

VAV 空調システムの実質的な省エネを実現するための FPT 法による設計・施工・調整・試験技術解説シンポジウム

自立循環プロジェクトの「建築設備の省エネ性能維持を目的とした設計・初期調整・試験手法の実用化推進委員会」ならびに「未評価技術の省エネルギー設計・調整・試験方法に関する検討委員会」(委員長：吉田治典氏 京都大学名誉教授)では、**現在、評価方法が確立していない省エネルギー技術(=未評価技術)の設計法・初期調整法・試験方法の検討**を行っており、その委員会成果の一部は、一般社団法人住宅性能評価・表示協会の任意評価ガイドライン※の根拠としても活用されております。

この度、2025 年秋に更新される『FPT 法による変風量空調システム(VAV 空調システム)の省エネルギー設計・施工・調整・試験方法に関する技術解説書(以下、技術解説書)』の公開に合わせ、技術解説書の内容に沿って、より具体的な技術内容、調整・試験の手順などについて解説し、参加者の皆様と意見交換を行うシンポジウムを開催いたします。

2025 年秋に更新される技術解説書は、**新規の任意評価の対象とすることを旨とした内容が記載がされており**、実効的な省エネルギー効果の高い設計手法を採用することは、竣工後の建物のサステナブルな運用・管理において極めて重要なポイントです。2030 年を目途に基準となることが予定されているゼロエネルギービル(ZEB)レベルの高い省エネルギー性能を実現してゆく上でも、鍵になると考えられる要素技術の一つであり、是非ご参加いただけますと幸いです。

※二次ポンプシステムの消費電力の算定に用いられる流量制御方式(回転数制御)によって定まる係数の算定方法に関する任意評価ガイドライン
(2025 年 4 月公開) https://www.hyoukakyukai.or.jp/nini_hyoutei/

主 催 :	一般財団法人住宅・建築 SDGs 推進センター
後 援 :	特定非営利活動法人建築設備コミショニング協会 一般社団法人住宅性能評価・表示協会
日 時 :	2025 年 10 月 9 日 (木) 13:00~16:30
方 式 :	Zoom ウェビナーを使用したオンラインシンポジウム
定 員 :	100 名
参加費 :	無料
資 料 :	『FPT 法による変風量空調システム(VAV 空調システム)の省エネルギー設計・施工・調整・試験方法に関する技術解説書(PDF)』 ※申込時の自動返信メール、もしくはリマインダーメールに記載された URL よりダウンロードをお願い申し上げます。
申込方法:	▶ お申込みはこちら ※申込み受付は【2025 年 8 月 26 日(火)】より開始 ※複数名で参加の場合は、Zoom システム上、申込はお一人様ずつ別々の異なるメールアドレスにてお申し込み下さい。

プログラム ※内容や講演者が変更となる可能性があります。			
13:00-13:10	趣旨説明	(一財)住宅・建築 SDGs 推進センター	青木正論
13:10-13:20	建築物省エネ法における任意評価制度について	(一社)住宅性能評価・表示協会 省エネ判定部会 (一財)ベタリーピング	齋藤卓三氏
13:20-14:20	FPT 法による変風量空調システム(VAV 空調システム)の省エネルギー設計・施工・調整・試験方法に関する技術解説書 第 1 編・設計編 解説	京都大学 名誉教授	吉田治典氏
14:20-14:30	休憩		
14:30-15:30	FPT 法による変風量空調システム(VAV 空調システム)の省エネルギー設計・施工・調整・試験方法に関する技術解説書 第 2 編・初期調整・試験編 解説	(株)コミショニング企画 代表	松下直幹氏
15:30-15:50	実証実験の紹介とその効果と課題	国土交通省国土技術政策総合研究所 住宅研究部 建築環境研究室長	赤嶺嘉彦氏
15:50-16:30	質疑応答	コーディネーター： (国研)建築研究所 客員研究員 (一財)日本建築センター 顧問	澤地孝男氏

注意事項：

イ. 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。

ロ. お申し込みは先着順で定員になり次第締め切ります。

ハ. 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。

◇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(<https://www.ibecs.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)

問合せ先：

一般財団法人住宅・建築 SDGs 推進センター 建築環境部 シンポジウム担当

東京都千代田区平河町 2-8-9 HB 平河町ビル

電話：03-3222-6693 電子メール：jirtsu1@ibecs.or.jp