

2021年5月主題報導



去年(2020)開始，主題報導將以系列的方式，呈現「聯合國17項永續發展目標(SDGs)--2016–2030」中17項目標，對應目標，讓我們一起來了解聯合國的努力，而身為地球上的一份子，也可以想想如何為創造美好永續的家園付出一己之力。

今年五月主題報導，繼續17項目標的 第14項 保育及永續利用海洋與海洋資源，以確保永續發展 (SDG-14  
Conserve and sustainably use the oceans, seas and marine resources for sustainable development)

[→回主題報導歷史區](#)

## 目標 14 內容及努力的方向

聯合國「全球永續發展目標」 SDGs

目標14 保育及永續利用海洋與海洋資源，以確保永續發展

SUSTAINABLE DEVELOPMENT GOAL 14

Conserve and sustainably use the oceans, seas and marine resources for sustainable development

- 海洋覆蓋地球表面的近四分之三，佔地球全部水資源的97%，若以體積衡量，海洋佔據了生物在地球上所能發展空間的99%
- 超過30億人的生計依賴於海洋和沿海的多種生物
- 在全球範圍內，海洋和沿海資源及產業的市場價值估計每年達3萬億美元，佔全球GDP的5%左右，估計63%的全球「生態系統服務」由海洋和沿海生態系統提供
- 目前已知的海洋生物有近20萬種，預計實際的數量則可能要成百上千萬
- 海洋吸收約30%人類活動產生的二氧化碳，緩衝著全球暖化的影響
- 海洋蘊藏著世界上最大的蛋白質資源，超過30億?人口，主要靠海洋為他們提供蛋白質
- 海洋漁業直接或間接雇用2億多人

- 漁業補貼導致許多魚類物種滅絕，也不利於振興全球漁業以及相關工作，使得海洋漁業生產每年比預期損失500億美元
- 全球多達40%的海洋被認為受到了人類活動的「嚴重影響」，包括污染、漁業耗竭、沿海棲息地的喪失

|      | LIFE BELOW WATER  |   |
|------|---|---|
| 14.1 | <ul style="list-style-type: none"> <li>• 到2025年，預防和大幅減少各類海洋污染，特別是陸上活動造成的污染，包括海洋廢棄物污染和營養鹽污染</li> </ul>   | By 2025, prevent and significantly reduce marine pollution of all kinds, in particular from land-based activities, including marine debris and nutrient pollution   |
| 14.2 | <ul style="list-style-type: none"> <li>• 到2020年，通過加強抵禦災害能力等方式，可持續管理和保護海洋和沿海生態系統，以免產生重大負面影響，並採取行動幫助它們恢復原狀，使海洋保持健康，物產豐富</li> </ul>                        | By 2020, sustainably manage and protect marine and coastal ecosystems to avoid significant adverse impacts, including by strengthening their resilience, and take action for their restoration in order to achieve healthy and productive oceans  |
| 14.3 | <ul style="list-style-type: none"> <li>• 通過在各層級加強科學合作等方式，減少和應對海洋酸化的影響</li> </ul>  | Minimize and address the impacts of ocean acidification, including through enhanced scientific cooperation at all levels  |
| 14.4 | <ul style="list-style-type: none"> <li>• 到2020年，有效規範捕撈活動，終止過度捕撈、非法、未報告和無管制的捕撈活動以及破壞性捕撈做法，執行科學的管理計劃，以便在盡可能短的時間內使魚群量至少恢復到其生態特徵允許的能產生最高可持續產量的水平</li> </ul> | By 2020, effectively regulate harvesting and end overfishing, illegal, unreported and unregulated fishing and destructive fishing practices and implement science-based management plans, in order to restore fish stocks in the shortest time feasible, at least to levels that can produce maximum sustainable yield as |

