

（第一面）

建築物のエネルギー消費性能に係る認定申請書

申請日を記入

令和〇年 〇月 〇日

所管行政庁 殿

提出者の住所又は
主たる事務所の所在地 〇〇県〇〇市〇〇町〇ー〇
提出者の氏名または名称 〇〇株式会社
代表者の氏名 代表取締役 津山 太郎

建築物のエネルギー消費性能の向上に関する法律第41条第1項の規定により、建築物エネルギー消費性能基準に適合している旨の認定を申請します。この申請書及び添付図書に記載の事項は、事実と相違ありません。

（本欄には記入しないでください。）

受付欄	認定番号欄	決 裁 欄
年 月 日	年 月 日	
第 号	第 号	
係員氏名	係員氏名	

(第二面)

1. 建築物の位置、延べ面積、構造、設備及び用途並びに敷地面積に関する事項
〔建築物に関する事項〕

【1. 地名地番】	津山市〇〇町〇-〇		
【2. 敷地面積】	1090.55	m ²	
【3. 建築面積】	206.60	m ²	
【4. 延べ面積】	1203.75	m ²	
【5. 建築物の階数】	(地上) 5 階	(地下) 0 階	
【6. 建築物の用途】	<input type="checkbox"/> 非住宅建築物 <input type="checkbox"/> 一戸建ての住宅 <input checked="" type="checkbox"/> 共同住宅等 <input type="checkbox"/> 複合建築物		
【7. 建築物の住戸の数】	建築物全体	戸	
【8. 構造】	鉄筋コンクリート 造 一部		
【9. 基準省令附則第3条又は第4条の適用の有無】	<input type="checkbox"/> 有 (竣工年月日 年 月 日 竣工) <input checked="" type="checkbox"/> 無		
【10. 建築物の構造及び設備の概要】	別添の申請に係る建築物のエネルギー消費性能が するものであることを説明した図書による		
【11. 該当する地域の区分】	5	地域	4 地域：旧阿波地域 5 地域：津山市内全域 (旧阿波村除く)
【12. 住宅部分の床面積】	共用部分を除いた住宅専用部の合計		
	(床面積)	(開放部分を除いた部分の床面積)	(開放部分及び共用部分を除いた部分の床面積)
【イ. 新築】	(m ²)	(m ²)	(m ²)
【ロ. 増築】	全体 (m ²)	(m ²)	(m ²)
	増築部分 (m ²)	(m ²)	(m ²)
【ハ. 改築】	全体 (m ²)	(m ²)	(m ²)
	改築部分 (m ²)	(m ²)	(m ²)
【13. 建築物全体のエネルギー消費性能】	【イ. 非住宅建築物】		
	(一次エネルギー消費量に関する事項)		
<input type="checkbox"/> 基準省令第1条第1項第1号イの基準	標準入力法		
基準一次エネルギー消費量	GJ/年		
設計一次エネルギー消費量	GJ/年		
BEI ()			
<input type="checkbox"/> 基準省令第1条第1項第1号ロの基準	モデル入力法		

BEI ()

国土交通大臣が認める方法及びその結果
()

【ロ. 一戸建ての住宅】

(外壁、窓等を通しての熱の損失の防止に関する事項)

基準省令第1条第1項第2号イ(1)(i)の基準 **標準入力法**
外皮平均熱貫流率 $W/(m^2 \cdot K)$ (基準値 $W/(m^2 \cdot K)$)
冷房期の平均日射熱取得率 (基準値)

基準省令第1条第1項第2号イ(2)(i)の基準 **モデル住宅法**
外皮平均熱貫流率 $W/(m^2 \cdot K)$ (基準値 $W/(m^2 \cdot K)$)
冷房期の平均日射熱取得率 (基準値)

基準省令第1条第1項第2号イ(3)の基準 **仕様基準**
国土交通大臣が認める方法及びその結果
()

基準省令附則第4条第1項の規定による適用除外
(一次エネルギー消費量に関する事項)

基準省令第1条第1項第2号ロ(1)の基準 **標準計算**
基準一次エネルギー消費量 GJ/年
設計一次エネルギー消費量 GJ/年
BEI ()

