# 石屎鋪行山徑 惹小白象質疑

### - 今日香港-

香港素以大廈林立見稱,高度城市化為城區帶來「石屎森林」的戲稱。然而,其實香港亦有綠化的一面,郊 野用地佔土地超過七成,每年前往郊野公園的人次超過一千二百萬,麥理浩徑更獲評為全球二十條最佳行山徑 之一,不少市民均會趁假日到郊野散心。不過,最近市民發現不少郊野路段被加工美化,以石屎甚至雲石鋪設 新路,不少市民批評連郊遊徑也被石屎化,破壞環境之餘,亦浪費公帑,更無助優化山徑,便利遊客。

■李啟豪 青松侯寶垣中學通識科老師

### 背景

### 低效成本高 VS 應居民需要

雨後濕滑,容易令行山人士受傷。

改善行山徑的目的除了能方便遊客, 更起了保障安全的作用。山徑一般以自

然而,近年行山徑石屎化的情況日益 嚴重,不少行山人士發現屯門、沙田等 地行山徑出現一條條以石屎鋪成的小 路,部分更鋪上防滑軟墊。這些改動除

平,部分路段更佈滿碎石,加上泥地在 有關工程成本高、效益低,是「小白象 工程」,有浪費公帑之嫌,質疑區議員 由該區民政事務處負責。 為何向政府提出相關建議及通過撥款。

> 有行山人士更成立「郊遊徑石屎化關 注小組」,除了發起請願外,亦在網上 如方便傷健人士及手推車通行,因此採 收集問卷意見,向政府表態反對行山徑 用混凝土物料改善道路,但強調盡量使

### 不同部門管不同範圍

行山徑按範圍由不同政府部門管理, 流失嚴重,因而使用石屎鋪路。

了被行山人士認為不倫不類外,更質疑 如屬郊野公園範圍,便由漁農自然護理 署管理;若路徑不在郊野公園範圍,則

> 用環保物料,例如不規則的天然岩石塊 及水泥砂漿。

漁護署則解釋指,有山徑早年因水土

## 區議會關注組任監察角色

意見、監督政府部門及向政府提出建 議,從這次「行山徑石屎化」爭議上亦

在2010年,有沙田區區議員曾向政府 事,向民政事務總署發信。 部門提出在風山道上針山的山徑建護欄 建議,改善施政。

部分市民亦會向區議會表達對事件的 意願,期望區議員透過會議向政府部門 反映,可見區議員擔當了政府與市民的 溝通橋樑。

織聯署就鴨脷洲玉桂山山徑石屎化一

工,可見區議會能主動向政府部門提出 策。有關注組曾舉辦「石屎山徑導賞 舉行地方諮詢活動,收集當區以及相關 遊」活動,以遊行的方式向政府表達意 持份者的意見,令各持份者有共同的平 願。同時,透過專頁向傳媒及公眾發放 訊息,以加強政府部門對事件的關注, 以及使政府回應有關訴求。

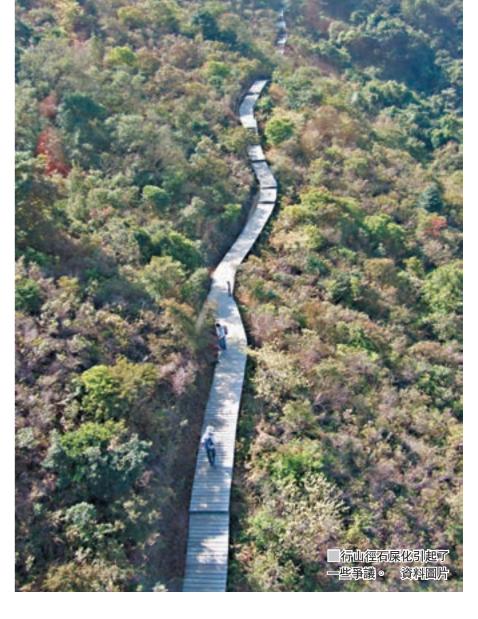
### 建議:增地方諮詢

「行山徑石屎化」的爭議涉及不同持

見。現時政府的決策仍欠缺透明度,區 議會只任諮詢角色,沒有決策權,市民 沒有足夠渠道向政府反映意見,只能由

行山徑有其社會及經濟價值,應加以 保育及加強推廣,不但能提升本地居民 的生活素質,更有助提升香港的國際形





# 破壞生態 水土流失

過往以自然物料進行修繕泥石路,小 石及沙泥與本來的土壤融合,不但有利 去水,在陽光照射下亦不會感到熨熱, 與路旁植物景觀亦相配, 盡顯自然之 美。相反,石屎不透氣透水,在雨天容 易造成路面濕滑,大雨時水沿路面而 下,石屎未能將雨水疏導到泥土,加上 附近土壤因挖掘路面翻鬆,更易造成水

