

2020年10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。

十月主題報導，繼續17項目標的 第11項 促使城市與人類居住具包容、安全、韌性及永續性 (SDG-11 Make cities and human settlements inclusive, safe, resilient and sustainable)

[→回主題報導歷史區](#)

## 目標 11 內容及努力的方向

聯合國「全球永續發展目標」 SDGs

目標 11：促使城市與人類居住具包容、安全、韌性及永續性

SUSTAINABLE DEVELOPMENT GOAL 11

Make cities and human settlements inclusive, safe, resilient and sustainable

- 目前全球人口的一半約35億生活在城市中
- 到2030年，近60%的世界人口約50億人將居住在城鎮地區
- 今後幾十年約95%的城市擴張將發生在發展中世界
- 目前有8.28億人居住在貧民窟，這一數字還在不斷上升
- 世界上的城市面積只佔地球陸地的3%，但能源消耗卻達60–80%並產生75%的碳排放量
- 快速的城市化對淡水供應、污水處理、生活環境，和公眾健康都帶來了壓力
- 但高密度人口的城市可以帶來效率的提高和技術創新，同時減少資源和能源消耗

SUSTAINABLE CITIES AND COMMUNITIES

11.1	• 到2030年，確保人人獲得適當、安全和負擔得起的住房和基本服務，並改造貧民窟	By 2030, ensure access for all to adequate, safe and affordable housing and basic services and upgrade slums
11.2	• 到2030年，向所有人提供安全、負擔得起的、易於利用、可持續的交通運輸系統，改善道路安全，特別是擴大公共交通，要特別關注處境脆弱者、婦女、兒童、殘疾人和老年人的需要	By 2030, provide access to safe, affordable, accessible and sustainable transport systems for all, improving road safety, notably by expanding public transport, with special attention to the needs of those in vulnerable situations, women, children, persons with disabilities and older persons
11.3	• 到2030年，在所有國家加強包容和可持續的城市建設，加強參與性、綜合性、可持續的人類住區規劃和管理能力	By 2030, enhance inclusive and sustainable urbanization and capacity for participatory, integrated and sustainable human settlement planning and management in all countries
11.4	• 進一步努力保護和捍衛世界文化和自然遺產	Strengthen efforts to protect and safeguard the world's cultural and natural heritage
11.5	• 到2030年，大幅減少包括水災在內的各種災害造成的死亡人數和受災人數，大幅減少上述災害造成的與全球國內生產總值有關的直接經濟損失，重點保護窮人和處境脆弱群體	By 2030, significantly reduce the number of deaths and the number of people affected and substantially decrease the direct economic losses relative to global gross domestic product caused by disasters, including water-related disasters, with a focus on protecting the poor and people in vulnerable situations
	• 到2030年，減少城市的人均負面環境影響，包括特別關注空氣質量，以及城市廢物管理等	By 2030, reduce the adverse per capita environmental impact of cities,

11.6		including by paying special attention to air quality and municipal and other waste management
17.7	• 到2030年，向所有人，特別是婦女、兒童、老年人和殘疾人，普遍提供安全、包容、無障礙、綠色的公共空間	By 2030, provide universal access to safe, inclusive and accessible, green and public spaces, in particular for women and children, older persons and persons with disabilities
11.a	• 通過加強國家和區域發展規劃，支持在城市、近郊和農村地區之間建立積極的經濟、社會和環境聯繫	Support positive economic, social and environmental links between urban, peri-urban and rural areas by strengthening national and regional development planning
11.b	• 到2020年，大幅增加採取和實施綜合政策和計劃以構建包容、資源使用效率高、減緩和適應氣候變化、具有抵御災害能力的城市和人類住區數量，並根據《2015–2030年仙台減少災害風險框架》 在各級建立和實施全面的災害風險管理	By 2020, substantially increase the number of cities and human settlements adopting and implementing integrated policies and plans towards inclusion, resource efficiency, mitigation and adaptation to climate change, resilience to disasters, and develop and implement, in line with the Sendai Framework for Disaster Risk Reduction 2015–2030, holistic disaster risk management at all levels
11.c	• 通過財政和技術援助等方式，支持最不發達國家就地取材，建造可持續的，有抵御災害能力的建築	Support least developed countries, including through financial and technical assistance, in building sustainable and resilient buildings utilizing local materials

