

第十五章

環境

在提高環境質素方面，政府的重點工作包括改善空氣質素、推行轉廢為材和轉廢為能的策略、改善海港水質、推廣能源效益和節約能源，以及應對氣候變化所帶來的挑戰。

香港人口有七百多萬人，佔地1 106平方公里，有超過500平方公里的土地被劃為受保護地區，當中包括郊野公園、特別地區及自然保育地帶。香港亦是全球最大貿易經濟體之一。在香港這彈丸之地，人口稠密，經濟活動頻繁，難免會對環境構成莫大壓力，包括影響空氣質素。此外，珠江三角洲一帶的空氣污染對香港空氣質素的影響，亦不容忽視。

環境保護是香港特別行政區(香港特區)政府的重要政策範疇。改善空氣質素和維多利亞港(維港)水質、通過資源循環以妥善處理都市固體廢物、推廣能源效益，以及加強區域合作，都是政府的首要工作。這些工作對提高生活質素，至為重要。

二零一九至二零年度，政府在環境事務方面的支出預算為220億元，約佔整體公共開支的3.4%。

環境保護署(環保署)隸屬環境局，負責整體環保工作，包括自然保育。此外，也負責推行環保政策、審核環境規劃和評估報告、執行和檢討環保法例、籌劃和發展廢物處置設施，以及推廣環境管理、審核和報告制度，並致力提高市民的環保意識。

環境局轄下能源組負責制定本港的能源政策，目標是維持穩定而價格合理的能源供應、提倡節約和安全使用能源，並盡量減少使用和生產能源時對環境的影響。

可持續發展科負責在政府內部和社會推廣可持續發展的概念。各決策局和部門須就所屬範疇的主要措施進行可持續發展評估，並在提交政策委員會和行政會議的文件中，闡述有關措施對可持續發展的影響。

可持續發展科亦為可持續發展委員會提供秘書處支援服務。該委員會負責推動香港的可持續發展，成員由行政長官委任。可持續發展科的另一項主要工作是管理可持續發展基金，為各種項目提供資助，藉此加深市民對可持續發展概念的認識，並鼓勵他們身體力行。自二零零三年以來，基金共批准74個項目，撥款總額約7,600萬元，其中67個項目已經完成。

環保署與政府委任的環境運動委員會合作，推行運動和舉辦社區活動，鼓勵社羣攜手建設更美好的環境。環保署設有環境資源及教育中心，方便公眾取閱環保資訊。此外，由政府管理的環境及自然保育基金，亦會資助非牟利機構推行教育、研究和其他環保及自然保育項目，藉以鼓勵市民改變個人行為及生活方式。

跨境合作

粵港澳三地一直攜手合作，處理環境問題。粵港兩地政府推行多項措施，務求達到二零二零年的區域空氣污染物減排目標。兩地政府現正研究二零二零年後的區域空氣污染物減排目標和濃度水平，並合作預報空氣質量。

現時，粵港澳珠江三角洲區域空氣監測網絡設有23個監測站，有關監測結果顯示，近年大部分空氣污染物均已顯著減少。二零零九至二零一八年，二氧化硫、二氧化氮和可吸入懸浮粒子的年均濃度分別下降69%、21%和32%。臭氧濃度則上升4%，反映區內的光化學污染仍待改善。

清潔生產伙伴計劃協助粵港兩地的港資工廠採用清潔生產技術和作業方式。由於有利環保，《2019年施政報告》建議把計劃延長五年至二零二五年三月。

在保護毗鄰水域的水質方面，港深兩地政府實施聯合行動方案，令后海灣水質明顯改善，而大鵬灣水質亦保持良好。此外，粵港雙方正推展共同制定的水質管理合作方案，以保護珠江河口的水質。

自然特徵、植物及動物

地形、地質及地貌

香港山巒起伏，峻嶺陡峭。全港最高的山峯是位於新界中部的大帽山，海拔957米；最深的海牀位於蒲台島以北的螺洲門，低於海平面66米。本港的高山主要由火山岩形成，較矮的山丘和低地則大多由花崗岩或沉積岩形成。基岩表面一般為風化岩土層，山坡覆蓋着岩屑崩積層，而沖積層沿着河谷伸展。海牀大部分為海泥所覆蓋，海岸及離岸海槽則被海沙覆蓋。

本港年代最久遠的外露岩石為沉積岩，大約在四億年前由河流沉積物堆積而成。新界中、西部的石灰岩(即現今的大理岩)及粉砂岩，在3.5億至2.9億年前於淺海堆積。在1.7億至1.4億年前，多個火山中心猛烈爆發，產生厚厚的火山灰地層。位於香港東南部中心的糧船灣超級火山發生大噴發後，火山活動隨之停止。其後，地殼抬升和侵蝕作用令超級火山的剖面外露，火山頂部在西貢，底下的岩漿庫則在九龍及港島北部。平洲上較年輕的岩層，是大約在5 000萬年前沙漠邊緣一個湖泊的沉積物。

新界東北部擁有香港最完整的沉積地層，包括約四億年前泥盆紀形成的砂岩和礫岩，以至有5 000萬年歷史的古近紀粉砂岩。

香港雖是彈丸之地，卻擁有豐富的海岸地貌，包括海蝕崖、海蝕穴、海蝕拱、海蝕隙、連島沙洲、海蝕平台、海蝕柱、海蝕龕和吹穴。

世界其他地方的六角形火山岩柱大多由玄武岩熔岩構成，但香港西貢一帶的岩柱則是流紋質火山岩。除成分獨特外，岩柱所佔範圍逾100平方公里，平均直徑1.2米，實屬罕見。

土木工程拓展署轄下香港地質調查組，出版了15幅比例為1:20 000的地質圖和六本相關的地質圖說明書。此外，又出版了兩份地質報告和一套比例為1:100 000的中英對照地質圖及專題地圖。香港的地質資料已上載土木工程拓展署網站。

植物

香港位於東南亞熱帶植物分布區北部邊緣，植物種類和結構與廣東類似。香港面積雖小，但維管束植物品種豐富，約有3 300種，其中原生的佔2 100種。

香港目前主要的植被類型有樹林、灌叢和草地。在陡峭深谷或鄉郊傳統村落背後，仍可看到昔日森林的殘餘部分。這些林木得以倖存，是因為深谷地勢險峻而且環境濕潤，又或是基於傳統文化理由而受到保護。