元荃古道一段在鋪建石板行人路後, 因沒加設去水設施,在啟用不足4個月後 便出現水土流失,在路面與泥土間出現 罅隙,有下陷風險需要修葺。

除此之外,石屎山徑工程需要挖掘平 大,容易造成關節發炎。 整路面,破壞附近植物的根部發育,令 植物失去養分死亡;石屎路完全分隔了 普照的日子可較泥路提高幾度,令附近 土地,也破壞了山野景觀。

### 興建維修費高昂

石屎化山徑被指容易損毀,興建及維 修費用昂貴。行山徑一般面對日曬雨 根部抓緊,不需要大型維修及整理。石 屎乃人工物料,容易因熱力膨脹破裂: 或因土壤流失而損毀,更要加設去水設 施預防大雨沖散路面,興建成本高。

以道風山路的改善工程為例,一段只 有580米的行人徑,預計便要大約200萬 元,部分道路更不時需要維修,而行山 徑位置一般較偏遠,增加了運輸及勞工 成本,大量資源花費到工程上,既浪費 公帑,亦無助改善環境。

### 損市民興致健康

市民在假日前往行山徑的原因多是期 望感受大自然及欣賞大自然景觀,部分 更期望透過行山挑戰自己。部分石屎路 把部分山徑變得公式化,令愛好大自然 的市民卻步,更令山徑欠缺挑戰性。

鴨脷洲西南面的玉桂山山徑部分路段 崎嶇陡峭,如要登山需要有經驗的登山 人士繫繩協助。有區議員有感山徑崎 嶇,有修葺必要,但有網民則擔心行山 徑會因此失去挑戰難度,與其他路徑無 分別,因而組織網上聯署反對山路石屎

石屎化可能損市民健康。除了較泥路 堅硬,石屎梯級更限制了行山者的步 幅,比傾斜的泥路對膝關節的負荷更

同時,石屎路吸熱情況嚴重,在陽光 溫度提高,行山人士長期在路面逗留, 會加劇中暑風險。



### 小知識

區議會:區議會選舉每4年一屆,以人口按 比例推算議席。

本屆(2016年)的區議員共458名議員,其 中由選民在當區選出共431名,其餘27名是新 界區的當然議員。民建聯在本屆區議會佔議席 最多,共117名。

區議會在現時的政治架構下只是一地區諮詢 組織,並無法定權力,日常工作為向政府部門 提供意見及監督地區工程的財政及進度。

郊野公園:被政府劃作康樂及 保育用途的未開發地區,受《郊 野公園條例》保護。

公園為綠化空間,設有燒烤 爐、行山徑等康樂設施以供市民 享用遊樂,對居民休閒及環境均 有重要作用。現時全港共有24 個郊野公園,並由漁農自然護理 署管轄。

### 想 — 想

- 1. 根據上文,指出「行山 徑石屎化」的爭議焦
- 2. 承上題,指出這個現象 的影響。
- 3. 「在有關行山的事務 上,市民沒有足夠渠道 向政府反映意見。」你 在多大程度上同意這說 法?解釋你的答案。

### 答題指引

- 1. 圍繞着以石屎代替自然物 料鋪設行山徑,引起不同 以描述,例如行山人士的 意見,以及政府的應對。
- 2. 影響大致有3方面:一,破 壞環境,導致水土流失、 令附近植物失去養分等; 二,成本高效率低,包括 勞工及運輸成本,有指浪 費公帑;三,使行山徑公
- 式化,失去原有難度和樂
- 持份者的回應,同學須加 3.很大程度同意:區議會只 任諮詢角色,沒有決策 權,市民只能由下而上組 織活動向政府施壓。很小 程度同意:市民有各種渠 道表達意見,例如通過關 注組、網上媒體,或直接 找區議會、漁農自然護理 署或民政事務處。

# 概念 圖

爭議 · 成本高效益低 • 破壞環境 ·因應居民日常需要 因水土流失而建

影響 ・水土流失 • 浪費公帑 損市民興致健康

- 1. 《郊野公園遊客聯絡小組第十八次 會議摘錄》,漁護署網站,http://www.afcd. gov.hk/tc\_chi/country/cou\_how/cou\_how\_vis/ cou\_how\_vis\_cpvlg/18cpvlg.html
- 2. 《郊野路徑石屎化備受關注》,SportiHealth 網站 ,http://www.sportihealth.com/index.php/
- 3. 《讓行山徑回歸自然》, 野外動向網站, http://platform.hkdiscovery.com/viewarticle?id= 36609

通識博客(一周時事聚焦、通識把脈) · 通識博客/通識中國 - 百搭通識



文江學海 百科啓智

行山徑

石屎化

通識博客/通識中國