

正 本

發文方式：郵寄

檔 號：

保存年限：

臺中市政府都市發展局 函

408

臺中市大墩路693號4樓

地址：40301臺中市西區民權路99號

承辦人：楊淨伍

電話：04-22289111#64201

電子信箱：bd690607@taichung.gov.tw

受文者：臺中市不動產開發商業同業公會

發文日期：中華民國108年5月27日

發文字號：中市都工字第1080087235號

速別：普通件

密等及解密條件或保密期限：

附件：如主旨及說明

臺中市不動產開發公會	
收	108. 5. 31 (日期)
文	第 199 號

主旨：函轉行政院農業委員會修正「營建基地入侵紅火蟻偵察、防治及植栽與土石方移動管制標準作業程序(第3版)」，請查照並轉知所屬會員。

說明：

- 一、依臺中市政府108年5月24日府授農作字第1080118031號函暨行政院農業委員會108年5月20日農授防字第1081488614A號函辦理。
- 二、旨揭作業程序修正重點包含修正紅火蟻防治方式，新增土壤運送車輛處理方式，修正植栽處理後移出時限及修正部分文字；請據以落實營建基地紅火蟻防治工作。

正本：臺中市不動產開發商業同業公會、台中市大台中不動產開發商業同業公會、臺中市大臺中建築師公會、臺灣區綜合營造工程工業同業公會臺中辦事處一處、臺灣區綜合營造工程工業同業公會臺中辦事處二處、臺中市土木包工業商業同業公會、臺中市直轄市土木包工商業同業公會

副本：臺中市政府住宅發展工程處、本局都市設計工程科、本局都市修復工程科、本局營造施工科（均含附件）

局長黃文彬 公差
副局長紀英村 代行

千製

檔 號：
保存年限：

臺中市政府 函

地址：40701臺中市西屯區臺灣大道三段99號

承辦人：曾譯嫻

電話：0425272920#56125

電子信箱：cockatiel@taichung.gov.tw

受文者：臺中市政府都市發展局

發文日期：中華民國108年5月24日

發文字號：府授農作字第1080118031號

速別：普通件

密等及解密條件或保密期限：

附件：如說明 (1080118031_Attach01.PDF、1080118031_Attach02.PDF)

主旨：函轉行政院農業委員會修正「營建基地入侵紅火蟻偵察、防治及植栽與土石方移動管制標準作業程序(第3版)」，本次修正重點包含修正紅火蟻防治方式，新增土壤運送車輛處理方式，修正植栽處理後移出時限及修正部分文字，請貴(局、處、會)依本權責落實防治工作，請查照。

說明：依據行政院農業委員會108年5月20日農授防字第1081488614A號函辦理，檢附前揭函文及附件供參。

正本：臺中市政府一級機關(臺中市政府農業局除外)

副本：本府農業局作物生產科



營造施工科 收文：108/05/24



361080087235 有附件

檔 號：
保存年限：

行政院農業委員會 函

地址：100臺北市南海路37號

承辦人：吳詩敏

電話：(02)2343-1443

傳真：(02)2304-7355

電子信箱：smwu@mail.baphiq.gov.tw

受文者：臺中市政府

發文日期：中華民國108年5月20日

發文字號：農授防字第1081488614A號

速別：普通件

密等及解密條件或保密期限：

附件：如文1081488614A-A1 (1081488614ATTCH1.pdf)

主旨：檢送修正「營建基地入侵紅火蟻偵察、防治及植栽與土石方移動管制標準作業程序(第3版)」，如附件，本次修正重點包含修正紅火蟻防治方式，新增土壤運送車輛處理方式，修正植栽處理後移出時限及修正部分文字，請查照轉知。