經政府多年來持續推行植林及自然保育措施，以往寸草不生的山坡，現已長滿樹木。林地除可綠化和美化郊野，更是野生生物的重要棲息地，對防止集水區土壤受到侵蝕亦十分重要。

動物

陸上動物

香港的氣候和地理環境適合各種動物在此棲息。現時，本港有超過550種雀鳥、55種陸棲哺乳動物、25種兩棲動物、90種爬蟲動物、187種淡水魚、245種蝴蝶和128種蜻蜓。

香港的陸地生物品種繁多，有些更是本港獨有，例如香港雙足蜥。此外，三線閉殼龜、黃胸鶲、短腳角蟾、穿山甲和克氏小葉春蜓等全球受威脅物種，都以香港為家。

米埔沼澤是本港最重要的野生動物保育地點之一。根據《拉姆薩爾公約》，米埔沼澤與內后海灣一帶同被列為“國際重要濕地”。這片1 500公頃的濕地內有潮間帶泥灘、魚塘和沼澤，到處長滿蘆葦和紅樹，適宜候鳥和留鳥棲息，對水鳥尤為合適。區內約有400種鳥類，其中黑臉琵鷺、青頭潛鴨、小青腳鶲和勺嘴鶲等約50種鳥類，更屬全球受威脅或近危物種。漁農自然護理署推行濕地護理及管理計劃，以保存該處的生態價值。

古老鄉村和廟宇附近的傳統風水樹林及次生林，是許多林鳥的重要棲息地，發現的雀鳥有各類鶯、鶲、鵠、鶲和山雀。

九龍水塘附近有猴子聚居，估計是由二十世紀初被放生的猴子繁衍而來，當中包括獮猴及獮猴與長尾獮猴的混種，有部分更遷徙至城門水塘及大埔滘的林區。政府禁止市民餵飼猴子，目的是使猴子返回郊野覓食。

其他經常在郊區出沒的哺乳類動物有赤麂及野豬等，至於豹貓、鼬獾和果子狸則較為少見。另外，穴棲蝙蝠如小蹄蝠及中華菊頭蝠可在洞穴和引水隧道內找到，而短吻果蝠則喜愛棲息於蒲葵樹下。稀有品種如歐亞水獺及食蟹獴也偶有發現。

香港有超過110種兩棲和爬蟲動物。當中，香港湍蛙、香港瘰螈、盧氏小樹蛙及緬甸蟒蛇屬於《野生動物保護條例》的受保護品種。在香港的53種蛇當中，大部分均無毒，毒蛇咬人的個案非常罕見。在本港水域出沒的五種海龜中，只有綠海龜是在本地繁殖的。

海洋動物

香港的亞熱帶海洋環境適合熱帶和溫帶氣候的動物繁衍。本港水域的魚類、甲殼類、軟體動物及其他海洋生物品種繁多，其中至少有150種具有漁業價值。香港位於珠江河口東岸，珠江流出的淡水主要流入本港西面水域，至於東面水域則以海洋特性為主，受珠江河水的影響甚微。這種特別的水文狀況，令香港有多種多樣的海洋生物。

香港的位置雖然接近石珊瑚生長地帶的北面邊緣，但仍有84種石珊瑚在此生長，以國際標準而言已屬品種繁多。此外，不少海魚也在本港水域繁殖。東面水域常見的魚類有紅鮈，是常在本港水域出沒的數種鮈魚之一。早春時分，大鵬灣沿岸可見大量鮈魚魚苗。

印度太平洋駝背豚和江豚，是兩種全年在本港水域出沒的海洋哺乳類動物，前者又稱中華白海豚，牠們喜愛河口環境，在香港西面水域棲息，有較多人認識，後者則在東面及南面以海洋特性為主的水域棲息。

在保護和保育具有特別生態和自然保育價值的海域方面，政府推行的海岸公園計劃發揮了重要作用。此外，政府也在合適海域設置人工魚礁，以增加近岸漁業資源及生物品種。

受保護地區

香港約有四成土地劃作郊野公園和特別地區，作保育和康樂用途。本港有24個郊野公園和22個特別地區，佔地44 312公頃，內有景色宜人的山崗、林地、水塘、島嶼、迂迴曲折的海岸線、沼澤和高地。郊野公園和特別地區都受到悉心保護，以確保自然生態得到保育，教育工作和科學研究得以進行。

政府的管理職責包括保護林地和植物免受山火摧毀、管制土地發展、種植樹木、收集垃圾、提供教育和康樂設施，以及加深市民對郊野地區的認識。

本港有五個海岸公園和一個海岸保護區，佔地3 400公頃，範圍包括沿岸風景優美的地區、海上景點和重要的生物棲息地。海岸保護區專門作自然保育、教育和科學研究用途。政府以許可證制度限制海岸公園範圍內的捕魚活動，而海岸保護區則完全禁止捕魚。此外，政府也為學生和市民舉辦多項宣傳及教育活動。

除劃定受保護地區外，政府亦物色具特殊科學價值的地點，例如一些地貌特殊及有稀有動植物棲息和生長的地點，通過嚴格限制土地用途規劃和發展，以進行保育。目前有67個地點被列入具特殊科學價值地點登記冊。

保育及生物多樣性

法例與保育

漁農自然護理署署長是郊野公園及海岸公園管理局總監，除負責保護海陸生態資源外，還負責執行自然保育法例。

《林區及郊區條例》確保香港的樹木和植物普遍受到保護，其附屬法例《林務規例》管制售賣和管有若干稀有及美麗的本地植物，包括茶花、木蘭、蘭花、杜鵑和吊鐘，以阻遏非法採摘。

《野生動物保護條例》嚴禁故意干擾、狩獵、管有、售賣或出口本港的受保護野生動物，並禁止市民擅自進入三個劃為限制地區的重要野生動物棲息地，即米埔沼澤區、鹽灶下鶯鳥林及南丫島深灣的綠海龜產卵海灘。

《保護瀕危動植物物種條例》就進口、出口、再出口、從公海引進或管有瀕危物種作出規管，以防止有關物種遭過度捕捉或採伐。

《郊野公園條例》就郊野公園和特別地區的劃定、管制和管理事宜作出規定。這些地區可作自然保育、教育和科學研究用途。郊野公園也可用作不會損害環境的康樂和旅遊用途。

《海岸公園條例》就海岸公園及海岸保護區的劃定、保護和管理事宜作出規定。這些區域可作自然保育、教育和科學研究用途。海岸公園內可進行游泳和潛水等康樂活動。

《漁業保護條例》規管捕魚方法和防止進行破壞性的捕魚活動，例如使用炸藥或有毒物質捕魚。

《基因改造生物(管制釋出)條例》規管向環境釋出基因改造生物及該等生物的進出口，目的是保護本地生物多樣性，免除在進行耕作或田間試驗等情況下，擬向環境釋出的基因改造生物可能帶來的不利影響。

