## 戸建住宅簡易計算シート

### 一次エネルギー消費性能

地域

### 5 地域

シート番号	主たる居室	その他の居室	
5-エネ-1	 設置なし		
5-エネ-2	ルームエアコン	ンディショナー	
5-エネ-3	温水床暖房 (石油潜熱回収型温水暖房機)	ルームエアコンディショナー	
5-エネ-4	温水床暖房 (ガス潜熱回収型温水暖房機)	ルームエアコンディショナー	

	戸建住宅簡易計算シート				
	一次エネルギー消費性能				
物件名					
住所					
作成者					
地域の区分		5 地域			
暖房方式	主たる居室	設置なし			

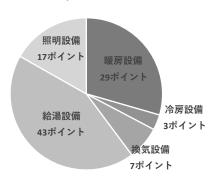
外皮性能を記入してください。

その他の居室

※下記の太枠内に数値を記入してください。

外皮平均熱貫流率 $U_A[W/(m^2 \cdot K)]$	
冷房期の平均日射熱取得率 $\eta_{AC}[-]$	
暖房期の平均日射熱取得率 $\eta_{AH}[-]$	

ポイント掲載ページより、(1) ~ (5) で図したポイントを以下の太枠内に転記し、合計を計算してください。



	※下記の太枠内にポイントを記入し	,てください。 
暖房設備	[(1) の数字を転記] =	(ア)
冷房設備	[(2) の数字を転記] =	(1)
換気設備	[(3) の数字を転記] =	(ウ)
給湯設備	[(4) の数字を転記] =	(I)
照明設備	[(5) の数字を転記] =	(オ)

【参考】各設備のポイントの目安 (その他の設備を除く)

一次エネルギー消費性能のポイント (ア) ~ (オ) の合計

(ア) ~ (オ) の合計 =

### (1) 外皮性能と暖房設備

ます。 外皮平均熱貫流率 $\mathit{U_A}$	暖房期の平均日射熱取得率 $\eta_{AH}$	ポイント
0.69 以下	□ 2.0以上 2.5より小さい	33
	□ 2.5以上 3.0より小さい	31
	□ 3.0以上 3.5より小さい	30
	□ 3.5以上 4.0より小さい	28
	□ 4.0以上 4.5より小さい	27
	口 4.5 以上	24
0.69 より大きく 0.78 以下	□ 2.0以上 2.5より小さい	36
	□ 2.5以上 3.0より小さい	35
	□ 3.0以上 3.5より小さい	33
	□ 3.5以上 4.0より小さい	31
	□ 4.0 以上 4.5 より小さい	30
	口 4.5 以上	27
0.78 より大きく 0.87 以下	□ 2.0 以上 2.5 より小さい	40
	□ 2.5 以上 3.0 より小さい	38
	□ 3.0 以上 3.5 より小さい	36
	□ 3.5以上 4.0より小さい	35
	□ 4.0以上 4.5より小さい	33
	□ 4.5 以上	30
0.87 より大きく 1.10 以下	□ 2.0以上 2.5より小さい	48
	□ 2.5以上 3.0より小さい	46
	□ 3.0以上 3.5より小さい	44
	□ 3.5以上 4.0より小さい	42
	□ 4.0以上 4.5より小さい	40
	口 4.5 以上	39
1.10 より大きく 1.32 以下	□ 2.0以上 2.5より小さい	57
	□ 2.5以上 3.0より小さい	54
	□ 3.0以上 3.5より小さい	52
	□ 3.5以上 4.0より小さい	50
	□ 4.0以上 4.5より小さい	48
	□ 4.5 以上	46
1.32 より大きく 1.54 以下	□ 2.0以上 2.5より小さい	68
	□ 2.5以上 3.0より小さい	65
	□ 3.0以上 3.5より小さい	63
	□ 3.5以上 4.0より小さい	60
	□ 4.0以上 4.5より小さい	58
	口 4.5 以上	56
1.54 より大きく 1.67 以下	口 2.0 以上	77
1.67 より大きい	口 2.0 以上	394

