

專家曝滅蟑秘訣 「家裡一年不見牠」

「蟑螂」是讓許多人聞之色變、厭惡至極的生物，因為不論想盡什麼辦法想消滅牠，依舊能看到牠的蹤跡，其生存能力和繁衍能力驚人，而這也是為什麼蟑螂有著「打不死的小強」封號。究竟該怎麼讓自己生活的環境裡不要有蟑螂出現呢？俗話說「蟑螂怕拖鞋」，但拿拖鞋殺蟑其實有風險？中興大學昆蟲系教授黃紹毅博士，與團隊長期研究如何滅蟑的他，家裡一隻小強也沒有，他表示，就目前他們實驗的結果顯示，以餌劑的方式殺蟑效果最佳，可長達一年見不到牠！

最常見的殺蟑武器之一就是「拖鞋」，但其實專家並不建議，因為打爆蟑螂，牠身上很多細菌、病原菌也會到處噴濺，反而更噁心和危害到自家環境、衛生等。對此，中興大學昆蟲系教授黃紹毅博士受訪時表示，其實殺蟑使用科學方式會比較「治本」、長效一點。黃紹毅表示，常見的科學方式包括傳統噴霧罐和餌劑，「一般傳統噴霧罐，大概用在蟑螂會出沒的地方，比如說，其實不用整間（房間）都噴，大概牠們會出沒，知道牠們可能移動的磁磚上面、玻璃上面，噴在上面後，蟑螂牠爬過去，身體接觸到這些藥劑，藥劑會從牠身體的一些孔隙進到牠身體裡面去，就可以達到殺死蟑螂的效果，這是一般噴霧罐，大概都是除蟲菊類。然後另外一類建議使用的就是餌劑，像這些就是所謂的餌劑，這些屬於凝膠。」

提到殺蟲劑大家都會有個疑問，那就是能滅蟑，會不會對人體也有害呢？黃紹毅解釋，殺蟲劑裡的化學物質主要是除蟲菊素和類除蟲菊素，它有神經軸突興奮毒素，會導致昆蟲神經系統過於興奮、最後麻痺致死，但只對節肢動物來說是「毒性很強的」，對哺乳類，也就是我們人來說，其實毒性很低，幾乎不會有危險。（但家中若有飼養貓的民眾要注意，因貓咪體內缺乏分解除蟲菊素所必要的酵素，所以除蟲菊素對牠們來說也是劇毒。）不過黃紹毅也提醒，短時間內接觸或聞到高濃度的殺蟲劑，還是會產生過敏、頭暈等不適，所以建議不宜整間房間、住家都噴外，也儘量在使用完後保持環境通風。

至於餌劑部分，黃紹毅表示，其實只要一小點，約小米粒的大小點在蟑螂常出沒的地方，像是廚房、在浴室啊、工作陽台等，「蟑螂會去吃，吃完把它帶回去牠的窩裡面，所以牠死在那邊的話，可能同類就吃牠，就會把整窩都殺掉。所以要根絕的話，還是要靠凝膠餌劑，比較能夠家裡根治、根治這個蟑螂，最長半年、一年的時間家裡都見不到牠。」但家中有小孩、寵物的民眾，若擔心餌劑被誤食，黃紹毅建議可使用非物理性的「蟑螂屋」，它與餌劑類似，「成分差不多，但它把它放在密閉的裡面，蟑螂會進去吃，吃完回去窩裡後死掉，同伴在吃掉牠，最後就會大量死亡。」

除了科學性滅蟑外，居家環境衛生也是一大重點！黃紹毅表示，一點點的水、食

物等就能讓蟑螂存活一個多月，所以記得清除廚餘、油和食物渣等，特別是廚房部分，油垢、廚餘和水等，每天都要固定整理，減少蟑螂的食物來源。此外，蟑螂喜歡躲藏在縫隙裡，不論是家具還是居家空間，甚至是購物時的紙箱等，這些都是牠們愛藏身的地方，建議可封閉縫隙、紙箱等廢棄物定時清理等，最後就是排水孔要遮蓋起來，以免蟑螂透過水管「搬家」、「串門子」。

相信許多人也會問，有沒有物理性防蟑的方法，對此，黃紹毅教授解釋，確實使用檸檬香茅精油和蟑螂等可以讓蟑螂不靠近，但一旦家裡有油味、食物等味道，其它蟑螂適合棲息要素，那些物理性防蟑的方式幾乎起不了作用，因蟑螂的生命力、適應力超乎想像。

[三立](#)