聯合國《生物多樣性公約》

聯合國《生物多樣性公約》旨在保護生物多樣性，確保可持續利用生物多樣性的組成部分，並能公平合理地分享利用遺傳資源而產生的惠益，該公約也適用於香港。政府根據該公約的目標及原則，按本地情況推行《香港生物多樣性策略及行動計劃2016-2021》，以加強保育工作和支持本港的可持續發展。

根據該公約通過的《卡塔赫納生物安全議定書》，旨在確保安全處理、轉移和使用可能對生物多樣性帶來不利影響的基因改造生物。香港藉執行《基因改造生物(管制釋出)條例》來落實該議定書。

鄉郊保育

偏遠鄉郊地區蘊藏豐富的生態、建築和人文資源。為了保護鄉郊的自然生態和活化村落的建築環境，政府於二零一八年七月成立鄉郊保育辦公室，負責統籌保育計劃，促進偏遠鄉郊的可持續發展。

政府已為辦公室預留十億元，其中五億元用於小型改善工程，並以荔枝窩及沙羅洞為先導地區，餘下五億元則會通過於二零一九年十月推出的鄉郊保育資助計劃，支援非牟利機構與村民合作，推展多元而創新的保育活動或活化計劃。

氣候

香港屬亞熱帶氣候。一、二月較多雲，間中天氣寒冷。三、四月較和暖，潮濕有霧。五至八月天氣炎熱潮濕，間中有大雨和雷暴。熱帶氣旋通常在六至十月出現，帶來狂風大雨，有時更會引致風暴潮。十一、十二月普遍天晴乾燥，天氣清涼舒適，但早晚有時會較冷。

二零一九年天氣概況

二零一九年是香港自一八八四年有記錄以來最溫暖的一年，全年平均氣溫達攝氏24.5度，較正常高1.2度，而全年平均最高及最低氣溫則為攝氏27.1度及22.6度，亦是有記錄以來最高。全年總雨量為2 396.2毫米，接近正常。

二零一九年有五個熱帶氣旋影響香港。天文台在熱帶風暴韋帕吹襲期間發出八號烈風或暴風信號，是年內發出的最高熱帶氣旋警告信號。

氣候變化

長遠減碳策略

香港現正按照《巴黎協定》的目標，着手制定長遠減碳策略。二零一九年，可持續發展委員會完成了一項公眾參與活動，政府在制定減碳策略時，會考慮活動所收集的意見和委員會的建議。

香港也積極參與關於氣候行動的國際合作及交流。香港是C40城市氣候領導聯盟的成員，也是聯盟的指導委員會成員。

環保署制定一套共九本碳審計指南，涵蓋不同類型處所，協助公私營機構進行碳審計。決策局及部門現正為主要政府建築物進行碳審計，並會公布審計結果。此外，環保署又建立碳足跡資料庫，鼓勵私營機構定期進行碳審計，有超過80家上市公司在資料庫網站分享碳管理經驗和工作。政府亦與香港交易及結算所有限公司合作，向上市公司推廣碳審計。

能源

電力供應

香港電燈有限公司(港燈)負責供電給香港島及鄰近的鴨脷洲和南丫島；而中華電力有限公司(中電)則供電給九龍和新界，包括大嶼山和多個離島。兩家電力公司供應的電力是50赫茲交流電，供電電壓是220伏特單相及380伏特三相。

兩家電力公司均由投資者擁有，並由政府按雙方議定的《管制計劃協議》進行規管。按照有關協議，電力公司發展計劃的若干範疇，包括預測的基本電費水平，均須由政府批准，以確保電力供應持續可靠，安全高效，而且價格合理。協議並非專營協議，既沒有把任何供電專營權授予兩家公司，也沒有指定任何一家公司的供電地區或禁止新的供電商加入市場。電力公司的回報會按其固定資產平均淨值計算，而准許回報率則已在協議中訂明。

政府於二零一七年分別與兩家電力公司簽訂現行的《管制計劃協議》，把准許回報率由9.99%下調至8%，協議年期約為15年，至二零三三年屆滿。協議的其他主要條款包括：設立機制鼓勵電力公司加強推廣能源效益、節約能源和可再生能源；改善現時燃料成本的收費安排；改善針對電力公司營運表現的獎罰制度；以及訂明進行預備工作的要求，以便日後市場具備所需條件時，引入有潛力的新供電商。

港燈南丫島發電廠的總發電量為3 257兆瓦。中電所供應的電力來自青山發電有限公司的龍鼓灘發電廠(2 600兆瓦)、青山發電廠(4 108兆瓦)及竹篙灣發電廠(300兆瓦)。

港燈與中電各自擁有輸配電網，兩個電網由跨海電纜連接。聯網系統除可提供緊急電力支援外，還可讓兩家電力公司共用部分發電儲備。聯網電纜目前的總輸電量為720兆伏安。

中電的輸電系統也與廣東省的電網相連，既可從廣東省輸入電力，也可向廣東省輸出電力。中電亦從大亞灣核電站輸入電力，核電站設有兩座984兆瓦壓水式反應堆，所生產的電量有七成會輸送給中電。此外，中電由二零一四年至二零二三年會以臨時形式，從大亞灣核電站多輸入一成電力。

根據香港特區政府與國家能源局在二零零八年簽署的諒解備忘錄，中央人民政府支持把大亞灣核電站供電給香港的期限，由二零一四年五月七日起計，延長20年。

至於位處從化的廣州抽水蓄能電站第一期的1 200兆瓦發電量，中電亦擁有一半使用權。青山發電有限公司的發電廠和大亞灣核電站在非用電高峯時段所產生的電力，會由從化的抽水蓄能電站儲存起來，而抽水蓄能電站則會在用電高峯時段提供水力發電，以應付本港的電力需求。

《電力條例》附有多條規例，規管電業承辦商、電業工程人員和合資格人士的註冊、電力線路安全、家居電氣產品安全，以及防止供電電纜遭受第三者損壞等事宜。

其他燃料

住宅和工商業使用的氣體燃料，以煤氣和石油氣為主。差不多所有的士和約八成公共小巴都使用石油氣為燃料，而天然氣則用於發電和生產煤氣。本港有230萬個使用氣體的住宅及工商業用戶，以熱值計算，這兩類用戶在二零一九年的煤氣及石油氣使用量，分別佔氣體燃料總用量的88%及12%。

