

管制人員的答覆

(問題編號：3094)

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：

有關防鼠工作事宜：

1. 雖然當局強調已採取不同措施，加強滅鼠工作，但全港多個地區仍然「鼠輩橫行」，特別是青衣長康邨，可否交代推行和試行新措施包括什麼，請具體闡述，當中有哪一種方式，對滅鼠工作最為有效？其他新方法或技術的滅鼠成效如何？
2. 當局所採用的新方法或技術，花費金錢與過去傳統的滅鼠方法所需金錢差別如何？

提問人：陳恒鎭議員(立法會內部參考編號：39)

答覆：

- 1.及2. 在2024-25年度，食物環境衛生署(食環署)除繼續加強恆常防鼠滅鼠工作外，亦會採取具針對性的防治鼠患策略，以提升滅鼠成效，並會繼續就滅鼠工作為相關部門及業界提供支援及意見。具體而言，食環署在2024-25年度採取的防治鼠患措施重點包括－
  - (a) 全面使用熱能探測攝錄機配以人工智能技術監測鼠患情況，制訂「無鼠百分比」，以策劃防鼠治鼠工作，並針對黑點部署更有效的滅鼠行動。相對以往依靠老鼠咬嚙誘餌的普查方法，新技術的靈敏度和精準度較高，調查覆蓋的範圍較廣，受環境因素影響的風險亦較低；
  - (b) 在各分區公眾地方及街市等進行恆常治鼠工作，並在鼠患黑點進行夜間滅鼠行動，以加強捕鼠效能；

- (c) 持續使用新技術、工具和鼠餌，包括在合適的地點更廣泛應用T型鼠餌盒，以及在更多公眾街市及垃圾收集站試用酒精捕鼠器和黏鼠板；
- (d) 擴展現時容許食物業處所在合適的後巷擺放大型垃圾桶的安排，並要求相關處所加強防治鼠患，以改善後巷的環境衛生及鼠患問題；
- (e) 繼續協助環境及生態局推動「各界攜手，全港滅鼠行動」，結集社會各界，包括物業管理業界、街市商販和小販、餐飲業界、建築業界和滅蟲業界等，在所屬範疇加強防治鼠患工作，並為他們舉辦衛生講座，提供有關防治鼠患的資訊。食環署在2024年12月31日為住宅處所推出《滅鼠約章》，以提高居民對保持環境衛生的意識和養成良好的習慣；及
- (f) 繼續進行公眾教育和宣傳，提醒市民從「食」、「住」、「行」3方面打擊老鼠的生存條件(即斷絕老鼠的食物供應及盡快堵塞可供鼠隻作為巢穴或通道的地方)，以及防治鼠患的重要性。

其中，食環署認為「無鼠百分比」提供有效的指標，讓食環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。事實上，在2024年上半年共有90個監察地點的「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，反映透過「無鼠百分比」分析結果而採取的針對性措施取得相當效果。食環署未來會繼續按「無鼠百分比」分析結果調整防治鼠患措施。

此外，食環署除每年聯同各政府部門進行2輪全港及跨部門滅鼠運動外，一直與各部門保持緊密聯繫，並提供技術支援，以便各部門在其管轄範圍採取有效的防治鼠患措施。其中，食環署與房屋署已成立公共屋邨防治鼠患工作小組，推展及加強公共屋邨的防治鼠患工作。如有需要，食環署會聯同房屋署進行聯合實地視察，並同步在屋邨內外採取防治鼠患行動，加強滅鼠成效。

2024-25年度，食環署採用的防治鼠患新技術和工具、其成效以及所涉開支如下：

防治鼠患 技術和工具	成效	2024-25年度 開支
熱能探測攝錄 機監察系統	食環署在2020年測試配合人工智能分析技術的熱能探測攝錄機，認為有助客觀評估鼠患情況。食環署已在2024年開始全面使用熱能探測攝錄機進行鼠隻	約1,267萬元

防治鼠患 技術和工具	成效	2024-25年度 開支
	活動調查，取代鼠患參考指數調查，以加強監察地區鼠患情況，並針對鼠患較嚴重地點部署更有效的滅鼠行動。	
用T形鼠餌盒放置有毒鼠餌	食環署在2020年10月至11月期間進行測試，結果顯示T形鼠餌盒較一般方形鼠餌盒更容易吸引老鼠進入和進食鼠餌。食環署已廣泛應用該設備。	約13萬元
酒精捕鼠器	自2022年10月，食環署陸續在公眾街市及垃圾收集站試用酒精捕鼠器，取得一定成效。食環署會按需要在合適的場所應用該設備。	約170萬元

食環署會持續留意市場上的防治鼠患技術和工具，適時引入在鼠隻較活躍的地點採用。上述技術和工具在功能和應用上與傳統方法有所不同，因此難以直接比較其成效及開支。食環署會因應實際環境和情況，採用適合的技術和工具防治鼠患。