

第6回シンポジウム

グリーン建築の 市場変革と環境性能評価

—不動産投資、行政、設計・施工、教育等
における評価ツールの活用—

主旨

パリ協定では、今世紀後半に世界が脱炭素社会に移行することについて合意されました。この目標を達成するためには、世界の温室効果ガス排出の3割、関連産業を含めると4割を占める建築分野において、大幅な排出削減を実現しなければなりません。

建築分野の「気候行動」を促進するにあたっては、環境性能評価ツールの役割が重要とされ、CASBEEやBREEAM、LEED、GRESBなど様々なツールが、世界各国で開発・活用されています。日本では、2002年にCASBEEの最初のツール（新築事務所対応）が発表され、その後、戸建て住宅から街区、都市へとツールの拡充が進み、多くの建築物が認証を受けています。設計の現場での活用にとどまらず、企業が経営の指針とする例も見られます。自治体では、新築建築物における環境配慮制度の一環として導入され、気候変動対応や省エネ施策の主役を担い、また、教育の現場で、サステナブル建築への道標となるなど、使われ方も多様化しています。

そこで本シンポジウムでは、この分野の専門家及び各分野で評価ツールを活用されている方々をお招きして、国内外において性能評価がどのように使われているかをお話いただき、そのグリーン建築普及における役割を探ります。CASBEE誕生から十余年、現状と課題を認識しつつ、建築物のサステナビリティ向上のための更なる活用策を考えたいと思います。

日 時：**平成30年2月22日(木) 13:00～17:00**

会 場：**日本建築学会 建築会館ホール** (東京都港区芝 5-26-20)

主 催：グリーン建築推進フォーラム (GBF-IBEC)、(一財) 建築環境・省エネルギー機構 (IBEC)

共 催：(一社) 日本サステナブル建築協会 (JSBC)

受付期間：**～2月15日(木)まで**

参加費：**無 料**

募集人数：**200名**

※先着順で受付とし、締切前であっても満席になり次第受付を終了させていただきます。

お申込み

下記 URL または QR コードの受付フォームよりお申し込み下さい。

https://www.ibec.or.jp/cgi-file/GBF/greenbuild_forum0222/entry.html



プログラム

司会

東北大学 総長特命教授、グリーン建築推進フォーラム実行委員会委員長 吉野 博氏
(公財) 自然エネルギー財団 気候変動グループマネージャー、グリーン建築推進フォーラム実行委員会幹事 西田 裕子氏

13:00

【基調講演】

サステナブル建築の普及における環境性能評価の位置づけ

(一財) 建築環境・省エネルギー機構 理事長、グリーン建築推進フォーラム代表 村上 周三氏

国の建築行政と環境性能評価

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

海外からのメッセージ

カナダ, プリティッシュ・コロンビア大学名誉教授 レイモンド・コール氏

13:45

【報告】

1. 不動産投資の立場から

建物の環境性能評価とその経済効果

三井住友信託銀行(株) 不動産コンサルティング部審議役 環境不動産推進チーム長 伊藤 雅人氏

世界の不動産市場における ESG 投資と環境性能評価

CSR デザイン環境投資顧問(株) 代表取締役社長 堀江 隆一氏

企業戦略と環境性能評価

イオン(株) 建築企画担当リダー - (街づくり・国土強靱化 (レジリエンス)・エネルギーセキュリティ)
イオンモール(株) 開発本部建設企画統括部 建設企画部長 渡邊 博史氏

14:30

2. 行政における環境性能評価ツール、内外の動向

13,000 件の CASBEE 評価から見えてきたこと

法政大学 デザイン工学部建築学科准教授 川久保 俊氏

自治体の立場から -CASBEE 横浜-

横浜市 建築局建築指導部建築企画課 建築環境担当課長 正木 章子氏

BREEAM とロンドンオリンピック

レンドリース・ジャパン(株) シニアプロジェクトマネージャー ジョン・メーダー氏

Green Mark とシンガポールのグリーンビル政策

首都大学東京 都市環境学部建築都市コース准教授 一ノ瀬 雅之氏

15:30

休憩 (10 分間)

15:40

3. 設計・施工の立場から

組織設計事務所における環境性能評価の活用

(株) 日建設計 執行役員 エンジニアリング部門設備設計グループ代表 堀川 晋氏

総合建設業における環境性能評価の活用

(株) 竹中工務店 設計本部プリンシパルエンジニア (環境) 高井 啓明氏

16:10

4. 教育の立場から

環境建築教育と性能評価

北九州市立大学 国際環境工学部 建築デザイン学科教授 白石 靖幸氏

16:25

【パネルディスカッション】(上記の報告者へのフロアからの意見、質問を中心に議論します)

テーマ:「環境不動産の活性化に向けて」

司会:

前出

村上 周三氏

千葉大学大学院 工学研究院創成工学専攻建築学コース准教授

林立也氏

16:55

まとめ

東京都市大学 名誉教授、グリーン建築推進フォーラム広報 WG 主査 坊垣 和明氏

※プログラムは予告なく変更することがあります。

問い合わせ先

一般財団法人 建築環境・省エネルギー機構 (IBEC) 建築環境部 (グリーン建築推進フォーラム担当)

TEL: 03-3222-6710 (受付時間 10:00 ~ 17:00) FAX: 03-3222-6696

メールマガジン会員の登録案内

グリーン建築推進フォーラムでは、各種イベント情報などをいち早くお届けするために、メールマガジン会員 (無料) を募集しております。メールマガジンの登録は、下記のウェブサイトをご覧ください。

グリーン建築推進フォーラム ウェブサイト URL: <http://www.ibec.or.jp/GBF/>