

|  |                          |                                     |                                       |
|--|--------------------------|-------------------------------------|---------------------------------------|
| <b>誘導基準適否 チェックリスト</b>                                |                          | 作成者：                                | 記入日：                                  |
|  |                          | 年                                   | 月 日                                   |
|  | 物件名：                     |                                     |                                       |
|  | <b>地域の区分</b><br>→P.26~27 | <input type="checkbox"/> <b>4地域</b> | <input type="checkbox"/> <b>5~7地域</b> |
| ◎建設地の地域の区分を確認してください。<br>◎建設地は、都道府県名及び市区町村名を記入してください。 |                          | 建設地：                                | 都道市区<br>府県町村                          |

## 1 断熱材の熱抵抗 R

→P.8~13

- ◎断熱する部位と採用する断熱工法によって基準値が異なります。
- ◎断熱する部位とその部位の断熱工法をチェックし、「断熱材の製品名と厚さ」及び「熱抵抗 R」を記入のうえ、基準適否を確認してください。
- ◎1つの部位で複数の断熱工法を採用する場合は、それぞれの工法ごとに基準値を満たす必要があります。
- ◎1つの部位に複数の仕様がある場合は、性能が低い仕様（熱抵抗 R が小さい方）について記入してください。
- ◎該当する部位がない場合は、「該当部位なし」にチェックをしてください。

| 部位                               | 断熱工法の基準値  | 断熱材の製品名と厚さ                | 熱抵抗 R [m <sup>2</sup> ·K/W] | 適否確認                     |                          |                          |
|----------------------------------|---|---------------------------|-----------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|
|                                  |   |                           |                             | 該当部位なし                   | 適合                       | 不適                       |
| 屋根                               | <input type="checkbox"/> 軸組充填：R ≧ 5.7<br><input type="checkbox"/> 枠組充填：R ≧ 5.7<br><input type="checkbox"/> 外張：R ≧ 4.8 | 製品名（又は断熱材の種類）<br>厚さ<br>mm | R                           | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| 天井                               | <input type="checkbox"/> 軸組充填：R ≧ 4.4<br><input type="checkbox"/> 枠組充填：R ≧ 4.4<br><input type="checkbox"/> 外張：R ≧ 4.8 | 製品名（又は断熱材の種類）<br>厚さ<br>mm | R                           | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| 壁                                | <input type="checkbox"/> 軸組充填：R ≧ 2.7<br><input type="checkbox"/> 枠組充填：R ≧ 2.7<br><input type="checkbox"/> 外張：R ≧ 2.3 | 製品名（又は断熱材の種類）<br>厚さ<br>mm | R                           | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| 床<br>(外気に接する部分)                  | <input type="checkbox"/> 軸組充填：R ≧ 3.4<br><input type="checkbox"/> 枠組充填：R ≧ 3.4<br><input type="checkbox"/> 外張：R ≧ 3.1 | 製品名（又は断熱材の種類）<br>厚さ<br>mm | R                           | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| 床<br>(その他の部分)                    | <input type="checkbox"/> 軸組充填：R ≧ 2.2<br><input type="checkbox"/> 枠組充填：R ≧ 2.2  | 製品名（又は断熱材の種類）<br>厚さ<br>mm | R                           | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| 土間床等の外周部分の<br>基礎壁<br>(外気に接する部分)* | <input type="checkbox"/> 軸組充填：R ≧ 1.7<br><input type="checkbox"/> 枠組充填：R ≧ 1.7<br><input type="checkbox"/> 外張：R ≧ 1.7 | 製品名（又は断熱材の種類）<br>厚さ<br>mm | R                           | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| 土間床等の外周部分の<br>基礎壁<br>(その他の部分)*   | <input type="checkbox"/> 軸組充填：R ≧ 0.7<br><input type="checkbox"/> 枠組充填：R ≧ 0.7  | 製品名（又は断熱材の種類）<br>厚さ<br>mm | R                           | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |

\* 玄関、勝手口等の土間床部分の断熱を省略する場合には、当該部分を除く基礎壁について確認してください。

## 2 開口部(窓、ドア)の熱貫流率 U と日射遮蔽対策

→P.14~15

- ◎地域の区分によって基準値が異なります。
- ◎「製品名」及び「窓又はドアの熱貫流率 U」「窓の日射熱取得率 η」を記入のうえ、基準適否を確認してください。
- ◎複数の仕様がある場合は、熱貫流率 U については性能が低い仕様（熱貫流率 U が大きい方）、日射遮蔽対策については、窓の日射熱取得率 η が大きい仕様を記入してください。
- ◎5~7地域において該当する窓がない場合は、「該当部位なし」にチェックをしてください。