基準省令第1条第1項第2号ロ(2)の基準 **モデル住宅法**
BEI ()

基準省令第1条第1項第2号ロ(3)の基準 **仕様基準**
国土交通大臣が認める方法及びその結果
()

【ハ. 共同住宅等】

(外壁、窓等を通しての熱の損失の防止に関する事項)

基準省令第1条第1項第2号イ(1)(i)の基準
基準省令第1条第1項第2号イ(1)(ii)の基準 **標準計算 (住棟評価)**
住棟単位外皮平均熱貫流率 $W/(m^2 \cdot K)$ (基準値 $W/(m^2 \cdot K)$)
住棟単位冷房期平均日射熱取得率 (基準値)

基準省令第1条第1項第2号イ(2)(ii)の基準 **フロア入力法 (住棟評価)**
住棟単位外皮平均熱貫流率 $W/(m^2 \cdot K)$ (基準値 $W/(m^2 \cdot K)$)
住棟単位冷房期平均日射熱取得率 (基準値)
基準省令第1条第1項第2号イ(3)の基準 **仕様基準**

国土交通大臣が認める方法及びその結果
()

基準省令附則第4条第1項の規定による適用除外
(一次エネルギー消費量に関する事項)

基準省令第1条第1項第2号ロ(1)の基準 **標準計算**
基準省令第4条第3項に掲げる数値の区分 (第1号 第2号)
基準一次エネルギー消費量 GJ/年
設計一次エネルギー消費量 GJ/年
BEI ()

第1号 共用部分有
第2号 共用部分無

基準省令第1条第1項第2号ロ(2)の基準 **フロア入力法 (住棟評価)**
基準省令第4条第3項に掲げる数値の区分 (第1号 第2号)

BEI ()

- 基準省令第1条第1項第2号ロ(3)の基準
- 国土交通大臣が認める方法及びその結果 ()

仕様基準

【二. 複合建築物】

- 基準省令第1条第1項第3号イの基準 (非住宅部分)

非住宅・住宅それぞれ評価するルート

(一次エネルギー消費量に関する事項)

- 基準省令第1条第1項第1号イの基準

標準入力法

基準一次エネルギー消費量 GJ/年

設計一次エネルギー消費量 GJ/年

BEI ()

モデル建物法

- 基準省令第1条第1項第1号ロの基準

BEI ()

- 国土交通大臣が認める方法及びその結果 ()

増改築等の場合は、BEIを算出した計算方法(標準計算かモデル建物法か)にも☑を入れ、面積按分で建物全体のBEIを算出した場合は既存部分、増築部分、全体のBEIをそれぞれ記入

(住宅部分)

(外壁、窓等を通しての熱の損失の防止に関する事項)

- 基準省令第1条第1項第2号イ(1)(i)の基準

- 基準省令第1条第1項第2号イ(1)(ii)の基準

住棟単位外皮平均熱貫流率 $W/(m^2 \cdot K)$ (基準値 $W/(m^2 \cdot K)$)

住棟単位冷房期平均日射熱取得率 (基準値)

標準計算(住棟評価)

- 基準省令第1条第1項第2号イ(2)(i)の基準

モデル住宅法(一戸建て住宅)

- 基準省令第1条第1項第2号イ(2)(ii)の基準

フロア入力法(住棟評価)

住棟単位外皮平均熱貫流率 $W/(m^2 \cdot K)$ (共同住宅)

住棟単位冷房期平均日射熱取得率 (基準値)

仕様基準

- 基準省令第1条第1項第2号イ(3)の基準

- 国土交通大臣が認める方法及びその結果 ()

- 基準省令附則第4条第1項の規定による適用除外

(一次エネルギー消費量に関する事項)

- 基準省令第1条第1項第2号ロ(1)の基準

標準計算

基準省令第4条第3項に掲げる数値の区分 (第1号 第2号)

基準一次エネルギー消費量 GJ/年

設計一次エネルギー消費量 GJ/年

BEI ()

