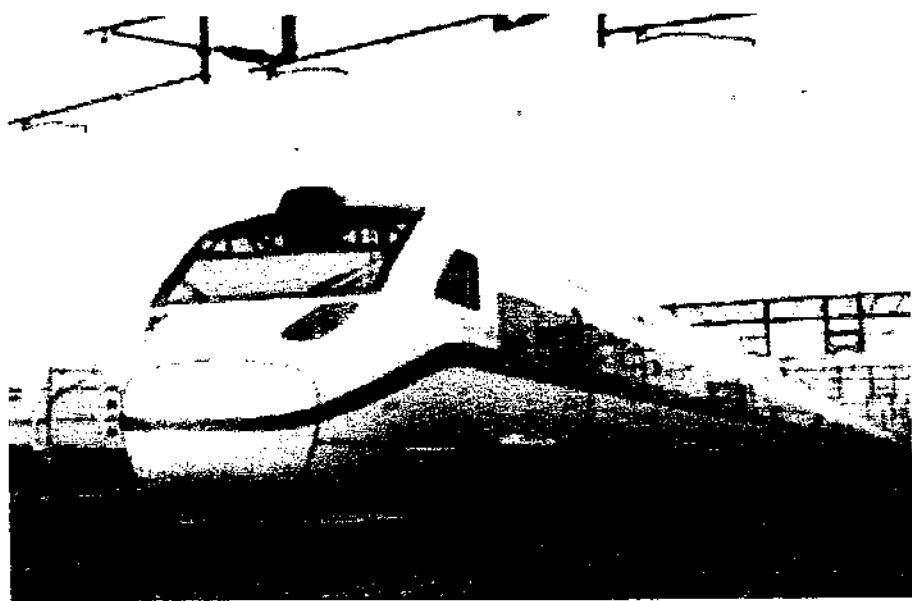


營建剩餘土石方處理



交通部臺灣鐵路管理局
花蓮工務段

營建剩餘土石方處理

目 錄

1、標準作業程序訂定說明	2
2、標準作業程序作業流程圖	3
3、運送營建工程剩餘土石方流向證明文件之格式及處理紀錄說明書	4
4、運送建築及建築物拆除工程剩餘土石方流向證明文件	5
5、運送公共工程剩餘土石方流向證明文件	6
6、營建工程剩餘土石方處理紀錄表 (A面)	7
7、營建工程剩餘土石方處理紀錄表 (B面)	8
8、營建工程剩餘土石方兩階段申報基本資料表	9
9、領取營建工程剩餘土石方運送處理證明文件登記表	10
10、繳回營建工程剩餘土石方運送處理證明文件登記表	11
11、工務處剩餘土石方處理稽查表	12
12、剩餘土石方運送駕駛人及車輛基本資料表	13
13、剩餘土石方運輸日報表	14
14、剩餘土石方運輸月報統計表	15
15、剩餘土石方運輸起迄時間查核日報表	16
16、營建工程剩餘土石方運送處理證明文件粘貼表	17
17、營建工程剩餘土石方處理記錄總表	18
18、合法土資場連絡電話	19~23
19、參考書目及資料	24

