

綠色和 可持續金融

為鞏固香港作為區內綠色和可持續金融樞紐的地位，金管局加緊工作以提升市場認知及參與度、提供必要的基建及驅動因素，並支持國際倡議，與全球標準接軌。



綠色和可持續金融

綠色和可持續金融跨機構督導小組： 引領綠色和可持續金融市場的發展

綠色和可持續金融跨機構督導小組（督導小組）由金管局與證券及期貨事務監察委員會（證監會）共同領導，負責協調金融業針對氣候及環境風險的應對措施，加快香港綠色和可持續金融的發展，並支持政府的氣候策略¹。督導小組的工作主要以其策略計劃為藍本，當中列明6大重點關注領域及5個行動綱領，以鞏固香港金融生態圈，共建更綠色及更可持續的未來（圖示1）。

圖示 1

督導小組的重點關注領域及具體行動



風險管理

加強氣候相關的金融風險管理，鞏固香港作為全球風險管理中心的地位



披露

推動氣候相關資訊在各層面的流通，以便利風險管理、資金配置及投資者保障



技能培訓

提升業內人士的相關技能，加強公眾的關注及認識



創新

鼓勵產品創新及研究措施，促使資金流向綠色和可持續項目



內地商機

把握內地帶來的商機，發展香港成為粵港澳大灣區（大灣區）的綠色金融中心



合作

加強區域及國際合作

迄今為推進香港可持續金融發展的行動：

- 設立**綠色和可持續金融中心**，協調跨界別技能發展，並設立相關數據資源庫
- 參照主流綠色分類框架（包括國際可持續金融平台的**共通綠色分類目錄**）制定本地的綠色分類框架
- 相關行業**必須**在2025年或之前**按照氣候相關財務披露工作小組的建議作出披露**
- 評估在香港適當採用國際財務報告準則基金會的**可持續發展披露標準**
- 探索**碳市場機遇**

¹ 督導小組由金管局與證監會共同發起，於2020年5月成立；其他成員包括環境及生態局、財經事務及庫務局、香港交易及結算所有限公司、保險業監管局及強制性公積金計劃管理局。

綠色和可持續金融

督導小組自成立以來取得良好進展。督導小組現時的工作重點包括在綠色和可持續金融中心下的技能培訓及數據收集(參閱下文)、綠色分類目錄(參閱第9頁「建設可持續的金融體系」一章之「建立綠色分類框架以促進綠色資金融通」、氣候相關披露及可持續匯報,以及碳市場機遇。具體而言,督導小組在3月公布對香港碳市場機遇的初步可行性評估,並會支持香港發展為區內碳交易中心,包括發展國際優質自願碳市場,以及把握大灣區合作帶來的機遇。

於12月,督導小組宣布與CDP²合作,提升香港的數據可用性及加強可持續發展報告。作為是次合作的一部分,雙方制定以非上市公司及中小型企業(中小企)為對象的氣候和環境風險問卷,既便利公司進行可持續發展匯報,亦能協助金融機構收集及分析公司層面數據,用於風險評估及相關業務決策。這是督導小組擴大數據工作覆蓋範圍所邁出的重要一步,以納入中小企這個以往較難觸及而又重要的經濟環節。

綠色和可持續金融中心：協助填補知識、人才及數據缺口的跨界別平台

督導小組於2021年7月成立綠色和可持續金融中心,負責統籌金融監管機構、政府部門、業界持份者及學術機構在培訓和政策制訂方面的工作,並建立資源及

數據庫。在2022年上半年,該中心推出3個分別以數據、培訓資訊及實習機會為題的信息庫,協助金融業及其他界別獲取綠色與可持續金融相關的數據和學習資源。



資源庫提供數據源以供評估香港的實體風險

為有助業界人才培訓,該中心於12月協助政府推出「綠色和可持續金融培訓先導計劃」,為參與綠色和可持續金融相關培訓及技能提升的從業員、學生及畢業生提供資助。其他促進技能培訓的措施包括推出「可持續金融實習計劃」,為學生創造更多實習機會,以及為銀行從業員制定金管局「銀行專業資歷架構」下的「綠色及可持續金融」新單元³。



「綠色和可持續金融培訓先導計劃」

² CDP是國際非牟利組織,負責為全球企業營運環境資訊披露系統。

³ 銀行專業資歷架構由金管局聯同銀行業及有關專業團體推出,作為一套業界共同採用且具透明度的能力基準,供銀行業各相關專業範疇依循。銀行專業資歷架構亦設立專業資格框架,認可已完成所需培訓及評估,以及取得相關工作經驗的從業員。

