

Nations Unies

Conférence sur les Changements Climatiques 2015

2015年第21屆聯合國氣候變化大會

Paris France



改變全球的會議



巴黎协定

本协定各缔约方，

作为《联合国气候变化框架公约》（以下简称《公约》）缔约方，

按照《公约》缔约方会议第十七届会议第 1/CP.17 号决定建立的德班加强行动平台，

为实现《公约》目标，并遵循其原则，包括公平、共同但有区别的责任和各自能力原则，考虑不同国情，

认识到必须根据现有的最佳科学知识，对气候变化的紧迫威胁作出有效和逐渐的应对，

又认识到《公约》所述的发展中国家缔约方的具体需要和特殊情况，尤其是那些特别易受气候变化不利影响的发展中国家缔约方的具体需要和特殊情况，

充分考虑到最不发达国家在筹资和技术转让行动方面的具体需要和特殊情况，

认识到缔约方不仅可能受到气候变化的影响，而且还可能受到为应对气候变化而采取的措施的影响，

强调气候变化行动、应对和影响与平等获得可持续发展和消除贫困有着内在的关系，

认识到保障粮食安全 and 消除饥饿的根本性优先事项，以及粮食生产系统特别易受气候变化不利影响，

考虑到务必根据国家制定的发展优先事项，实现劳动力公正转型以及创造体面工作和高质量就业岗位，

承认气候变化是人类共同关心的问题，缔约方在采取行动应对气候变化时，应当尊重、促进和考虑它们各自对人权、健康权、土著人民权利、当地社区权利、移民者权利、儿童权利、残疾人权利、弱势群体权利、发展权，以及性别平等、妇女赋权和代际公平等的义务，

认识到必须酌情维护和加强《公约》所述的温室气体的汇和库，

注意到必须确保包括海洋在内的所有生态系统的完整性并保护被有些文化认作地球母亲的生物多样性，并注意到在采取行动应对气候变化时关于“气候公正”概念对一些人的重要性，

申明就本协定处理的事项在各级开展教育、培训、公众意识，公众参与和公众获得信息和合作的重要性，

认识到按照缔约方各自的国内立法使各级政府和各行为方参与应对气候变化

的重要性，



《巴黎协定》



減低碳排放
及增加碳匯
以助消減
大氣中的碳

減緩

應對氣候變化



適應

減低氣候變化對
脆弱範疇的影響

應變

建立社會及個人能力
以應對氣候變化
及增強應對能力

必須各界參與

《巴黎協定》

維持在



之內

並努力達1.5°C之內

國家自主貢獻

盡快達到
碳排放量峰值

每5年
報告一次

每5年
盤點一次

2050-2100年
達到碳中和

為氣候變化作好準備!

1. 主要城市正進行的工作
2. 香港至今已採取的行動
3. 集各決策局及部門力量
4. 推動社區及年輕人參與



碳中和城市聯盟

城市可持續發展理事網項目

與「社區創新網絡」和「C40城市氣候變化領導小組」合辦



1

主要城市正進行的工作

Carbon Neutral Cities Alliance

A project of the Urban Sustainability Directors Network
In partnership with INC and C40



在2050年達到 碳中和/氣候中和?

長遠深入減碳規劃框架
C40中17個城市作為例子

CARBON NEUTRAL CITIES ALLIANCE

Framework for Long-Term Deep Carbon Reduction Planning

Developed for the Carbon Neutral Cities Alliance
by the Innovation Network for Communities

「社區創新網絡」為「碳中和城市聯盟」研發

願景在2050年達到氣候中和
= 每年人均排放2公噸二氧化碳



Climate Protection

Climate-Neutral Berlin 2050 柏林氣候中和
Results of a Feasibility Study 可行性研究結果

C40城市例子 減緩措施

可再生能源：

制訂政策支持社區擁有的可再生能源

智能電網：

建築物能源管理系統、
可再生能源及使用電動車；
電網互相連接

新建樓宇：

零碳建築/結合可再生能源
正面效應的新建樓宇；
所有新建樓宇盡可能符合最高的能源標準

現有樓宇：

推動環保改裝工程及建築物
能源效益的明確市場價值

潔淨能源供應

推廣綠色建築

(包括新建及現有樓宇)
和分佈式低碳能源設施

減碳交通運輸

減廢/轉廢為能

可持續交通模式：

增加步行/單車/
公共運輸的比例

潔淨技術/燃料：

增加「低碳/
潔淨燃料」車輛的
市場主導地位

另類都市設計形態：

適宜步行及以
公共運輸為主的
宜居緊湊鄰里空間

固體廢物管理：

邁向零廢物；
善用轉廢為能技術；
推廣環保可持續消費

C40城市例子思考試驗的 減緩措施



部分城市(例如倫敦、波特蘭、三藩市、西雅圖及溫哥華)在試驗按消費計算的排放量(「範疇3」)測量系統，該系統對城市的排放量呈現出不一樣的圖像，並對減排目標及策略具有潛在影響。建議編製按消費計算排放量清單的人士認為，有關清單可就在城市生活、工作、學習、經營的市民和企業所產生的溫室氣體提供更準確記錄，並可說明當地消費者購買在別處生產的貨品(例如衣物、傢具、食品)及服務(例如醫療保健、銀行服務)所引致的排放量。該系統模擬商品及服務一個完整「使用周期」(即生產、購買前的運輸、批發及零售、使用以至消費後的處置)所產生的排放量。該系統以住戶及政府單位所作的消費，以及企業進行的某類採購(例如資本及存貨形成)為根據，而有關排放可於世界任何地方產生。



