

住家鳥害防治參考懶人包

住家鳥害要有效防治，關鍵在於「減少棲位誘因」及「物理阻絕」。以下整理了幾種實務上最有效的居家防治對策：

1. 物理阻絕：直接讓鳥類無法接近。

1.1 防鳥網：針對陽台、窗台或冷氣室外機後方空間。建議選用耐候性強、孔洞細小的透明尼龍網，既不影響採光與美觀，也能徹底阻絕鳥類飛入。

1.2 防鳥刺：安裝在女兒牆、窗框、扶手或雨遮邊緣。這種不鏽鋼或塑膠材質的長刺會讓鳥類無法落腳，但不會傷害到牠們。

1.3 斜角板：在窗台或平台加裝 45 度以上的斜面（如壓克力或金屬板），讓鳥類因站不穩而放棄停靠。

2. 視覺/聽覺/氣味驅離（輔助手段）：鳥類對環境變化敏感，但容易產生「習慣性」而適應，因此這類方法通常需要定期更換或組合使用。

2.1 光線干擾：掛上廢棄 CD 片、反光彩帶或雷射驅鳥貼紙。旋轉閃光片的閃爍光線會干擾鳥類視線。

2.2 聲音驅離：固定頻率或固定循環的聲音最容易被習慣而無視，可選購具備「變頻」或「隨機播放時間」功能的設備，讓鳥類無法抓到規律。種類包括：

2.2.1 超音波驅鳥器：發出人類聽不到的高頻頻率（20kHz 以上），干擾鳥類聽覺。優點是安靜、不擾鄰，安裝簡單；缺點是果極其有限，許多研究顯示鳥類對超音波並不敏感，且容易產生適應性。

2.2.2 播放警示聲音：播放老鷹、獵鷹的叫聲，或該種鳥類受傷時的同類哀鳴。優點是初期威懾效果強，具備生物學意義；缺點是長期使用效果遞減，且噪音干擾大，鄰居可能會投訴。

2.2.3 物理撞擊聲：用風力帶動金屬片、風鈴或噴氣裝置產生突發聲響。優點

是成本低，變動性高；缺點是聲音規律後鳥類就不怕了，且無風時無效。

2.3 聲光並進：配合爆閃燈或旋轉反光片。當鳥類聽到聲音的同時看到閃光，恐懼感會加倍。

2.4 氣味驅離：購置防鳥凝膠抹在鳥類常停歇處，這種膠會散發牠們討厭的氣味，或讓其觸感不適，進而遠離。

2.5 視覺驅離：模擬天敵方式，放置猛禽（如老鷹、貓頭鷹）的仿真模型，但必須經常移動位置，否則鳥類會發現它是「假貨」。

3. 環境管理：減少誘因是防治的核心。鳥類具有極強的空間記憶與學習能力。如果環境中依然提供豐富的食物（誘因），僅存在聲音或反光等微弱威脅，鳥類很可能會判定環境還是適合棲息的

3.1 斷絕水源與食物：檢查頂樓或陽台是否有積水，或鄰近區域是否放置了寵物飼料、盆栽種子或廚餘，並移除之。

3.2 封閉孔洞：檢查抽油煙機排風管、冷氣管線牆孔，加裝粗孔金屬網，防止鳥類進去築巢。最好將住家有孔洞的地方都封起來，例如：晾衣服的竹竿，或屋頂的排水管等。

3.3 徹底清潔：移除舊巢與氣味，若已有排泄物，必須使用稀釋漂白水徹底清洗。鳥糞中的氣味會吸引同類回歸，且乾燥後的糞塵可能帶有隱球菌，清理時請務必配戴口罩與手套。

3.4 棲地改變：修剪茂密的樹叢（減少築巢隱蔽處），讓環境變得不那麼有吸引力。

總結：

1. 「綜合防治（IPM, Integrated Pest Management）」：建議「環境管理為最基礎前提，物理阻絕為主，干擾驅趕為輔」。

2. 定期更換驅離策略：鳥類非常聰明，需要定期更換策略，若一直使用單一方式驅離，通常兩週後牠們就會適應。