

中華民國 110 年 6 月 (第 5 期)



政風宣導

經濟部水利署

第四河川局政風室製

地址：彰化縣溪州鄉中山路三段 640 號

檢舉電話：(04)8898270

傳真電話：(04)8898762

廉政專線：0800-286-586

☆機關安全☆

安全防護面面觀

機關安全 防護微觀面向：防蛇

／調查局兩岸情勢研析處

臺灣氣候溫暖潮濕，地形多山，植物繁茂，非常適合蛇類棲息。法務部調查局兩岸情勢研析處，坐落北宜路山區，每逢夏季蛇類出沒頻繁，造成園區內人心惶惶。108 年 7 月，發現一條雨傘節遊走在 2 樓辦公室走廊，所幸及時被同仁發現才未發生蛇吻事件。事後該單位嚴正看待蛇患，尋求防蛇方法，最終以捕魚細網方式，做為防蛇之安全防護，茲列舉相關優點如下：



雨傘節遊走在 2 樓辦公室走廊。(圖片來源：作者提供)

一、有效性

一般流傳的防蛇方法不外乎雄黃、硫磺、石灰、鵝糞等，但以筆者所在之辦公環境而言，這些都無法有效防範，真正有效方法是流刺網，因為蛇全身包覆鱗片，透過網子韌性及高密度網格，每當蛇行經穿過網子就會被卡住，而且越掙扎就纏越緊，無法自行脫困。機關定期巡視園區過程中若發現蛇掛網，則剪網解救，並移至偏僻處野放，使人蛇共存。

二、效益性

從成本效益觀點來看，每張規格三分網大約僅新臺幣 150 元，架設範圍卻能長達 900 公分，高達 120 公分，簡單幾張網子就能含蓋整片辦公環境外圍，而且經得起長期風吹日晒雨淋，亦不減損其效果；反觀雄黃、硫磺、石灰等鋪灑在外，可能遭大雨沖刷或強風吹散而失效。



龜殼花被阻擋在辦公區附近。（圖片來源：作者提供）

三、方便性

架設方式採垂直掛網，使網面底端之鉛塊自然寬鬆地垂落在地面上，再搭配尼龍繩及棍子，以繩子將網子綁在棍子上即可，架設點可依預判蛇出沒路徑隨時調整，相當便利。

四、修補性

網子即使因為解救被纏繞的蛇必須剪網，網子缺口以市售常見釣魚線來修補，仍可繼續使用，不需要因為小缺口就將整張網子丟棄造成浪費。

綜上所述，自從架設流刺網防蛇，已有效攔截10多條蛇，且曾一日有2條掛網，驗證了流刺網防蛇效果顯著。面臨蛇類入侵可能之機關，不妨參考運用，以維護機關安全。

備註：

1. 依照《野生動物保育法》第21條第1款規定，野生動物有危及公共安全或人類性命之虞者，不受同法第19條第1項各款規定之限制。
2. 流刺網僅供防蛇之用，請務必謹慎處理，嚴禁隨意棄置河川影響魚群生態，恪遵生態永續發展觀念。

