

元朗區議會食物環境衛生委員會：

**討論環保署在元朗區內應用創新科技協助執法的成效**

就湛家雄區議員對題述事宜的諮詢，環境保護署(本署)就相關部分綜合回覆如下：

本署一直積極在元朗區內應用創新科技打擊非法棄置廢物及協助相關執法工作。

為加強打擊非法棄置廢物，本署已在全港(包括元朗區)較常出現非法棄置建築廢物的地點安裝監察攝錄系統，每日 24 小時全天候運作，利用科技協助執法及加強阻嚇作用，無間斷發揮遙距監察及阻嚇非法棄置建築廢物活動的功能。截至 2025 年 11 月，環保署已在元朗區約 30 個地點安裝了監察攝錄系統。

該監察攝錄系統結合了人工智能技術，具備影像分析及車牌辨識等功能，以協助環保署利用科技執法。環保署亦會持續監察非法棄置建築廢物情況，利用監察攝錄系統所得資料，因應非法棄置建築廢物個案的模式制定相應執法策略，包括按實際情況靈活調配各監察攝錄系統的覆蓋地點，以達致最大執法成效及阻嚇作用。政府在公眾地方及政府土地上清理的非法棄置建築廢物數量從 2017 年約 9,000 噸的高峰，已大幅減少近九成至 2024 年約 1,100 噸。

本署在元朗區應用創新科技打擊非法棄置建築廢物已漸見成效。本署將繼續應用創新科技，加強在元朗區的執法與阻嚇作用。

環境保護署

2025 年 11 月