

11月1日 (水)

13:30~16:30

すまい・るホール

(東京都文京区後楽1-4-10)

2016年のパリ協定発効を受け、我が国においても建築物におけるエネルギー消費のさらなる低減が強く求められる。建築物では省エネルギー法の強化やトップランナー方式の導入、環境性能ラベリングの導入など、様々な対策が実施され一定の効果を上げているが、さらなる省エネルギーを実現するためには、その実績を踏まえながら対策を精査する必要がある。

「非住宅建築物の環境関連データベース検討委員会

(DECC委員会)」が建築物のエネルギー消費や水使用量に関する全国規模のデータベース構築に着手して10年が経過した。当時、非住宅建築の個別建物のエネルギー消費実態はほとんど明らかでなかったが、現在DECC (Data-base for Energy Consumption Commercial buildings) として公開しているデータベースは、4万件に及ぶ地域別・建築用途別・規模別等のエネルギー消費量原単位やベンチマークのデータを提供し、政策立案の基礎資料として、また、建築物の環境性能の評価指標として、国や自治体、民間企業や大学、研究機関等が活用している。東日本大震災の際には節電対策の提言に貢献すると共に、震災前後のエネルギー消費や省エネ行動の変化がデータベースとして公開されており、その価値は高く評価されている。

本シンポジウムは、調査開始10年目を迎えたDECCの成果を広く紹介すると共に、スマートメーターやBEMSなどのセンサー類の普及、デマンドレスポンスやダイナミックプライシングなど新たなエネルギーサービスの登場を見据え、建築物のエネルギー消費データと新たなエネルギーサービスの展開、DECCの役割について議論を深めたいと考えている。

- ◇主催：日本サステナブル建築協会 (JSBC)
非住宅建築物の環境関連データベース検討委員会 (DECC委員会)
- ◇共催：建築環境・省エネルギー機構 (IBEC)
GBF (IBEC)
- ◇後援 (予定)：国土交通省
経済産業省
環境省
日本建築学会
空気調和・衛生工学会
- ◇参加費：一般 3,000円/人 (税込)
学生 1,000円/人 (税込)
- ◇定員：150名 (申込み先着順)

<プログラム>

◇基調講演

- ・ (仮) エネルギー大変革時代における低炭素化のための技術とサービス (東京ガス アドバイザー 村木 茂氏)
- ・ (仮) 日本における低炭素化建築物の普及戦略 (建築環境・省エネルギー機構理事長、DECC委員会委員長 村上周三氏)

◇報告「DECCの10年 建築物のエネルギー情報の収集とこれからの活用」

- ・ DECC10年の取り組みと今後の展開 (早稲田大学教授、DECC委員会副委員長 高口洋人氏)
- ・ 詳細 (時刻別・用途別) エネルギー消費量データの活用 (国土館大学准教授、DECC委員会幹事 原 英嗣氏)

◇パネルディスカッション「テーマ：建築物におけるエネルギーサービスとDECCの役割」

<司会> 大阪大学大学院教授、DECC委員会委員 下田吉之氏

<パネリスト> 早稲田大学政治経済学術研究院教授 有村俊秀氏
国土交通省住宅局住宅生産課建築環境企画室長 山下英和氏
東京電力エナジーパートナー経営企画室部長 佐々木正信氏
日建設計総合研究所長 野原文男氏
自然エネルギー財団アドバイザー 村上憲郎氏

◇全体質疑・まとめ 高口洋人氏

★プログラムは予告なく変更となる場合がございます。予めご了承下さい。

◇参加申込方法

1. 参加費を下記銀行口座にお振込下さい。（振込手数料等は各自でご負担下さい。）

◇口座名義：一般社団法人 日本サステナブル建築協会
（シャ）ニホンサステナブルケンチュクキョウカイ

◇口座番号等：三井住友銀行 東京公務部（店番号096）普通預金 164070

2. 別紙の参加申込書に必要事項をご記入のうえ、お振込み後に金融機関から発行される払込金受領書または銀行送金帳票など、ご入金状況がわかる資料のコピーを添えてメールまたはFAXにてお申込み下さい。

◇メールでのお申込み先：decc-research@jsbc.or.jp

◇FAXでのお申込み先：03-3222-6100

参加申込書は
こちら

3. 申込受付完了後、2週間以内に参加票をメールで送信致します。開催直前になっても参加票が届かない場合にはお問合せ下さい。

【注意事項】

- (1) 参加費は先払いとなります。申込みは先着順に受付し、定員になり次第締切りとさせていただきます。
- (2) 原則として金融機関が発行する払込金受領書をもって領収証に代えさせていただきます。
- (3) お振込みいただいた参加費は、定員等により当協会からお断りをした場合を除き返金できません。当日欠席された場合は、シンポジウム終了後の資料送付をもって代えさせていただきます。予めご了承ください。

◇問合せ先

一般社団法人日本サステナブル建築協会 < 平日 10:00~17:00 / 担当：千本（せんぼん） >

◇電話：03-3222-6682 ◇メール：decc-research@jsbc.or.jp

◇所在地：〒102-0083 東京都千代田区麹町3-5-1 全共連ビル麹町館

★本チラシの情報は右記URLからご確認いただけます。（<http://www.jsbc.or.jp/>）

★DECCのことをもっと知りたい時は…

<DECCのページ>

<http://www.jsbc.or.jp/research-study/decc.html>

<DECCパンフレット>

http://www.jsbc.or.jp/decc_download/pdf/decc-pamphlet.pdf

<DECC公開用データベース>

※現在、4万2千件余のデータが公開されており、ほとんどの建物用途について、統計的に有意なデータ数となっています。

http://www.jsbc.or.jp/decc_download/index.html

<DECCランキング>

※貴社ご使用の建物のエネルギー消費量をご入力いただくと、立地する地域における同用途の建物のエネルギー消費量と簡易比較ができます。

<https://www.beecs.net/decc/>

★当協会が本シンポジウムの申込みにより取得する個人情報の利用目的は次の通りです。

- ・本シンポジウムに係る案内及び連絡、参加票の送付。
- ・その他当協会が開催する講習会、シンポジウム等の案内。

なお、個人情報保護法第24条1項に定める事項については、当協会ホームページをご覧ください。

◇会場案内図

すまい・るホール（東京都文京区後楽1-4-10）

JR 水道橋駅より徒歩約3分

JR・地下鉄 飯田橋駅より徒歩約7分

