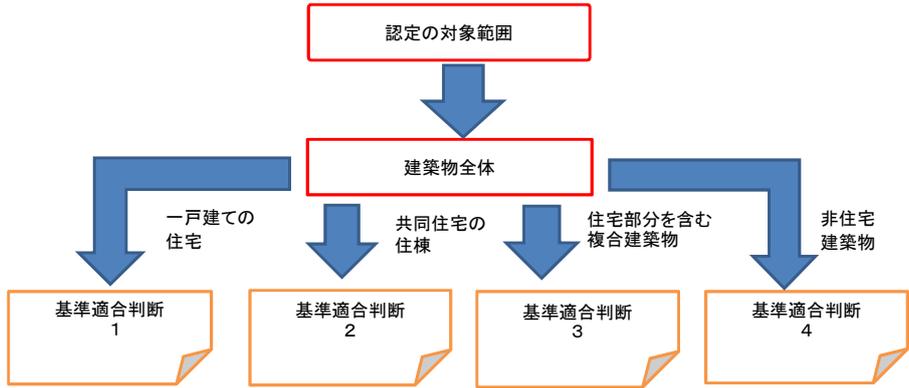


申請の別に応じた基準適用フロー(基準適合認定)



基準適合判断
1

一戸建ての住宅

- 各住戸における一次エネルギー消費量: $住戸設計値 \leq 住戸基準値$
- 各住戸における外皮平均熱貫流率UA値及び平均日射熱取得率ηA値: $UA値設計値 \leq UA値基準値$
(※) かつηA値設計値 \leq ηA値基準値
 又は住戸の外皮及び一次エネルギーが仕様基準に適合

※建築物省エネ法施行の際、現に存する建築物を除く。ただし、仕様基準用いる場合は、外皮、一次エネともに仕様基準適合が必要となる。

基準適合判断
2

共同住宅の住棟

- 認定対象建築物における一次エネルギー消費量: $各住戸設計値の合計 + 共用部設計値の合計 \leq 各住戸基準値の合計 + 共用部基準値の合計$
- 又は $各住戸の設備毎の仕様基準への適合$ かつ $共用部設計値の合計 \leq 共用部基準値の合計$
- 各住戸における外皮平均熱貫流率UA値及び平均日射熱取得率ηA値: $UA値設計値 \leq UA値基準値$
(※) かつηA値設計値 \leq ηA値基準値
 又は各住戸の外皮の仕様基準への適合

注: 住戸の外皮に仕様基準を用いた場合、当該住戸の設備毎の仕様基準によることとなる。
 ※建築物省エネ法施行の際、現に存する建築物を除く。

基準適合判断
3

住宅・非住宅複合建築物

認定対象建築物について(イ)又は(ロ)かつ(ハ)に適合すること。

(イ)

- 非住宅部分の一次エネルギー消費量: $非住宅設計値の合計 \leq 非住宅基準値の合計$
又は $BEIm \leq 非住宅基準値$
- 住宅部分の一次エネルギー消費量: $各住戸設計値の合計 + 共用部設計値の合計 \leq 各住戸基準値の合計 + 共用部基準値の合計$

(ロ)

- $各住戸設計値の合計 + 共用部設計値の合計 + 非住宅設計値の合計 \leq 各住戸基準値の合計 + 共用部基準値の合計 + 非住宅基準値の合計$

注: 住戸の設備は設備毎の仕様基準への適合によることも可能

(ハ) 各住戸における外皮平均熱貫流率UA値及び平均日射熱取得率ηA値: $UA値設計値 \leq UA値基準値$
(※) かつηA値設計値 \leq ηA値基準値

注: 住戸の外皮に仕様基準を用いた場合、当該住戸の設備毎の仕様基準によることとなる。
 ※建築物省エネ法施行の際、現に存する建築物を除く。ただし、仕様基準用いる場合は、外皮、一次エネともに仕様基準適合が必要となる。

基準適合判断
4

非住宅建築物

- 認定対象建築物における一次エネルギー消費量: $非住宅設計値の合計 \leq 非住宅基準値の合計$
又は $BEIm \leq 非住宅基準値$