第1号 共用部分有
第2号 共用部分無

- 基準省令第1条第1項第2号ロ(2)の基準

モデル住宅法・フロア入力法

基準省令第4条第3項に掲げる数値の区分 (第1号 第2号)

BEI ()

- 基準省令第1条第1項第2号ロ(3)の基準

仕様基準

- 国土交通大臣が認める方法及びその結果 ()

- 基準省令第1条第1項第3号ロの基準

非住宅・住宅統合して評価するルート

(複合建築物)

(一次エネルギー消費量に関する事項)

基準省令第4条第3項に掲げる数値の区分 (第1号 第2号)

基準一次エネルギー消費量	GJ/年	
設計一次エネルギー消費量	GJ/年	
BEI ()		
(住宅部分)		
(外壁、窓等を通しての熱の損失の防止に関する事項)		
<input type="checkbox"/> 基準省令第1条第1項第2号イ(1)(i)の基準		標準計算(住戸評価) 第四面(別紙集計へ)
<input type="checkbox"/> 基準省令第1条第1項第2号イ(1)(ii)の基準		標準計算(住棟評価)
住棟単位外皮平均熱貫流率	W/(m ² ・K) (基準値	W/(m ² ・K))
住棟単位冷房期平均日射熱取得率		(基準値)
<input type="checkbox"/> 基準省令第1条第1項第2号イ(2)(i)の基準		モデル住宅法(一戸建て住宅)
<input type="checkbox"/> 基準省令第1条第1項第2号イ(2)(ii)の基準		フロア入力法(住棟評価)
住棟単位外皮平均熱貫流率	W/(m ² ・K)	(共同住宅)
住棟単位冷房期平均日射熱取得率		(基準値)
<input type="checkbox"/> 基準省令第1条第1項第2号イ(3)の基準		仕様基準
<input type="checkbox"/> 国土交通大臣が認める方法及びその結果		
()		
<input type="checkbox"/> 基準省令附則第4条第1項の規定による適用除外		
【14. 備考】		

共同住宅等の場合、共用部分は計算が必要

[住戸に関する事項]

【1. 住戸の番号】	<i>101~501</i>				
【2. 住戸の存する階】	<i>1~5階</i>				
【3. 専用部分の床面積】	<i>1階</i>	<i>〇〇</i>	<i>m²・・・5階</i>	<i>〇〇</i>	<i>m²</i>
【4. 住戸のエネルギー消費性能】	(外壁、窓等を通しての熱の損失の防止に関する事項)				
	<input type="checkbox"/> 基準省令第1条第1項第2号イ(1)(i)の基準				
	外皮平均熱貫流率	W/(m ² ・K)	(基準値	W/(m ² ・K))	
	冷房期の平均日射熱取得率		(基準値)	
	<input type="checkbox"/> 基準省令第1条第1項第2号イ(2)(i)の基準				
	外皮平均熱貫流率	W/(m ² ・K)	(基準値	W/(m ² ・K))	
	冷房期の平均日射熱取得率		(基準値)	
	<input type="checkbox"/> 基準省令第1条第1項第2号イ(3)の基準				
	<input type="checkbox"/> 国土交通大臣が認める方法及びその結果				
	()				
	<input type="checkbox"/> 基準省令附則第4条第1項の規定による適用除外				
	(一次エネルギー消費量に関する事項)				
	<input type="checkbox"/> 基準省令第1条第1項第2号ロ(1)の基準				
	基準一次エネルギー消費量	GJ/年			
	設計一次エネルギー消費量	GJ/年			
	BEI	()			
	<input type="checkbox"/> 基準省令第1条第1項第2号ロ(2)の基準				
	BEI	()			
	<input type="checkbox"/> 基準省令第1条第1項第2号ロ(3)の基準				
	<input type="checkbox"/> 国土交通大臣が認める方法及びその結果				
	()				

