## 管制人員的答覆

## （問題編號：0077）

總且：
分且：
（－）沒有指定
綱領：
（1）食物安全及公共衛生
管制人員：食物噮境衛生署署長（劉利群）
局長：食物及衛生局局長

## 問題：

有關加強防治蟲鼠（特別是蚊子和老鼠）服務，請告知有關工作於2019年的工作進度為何，於2020年有何具體工作計劃及時間表，預計所需的人手及資源為何？
提問人：李國麟議員（立法會內部参考編號：34）
答覆：
就加強防治蟲鼠服務，食物環境衞生署採用了綜合的防治蚊患及鼠患方法，這些方法主要是參照世界衞生組織的建議和技術指引來制訂。2019年，食環署分別邀請世界衞生組織西太平洋辦事處的防治蚊患專家及由世界衞生組織介紹的鼠患專家，到香港實地視察並為防治蚊患及鼠患工作提供專家意見。同年，食環署消除了 65795 處蚊蟲滋生地，在建築物放置有毒鼠餌98 322次，使用捕鼠器 68490 次，並收集死鼠及捕獲活鼠共 53 986隻。

2020年，食環署會繼續採取多項滅蚊行動，主要在全港各區清除積水，並在蚊子滋生地和潛在蚊子滋生地採取防治蚊患措施，特別留意在住宅樓宇周圍的地方，學校，建築地盤，醫院，非法開墾土地，海旁的公共及私人貨物裝卸區，邊境口岸，避風塘和出入境碼頭等，並會在合適環境使用經實地測試及證實有效的新型捕蚊器。跨部門滅蚊運動每年會分 3 期進行，除加強滅蚊措施外，也加強教育和宣傳工作，特別提醒市民必須消滅蚊子滋生地。食環署亦會於第一期及第二期滅蚊運動之後，在全港推行主題性的防治蚊患特別行動，強化滅蚊運動的成效。此外，食環署亦已敲定新誘蚊產卵器的設計，並會在4月開始在全港放置約5000個新設計誘蚊產卵器直接計算成蚊數量。除了現有的白紋伊蚊誘蚊產卵指數外，食環署還會額外發布成蚊密度指數，可更有效反映滅蚊工作的成效，以及協助各部門部署更具針對性的滅蚊工作。

食環署自2019年9月起向相關部門及機構（包括康樂及文化事務署，房屋署，衞生署及醫院管理局）提供 1 款新型捕蚊器供試用，新型捕蚊器的滅蚊成效顯著，大幅降低成蚊數量。各部門會更廣泛使用這項新技術，在2020年 3 月前在各自管轄範圍內部署約 2700 個新型捕蚊器，以期在雨季來臨前防止蚊子滋生。

食環署在2019年5月起聯同相關政府部門推展「全城清潔」，特別針對重點範圍包括後巷，屋苑，食肆及街市，進行清潔及加強執法，並加強公眾教育和宣傳。其他部門已加強清潔及滅鼠工作。

在治鼠方面，食環署採取多管齊下的策略，並在目標區域進行滅鼠行動，透過消除老鼠在「食」，「住」，「行」3方面的基本生存條件，有關措施包括改善環境衞生，加強滅鼠和執法，特別留意街市，市政大廈，小販市場，避風塘，與食物業毗鄰的小巷，區内其他出現鼠患的地點及其鄰近範圍等。除了例行的滅鼠工作外，食環署每年會分兩期舉辦全港性及跨部門滅鼠運動，以加強在目標區域防治鼠患，並提醒市民防治鼠患的重要性。食環署亦會分別在2020年5月和11月在全港展開兩輪各為期 8 星期的目標小區滅鼠行動，當中包括斷絕老鼠的食物來源，清除老鼠的藏匿點及堵塞老鼠來往的通道，以保持社區潔淨衞生。食環署亦會在進行滅鼠行動期間加強公眾教育和宣傳，並為私人樓宇的物業管理者，食肆負責人，街市檔戶及商販等舉辦衞生講座，提供有關防治鼠患的資訊和技術意見。

食環署正研究以熱能探測攝錄機，配以人工智能分析技術，監察老鼠的活動範圍和活躍程度。初步測試結果顯示數據能直接比較滅鼠行動前後的老鼠數目，從而量化及評估滅鼠工作成效。有關技術亦可偵測老鼠活動的進入點，路徑和經常出沒的範圍，從而更有效放置殺鼠劑及捕鼠器，執行更具針對性的滅鼠工作。食環署已在2020年年初進行實地測試，評估有關技術在量化鼠患監察的可行性。食環署亦計劃於5月在個別地區進行目標小區滅鼠行動時，在行動前及後安裝攝錄機進行分析，以量化及檢視行動的成效。

在2020－21年度，防治蟲鼠服務的預算開支為6．67億元。食環署約有 740 名部門員工和 2040 名承辦商員工提供防治蟲鼠服務。