# 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11：促使城市與人類居住具包容、安全、韌性及永續性

SUSTAINABLE DEVELOPMENT GOAL 11

Make cities and human settlements inclusive, safe, resilient and sustainable

The screenshot shows the UN Sustainable Development Goals website. The main header features the UN logo and the text "可持续发展目标". Below the header, a section titled "目标11：建设包容、安全、有抵御灾害能力和可持续的城市和人类住区" (Goal 11: Sustainable Cities and Communities) is displayed. This section includes a brief introduction, a chart illustrating various aspects of sustainable cities, and a section titled "应对2019冠状病毒病" (Responding to COVID-19). The chart contains eight colored boxes with icons and numbers:

1 城市化	2 城市
人们	咖啡杯
3 城市生活	心电图
4 城市基础设施	书本
5 城市空间	女性图标
6 城市服务	咖啡杯
7 城市能源	太阳
8 城市经济	图表

連結：

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

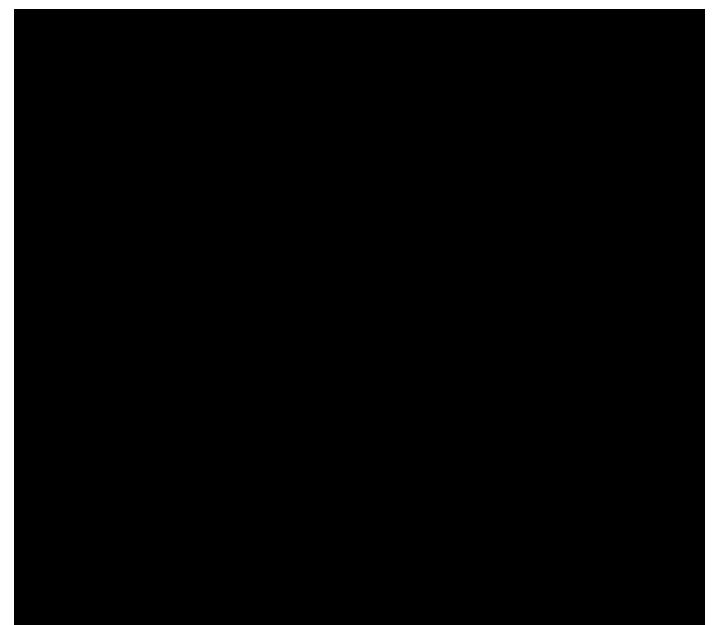
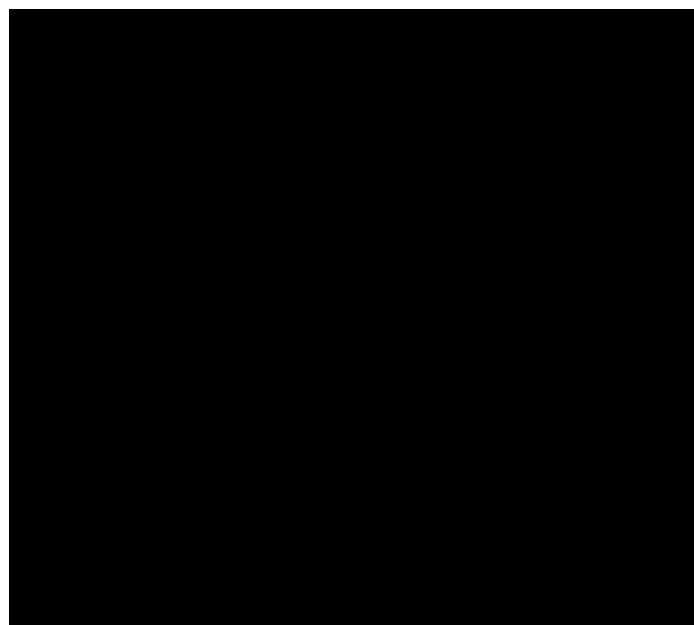
The screenshot shows the UN-Habitat website homepage. The header features the UN-Habitat logo and navigation links for "ABOUT US", "TOPICS", "MEMBERS AREA", and "CONTACTS". A banner at the top reads "Urban October - 31 days of promoting a better urban future". Below the banner, there is a "COVID-19" section. The main content area features a colorful illustration of a cityscape with people and buildings.

