

『ESH パッシブデザインツール』 第1回オンラインセミナーのご案内

一般社団法人 環境共生住宅推進協議会

一般社団法人 環境共生住宅推進協議会（以下 kkj）では、住宅の設計等に携わる実務者が、採用するパッシブデザイン手法の効果を確認し、その結果を設計内容にフィードバックできるデザインツール『ESH パッシブデザインツール』を開発し、平成 29 年 1 月より公開。無償で配布しています。（https://www.kkj.or.jp/contents/passive_dl/PV_index.html）

この度、この『ESH パッシブデザインツール』の使い方や機能の説明を中心としたオンラインセミナーを開催することになりましたのでご案内申し上げます。（※）

上記 URL からダウンロードいただくと共に、「省エネ性」と「快適性」の両立を図った住宅設計の一助としていただきますよう、ぜひご参加ください。

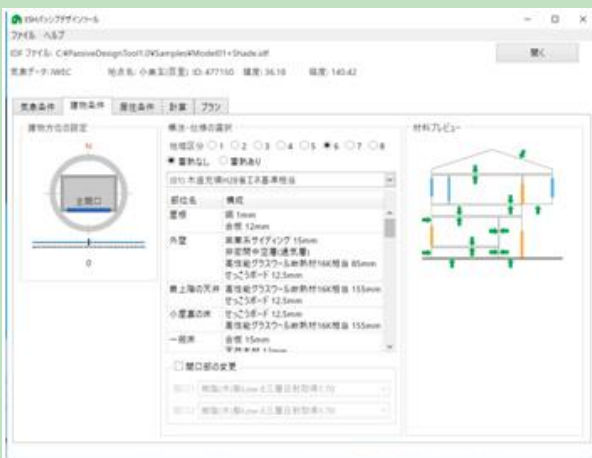
※裏面の「オンラインセミナー開催概要」をご参照ください。

■ オンラインセミナーの概要

○ 『ESH パッシブデザインツール』の特徴、シミュレーションの流れ、評価項目、モデルの作成方法等を紹介します。

○ 住宅の省エネ性能の説明義務化を見据え、住宅設計の中でのこのツールの使い方について紹介します。

■ 『ESH パッシブデザインツール』



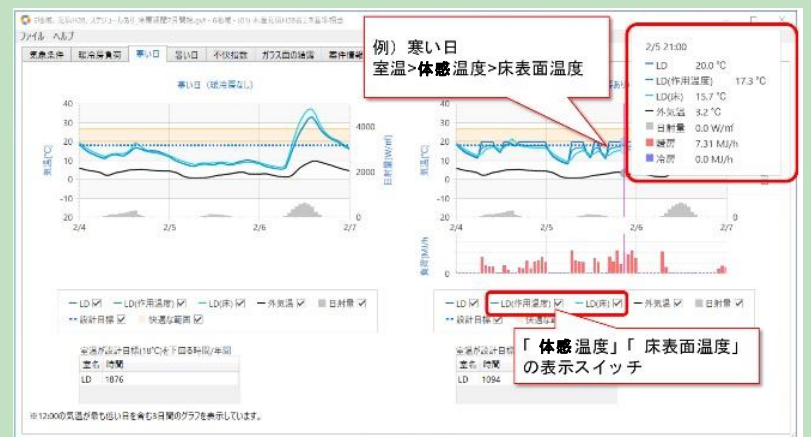
ユーザーインターフェイス／建物条件の設定画面



出力結果の例／暖冷房負荷



ユーザーインターフェイス／居住条件の設定画面



出力結果の例／冬季の室温・体感温度・表面温度(床)

■『ESH パッシブデザインツール』第1回オンラインセミナー開催概要

- 開催日 : 令和2年10月28日(水) 14:00~16:00
- セミナー方法 : 「ZOOM」を用いたセミナー
(事前に「ZOOM」のインストールをお願いいたします。)
- プログラム : ①パッシブデザインについて
(各回共通) ②ESH パッシブデザインツールとは
③シミュレーションの流れ
④ESH パッシブデザインツールでできること
⑤設計の中でどう使う?
⑥汎用モデラーソフト (SketchUp) によるモデル作成
⑦質疑応答
- 講師 : 北川 滋春 (一社) 環境共生住宅推進協議会 技術顧問
(株) 綜建築研究所 取締役
- 対象者 : 住宅の企画・計画・設計をされている工務店・設計事務所の方
□定員 : 50名(先着順)
- 参加申し込み : 下記のメールアドレスからお申し込みください。
E-mail : webseminar@kkj.or.jp
メールの件名を「10/28(水) 第1回オンラインセミナー参加希望」として、
以下の【メール記載事項】を記載してご送信ください。
【メール記載事項】
・会社名、所属、氏名、連絡先電話番号、E-mail
・SketchUp 所有・非所有 (⇒所有の方: 何年版かも記載してください)
・すでに使用しているシミュレーションソフト (使われている方のみ)
・複数人でお申し込みの場合は、参加者全員の【メール記載事項】を記載
してください。
※取得した個人情報は、本セミナーの事務に必要な範囲及び当協議会から
のご案内をお送りさせていただく場合以外には使用いたしません。
- 参加費 : 無料
・申込みメール確認後、ZOOM 会議の ID とパスワード、資料、事前準備の
詳細内容をメールにてお送りいたします。
- 申込み締切 : 10月21日(水)まで
- 事前準備 : ○下記 kkj サイトにアクセスのうえ、ユーザー登録をしていただき、
『ESH パッシブデザインツール』をダウンロードしてください (無料)。
https://www.kkj.or.jp/contents/passive_dl/PV_index.html
※モデル作成ソフト SketchUp については、このセミナーの必須要件ではあ
りません。
※地域の気象データは別途購入が必要ですが、このセミナーでは不要です。

■本件に関するお問合せ先

□セミナーの申込みに関する問合せ

一般社団法人 環境共生住宅推進協議会 (kkj) 事務局
TEL 03-6265-3242 FAX 03-6265-3243 E-mail webseminar@kkj.or.jp

□セミナーの内容に関する問合せ

株式会社 綜建築研究所 北川
TEL 03-5875-6180 FAX 03-3693-6506 E-mail soken@j01.itscom.net