臺灣鐵路管理局工務處工程剩餘土石方處理 標準作業程序

1 目的

為使各工程司於預算編列或工程執行時，關於營建工程剩餘土石方部分；取其共通、一致性所必要之工作項目、工作重點訂定本標準作業程序，以為本局各工程單位執行之依據。

2 範圍

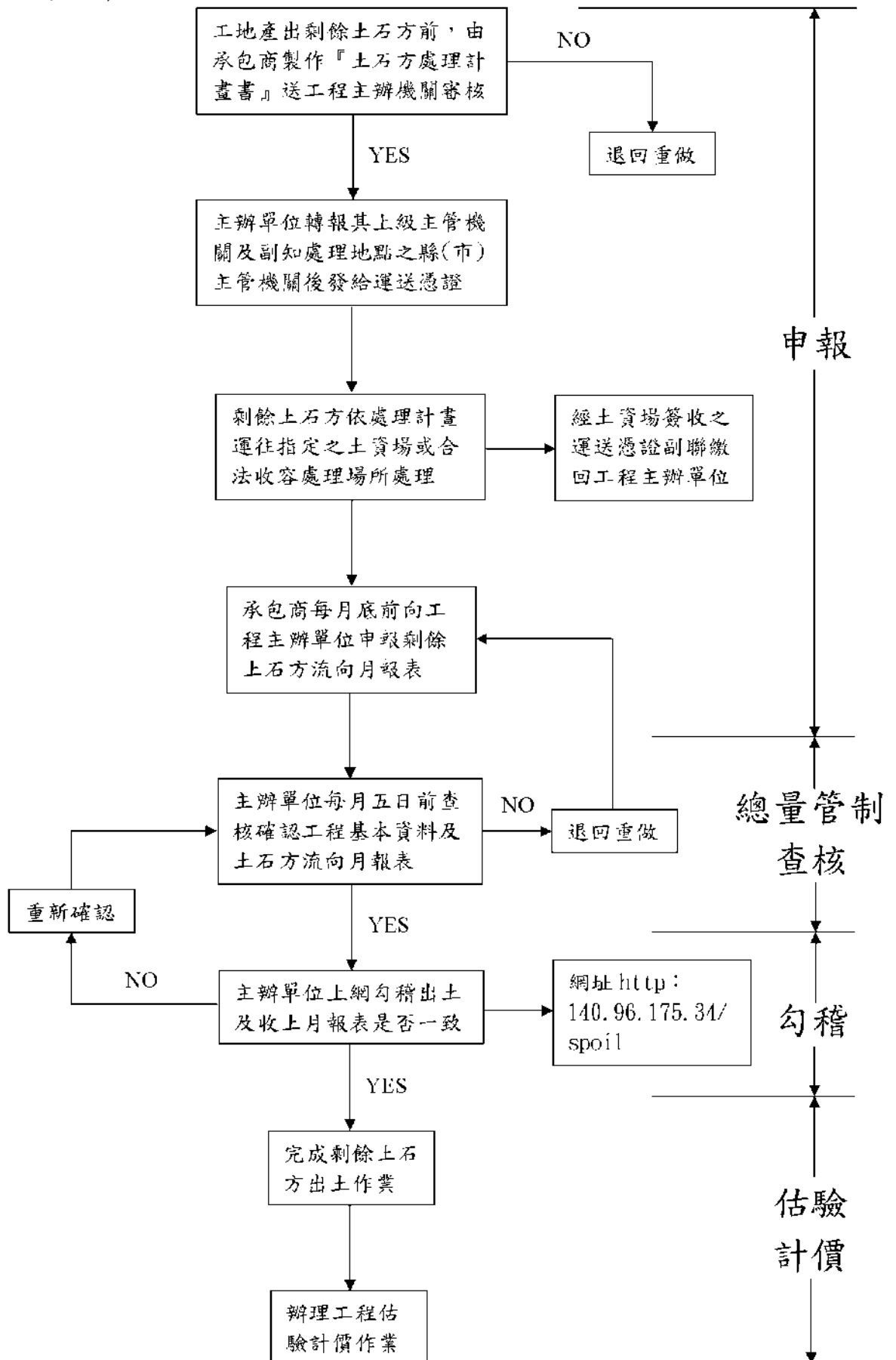
公共工程剩餘土石方、建築工程剩餘土石方。

3 本程序所稱之「工程剩餘土石方」係指建築工程、公共工程及建築物拆除工程施工所產生之剩餘泥、土、砂、石、磚、瓦、混凝土塊等不會造成二次污染者而言，但不包括施工拆除所產生之金屬屑、玻璃碎片、塑膠類、木屑、竹片、紙屑等廢棄物。