正本：國家紅火蟻防治中心、中央研究院、文化部、內政部、交通部、行政院環境保護署、科技部、財政部、國立故宮博物院、國防部、國家通訊傳播委員會、教育部、經濟部、衛生福利部、國立臺灣大學昆蟲學系、國立中興大學昆蟲學系、國立彰化師範大學生物學系、臺北市立大學地球環境暨生物資源學系、臺北市府、新北市政府、桃園市政府、臺中市政府、臺南市政府、高雄市政府、基隆市政府、新竹市政府、嘉義市政府、新竹縣政府、苗栗縣政府、彰化縣政府、南投縣政府、雲林縣政府、嘉義縣政府、屏東縣政府、宜蘭縣政府、花蓮縣政府、臺東縣政府、金門縣政府、連江縣政府、澎湖縣政府、本會農糧署、漁業署、林務局、水土保持局、農業試驗所、農業藥物毒物試驗所、桃園區農業改良場、苗栗區農業改良場、臺中區農業改良場、臺南區農業改良場、高雄區農業改良場、花蓮區農業改良場、臺東區農業改良場

副本：電 2018/05/22 文 章
交 換 章

作物生產科 收文:108/05/21



1080118031

有附件

營建基地紅火蟻偵察、防治及 植栽與土石方移動管制標準作業程序

行政院農業委員會

中華民國 108 年 5 月第 3 版

營建基地入侵紅火蟻偵察、防治及植栽與土石方 移動管制標準作業程序

中華民國98年6月6日農授防字第0981484532號函訂定第1版

中華民國99年3月31日農授防字第0991484428號函修正第2版

中華民國108年5月20日農授防字第1081488614號函修正第3版

1. 目的：為防範入侵紅火蟻（以下簡稱紅火蟻）隨營建基地之土石方與植栽擴散，建立本偵察、防治及植栽與土石方移動管制標準化作業程序。
2. 適用範圍及對象：凡有紅火蟻發生之營建基地及其植栽與土石方。
3. 依據：
 - 3.1. 植物防疫檢疫法。
 - 3.2. 本會「紅火蟻標準作業程序」。
 - 3.3. 內政部「營建剩餘土石方移動管制入侵紅火蟻監測防治標準作業流程」。
4. 作業說明：
 - 4.1. 偵察方式：
 - 4.1.1. 使用誘餌誘集法：選用市售品牌原味洋芋片為誘餌。
 - 4.1.2. 餌站設置原則：
 - 4.1.2.1. 面積小於（含） 1 公頃之營建基地：
平均每 25 至 150 平方公尺設置 1 個餌站，或依直線方向設置餌站，各餌站間相距 5 至 12 公尺為原則；
餌站之設置可依現場作業情況或地形斟酌調整。
 - 4.1.2.2. 面積超過 1 公頃但未達 5 公頃之營建基地：
平均每 0.04 公頃設置 1 個餌站，或依直線方向設置餌站，各餌站間相距 20 公尺為原則；餌站之設置可依現場作業情況或地形斟酌調整。
 - 4.1.2.3. 面積大於（含） 5 公頃之營建基地：

平均每 0.25 公頃設置 1 個餌站，或依直線方向設置餌站，各餌站間相距 50 公尺為原則；餌站之設置可依現場作業情況或地形斟酌調整。

4.1.3. 餌站設置與回收：選擇天氣晴朗時進行，餌站應設置於乾燥地表，選定餌站設置處後，須清除地面雜草或障礙物，將誘餌直接置於地面（務必確定緊貼地面），約 40 至 60 分鐘後進行回收。

4.1.4. 如現場無法立即判定是否為紅火蟻者，樣本須送國家紅火蟻防治中心或本會所屬各區農業改良場作進一步鑑定。

4.2. 防治方式：

營建基地內確認發生紅火蟻者，依下列規定進行防治：

4.2.1. 承商及防治人員：承商須為學術單位、法人機關或病媒防治業者；防治人員須經國家紅火蟻防治中心訓練合格，並領有訓練合格證者。

4.2.2. 營建基地內植栽、土石方不進行移出或長期置放（6 個月以上）者：依據本會「紅火蟻標準作業程序」中「紅火蟻防治標準作業程序」之「餌劑防治法」進行餌劑防治。

4.2.3. 急需（6 個月內）移出植栽、土石方之營建基地：防治作業依據本會「紅火蟻標準作業程序」中「紅火蟻防治標準作業程序」之「二階段處理法」，訂定防治方式如下：

