

NHỮNG VẤN ĐỀ QUAN TRỌNG VỀ CHUYỂN DỊCH NĂNG LƯỢNG TẠI COP28 VÀ Ý NGHĨA ĐỐI VỚI KHU VỰC ĐÔNG NAM Á

ĐỐI THOẠI CHÍNH SÁCH TRƯỚC THÈM COP28

"TĂNG CƯỜNG HỢP TÁC KHU VỰC TRONG ĐÔNG NAM Á VỀ CHUYỂN DỊCH NĂNG LƯỢNG, HƯỚNG ĐẾN ĐẠT MỤC TIÊU NĂM 2030 CỦA THỎA THUẬN PARIS"

GS. FRANK JOTZO

TRƯỜNG CHÍNH SÁCH CÔNG CRAWFORD

VIỆN NĂNG LƯỢNG KHÍ HẬU & GIẢI PHÁP CHO THIÊN TAI

09 THÁNG 10, 2023



Australian
National
University

Những chủ đề chính trong đàm phán về khí hậu của UNFCCC có liên quan đến Đông Nam Á

Tài chính Khí hậu, Thích ứng, Tổn thất và Thiệt hại

Chủ đề xuyên suốt: cần tăng cường tài chính khí hậu cho các quốc gia đang phát triển

Nhấn mạnh trọng tâm vào nhu cầu cấp thiết dành cho tài chính thích ứng và hành động thích ứng với biến đổi khí hậu. Mục tiêu Thích ứng Toàn cầu đã được đặt ra tại COP27

Quỹ Tổn thất và Thiệt hại (L&D): Tiến trình của COP27 hướng đến Quỹ Tổn thất và Thiệt hại

Thị trường hạn ngạch phát thải và tín chỉ carbon quốc tế

Điều 6 Quy tắc: Nghị quyết một phần của COP27 về Trao đổi Quốc tế các Kết quả giảm nhẹ (Internationally Transferred Mitigation Outcomes, ITMO); xác định Điều 6.4 “Giảm nhẹ đóng góp giảm phát thải” (mitigation contribution emission reduction, MCER) – tín dụng trong các quốc gia và cho thị trường tự nguyện

Các tuyên bố

Rất nhiều tuyên bố quốc gia/đa phương

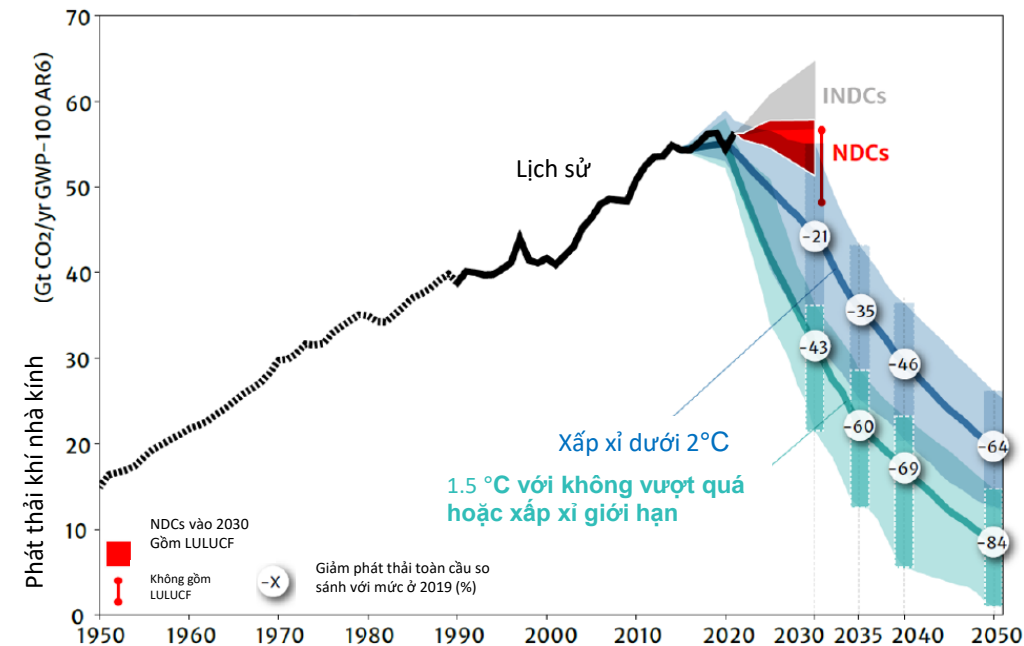
Chương trình quan hệ đối tác về chuyển dịch năng lượng công bằng Indonesia (JETP)



Bản Đánh giá Toàn cầu lần I

(1st Global Stocktake)

Quỹ đạo phát thải toàn cầu tương thích với 1,5d và 2d



Đánh giá tổng thể

Một số hành động khí hậu đã được tiến hành, nhưng còn cần nhiều việc phải làm hơn nữa

