



Produced by **PASSIVEHOUSEJAPAN**

# 建ものの燃費ナビ

Powered by Madric EcoNavi

## 建もののエネルギー消費を 間取りから簡単シミュレーション

建物の省エネ化手法はたくさんあります。高断熱化、庇の設計、換気システムの検討、給湯器の選択等です。それぞれの手法を行えば省エネ化が進むのは間違いありませんが、各項目がどの程度省エネ化につながっているのか？この最も重要なことを今までは検討することができませんでした。

その結果、限られた費用をどの項目に割り当てるべきかを検討することも難しい状態でした。

「建ものの燃費ナビ」は、この問題を解消し、真の省エネ、真に経済的な予算配分の実現が可能となります。



**福岡パッシブハウス**

物件データがプリインストール

インストールしてすぐにパースイメージの物件を  
サンプルとしてご確認いただけます。



Powered by Madric EcoNavi

「建もの燃費ナビ」は、住環境シミュレーションソフト「Madric EcoNavi」をベースにしたプログラムで、簡単に間取りや屋根を入力し、建ものの燃費を「見える化」するシステムです。

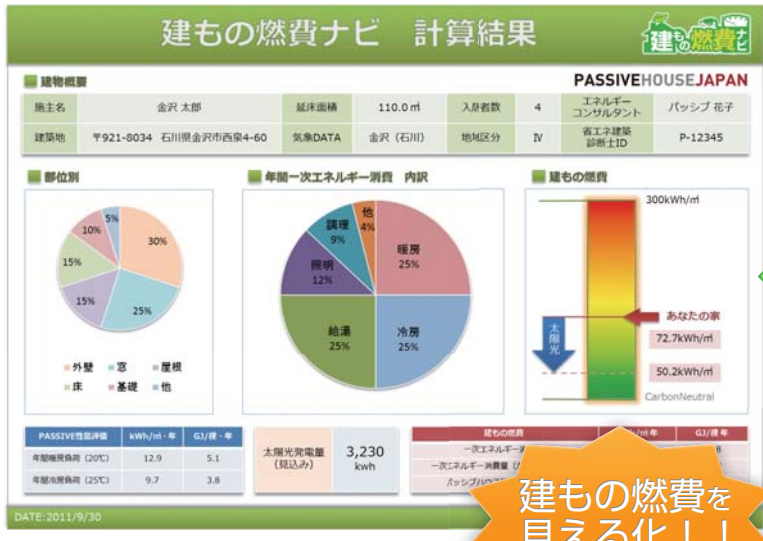
国際規格ISOやEN、および温熱計算を細かく規定するDIN規格をベースとした厳密な温熱計算を行う「パッシブハウス・プランニング・パッケージ（通称PHPP）」の日本語入力サポート機能が搭載されており、建物の形状、窓の寸法や位置、庇などの影の影響などを自動的に拾って温熱計算を行い、信頼性のある正確な計算結果を、ビジュアル的にわかりやすい出力結果シートとして出力できます。

プラン入力  
屋根入力  
高さ設定

簡単操作！！

建もの燃費ナビ

- 建築3次元CAD連携が可能 (CEDXM形式※出力対応CAD)
- 福井コンピュータ(株) [ARCHITREND Z] ● スーパーソフトウェア(株) [SuperSoft] ● (株)DTS [Walk in home] ● (株)ハウテック [B-MOS]
- (株)コンピュータシステム研究所 [VST/建築Vision] ● 日本ユニシス・エグゼキュションズ(株) [DigiD] ● (株)ザ・システム [プランナーEX/CAD]
- ※CEDXM (シーデクセマ) 形式とは、意匠CADとプレカットCAD間の連携データの標準化を目指し策定したXML形式に基づいた標準データ仕様です。



※画面イメージは開発中のため実際とは多少異なります。

PHPP日本語入力サポート

Excel形式

PHPP ※PHPP英語版搭載

信頼性のある正確な計算！

PHPP 計算エンジン (ISO13790 準拠) 搭載

■ 建もの燃費ナビ Powered by Madric EcoNavi システム概要

標準価格	94,500 円(税込)	① PHPP英語版ライセンスを所有でPHJ会員の方	52,500 円(税込)
	パッシブハウス・ジャパン会員	② CPU製品 (MADRIC・AD-1 及びMadric EcoNaviの最新Ver.)を所有でPHJ会員の方	21,000 円(税込)
	特別価格: 73,500 円(税込)	③ ①+②両ライセンスを所有でPHJ会員の方	無償 (※差分ファイル提供)

- システム構成
- ・プラン図(間取り作成) ・屋根入力(太陽光発電シミュレーション含む) ・高さ設定 ・物件管理システム(福岡パッシブハウス 物件データをサンプル搭載)
  - ・プランチェック ・Q値μ値計算 ・リアルタイム3Dビューア(簡易パース画像登録機能含む) ・建もの燃費ナビ(PHPP英語版含む)
- 動作環境
- ・OS: Windows 7/Windows Vista/Windows XP(32Bit/64Bit対応) ・CPU: 1GHz以上(推奨2.5GHz) ・メモリ: 1GB以上(推奨2GB以上) ・ハードディスク: 空き8GB以上
  - ・モニター解像度: 1024×768ドット以上(1280×1024ドット以上) ・ビデオメモリ: 128MB以上(推奨256MB) ・提供メディア: DVD ※Microsoft Office Excel 2000以降が必要です。

※Microsoft Windowsは、米国 Microsoft Corporationの米国、日本およびその他の国における登録商標または商標です。 ※会社名、製品名は、各社の商標または登録商標です。 ※仕様は改良の為、予告なく変更する場合があります。

● 開発・販売元

**株式会社シーピーユー**

本社 〒921-8043 石川県金沢市西泉4-60  
 北陸支店 TEL.076-280-8001 FAX.076-280-8002  
 東京支店 〒158-0097 東京都世田谷区用賀4-5-16 TEビル2F  
 TEL.03-5491-0611 FAX.03-5491-0612

札幌/仙台/盛岡/宇都宮/北関東(前橋)/新潟/名古屋/長野/大阪/福山/九州(福岡)

URL <http://www.cpu-net.co.jp> E-mail [info@cpu-net.co.jp](mailto:info@cpu-net.co.jp)

● 監修

**PASSIVEHOUSE JAPAN**

一般社団法人 パッシブハウス・ジャパン

事務局 〒248-0007 神奈川県鎌倉市小町1-11-11

URL <http://www.passivehouse-japan.org>