### (2) 外皮性能と冷房設備

5	, 外皮平均	熱貫流率 $U_A$	片	お房期の平均日射熱	热取得率 $\eta_{AC}$	ポイント
	0.60 以上	0.69 より小さい			2.0 以下	3
				2.0 より大きく	2.5 以下	4
				2.5 より大きく	3.0 以下	4
				3.0 より大きく	3.5 以下	5
				3.5 より大きく	4.0 以下	5
				4.0 より大きく	4.5 以下	6
	0.69 以上	0.78 より小さい			2.0 以下	3
				2.0 より大きく	2.5 以下	4
				2.5 より大きく	3.0 以下	4
				3.0 より大きく	3.5 以下	5
				3.5 より大きく	4.0 以下	5
				4.0 より大きく	4.5 以下	6
	0.78 以上	0.87 より小さい			2.0 以下	3
				2.0 より大きく	2.5 以下	4
				2.5 より大きく	3.0 以下	4
				3.0 より大きく	3.5 以下	4
				3.5 より大きく	4.0 以下	5
				4.0 より大きく	4.5 以下	5
	0.87 以上	1.10 より小さい			2.0 以下	3
				2.0 より大きく	2.5 以下	3
				2.5 より大きく	3.0 以下	4
				3.0 より大きく	3.5 以下	4
				3.5 より大きく	4.0 以下	5
				4.0 より大きく	4.5 以下	5
	1.10 以上	1.32 より小さい			2.0 以下	3
				2.0 より大きく	2.5 以下	3
				2.5 より大きく	3.0 以下	3
				3.0 より大きく	3.5 以下	4
				3.5 より大きく	4.0 以下	4
				4.0 より大きく	4.5 以下	4
	1.32 以上				2.0 以下	3
				2.0 より大きく	2.5 以下	3
				2.5 より大きく	3.0 以下	3
				3.0 より大きく	3.5 以下	3
				3.5 より大きく	4.0 以下	4
				4.0 より大きく	4.5 以下	4

### (3) 換気設備

※該当するものに回してポイントを確認してください。

	ポイント
ダクト式第1種換気設備	12
ダクト式第2種換気設備またはダクト式第3種換気設備	10
壁付け式第1種換気設備	10
壁付け式第2種換気設備または壁付け式第3種換気設備	8

### (4) 給湯設備

※該当するものに□してポイントを確認してください。

種類	節湯水栓 ※1	ポイント
設置なし	1	44
ガス従来型給湯機	□ なし	48
	□ あり	45
ガス潜熱回収型給湯機	□ なし	41
	□ あり	39
石油従来型給湯機	□ なし	43
	□ あり	40
石油潜熱回収型給湯機	□ なし	41
	□ あり	39
電気ヒートポンプ給湯機(CO₂冷媒)	□ なし	39
	□ あり	37

※1:節湯水栓は「台所」「浴室シャワー」「洗面」のすべてにおいて、下記に示す機能を有する水栓を設置している場合に「あり」を選択することができる。

「台所」:手元止水機能あるいは水優先吐水機能

「浴室シャワー」: 手元止水機能あるいは小流量吐水機能

「洗面」:水優先吐水機能

### (5) 照明設備

※主たる居室とその他の居室のすべての機器について、該当する組み合わせに回してポイントを確認してください。ただし、非居室の照明器具は、白熱灯以外の照明器具を設置している場合に限ります。

してたさい。たたし、非由主の無明确共成、口流対域外の無明确共立改直している場合に限りより。				
種	ポイント			
主たる居室の照明器具 ※2	その他の居室の照明器具 ※2	ハイント		
□ 設置なし	□ 設置なし	9		
	□ LED	9		
	□ 白熱灯以外	9		
	□ 白熱灯	12		
□ LED	□ 設置なし	9		
	□ LED	9		
	□ 白熱灯以外	9		
	□ 白熱灯	12		
□ 白熱灯以外	□ 設置なし	10		
	□ LED	10		
	□ 白熱灯以外	11		
	□ 白熱灯	13		
□ 白熱灯	□ 設置なし	14		
	□ LED	14		
	□ 白熱灯以外	15		
	□ 白熱灯	17		
<b>以0.日口口,十二一个将四二十二一口口</b> + +				

