

國家紅火蟻防治中心南防線(頭前溪)沿岸入侵紅火蟻施作計畫書

防治單位：國家紅火蟻防治中心

地址：臺北市大安區羅斯福路四段 113 巷 27 號 電話：0800-095590 傳真：02-33663358

施作範圍：頭前溪以南之新竹(市)縣與苗栗縣紅火蟻發生範圍全面施藥

施作面積：6,133.93 公頃

施作日期：115 年 3 月中旬起至 11 月止

第一次防治：3 月中~7 月

第二次防治：8 月~11 月

防治對象：入侵紅火蟻

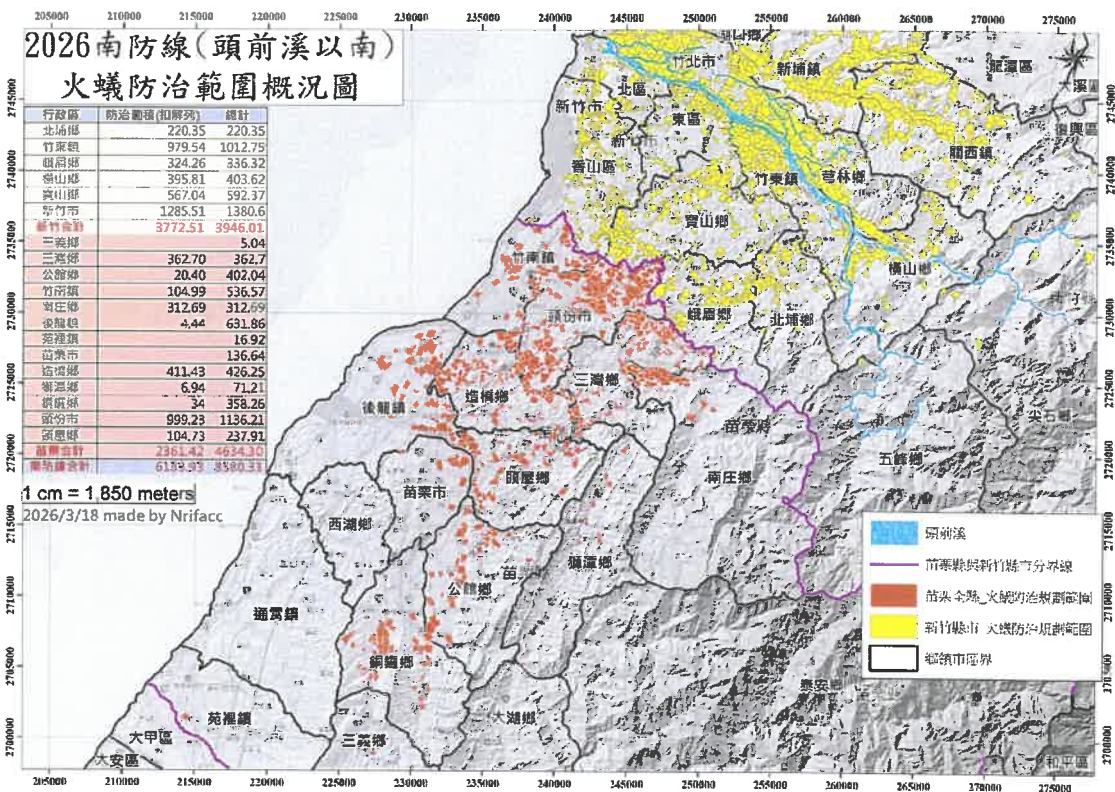
藥劑名稱：0.5%百利普芬餌劑、0.12%賽滅寧餌劑、0.5%美賜平餌劑

使用劑量：2 公斤/公頃(百利普芬)、2 公斤/公頃(賽滅寧)、1.1 公斤/公頃(美賜平)

施作方法：以沙灘車附載動力灑佈機或手搖灑佈器施作，針對入侵紅火蟻疫區，均勻撒佈美賜平餌劑，引誘職蟻取食，且將餌劑搬回蟻巢，與蟻后及幼蟻分食，達到滅巢效果。

注意事項：

1. 注意天氣變化，在晴天且溫度在(21°C~38°C)始可施作，檢查器材機具並宣導交通安全並遵守交通規定。
2. 施作時注意安全，尤其是農民菜園，農耕田地維護，並與農民保持良好溝通管道。另有機田區、魚池、畜牧場及寵物遠離施工範圍，並避開施藥。
3. 將當日施作軌跡統一上傳到國家紅火蟻防治中心，施藥後 24 小時切勿灌溉。



2026 年國家紅火蟻防治中心

執行南防線(施藥暨專案)防治與偵察作業人員名冊

防治人員	偵查人員
馬國原	曾台志
林明仁	曾台剛
簡世峰	孟竹成
曾新豐	鍾文煥
江能民	
謝和君	
黨正安	
林紳傑	
張騏明	
邱國良	
彭廷軒	