

信安ESG學院-

什麼是綠色債券？

甚麼是綠色債券？

當你投資於普通債券時，你基於「未指定」目的向發行人（例如公司或政府實體）借出資金，而發行人支付票息作為回報。綠色債券的運作方式與普通債券一樣，但有一個關鍵區別：所募集資金專門用於氣候及環境項目，例如可持續能源及環保科技。

以香港政府最近推出的綠色債券為例。這些債券根據政府綠色債券計劃發行，讓本地市民參與綠色及可持續金融市場。所募集資金將用於資助九類應對氣候變化及幫助香港向低碳經濟轉型的項目。例子包括能源效益升級、減少廢物和資源回收、清潔交通及綠色建築。

根據香港最新的綠色債券報告，2019年5月及2020年2月發行的兩隻綠色債券共募集35億美元，已被分配予14個項目。其中包括位於北大嶼山及新界北部的兩間工廠，它們使用厭氧消化技術將廚餘轉化為沼氣，用於發電及堆肥。此舉可每年減少約109,000噸溫室氣體排放¹。

在2020年至2021年期間，全球綠色債務市場呈快速增長趨勢，市場規模增長75%²。單隻綠色債券的平均規模已從2020年的1.65億美元上升至2021年的2.5億美元。可持續發展主題繼續吸引新的發行人，發行人數量增加32%²。

綠色債券日益流行²

	2020	2021	年度變化的百分比
市場規模（10億美元）	298.1	522.7	75%
發行人的數量	636	839	32%
綠色債券的數量	1,794	2,089	19%
綠色債券的平均規模（百萬美元）	165	250	51%
國家的數量	56	58	4%
貨幣的數量	34	33	-3%

2021年綠色債券總量的四分之三（73%）來自已發展市場。不過，亞太區的綠色債券發行量增長最為強勁（129%），中國、日本和新加坡為區內三大國家來源²。

綠色債券仍是龐大的全球債券市場的一小部分，但預計將繼續快速增長。氣候債券倡議組織（Climate Bonds Initiative）預測，到2022年底，全球綠色債券市場規模將達到1萬億美元³。

綠色債券發行量（10億美元）



事實上，130多個國家已制定或正在考慮到2050年實現淨零排放的目標。但根據聯合國氣候變化框架公約 (UNFCCC) 委託進行的研究，到2050年，在全球範圍內實現淨零排放需125萬億美元的氣候投資。2021年，全球在部署低碳能源科技方面投入7,550億美元，按年增長27%。可持續金融預計將繼續增長，未來將出現更多投資機會³。

¹資料來源：2021年綠色債券報告，香港特別行政區。詳情請參閱：
https://www.hkgb.gov.hk/en/others/documents/Green_Bond_Report_2021.pdf

²資料來源：2021年全球可持續債務的市場狀況 (Sustainable Debt Global State of the Market 2021)，氣候債券倡議組織。詳情請參閱：
https://www.climatebonds.net/files/reports/cbi_global_sotm_2021_02h_0.pdf

³資料來源：2022年第一季度可持續債務市場總結 (Sustainable Debt Market Summary Q1 2022)，氣候債券倡議組織。詳情請參閱：
https://www.climatebonds.net/files/reports/cbi_susdebtsum_q12022_01f.pdf

資料披露

除非另有說明，否則本文檔中所有數據均以美元為單位。

環境、社會和治理責任投資 (ESG) 是定性的和主觀的，不能保證所使用的標準或所作出的判斷能反映任何一個特定投資者的信念或價值觀。有關負責任做法的信息是通過自願或第三方報告獲得的，這些信息可能準確，也可能不完整，這些信息被用來評估一個公司對負責任做法的承諾或實施。社會責任的規範因地區而異。ESG雖然是我們投資分析的一個組成部分，但只是我們決策活動中整體評估的一個部分。ESG標準可能會帶來額外的優勢或風險，並不能抵禦市場風險或波動。你不應該僅僅根據這裡的信息做出任何投資假設。不能保證所採用的社會責任投資戰略和技術會取得成功。

投資涉及風險。本文件中就任何特定基金或產品所提及的過往表現未必可代表相關基金或產品的未來表現，而且本文件中所提及的任何基金或產品的價值可跌亦可升。您於決定投資之前，不應單一依賴本文件。投資回報並無保證，您可能無法取回全部投資本金。本資料僅供一般參考。

當您作出任何投資選擇前，您必須考慮自己可承受風險的程度及財務狀況。如果您對本文件中提及的某些基金或產品是否適合您（包括那些基金或產品是否符合您的投資目標）有疑問，您必須徵詢法律、財務、稅務、會計及其他專業意見，以確保您作出的任何投資決定切合您的情況及財務狀況，並且選擇適合您的基金及/或產品。

本文件之內容於發布當日來自被認為是準確及可靠的資訊，但當您查看本文件時，本文件所載資訊可能已不再是真實，準確或完整。本內容僅供參考之用，並不構成要約、招攬或邀請、宣傳、誘使、或任何種類或形式之申述，或訂立任何本文件中所提及的基金及/或產品交易的任何建議或推薦。本文件並無意被視為任何特定投資及或一般市場的預測、研究或投資建議，亦無意被視為預測或保證任何投資表現。本文件之內容並無考慮任何投資者的投資目標、特別需要或財務狀況。您不應將本文件之內容視為一個能依賴的全面性闡述。本文件中所有以任何形式表達的觀點會隨時更改而不另行通知。

在沒有抵觸任何法律規定的前提下，本公司、本公司的任何聯屬公司、或本公司及本公司的任何聯屬公司的任何僱員或任何董事，概不保證及擔保本文件所載資訊的準確性，亦概不對本文件的任何錯誤或遺漏承擔任何責任。

派息並無保證。

本文件為信安資金管理（亞洲）有限公司所擁有，如未取得信安資金管理（亞洲）有限公司的事先書面同意，任何人士或機構均不可以任何方式及為任何目的修改、複製、傳送、儲存或分發任何內容。

本文件資料由信安資金管理（亞洲）有限公司提供。

本文件並未呈交香港證券及期貨事務監察委員會審核。

本文件由信安資金管理（亞洲）有限公司刊發。