

2020年7月主題報導



今年(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。

七月主題報導，繼續17項目標的 第6項 確保所有人都能享有水及衛生及其永續管理（SDG-6 Ensure availability and sustainable management of water and sanitation for all）

[→回主題報導歷史區](#)

目標 6 內容及努力的方向

聯合國「全球永續發展目標」 SDGs

目標 6：確保所有人都能享有水及衛生及其永續管理

SUSTAINABLE DEVELOPMENT GOAL 6

Ensure availability and sustainable management of water and sanitation for all

- 自1990年以來，約有26億人口獲得了安全飲用水。然而，全球還有6.63億人仍然沒有獲得安全飲用水。
- 全球至少有18億人口的飲用水受排泄物污染。
- 從1990年的76%到2015年的91%，全球15%的人口的飲用水質量得到了提高。
- 然而，水資源短缺仍然影響著全球40%的人口，而且這一數字預計還將增長。超過17億人口居住在江河流域，那裡的用水量超過蓄水量。
- 大約有24億人無法獲得基本衛生服務，如坐廁或公廁。
- 超過80%人類活動產生的污水被排入江河湖?。
- 每天，將近一千名兒童死於可預防的與水和衛生相關的疾病。
- 水電是最重要和最廣泛使用的可再生能源，截止2011年水電佔全球總電力生產的16%。

- 約70%所有可用水用於灌溉。
- 洪水和其他水患導致的死亡人數佔所有與自然災害相關總死亡人數的70%。

	CLEAN WATER AND SANITATION	
6.1	• 到2030年，人人普遍和公平獲得安全和負擔得起的飲用水	By 2030, achieve universal and equitable access to safe and affordable drinking water for all
6.2	• 到2030年，人人享有適當和公平的環境衛生和個人衛生，杜絕露天排便，特別注意滿足婦女、女童和弱勢群體在此方面的需求	By 2030, achieve access to adequate and equitable sanitation and hygiene for all and end open defecation, paying special attention to the needs of women and girls and those in vulnerable situations
6.3	• 到2030年，通過以下方式改善水質：減少污染，消除傾倒廢物現象，把危險化學品和材料的排放減少到最低限度，將未經處理廢水比例減半，大幅增加全球廢物回收和安全再利用	By 2030, improve water quality by reducing pollution, eliminating dumping and minimizing release of hazardous chemicals and materials, halving the proportion of untreated wastewater and substantially increasing recycling and safe reuse globally
6.4	• 到2030年，所有行業大幅提高用水效率，確保可持續取用和供應淡水，以解決缺水問題，大幅減少缺水人數	By 2030, substantially increase water-use efficiency across all sectors and ensure sustainable withdrawals and supply of freshwater to address water scarcity and substantially reduce the number of people suffering from water scarcity
6.5	• 到2030年，在各級進行水資源綜合管理，包括酌情開展跨境合作	By 2030, implement integrated water resources management at all levels, including through transboundary cooperation as appropriate

6.6 泊	<ul style="list-style-type: none"> 到2020年，保護和恢復與水有關的生態系統，包括山地、森林、濕地、河流、地下含水層和湖泊 	By 2020, protect and restore water-related ecosystems, including mountains, forests, wetlands, rivers, aquifers and lakes
6.a	<ul style="list-style-type: none"> 到2030年，擴大向發展中國家提供的國際合作和能力建設支持，幫助它們開展與水和衛生有關的活動和方案，包括雨水採集、海水淡化、提高用水效率、廢水處理、水回收和再利用技術 	By 2030, expand international cooperation and capacity-building support to developing countries in water- and sanitation-related activities and programmes, including water harvesting, desalination, water efficiency, wastewater treatment, recycling and reuse technologies
6.b 理	<ul style="list-style-type: none"> 支持和加強地方社區參與改進水和環境衛生管理 	Support and strengthen the participation of local communities in improving water and sanitation management

[下載連結：17個永續發展目標 SDGs（中英對照）](#)

SUSTAINABLE DEVELOPMENT GOALS



SUSTAINABLE DEVELOPMENT GOALS



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6：確保所有人都能享有水及衛生及其永續管理

Ensure availability and sustainable management of water and sanitation for all

連

結：<https://www.un.org/sustainabledevelopment/zh/water-and-sanitation/>

◎教科文組織水網站 United Nations Development Programme

聯合國教科文組織（ UNESCO ）致力於通過多種途徑構建科學知識基礎，幫助各國通過可持續方式管理水資源。。

連

結：<https://www.undp.org/content/undp/en/home/2030->

The screenshot shows the UN Sustainable Development Goals website. The main header features the UN logo and the text "Sustainable Development Goals". Below the header, there's a large image of a person working on a solar panel. The navigation bar includes links for "HOME", "OUR GOALS THAT SUPPORT SUSTAINABLE DEVELOPMENT", "PLANET", "INVESTMENT AND NATURAL CAPITAL", and "WE FOR EVER-SUSTAINABLE DEVELOPMENT". The main content area is titled "Water and ocean governance". It discusses the water cycle, the impact of climate change on water resources, and the challenges of access to safe water and sanitation. It also mentions the Sustainable Development Goals (SDGs) and the role of UNDP in supporting local communities. The footer contains copyright information and links to other UN websites.

