



成立空間數據辦事處

於2019年5月成立的空間數據辦事處擔當空間數據共享督導委員會¹的執行部門，主要負責監督空間數據共享平台入門網站的建設和管理；發掘空間數據並編排有關數據的優先次序，以支援空間數據共享平台的分階段發展；以及監察能力提升，推廣工作和夥伴關係建立方面的執行情況。空間數據辦事處的目的可於本網站「[關於我們](#)」找到。

成立空間數據共享諮詢委員

空間數據共享諮詢委員於2020年10月1日成立。委員會會就如何以最佳方式發展空間數據共享平台向政府提出建議，以期在2022年年底全面投入服務時，可提供多種類型和標準化空間數據的一站式平台，使分享數據更為容易、更易於存取和更見成效。

委員會主席由地政總署署長黎志華擔任，由多個決策局／部門代表及24名相關業界的非官方成員組成，包括建造業界、地理空間及資訊科技相關團體、學者、社會／社區服務界、公用

事業及運輸機構。成員任期三年，由2020年10月1日至2023年9月30日。關於空間數據共享諮詢委員的資訊可於發展局網站內的委員會頁面或本網站內的委員會頁面找到。你可按[此](#)連接到該頁面。



¹在空間數據辦事處及各政府決策局／部門的支援下，空間數據共享督導委員會主要負責策導和監督在目標時間內發展及建立空間數據共享平台的工作，使之成為供政府內部及全港使用的空間數據管理框架；並策導與空間

數據的產生、收集、管理及分享等方面相關的政策制定工作及發展。



空間數據共享平台

空間數據共享平台和三維數碼地圖的研發，是推動智慧城市發展的重要組成部分。

空間數據共享平台入門網站 - 以數據為本的平台

地政總署於2018年12月推出的「香港地理數據站」(geodata.gov.hk)是空間數據共享平台入門網站的初版。

空間數據共享平台入門網站是個以數據為本、可擴展及安全的共享平台，提供易於取覽和方便的途徑，利便市民互通高質素和最新的空間數據及服務。該入門網站不僅是個一站式的數據「超級市場」，讓各政府決策局／部門及市民大眾可以造訪其中，搜尋及閱覽多種空間數據，更可讓他們隨時下載這些空間數據和使用現成的地圖服務作為素材，再利用增值產品將之用於創新用途。

目前，我們正計劃在2022年年底或之前，向公眾發放最少320個來自不同政府決策局／部門(包括發展局轄下和發展局以外的部門)的數據集，此等數據集包括框架空間數據主題集及可共享空間數據集，其內容包括數據集名稱、數據擁有人、數據種類、一般說明和更新頻率。

在上述大約320個數據集中，大約有120個由發展局轄下部門提供，主要涵蓋地理及土地發展、政府及公共行政、土地資料、交通運輸及公用事業相關的數據集。其餘的數據集則來自發展局以外的其他決策局／部門，主要涵蓋社區及社會福利、教育、環境、保健及醫療、人口普查／中期人口統計、康樂及文化、體育，以及與科技相關的數據集。

為確保空間數據可靠、易於取覽並可互用，在空間數據共享平台入門網站發放的所有空間數據集，必須符合空間數據共享平台的下列五個標準：

1. 為非空間數據加入地理位置標記；
2. 數據規格的記錄；
3. 元數據的記錄；
4. 建立應用程式界面；及
5. 把空間數據轉化成開放及電腦可讀格式。

三維數碼地圖

空間數據共享平台的另一個部分，是更細緻、真實、準確的三維數碼地圖，以促進開放並分享政府的地理空間數據。為配合社會對三維應用日趨殷切的需求，以及加深市民對香港這類現代化城市的多層空間的了解，現時的二維數碼地圖將會在2023年年底或之前，進一步發展及全面提升至三維數碼地圖，作為空間數據共享平台涵蓋全港的底圖和承載器。此外，在2023



年年底或之前，三維數碼地圖將會擴展至涵蓋建築物及構築物內可通達的部分，支援以建築物內部為本的位置及導航應用程式。

圖」應用程式界面及「地名標籤」應用程式界面正式推出，當中提高了可接受的地圖請求數量及縮放層級。這三項地圖應用程式界面服務的試用版在2019年10月推出，至今一直廣受市民歡迎。



可於短期內見效的措施

為促進公私營界別盡早認識到把空間數據應用於各項創新範疇的好處，並爭取他們支持和參與空間數據共享平台入門網站，我們會在2021年年底或之前，推出四個可於短期內見效的措施，供政府內部及／或政府以外的用戶使用。這些措施包括地圖應用程式界面、地理位置標記工具、地址數據基建及區域性空間信息儀表板。



空間數據共享平台網站載有短片，介紹上述三個地圖應用程式界面 (<https://csdi.gov.hk/zh-hk/useful-resources/-in-category/categories/video>)。市民亦可於資料一線通(data.gov.hk)及香港地理數據站(geodata.gov.hk)使用地圖應用程式界面服務，費用全免。

三個地圖應用程式界面服務正式發布

地圖應用程式界面是一項為公私營界別提供的網絡地圖服務，支援由公私營界別開發且需以地圖顯示的網絡應用程式，讓社會人士藉以建立饒富創意、具備位置及其他特點(如虛擬城市導航)的應用程式。在2020年12月，「地形圖」應用程式界面、「影像地

地理空間實驗室(GeoLab)

發展局計劃於2021年年中設立首間地理空間實驗室，旨在營造一個地理空間社區，以鼓勵年輕一代和初創公司利用空間數據，令日常生活更加方便及推廣商機。敬請留意更多相關資訊。