4 說明

本程序將依各工程所在縣（市）不同而略有出入，各工程單位執行前應另洽該管縣（市）政府。

作業流程圖：



運送營建工程剩餘土石方流向證明文件之格式及處理紀錄說明書

一、緣由

內政部營建署委託工研院能資所辦理「營建工程剩餘土石方資源回收處理與資訊交流及總量管制」計畫，經多次會議討論製定下列格式（表 1-A 及表 1-B 之證明文件，分別為建築工程及拆除工程運送證明文件，及公共工程運送證明文件，表 2 及表 3 為處理紀錄表，其他表格可依主辦單位管理方式自行增刪）。

二、關於運送營建剩餘土石方證明文件說明

- 1、申請核發運送證明文件：建築及建築物拆除工程承造人或公共工程承包廠商提出該剩餘土石方處理計畫，經該政府機關核可後並於工程實際產生剩餘土石方前，核發運送餘土之證明文件及處理紀錄表。
- 2、餘土運離工地：主管建築機關或工程主辦機關認可人員填寫土方內容（填寫土質代碼）、數量、運送機具（車輛）號碼及駕駛人姓名、及車輛離開工地之日期及時間並簽名以示負責。
- 3、餘土運送：運送機具（車輛）駕駛人應核對載運內容及數量與文件內容是否相同，並簽字及紀錄時間（年、月、日、時、分）以示負責。
- 4、餘土運送之攔檢：依廢棄物清理法執行規定，由環保稽察人員、交通警察及餘土主管機關於運送機具（車輛）運送時可攔檢運送車輛是否隨車攜帶該證明文件，運送內容、餘土處理地點、運送路線、運送日期是否與該文件內容所述一致。政府機關並可依據流向編號上網查詢該項工程兩階段申報相關資料。
- 5、運至收容處理場所：收容處理場所於運送機具（車輛）到達後，查明載運內容數量是否與文件內容一致，於該文件到達時簽名表明到達時間（年、月、日、時、分）以示負責。經簽名後由該場所收執一聯，運送者收執一聯，回報工地留存查一聯，主辦單位存查一聯。
- 6、收容處理紀錄：工地負責人應檢查該證明文件內容是否正確且完整、各欄位簽名情形的一致性及其合理性，並定期將證明文件內容彙總至處理紀錄表，並由彙整之人員簽名及承包廠商簽名後，將該紀錄表併同證明文件副聯提送政府機關主辦（管）單位簽章。

表 1-A 運送建築及建築物拆除工程剩餘土石方流向證明文件

(依據廢棄物清理法第九條製作，運土車輛須隨車攜帶以供攔檢)

第 聯

文件序號(5)		文件有效期限	年 月 至 年 月
建築物或拆除物名稱		工程餘土流向 管制編號(6)	
		建造號碼	
建築物地點	縣市 鄉鎮市區	路街 段	巷 弄 號
起造人姓名及電話			
承造人姓名及電話			
監造人姓名及電話			
駕駛人姓名駕照 及身份證字號			
清運單位名稱 負責人及電話		車牌號碼	
運送路線			
土石方數量(7)	立方公尺或公噸	載運內容 (土質代碼)(8)	
	比重		
合法收容處理場所名稱 所在縣市負責人及電話		合法收容處理場所 餘土流向 管制編號(9)	
核發單位戳章	承造人(或政府機關 認可人員)簽名	駕駛人簽名	收容處理場所 簽名
	年 月 日 時 分	年 月 日 時 分	年 月 日 時 分

