫石、碎石或沙; B3 為粉土質土壤(沉泥); B5 磚塊或混凝土塊; R-1301 廢鐵; D-0299 廢塑膠混合物; D-0599 土木或建築廢棄物混合物; D-0799 廢木材混合物; R-0503 營建混合物; D-0701 廢木材棧板; R-0201 廢塑膠; R-0601 廢紙; R-0701 廢木材; R-1306 鐵容器												
*請依貴事業產生之營建土石方 (B1~B7)及廢棄物類別分別填入。																				

三、營運狀況	營建工程之類別及施工面積						工程產生土方種類及載運量							
	項次	營建工程代碼	營建工程種類	總施工面積(平方公尺)	最大月施工面積(平方公尺/月)	平均月施工面積(平方公尺/月)	項次	土方土質代碼	土方土質種類名稱	總載運量(公噸)	最大載運量(公噸/月)	平均載運量(公噸/月)	單位重量換算	
													換算值	公噸/單位
1	C00003	建築(房屋)拆除工程	1000	1000	500	1	B5	磚塊或混凝土塊	300	300	150	4	公噸/車	

四、事業廢棄物之清理方式	項次	製程代碼	1. 廢棄物		2 總產生量(公噸)	3.產生量(公噸/月)		4.貯存方式	5.貯存地點	6.貯存設施容量	7.貯存設施密閉性	8.清除方式	9.處理方式	10.中間處理方法	11.再利用管理方式	12.最終處置方式	13 產生廢液製程編號欄位	14.清除頻率
			代碼	名稱		最大月產生量	平均月產生量											
1	000000	D-1801	生活垃圾	3	2	1.5	S02	P01	2	C02	Y03	T03	Z05	R00	X00	M00	每1月至少清除2次	
2	430005	D-0299	廢塑膠混合物	30	18	15	S02	P01	20	C02	Y03	T03	Z05	R00	X00	M00	每1月至少清除1次	
3	430005	D-0599	土木或建築廢棄物混合物	2000	1500	1000	S02	P01	1200	C02	Y03	T03	Z00	R00	X01	M00	每1月至少清除1次	
4	430005	D-0701	廢木材棧板	3	2	1.5	S02	P01	2	C02	Y03	T03	Z05	R00	X00	M00	每1月至少清除1次	
5	430005	D-0799	廢木材混合物	300	180	150	S02	P01	200	C02	Y03	T03	Z05	R00	X00	M00	每1月至少清除1次	
6	430005	R-0201	廢塑膠	30	18	15	S02	P01	20	C02	Y03	T03	Z00	R04	X00	M00	每1月至少清除1次	
7	430005	R-0503	營建混合物	800	500	400	S02	P01	500	C02	Y03	T03	Z00	R04	X00	M00	每1月至少清除1次	
8	430005	R-0601	廢紙	30	18	15	S02	P01	20	C02	Y03	T03	Z00	R04	X00	M00	每1月至少清除1次	
9	430005	R-0701	廢木材	30	18	15	S02	P01	20	C02	Y03	T03	Z00	R04	X00	M00	每1月至少清除1次	
10	430005	R-1301	廢鐵	80	50	40	S02	P01	50	C02	Y03	T03	Z00	R04	X00	M00	每1月至少清除1次	
11	430005	R-1306	鐵容器	3	2	1.5	S02	P01	2	C02	Y03	T03	Z00	R99	X00	M00	每1月至少清除1次	

五、再生資源項目、數量及回收再利用方式	項次	製程代碼	再生資源		產出量(公噸/月)		再使用方式	再生利用方式
			代碼	名稱	最大月產出量	平均月產出量		
1	430005	G-0501	瀝青混凝土挖(刨)除料	10	8	--	G03	
-	--	--	--	--	--	--	--	
-	--	--	--	--	--	--	--	
-	--	--	--	--	--	--	--	
-	--	--	--	--	--	--	--	
-	--	--	--	--	--	--	--	
-	--	--	--	--	--	--	--	
-	--	--	--	--	--	--	--	

*請依貴事業產生之廢棄物類別分別填列，表格不敷填寫時請自行增列。

六、事業於遷廠、停（歇）業、宣告破產之廢棄物清理計畫：（請參照填寫說明七之說明填寫）

(一)本公司如停(歇)業、遷廠或宣告破產時，尚未清理完成之事業廢棄物數量的估算

本公司如發生停(歇)業或遷廠時，先請長期配合之代清除處理業者代為適法處理所有廠區堆置之事業廢棄物，才進行停(歇)業、遷廠或宣告破產工作。預估其量不會超過一個月之量：

- 1.D-0299 廢塑膠混合物 18 公噸
- 2.D-0599 土木或建築廢棄物混合物 1500 公噸
- 3.D-0701 廢木材棧板 2 公噸
- 4.D-0799 廢木材混合物 180 公噸
- 5.D-1801 生活垃圾 2 公噸
- 6.R-0201 廢塑膠 18 公噸
- 7.R-0503 營建混合物 500 公噸
- 8.R-0601 廢紙 18 公噸
- 9.R-0701 廢木材 18 公噸
- 10.R-1301 廢鐵 50 公噸
- 11.R-1306 鐵容器 2 公噸

(二)對於尚未清理完成之事業廢棄物，所擬採取之清理計畫

本公司於停(歇)業、遷廠或宣告破產前，對於本公司尚未清理完成之事業廢棄物，可採取以下措施：

- 1.未拆封之原物料則退回原供應商。
- 2.成品原料轉讓給下游廠商及同行。
- 3.尚未清理完成之事業廢棄物則委託由長期配合之代理清理處理業者處理。

(三)清理或處理上述廢棄物所需時間估算

本公司與代理清除處理業者簽訂合約時，皆明訂本公司除例行性事前通知代理廠商清理外，本公司有權通知業者緊急處理清除，代清除處理業者清運一趟廢棄物必須於二十四小時內清運完成，估計可於十五天內完成所有作業，並要求處理機構於一個月內委託處理完畢。





(四)通報機制

本廠於遷廠、停（歇）業、宣告破產時，除緊急通知事業主管機關報備外，並將依廢棄物事業清理計畫之相關程序進行事業廢棄物之妥善清理。

(五)產出之事業廢棄物將依「事業廢棄物貯存清除處理方法及設施標準」規定辦理，各項廢棄物貯存於廠區平面配置圖，如附件一。

七、有害事業廢棄物緊急應變計畫：（請參照填寫說明七之說明填寫）

本公司無產出有害事業廢棄物。

事業（公司）印信	事業負責人蓋章	專責人員簽章	填寫人簽章
			 102 年 0 月 0 日

*依廢棄物清理法第四十八條規定事業對清理計畫書有申報義務，明知為不實之事項而申報不實或於業務上作成之文書為虛偽記載者，處三年以下有期徒刑、拘役或科或併科新臺幣一百五十萬元以下罰金。

*若非屬指定公告應置專業技術人員之事業，則無須於「專責人員簽章欄」簽章。

附件一
廠區配置圖