(別紙) 基準省令第1条第1項第2号イ(3)の基準又は基準省令第1条第1項第2号ロ(3)の基準を用いる場合

1. 住戸に係る事項

(1) 外壁、窓等を通しての熱の損失の防止のための措置

1) 屋根又は天井

【断熱材の施工法】 内断熱工法 外断熱工法
充填断熱工法 外張断熱工法 内張断熱工法

【断熱性能】 断熱材の種別及び厚さ (種別 **押出法ホ°リスレンフォーム保温版3種aA**) (厚さ **100** mm)

熱貫流率 (W/(m²・K)) 熱抵抗値 (**3.5** (m²・K)/W)

2) 壁

【断熱材の施工法】 内断熱工法 外断熱工法
充填断熱工法 外張断熱工法 内張断熱工法

【断熱性能】 断熱材の種別及び厚さ (種別 **押出法ホ°リスレンフォーム保温版3種aA**) (厚さ **100** mm)

熱貫流率 (W/(m²・K)) 熱抵抗値 (**3.5** (m²・K)/W)

3) 床

(イ) 外気に接する部分

【該当箇所の有無】 有 無

【断熱材の施工法】 内断熱工法 外断熱工法
充填断熱工法 外張断熱工法 内張断熱工法

【断熱性能】 断熱材の種別及び厚さ (種別 **押出法ホ°リスレンフォーム保温版3種aA**) (厚さ **100** mm)

熱貫流率 (W/(m²・K)) 熱抵抗値 (**3.5** (m²・K)/W)

(ロ) その他の部分

【該当箇所の有無】 有 無

【断熱材の施工法】 内断熱工法 外断熱工法
充填断熱工法 外張断熱工法 内張断熱工法

【断熱性能】 断熱材の種別及び厚さ (種別 **押出法ホ°リスレンフォーム保温版3種aA**) (厚さ **100** mm)

熱貫流率 (W/(m²・K)) 熱抵抗値 (**3.5** (m²・K)/W)

4) 土間床等の外周部分の基礎

(イ) 外気に接する部分

【該当箇所の有無】 有 無

【断熱性能】 断熱材の種別及び厚さ (種別) (厚さ mm)

熱貫流率 (W/(m²・K)) 熱抵抗値 ((m²・K)/W)

(ロ) その他の部分

【該当箇所の有無】 有 無

【断熱性能】 断熱材の種別及び厚さ (種別) (厚さ mm)

熱貫流率 (W/(m²・K)) 熱抵抗値 ((m²・K)/W)

5) 開口部

【開口部比率】 (**0.07**) 【開口部比率区分】 (**(は)**)

【断熱性能】 建具等の種類 (建具の材質・構造 **(一重)金属製**)
(ガラスの種別 **LOW-E 複層A12 日射遮蔽型**)

熱貫流率 (W/(m²・K))

【日射遮蔽性能】

ガラスの日射熱取得率 (日射熱取得率)

付属部材 (南±25度に設置するもの)
(上記以外の方位に設置するもの)

ひさし、軒等

6) 構造熱橋部

【該当箇所の有無】 有 無

【断熱性能】 断熱補強の範囲 (**450** mm) 断熱補強の熱抵抗値 (**1.7** (m²・K)/W)

(2) 空気調和設備等に係るエネルギーの効率的利用のための措置

【暖房】 暖房設備 (**ルームエアコンディショナー**)

効率 (**定格暖房エネルギー消費効率 : 5.21**)

【冷房】 冷房設備 (**ルームエアコンディショナー**)

効率 (**定格暖房エネルギー消費効率 : 5.09**)

【換気】換気設備	(ダクト式第3種換気設備)
効率	(比消費電力：0.3w/(m ² /h))
【照明】照明設備	(非居室に白熱灯を採用しない)
【給湯】給湯設備	(ガス給湯器)
効率	(エネルギー消費効率：83.4%)

2. 備考

(注意)

1. 各面共通関係

- ① この様式において使用する用語は、特別の定めのある場合を除くほか、建築物エネルギー消費性能基準等を定める省令（平成 28 年経済産業省令・国土交通省令第 1 号。以下「基準省令」という。）において使用する用語の例によります。
- ② この様式において、次に掲げる用語の意義は、それぞれ次のとおりとします。
 - (1) 一戸建ての住宅 一棟の建築物からなる一戸の住宅
 - (2) 共同住宅等 共同住宅、長屋その他の一戸建ての住宅以外の住宅