消費相關人均碳足跡

2

香港至今已採取的行動

香港特別行政區政府 環境局



香港應對氣候變化策略及行動綱領
公眾諮詢文件

香港都市 節能藍圖 2015~2025+



環境局
發展局
運輸及房屋局 全力支持

2015年5月

香港 氣候 變化 報告 2015



環境局
發展局 | 運輸及房屋局 | 商務及經濟發展局 | 食物及衛生局 | 保安局 全力支持

2015年11月

香港採取的 減緩措施

優化發電
燃料組合

節約能源
環保建築

擴建鐵路公交
推廣電動車

減少廢物
轉廢為能

綠化造林
擴大城市園境



減緩目標

(以2005年為基準年的碳強度)



全國

香港

↓40-50%

↓60-65%

2020年

2030年

↓50-60%

↓??????

香港採取的 氣候措施



联合国气候变化大会“中国角”系列边会 China Pavilion at the UN Climate Change Conference

巴黎 · PARIS · 2015

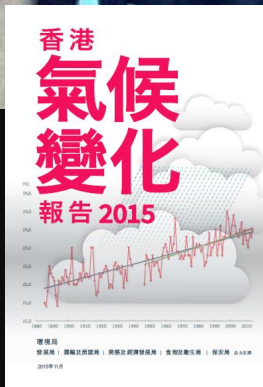


適應

減低氣候變化對
脆弱範疇的影響

應變

建立社會及個人能力
以應對氣候變化
及增強應對能力



氣候變化督導委員會召開第一次會議

政務司司長林鄭月娥今日（四月七日）主持第一次氣候變化督導委員會會議。

香港特區政府十分重視應對氣候變化工作，並正採取多方面措施減少溫室氣體排放，務求達致於二〇二〇年把破強度由二〇〇五年水平減少50%至60%的目標。

氣候變化是一個超越環境保護、影響廣泛的社會經濟議題。隨着聯合國氣候變化框架公約締約方大會第二十一屆會議取得正面成果，香港須準備作出更大的努力和更全面地應對氣候變化。

為加強氣候行動和制訂長遠的政策，行政長官在二〇一六年《施政報告》中宣布成立一個由政務司司長主持的跨部門委員會，督導和統籌各決策局和部門的有關氣候行動。

督導委員會的成員包括十個決策局和三個部門。其他部門未來會按需要參加會議。督導委員會的成員名單和職權範圍，分別列於附件一及附件二。

在今天第一次督導委員會會議上，委員審視了應對氣候變化的現行政策，得悉香港正邁向二〇二〇年達到減少破強度的目標。會議討論了《巴黎協定》對香港的影響，以及外地應對氣候變化的經驗。督導委員會的一項主要任務是制定長遠的氣候策略，達致在二〇二〇年後新的減破目標。就此委員會要求決策局和部門檢視其減緩、適應和應變方面的工作〔備註〕，以在今年底提出進一步加強應對氣候變化的工作計劃和制定二〇三〇年減少破排放的目標。

會議認為加強宣傳和教育公眾，特別是年輕一代，對鼓勵社會各界攜手應對氣候變化十分重要。為此，政府將舉辦和參與一系列的活動，向社會大眾特別是年輕人宣傳應對氣候變化的信息。教育局將積極向學生推動在中、小、幼學校課程內外的環保教育，特別在氣候變化方面。教育局亦鼓勵學校參與和舉辦融入生活的氣候變化和綠色生活的學習活動，讓學生達至知行合一。

委員會在本年夏季將舉辦由政務司司長主持的參與活動，收集持份者對應對氣候變化的意見和促進合作。活動詳情將在稍後公布。

備註：

減緩氣候變化是指減低或防止溫室氣體排放。

適應氣候變化是指預計氣候變化帶來的不良影響，並採取適當行動防止或盡量減低可能造成的損失。

應變氣候變化是指應付和容納與氣候變化有關的壓力，並維持公共服務、經濟和社會功能。

完

2016年4月7日（星期四）

3. 集各決策局及部門力量

氣候變化 督導委員會

職權範圍

為持續加強香港特別行政區政府應對氣候變化的工作，督導委員會的職責包括：

指導香港政府應對氣候變化的整體政策方向，包括制定2020年後的氣候政策和目標及長遠氣候策略；

監察、協調及加強相關決策局和部門制定和推行政策及措施，以減緩、適應和應變氣候變化；及

加強公眾(特別是青少年)對氣候變化及其影響的認知和了解，並促進與私人機構合作，推動低碳生活和為氣候變化作好準備。



主席
政務司司長

成員
商務及經濟發展局局長或代表
發展局局長或代表
教育局局長或代表
環境局局長或代表
財經事務及庫務局局長或代表
食物及衛生局局長或代表
民政事務局局長或代表
創新及科技局局長或代表
保安局局長或代表
運輸及房屋局局長或代表
政府新聞處處長或代表
政府經濟顧問或代表
香港天文台台長或代表

註：當討論有關議題時
其他不在成員名單上的決策局
和部門會按需要出席會議

4. 推動社區及年輕人參與



政務司司長在2016年年中
將主持有關氣候變化的
社會參與活動



決策局及部門 與持份者合作 例如推廣綠色建築



推動年輕人參與
宣傳計劃年青化
加強與年輕人溝通

為氣候變化作好準備!



建議的宣傳及公眾教育活動

政府宣傳短片/聲帶/海報/巡迴展覽/網頁

Climate Ready@HK 標誌

(在政府或非政府團體籌辦的各項相關宣傳活動中展示)