◎聯合國人類住區規劃署（英語：United Nations Human Settlements Programme，簡稱UN-HABITAT）

是聯合國負責人類居住問題的機構。成立宗旨為促進社會和環境方面可永續性人居發展，以達到所有人都有合適居所的目標。

連結：<https://unhabitat.org/>

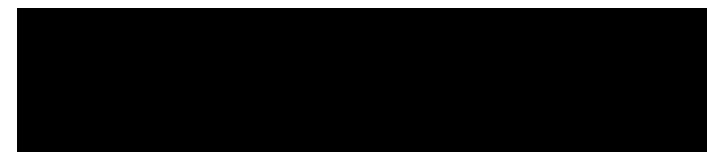
影片



2030– SDG 11– Sustainable Cities and Communities  
– Ted talks

SDG 11 | Sustainable Cities and Communities





Learning about SDG 11

SDG 11 Sustainable Cities

## 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)

[從家庭生命週期觀點探討住宅平面配置之開放性 /](#)

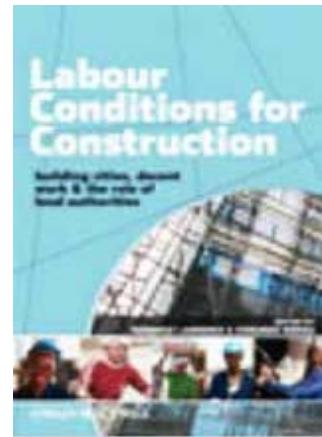
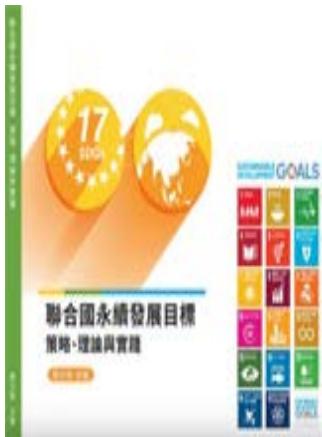
[Implementation of Open Building Theory for Residential Planning in Relation to Family Life Cycle](#)

江梓璋 / Charles Tzu Wei Chiang.

建築學報 / Journal of Architecture. p1-10. 10 p.

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

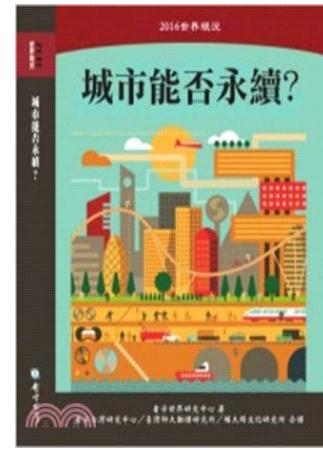
## 圖書資料



[聯合國永續發展目標：永續產業理念與實踐](#)

Labour conditions for construction  
building cities, decent work & the role of local authorities

[2030年世界未來報告書](#)



[永續城市City 2.0](#)

[馴服汽車 :](#)  
[建構永續城市的主要策略](#)

[世界現況, 2016,](#)  
[城市能否永續?](#)

---

END

---