※2:「LED」:すべての機器において LED を使用している

「白熱灯以外」: すべての機器において白熱灯以外を使用している

作成年月日 20 年 月 日

# 戸建住宅簡易計算シート 物件名 住所 作成者 地域の区分 5 地域 暖房方式 主たる居室 ルームエアコンディショナー

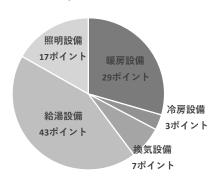
外皮性能を記入してください。

その他の居室

※下記の太枠内に数値を記入してください。

外皮平均熱貫流率 $U_A[W/(m^2 \cdot K)]$	
冷房期の平均日射熱取得率 $\eta_{AC}[-]$	
暖房期の平均日射熱取得率 $\eta_{AH}[-]$	

ポイント掲載ページより、(1) ~ (5) で図したポイントを以下の太枠内に転記し、合計を計算してください。



	※下記の太枠内にポイ	イントを	記入してください。 	_
暖房設備	[(1) の数字を転記]	=		(ア)
冷房設備	[(2) の数字を転記]	=		(1)
換気設備	[(3) の数字を転記]	=		(ウ)
給湯設備	[(4) の数字を転記]	=		(エ)
照明設備	[(5) の数字を転記]	=		(オ)

【参考】各設備のポイントの目安 (その他の設備を除く)

一次エネルギー消費性能のポイント (ア) ~ (オ) の合計

(ア) ~ (オ) の合計 =

### (1) 外皮性能と暖房設備

ます。 $\gamma$ 外皮平均熱貫流率 $U_A$	暖房期の平均日射熱取得率 $\eta_{AH}$	ポイント
0.69 以下	□ 2.0以上 2.5より小さい	34
	□ 2.5以上 3.0より小さい	32
	□ 3.0以上 3.5より小さい	31
	□ 3.5以上 4.0より小さい	29
	□ 4.0以上 4.5より小さい	28
	口 4.5 以上	25
0.69 より大きく 0.78 以下	□ 2.0以上 2.5より小さい	38
	□ 2.5以上 3.0より小さい	36
	□ 3.0以上 3.5より小さい	34
	□ 3.5以上 4.0より小さい	32
	□ 4.0以上 4.5より小さい	31
	口 4.5 以上	28
0.78 より大きく 0.87 以下	□ 2.0 以上 2.5 より小さい	42
	□ 2.5 以上 3.0 より小さい	40
	□ 3.0 以上 3.5 より小さい	38
	□ 3.5 以上 4.0 より小さい	36
	□ 4.0 以上 4.5 より小さい	34
	口 4.5 以上	31
0.87 より大きく 1.10 以下	□ 2.0以上 2.5より小さい	50
	□ 2.5 以上 3.0 より小さい	48
	□ 3.0以上 3.5より小さい	46
	□ 3.5以上 4.0より小さい	44
	□ 4.0以上 4.5より小さい	42
	口 4.5 以上	40
1.10 より大きく 1.32 以下	□ 2.0以上 2.5より小さい	59
	□ 2.5以上 3.0より小さい	57
	□ 3.0以上 3.5より小さい	54
	□ 3.5以上 4.0より小さい	52
	□ 4.0以上 4.5より小さい	50
	口 4.5 以上	48
1.32 より大きく 1.54 以下	□ 2.0以上 2.5より小さい	71
	□ 2.5以上 3.0より小さい	68
	□ 3.0以上 3.5より小さい	65
	□ 3.5以上 4.0より小さい	62
	□ 4.0以上 4.5より小さい	60
	口 4.5 以上	58
1.54 より大きく 1.67 以下	口 2.0 以上	80
1.67 より大きい	口 2.0 以上	400