2. 第一面関係

- ① 申請者が法人である場合には、代表者の氏名を併せて記載してください。

3. 第二面関係

- ① 【6. 建築物の用途】の欄は、該当するチェックボックスに「✓」マークを入れてください。
- ② 【7. 建築物の住戸の数】の欄は、【6. 建築物の用途】で「共同住宅等」又は「複合建築物」を選んだ場合のみ記載してください。
- ③ 【9. 基準省令附則第 3 条又は第 4 条の適用の有無】の欄は、該当するチェックボックスに「✓」マークを入れ、「有」の場合は申請に係る建築物の新築工事の竣工年月日を記載してください。
- ④ 【11. 該当する地域の区分】の欄において、「地域の区分」は、基準省令第 1 条第 1 項第 2 号イ(1)の地域の区分をいいます。
- ⑤ 【12. 住宅部分の床面積】の欄において、「床面積」は、単に住宅部分の床面積をいい、「開放部分を除いた部分の床面積」は、建築物のエネルギー消費性能の向上に関する法律施行令（平成 28 年政令第 8 号）第 4 条第 1 項に規定する床面積をいい、「開放部分及び共用部分を除いた部分の床面積」は、住宅部分のうち開放部分及び共用部分を除いた部分の面積をいいます。
- ⑥ 【13. 建築物全体のエネルギー消費性能】の欄は、【6. 建築物の用途】の欄において選択した用途に応じて、イからニまでのいずれかについて、以下の内容に従って記載してください。なお、イからニまでの事項のうち、記載しないものについては削除して構いません。
 - (1) (外壁、窓等を通しての熱の損失の防止に関する事項) 及び (一次エネルギー消費量に関する事項) のそれぞれについて、該当するチェックボックスに「✓」マークを入れた上で記載してください。
 - (2) 「外皮平均熱貫流率」及び「冷房期の平均日射熱取得率」並びに「住棟単位外皮平均熱貫流率」及び「住棟単位冷房期平均日射熱取得率」については、それぞれの基準値（基準省令第 1 条第 1 項第 2 号イ(1) (i) 又は同号イ(1) (ii) の表に掲げる数値をいう。）と併せて記載してください。
 - (3) 【ハ. 共同住宅等】及び【ニ. 複合建築物】の（住宅部分）の「基準一次エネルギー消費量」、「設計一次エネルギー消費量」及び「B E I」については、住宅全体又は複合建築物の住宅部分全体での数値を記載してください。
 - (4) 「基準省令第 1 条第 1 項第 2 号イ(3)の基準」又は「基準省令第 1 条第 1 項第 2 号ロ(3)の基準」を用いる場合は、別紙に詳細を記載してください。
 - (5) 「B E I」は、設計一次エネルギー消費量（その他一次エネルギー消費量を除く。）を基準一次エネルギー消費量（その他一次エネルギー消費量を除く。）で除したものをいいます。「B E I」を記載する場合は、小数点第二位未満を切り上げた数値としてください。
- ⑦ 第二面は、他の制度の申請書の写しに必要事項を補って追加して記載した書面その他の記載すべき事項の全てが明示された別の書面をもって代えることができます。

4. 第三面関係

- ① 第三面は、共同住宅等又は複合建築物に係る申請を行う場合に、住戸ごとに作成してください。
- ② 住戸の階数が二以上である場合には、【3. 専用部分の床面積】に各階ごとの床面積を併せて