煤氣生產廠房位於大埔和馬頭角，每日產量分別約為1 000萬立方米及260萬立方米，經總長約3 600公里的管道輸送給用戶。

本港使用的石油氣主要從海路輸入，先儲存於青衣的五個石油氣庫，然後再輸送給用戶，包括67個石油氣加氣站。

天然氣經海底管道，從內地輸送至龍鼓灘發電廠和南丫島發電廠，以作發電之用。此外，亦會輸送至大埔廠房及經地底管道由大埔輸送至馬頭角廠房，用作煤氣生產。另外，中電也經香港支線，從海底輸入來自內地“西氣東輸”二線管道的天然氣。

節約能源

能源消耗與溫室氣體排放有密切關係。提升能源效益有助應對全球氣候變化。二零一七年，本港的能源消耗總量為286 270太焦耳，當中商業、運輸業、住宅及工業分別佔44%、31%、21%及4%。

環境局公布的《香港都市節能藍圖2015~2025+》，是香港首份節能藍圖。這份文件除定下在二零二五年把能源強度減少四成的目標外，還制定有助實現該目標的節能政策、策略、目標及主要行動計劃。能源強度在二零一九年年底已減少超過三成。環境局會繼續與建築環境界別合作，共同推廣節能措施。

機電工程署轄下能源效益事務處通過立法及公眾教育，提升能源效益，其強制性能源效益標籤計劃規定訂明產品須附有能源標籤，讓消費者知悉產品的能源效益表現。該署會考慮有哪些產品適合納入第四階段計劃。

政府於二零一八年六月推出創新科技協作平台E&M InnoPortal，推廣與能源相關的創新科技。平台羅列各政府部門、公營機構及機電業界的服務需求，大學及初創企業可以提出創新科技方案，以作配對。

政府在啟德發展區設立區域供冷系統，向區內非住宅樓宇供應冷凍水作空調之用。區域供冷系統會分期完成，目前使用該系統的建築物包括啟德郵輪碼頭大樓、工業貿易大樓、香港兒童醫院、學校和商場。所有工程完成後，該系統與傳統氣冷式空調系統比較，每年可節省8 500萬度電，相等於減少六萬公噸碳排放。由於預計對供冷服務的需求會增加，政府計劃多興建一個區域供冷系統。

可再生能源

《巴黎協定》闡明有需要更廣泛推動使用可再生能源。香港政府牽頭發展可再生能源，新建學校、教育用途建築物、公共空間及公園，都須符合政府使用可再生能源的目標。如在技術和財政上可行，現有政府建築物在進行大型翻新工程時，必須使用可再生能源技術。此外，政府亦預留20億元，在政府處所推行多個項目，並正積極考慮把合適的水塘及堆填區位置，用作發展大型可再生能源項目。

為鼓勵私營機構發展可再生能源，政府與兩家電力公司引入上網電價計劃，並推出各項支援措施，包括適度放寬村屋天台裝置的限制。相對過去十年只有約200個私人的可再生能源設備接駁至電網，兩家電力公司由二零一八年至二零一九年十一月底已批准逾5 000宗上網電價計劃的申請。此外，政府在三月推出“採電學社”，協助合資格學校和非政府福利機構裝設太陽能光伏系統，並在三個月內接獲超過210份申請。

兩家電力公司都使用可再生能源。港燈在南丫島設置風力發電機(產電容量800千瓦)，並在南丫島發電廠設置薄膜太陽能光伏系統(產電容量1 000千瓦)；而中電則在西貢伙頭墳洲(又稱晨曦島)設置由太陽能光伏板及風力發電機組成的可再生能源系統(產電容量200千瓦)。

具能源效益建築物

建築物用電約佔總用電量的九成，因此，提升建築物的能源效益對減少溫室氣體排放至為重要。《建築物能源效益條例》下的《建築物能源效益守則》訂明主要裝置須符合的基本能源效益標準，有關裝置包括空調、電力裝置、照明、升降機和自動梯。條例亦規定商業建築物須每十年進行一次能源審核。在條例實施後，預計新建和現有建築物至二零二八年底可節省合共約270億度電，相等於約580萬個用戶的全年用電量，並減少約1 900萬噸二氧化碳排放。

政府以身作則，推動建築物節能，並正致力達到所訂目標，即政府建築物在運作情況與二零一三至一四年度相若的基礎上，由二零一五／一六年度至二零一九／二零年度節省用電5%。為了在二零一八至一九年度實現這個目標，政府已完成約340幢主要政府建築物的能源審核，並預留至少九億元，以推行能源審核所確定的節能項目。至於私人建築物，自二零一八至一九課稅年度起，購置可再生能源裝置及建築物節能裝置的資本開支，由分五年在稅項中扣除改為在購置首年全數扣除。

重新校驗是具成本效益和有效的方法，能為現有建築物節省能源。機電工程署舉辦講座，協助業主和相關業界進行重新校驗，並於二零一九年開始為逾200幢主要政府建築物進行重新校驗。

根據現行的管制計劃協議，兩家電力公司會推廣能源效益及節能。中電和港燈各自管理本身的能源效益基金，以支持私人建築物進行改裝和重新校驗工程。

防止污染

空氣污染

政府實施多項管制措施，以改善空氣質素，務求在二零二零年大致達到空氣質素指標。二零一九年，環保署建議收緊指標，並為此進行了為期三個月的公眾諮詢。在考慮公眾意見及其他因素後，政府會於二零二零年開展立法程序，以收緊有關指標。

環保署採取措施，減少本地污染源的空氣污染物排放。二零零九至二零一七年，二氧化硫、氮氧化物、可吸入懸浮粒子和揮發性有機化合物的排放量為74%，下降了25個百分點。二零一零至二零一九年，一般空氣中的可吸入懸浮粒子、微細懸浮粒子、二氧化氮及二氧化硫濃度分別下降29%、34%、27%及58%，路邊空氣的可吸入懸浮粒子、微細懸浮粒子、二氧化氮及二氧化硫濃度則分別下降37%、31%、32%及50%。而一般空氣中的臭氧濃度則上升54%，反映區域的光化學煙霧問題仍有待改善。環保署會參與區域協作，解決這個問題。

陸路運輸

車輛廢氣是路邊空氣污染的主要源頭。政府的政策是在切實可行的範圍內，盡量訂立最嚴格的汽車燃料和車輛廢氣排放標準。

香港差不多所有的士和約八成公共小巴都使用石油氣。政府在二零一四年推出一個鼓勵與管制並行計劃，分階段淘汰約80 000輛歐盟IV期以前的柴油商業車。截至二零一九年年底，約有78 000輛歐盟IV期以前的柴油商業車退役。計劃將於二零二零年六月三十日完成。

