



ESG 趨勢知多啲

恒生投資服務有限公司

2022 年 4 月 13 日(星期三)

維護生物多樣性 帶動「自然正向型」投資

歡迎大家收看 ESG 新趨勢我是 Wednesday

今天的主題是維護生物多樣性帶動「自然正向型」投資

生物多樣性(biodiversity)泛指陸地、海洋和其他水生生態系統既多元化水平，而呢個水平係生物之間互相依存既基礎。大自然系統同微生物之間生生不息，好讓地球生物互相供給系統延續。

事實上，生物多樣性與人類健康亦息息相關，除了涉及人類糧食、飲用水、空氣這些基本需求外，還涉及醫療健康。世界經濟論壇於 2020 年發布之數據顯示，全球 GDP 達 44 萬億美元，當中約一半以上依賴大自然，且全球 50%處方藥物以及 70%癌症藥物均源自植物或啟發自植物。

人類活動使土地用途改變，導致過度開發土地、過度捕漁、環境污染、全球暖化等，直接及間接令生態系統受破壞，引致生物多樣性下降，將增加經濟成本及影響經濟效益。

而與生物多樣性高相關度之各行各業，包括農業、建築業、食品及餐飲等等將首當其衝。由於生物多樣性失衡將會導致害蟲天敵減少，令糧食生產更易受害蟲攻擊，更多的家畜品種將會面臨瀕臨絕種，同時帶來糧食安全危機。另外，生物多樣性失衡，令新藥研發受影響，影響病原體令傳染病出現之機會增加。

而近年來 ESG 已成為環球機構投資者最重要投資決策因素之一，未來，我們認為投資將更趨向「自然正向型」行業及可持續農業(例如「垂直農業」vertical farming)以關注氣候變化，同時保護及恢復生物多樣性。「自然正向型」行業致力減少碳排放、保護及恢復環境系統，包括可再生能源、可持續建築、綠色交通、綠色工業等，透過減少甚至吸收溫室氣體排放以及減低自然災害，有助修復生物多樣性。另外，農業轉型近年亦逐漸受市場關注，農業配以科技及創新模式提升產量，同時保護生物多樣性。舉例，垂直農業一般是垂直堆疊種植農作物，無須土壤培植，而且比一般種植模式減少 95%用水量，以人工控制燈光的植物生長過程，能有效大幅減低耕地面積及資源運用最大化。

世界經濟論壇於今年初發布的《2022 年全球風險報告》中，把生物多樣性破壞列為未來十年首三大風險之一，生物多樣性之保護及恢復愈來愈重要，預期將成為 ESG 投資的一大重要趨勢。



免責聲明

恒生投資服務有限公司地址：香港德輔道中 83 號恒生總行

本文件由恒生投資服務有限公司（「恒生投資服務」）編製及刊發，惟僅供參考之用。本文件並不構成，亦無意作為，也不應被詮釋為投資建議，或要約或游說投資於本文件內所述之任何證券或投資項目。透過任何途徑或以任何方式再次派發或改編本文件或其中任何部分，均在嚴禁之列。本文件無意向派發本文件即觸犯法例或規例的司法權區或國家的任何人士或實體派發，亦無意供該等人士或實體使用。

本文件所載資料乃根據恒生投資服務認為可靠的資料來源而編製，惟該等資料來源未經獨立核證。在本文件表達的預測及意見只作為一般的市場評論，並不構成投資建議或保證回報。該等預測及意見為恒生投資服務或撰寫本文件的（一位或多位）投資顧問於本文件刊發時的意見，可作修改而毋須另行通知。概無就本文件所載任何資料、預測及/或意見的公平性、準確性、時限性、完整性或正確性，以及任何該等預測及/或意見所依據的基準作出任何明文或暗示的保證、陳述、擔保或承諾，恒生投資服務及有關資料提供者亦不會就使用及/或依賴本文件所載任何該等資料、預測及/或意見而負責或承擔任何法律責任。投資者須自行評估本文件所載資料、預測及/或意見的相關性、準確性及充足性，並作出彼等為該等評估而認為必要或恰當的獨立調查。

恒生投資服務為恒生銀行有限公司的附屬公司，而恒生銀行有限公司為滙豐集團的一員。除已經披露者外，於本文件刊發日期，恒生投資服務在本文件所述公司的證券或該等公司所屬同一集團的其他成員公司的證券中，並無擁有任何權益。滙豐集團內的公司及/或其高級職員、董事及僱員可能會持有本文件所述全部或任何證券或投資的倉盤，亦可能會為本身買賣全部或任何該等證券或投資項目。滙豐集團內的公司可能會就該等證券提供投資服務（無論為有關投資銀行服務或非投資銀行服務）、或承銷該等證券或作為該等證券的莊家。滙豐集團可能會就因應該等證券或投資項目而提供的服務賺得佣金或其他費用。

本文件所述的證券或投資可能並不適合所有投資者，且並未考慮各收件人的特定投資目標或經驗、財政狀況或其他需要。因此，本文件並無就其中所述任何證券及/或投資是否切合任何個別人士的情況作出任何聲明。投資者不應只根據本文件而作出任何投資決定。因此，於作出任何投資決定前，投資者須基於本身的投資目標、投資經驗、財政狀況及特定需要而作出投資決定；在有需要的情况下，應於作出任何投資前諮詢獨立投資顧問。本文件無意提供任何投資建議，故不應依賴本文件作為投資建議之用。

投資涉及風險。敬請投資者注意，證券及投資的價值可升亦可跌，過往的表現不一定可以預示日後的表現。海外投資附帶一般與本港市場投資並不相關的其他風險，包括（但不限於）匯率、外國法例及規例出現不利變動。本文件並非，亦無意總覽本文件所述證券或投資牽涉的任何或所有風險。於作出任何投資決定前，敬請投資者細閱及了解有關該等證券或投資的所有發售文件，以及其中所載的風險披露聲明及風險警告。

編製本文件的投資顧問證實，在本文件表達的意見準確反映彼（彼等）投資顧問對（一家及多家）公司或該（該等）公司的產品的個人意見，而彼（彼等）的薪酬的任何部分過往不曾、現在及將來亦不會與本文件所載的特定意見直接或間接掛勾。

© 恒生投資服務有限公司。版權所有，翻印必究。

在事前未得恒生投資服務有限公司以書面方式表示批准的情況下，不得以任何方式或以任何途徑（包括電子、機械、複印、錄影或其他形式）複製或傳送本文件各部分或將本文件各部分儲存於可予檢索的系統。

(HSIS 02/22)

披露事項

恒生投資服務有限公司設有既定程序以辨識及處理於顧問工作營運時出現的任何相關潛在利益衝突情況。恒生投資服務有限公司的投資顧問及其參與製作及發放本文件的職員，在營運及向管理層匯報的制度方面，均獨立於滙豐環球市場及環球研究的業務。在本文件發布之時，恒生投資服務有限公司的關聯公司會不時以委託人或代理人的身份向客戶出售和購買恒生投資服務有限公司在本文件中所涵蓋的公司的股票/債券（包括衍生工具），或充當本文件中提到的證券/工具的做市商或流動性提供者。恒生銀行有限公司的顧問業務與其他銀行業務的營運之間已確立資訊分隔措施，以確保所有機密及股價敏感資料均得到妥善處理。恒生投資服務有限公司及其關聯公司與評論中涉及的公司或會有業務往來。因此，投資者應注意，公司可能存在利益衝突，或會影響本文件的客觀性。

彼（彼等）投資顧問的部分薪酬乃按恒生銀行有限公司的溢利支取，其中包括經紀佣金收益及費用收入。