記載してください。

- ③ 【4. 住戸のエネルギー消費性能】の欄は、以下の内容に従って記載してください。
- (1) (外壁、窓等を通しての熱の損失の防止に関する事項) 及び (一次エネルギー消費量に関する事項) のそれぞれについて、該当するチェックボックスに「✓」マークを入れた上で記載してください。
 - (2) 「外皮平均熱貫流率」及び「冷房期の平均日射熱取得率」については、それぞれの基準値 (基準省令第1条第1項第2号イ(1)(i)の表に掲げる数値をいう。) と併せて記載してください。
 - (3) 「基準省令第1条第1項第2号イ(3)の基準」又は「基準省令第1条第1項第2号ロ(3)の基準」を用いる場合は、別紙に詳細を記載してください。
 - (4) 「B E I」は、設計一次エネルギー消費量 (その他一次エネルギー消費量を除く。) を基準一次エネルギー消費量 (その他一次エネルギー消費量を除く。) で除したものをいいます。「B E I」を記載する場合は、小数点第二位未満を切り上げた数値としてください。
- ④ 第三面は、他の制度の申請書の写しに必要事項を補うこと、複数の住戸に関する情報を集約して記載すること等により記載すべき事項の全てが明示された別の書面をもって代えることができます。

5. 別紙関係

- ① 1欄は、共同住宅等又は複合建築物の住戸に係る措置について、住戸ごとに記入してください。なお、申請に係る住戸の数が二以上である場合は、当該各住戸に関して記載すべき事項の全てが明示された別の書面をもって代えることができます。
- ② 1欄の(1)の1)から3)までにおける「断熱材の施工法」は、部位ごとに断熱材の施工法を複数用いている場合は、主たる施工法のチェックボックスに「✓」マークを入れてください。なお、主たる施工法以外の施工法について、主たる施工法に準じて、別紙のうち当該部位に係る事項を記入したものを添えることを妨げるものではありません。
- ③ 1欄の(1)の1)から4)までにおける「断熱性能」は、「断熱材の種別及び厚さ」、「熱貫流率」又は「熱抵抗値」のうち、該当するチェックボックスに「✓」マークを入れ、併せて必要な事項を記入してください。「断熱材の種別及び厚さ」については、当該部位に使用している断熱材の材料名及び厚さを記入してください。
- ④ 1欄の(1)の3)及び4)における(イ)及び(ロ)の「該当箇所の有無」は、該当箇所がある場合には「有」のチェックボックスに、「✓」マークを入れてください。
- ⑤ 1欄の(1)の5)の「開口部比率」とは、外皮面積の合計に占める開口部の面積の割合をいいます。
- ⑥ 1欄の(1)の5)は、開口部のうち主たるものを対象として、必要な事項を記入してください。
- ⑦ 1欄の(1)の5)の「断熱性能」は、「建具等の種類」又は「熱貫流率」の該当するチェックボックスに「✓」マークを入れ、必要な事項を記入してください。
- ⑧ 1欄の(1)の5)の「日射遮蔽性能」は、「ガラスの日射熱取得率」、「付属部材」又は「ひさし、軒等」について該当するチェックボックスに「✓」マークを入れ、必要な事項を記入してください。
- ⑨ 1欄の(1)の6)の「該当箇所の有無」は、該当箇所がある場合には、「有」のチェックボックスに「✓」マークを入れ、「断熱性能」の欄に、「断熱補強の範囲」及び「断熱補強の熱抵抗値」を記入してください。
- ⑩ 1欄の(2)の「暖房」、「冷房」、「換気」、「照明」、「給湯」については、住戸に設置する設備機器 (「照明」にあつては、非居室に白熱灯又はこれと同等以下の性能の照明設備を採用しない旨) とその効率 (「照明」を除く。) を記載してください。設備機器が複数ある場合は最も効率の低い設備機器とその効率を記載してください。「効率」の欄には、「暖房」では熱源

機の熱効率又は暖房能力を消費電力で除した値を、「冷房」では冷房能力を消費電力で除した値を、「換気」では換気回数及び比消費電力（全般換気設備の消費電力を設計風量で除した値をいう。以下同じ。）（熱交換換気設備を採用する場合には、比消費電力を有効換気量率で除した値）を、「給湯」では熱源機の熱効率をそれぞれ記載してください。ただし、浴室等、台所及び洗面所がない場合は、「給湯」の欄は記載する必要はありません。

- ⑪ 1 欄に書き表せない事項で特に記入すべき事項は、2 欄に記入し、又は別紙に記入して添えてください。