### (2) 外皮性能と冷房設備

<u>ます。</u> 外皮平均	熱貫流率 $U_A$	X	お房期の平均日射熱	热取得率 $\eta_{AC}$	ポイント
0.60 以上	0.69 より小さい			2.0 以下	3
			2.0 より大きく	2.5 以下	4
			2.5 より大きく	3.0 以下	5
			3.0 より大きく	3.5 以下	5
			3.5 より大きく	4.0 以下	6
			4.0 より大きく	4.5 以下	6
0.69 以上	0.78 より小さい			2.0 以下	3
			2.0 より大きく	2.5 以下	4
			2.5 より大きく	3.0 以下	4
			3.0 より大きく	3.5 以下	5
			3.5 より大きく	4.0 以下	5
			4.0 より大きく	4.5 以下	6
0.78 以上	0.87 より小さい			2.0 以下	3
			2.0 より大きく	2.5 以下	4
			2.5 より大きく	3.0 以下	4
			3.0 より大きく	3.5 以下	5
			3.5 より大きく	4.0 以下	5
			4.0 より大きく	4.5 以下	6
0.87 以上	1.10 より小さい			2.0 以下	3
			2.0 より大きく	2.5 以下	4
			2.5 より大きく	3.0 以下	4
			3.0 より大きく	3.5 以下	4
			3.5 より大きく	4.0 以下	5
			4.0 より大きく	4.5 以下	5
1.10 以上	1.32 より小さい			2.0 以下	3
			2.0 より大きく	2.5 以下	3
			2.5 より大きく	3.0 以下	4
			3.0 より大きく	3.5 以下	4
			3.5 より大きく	4.0 以下	4
			4.0 より大きく	4.5 以下	5
1.32 以上				2.0 以下	3
			2.0 より大きく	2.5 以下	3
			2.5 より大きく	3.0 以下	3
			3.0 より大きく	3.5 以下	4
			3.5 より大きく	4.0 以下	4
			4.0 より大きく	4.5 以下	4

### (3) 換気設備

※該当するものに回してポイントを確認してください。

	ポイント
ダクト式第1種換気設備	12
ダクト式第2種換気設備またはダクト式第3種換気設備	10
壁付け式第1種換気設備	10
壁付け式第2種換気設備または壁付け式第3種換気設備	8

### (4) 給湯設備

※該当するものに□してポイントを確認してください。

種類	節湯水栓 <sup>※1</sup>	ポイント
設置なし	1	44
ガス従来型給湯機	□ なし	48
	□ あり	45
ガス潜熱回収型給湯機	□ なし	41
	□ あり	39
石油従来型給湯機	□ なし	43
	□ あり	40
石油潜熱回収型給湯機	□ なし	41
	□ あり	39
電気ヒートポンプ給湯機(CO₂冷媒)	□ なし	39
	□ あり	37

※1:節湯水栓は「台所」「浴室シャワー」「洗面」のすべてにおいて、下記に示す機能を有する水栓を設置している場合に「あり」を選択することができる。

「台所」:手元止水機能あるいは水優先吐水機能

「浴室シャワー」: 手元止水機能あるいは小流量吐水機能

「洗面」: 水優先吐水機能

### (5) 照明設備

※主たる居室とその他の居室のすべての機器について、該当する組み合わせに回してポイントを確認してください。ただし、非居室の照明器具は、白熱灯以外の照明器具を設置している場合に限ります。

てくたでい。たたし、非価主の無明确共は、口流対域外の無明确共進改直している場合に限りより。					
	類	ポイント			
主たる居室の照明器具 ※2	その他の居室の照明器具 ※2	ハイント			
□ 設置なし	□ 設置なし	9			
	□ LED	9			
	□ 白熱灯以外	9			
	□ 白熱灯	12			
□ LED	□ 設置なし	9			
	□ LED	9			
	□ 白熱灯以外	9			
	□ 白熱灯	12			
□ 白熱灯以外	□ 設置なし	10			
	□ LED	10			
	□ 白熱灯以外	11			
	□ 白熱灯	13			
□ 白熱灯	□ 設置なし	14			
	□ LED	14			
	□ 白熱灯以外	15			
	□ 白熱灯	17			
<b>以0.日口口,十二一个将四二十二一口口</b> + +					

※2:「LED」:すべての機器において LED を使用している

「白熱灯以外」: すべての機器において白熱灯以外を使用している

作成年月日 20 年 月 日

# 戸建住宅簡易計算シート 一次エネルギー消費性能

物件名	
住所	
作成者	

地域の区分	5 地域
-------	------

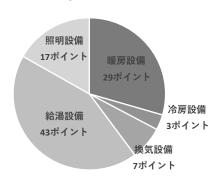
暖房方式	主たる居室	温水床暖房(石油潜熱回収型温水暖房機)
· 阪厉刀式	その他の居室	ルームエアコンディショナー