備註：

1. 本文件計四聯，第一聯由承造人(或政府機關認可人員)留存，第二聯由清運單位留存，第三聯由收容處理場所留存，第四聯由主管建築機關留存，主辦機關可視情況自行加聯。
2. 本文件須經地方政府主管機關或依法指定主管建築機關編定序號始為有效。
3. 本文件內容單線部份由實際負責工地單位填寫。
4. 內容填寫錯誤時，必須劃線刪除作廢，但作廢之本文件仍須保留不得撕毀。
5. 文件序號由工程主辦單位(地方政府主管機關或依法指定單位)編定並登錄之流水號。
6. 工程餘土流向管制編號由承包廠商上網登錄工程基本資料後取得之編號，網址為 <http://140.96.175.34/spoil> (兩階段申報)
7. 剩餘土石方載運數量若採容積法請填立方公尺及比重，若採重量法則填公噸
8. 土質代碼：B1 為岩塊、礫石、碎石或沙，B2-1 為土壤與礫石及沙混合物(土壤體積比例少於 30%)，B2-2 為土壤與礫石及沙混合物(土壤體積比例介於 30%至 50%)，B2-3 為土壤與礫石及沙混合物(土壤體積比例大於 50%)，B3 為粉土質土壤(沉泥)，B4 為黏土質土壤，B5 為磚塊或混凝土塊，B6 為淤泥或含水量大於 30%之土壤，B7 為連續壁產生之皂土，B8 為營建混合物(土、石、砂、磚瓦、混凝土塊、木材、金屬、玻璃、塑膠等)。
9. 收容處理場所餘土流向管制編號與註 6 相同網址，上網填寫基本資料表後取得該編號。
10. 除核發單位欄可蓋用戳章外，其餘簽名欄位僅可使用簽名並加註時間，以明責任。
11. 必要時本證明文件可由核發單位加註有效使用期限。

表 1-B 運送公共工程剩餘土石方流向證明文件
(依據廢棄物清理法第九條製作，運送車輛須隨車攜帶以供攔檢)

第 聯

文件序號(4)		文件有效期限	年 月 至 年 月
工程名稱		工程餘土流向 管制編號(5)	
		工程編號(6)	
工程地點	縣市 鄉鎮市區	路街 段 巷 弄 號	
工程主辦單位 聯絡人及聯絡電話			
承包廠商名稱 負責人姓名及電話			
監工單位名稱 負責人姓名及電話			
實際執行人員姓名電話		駕駛人姓名駕照及 身份證字號	
清運單位名稱 負責人及電話		車牌號碼	
運送路線			
土石方數量(7)	立方公尺或公噸 比重	載運內容 (土質代碼)(8)	
合法收容處理場所名稱 所在縣市負責人及電話		合法收容處理場所 餘土流向 管制編號(9)	
核發單位戳章	承包廠商或指定 實際執行人員簽名	駕駛人簽名	收容處理場所 簽名
	年 月 日 時 分	年 月 日 時 分	年 月 日 時 分

備註：

1. 本文件計四聯，第一聯由承包廠商留存，第二聯由清運單位留存，第三聯由收容處理場所留存，第四聯由工程主辦機關留存，主辦機關可視情況自行加聯。
2. 本文件須經工程主辦機關編定序號始為有效。
3. 內容填寫錯誤時，必須劃線刪除作廢，但作廢之憑證仍須保留不得撕毀。
4. 文件序號由工程主辦單位編定並登錄之流水號。
5. 工程餘土流向管制編號由承包廠商上網登錄工程基本資料後取得之編號，網址為 <http://140.96.175.34/spoil> (兩階段申報)
6. 工程編號：工程主辦單位自行訂定之編號。
7. 土方載運數量若採容積法請填立方公尺及比重，若採重量法則填公噸
8. 土質代碼：B1 為岩塊、礫石、碎石或沙，B2-1 為土壤與礫石及沙混合物(土壤體積比例少於 30%)，B2-2 為土壤與礫石及沙混合物(土壤體積比例介於 30%至 50%)，B2-3 為土壤與礫石及沙混合物(土壤體積比例大於 50%)，B3 為粉土質土壤(沉泥)，B4 為黏土質土壤，B5 為磚塊或混凝土塊，B6 為淤泥或含水量大於 30%之土壤，B7 為連續壁產生之皂土，B8 為營建混合物(土、石、砂、磚瓦、混凝土塊、木材、金屬、玻璃、塑膠等)。
9. 收容處理場所餘土流向管制編號與註 5 相同網址，上網填寫基本資料表後取得該編號。
10. 除核發單位欄可蓋用戳章外，其餘簽名欄位僅可使用簽名並加註時間，以明責任。
11. 必要時本證明文件可由核發單位加註有效使用期限。