|      |  |  |
|------|--|--|
|      |  | determined by their biological characteristics   |
| 14.5 | • 到2020年，根據國內和國際法，並基於現有的最佳科學資料，保護至少10%的沿海和海洋區域   | By 2020, conserve at least 10 per cent of coastal and marine areas, consistent with national and international law and based on the best available scientific information  |
| 14.6 | • 到2020年，禁止某些助長過剩產能和過度捕撈的漁業補貼，取消助長非法、未報告和無管制捕撈活動的補貼，避免出台新的這類補貼，同時承認給予發展中國家和最不發達國家合理、有效的特殊和差別待遇應是世界貿易組織漁業補貼談判的一個不可或缺的組成部分 | By 2020, prohibit certain forms of fisheries subsidies which contribute to overcapacity and overfishing, eliminate subsidies that contribute to illegal, unreported and unregulated fishing and refrain from introducing new such subsidies, recognizing that appropriate and effective special and differential treatment for developing and least developed countries should be an integral part of the World Trade Organization fisheries subsidies negotiation |
| 14.7 | • 到2030年，增加小島嶼發展中國家和最不發達國家通過可持續利用海洋資源獲得的經濟收益，包括可持續地管理漁業、水產養殖業和旅遊業  | By 2030, increase the economic benefits to Small Island developing States and least developed countries from the sustainable use of marine resources, including through sustainable management of fisheries, aquaculture and tourism   |
|      | • 根據政府間海洋學委員會《海洋技術轉讓標準和準則》，增加科學知識，培養研究能力和轉讓海洋技術，以便改善海洋的健康，增加海洋生物多樣性對發展中國家，特別是小島嶼發展中國家                                    | Increase scientific knowledge, develop research capacity and transfer marine technology, taking into account the Intergovernmental Oceanographic   |

|      |  |  |
|------|--|--|
| 14.a | 和最不發達國家發展的貢獻   | Commission Criteria and Guidelines on the Transfer of Marine Technology, in order to improve ocean health and to enhance the contribution of marine biodiversity to the development of developing countries, in particular small island developing States and least developed countries            |
| 14.b | • 向小規模個體漁民提供獲取海洋資源和市場准入機會  | Provide access for small-scale artisanal fishers to marine resources and markets   |
| 14.c | • 按照《我們希望的未來》第158段所述，根據《聯聯合國海洋法公約》所規定的保護和可持續利用海洋及其資源的國際法律框架，加強海洋和海洋資源的保護和可持續利用 | Enhance the conservation and sustainable use of oceans and their resources by implementing international law as reflected in UNCLOS, which provides the legal framework for the conservation and sustainable use of oceans and their resources, as recalled in paragraph 158 of The Future We Want |

# SUSTAINABLE DEVELOPMENT GOALS



# SUSTAINABLE DEVELOPMENT GOALS

1 消除貧窮



2 終止飢餓



3 良好健康與社會福利



4 良質教育



5 性別平等



6 淨潔飲水和衛生設施



7 經濟適用的清潔能源



8 體面工作和經濟增長



9 產業、創新和基礎設施



10 減少國內及國家間不平等



11 永續發展的市鎮規劃



12 確保永續消費和生產模式



13 氣候行動



14 保育及維護海洋資源



15 保育及維護生態領地



16 和平、正義與健全的司法



17 促進目標實現的夥伴關係



## 網路相關連結

## 網站

◎聯合國「全球永續發展目標」

(Sustainable Development Goals, SDGs)

目標14 保育及永續利用海洋與海洋資源，以確保永續發展

SUSTAINABLE DEVELOPMENT GOAL 14

Conserve and sustainably use the oceans, seas and marine resources for sustainable development

The screenshot shows the UN Sustainable Development Goals website. The main header is '可持续发展目标' (Sustainable Development Goals). Below it, '目标14：保护和可持续利用海洋和海洋资源以促进可持续发展' (Goal 14: Protecting and sustainable use of oceans and their resources for sustainable development) is highlighted. To the right is a grid of 17 icons representing different goals, with Goal 14 being the 14th icon from the top-left. The page also includes sections for '应对2019冠状病毒病' (Responding to COVID-19) and '最新动态' (Latest news).

連結：

<https://www.un.org/sustainabledevelopment/zh/oceans/>

The screenshot shows the United Nations Environment Programme (UNEP) website. The main header is '联合国环境规划署' (United Nations Environment Programme). Below it, '生态系统管理' (Ecosystem Management) is prominently displayed. A large image of a caterpillar on a plant stem is the central visual. The page also features social media sharing buttons and a green navigation bar.