政府設有管制措施，對維修不善的柴油車排放過量黑煙及汽油和石油氣車排放過量廢氣進行規管。年內，遭舉報排放過量黑煙的柴油車有1 856輛；而路邊遙測設備測出排放過量廢氣的汽油和石油氣車則有5 332輛。這些車輛必須在12天內到測試中心，通過以底盤式功率機進行的廢氣測試，證明排放問題已經糾正。

政府為低排放的電動車提供首次登記稅寬減，電動商用車、電動電單車和電動三輪車獲全數豁免首次登記稅，直至二零二一年三月三十一日為止。另外，電動私家車可獲上限97,500元的首次登記稅寬減。“一換一”計劃也於同期推行。根據計劃，車主安排拆毀符合條件的舊私家車並取消車輛登記，然後登記一輛新電動私家車，可獲較高的稅務寬減，上限為25萬元。二零一九年，電動車數目增至13 970輛(包括政府及特別用途車輛)，較二零一八年增加20.4%。全港共有2 929個電動車公共充電器，包括588個快速充電器及1 108個中速充電器。

為推動市民使用不會造成街道空氣污染的集體運輸系統，政府會優先發展鐵路，並鼓勵引進創新的運輸系統。

海上運輸

船舶是香港主要的空氣污染排放源之一。政府規定本地供應船用輕質柴油的含硫量上限為0.05%。為配合國家在沿海水域實施船舶大氣污染排放控制區的計劃，政府自二零一九

年起規定在香港水域的船隻必須使用合規格燃料，例如含硫量不超過0.5%的燃料或液化天然氣。

發電廠

發電廠是本地的主要排放源之一。政府逐步收緊電力行業的法定總排放量上限，並鼓勵電力公司使用較清潔燃料。二零一九年，政府進一步收緊電力行業在二零二四年及以後的三種主要空氣污染物，即二氧化硫、氮氧化物和可吸入懸浮粒子的排放量上限，較二零一零年的水平下降69%至87%。

室內空氣質素

七月一日，政府修訂辦公室及公眾場所室內空氣質素自願參與檢定計劃的指標，鼓勵參與計劃的物業業主及管理公司提升處所的室內空氣質素。

保護臭氧層

管制消耗臭氧層物質的《蒙特利爾議定書》適用於香港。《保護臭氧層條例》禁止在本港生產和進口氟氯烴以外的消耗臭氧層物質，供本地使用。本港對氟氯烴的進口實施配額管制，務求在二零二零年全面禁止這類物質進口。

非道路移動機械

所有新供應本港使用的非道路移動機械，例如吊機、空氣壓縮機和挖土機等，均須符合法定排放標準，即歐盟IIIA期的廢氣排放標準。自二零一九年一月一日起，新批核的非道路車輛，其法定排放標準已逐步收緊至歐盟VI期，與新登記道路車輛的排放標準看齊。所有在指明活動或地點(例如香港國際機場、貨櫃碼頭和建築地盤)使用的非道路移動機械，必須貼上由環保署發出的標籤。

噪音污染

道路交通噪音

為緩減交通噪音對居民的影響，發展項目倡議者在規劃新道路和新住宅發展時，須評估交通噪音的影響，並採取直接緩解措施，例如為新道路設置隔音屏障和鋪上低噪音物料，以及採用創新噪音緩解設計，例如減音露台和窗戶。所有新登記車輛必須符合國際認可的噪音管制標準。至於現有道路，政府會加設隔音屏障和重鋪低噪音路面物料，截至二零一九年年底，已有106個路段進行了改善工程。

鐵路噪音

香港鐵路有限公司在規劃新鐵路項目時，必須符合法定環境影響評估的要求。環保署如發現現有鐵路產生的噪音超出標準，會要求該公司作出改善。

飛機噪音

在機場航道附近的居民所承受的飛機噪音水平，並沒有超出規劃標準，但市民仍關注飛機在晚間及清晨造成的噪音滋擾。政府會繼續探討可行的消減噪音措施。

建築噪音

環保署藉簽發建築噪音許可證，管制一般建築工程在晚上七時至翌日上午七時及公眾假期全日所發出的噪音水平，嚴格限制在樓宇林立地區所使用的建築設備和進行嘈吵的人手作業。撞擊式打樁工程不得在晚間及公眾假期進行，即使在非公眾假期的日間進行，也須領有許可證。高噪音的柴油、蒸氣和氣動打樁機一般禁止使用，建築用的手提撞擊式破碎機及空氣壓縮機，必須符合嚴格的噪音標準並獲發噪音標籤。除了通過法例管制外，環保署還向建築業推廣使用低噪音的建築設備及技術。

工商業活動的噪音

環保署會向發出過量噪音的處所業主或佔用人發出消減噪音通知書，指令他們在指定期限內消滅工商業活動所產生的噪音。

廢物管理

廢物數據^{註一}

過去五年，在堆填區棄置的都市固體廢物量增加17%，同時，年中人口則增長3%。二零一四至二零一八年，都市固體廢物棄置量為每年357萬至417萬公噸，人均棄置量為每日1.35至1.53公斤。二零一八年，超強颱風山竹襲港，令九月至十一月的廢物棄置量大增，若撇除有關數據，全年的人均廢物棄置量為每日1.5公斤。年內，棄置於堆填區的廢物達417萬公噸，其中約59%是家居廢物，其餘的是工商業廢物，而廚餘則佔整體都市固體廢物的31%。

在同一個五年期內，在堆填區棄置的整體建築廢物量為每年144萬至162萬公噸，平均每年152萬公噸，與二零零五年(即建築廢物處置收費計劃在二零零六年實施前)的239萬公噸相比，平均減少36%。

減少廢物

政府正按照《香港資源循環藍圖2013-2022》推行政策及法例，推動市民改變習慣，從源頭減廢；推行目標明確的全港減廢運動，以提高環保意識和鼓勵公眾參與；以及加強與廢物處理相關的基建。

^{註一} 二零一八年的廢物統計數字將載列於二零一九年發表的《香港固體廢物監察報告—二零一八年的統計數字》。

都市固體廢物收費是香港整體減廢策略的重要一環，該措施提供經濟誘因，移風易俗，鼓勵公眾積極落實源頭減廢和乾淨回收，減少整體廢物棄置量。二零一九年，立法會正進行有關草案的審議工作。

