第4世代地域熱供給(4DH)シンポジウム



自然エネルギーの熱政策の実現や熱利用の普及の ための調査・研究・意見交換・交流の場として、 当研究所では、デンマーク関係機関との協力のも とで、関連する研究者・行政・NGOなどで構成 される「第4世代地域熱供給フォーラム」(略 称:4DHフォーラム) を2018年10月に立ち上げ ました。パリ協定に基づくEU温熱ロードマップ の基礎を担ったデンマーク・オールボー大学とそ の関係機関が提唱する「第4世代地域熱供給」に ついて、直接的な交流、国内外での会議への参加 や研究会・ワークショップなどを開催することで 知見・経験の共有を図るとともに、国内での自然 エネルギー熱利用普及のためのネットワークの形 成や知見の共有を目指しています。

3月14日 木 13:30-17:00 (開場:13:00)

憲政記念館 講堂(東京都千代田区永田町1-1-1)

主催:認定NPO法人環境エネルギー政策研究所(ISEP) 共催:一般社団法人全国ご当地エネルギー協会

後援:日本木質バイオマスエネルギー協会、デンマーク大使館、都市環境エネルギー協会、

日本熱供給事業協会

13:30 開会

第1部

基調セッション「第4世代地域熱供給(4DH)の最新動向」

飯田哲也(環境エネルギー政策研究所)

「自然エネルギー熱政策と4DHフォーラム紹介」

田中いずみ (デンマーク大使館)

「デンマークのエネルギー政策と第4世代地域熱供給」

中田俊彦(東北大学)

「第4世代地域熱供給の国内での課題と可能性」

15:10 ~休憩~

15:30

三浦秀一(東北芸術工科大学)

「バイオマス地域熱供給の事例と課題」

佐々木邦治 (丸の内熱供給)

「国内の熱供給事業の事例紹介」

相川高信(自然エネルギー財団)

「自然エネルギー熱利用の現状と課題 |

河田陽平(環境省地球環境局)

「脱炭素に向けた地域熱供給の役割」

コーディネーター:松原弘直(環境エネルギー政策研究所)

17:00 閉会

第一部

※本シンポジウムは独立行政法人環境再生保全機構地球環境基金の助成を受けて開催します。

パネル討論「第4世代地域熱供給への課題と方向性」

4DHフォーラム特集ページ

https://www.isep.or.jp/4dh-forum



第4世代地域熱供給フォーラム(4DHフォーラム)のご紹介

- 自然エネルギーの熱政策の実現や熱利用の普及のための調査・研究・意見交換・交流の場として、ISEPでは、デンマーク関係機関との協力のもとで、関連する研究者・行政・NGOなどで構成される「第4世代地域熱供給フォーラム」(略称:4DHフォーラム)を2018年10月に立ち上げた。
- パリ協定に基づく欧州の熱戦略やロードマップに基づく第4世代 地域熱供給の知見・経験の共有を図るとともに、国内外での会 議への参加や研究会・シンポジウムを開催し、国内での自然エ ネルギー熱利用普及のためのネットワーク形成を目指す。



4DHフォーラム:主な活動内容

- 2018年度の4DHフォーラムの活動として関係者による研究会の開催や関連する国際会議(主に欧州)への出席、企業・自治体・一般向けのシンポジウム等 を企画し開催する。
- 今年度からフォーラムを始動し、2019年度にかけて活動を進めて行くため、 短期的には二年次に渡る活動期間とする。
- また活動の成果を一定のアウトプットとして一般公開して、多くの関係者が 自然エネルギー熱利用の普及のために活動するプラットフォームを構築する ことを目標とする。

特集ページ: https://www.isep.or.jp/4dh-forum/

- 2018年10月4日: 第1回研究会開催
- ・2018年11月13日~14日:4DH国際会議(デンマーク・オールボー)
- 2018年12月6日: 第2回研究会開催
- ・2019年3月14日:第3回研究会&公開シンポジウム開催予定
- ・2019年度:研究会(数回開催予定)
- 2019年9月:デンマーク地域熱供給視察ツアー(予定)
- ・2019年9月10~11日:4DH国際会議(デンマーク・コペンハーゲン)参加予定
- 2020年3月: 4DH国際会議(日本) 開催予定



4DHフォーラム事務局:

認定NPO法人環境エネルギー政策研究所 TEL: 03-3355-2200 FAX:03-3355-2205

E-mail: 4dh-forum@isep.or.jp