

J-CAT:建築物ホールライフカーボン算定ツール (2024.5試行版) の全貌

～ 先行する海外政策動向と建材・設備のEPD整備への期待 ～

日時 2024年5月16日(木) 13:30-16:30

開催方法 Zoom によるウェビナー方式

主催 住宅・建築SDGs フォーラム
一般財団法人 住宅・建築 SDGs 推進センター(IBECS)

共催 一般社団法人 日本サステナブル建築協会(JSBC)

参加費 無料 **定員** 1000名

2050年カーボンニュートラル社会の実現に向けて、我が国では建築物省エネ法の改正等による ZEH/ZEB の普及・推進など、建築物運用段階の「オペレーショナルカーボン」削減に向けた取り組みが推進されています。一方、G20 サミットの要請を受けて設置された気候関連財務情報開示タスクフォース (TCFD) の提言に沿って、欧米を中心に、建築物の資材製造・施工段階から改修、解体、廃棄段階の「エンボディドカーボン」を削減する取組も始まっており、特に、資材製造・施工段階までの「アップフロントカーボン」を建築規制に取り入れる欧米の国・自治体も出現しています。また、我が国でもプライム市場上場企業の TCFD 提言に沿った情報開示が 2021年6月に実質義務化されたことを契機に、「サプライチェーンを通じた温室効果ガス排出量算定に関する基本ガイドライン」(環境省・経産省)に従い、多くの不動産会社が「アップフロントカーボン」の情報開示を始めています。

本シンポジウムでは、2022年12月に一般財団法人 住宅・建築 SDGs 推進センター (IBECS) 内に設置された「ゼロカーボンビル推進会議」が開発・公表する『建築物ホールライフカーボン (WLC) 算定ツール、呼称: J-CAT (J-Carbon Assessment Tool) 2024.5試行版 ※商標登録出願中』の概要と、先行する海外の関連政策動向と国内における建材・設備のEPD整備への期待について紹介します。

■プログラム ※今後変更することがあります

全体司会: 長崎 卓 一般財団法人 住宅・建築 SDGs 推進センター 専務理事

1. 挨拶 (10分) 13:30~13:40

今村 敬氏 国土交通省住宅局建築指導課長

村上 周三氏 ゼロカーボンビル推進会議委員長 / 一般財団法人 住宅・建築 SDGs 推進センター 理事長

2. 建築物WLC算定のためのツール、データの基本要件とJ-CATの概要 (40分) 13:40~14:20

～ゼロカーボンビル推進会議・WLC基本問題検討WG・ツール開発SWG 成果報告～

伊香賀俊治氏 委員長代理、WG・SWG主査 / 慶應義塾大学教授

3. 既存データの活用とEPD・PCRの整備方針、認証体制のあり方 (30分) 14:20~14:50

～データベース問題検討SWG 成果報告～

清家 剛氏 SWG主査 / 東京大学大学院教授

4. ツール・データの国際標準調査と先行する海外政策調査 (30分) 14:50~15:20

～海外情報SWG 成果報告～

堀江 隆一氏 SWG主査 / CSRデザイン環境投資顧問(株) 代表取締役社長

休憩 15:20~15:30 (10分)

5. パネルディスカッション

「ゼロカーボンビル評価法と建材・設備カーボン表示の現状とこれから」(55分) 15:30~16:25

パネルディスカッション司会: 伊香賀俊治氏 (前出)

今村 敬氏 (前出)、村上 周三氏 (前出)、清家 剛氏 (前出)、堀江 隆一氏 (前出)

6. 閉会挨拶 (5分) 16:25~16:30 伊香賀俊治氏 (前出)

お申込み 下記 URL よりお申し込み下さい。

https://us06web.zoom.us/webinar/register/WN_rSsl6J1RSDe4-5qtpkPdcQ

問合せ先

一般財団法人 住宅・建築 SDGs推進センター(IBECS)

電話: 03-5213-4191 (平日 10:00~17:00)

住宅・建築SDGsフォーラム事務局

メールアドレス: sdgsforum@ibecs.or.jp