由二零一九至二零財政年度起，政府每年會額外提供三至四億元，以加強支援減廢和回收工作，並在實施都市固體廢物收費的財政年度起，把款項增至不少於八至十億元，與都市固體廢物收費初期所得的總收入相若，以達至專款專用的效果。

政府推行《香港廚餘及園林廢物計劃2014-2022》，為處理相關廢物制定全面的策略、目標、政策和行動計劃。政府制定四個策略，即全民惜食、食物捐贈、廚餘收集和轉廢為能，目標是在二零二二年前把在堆填區棄置的廚餘量減少四成。

廢物源頭分類計劃涵蓋本港逾八成人口，市民可在居住和工作地點附近的廢物分類設施棄置可回收物品。

政府設有各項生產者責任計劃，例如塑膠購物袋收費計劃及廢電器電子產品和玻璃飲料容器生產者責任計劃，促進源頭減廢和建立循環經濟。政府正準備引入塑膠飲料容器生產者責任計劃，同時與零售業界合作，鼓勵減少使用塑膠包裝物料。二零一九年，廢電器電子產品處理及回收設施WEEE・PARK處理了近24 000公噸廢電器電子產品。

廢物回收

環保署不單為回收業界提供支援，也教育市民從源頭減廢、做好廢物源頭分類和乾淨回收，避免回收物料混雜廢物和受污染，以提高回收物料的質量，減省後期的處理工序。

政府通過地區的減廢回收教育，鼓勵社區參與。社區回收網絡推廣減廢回收，在社區層面設立接收點，接收商業價值較低的可回收物料。二零一九年，再有一個“綠在區區”項目在大埔區啓用，令運作中的項目增加至八個。

年內，環保署加強在沙田、觀塘及東區的外展計劃，提供即場指導和示範，並透過定期探訪，發放最新及重要的環保信息，為源頭減廢和乾淨回收提供支援，在社區層面為實施都市固體廢物收費作好準備。

二零一四至二零一八年，都市固體廢物中紙張的每年平均回收率為49%，金屬為91%，塑料為11%。

固體廢物(包括都市固體廢物和整體建築廢物)在同期的每年平均回收率為八成，每年平均回收量為2 200萬公噸，與二零零九至二零一三年的每年平均回收量2 100萬公噸相比，增加4%。

環保園

每年，逾九成在本地回收的可循環再造都市固體廢物會輸往外地循環再造，其中塑料、紙張和金屬佔廢料總回收量約95%。為推動回收再造業的發展，政府在屯門設立佔地20公頃的環保園，以可負擔的租金提供長期用地，鼓勵業界投放資金，發展先進的循環再造技術及增值工序。有12幅土地已租出予私營回收再造商，用作回收和再造廢食油、廢金屬、廢木材、廢電器電子產品、廢塑料、建築廢料、廢玻璃、廢橡膠輪胎、廚餘、廢電池及廢紙。

回收基金

回收基金在二零一五年啓動，總額十億元，並公開接受申請。政府於二零一九年完成基金運作的中期檢討，並推出多項優化措施，包括推出全新租金資助計劃、增加首期撥款資助金額、簡化申請程序、增加對回收企業的資助額和延長資助項目年期等。截至十二月底，共有247個獲資助項目正在推行或即將開展，涉及資助金額共約2.47億元。

廢物處理及處置

廢物轉運站

都市固體廢物由廢物收集車輛收集，再運往廢物轉運站，然後裝入貨櫃，循海路或陸路大批運往堆填區。二零一八年，由13個轉運設施組成的網絡共處理了約320萬公噸都市固體廢物。本港約有77%都市固體廢物經由這個網絡運往堆填區。

堆填區

新界有三個大型策略性堆填區。這些堆填區均按極高的環保標準運作，是香港大量剩餘固體廢物的最終棄置地。由於新界東南堆填區自二零一六年起只接收建築廢料，本港所有都市固體廢物均棄置於新界另外兩個堆填區。

為確保公眾廢物處置服務不會間斷，政府有必要擴建三個堆填區。其中兩個堆填區正進行擴建，預計可應付全港直至二零二零年代後期的廢物處置需要。環保署正進行詳細研究，探討如何把其餘堆填空間的使用年期延長至二零三零年代中期。

本港有13個已修復的堆填區。政府一直推動在已修復堆填區發展康樂設施及具創意用途的項目，部分設施已開放給公眾使用。二零一八年，當局通過活化已修復堆填區資助計劃選定一家非牟利機構，在將軍澳第一期堆填區發展一個露營場地。有關機構現正進行地盤勘測和詳細設計工作。

已規劃的基建設施

香港需要既先進又符合成本效益的設施，以處理大量不能循環再造的廢物，減少棄置於堆填區的廢物。首個綜合廢物管理設施將設於近石鼓洲的人工島上，並會以先進焚化科

技作為核心技術，把廢物體積縮小九成，並轉廢為能，從而減少溫室氣體排放。該設施預計在二零二四年啓用，每天可處理3 000公噸都市固體廢物。

此外，政府亦計劃發展一個包括五至六個有機資源回收中心的網絡，採用生物技術，把已在源頭分類的廚餘轉化為生物氣等有用資源，並產生堆肥這種副產品。繼第一個位於北大嶼山小蠔灣的回收中心於二零一八年啓用後，第二個位於北區沙嶺的回收中心亦已於二零一九年動工，這兩個設施每天可處理共500公噸廚餘。政府亦正研究利用現有污水處理廠進行廚餘／污泥共厭氧消化。首個試驗計劃已於二零一九年在大埔污水處理廠展開，每日可處理約50公噸廚餘。

雖然本港有這些高科技設施，但並不表示無須從源頭減廢或把剩餘的廢物運往堆填區棄置。

化學廢物、醫療廢物和特殊廢物

化學廢物及醫療廢物在送往持牌處理設施處置前，必須妥為包裝、標識和貯存。現有的運載記錄制度，有助追查廢物由產生至最終棄置的程序。二零一九年，由政府承辦商營運的青衣化學廢物處理中心每日平均處理35.8公噸化學廢物和7.4公噸醫療廢物，服務使用者須支付部分處理費用。

政府的政策是盡量把低放射性廢物退回原來的供應商，因此只有部分需運往低放射性廢物貯存設施長期貯存。該設施位於大嶼山西南面一個叫小鴉洲的無人居住島嶼，專為安全貯存低放射性廢物而設，符合嚴格的國際標準。