外皮性能を記入してください。

※下記の太枠内に数値を記入してください。

外皮平均熱貫流率 $U_A[W/(m^2 \cdot K)]$	
冷房期の平均日射熱取得率 $\eta_{AC}$ $[-]$	
暖房期の平均日射熱取得率 $\eta_{AH}[-]$	

ポイント掲載ページより、(1) ~ (5) で図したポイントを以下の太枠内に転記し、合計を計算してください。



※下記の太枠内にポイントを記入してください。				_
暖房設備	[(1) の数字を転記]	=		(ア)
冷房設備	[(2) の数字を転記]	=		(1)
換気設備	[(3) の数字を転記]	=		(ウ)
給湯設備	[(4) の数字を転記]	=		(エ)
照明設備	[(5) の数字を転記]	=		(才)

【参考】各設備のポイントの目安 (その他の設備を除く)

一次エネルギー消費性能のポイント (ア) ~ (オ) の合計

### (1) 外皮性能と暖房設備

※当該住宅の外皮平均熱貫流率と暖房期の平均日射熱取得率を確認し、該当する外皮性能値に図して暖房設備のポイントを確認してください。ただし、暖房期の平均日射熱取得率が2.0以上、床の熱貫流率(U値)0.48 W/㎡・K 以下の場合に限ります。

外皮平均熱貫流率 $U_A$	暖房期の平均日射熱取得率 η <sub>AH</sub>	ポイント
0.69 以下	□ 2.0以上 2.5より小さい	44
	□ 2.5以上 3.0より小さい	41
	□ 3.0以上 3.5より小さい	38
	□ 3.5以上 4.0より小さい	35
	□ 4.0以上 4.5より小さい	32
	口 4.5 以上	29
0.69 より大きく 0.78 以下	□ 2.0以上 2.5より小さい	49
	□ 2.5以上 3.0より小さい	46
	□ 3.0以上 3.5より小さい	42
	□ 3.5以上 4.0より小さい	39
	□ 4.0以上 4.5より小さい	37
	口 4.5 以上	33
0.78 より大きく 0.87 以下	□ 2.0以上 2.5より小さい	53
	□ 2.5以上 3.0より小さい	50
	□ 3.0以上 3.5より小さい	47
	□ 3.5以上 4.0より小さい	44
	□ 4.0以上 4.5より小さい	41
	口 4.5 以上	37
0.87 より大きく 1.10 以下	口 2.0 以上 2.5 より小さい	62
	□ 2.5以上 3.0より小さい	59
	口 3.0 以上 3.5 より小さい	56
	□ 3.5以上 4.0より小さい	53
	口 4.0以上 4.5より小さい	50
	口 4.5 以上	48
1.10 より大きく 1.32 以下	口 2.0 以上 2.5 より小さい	70
	口 2.5 以上 3.0 より小さい	67
	口 3.0 以上 3.5 より小さい	64
	□ 3.5以上 4.0より小さい	61
	□ 4.0以上 4.5より小さい	58
	口 4.5 以上	56
1.32 より大きく 1.54 以下	口 2.0 以上 2.5 より小さい	78
	□ 2.5 以上 3.0 より小さい	76
	□ 3.0以上 3.5より小さい	73
	口 3.5以上 4.0より小さい	70
	□ 4.0以上 4.5より小さい	68
	口 4.5 以上	65
1.54 より大きく 1.67 以下	口 2.0 以上	84
1.67 より大きい	口 2.0 以上	321