表 2 營建工程剩餘土石方處理紀錄表 (A 面)

工程名稱：

餘土處理月份： 年 月

工程別	<input type="checkbox"/> 公共工程 <input type="checkbox"/> 建築工程 <input type="checkbox"/> 相關拆除工程	工程餘土流向 管制編號(1)	
工程名稱(2)		工程編號(3)	
工程地點	縣市	鄉鎮市區	路街 段 巷 弄 號
工程主辦單位聯絡 人姓名及電話(4)			
承包廠商名稱負責 人姓名及電話			
監工單位名稱負責 人姓名及電話			
本表格彙整單位單位名稱： 人員姓名及電話姓名： 電話：()			
主 辦 單 位 承 包 廠 商 簽 名		彙 整 人 員 簽 名	
年 月 日		年 月 日	

- 備註：1. 工程餘土流向管制編號：係由承包廠商上網登錄工程基本資料後取得之編號，網址為
<http://140.96.175.34/spoil> (兩階段申報)
2. 工程名稱：公共工程填工程標段名稱，建築工程請填建築物名稱，若無建物名稱則填起造人
3. 工程編號：建築工程請填建造號碼，公共工程請填工程編號
4. 主辦單位：建築工程請填起造人姓名及電話，公共工程請填工程主辦機關承辦人姓名及電話
5. 處理紀錄表 A 面與 B 面可合併為一個大表，或以雙面印製

表 3 營建工程剩餘土石方處理紀錄表 (B 面)

工 程 名 稱：

工程餘土流向管制編號：

編號	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
運送日期																
土質																
載運數量																
證明序號																
編號	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	本表合計數量
運送日期																
土質																
載運數量																
證明序號																

備註：

- 1、土方載運數量若採容積法請填立方公尺，若採重量法則填公噸。
- 2、土質請填代碼，B1 為岩塊、礫石、碎石或沙，B2-1 為土壤與礫石及沙混合物(土壤體積比例少於 30%)，B2-2 為土壤與礫石及沙混合物(土壤體積比例介於 30%至 50%)，B2-3 為土壤與礫石及沙混合物(土壤體積比例大於 50%)，B3 為粉土質土壤(沉泥)，B4 為黏土質土壤，B5 為磚塊或混凝土塊，B6 為淤泥或含水量大於 30%之土壤，B7 為連續壁產生之皂土，B8 為營建混合物(土、石、砂、磚瓦、混凝土塊、木材、金屬、玻璃、塑膠等)。
- 3、證明序號即為運送剩餘土石方(或土石)證明文件之序號。