污泥處理設施T·Park[源·區]位於屯門，採用先進技術，每天可處理高達2 000公噸由污水處理廠產生的污泥。T·Park[源·區]設有轉廢為能設施，把污泥焚化所產生的熱能轉化為電力，並將剩餘電力輸送至公眾電網。二零一八年，該設施處理了392 221公噸污泥和輸出250萬度電。此外，T·Park[源·區]內有多項經精心設計的環境教育及消閒設施，二零一九年共接待65 840名訪客。

建築廢物

政府推行建築廢物處置收費計劃，提供經濟誘因，鼓勵業界減少建築廢物，回收再用惰性物料，並減少運往堆填區棄置的廢物量。二零一四至二零一八年，香港產生的整體建築廢物每年平均有2 150萬公噸。二零一八年的重用率為92%，近年數字一直維持在90%以上。

海上垃圾

海上垃圾由海事處、漁農自然護理署、食物環境衛生署、康樂及文化事務署及其他政府機構負責清理。海事處使用約80艘船隻，清理海上漂浮垃圾和收集停泊於碇泊處及避風塘船隻的生活垃圾。二零一九年，該處從本港水域和沿岸地區收集的海上垃圾約有11 006公噸；而由船隻收集的生活垃圾則有4 572公噸。

海洋環境管理跨部門工作小組會協調不同部門，應對海上垃圾及環境事故。此外，由政府設立的聯繫平台則借助社會力量，保護海洋環境。五月及六月，環保署響應“世界海洋日”，通過聯繫平台舉辦和支援超過120場海岸清潔活動。

香港通過試行運作的通報警示系統，與粵方合作應對海上垃圾問題。粵港海洋環境管理專題小組會通報香港、珠江河口及其鄰近水域可能出現大量海上垃圾的情況，以便作出跟進。此外，粵港兩地在二零一九年首次合辦海岸清潔活動，共同宣揚保持海岸清潔和攜手保護海洋的信息。

禽畜廢物

《廢物處置條例》禁止在新市鎮和易受污染影響的地區飼養禽畜。在准許飼養禽畜的地方，所有飼養場都必須設置適當的廢物處理系統。政府提供免費禽畜廢物收集服務，二零一九年共收集到24 855公噸禽畜廢物。

污水處理與處置

公共污水排放系統為本港超過93%人口提供服務，每日收集約280萬立方米污水，當中93%的污水經化學或更高級別處理後才排放。政府計劃在未來五年動用約220億元，推行公共排污基建工程項目，包括為鄉村地方提供排污系統。

維多利亞港及淨化海港計劃

淨化海港計劃實施後，維港兩岸所有污水排放都已被截流，並經深層隧道網絡輸往昂船洲污水處理廠進行化學處理和消毒，然後才排放入大海，令維港的整體水質顯著改善。政府正採取更多措施，減輕殘餘污染物經雨水系統排入維港所造成的污染。這些措施包括糾正錯駁的排污渠、在部分雨水暗渠設置旱季截流器，以及修復老化的污水渠。

鄉郊污水排放

截至二零一九年年底，有超過14 000間村屋的污水管已接駁到公共污水渠。合資格住戶可申請貸款及補助計劃，把家居污水管接駁到公共污水渠。

排污收費

根據《污水處理服務條例》，所有把污水排入公共污水渠的用水戶，均須繳付排污費，收費為每立方米供水2.92元。此外，27個工商行業排放的污水因污染程度較住宅污水為高，而須繳付工商業污水附加費，以反映處理這些污水所需的額外成本。這些費用會用作支付污水收集、處理和排放設施的營運及維修開支，而各項設施均以公帑興建。

水質

淨化海港計劃推行後，維港的水質已顯著改善。二零一九年，維港海水的法定水質指標整體達標率高達97%。

通過源頭管制污染，河溪的水質亦已有所改善。年內，有85%河溪監測站的水質被評為“良好”或“極佳”，至於水質等級為“惡劣”或“極劣”的則佔6%。

泳灘

政府採用既定的方法監測泳灘水質，即以大腸桿菌含量來評估海水受糞便污染的程度。全港所有憲報公布泳灘均符合法定適宜游泳的水質含菌量指標。

泳灘水質 級別	泳季期間 每100毫升海水含 大腸桿菌幾何平均數	每1 000名泳客 感染輕微疾病的個案數目	二零一九年 泳灘數目
良好	24或以下	不能驗出	21
一般	25至180	10或以下	20
欠佳	181至610	11至15	0
極差	610以上	15以上	0

政府經環保署網站、電話熱線及每星期發出的新聞稿，公布所有開放的公眾泳灘的水質等級。

法例與環境保護

有關環境保護的條例共有十條，分別為《廢物處置條例》、《水污染管制條例》、《空氣污染管制條例》、《噪音管制條例》、《保護臭氧層條例》、《海上傾倒物料條例》、《環境影響評估條例》、《有毒化學品管制條例》、《產品環保責任條例》及《汽車引擎空轉(定額罰款)條例》。

環保署與建造業、飲食業、汽車維修業和物業管理業及其他不同行業合作，推廣有利環保的作業方式，並呼籲各行業遵守環保規例。環保署轄下的行業環保支援中心，為各行

業解答有關環保法規、防止污染和環境管理的查詢。二零一九年，環保署督察到不同地點進行巡查，執行空氣、噪音、廢物和水污染的管制工作，並處理有關污染的投訴，已定罪的個案有781宗，罰款總額為482萬元。

環境監察及審核

大型發展工程須進行環境監察及審核，以核實規劃階段所作的各項假設和監察緩解措施的成效，確保每項工程都能達到環境影響評估所承諾的環保成效。這些工程項目必須根據環境許可證的規定，在專用網站或環境影響評估條例網站，公布監察數據和審核結果。二零一九年，環保署共處理99項環境監察及審核計劃。

氣象及地球物理服務

天文台提供氣象、氣候、輻射監測、海洋、地球物理、授時及天文服務。

天氣預報及資訊服務

天文台經傳媒、“我的天文台”流動應用程式、天文台網站、視窗桌面程式“天氣精靈”、社交媒體及打電話問天氣服務，提供天氣信息。天文台又定期製作電視天氣節目和教育節目“氣象冷知識”，免費供本港主要電視網絡及其他媒體播放。截至二零一九年年底，天文台通過社交媒體與公眾溝通和互動，其Facebook專頁和Instagram帳戶分別吸引了約180 000和23 000人追蹤。二零一九年，天文台更新其網站設計，為移動用戶提供更佳支援，提升用戶體驗，其網上資訊服務本年的總瀏覽量創新高，達約1 870億頁次。

