

サステナブル建築物等先導事業（気候風土適応型） エネルギー使用量報告書

【作成要領】

- ① 原則として、プロジェクトの完了後1年間の報告が必要です。

※事業完了後、翌年度4月～3月の1年間

この間、各自のエネルギー使用量を把握する必要がありますので、

電気（「電気ご使用量のお知らせ」（検針票）等）、ガス、灯油等の領収書等を保管するよう、
お施主様に徹底してください。（太陽光発電量が設置されている場合は、電力の検針票は買電、売電の
二種あります。またはモニターやHEMS等から転記してください。）

事業完了後、翌年度4月からの1か月の使用量が発生する月からの1年間について、
エクセルに入力いただき、そのまま、エネルギー報告専用アドレスにお送りください。

提出期限は、計測終了（3月）後、翌月の4月に1年間の計測を取りまとめ、5月中旬までに
お願いいたします。 <提出書類：エネルギー使用量報告書（Excel）>

- ② 別紙様式「総括表A」について

作成要領1

実績報告時に提出した「一次エネルギー消費量計算結果 気候風土適応型住宅版」の各々の値と
「総括表B」の年間使用量（エネルギー消費量の合計）を「総括表A」にご入力下さい。

- ③ 別紙様式「総括表B」について

作成要領1

電力の契約形態によりますが、一般的には①「昼間・夜間の合計」を選択してください。
深夜電力等を利用の場合は②を選択してください。

- ④ 別添①「住宅のエネルギー使用量の内訳」について

作成要領2

対象住宅の月別のエネルギー使用量をご入力下さい。

注）「年月」の入力方法：「令和2年5月」の場合、西暦「2020/5」と入力してください。

注）各シートのグレーのセルは、自動で計算されますので、入力不要です。

- ⑤ 別添①「住宅の概要・省エネ及び設備仕様」について

作成要領2

- ・建設地又は住居表示、世帯人数をご入力下さい。
- ・「一次エネルギー消費量計算結果」を参照し、全ての項目をご入力下さい。
- ・計測時期の使用設備についてご入力していただきます。

実績報告時（「一次エネルギー消費量計算結果」）以降に使用設備を変更した場合は
変更した設備をご入力下さい。

- ⑥ 別添②について

作成要領3

報告書の作成・提出に係る事務連絡先をご入力下さい。

薪ストーブ、データ不備・不明等についてご入力下さい。

お問合せ

一般社団法人環境共生住宅推進協議会(kkj)
サステナブル建築物等先導事業（気候風土適応型）評価・審査室（平日10～17時）

エネルギー報告について TEL 03-5579-8757 Email kikou@kji.or.jp

(別紙様式) 提出日 令和2年4月30日

サステナブル建築物等先導事業(気候風土適応型)
エネルギー使用量報告書

採択住宅名称	土間のある〇〇の家	書類作成者	株式会社 〇〇工務店 〇〇 〇〇
事業完了日	平成31年2月30日	計測期間	平成31年4月 ~ 令和2年3月

総括表A

気候風土適応住宅版(建築物エネルギー性能基準(行政庁認定住宅用))

区分	単位	実績報告時の値		年間使用量	
		基準エネルギー消費量	設計一次エネルギー消費量		
判定	一次エネルギー消費量	GJ/年	122.4	115.8	a 33.0
BEI	一次エネルギー消費量(その他除く)	GJ/年	102.5	95.8	89.4
	BEI		0.94		73.0

総括表B 【①または②のいずれかを選択し、 チェックを入れて下さい】

①電力を「昼間・夜間の合計」で計算する場合

エネルギー種別	年間使用量 (別添1から転記)	一次エネルギー換算値			
		換算係数		換算値	
電力 (昼夜合計)	1900 kWh	9.76	MJ/kWh	18544	MJ
都市ガス ()	m3	45	MJ/m3		MJ
LPG ()	283 kg	50.8	MJ/kg	14376	MJ
灯油 ()	L	37	MJ/L		MJ
薪・パレット ()	kg				
()	()		MJ/()		MJ
太陽光発電(売電量)	kWh	9.76	MJ/kWh		MJ
一次エネルギー消費量の合計(→「総括表Aの年間使用量」の欄に転記のこと)					33 GJ

