

▲梁浩文指出，兩個鼠餌樣本的殺鼠劑濃度遠低於標準，十分「離譜」。

▲《大公報》取得的兩個鼠餌樣本，分別是溴敵隆穀粒（右）和溴鼠靈蠟塊，其中蠟塊已發霉及半溶解。

▲鼠患問題存在多年，雖然食環署投入大量人力物力滅鼠，但成效差強人意。

▲後巷放八袋毒鼠餌 五袋沒有打孔

▲捕鼠籠內番薯變黑發臭

▲「外判商判上判 執行及監督有漏洞」

▲業界意見

▲防疫不可見步行步

▲確診重上4000宗 張竹君籲長者打齊針

▲伊院成立指揮中心 試行數據整合系統

港滅鼠成本：1萬元1隻

市民劉先生2019年6月因電線及零食包裝等被咬爛，發現住所被老鼠入侵，「一開始好細隻，手指般長」。他由追打到放陷阱，方法用盡，但都無法成功將老鼠趕走或捉住。同年8月，向食環署求助的劉先生將第一包拿到的官方毒鼠餌放置家中，不出兩天毒餌便被吃光，豈料長達半年的人鼠大戰並沒因此結束，「食足一包，龍精虎猛，牠（老鼠）好像不吃不知身體好，晚晚出來『蒲蒲』」。對毒鼠餌成效生疑的劉先生，放第二包毒鼠餌時分量減半，老鼠照樣吃光，結果小鼠半年內由手指般長，長成手掌般大的碩鼠，劉先生直呼：「真係冇晒符。」

專家：老鼠吃後產生抗藥性

劉先生其後經朋友介紹改用滅鼠公司提供的滅鼠藥，混和到剩餘的半包官方毒鼠餌中，終在2020年2月循着傳出的屍臭味，找到老鼠屍體，終結家中鼠患。事件令他質疑，官方的鼠餌是否有成效？

大公報記者今年5月底到鼠患重災區之一九龍城區，實地走訪食環署已放置鼠餌的地點，各放置點均張貼了警告列明鼠藥活性成分及註冊編號，包括註冊編號1P13（AB）、0.005%濃度的溴敵隆穀粒（俗稱紅米），以及註冊編號2P295（BB）、0.005%濃度的溴鼠靈蠟塊（俗稱蠟餅）。記者取得紅磡一帶後巷放置兩款毒鼠餌的樣本，其中裝在塑膠袋內的蠟餅已發霉及開始溶解。據附近食環署清潔工表示，區內由外判工負責放鼠餌。兩款鼠餌樣本經大專院校化驗後，發現殺鼠劑濃度分別為0.00171%及0.00082%，遠低於政府所規定的0.005%濃度標準，即紅米殺鼠劑濃度相比標準下跌65.8%，而蠟餅更下跌83.6%。

香港高等教育科技學院（THEi）兼職科學講師梁浩文博士指出，通常符合規格的鼠餌，殺鼠劑量為0.005%，老鼠攝取少量已足以致命，而該兩個樣本的劑量遠低於標準，意味著老鼠吃完整包藥也可能不會死，甚至會因此產生抗藥性，他形容事件「離譜」。

梁浩文認為，鼠餌放錯地方致無法發揮效力，鼠餌一般會被放在坑渠旁，因多老鼠出沒，惟做法讓鼠餌處於暴曬、濕度高及水花多的環境，導致氧化、發霉甚至溶解，影響效力。他憂慮若在行人路邊的鼠餌溶解或氧化，其化學反應產生的有毒氣體會對公眾構成隱患。他建議，要發揮鼠餌效力，應放在乾爽的地方，在包裝袋內放吸水物料，避免受潮。鼠餌亦應定期更換，不能放置太久，夏天可能會因暴曬而變質。放置鼠餌前要在包裝袋上打孔，否則難以吸引老鼠，亦

▲北角一居民因老鼠入侵住所，早前向食環署求助獲得兩包官方鼠餌，豈料鼠餌不能滅鼠，小鼠更愈吃愈大隻變碩鼠，令他不禁質疑：「政府的老鼠藥放在街上真能滅鼠嗎？」

▲大公報記者在鼠患黑點收集了兩包食環署放置的毒鼠餌，經化驗發現毒餌內的殺鼠劑濃度，比政府規定的濃度標準低逾八成。環境及生態局局長謝展寰接受《大公報》專訪時表示，會實地了解並於數月內研定一套關鍵績效指標（KPI），以改善滅鼠成效。

▲大公報記者 楊州、伍軒沛、古偉勳（文、圖）

會令鼠餌受潮。有20多年經驗的滅鼠專家任永強指出，鼠餌受潮會影響效力，存放鼠餌的倉庫須保持乾爽，以免變質或變壞。鼠餌如非受潮，一包足以殺死兩至三隻中小型老鼠。他強調要吸引老鼠吃鼠餌，應混合其他食物，若幾天沒有老鼠吃，要及時更換其他類型的鼠餌，因老鼠聰明，不好吃或吃不完感不適便不會再吃。