天文台為政府部門和航空、航海、工程及其他界別提供天氣預報、警告及專業意見，並為機場及香港飛行情報區提供航空氣象服務。二零一九年，兩間本地航空公司開始應用由天文台開發的“我的航班天氣”流動應用程式，以電子方式為機組人員提供飛行期間的最新氣象資訊。天文台為航運界及貨櫃碼頭提供風、天氣、海浪及湧浪預報。如熱帶氣旋引發風暴潮，天文台會發出警告信息。天文台繼續與政府飛行服務隊合作，利用下投式探空儀技術，在可行情況下收集南中國海的氣象數據，加強分析和預報熱帶氣旋的能力。年內，天文台亦於南中國海和西北太平洋投放飄移浮標，並推出了一個新的“我的海洋天氣—自動海況預報”網頁，提供南中國海、西太平洋和印度洋海浪和湧浪狀況的詳細四天預報。

天文台在臨近預報服務的成就得到廣泛認可。四月，由天文台自行開發的“小渦旋”臨近預報系統，在香港資訊及通訊科技獎中獲得商業方案大獎及商業方案(商業及公營機構)金獎，並於十一月在亞太資訊及通訊科技大獎中的“公營機構及政府類別—政府及市民服務”及“科技類別—人工智能”項目獲得兩個獎項。“小渦旋”提供有效的短期降雨和閃電預報，支援天文台的暴雨預報和警告服務。

氣候服務及研究

天文台提供氣候資訊及預測，包括厄爾尼諾與拉尼娜等現象的最新情況，展望全年雨量和影響香港的熱帶氣旋數目，並預測季度溫度和雨量。天文台會向涉及防災減災、公眾健康、水資源、城市規劃和能源方面的政府部門和有關人士提供氣候資訊，也會根據聯合國政府間氣候變化專門委員會對全球暖化的最新評估，研究香港氣溫、雨量、海平面和極端天氣的過往趨勢和作出推算，為政府組織提供最新氣候變化的資訊和科學意見，以支援應對氣候變化的政策制定工作和措施。

輻射監測及評估

天文台負責監測香港的環境輻射水平，量度環境樣本的放射量，並通過與內地及國際機構合作，提升輻射監測及評估能力。一旦發生核事故，天文台會加強輻射監測工作，並聯同其他政府部門，向決策者提供輻射影響評估和建議須採取的措施，而且會循不同途徑，向市民發布輻射水平和最新情況等資訊。二零一九年，天文台推出全新的輻射監測網頁，方便市民使用，其輻射實驗室及環境伽馬輻射水平測量服務均成功通過國際標準化組織ISO 9001:2015認證的年度跟進審查。

地球物理服務

天文台負責監測香港鄰近地區以至世界各地的地震及海嘯，經天文台網站、傳媒及社交媒體向市民發布地震消息及海嘯警告，並以短訊和電郵向登記用戶提供相關資訊。此外，亦會每年出版《香港潮汐表》。十二月五日，長洲附近發生了一次1.4級地震，天文台接獲十多名市民的報告。

天文服務

天文台提供日食和月食等天文現象資訊，並出版天文年曆，內有中國傳統曆法及天文和地球物理等資料。天文台聯同香港太空館、可觀自然教育中心暨天文館(可觀中心)、保良局顏寶鈴書院及香港聖公會太陽館度假營，在網上直播七月的月偏食及十二月的日偏食，總瀏覽量超過四萬頁次。

香港標準時間

天文台是香港的法定計時機構，提供香港時間標準，每日誤差少於一億分之一秒。天文台亦參與國際度量衡局釐訂“協調世界時”的工作。使用者可利用天文台網絡授時服務、網上時鐘、打電話問天氣服務及電台，校對時間。二零一九年，天文台為網絡授時服務系統升級，提供更穩定和便利的授時服務。

與其他氣象機構合作

二零一九年，天文台與廣東省及澳門的氣象機構合作，推出粵港澳大灣區天氣網站，為大灣區內11個城市中的60多個地區提供天氣預報和警告信息。作為世界氣象組織指定的臨近預報區域專業氣象中心，天文台亦與海外氣象服務機構分享“小渦旋”這個獲獎的臨近預報軟件，以促進和改善重大天氣事件預報和警告服務的發展。

公眾教育及參與

天文台致力提高公眾對惡劣天氣的警覺，並加強他們對氣候變化影響和輻射的認識。十一月，天文台推出新一輯有關風暴潮威脅的電視宣傳短片及電台宣傳聲帶，提高市民的防災意識。天文台吉祥物“度天隊長”亦於天文台的電視宣傳短片中首度亮相。

天文台在學校舉行氣候變化講座，並在網站發表關於全球氣候變化的文章和分享最新國際研究結果。三月，天文台發布與本地歌手共同製作的新歌《氣候人生》。年內，天文台與漁農自然護理署聯合出版一本名為《氣候變化與香港生物多樣性》的書籍，並與可觀中心合作，按照課程架構編製中學氣候變化教材套。天文台的“科學為民”服務巡禮和“社區天氣資訊網絡”會舉辦外展活動，例如建立社區氣象站等，吸引學生和年青人參加。天文台提供氣象數據予香港城市大學創意媒體學院的學生，以供創作雕塑、電影及動畫等作品，呈現極端天氣的威力。

天文台之友的會員超過13 400名，其義工支援各項由天文台舉辦的公眾教育活動，包括帶領市民參觀天文台總部。

政府化驗所

政府化驗所提供分析及諮詢服務，協助政府部門執行環保法例和推行環保計劃。化驗所會測試環境樣本，為環保計劃提供所需數據。化驗所亦為受《關於持久性有機污染物的斯德哥爾摩公約》管制的化學品提供分析服務。

網址

漁農自然護理署：www.afcd.gov.hk

土木工程拓展署：www.cedd.gov.hk

可持續發展委員會：www.enb.gov.hk/tc/susdev/council/index.htm

機電工程署：www.emsd.gov.hk

環境局：www.enb.gov.hk

環境保護署：www.epd.gov.hk

氣候變化香港行動：www.climateready.gov.hk

低碳生活計算機：www.carboncalculator.gov.hk

淨化海港計劃：<https://www.cleanharbour.gov.hk/tc/home.html>

香港天文台：www.hko.gov.hk

香港天文台《氣象冷知識》頻道：url.hko.hk/cms

我的天文台流動應用程式：www.hko.gov.hk/tc/myobservatory.htm

我的世界天氣應用程式：worldweather.wmo.int/tc/apps.html

“科學為民”服務巡禮：www.science.gov.hk

世界天氣信息服務網：worldweather.wmo.int