

氣候變化影響各個生活的環節，每人均有責任為減輕氣候變化的影響出一分力。就此，金管局已投入大量工作推動香港的氣候目標，並為提升全球氣候應變能力和可持續發展出力。繼去年我們把首份可持續發展報告載入金管局《二零二一年年報》作為其中一章，今年我們首次分開出版《二零二二年可持續發展報告》。我希望這份報告可讓讀者更深入了解金管局在加強香港銀行體系應對氣候變化的能力、構建綠色金融生態圈，以至如何實踐作為負責任投資者及可持續發展機構等方面的工作策略和重點。

年內，我們在推進金管局各主要職能的可持續發展工作取得顯著進展。大家將會在本報告中得知我們的具體措施及工作，其中重點有以下幾項：

加強銀行應對氣候變化的能力

銀行的日常營運面對着氣候風險。作為銀行監管機構，金管局採取了具體措施加強銀行應對氣候變化的能力。在2022年，我們制定兩年計劃，將氣候風險因素納入監管程序內，並研究如何利用科技的力量協助銀行評估實體風險的影響。有見銀行推出越來越多的綠色及可持續產品，我們亦與業界分享了有關如何妥善管理這些產品的好做法，以促進銀行加強其氣候風險管理的能力。

金管局積極參與各項有關應對氣候風險和推動可持續金融發展的合作計劃。本地方面，我們正透過「綠色和可持續金融跨機構督導小組」(督導小組)¹與其他金融監管機構合作制定本地綠色分類框架；框架將增加金融市場的透明度，並使綠色金融政策更趨一致。在國際層面，我們正積極參與多個不同的國際組織，協助制定應對氣候變化的政策及評估其對金融穩定的影響。

鞏固香港作為區內綠色和可持續金融樞紐的地位

香港具備條件滿足亞洲區對綠色及可持續融資的需求。儘管2022年對環球債券市場來說是相當艱難的一年，但香港的綠色和可持續債務發行金額仍然繼續錄得強勁增長，增幅達42%，總發行金額增至805億美元，是亞洲區安排國際綠色及可持續債券發行最具規模的中心²。相關發行人包括深圳市人民政府及海南省人民政府，其發行再次展示香港在促進內地與國際綠色和可持續資金融通方面擔當的獨特角色。

香港綠色債券市場得以蓬勃發展，部分亦歸因於政府綠色債券計劃。金管局自2019年起協助政府發行總值近160億美元的綠色債券，募集所得的資金被分配至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。我們亦協助政府在兩個方面取得「第一」，包括於2022年5月協助政府發行首批共值200億港元的政府綠色零售債券，為當時全球發行額最大的綠色零售債券。另外我們亦協助政府於2023年2月發行首批代幣化綠色債券。這是全球首批由政府發行的代幣化綠色債券，而是次發行亦標誌着我們成功結合在債券市場、綠色和可持續金融以及金融科技方面的優勢，具里程碑意義。

標準、數據及人才是推動氣候金融生態圈良好發展不可或缺的元素，並有賴不同界別的努力和合作方可建立。為此，金管局主要透過督導小組與其他相關政府部門、監管機構、學術機構及金融業界合作以拓展上述元素。除上文所述有關制定本地綠色分類框架

1 督導小組由金管局與證券及期貨事務監察委員會擔任聯席主席，其他成員載於第13頁「綠色和可持續金融」一章。

2 根據國際資本市場協會「亞洲國際債券市場：發展及趨勢」報告。

總裁的話

之外，督導小組亦透過旗下成立的「綠色和可持續金融中心」，推動業界的技能培訓及改善香港的數據資源。此外，督導小組在氣候相關信息的強制披露及碳市場機遇等其他範疇亦取得了良好進展。

負責任投資

2022年，金管局進一步加強外匯基金在負責任投資方面的工作，特別是定下了外匯基金投資組合在2050年達致溫室氣體淨零排放的目標。與此同時，我們亦優化了風險管理工作，以提高外匯基金的氣候應變能力及經風險調整長期收益。此外，為充分把握氣候變化可能帶來的機遇，我們致力推動外匯基金的可持續投資，搜羅有助支持氣候轉型和緩減氣候變化的投資機會，以提高投資組合的長期回報。

2021年底，外匯基金股票組合的加權平均碳密度較2017年的水平下降了43%。事實上，外匯基金對高含碳量資產的風險承擔持續較整體市場低。未來我們將透過不斷加強將環境、社會及管治(ESG)因素融入投資管理過程、主動行使資產擁有權、持續與各持份者合作，並聚焦於投資組合的減碳及轉型，以繼續邁向淨零排放的目標。

可持續發展的金管局

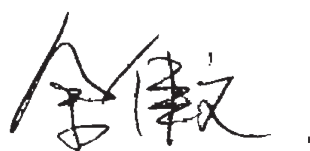
在金管局，由我擔任主席的「機構社會責任及可持續發展委員會」負責制定金管局的可持續發展策略。我們的策略方向以環境、員工及社會責任三大支柱為基礎。在環境方面，我們致力推動綠色工作環境，並向社會大眾推廣更環境友善的市場；在員工方面，作為負責任及關顧員工的僱主，我們積極營造健康共融的工作環境；而在社會責任方面，我們致力提高大眾的金融知識水平、推動普及金融，並積極回饋社會。

相比我們在2015年開始追蹤碳足跡時的水平，我們在2022年的人均溫室氣體排放量、耗能量及用紙量均達致雙位數的減幅。更重要的是，我們已制定在2050年或之前實現淨零排放的路線圖。短期而言，我們的目標是完全消除範圍一的排放，並以2015年為基準，在2030年或之前將範圍二的排放減少63%。

展望未來

應對氣候變化及促進可持續發展需要多方持續不斷的努力和合作。在這重要的全球議題上，我們明白必須身體力行，以身作則，並與理念一致的同業及國際組織一起努力。下一節我們將會概述金管局在各主要職能下應對氣候變化方面的短期計劃及工作重點。

在2050年或之前達致淨零排放是一項艱鉅的任務，我們將會全力以赴達致這個目標。我們有信心在全體同事、金融業界及社會大眾的共同努力下，我們能夠成功應對未來的氣候挑戰。



總裁

余偉文