熟悉食環署滅鼠工作的香港蟲害控制從業員協會會長梁廣源表示，按照香港註冊的殺鼠劑濃度標準，足以殺死老鼠，「老鼠藥成分是抗凝血劑」，以中位數作參考，250克重的老鼠吃3.25克的藥足以致死，若濃度不達標，會產生抗藥性，老鼠隔一段時間再吃，效果盡失。

謝展寰：研KPI改善滅鼠成效

2021至2022年食環署的防止蟲鼠工作開支達7.31億，解決67000隻老鼠，平均每隻老鼠成本高達1萬900元。環境及生態局局長謝展寰指出，食環署蟲鼠員工700人、外判合約2000人，投放大量人力物力，但成效落差頗大，需要檢討。對於現時的監管及評核制度，他會從監管、抽驗、技術、前線運作等全個流程了解，「我會認真及嚴正處理，鼠患是市民關心。」他表示，會就防止蟲鼠工作上研究一套KPI，但不會單單針對捉老鼠數量或投訴數字，會以不同績效數據組合做KPI，包括評核外判商的工作表現，改善整體滅鼠成效。

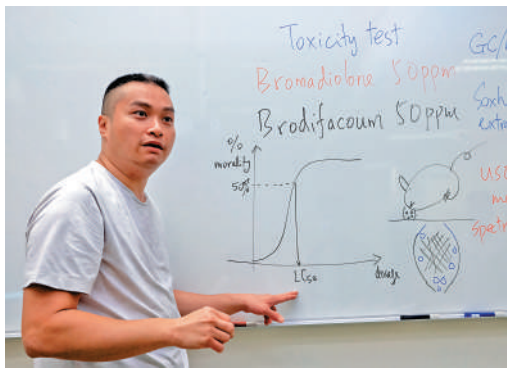
食環署回覆《大公報》表示，正全面檢討防治鼠患指標，適時訂出更適當和具代表性的指標。除捕捉及毒殺老鼠外，食環署防治工作亦包括巡查鼠患黑點、進行執法工作、為不同部門或機構提供技術支援、進行聯合巡查、進行宣傳及教育工作，以及跟進鼠患投訴等。此外，該署亦已全面引入帶有食物味道的有毒鼠餌及T形鼠餌盒用於恆常滅鼠工作。



▲食環署滅鼠，每一隻老鼠，成本平均高達一萬元，但鼠患問題仍存在多年。今年初食環署展開滅鼠運動後，申訴專員公署發表調查報告指出，食環署無論鼠患監察、防鼠及滅鼠工作上均有多處需改善。



▲鼠患問題存在多年，雖然食環署投入大量人力物力滅鼠，但成效差強人意。



▲《大公報》取得的兩個鼠餌樣本，分別是溴敵隆穀粒（右）和溴鼠靈蠟塊，其中蠟塊已發霉及半溶解。

後巷放八袋毒鼠餌 五袋沒有打孔

申訴專員公署主動調查食環署滅鼠情況後，今年5月發表報告指出，公署人員實地走訪時發現，食環署前線員工放置毒鼠餌時，沒有在包裝袋打孔以散發味道吸引老鼠，建議食環署檢視相關工作指引，並作突擊抽查，確保員工所採取的步驟恰當穩妥。

報告引述承辦商員工解釋，老鼠會自行扯開鼠餌包裝袋進食。公署認為情況顯示員工對正確使用鼠餌的理解嚴重不足，直接影響成效。公署又表示，食

環署前年起已陸續規定承辦商須在鼠餌包裝袋上打孔。

報告發表後，大公報記者曾走訪九龍城區包括黃埔、紅磡、何文田一帶多處毒鼠餌放置點，發現部分新放置鼠餌的包裝袋上沒有打孔。現場所見，一般鼠餌的放置量會按後巷長短來決定，由6至12袋不等。記者在紅磡街市後巷所見，8袋毒鼠餌中僅三袋有打孔，反映即使食環署有所指引，承辦商並未完全遵從。

捕鼠籠內番薯變黑發臭

記者又發現，附近有燒臘、肉店的後巷中，放置的捕鼠籠仍以番薯作餌，而番薯早已變黑發臭，籠中卻無鼠蹤，區內多處放置的捕鼠籠，基本

食環署防治蟲鼠數據

投入人力		
年份	員工人數	外判人數
2022	745	2208
2021	745	2178
2020	740	1970
2019	727	1970
2018	699	1860
投入財力		
年度	整體開支(億元)	員工開支(億元)
2022/23*	7.51	2.77
2021/22	7.31	2.57
2020/21	7.26	2.73
備註*：預算開支		
捕鼠成果		
年份	收集老鼠數目*	
2022年（截至6月）	35095	
2021年	67182	
2020年	60860	
2019年	53986	
備註*：包括死鼠及活鼠		

