

內政部消防署防災示範公園土方交換方式收受土方機制說明

前言

- 內政部消防署防災示範公園因地勢低窪，需大量土方填土以規劃防災公園，辦理土方交換並同時達到去化公共工程土方，資源共享利用。
- 南投竹山消防署訓練中心防災公園（第一期）作為中部地區公共工程的土方交換的可行性，預計可以收容**25萬方**，協助中部縣市最終去化需求，讓營造工程可以順利進行，目前因現地尚有喬木須辦理移植，預計**8月份啟動收容**。
- 目前本分署已於營建剩餘土石方資訊服務中心，上網登錄**規劃階段需土端需求數量**，如目前規劃中且預計**8月後開工出土端工程**，可進行土方交換。

工區位置，交通動線及面積範圍



1.內政部消防署訓練中心位於南投縣竹山鎮社寮社區(地址為南投縣竹山鎮社寮里大公街100號)，緊鄰竹山紫南宮。

2.交通路線:可在竹山交流道下-台3線-產業運輸大道-進入工區

營建剩餘土石方資訊服務 中心土方交換作業流程



機關在設計規劃階段，經設計端確定無法土方平衡，須採用土方交換方式

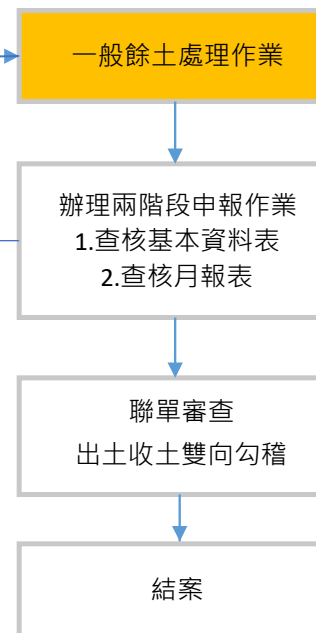
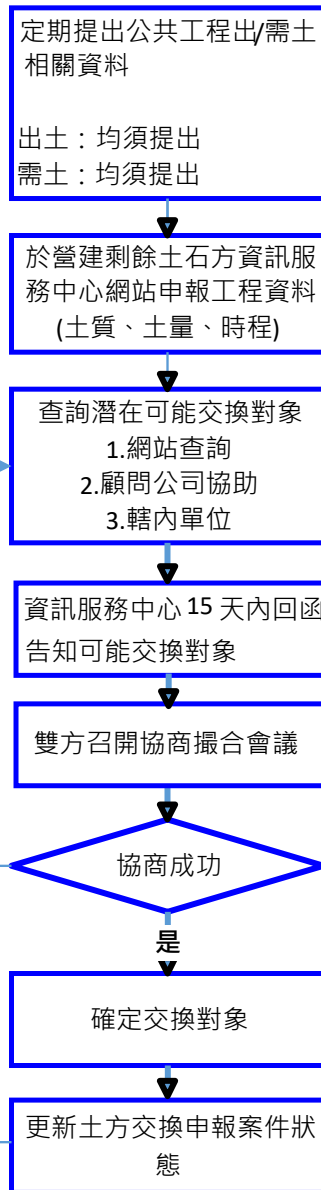