②電力を「昼間」と「夜間」に分けて計算する場合

エネルギー種別	年間使用量 (別添1から転記)	一次エネルギー換算値				
		換算係数		換算値		
電力	(昼間)	1900 kWh	9.97	MJ/kWh	18943	MJ
	(夜間)	kWh	9.28	MJ/kWh		MJ
都市ガス ()	m3	45	MJ/m3		MJ	
LPG ()	kg	50.8	MJ/kg		MJ	
灯油 ()	L	37	MJ/L		MJ	
薪・パレット ()	kg					
()	()		MJ/()		MJ	
太陽光発電(売電量)	kWh	9.76	MJ/kWh		MJ	
一次エネルギー消費量の合計(→「総括表Aの年間使用量」の欄に転記のこと)					19 GJ	

(記入上の留意点)
注1: 補助対象となる住宅の「一次エネルギー消費量の合計」を「総括表A 年間使用量のa」欄に記載して下さい。

【エネルギー消費量】
実績報告書時に提出した「BELS等の評価書」の取得時に作成した「一次エネルギー消費量計算結果」を参照

※【一次エネルギー消費量計算結果】の提出
「エネルギー使用量報告書」を提出する際に、参照した「BELS等の評価書」の取得時に作成した「一次エネルギー消費量計算結果」のご提出をお願いします。

総括表B
①か②か、該当する方にチェックを入れてください。一般的には①「昼間・夜間の合計」を選択してください。
※選択されなかった方にはグレースケールがかり、入力できなくなります。

総括表Bの①又は②の、一次エネルギー消費量の合計値を転記してください

別添①

採択住宅名称	土間のある〇〇の家	書類作成者	株式会社 〇〇工務店 〇〇 〇〇
--------	-----------	-------	---------------------

住宅のエネルギー使用量の内訳

エネルギー種別 単位	電力(購入量)			都市ガス	LPG	灯油	薪・ペレット	太陽光発電 (設置の場合)	
	昼夜合計	昼間	夜間	()	()	()	()	発電量	売電量
年月	kWh/月	kWh/月	kWh/月	m ³ /月	kg/月	L/月	kg/月	kWh/月	kWh/月
平成31年4月	162	162							
令和1年5月	161	161							
令和1年6月	129	129							
令和1年7月	146	146							
令和1年8月	152	152							
令和1年9月	203	203			46				
令和1年10月	224	224			59				
令和1年11月	217	217			60				
令和1年12月	122	122			68				
令和2年1月	134	134			50				
令和2年2月	126	126							
令和2年3月	124	124							
合計 (年間使用量)	1900	1900			283				

西暦「2020/5」をご入力ください。
和暦の表記になります。

電力以外のエネルギーをご利用の際は、
それぞれの種別の使用量値をご入力ください

電力区分については、
深夜電力(夜間)以外は全て
昼間となります

【電力購入量】
電力会社の明細書を参照
※「電気ご使用量のお知らせ」(検針票)
等

「総括表B」①の場合
昼間にご記入ください
「総括表B」②(深夜電力利用)の場合

「一次エネルギー消費量計算結果」を参照し、実績報告時の値、
仕様をご入力ください

(記入上の留意点)
注1: 月ごとにエネルギー種別ごとの使用量を記載して下さい。
注2: 各エネルギー源の()内に ガス種別(13A、い号等)、油種別(A・B・C等)、
薪ストーブ(触媒方式の場合"触"、非触媒方式の場合"非")、
ペレットストーブ(密閉式の場合"密"、半密閉式"半")を記載して下さい。