「外判商判上判 執行及監督有漏洞」

滅鼠業界人員陳先生透露，食環署的外判商若是大企業，轄下會有自己的滅鼠鼠隊，但若是中型的清潔滅鼠公司，則是暗地裏「判上判」，以包頭形式來做滅鼠工作，「食環署標書唔准判上判，避免發生剋扣工資等曾發生的問題，但唔係問間中標的外判清潔商養住班滅鼠隊，尤其是中型清潔公司，於是做滅鼠的判頭『變成』中標公司的員工，暗地裏承包中標公司負責的地區去做」。陳先生又指出，行內有位做了逾12、13年的滅鼠承包判頭，綽號「大眼仔」，已建立一百輛工作車隊，承包商提供鼠餌、工具等，能以較低價錢承包中標公司的滅鼠鼠工作，「19個區有一半由大眼仔承接嚟㗎」。

陳先生又表示，食環署會突擊巡查擺放鼠餌地點，若有陳舊甚至發霉的鼠餌，外判商需更換鼠餌，中標的外判商亦須將鼠餌提供給食環署抽检殺鼠劑濃度，「制度係無問題，執行及監督有漏洞」。

▲大公報記者李雅雯

確診重上4000宗 張竹君籲長者打齊針

【大公報訊】記者梁淑貞報道：新冠疫情升勢不止，相隔三個多月重上4000宗，昨日新增4375宗確診，包括4076宗本地病例，三名長者去世。

衛生防護中心傳染病處主任張竹君昨日表示，現時確診宗數持續緩慢上升，未必如2、3月般高速，難以預計何時達高峰，擔心患者增加會對醫療設施構成壓力，目前第三針疫苗接種率只有66%，長者接種率有待改善，社區存在不少隱形傳播鏈，政府會加強病毒檢測。

社會福利署昨日公布，下周三（27日）起所有院舍員工須每七天進行一次核酸檢測，同時每日上班前做快速檢測。下月1日起，院舍訪客須出示48小時核酸檢測陰性證明，三個月內曾確診的新冠康復者也須檢測。下月28日起，訪客須按「疫苗通行證」的要求接種新冠疫苗，一般人需已打三針。

元朗的博愛醫院賽馬會護理安老院再多兩人確診，學校呈報個案有414宗，兩校個別班級停止面授課堂一周。

張竹君說，目前70至79歲長者的第三針接種率只有59%，80歲以上是38%，有待改善。

醫管局總行政經理李立業表示，不少患者無病徵，入院才發現確診，已提醒員工提高警覺及加強檢測。醫管局已試行遠程醫療視像診症服務，居家隔離確診患者可致電醫管局支援熱線查詢，局方會識別適合患者透過醫管局應用程式HA Go視像診症，有專人速遞藥物，方便病情穩定病人留家治療，減輕急症室及指定診所壓力。

醫務衛生局局長盧寵茂昨日在立法會議會上表示，新班子上任已向政府專家顧問委員會成員解釋，疫下本港政策不能單純考慮外國的理論和做法，也要考慮本港狀況、人口、疫苗接種率及醫療體系承受能力。委員會將盡快召開首次會議，之後會統一發布消息，希望公眾不會在不同來源收到混亂的訊息。

醫管局支援熱線：183 6115

率、負壓隔離病房佔用率、病人平均住院日數等數據，配合醫生追蹤病人出院過程，各環節實況資料一目了然。現時下午一時前出院或獲接送的病人比率，由2019年的44%，增至55%，有助加快病床流轉。

指揮中心包括臨床作業系統，住院病人的維生指數包括血壓、心跳、含氧量等，全部數據電子化後顯示在一個平台上，「有別於以往按照病床編號順序巡房，現在通過平板電腦，可及早發現並優先處理有緊急需要的患者。」

伊院成立指揮中心 試行數據整合系統

【大公報訊】記者王亞毛報道：醫管局智慧醫院發展計劃下，伊利沙伯醫院作為試點成立指揮中心，將醫院現有病床資源等數據整合到系統中，協助醫生追蹤並協調病人入院與出院流程，病人平均出院時間縮短三分之一，醫生巡

房時可及早發現情況轉差病人。在第五波疫情下，醫院能夠精準處理重症等各類病人，協助人手調配。

九龍中醫院聯網資訊科技統籌、伊利沙伯醫院神經外科顧問醫生麥凱鈞表示，該系統可整合各部門的病床佔用

防疫不可見步行步

本港新冠疫情日趨嚴峻，昨日突破4000宗，衛生署衛生防護中心傳染病處主任張竹君擔心若繼續上升，會令公營醫療系統超負荷。

疫情走勢如何，連專家都沒有水晶球，但按近兩、三個月來的升軌估計，7月底至8月初有機會單日破5000。感染數字不斷增加，意味社區隱形傳播鏈劇增，形成惡性循環，隨時出現幾何式上升。

儘管近期大多屬輕症，但經驗告訴我們，當感染群體基數擴大，醫療系統必定受到衝擊。倘若前線醫護再度不足，我們又要再向內地求援？疫情再度重創百業，政府又要推抗疫基金支援？

我們必須做最壞打算，作最好準備，避免疫情再對社會經濟及民生造成震盪。香港防疫，過去有成功經驗，也有教訓，例如抗疫思路、理念如何定位問題，如果見步行步，難免步步被動。