4.2.3.1. 於營建基地內及周圍緩衝區施撒餌劑進行防治，依據本會「紅火蟻標準作業程序」中「紅火蟻防治標準作業程序」之「二階段處理法」施撒餌劑至少 2 次，每次間隔至少 5 天；緩衝區範圍為基地周圍往外 3~5 公尺。施撒餌劑時須地表乾燥，及避開可能於施用後 12 小時內有下雨之情況。

4.2.3.2. 完成 4.2.3.1 餌劑防治後 5 天，再於營建基地內施撒 0.0143% 芬普尼粒劑，用量為 95~97 公斤/公頃。施用後須於施藥範圍內均勻灑水，且使土壤儘量保持濕潤狀態，以維持長期藥效。

4.2.3.3. 營建基地內若發現紅火蟻蟻丘，應立即以本會「紅火蟻標準作業程序」所載核准使用之紅火蟻防治觸殺型藥劑處理蟻丘。

4.3. 土壤移動機具及土壤運送車輛之處理方式：

4.3.1. 檢查方法：應辦理紅火蟻自主檢查，查驗機具及車輛應符合下列任一標準，並確實填報相關資料備查，符合者才可移出營建基地外。

4.3.1.1. 已完全刷除機具及車輛上之沾附土壤。

4.3.1.2. 以特定高壓設備（200lb/in², 30ft²/min）噴除機具及車輛之沾附土壤。

4.3.2. 注意事項：無論採用何法，所有土壤與碎屑均必須完全移除，方能降低風險。鑑於包括推土機、鏟土機、壓土機、挖土機、砂石車等機具及車輛均難完全除去鬆土，必要時須採取 65.5°C 熱處理（濕熱或乾熱）或以藥劑沖洗。

4.4. 植栽移出之條件及處理方式：

4.4.1. 營建基地依 4.6.2 解除移動管制後，始得移出植栽。

4.4.2. 植栽移出前須經藥劑浸泡，處理藥劑為本會「紅火蟻標準作業程序」所載核准使用之紅火蟻防治觸殺型藥劑。

4.4.3. 使用前述藥劑時，以水稀釋適當倍數，將植栽帶土部分，浸泡於藥液中至少 10 分鐘後取出瀝乾，於 12 小時內將植栽移出，並製作藥劑處理紀錄。

4.4.4. 藥劑處理紀錄須送本會動植物防疫檢疫局及國家紅火蟻防治中心備查，該等機關並得不定期抽查。

4.5. 土石方存放之處理：

4.5.1. 周邊處理：依本會「紅火蟻標準作業程序」所載核准使用之紅火蟻防治觸殺型藥劑，處理儲存環境周圍 30 公分之地面及路徑。

4.5.2. 表面處理：依本會「紅火蟻標準作業程序」所載核准使用之紅火蟻防治觸殺型藥劑，直接處理儲存環境表面。

4.5.3. 4.5.1 及 4.5.2 所列之處理方式，應每3個月重複1次。

4.6. 移動管制解除之條件：

4.6.1. 營建基地內植栽、土石方不進行移出或長期置放（6 個月以上）者：依本會「紅火蟻標準作業程序」（須有連續 6 個月無紅火蟻監測記錄）完成疫情解除管制程序後，始得移出植栽及土石方。

4.6.2. 急需（6 個月內）移出植栽、土石方之營建基地：

4.6.2.1. 植栽、土石方移動管制解除：經 4.2.3 防治方式防治完成後間隔 20 天，依據 4.1 偵察方式進行複檢，若無發現紅火蟻，可檢附施藥與偵察紀錄向本會動植物防疫檢疫局及國家紅火蟻防治中心申請解除移動管制，經該等機關審核同意，始得移出植栽及土石方。惟疫情解除管制之條件仍依本會「紅火蟻偵察、監測及防治效果評估標準作業程序」6.3 規定辦理。

4.6.2.2. 植栽及土石方移動期間，本會動植物防疫檢疫局及國家紅火蟻防治中心得不定期抽查，若發現不符規定情形，得再進行移動管制。