住宅の概要・省エネ及び設備仕様

下記の*印設備は実績報告時以降に仕様の変更が あり なし(← を入力してください)

建設地	都道府県	市区町村	番地
	東京都	〇〇市	1111-22
地域区分	5	一次エネルギー 床面積の合計	145.55 m ² 世帯人数 5 人
断熱性能	U _A 値	2.04	W/m ² ・K
	η _{AC} 値	4.00	
実績報告時以降に仕様の変更有無		変更なし(変更前)	変更後
暖房設備*	主たる居室	ペレットストーブ	
	その他の居室	無	
冷房設備*	主たる居室	無	エアコンディショナー (有)
	その他の居室	無	
給湯設備*	ガス従来型給湯器		
太陽光発電出力	0.00 kW		
その他設備	<input checked="" type="checkbox"/> 太陽熱給湯 <input type="checkbox"/> 空気集熱式太陽熱利用 (<input type="checkbox"/> 暖房 <input type="checkbox"/> 給湯)		
	<input type="checkbox"/> コージェネレーション (<input type="checkbox"/> 燃料電池 <input type="checkbox"/> ガスエンジン)		

「一次エネルギー消費量計算結果」を参照し、該当する項目に
チェックをいれてください

実績報告時以降に使用設備を変更した場合は
変更した設備をご入力ください

別添②

エネルギー使用量報告書に係る事務連絡先

※実績報告から変更のある項目には、必ずチェックを入れること

法人名	<input type="checkbox"/>	株式会社〇〇工務店
担当者氏名	<input checked="" type="checkbox"/>	〇〇〇〇〇
電話番号	<input checked="" type="checkbox"/>	〇〇-〇〇〇〇-〇〇〇〇
Ema i l	<input type="checkbox"/>	〇〇〇〇〇@〇〇〇〇
郵便番号	<input type="checkbox"/>	〇〇〇-〇〇〇〇
連絡先住所	<input type="checkbox"/>	〇〇〇〇〇

事務連絡先
エネルギー報告書のご担当の方の連絡先をご入力ください

実績報告時以降、社名変更・担当者退職・住所変更など、変更のある項目には、必ずチェックをいれてください

薪ストーブを使用している場合のみ、ご入力ください

エネルギー使用量報告書の内容に係る備考欄

※データ不備の理由等はここに記入すること

■ 薪ストーブを使用している場合”薪”の入手方法・ルートを教えてください。
■ データ不備・不明の理由等がある場合、記入してください。

備考欄
エネルギー報告書作成にあたり、データ不備・不明の理由等がある場合は、こちらにご入力ください

問い合わせ先

一般社団法人 環境共生住宅推進協議会
サステナブル建築物等先導事業（気候風土適応型）評価・審査室

〒162-0824 東京都新宿区揚場町2-21 東ビル6階

TEL : 03-5579-8757 (平日10~17時)

Emai : kikou@kki.or.jp

担当 : 瀧田・清水

■ 総括表B 各種換算係数の根拠について

重油	1リットルにつき41,000キロジュール
灯油	1リットルにつき37,000キロジュール
液化石油ガス (LPG)	1キログラムにつき50,000キロジュール
都市ガス	1立方メートルにつき45,000キロジュール
他人から供給された熱 (蒸気、温水、冷水)	1キロジュールにつき1.36キロジュール（他人から供給された熱を発生するために使用された燃料の発熱量を算出する上で適切と認められるものを求めることができる場合においては、当該係数を用いることができる。）
電気	1キロワット時につき9,760キロジュール（夜間買電（電気事業法（昭和39年法律第170号）第2条第1項第2号に規定する一般電気事業者より22時から翌日8時までの間に電気の供給を受けることをいう。）を行う場合においては、昼間買電（同号に規定する一般電気事業者より8時から22時までの間に電気の供給を受けることをいう。）の間の消費電力量については、1キロワット時につき9,970キロジュールと、夜間買電の消費電力量については1キロワット時につき9,280キロジュールとすることができる。）