



対象  
住宅・非住宅



～自立循環プロジェクトフェーズ7 関連セミナー～

住宅・非住宅建築物の省エネルギー・脱炭素・室内環境のための技術体系に関する研究  
実証データに基づく技術開発プロジェクト

## シンポジウム「2050年における住宅・建築のエネルギー・環境性能像」

「2050年における住宅・建築のエネルギー・環境性能像委員会(委員長：大阪大学大学院・下田吉之氏、建築研究所・澤地孝男氏)」では、2050年における我が国のエネルギー供給構造に関してあり得る状況に関する推定を行い、未知で複雑なエネルギー供給構造下における住宅・建築のエネルギー性能(省CO2性能)の評価のあり方について報告書にまとめました。シンポジウムでは報告書の概要を紹介しながら、現状の課題と対策について共有し再考します。

※講演資料ならびに報告書の配付はございません。画面共有のみ。スマートフォン等では表示を確認できない場合がございます。表示に十分な画面のPC等でご参加ください。報告書は後日 住宅・建築 SDGs 推進センターから頒布を予定(価格等未定)しております。

主催：	一般財団法人住宅・建築 SDGs 推進センター
日時：	2024年2月28日(水)13:30～16:30
方式：	Zoom ウェビナーを使用したオンラインシンポジウム ・安定したインターネット環境下でご参加下さい。また Zoom 最新版へのアップデートを推奨します。 ・Chrome、Edge等 Zoom でサポートされているウェブブラウザをご使用下さい。
定員：	100名
参加費：	無料 ※講演資料ならびに報告書の配付はございません。画面共有のみ。スマートフォン等では表示を確認できない場合がございます。表示に十分な画面のPC等でご参加ください。報告書は後日 住宅・建築 SDGs 推進センターから頒布を予定(価格等未定)しております。
申込方法：	<a href="#">お申込みはこちら</a> ※申込み受付は[1月17日(水)]より開始 ※複数名での参加の場合は、お手数ですが申込はお一人様ずつの入力をお願い申し上げます。 またメールアドレスは Zoom システム上、別々の異なるメールアドレスにてお申し込み下さい。
受付期間	2024年1月17日(水)～2024年2月27日(火)

プログラム ※内容や講演者は変更する可能性があります。			
13:30-13:35	開催挨拶	建築研究所	澤地孝男氏
13:35-13:50	(A)建築の使われ方の変化	建築研究所	澤地孝男氏
	(B)ZEB、ZEH 拡大のための建築の規模、目指すべきエネルギー収支の水準		
13:50-14:05	(C)機器の容量設計の適正化、部分負荷対応	ダイキン工業	松井伸樹氏
14:05-14:20	(D)外皮性能の高度化(断熱・蓄熱・気密)とパッシブデザイン	AGC	平島重敏氏
14:20-14:25	休憩(5分)		
14:25-14:40	(I)全館空調と省エネルギー	日本女子大学	細井昭憲氏
	(E)湿度調整の将来		
14:40-14:55	(F)給湯の技術	建築研究所	桑沢保夫氏
	(G)換気の省エネルギー技術		
14:55-15:10	(H)建築設備竣工後の BEMS、HEMS を用いた新しいエネルギーマネジメント	工学院大学	平山由佳理氏
15:10-15:30	(JL)ガスのカーボンニュートラル化への取組	大阪ガス	中嶋俊介氏
	(JL)電力のカーボンニュートラル化への取組	東京電力エナジーパートナー	佐々木正信氏
15:30-15:35	休憩(5分)		
15:35-15:50	(N)外皮・開口部・設備の最適化と再生可能エネルギー活用による省エネ住宅・建築の計画	東京大学大学院	前真之氏
15:50-16:05	(K)地球温暖化進行に対する適応策	大阪大学大学院	下田吉之氏
	(M)地球温暖化対策計画・エネルギー基本計画における住宅・建築部門の対策の進捗状況と、各対策の効果の評価		
16:05-16:25	質疑応答(20分)		
16:25-16:30	閉会挨拶	大阪大学大学院	下田吉之氏

### 注意事項：

- 内容および講演者は、急な都合により変更となることがあります。予めご了承下さい。
- お申し込みは先着順で定員になり次第締め切ります。
- 録画した動画のストリーミング配信は予定しておりません。

### 問合せ先：

一般財団法人住宅・建築 SDGs 推進センター 建築省エネルギー部 青木・松尾・今井  
東京都千代田区平河町 2-8-9 HB 平河町ビル  
電話：03-3222-6946 電子メール：[jiritsu1@ibecs.or.jp](mailto:jiritsu1@ibecs.or.jp)

◇本申込みにより一般財団法人住宅・建築 SDGs 推進センターが取得する個人情報の利用目的は以下の通りです。

・本シンポジウムに係る案内及びプログラム更新情報に関する連絡 ・その他財団が開催する講習会・セミナーの案内

なお、個人情報保護法に定める事項については、当財団のホームページ(<http://www.ibec.or.jp/>)をご覧ください。当財団までお問い合わせ下さい。(電話：03-3222-6681)