綠色和可持續金融

綠色商業銀行聯盟：支持區內綠色及可持續金融發展的措施

金管局亦一直積極支持區內綠色及可持續金融發展。在2020年11月，國際金融公司與金管局推出「綠色商業銀行聯盟」⁴，匯聚區內金融機構、銀行業界組織、研究機構及創新科技提供者，共同發展綠色商業銀行的合作平台。

綠色商業銀行聯盟的原因

聯盟旨在讓商業銀行及其他金融機構充分發揮潛力，將綠色金融發展成主流核心業務，並促進金融體系參與全球氣候變化相關活動。



運作方式



作為知識樞紐，並提供諮詢協助

為金融機構提供一站式相互學習平台，獲取所需知識、工具及資訊，以制定本身的綠色金融路線圖，並轉型為具公信力的綠色金融機構



促進實務與創新

匯聚綠色金融領袖，聯繫不同新興市場的綠色金融機構



推動綠色投資商機

促進溝通，並探討前沿議題推動全球綠色金融議程，開啟無盡的綠色及氣候相關投資機會

⁴ 金管局是「綠色商業銀行聯盟」亞洲區域創始成員及首個區域執行理事。

綠色和可持續金融

於6月，5間全球領先的金融機構⁵ 成為聯盟的基石成員，並與國際金融公司及金管局緊密合作，鼓勵客戶採用綠色策略、推廣綠色產品及服務的最佳實踐方針，以及釋放新商機，有助實現綠色經濟轉型。此外，3個全球合作夥伴及1個知識合作夥伴⁶ 於2022年承諾在創新、標準化以至學術研究等方面提供氣候專業知識。

聯盟及成員架構詳情載於相關網頁(英文版)：



基石成員、國際金融公司與金管局簽署《諒解備忘錄》

另一方面，自2021年3月以來，聯盟共舉行18場培訓活動及圓桌會議，吸引6,000多位來自亞太區、歐洲、中東、非洲及美洲等全球各地的參與者。此外，聯盟於2022年6月聯同香港貨幣及金融研究中心(研究中心)⁷ 發表首份題為《氣候風險：定義、測量、現行實踐和監管》的前沿議題研究報告。

綠色金融方案：引導資金綠化實體經濟

金管局一直促進綠色和可持續債務發行，並營建本地相關專業服務的生態圈。2022年在香港發行的綠色和可持續債務總額(包括債券及貸款)達805億美元，增長42%。

+42%

綠色和可持續債務發行額
(805億美元)

⁵ 計為中國銀行(香港)、花旗集團、東方匯理銀行、滙豐銀行及渣打銀行。

⁶ 該3個全球合作夥伴是碳信托、公眾環境研究中心，以及中國標準化研究院資源環境研究分院，而知識合作夥伴是芝加哥大學。

⁷ 研究中心是金融學院轄下負責研究工作的分支。金融學院是在金管局、證監會、保險業監管局及強制性公積金計劃管理局合作下成立，旨在匯聚學術界、業界、專業培訓機構及監管機構的專長，促進金融業領袖人才的發展及應用研究的合作。

綠色和可持續金融

綠色和可持續債券

為展現政府應對氣候變化的決心，以及推動綠色金融和致力發展香港成為更可持續發展及更宜居的城市，政府於2018年推出「政府綠色債券計劃」，並由金管局協助推行相關的綠色債券發行。

政府至今共發行接近160億美元等值的綠色機構及零售債券，募集資金分配至40多個綠色政府項目，包括綠色建築、廢物管理與資源回收、能源效益及節約能源等。為提高計劃透明度及問責安排，政府每年發表《綠色債券報告》，詳載綠色債券募集所得資金的分配情況及預期環境效益。

為了讓市民透過投資參與香港的可持續發展及分享所帶來的成果，首批總值200億港元的綠色零售債券於5月發行，獲得市民踴躍支持，成為當時全球發行額最大的綠色零售債券。是次發行亦擴大香港的綠色和可持續金融產品種類，鞏固香港作為區內以至國際首要綠色金融樞紐的地位。

政府亦在2022至23年財政年度繼續進行恆常的綠色機構債券發行工作，並於2023年1月發行57.5億美元等值的綠色債券。是次三幣發行涵蓋美元、歐元及人民幣，年期由2年至30年不等，繼續為香港以至區內潛在發行人提供重要基準。是次發行廣受環球投資界歡迎，並成功吸引未曾參與政府以往綠色債券發行的新投資者，反映投資者對香港長遠信貸狀況及經濟基調充滿信心。政府已因應投資者的需求，將人民幣債券的發行額倍增至100億元人民幣。國際投資者及透過債券通「南向通」參與是次發行的內地投資者的份額亦有所增加，展示香港作為首要離岸人民幣業務樞紐及進一步鞏固香港作為國際金融中心的領導地位。