### (2) 外皮性能と冷房設備

か成平均熱貫流率 $U_A$		熱貫流率 $\mathit{U_A}$	冷	お房期の平均日射熱	热取得率 $\eta_{AC}$	ポイント
	0.60 以上	0.69 より小さい			2.0 以下	3
				2.0 より大きく	2.5 以下	4
				2.5 より大きく	3.0 以下	5
				3.0 より大きく	3.5 以下	5
				3.5 より大きく	4.0 以下	6
				4.0 より大きく	4.5 以下	6
	0.69 以上	0.78 より小さい			2.0 以下	3
				2.0 より大きく	2.5 以下	4
				2.5 より大きく	3.0 以下	4
				3.0 より大きく	3.5 以下	5
				3.5 より大きく	4.0 以下	5
				4.0 より大きく	4.5 以下	6
	0.78 以上	0.87 より小さい			2.0 以下	3
				2.0 より大きく	2.5 以下	4
				2.5 より大きく	3.0 以下	4
				3.0 より大きく	3.5 以下	5
				3.5 より大きく	4.0 以下	5
				4.0 より大きく	4.5 以下	6
	0.87 以上	1.10 より小さい			2.0 以下	3
				2.0 より大きく	2.5 以下	4
				2.5 より大きく	3.0 以下	4
				3.0 より大きく	3.5 以下	4
				3.5 より大きく	4.0 以下	5
				4.0 より大きく	4.5 以下	5
	1.10 以上	1.32 より小さい			2.0 以下	3
				2.0 より大きく	2.5 以下	3
				2.5 より大きく	3.0 以下	4
				3.0 より大きく	3.5 以下	4
				3.5 より大きく	4.0 以下	4
				4.0 より大きく	4.5 以下	5
	1.32 以上				2.0 以下	3
				2.0 より大きく	2.5 以下	3
				2.5 より大きく	3.0 以下	3
				3.0 より大きく	3.5 以下	4
				3.5 より大きく	4.0 以下	4
				4.0 より大きく	4.5 以下	4

4

シート番号: 5-エネ-3

### (3) 換気設備

※該当するものに回してポイントを確認してください。

種類	ポイント
ダクト式第1種換気設備	12
ダクト式第2種換気設備またはダクト式第3種換気設備	10
壁付け式第1種換気設備	10
壁付け式第2種換気設備または壁付け式第3種換気設備	8

### (4) 給湯設備

※該当するものに□してポイントを確認してください。

種類	節湯水栓 <sup>※1</sup>	ポイント
設置なし	1	44
ガス従来型給湯機	ロなし	48
	□ あり	45
ガス潜熱回収型給湯機	ロなし	41
	□ あり	39
石油従来型給湯機	ロなし	43
	□ あり	40
石油潜熱回収型給湯機	ロなし	41
	□ あり	39
電気ヒートポンプ給湯機(CO₂冷媒)	□ なし	39
	<ul><li>あり</li></ul>	37

※1:節湯水栓は「台所」「浴室シャワー」「洗面」のすべてにおいて、下記に示す機能を有する水栓を設置している場合に「あり」を選択することができる。

「台所」:手元止水機能あるいは水優先吐水機能

「浴室シャワー」: 手元止水機能あるいは小流量吐水機能

「洗面」:水優先吐水機能

### (5) 照明設備

※主たる居室とその他の居室のすべての機器について、該当する組み合わせに回してポイントを確認してください。ただし、非居室の照明器具は、白熱灯以外の照明器具を設置している場合に限ります。

てくたとい。たたし、非角至の無明确会は、口流対域外の無明确会を改直している場合に限りより。 				
種	ポイント			
主たる居室の照明器具 ※2	その他の居室の照明器具 ※2	ハイント		
□ 設置なし	□ 設置なし	9		
	□ LED	9		
	□ 白熱灯以外	9		
	□ 白熱灯	12		
□ LED	□ 設置なし	9		
	□ LED	9		
	□ 白熱灯以外	9		
	□ 白熱灯	12		
□ 白熱灯以外	□ 設置なし	10		
	□ LED	10		
	□ 白熱灯以外	11		
	□ 白熱灯	13		
□ 白熱灯	□ 設置なし	14		
	□ LED	14		
	□ 白熱灯以外	15		
	□ 白熱灯	17		
<b>以0.日口口,十二一个将四二十二一口口</b> + +				