[agenda-for-sustainable-development/planet/environment-and-natural-capital/water-and-ocean-governance.html](https://www.un.org/zh/sustainable-development/agenda-for-sustainable-development/planet/environment-and-natural-capital/water-and-ocean-governance.html)

The screenshot shows the UN World Water Day website. The top banner features the UN logo and the text "联合国 世界水日 3月22日". Below the banner, there's a large image of people herding animals across a body of water at sunset. The main content area is titled "水：我們共同的財富" (Water: Our Common Wealth). It discusses the importance of water as a shared resource. A quote from Ban Ki-moon is displayed: "我们每天都有自由和光明的理由去珍惜水，但如果没有安全的饮用水，我们的权利就无法实现。因此，我们必须行动起来，确保每个人都能够获得安全的饮用水，为了我们的星球，更为了子孙后代。" At the bottom, there's a section titled "雨水和肥皂泡到底有多毒" (How toxic are rainwater and soap bubbles?) with a small image of a man.

◎聯合國 世界水日-3月22日

水：我們共同的財富。

自1993年以來，每年3月22日的世界水日已經成為一個聚焦淡水資源重要性的聯合國紀念日。

世界水日慶祝水資源，然大家要意識到仍有22億人生活中無法獲得安全飲用水。世界水日的一個核心重點是支持實現可持續發展目標6：到2030年為所有人提供水和環境衛生。

連結：

<https://www.un.org/zh/observances/water-day>

SDG 6 for children — Clean Water and
Sanitation

2030— SDG 6— Clean Water and Sanitation— Ted
talks

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)

[Urban water management: Can UN SDG 6 be met within the Planetary Boundaries?](#)

By: Sørup, Hjalte J.D.; Brudler, Sarah; Godskesen, Berit; Dong, Yan; Lerer, Sara M.; Rygaard, Martin; Arnbjerg-Nielsen, Karsten. Environmental Science & Policy, Apr2020, Vol. 106, p36–39, 4p. Publisher: Elsevier B.V.,

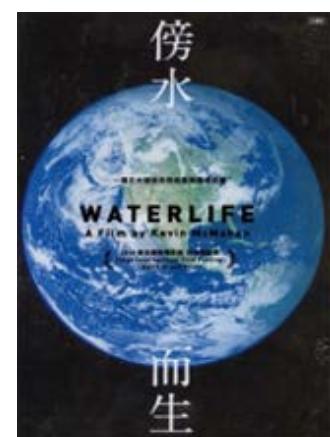
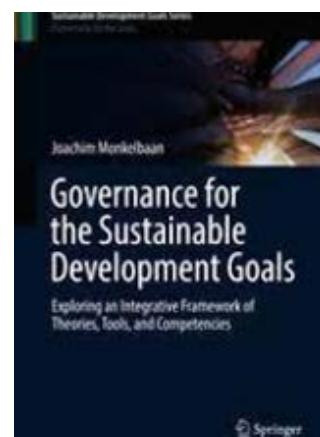
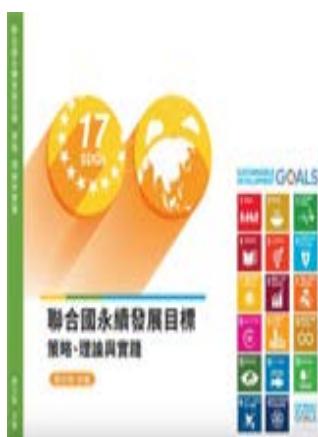
(收錄於資料庫: Supplemental Index)

氣候調適與聯合國永續發展目標決策整合框架：以臺灣水資源永續發展目標為例 / Integrated Decision Framework on Climate Adaptation and UN SDGs: SDG 6 in Taiwan

By: 林孟慧. In: 臺灣大學氣候變遷與永續發展國際學位學程學位論文. p1-83. 83 p. Language: 繁體中文, 資料庫: Airiti Library eBooks & Journals

(收錄於 : Airiti Library 華藝線上圖書館)

圖書&視聽資料



[聯合國永續發展目標：永續產業理念與實踐](#)

[Governance for the sustainable development goals](#)

[傍水而生](#)