

管制人員的答覆

(問題編號：3160)

總目： (49) 食物環境衛生署
分目： (-) 沒有指定
綱領： (2) 環境衛生及有關服務
管制人員： 食物環境衛生署署長(楊碧筠)
局長： 環境及生態局局長

問題：

在綱領中表示，繼續探討和應用新科技和自動化技術，以加強環境衛生服務；就此，政府可否告知本會：

過去3年，局方應用了多少個新科技和自動化技術來加強環境衛生服務，及每個新科技和自動化技術牽涉的開支是多少。

提問人：何俊賢議員(立法會內部參考編號：65)

答覆：

食物環境衛生署一直積極應用科技，透過機械化及自動化，加強環境衛生服務。在2020-21至2022-23年度(截至2023年2月)，本署就加強清理和收集垃圾以及協助相關執法行動而應用的科技項目和每個項目的開支如下：

加強環境衛生服務科技應用項目	成效	開支		
		2020-21	2021-22	2022-23 (截至2023年2月)
網絡攝錄機	在全港各區400多個非法棄置垃圾地點安裝網絡攝錄機，加強監察非法棄置垃圾的行為和協助執法。	約1,696萬元	約1,035萬元	約713萬元
360度攝影機	在15個偏遠地點使用360度攝影機，監察由海上沖上岸灘的垃圾堆積的情況，讓本署可適當調整清理工作頻次。	約103萬元	約88萬元	約75萬元

加強環境衛生服務科技應用項目	成效	開支		
		2020-21	2021-22	2022-23 (截至2023年2月)
太陽能鋁質垃圾收集站	在132個鄉郊地點設置太陽能鋁質垃圾收集站，其特點包括使用非接觸式自動開關投入口門板及設置改善通風和照明的裝置等，以防止氣味外溢及蟲鼠滋生。本署會在其他合適地點設置有關設施。	約266萬元	約162萬元	約1,348萬元
太陽能廢物壓縮箱及流動太陽能垃圾壓縮機	在32個鄉郊及偏遠地點使用太陽能廢物壓縮箱及在17個地點使用流動太陽能垃圾壓縮機，以增加處理垃圾量及減少貯存垃圾的佔用空間。本署會陸續將設施推展至其他合適地點使用。	約408萬元	約135萬元	約896萬元
臭氧除臭技術	曾在6個垃圾收集站試用，由於效果一般而沒有進一步推展使用。	約39萬元	約39萬元	約15萬元
小型機動掃街車	曾在新界多區試用，由於應用層面廣效能高，現已推展至其他合適地區使用，以逐步加強街道清掃的效能。	約47萬元	約62萬元	約21萬元
街道吸葉清掃機	曾在新界多區試用，由於效果一般而沒有進一步推展使用。	無備存分項數字	無備存分項數字	無備存分項數字
車載垃圾桶清洗機	試用全封閉式車載垃圾桶清洗機，配以熱水或消毒劑為垃圾桶進行清洗及消毒，以提高清潔垃圾桶的效能。	無備存分項數字	無備存分項數字	無備存分項數字

- 完 -