‘Các chính phủ cần hỗ trợ chuyển dịch hệ thống’ ‘trong bối cảnh phát triển bền vững’, với ‘tập trung vào sự hòa nhập và công bằng’

Cần nhiều tham vọng hơn nữa trong các Đóng góp do quốc gia tự quyết định (Nationally determined contribution, NDC) trong tương lai, việc thực hiện các cam kết và hỗ trợ hành động ở các nước đang phát triển

Những phát hiện chính về giảm nhẹ, đặc biệt là trong lĩnh vực năng lượng

‘tăng cường năng lượng tái tạo đồng thời loại bỏ dần tất cả các nhiên liệu hóa thạch chưa được xử lý để giảm cường độ carbon, chấm dứt nạn phá rừng, giảm lượng khí thải không phải CO2’

‘Điện khí hóa, sử dụng năng lượng hiệu quả và quản lý nhu cầu, cũng như lưu trữ năng lượng cũng là những yếu tố quan trọng trong hệ thống năng lượng ròng bằng không’

‘sự chuyển dịch hệ thống trong công nghiệp, giao thông, xây dựng và các lĩnh vực khác’

Chuyển dịch công bằng, đa dạng hóa các ngành kinh tế

COP28: quyết định chính trị về tham vọng giảm phát thải?

Vòng NDC tiếp theo 2024-25



Những điểm mong đợi về COP28

Cấp cao

Tham vọng toàn cầu – Bản Đánh giá Toàn cầu (Global Stocktake), NDC tiếp theo
Lãnh đạo và định vị về biến đổi khí hậu – Thỏa thuận Mỹ-Trung? 'Câu lạc bộ khí
hậu' EU/G7?

Rạn nứt địa chính trị

Năng lượng

Thúc đẩy loại bỏ dần nhiên liệu hóa thạch – EU

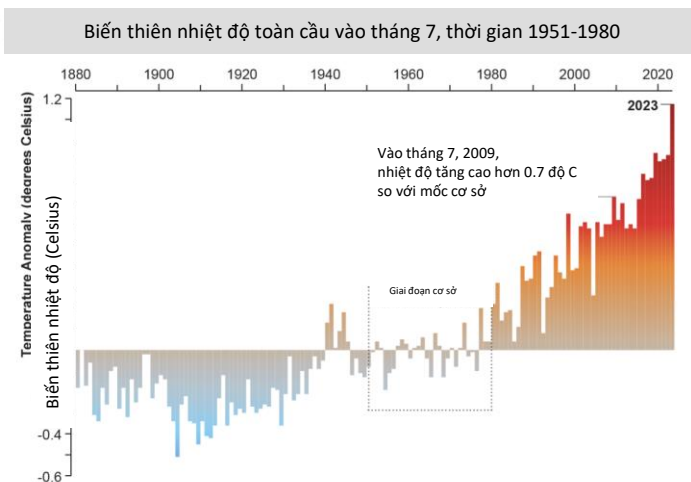
Thúc đẩy vai trò của nhiên liệu hóa thạch 'được giảm cường độ carbon' (CCS,
hydro xanh...) - Các quốc gia vùng Vịnh và các quốc gia khác

Thị trường, tài chính và thích ứng

Điều 6, L&D

Tăng cường tập trung vào tác động của biến đổi khí hậu và thích ứng với biến
đổi khí hậu – năm nóng nhất từ trước đến nay, thiên tai liên quan đến khí hậu

Nhiều sáng kiến quốc gia và đa phương



Cơ hội cho tăng cường hợp tác về chuyển dịch năng lượng tại khu vực tại Đông Nam Á

Tham vọng mạnh mẽ hơn về thúc đẩy chuyển dịch năng lượng

Những NDC mạnh mẽ hơn –những cam kết đầy tham vọng

Tài chính

Theo đuổi nguồn tài chính quốc tế để đẩy nhanh đầu tư vào năng lượng sạch

Khu vực Nhà nước: chuyển tiền giữa các quốc gia (Điều 6), hỗ trợ phát triển, tổ chức tài chính quốc tế, ‘ngân hàng xanh’...

Khu vực Tư nhân: thị trường phát thải tự nguyện, quỹ hưu trí, đầu tư doanh nghiệp và tư nhân

Tập trung vào dài hạn

Nhấn mạnh vào cứu cánh: hệ thống năng lượng không phát thải - năng lượng tái tạo chiếm ưu thế, hệ thống năng lượng điện khí hóa cao

Tìm kiếm cơ hội cho lợi thế kinh tế quốc gia trong quá trình chuyển đổi sang mức ròng bằng không

... ví dụ như phát triển năng lượng địa phương = dành ít ngân sách hơn cho nhập khẩu năng lượng, các ngành công nghiệp mới, ví dụ như khai thác/chế biến



TRƯỜNG CHÍNH SÁCH CÔNG CRAWFORD
VIỆN NĂNG LƯỢNG KHÍ HẬU & GIẢI PHÁP CHO THIÊN TAI
Đại học Quốc gia Australia
frank.jotzo@anu.edu.au