全省合法土資場連絡電話：

- 台北市 好名賸餘土石方及營建混合物資源處理場 林友信 02-22396171
台北市 希望城堡土石方及營建混合物資源處理場 鄭宇均 02-28975899
台北市 亞太營建賸餘土石方及營建混合物資源處理場 蘇培盛 02 28959856
台北市 國際土石方資源堆置處理場 洪魁森 02 28582773
台北市 博烽賸餘土石方資源處理場 劉問仁 02 28323962
台北市 磊駿土石方(泥漿)資源分類處理場 李世宏 02-27608737
台北縣 元記實業股份有限公司 呂燕靜 02-26795079, 0937500566
台北縣 世芳開發有限公司 郭建章 02-29658297; 0935-232625
台北縣 林口後坑土石方資源堆置場(晉偉公司)
陳朝城 02-26006688; 0920-878758
台北縣 林口鄉太平營建工程土石方資源處理場 郭家祥 02 89513568
台北縣 長惟工業股份有限公司 林金豪 0987-318525
台北縣 俊行記土石方資源堆置處理場 邱景暘 03 3509513
台北縣 新店市聯興建材工業股份有限公司 周詩盛 02 86667637
台北縣 新店成石土石方資源堆置處理場 廖小姐 02-86661040
台北縣 萬里中幅子土石方資源堆置處理場 李昇賢 0910-003005
台北縣 裕成砂石場 藍隆寬 0933-214909
台北縣 遠嘉土石方資源堆置處理場 陸再興 02-86862106
台北縣 德山營建工程土石方資源堆置場 許詒抄 02-26712233; 0920-708529
台北縣 鶯歌鎮南山砂石股份有限公司 林依婕 02-23053115
基隆市 基隆市大水窟土資場 游明珊 02-27187168#110; 0936-350360
桃園縣 上福土石方資源堆置處理場 賴建廷 03 4837715
桃園縣 巨讚實業有限公司 羅順科 03 4769388
桃園縣 白玉砂石股份有限公司 馮麗紅 0937964162
桃園縣 石總工業股份有限公司 方佳智 (03)2223322
桃園縣 全國砂石廠 李金寬 (03)3243586
桃園縣 保障實業有限公司(土石方資源堆置處理場) 徐錫碇 03-4586838
桃園縣 徐田砂石行 徐阿勇 03-3862361
桃園縣 泰暘砂石有限公司 胡毓鋒 03-3841999

桃園縣 鼎鐘實業行 廖學明 03 4907270
桃園縣 騰昌企業股份有限公司 史碩俊 0910-265-674
新竹市 日通營建剩餘土石方資源推置場(顯耀有限公司) 魏先生 0912-493610
新竹市 木盛土石方資源堆置場 竹康工程有限公司 03-5337700
新竹市 長興土石方資源堆置場(立登工程有限公司) 黃先生 03-5231739
新竹市 榮新土石方資源堆置場(萬銓股份有限公司) 簡先生 03-5366699
新竹市 廣柏土石方資源堆置及營建混合物處理場 蔡宏章 03 5255536
新竹縣 三叉凸土石方資源堆置場 謝小姐 02 25971551
新竹縣 大山土石方既有處理場 陳小姐 02 25221358
新竹縣 石樺企業股份有限公司(砂石場)兼營土石方資源堆置處理場
簡義雄 03-6672947
新竹縣 芎林鄉建潮實業股份有限公司土資場(砂石場) 鄭先生 03-5921122
新竹縣 長威土石方資源堆置處理場 羅世瑄 03-5990145
新竹縣 益廣達實業(股)公司 林素媚 03-5558702
新竹縣 華園土石方資源堆置場 張小姐或洪先生 03-5769038 03-5335215
新竹縣 超敏益工程實業有限公司 彭小姐 03-5804752
新竹縣 鼎新土石方資源堆置處理場 盧廷宏 035 691020
新竹縣 榮大土石方既有處理場所 陳先生 03 5559308;0918 272295
新竹縣 寶山鄉寶山土石方處理及資源堆置場 尚莆工程公司
03 6662449 王先生
新竹縣 寶成土石方資源堆置處理場 宸業有限公司
楊先生 03-5585255;0921181159
宜蘭縣 三星鄉咸臨土石方資源轉運堆置場 黃正雄 03-9315575
宜蘭縣 宜蘭縣三星鄉勢鴻土石方資源堆置場 陳麒翔 039-892415
宜蘭縣 宜蘭縣政府公共造產三星鄉營建剩餘土石方再利用處理場
簡倉梁 039 251000#1235
宜蘭縣 東旭園藝土石方資源堆置場 陳福泉 039 680940
宜蘭縣 東城土資場 林凌秀 03 9904439
宜蘭縣 德石土石方資源堆置轉運場 許世連 0935-068965
宜蘭縣 蘇澳鎮公有棄土場 蘇澳鎮公所建設課 03-9961844

