

エネルギー消費性能計算プログラム(住宅版) ver2.8 (R02.4.1~R03.3.31)  
外皮性能の計算プログラム ver2.8 (R02.4.1~)

タイトル	対応する算定方法
第一章 概要と用語の定義	Ver. 09
第二章 住戸部分の一次エネルギー消費量 ※令和02年6月以前の「第二章単位住戸の一次エネルギー消費量」の名称を変更したものです。	-
第一節 全般 ※平成29年9月以前の「第二章 住宅・住戸の設計一次エネルギー消費量」の内容を再編成したものです。	Ver. 08 Ver. 09
第二節 単位住戸の設計一次エネルギー消費量 ※令和02年6月以前の「第二節設計一次エネルギー消費量」の名称を変更したものです。 ※平成29年9月以前の「第二章 住宅・住戸の設計一次エネルギー消費量」の内容を再編成したものです。	Ver. 09 Ver. 10
第三節 単位住戸の基準一次エネルギー消費量 ※令和02年6月以前の「第三節 基準一次エネルギー消費量」の名称を変更したものです。	Ver. 09 Ver. 10
第四節 特定建築主基準 ※令和01年11月以前の『第四節 住宅事業建築主の判断の基準』の名称を変更したものです。	Ver. 06 Ver. 07
第五節 気候風土適応住宅	Ver. 07 Ver. 08
第六節 長屋又は共同住宅の一次エネルギー消費量	Ver. 01
第三章 暖冷房負荷と外皮性能	-
第一節 全般	Ver. 12
- データ：暖冷房負荷	Ver. 01
- データ：暖冷房負荷ファイルの内容	Ver. 01
第二節 外皮性能	Ver. 05
第三節 熱貫流率及び線熱貫流率	Ver. 16
- 参考情報：窓等の大部分がガラスで構成される開口部の簡易的評価	Ver. 01
第四節 日射熱取得率	Ver. 11
- データ：取得日射量補正係数	Ver. 01
- データ：日除けの効果係数	Ver. 01
第四章 暖冷房設備	-
第一節 全般	Ver. 09
第二節 ダクト式セントラル空調機	Ver. 10
第三節 ルームエアコンディショナー	Ver. 05 Ver. 06
第四節 FF 暖房機	Ver. 03
第五節 電気ヒーター床暖房	Ver. 09
第六節 電気蓄熱暖房器	Ver. 04
第七節 温水暖房	Ver. 14
第八節 ルームエアコンディショナー付温水床暖房	Ver. 06
第五章 換気設備	Ver. 06
第六章 照明設備	Ver. 09
第七章 給湯設備	-
第一節 給湯設備	Ver. 22
- 補足資料：H28 基準における電気ヒートポンプ給湯機(CO2 冷媒)のM1スタンダードに基づくJIS相当効率について	Ver. 05
第八章 コージェネレーション設備	Ver. 15 Ver. 16
- 補足資料：コージェネレーションの性能の確認方法について	Ver. 01
- 補足資料：太陽光発電設備とコージェネレーション設備を同時に設置する場合の評価について	Ver. 03
第九章 自然エネルギー利用設備	-
第一節 太陽光発電設備 ※平成29年11月以前の「第九章 太陽光発電設備」の内容を再編成したものです。	Ver. 08
- 補足資料：太陽光発電設置時におけるパワーコンディショナの定格負荷効率の扱いについて	Ver. 01

タイトル	対応する算定方法
第二節 液体集熱式太陽熱利用設備 ※平成 29 年 11 月以前の「第七章 給湯設備 第二節 太陽熱利用給湯設備」の内容を再編成したものです。	Ver. 12
第三節 空気集熱式太陽熱利用設備	Ver. 03
第十章 家電・調理	Ver. 04
第十一章 その他	-
第一節 地域の区分と気象条件	Ver. 06
- データ：外気条件	Ver. 02
第二節 日射に関する地域の区分と日射量等	Ver. 05
- データ：日射量等	Ver. 03
- データ：地域の区分・年間の日射地域区分・暖房期の日射地域区分 ※令和 01 年 11 月以前の「日射地域区分」の名称を変更したものです。	Ver. 04
- 補足資料：年間の日射地域区分・暖房期の日射地域区分の地図	Ver. 04
- 補足資料：年間の日射地域区分・暖房期の日射地域区分検索ツール	Ver. 04
第三節 生活スケジュール	Ver. 04
- データ：生活スケジュール	Ver. 01
第四節 建材、設備、部品等の性能確認方法	Ver. 04
第五節 湿り空気	Ver. 02
試験方法等	-
・ 静圧分布法又はダクト圧力補正法による換気設備構成部材の風量-静圧特性の計測方法	Ver. 01
・ 家庭用燃料電池試験基準及び運用の指針	Ver. 06 Ver. 07
・ 家庭用燃料電池のエネルギー消費量推定に用いる設備仕様の算定方法	Ver. 03
・ 床暖房パネルの熱抵抗の算定方法	Ver. 01
・ 窓、ドアの熱貫流率に関し試験体と同等の性能を有すると認められる評価品の範囲を定める基準 ※平成 30 年 9 月以前の『第三章 暖冷房負荷と外皮性能 第三節 熱貫流率及び線熱貫流率 付録 D 窓、ドアの熱貫流率に関し試験体と同等の性能を有すると認められる評価品の範囲を定める基準』の内容を再編成したものです。	Ver. 01
・ ふろ給湯機・温水暖房機・コージェネレーション設備の実使用時効率の評価試験における M1 スタンダードモード給湯・ふろ・電力・暖冷房の標準負荷条件	Ver. 01 Ver. 02
その他	-
・ 当該住戸の外皮の部位の面積等を用いずに外皮性能を評価する方法	-
- 一戸建て木造住宅用	Ver. 01
・ 「住宅部分の外壁、窓等を通しての熱の損失の防止に関する基準及び一次エネルギー消費量に関する基準（平成 28 年国土交通省告示第 266 号）」における『同等以上の評価となるもの』の確認方法について	Ver. 01
・ 通風を確保する措置の有無の判定シート	Ver. 00. 06
- 補足資料：通風を確保する措置の有無の判定シートの使い方について	Ver. 01
・ 地中熱交換器タイプ確認シート	Ver. 0301
- 補足資料：地中熱交換器タイプ確認シートの使い方について	Ver. 0301
・ フロア入力法による共同住宅の評価シート	Ver. 01 Ver. 02 Ver. 03 Ver. 04
- 補足資料：フロア入力法による共同住宅の評価シートの使い方について	Ver. 01 Ver. 02

以上