※2:「LED」:すべての機器において LED を使用している

「白熱灯以外」: すべての機器において白熱灯以外を使用している

シート番号:5-エネ-4

月\_\_\_\_日\_\_\_ 作成年月日 20 年

# 戸建住宅簡易計算シート 一次エネルギー消費性能

物件名 住所 作成者

地域の区分 5地域

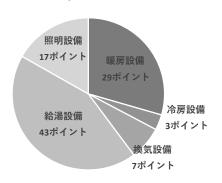
暖房方式	主たる居室	温水床暖房(ガス潜熱回収型温水暖房機)
· 废历刀式	その他の居室	ルームエアコンディショナー

外皮性能を記入してください。

※下記の太枠内に数値を記入してください。

外皮平均熱貫流率 $U_A[W/(\text{m}^2 \cdot \text{K})]$	
冷房期の平均日射熱取得率 $\eta_{AC}[-]$	
暖房期の平均日射熱取得率 $\eta_{AH}[-]$	

ポイント掲載ページより、(1)~(5)で回したポイントを以下の太枠内に転記し、合計を計算し てください。



	※下記の太枠内にポイントを記入してください。 	
暖房設備	[(1) の数字を転記] =	(ア)
冷房設備	[(2) の数字を転記] =	(1)
換気設備	[(3) の数字を転記] =	(ウ)
給湯設備	[(4) の数字を転記] =	(エ)
照明設備	[(5) の数字を転記] =	(才)

【参考】各設備のポイントの目安 (その他の設備を除く)

一次エネルギー消費性能のポイント (ア)~(オ)の合計

### (1) 外皮性能と暖房設備

※当該住宅の外皮平均熱貫流率と暖房期の平均日射熱取得率を確認し、該当する外皮性能値に図して暖房設備のポイントを確認してください。ただし、暖房期の平均日射熱取得率が2.0以上、床の熱貫流率(U値)0.48 W/㎡・K 以下の場合に限ります。

外皮平均熱貫流率 $U_A$	暖房期の平均日射熱取得率 η <sub>AH</sub>	ポイント
0.69 以下	□ 2.0以上 2.5より小さい	44
	□ 2.5以上 3.0より小さい	41
	□ 3.0以上 3.5より小さい	38
	□ 3.5以上 4.0より小さい	34
	□ 4.0以上 4.5より小さい	32
	口 4.5 以上	29
0.69 より大きく 0.78 以下	□ 2.0以上 2.5より小さい	48
	□ 2.5以上 3.0より小さい	45
	□ 3.0以上 3.5より小さい	42
	□ 3.5以上 4.0より小さい	39
	□ 4.0以上 4.5より小さい	36
	口 4.5 以上	33
0.78 より大きく 0.87 以下	□ 2.0以上 2.5より小さい	53
	□ 2.5以上 3.0より小さい	50
	□ 3.0以上 3.5より小さい	47
	□ 3.5以上 4.0より小さい	43
	□ 4.0以上 4.5より小さい	40
	□ 4.5 以上	37
0.87 より大きく 1.10 以下	□ 2.0以上 2.5より小さい	61
	□ 2.5以上 3.0より小さい	58
	□ 3.0以上 3.5より小さい	55
	□ 3.5以上 4.0より小さい	52
	□ 4.0以上 4.5より小さい	49
	口 4.5 以上	47
1.10 より大きく 1.32 以下	□ 2.0以上 2.5より小さい	69
	□ 2.5以上 3.0より小さい	66
	□ 3.0以上 3.5より小さい	64
	□ 3.5以上 4.0より小さい	61
	□ 4.0以上 4.5より小さい	58
	口 4.5 以上	55
1.32 より大きく 1.54 以下	□ 2.0 以上 2.5 より小さい	78
	□ 2.5 以上 3.0 より小さい	75
	□ 3.0以上 3.5より小さい	73
	□ 3.5以上 4.0より小さい	70
	□ 4.0以上 4.5より小さい	67
	口 4.5 以上	64
1.54 より大きく 1.67 以下	□ 2.0 以上	84
1.67 より大きい	口 2.0 以上	320

