

管制人員的答覆

(問題編號：2237)

總目： (49) 食物環境衛生署
分目： (-) 沒有指定
綱領： (1) 食物安全及公共衛生
管制人員： 食物環境衛生署署長(吳文傑)
局長： 環境及生態局局長

問題：

食物環境衛生署在2025-26年度需要特別留意的事項中提到，將繼續進行鼠隻活動調查。就此，政府可否告知本會：

- (a) 過去5年，政府在處理鼠患工作的開支、變化趨勢及原因分別為何；
- (b) 過去5年，政府在處理鼠患工作的人手(請列出常額、編外職位)、變化趨勢及原因分別為何；
- (c) 過去5年，每年進行鼠隻活動調查的次數及平均每次出動的開支分別為何；
- (d) 由2024年12月起，食物環境衛生署為住宅處所推出《滅鼠約章》；相關計劃的未來預算為何；會否根據實施情況調整資源分配，以確保計劃的成效；及
- (e) 政府對於鼠隻活動調查的成果是否有制定評估準則，並將相關成果數據應用於制定更有效的防治策略？

提問人：陳穎欣議員(立法會內部參考編號：35)

答覆：

- (a) 過去5個財政年度(2020-21年度至2024-25年度)，食物環境衛生署在防治蟲鼠服務(包括防治鼠患及蚊患)的整體開支分別為7.26億元、7.62億元、7.86億元、7.95億元及8.71億元(修訂預算)。整體開支有所增加，主要涉及政府員工及外判防治蟲鼠服務合約的開支調整。
- (b) 過去5年(2020年至2024年)，本署在防治蟲鼠(包括防治鼠患及蚊患)方面的人手如下：

年份	公務員人手編制		外判防治蟲鼠服務員工總數
	在分區策劃及執行防治蟲鼠工作	病媒監察、技術支援及諮詢	
2020	740	97	1 680 ^註
2021	745	104	1 718 ^註
2022	745	109	1 977 ^註
2023	745	109	1 860 ^註
2024	745	109	1 573

註：不包括「防疫抗疫基金」下開設的職位

- (c) 本署由2024年起全面使用熱能探測攝錄機配以人工智能技術進行鼠隻活動調查，取代原來的鼠患參考指數調查，並維持每半年一次在全港各區進行。本署委聘外判服務承辦商負責安裝及運作熱能探測攝錄機，並運用人工智能技術協助分析所攝取的熱成圖像。2024-25年度所涉開支約為1,267萬元。本署並無備存2020-21年度至2023-24年度以舊式誘餌方法進行鼠患參考指數調查所涉的開支。
- (d) 本署在2024年12月31日為住宅處所推出《滅鼠約章》(《約章》)，以提高居民對保持環境衛生的意識和養成良好的習慣，合力締造一個無鼠環境。任何私人住宅、香港房屋協會、過渡性房屋、資助出售房屋、租置計劃屋邨的物業管理公司／業主立案法團／居民組織均可簽署《約章》。參與者須承諾委派人員統籌住宅屋苑或大廈內防治鼠患工作，及向居民傳達防治鼠患的訊息等，而本署會向他們免費提供防治鼠患的技術支援。本署會利用《約章》推動私人樓宇提高滅鼠成效，並會按需要由本署內部調配資源應付相關工作，並無就《約章》制訂分項預算數字。
- (e) 鼠隻活動調查會運用人工智能技術協助分析熱能影像中鼠隻有否出現，並根據分析結果計算各區的「無鼠百分比」。「無鼠百分比」提供有效的指標，讓本署可以因應鼠隻活動調查的結果，有效調配資源，採取針對性的防治鼠患措施。具體而言，本署會：
- (1) 分析個別「無鼠百分比」錄得較低的地點，利用熱能探測攝錄機產生的熱成圖像資料，以掌握有關地點的鼠隻活動情況及出沒路徑；
 - (2) 將「無鼠百分比」錄得較高的地點的資源，調配至「無鼠百分比」錄得較低的地點，以及採取相應的措施，加強有關地點的防鼠滅鼠工作，包括：
 - (i) 重新調配日間流動隊的防鼠滅鼠工作，以優化資源分配及提升效率；
 - (ii) 加強夜間流動隊在較低「無鼠百分比」地點的捕鼠行動；

- (iii) 進入附近場地及處所調查鼠患源頭，如發現有受鼠患侵擾的處所，本署會介入及在需要時派員進入處所消滅或除去蟲鼠侵擾；
- (iv) 對附近食物業處所及私人樓宇進行衛生教育以至執法行動，確保垃圾得到妥善處理等；
- (v) 加強附近街道清潔及打擊非法棄置垃圾；以及
- (vi) 邀請附近食物業處所參與在後巷擺放大型垃圾桶的計劃及要求相關處所加強防治鼠患，以改善後巷的環境衛生。

在2024年上半年共有90個地點的「無鼠百分比」錄得低於80%，即鼠隻活動較為活躍的地點。這些地點接近九成(78個)在下半年情況有所改善，當中42個地點的「無鼠百分比」已達90%以上，數字反映新的策略取得相當效果。