## 書面質詢

## 鄭安庭議員

## 促檢視和改善鄰近山體及斜坡的住宅安全

全球極端天氣頻發,澳門在出現暴雨的時候,部分山體和斜坡形成巨大水流,其中更潛藏山泥傾瀉的風險,對周邊的行人和住宅構成安全隱患。近日,加思欄馬路古城牆倒塌及山泥傾瀉,波及毗鄰的嘉安閣三個單位及地面層的停車場,受影響單位住戶一夜之間無家可歸,損失慘重,所幸無人員傷亡。

據本人瞭解,嘉安閣和金麗閣低層住戶所面對的山泥和雨水湧入的問題在本澳並非個別情況。去年曾有住在氹仔葡京花園的住戶向本人反映,由於山體陡峭,排水系統老化,欠缺清潔維護,再加上早年渠道設計未能應對現時極端暴雨,因此靠近山體的屋苑、停車場、電梯以及管理處,多次被大量夾雜泥沙的雨水灌入,對居民造成安全威脅和財物損失。

本人期望當局在"斜坡安全小組"的基礎上,進一步加強跨部門合作,建立山泥傾瀉預警系統,結合各區實時雨量數據等信息進行科學預判,從而及時向居民發出警報;並在發生山泥傾瀉可能性較大的行人道、建築物和道路上,預設臨時警示標識,從而儘可能減少潛在的人員傷亡和財物損失。此外,有資料顯示,部分山泥傾瀉事件經常發生於有綠色植被覆蓋且地形高差大的泥土質坡面,有社會意見指,期望當局對相關坡面進行加固工程時,儘可能兼顧綠化美化,適當栽種有利於鞏固斜坡的植物。

有鑒於此,本人向當局提出以下質詢:

- 1.請問當局有何措施改善嘉安閣、金麗閣以及葡京花園相關住戶飽受山泥和雨水侵襲的處境,以及會否考慮藉此對全澳靠近住宅的山體斜坡加強安全排查?
- 2.當局曾表示,會研究將斜坡自動監測系統推廣至其他有需要監測的 山體,請問目前的研究進度如何,以及會否優先應用於靠近民居的斜坡 上?
- 3.當局曾指出,根據勘察顯示,"私人擋土設施缺乏維修保養"是目前 風險斜坡最常見的問題之一。同時,全澳250幅斜坡中,亦有29幅屬

於"部份為澳門特區政府土地,部份為私人所有或租借土地",請問當局上述斜坡的維修保養狀況如何,以及有何措施鼓勵和推動私人斜坡業權人維護擋土設施?