### (2) 外皮性能と冷房設備

<u>ます。</u> 外皮平均	熱貫流率 $U_A$	X	☆房期の平均日射熱	热取得率 $\eta_{AC}$	ポイント
0.60 以上	0.69 より小さい			2.0 以下	3
			2.0 より大きく	2.5 以下	4
			2.5 より大きく	3.0 以下	5
			3.0 より大きく	3.5 以下	5
			3.5 より大きく	4.0 以下	6
			4.0 より大きく	4.5 以下	6
0.69 以上	0.78 より小さい			2.0 以下	3
			2.0 より大きく	2.5 以下	4
			2.5 より大きく	3.0 以下	4
			3.0 より大きく	3.5 以下	5
			3.5 より大きく	4.0 以下	5
			4.0 より大きく	4.5 以下	6
0.78 以上	0.87 より小さい			2.0 以下	3
			2.0 より大きく	2.5 以下	4
			2.5 より大きく	3.0 以下	4
			3.0 より大きく	3.5 以下	5
			3.5 より大きく	4.0 以下	5
			4.0 より大きく	4.5 以下	6
0.87 以上	1.10 より小さい			2.0 以下	3
			2.0 より大きく	2.5 以下	4
			2.5 より大きく	3.0 以下	4
			3.0 より大きく	3.5 以下	4
			3.5 より大きく	4.0 以下	5
			4.0 より大きく	4.5 以下	5
1.10 以上	1.32 より小さい			2.0 以下	3
			2.0 より大きく	2.5 以下	3
			2.5 より大きく	3.0 以下	4
			3.0 より大きく	3.5 以下	4
			3.5 より大きく	4.0 以下	4
			4.0 より大きく	4.5 以下	5
1.32 以上				2.0 以下	3
			2.0 より大きく	2.5 以下	3
			2.5 より大きく	3.0 以下	3
			3.0 より大きく	3.5 以下	4
			3.5 より大きく	4.0 以下	4
			4.0 より大きく	4.5 以下	4

4

シート番号: 5-エネ-4

### (3) 換気設備

※該当するものに回してポイントを確認してください。

	ポイント
ダクト式第1種換気設備	12
ダクト式第2種換気設備またはダクト式第3種換気設備	10
壁付け式第1種換気設備	10
壁付け式第2種換気設備または壁付け式第3種換気設備	8

### (4) 給湯設備

※該当するものに□してポイントを確認してください。

	節湯水栓 <sup>※1</sup>	ポイント
設置なし	1	44
ガス従来型給湯機	□ なし	48
	□ あり	45
ガス潜熱回収型給湯機	□ なし	41
	□ あり	39
石油従来型給湯機	□ なし	43
	□ あり	40
石油潜熱回収型給湯機	□ なし	41
	□ あり	39
電気ヒートポンプ給湯機(CO₂冷媒)	□ なし	39
	□ あり	37

※1:節湯水栓は「台所」「浴室シャワー」「洗面」のすべてにおいて、下記に示す機能を有する水栓を設置している場合に「あり」を選択することができる。

「台所」:手元止水機能あるいは水優先吐水機能

「浴室シャワー」: 手元止水機能あるいは小流量吐水機能

「洗面」:水優先吐水機能

### (5) 照明設備

※主たる居室とその他の居室のすべての機器について、該当する組み合わせに回してポイントを確認してください。ただし、非居室の照明器具は、白熱灯以外の照明器具を設置している場合に限ります。

てくたとい。たたし、非角至の無明确会は、口流対域外の無明确会を改直している場合に限りより。 				
種	ポイント			
主たる居室の照明器具 ※2	その他の居室の照明器具 ※2	ハイント		
□ 設置なし	□ 設置なし	9		
	□ LED	9		
	□ 白熱灯以外	9		
	□ 白熱灯	12		
□ LED	□ 設置なし	9		
	□ LED	9		
	□ 白熱灯以外	9		
	□ 白熱灯	12		
□ 白熱灯以外	□ 設置なし	10		
	□ LED	10		
	□ 白熱灯以外	11		
	□ 白熱灯	13		
□ 白熱灯	□ 設置なし	14		
	□ LED	14		
	□ 白熱灯以外	15		
	□ 白熱灯	17		
<b>以0.日口口,十二一个将四二十二一口口</b> + +				

※2:「LED」:すべての機器において LED を使用している

「白熱灯以外」: すべての機器において白熱灯以外を使用している