苗栗縣 小山勇開發有限公司 陳明仁 0937 113879
苗栗縣 正和砂石場 朱明義 04-25772785
苗栗縣 甲騰企業有限公司 侯清淮 0933-549788 TEL:037-881655
苗栗縣 立益工業股份有限公司 彭貴玳 037-875988
苗栗縣 立順興砂石場 李聰棋 0937-243306
苗栗縣 佳生土石方資源堆置處理場 林榮枝 037-881117;0910-517165
苗栗縣 恒笙土資場(恒笙企業社) 張惠真 04 24227493
苗栗縣 統日砂石場 鍾東錦 04 25897638
苗栗縣 嘉糖實業有限公司(砂石場兼營土資場) 李木清 037 235925~9
苗栗縣 福宏土資場股份有限公司 張森鴻 037-228313
苗栗縣 鴨母坑土資場 陳智銓 037-911142;0935-666639
台中市 西屯區總茂環保土石方資源堆置及加工處理場 陳顯童 0928-333307
台中市 南屯區寶仁營建剩餘土石方資源堆置處理場 鄭小姐 04-24701416
台中市 強琳環保工程有限公司 林景進 04-24368521
台中市 統發營建剩餘土石方資源堆置處理場
陳嘉雯 04-24793625;0932-628520
台中縣 大甲鎮大丰土資場(大丰砂石大安廠) 張小姐 04 23355676
台中縣 大盛土石方資源堆置處理場 劉育彰 04 26392061
台中縣 允而富土石方資源堆置處理場 林世賢 04-22477288
台中縣 立勝環工有限公司 劉加再 04 26528789
台中縣 東億關連土石方資源堆置處理場 陳郁文 04-22320758
台中縣 英銓實業有限公司 王建智 04-25156077;0937-772671
台中縣 陸誠預拌混凝土有限公司土資場 黃清玉 0937-726396
台中縣 增泰砂石股份有限公司 羅玉麗 04-25814522
彰化縣 達軒環保股份有限公司 楊福田 04-8991299
雲林縣 磐石土資場 林經固 0936977366.05 6310033
南投縣 南投縣集集鎮公有棄土場 集集鎮公所清潔隊 049 2762034
嘉義縣 水上鄉輔潔土資場 05 2891004 吳信賢 李國楨 05 2894789
嘉義縣 茂發企業社營建剩餘土石方推置場 陳得樂 05-3745055
嘉義縣 凱鳴工程行 黃飯 05-3704786