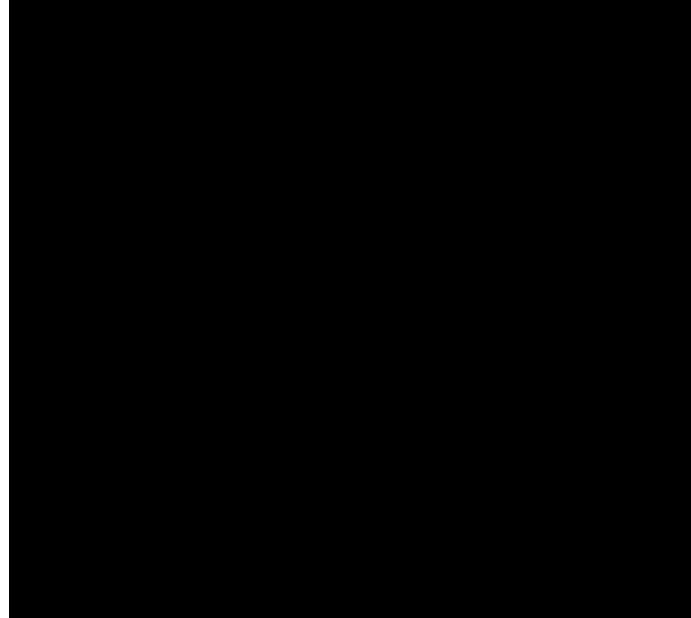
◎聯合國環境規劃署（英語：United Nations

Environment Programme, UNEP；或 UN Environment）

聯合國專責環境規劃的常設部門，任務在於協調聯合國的環境計劃、幫助開發中國家實施利於環境保護的政策以及鼓勵可持續發展，促進有利環境保護的措施。

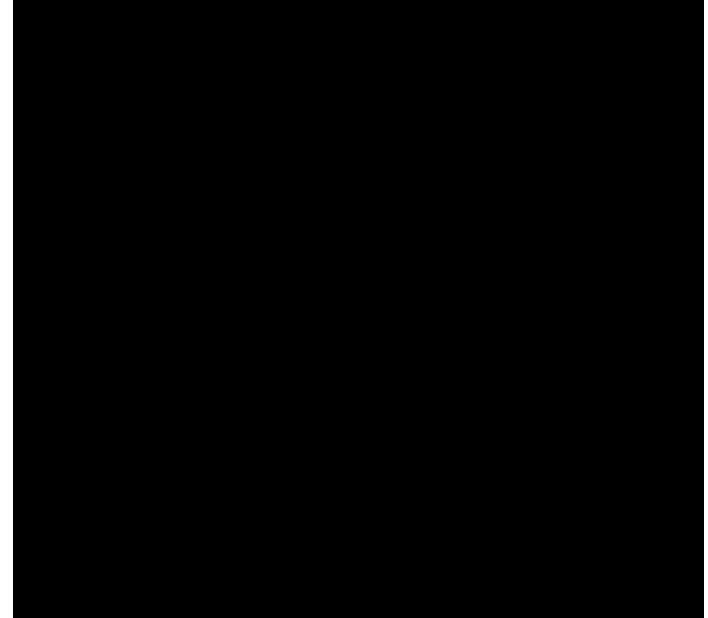
連結：<https://www.unep.org/zh-hans/tan-suo-hua-ti/shengtaixitong>