| 部位 | 基準値                                |                     | 製品名                          | 窓又はドアの熱貫流率 U [W/(m <sup>2</sup> ·K)] | 窓の日射熱取得率 η [—] | 適否確認                     |                          |                          |
|----|------------------------------------|---------------------|------------------------------|--------------------------------------|----------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|
|    | 熱貫流率                               | 日射遮蔽対策              |                              |                                      |                | 該当部位なし                   | 適合                       | 不適                       |
| 窓  | 4地域<br>U ≦ 2.3                     | 有効なひさし、軒等がある所に設置する窓 | 製品名（又は建具とガラスの種類）             | U                                    | η              | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
|    | 5~7地域<br>U ≦ 2.3                   |                     | 有効なひさし、軒等がない所に設置する窓 η ≦ 0.59 | 製品名（又は建具とガラスの種類）                     |                | U                        | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| ドア | 4地域<br>U ≦ 2.3<br>5~7地域<br>U ≦ 2.3 |                     | 製品名（又は枠と戸の種類）                | U                                    |                | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |

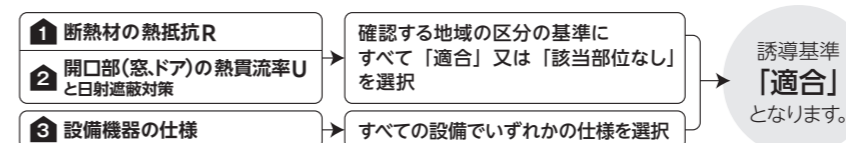
## 3 設備機器の仕様

→P.16~17

- ▲下記に記載のない設備機器(床暖房など)を設置する場合、このチェックリストは使用できません。この場合、省エネルギー消費計算プログラムにより設置の適否を確認してください。(省エネ適合性判定)
- ◎暖冷房設備は、暖冷房する範囲を選択したのち、各々についていずれかを選択してください。
- ◎暖冷房設備を設置しない場合や入居後に設置する場合、又はまだ機器が決まっていない場合は、不適合となります。

|                     |  |   |   |
|---------------------|--|---|---|
| 暖冷房設備<br>右記のいずれかを選択 | <input type="checkbox"/> 住戸全体を暖冷房  | <input type="checkbox"/> ダクトセントラル空調機で、以下の全ての仕様に該当すること                         | <input type="checkbox"/> ヒートポンプ式熱源<br><input type="checkbox"/> 可変風量制御方式(VAV方式)であるもの<br><input type="checkbox"/> 断熱区画内に全てのダクトを設置するもの<br><input type="checkbox"/> 熱交換換気設備を採用  |
|                     | <input type="checkbox"/> 居室のみを暖冷房  | 主たる居室 / その他の居室 / 設置する居室をチェックしてください。(その他の居室がない場合は主たる居室のみ)                      | <input type="checkbox"/> パネルラジエーターで以下のいずれかを熱源とし、かつ配管に断熱被覆があるもの<br><input type="checkbox"/> 石油潜熱回収型温水暖房機【エコフィール】<br><input type="checkbox"/> ガス潜熱回収型温水暖房機【エコジョーズ】<br><input type="checkbox"/> 電気ヒートポンプ温水暖房機(フロン系冷媒に限る) |
| 換気設備<br>右記のいずれかを選択  | <input type="checkbox"/> 熱交換型換気設備を採用しない  | 以下のいずれかの設備機器であること   |   |
|                     | <input type="checkbox"/> 熱交換型換気設備を採用する   | 以下の全ての仕様に該当すること   | <input type="checkbox"/> ダクト式第一種換気設備で、ダクト内径が 75mm 以上、有効換気量率が 0.8 以上で、かつ DC モーター(直流)のもの<br><input type="checkbox"/> 温度交換効率 が 70% 以上のもの   |
| 給湯設備<br>右記のいずれかを選択  | <input type="checkbox"/> 石油潜熱回収型給湯機【エコフィール】のモード熱効率 84.9% 以上のもの<br><input type="checkbox"/> ガス潜熱回収型給湯機【エコジョーズ】のモード熱効率 86.6% 以上のもの<br><input type="checkbox"/> 電気ヒートポンプ給湯機【エコキュート】の JIS 効率 3.3 以上のもの | [共通条件]<br>分岐後の全ての配管径が 13A 以下のヘッダー方式、浴室シャワー水栓に手元止水機構及び小流量吐水機構を有する節湯措置、高断熱浴槽の採用 |   |
| 照明設備                | <input type="checkbox"/> 全ての照明設備が LED である  |   |   |

### 誘導基準への適合確認のプロセス



|                                    |                                    |
|------------------------------------|------------------------------------|
| <b>誘導基準適否</b>                      |                                    |
| <input type="checkbox"/> <b>適合</b> | <input type="checkbox"/> <b>不適</b> |