台南市 台南市淵南段公有土石方收容場所 盧建昌 06 3841328

台南市 安南區土石方資源堆置場(博全工程開發有限公司)
楊明通 06-2570913

台南市 科工土石方資源堆置處理場 楊國威 06-2575589

台南縣 五軍營土石方堆置場 顏耀祥 06-6235180;06-6235182

台南縣 台南縣大內鄉大內段土石方資源堆置場(台山企業行)
黃雪真 06-5853368

台南縣 台南縣麻豆鎮久生環保企業社 陳火順 06 5993365; 0972 053197

台南縣 左鎮鄉菜寮段土石方資源堆置場 王春雄 06 5800606

台南縣 峻聯交通有限公司土石方資源堆場 林昌新 06-6832358;0915-883737

台南縣 港口段118號 陳美靜 06-5923266

台南縣 港口段98號 陳美靜 06-5923266

高雄市 小港區大林蒲填海工程南星計畫中程計畫第二工區
林正源 07-8713220

高雄縣 大寮鄉(大發工業區)睿揚土石方資源堆置處理場 楊國欽 07-7876298

高雄縣 山將軍企業有限公司 鄭朝元 0989281993

高雄縣 永駿豐土石方資源堆置場 杜小姐 07 3513261#2

高雄縣 田寮鄉宜鼎棄土場 林佩芳小姐 07 5577880

高雄縣 佳定資源開發股份有限公司 劉俊璋 07-6466098;0920-137340

高雄縣 岡山鎮展聯土石方資源堆置場(展聯股份有限公司)
吳金河 07-6264853

高雄縣 梓官鄉螢建土石方資源堆置場 蔡俊芳 07-6100497

高雄縣 湖內鄉古板土石方資源堆置場 楊淑媚 07-6990851

高雄縣 新世紀環保服務土石方資源堆置處理場 潘怡岑 07-3981155#106

高雄縣 路竹鄉順荏土石方資源堆置場 賴明宏 07-6974762;0932816503

高雄縣 綠洲土石方資源堆置場 謝進龍 0936 382050 ; 07 2695338

高雄縣 燕巢鄉和宜亭土石方資源堆置處理場 鄭豐民 07 615 5686

澎湖縣 井井垵土資場 施小姐 06 9274400#305

澎湖縣 望安土資場 施碧燕 06-9274400#305

澎湖縣 湖西鄉沙港村土資場 澎湖縣政府工務局土木施碧燕 06-9264620 P22

澎湖縣 澎湖縣七美土資場 吳俊逸 06 9264620
屏東縣 三禾土石方堆置場 黃裕嶂 0936-398617
屏東縣 協震有限公司(營建剩餘土石方資源堆置處理場) 柯旗龍 0932-882622
屏東縣 屏東縣高樹鄉東振新堤防新生地土石方資源堆置場
水利課 08-7320415#287
屏東縣 嘉益土資場有限公司 吳慈慧 08-7881202
花蓮縣 友正土石方資源堆置場 楊翠娟 03 8422328
花蓮縣 台泥和平廠營建土石方收容處理場 張錫煌 03 8682111#6759
花蓮縣 台泥花蓮廠營建土石方收容處理場所 林進銓 0916 822886
花蓮縣 玖豪土石方資源堆置場 賴俊傑 0933-998355
花蓮縣 花建實業有限公司 林重吉 038-771993~4
花蓮縣 花蓮縣國福營建工程剩餘土石方資源堆置場 陳元文 0928457067
花蓮縣 南通土資場 黃文宗 03-8883440
花蓮縣 南濱砂石廠股份有限公司 許櫻蘭 03-8423247
花蓮縣 威神企業有限公司 梁億宏 03-8422208; 0933-996238
台東縣 上勇開發有限公司 邱永盛 089-382699
台東縣 正群實業股份有限公司 陳宗延 089 236270
台東縣 浩群開發股份有限公司 魏一正 089 220288; 0918 003374
台東縣 臺東縣東河鄉公有營建工程剩餘土石方堆置場
東河鄉公所建設課 089 896200#237
台東縣 澄憶土石方資源堆置場 劉建中 089-333102
台東縣 關山鎮營建廢棄土場 關山鎮公所建設課洪啟文 089-811034
金門縣 金門縣養護工程所土石堆置場 黃清和 082-371287
連江縣 連江縣南竿鄉營建棄土區 連江縣政府 25398-53

參考書目及資料：

- 1、花蓮縣運送營建工程剩餘土石方流向證明文件之格式及處理紀錄說明書
- 2、花蓮縣工務局下水道課實際施工案例
- 3、內政部 96.03.15 公共工程剩餘土石方處理方案
- 4、內政部主辦 91 年度營建剩餘土石方處理網路系統操作訓練講義

版權頁

營建剩餘土石方處理

著者：鄔懷謙

出版機關：交通部臺灣鐵路管理局花蓮工務段

機關地址：花蓮市富裕 2 街 32 之 1 號

機關電話：(03)8570938

機關傳真：(03)8576043

出版日期：民國 97 年 3 月

定價：新臺幣參拾元

GPN:1009700488

ISBN:978-986-01-3476-6



ISBN: 978-986-01-3476-6



9 789860 134766

GPN: 1009700488

定價：新臺幣30元