平台登錄

1. 公共工程機關於「營建剩餘土石方資訊服務中心」平台提出土方交換申請。
2. 土質交換種類限 B1~B4

土方交換流程

土方交換工作小組彙整成果



合格砂石車規格及稽查土方

合規砂石車解剖圖

1. 規格載體

- ▶ 以 35 公噸等級砂石車為原則
- ▶ 每車體積一律以 14 m³ 計算



2. 防塵覆蓋

- ▶ 採行有效抑制污染措施
- ▶ 具備防塵網，並於管制站配合打開受檢

3. 軌跡追蹤

- ▶ 必須裝置即時追蹤系統 (GPS)
- ▶ 確保全程維持正常運作

4. 道路清潔

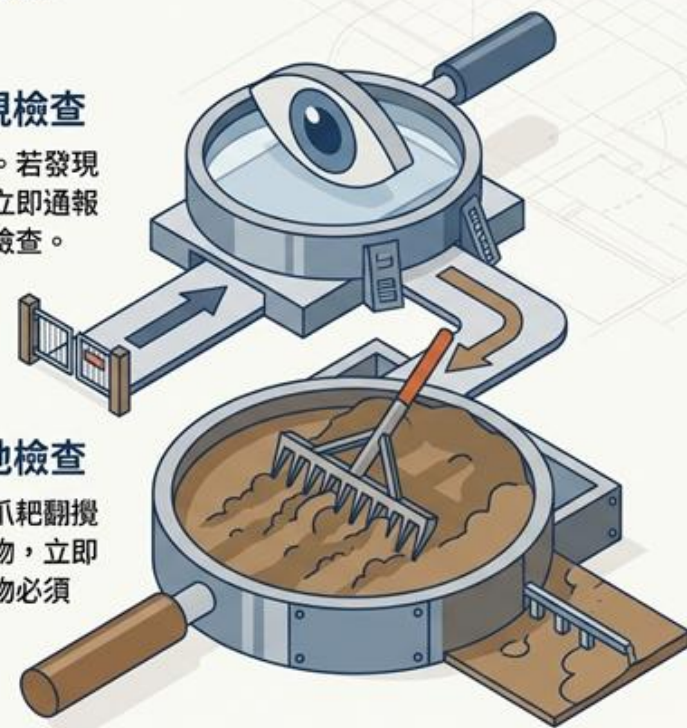
- ▶ 絕對不可污染道路
- ▶ 出場車輛必須清洗乾淨始得出場

© NotebookLM

雙重稽查防線

防線 1：入口區目視檢查

車輛於高架平台定位受檢。若發現疑似廢棄物或性質不明，立即通報並強制引導至傾卸區落地檢查。



防線 2：傾卸區落地檢查

於指定位置傾倒，人員以爪耙翻攪土方。一旦發現夾帶廢棄物，立即停止傾倒，已傾倒之廢棄物必須自行運離。

營建剩餘土石方資訊服務中心(消防署防災示範公園)

The screenshot shows the website's header and main content area. A red dashed box highlights the site name and URL in the top navigation bar. A red box with an arrow points to the '登入/註冊' (Login/Register) button in the top right corner. A red box with an arrow points to the '登入或註冊' (Login or Register) text in the main content area. The main content area features a '最新公告' (Latest Announcements) section with three entries dated 2026-04-16, 2026-04-15, and 2026-04-10.

營建剩餘土石方資訊服務中心 <https://soilmove.nlma.gov.tw>(網址) 線上學習 登入/註冊

首頁 >

兩階段申報
土石方資源堆置處理場
法規查詢
地理資訊查詢
統計資料查詢
土方協調小組專區
督導考核專區
相關連結
資料下載
資訊系統操作手冊
懶人包與問答集
餘土GPS系統現況
電子聯單WEB
電子聯單APP

土方交換相關資訊 查核率及跨縣市遠運處理資訊 各縣市收容處理場所後端去化目的事業主管機關
問答集 影片教學

最新公告 場所違規資訊 科技新知 教育訓練消息

最新公告

2026-04-16
【系統維護公告】
電子聯單系統將於 2026/4/22 (三) 17:00~18:00 進行例行性維護與更新，作業完成後即恢復服務。請調整工作時間，避免在維護與更新期間進行作業，造成不便，敬請見諒。

2026-04-15
【轉公告】統計到4/15止的GPS申請跟核可情形
各單位倘有作業相關問題，請逕洽本署委託服務廠商關貿網路股份有限公司 客服電話：02-77352910

2026-04-10
【公告】本系統官方網址域名更換通知
為提升政府服務公信力並維護資訊傳輸安全，本站自即日起正式將服務網址統一遷移至官方網域。
官方新網址：<https://soilmove.nlma.gov.tw>
調整說明：原網址 (www.soilmove.tw) 將於8/1後停止使用。請使用者及相關單位即日起改用上述 gov.tw 官方網域進行瀏覽與申辦業務。
建議操作：請將新網址加入您的瀏覽器「我的最愛」，並以此確認網站之權威性，防範釣魚網站之威脅。

登入或註冊

填報說明

點選土方交換申請



申報土方交換基本資料

- 首頁
- 兩階段申報
- 土方交換申報**
- 土石方資源堆置處理場
- 法規查詢
- 地理資訊查詢
- 統計資料查詢
- 土方協調小組專區
- 督導考核專區
- 相關連結
- 資料下載
- 資訊系統操作手冊
- 懶人包與問答集
- 餘土GPS系統現況
- 電子聯單WEB
- 電子聯單APP