影片



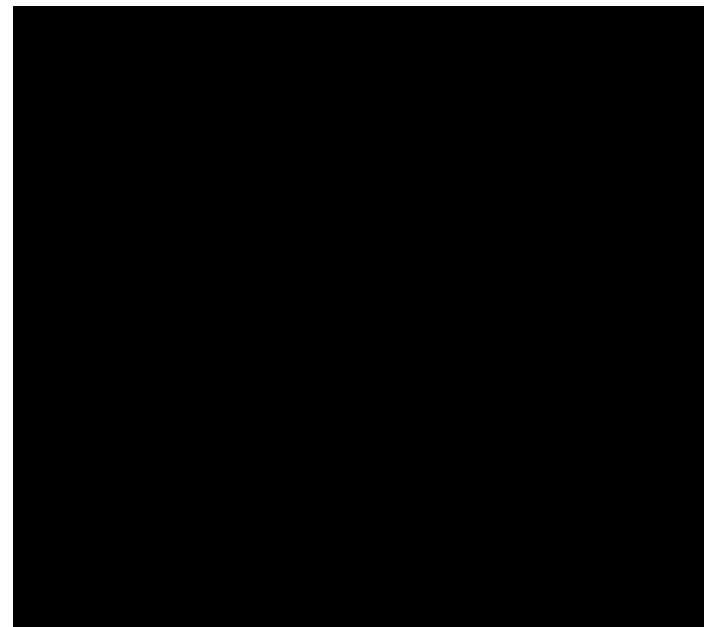
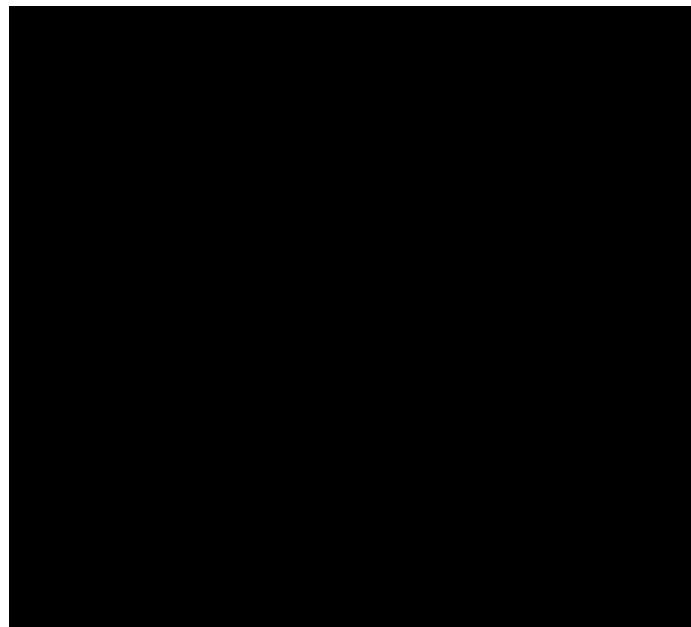
Sustainable Development Goal 14

- Life Below Water - Tracey Rogers



Understand Goal 14: Life Below Water

(Primary)



Understand Goal 14: Life Below Water

Goal 14: Life Below Water | The Global Goals

(Secondary)

## 相關館藏

### 論文

[Everything or Anything How Businesses Can Start with the SDGs](#)

[一切或任何事情，企業如何從聯合國可持續發展目標開始](#)

Trista Bridges ; Donald Eubank

企業管理學報 ; 44卷1期 (2019 / 03 / 01) , P75 – 103

(收錄於 : Airiti Library華藝線上圖書館)

[國際永續發展趨勢初探－以聯合國千禧年發展目標為例 /](#)

[Exploring International Trends of Sustainable Development: Taking the Example of UN](#)

[Millennium Development Goals](#)

杜文苓 / Wen-Ling Tu

李翰林 / Han-Lin Li

臺灣國際研究季刊 / Taiwan International Studies Quarterly. p211–237. 27 p.

(收錄於 : Airiti Library eBooks & Journals – 華藝線上圖書館)

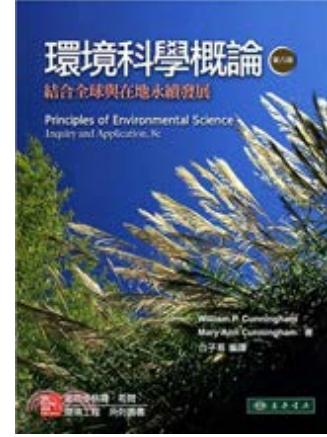
## 圖書資料



[聯合國永續發展目標  
：永續產業理念與實踐](#)



[2030年世界未來報告書](#)



[環境科學概論  
：結合全球與在地永續發展](#)