金管局亦於2023年2月協助政府發行代幣化機構綠色債券，以測試利用分布式分類帳技術進行債券發行及交收。這是全球首批由政府發行的代幣化綠色債券。這次一級發行在私有區塊鏈網絡上以T+1方式結算，其後的流程（包括息票派付、二級市場交易交收及到期日贖回）亦實行數字化。這次政府發行的經驗可為日後有興趣進行同類債券發行的市場人士提供參考。

為向業界提供具公信力及方便的市場資訊，金管局繼續與氣候債券倡議組織及國際資本市場協會合作，分別發表有關香港及區內綠色債務市場的年報。國際資本市場協會的報告顯示，2022年香港成為亞洲區內安排發行國際綠色和可持續債券的最大樞紐，經香港安排發行的債券總額達278億美元，佔區內總額約三分之一以上。



亞洲區國際綠色和可持續債券的
最大安排發行樞紐

278 億美元

繼於2021年首次發行，深圳市人民政府在2022年11月於香港再發行50億元人民幣離岸地方政府債券，包括26億元人民幣綠色及藍色債券⁸。同月海南省人民政府亦首次在香港發行50億元人民幣離岸債券，包括藍色和可持續債券。上述發債活動，一再凸顯香港在促進內地與全球各地之間綠色和可持續資金流動的獨特角色，以及作為區內首要集資平台的長久地位。

⁸ 藍色債券所募集資金主要用作海洋經濟及海洋保障項目。

綠色和可持續金融

綠色和可持續金融資助計劃

金管局繼續推動及執行於2021年推出的「綠色和可持續金融資助計劃」，並利用該計劃吸引更多相關專業服務提供者（包括金融機構、綠色顧問公司及外部評審機構）在香港建立及擴張業務。該計劃廣受業界歡迎。截至2022年底，該計劃已涵蓋180多項綠色和可持續債務工具發行人的發債前、發債後或兩者兼及的外部評審服務支出，有助發行人確保及證明嚴格依循市場最佳做法及國際標準。

由3月起，該計劃進行優化，將申請外部評審費用資助的最低貸款額門檻由2億港元降至1億港元，有助規模較小的企業取得綠色融資。

綠色金融科技

繼2021年在Project Genesis下成功完成代幣化零售綠色債券的概念驗證，金管局與國際結算銀行創新樞紐香港中心在Genesis 2.0下再度合作，探討數碼化碳遠期（亦稱緩解結果利益，簡稱MOI）的技術可行性，藉此提高綠色債券市場的透明度、客觀性及環保元素。該項目於2022年10月完成，成功開發兩個原型，透過使用區塊鏈及其他相關技術來追縱、交付及轉讓數碼化MOI。

HONG KONG MONETARY AUTHORITY
香港金融管理局

綠色和可持續金融資助計劃
促進綠色和可持續債務工具於香港發行

	第一部分 一般債券發行費用	第二部分 外部評審費用
資助	合資格費用的一半， 每筆發行的資助上限為 250萬港元	合資格費用之全額， 每筆發行的資助上限為 80萬港元
合資格申請人	✓ 首次綠色和可持續債券發行人	✓ 任何綠色和可持續債券發行人（首次及非首次） 或 ✓ 任何綠色和可持續貸款借入人（首次及非首次）
合資格費用	✓ 支付予安排行、法律顧問、核數師、信貸評級機構等的專業服務費用 ✓ 上市費用 ✓ CMU系統託管及結算費用	✓ 發行前的框架設立、第二方意見、認證等 ✓ 發行後認證、驗證、報告等
主要合資格條件	<ul style="list-style-type: none"> 於香港發行（一半或以上的安排行/貸款人為香港安排行/貸款人）； 於香港上市或由CMU系統託管及結算；及 由金管局認可外部評審機構提供發行前外部評審服務 	

申請手續

申請前查詢 → 正式申請 → 結果通知 → 發放資助

於數天內獲得金管局的反對通知（非必要，可隨時提交） | 債券/貸款發行後3個月內提交 | 收到付款詳情後1個月內發放

gsfsg@hkma.gov.hk | 如欲參閱詳細指引，請掃描：



為期3年的「綠色和可持續金融資助計劃」於2021年開始運作