土方交換申報

本系統為規劃中工程土石方資料統計土方交換撮合及土方銀行調配之用，已發包之土方流向請勿在此申報，請至兩階段申報進行申報。

公共工程土方交換作業要點及上網申報

- 土方交換成果彙整
- 土方交換狀態查詢(含尚未有結果)
- 申報土方交換基本資料**
- 修改土方交換基本資料
- 各年度土方交換細部資料新增、修改與自動撮合
- 自行設定土方交換撮合條件(查詢)
- 土方交換數量及件數統計
- 土方交換地理資訊查詢

備註

1. 土方交換建議名單，需逐年申報單一年度需求；請自行估算每年之供/需之土石方量。
2. 依國土管理署指示，B7不得交換，土方交換僅限B1~B6。
3. 任何問題，請聯繫 soilmove.tw@gmail.com。
4. 土方交換網路申報影片教學 [連結](#)。
5. 土方交換常問集(Q&A) [連結](#)。
6. 公共工程土方交換利用作業要點 [連結](#)。
7. 內政部通告全國各機關上網申報96年度土方交換資料函文 [下載](#)。
8. 查詢土方交換流向編號 [查詢](#)。

申報土方交換基本資料

營建剩餘土石方資訊服務中心

首頁 > 土方交換申報 > 申報土方交換基本資料

首頁

兩階段申報

⇌ 申報土方交換基本資料

⇌ 土方交換申報

土石方資源堆置處理場

法規查詢

地理資訊查詢

統計資料查詢

土方協調小組專區

督導考核專區

相關連結

資料下載

資訊系統操作手冊

懶人包與問答集

餘土GPS系統現況

電子聯單WEB

電子聯單APP

申報日期

工程/土方交換編號 ← 交換土方編號

工程別 公共工程 公有建築物 民間建築工程

計畫狀況 規畫中 設計中 已發包

工程預算 萬元

工程主辦機關名稱/代碼

本案聯絡人

計畫工程名稱

規劃單位或公司名稱

工程承包廠商名稱

工程地點

申報土方交換目前交換編號及工程名稱

營建剩餘土石方資訊服務中心

首頁 > 土方交換申報 > 修改土方交換基本資料

選取欲修改基本資料之土方交換工程

請輸入土方交換流向編號

請輸入土方交換工程名稱

查詢結果

每頁顯示 10 資料

編輯	土方交換編號	計劃工程名稱
<input type="button" value="編輯"/> <input type="button" value="刪除"/>	C65AEB10855	霧峰區柳豐路中 (110-1) 第三期拓寬工程 (霧工八路至台74線下方)
<input type="button" value="編輯"/> <input type="button" value="刪除"/>	C65AEB13650	「內政部消防署防災示範公園暨彰濱產業園區崙尾土方暫置區」統包工程
<input type="button" value="編輯"/>	C65AEB14148	「內政部消防署防災示範公園暨彰濱產業園區崙尾土方暫置區」統包工程

例如:目前已撮合完成2工程土方交換

內政部國土管理署中區都市基礎工程分署	C65AEB10855	霧峰區柳豐路中 (110-1) 第三期拓寬工程 (霧工八路至台74線下方)	台中市	出土	B2-3	1572	何承翰	0423354361	何承翰	0423354361	rojey0907@gmail.com	已決定交換	2026/04/01	2026/05/31	2026/04/10	<input type="button" value="明細"/>
內政部國土管理署中區都市基礎工程分署	C65AEB13650	「內政部消防署防災示範公園暨彰濱產業園區崙尾土方暫置區」統包工程	彰化縣	需土	B2-3	1572	何承翰	0423354361	劉振良	0423354355	m13g1111@nlma.gov.tw	已決定交換	2026/04/01	2026/05/31	2026/04/13	<input type="button" value="明細"/>

填報兩階段申請，取得土方流向編號及列印電子聯單

營建剩餘土石方資訊服務中心

首頁 > 兩階段申報

兩階段申報

公共工程 公有建築工程

公共工程資料輸入

- 新增公共工程基本資料
- 修改公共工程基本資料
- 新增與修改公共工程月報表

公共工程資料查核

- 查核公共工程基本資料
- 查核公共工程月報表

電子聯單WEB

電子聯單APP

由工程主辦機關核發列印電子聯單

已完成土方交換後，出土廠商上網填報兩階段申請，取得土方流向編號

簡報結束

敬請指教