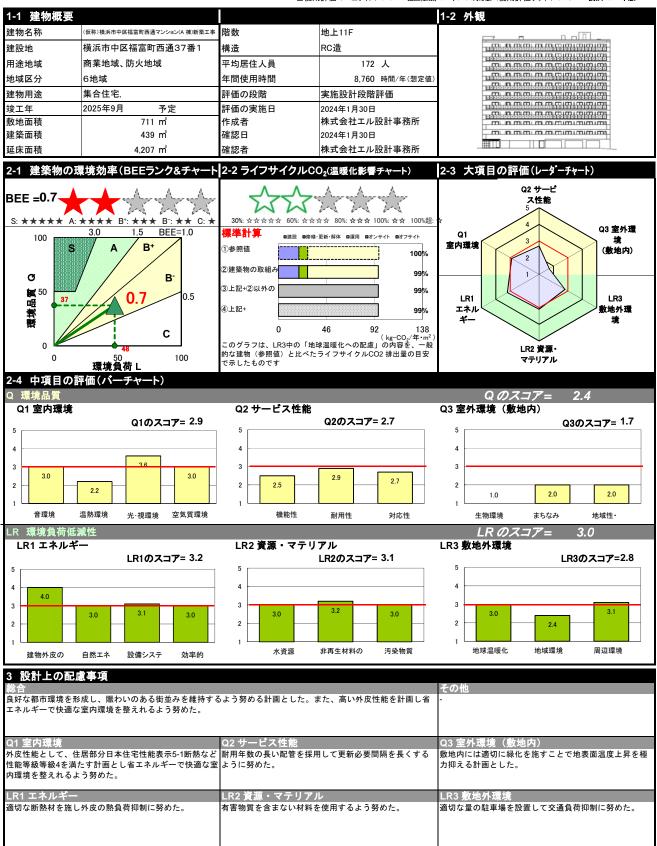
### **【八SBFF**<sup>®</sup>**横浜** ▮ 評価結果 ▮ 5–118



■使用評価マニュアル: CASBEE-建築(新築)2021年SDGs対応版|使用評価ソフト: CASBEE横浜2022年版v.1.2



- ■CASBEE: Comprehensive Assessment System for Built Environment Efficiency (建築環境総合性能評価システム)
- ■Q: Quality (建築物の環境品質)、L: Load (建築物の環境負荷)、LR: Load Reduction (建築物の環境負荷低減性)、BEE: Built Environment Efficiency (建築物の環境効率)
- ■「ライフサイクルCO。」とは、建築物の部材生産・建設から運用、改修、解体廃棄に至る一生の間の二酸化炭素排出量を、建築物の寿命年数で除した年間二酸化炭素排出量のこと
- ■評価対象のライフサイクルCO2排出量は、Q2、LR1、LR2中の建築物の寿命、省エネルギー、省資源などの項目の評価結果から自動的に算出される
- ■LCCO₂の算定条件等については、「LCCO₂算定条件シート」を参照されたい

# 



4 横浜市重点項目についての環境配慮概要	·集合	住宅>		
各項目について配慮した内容を、該当する番号(①	~)を示し記述してくた	ざい。 建物名称	(仮称)横浜市中区福富 ンション(A 棟)新築工事	
建築物の省エネルギー性能(E)Energy S	aving	重点項目への取組(5点満点)	【省エネルギー性能】	2
■省エネルギー性能 (国土交通省告示に基づ	(表示)			
この建物の設計一次エネルギー消費量	1 %削減			
	<b>V</b>	一次エネルギー消	費量基準 <b>適合</b>	
◆少ない	多い▶	外皮基準		
0	<b>A A</b>	受付日	2024年1月30日	•
誘導	基準			
■エネルギー対策 (①建物外皮の熱負荷抑制	』②自然エネルギー	-利用 ③設備システムの語	高効率化 ④効率的運用	<b>3</b> )
BEI=0.99				
				_
健康・快適な職住環境(W)Smart Wellnes	s Community	重点項目への取組(5点満点)	【健康・安心】	3
■室内環境対策 (⑤外皮性能)				
◆断熱等性能等級 等級4 (相当)	※全住戸の断熱性	能のレベルの加重平均に。	よる	
■健康·安心対策 (⑥健康対策 ⑦防犯対策)				
■その他の対策(⑧自然材料・通風の工夫なる ◆工夫の有無 なし	ど)			
	ど)	重点項目への取組(5点満点)	【防災】	3
◆工夫の有無なし			【防災】	3
◆工夫の有無 なし 防災への配慮 (R) Resilience	材の耐用年数向上	①信頼性)	【防災】	3
◆工夫の有無 なし 防災への配慮 (R) Resilience ■耐用性・信頼性 (®耐震・免震 ®部品・部	材の耐用年数向上	①信頼性)	【防災】	3
◆工夫の有無 なし 防災への配慮 (R) Resilience ■耐用性・信頼性 (®耐震・免震 ®部品・部	材の耐用年数向上	①信頼性)	【防災】	3
◆工夫の有無 なし 防災への配慮 (R) Resilience ■耐用性・信頼性 (®耐震・免震 ®部品・部	材の耐用年数向上	①信頼性)	【防災】	3
◆工夫の有無 なし 防災への配慮 (R) Resilience ■耐用性・信頼性 (®耐震・免震 ®部品・部	材の耐用年数向上 ニルクロス貼り)、床)	①信頼性)		2
◆工夫の有無 なし	材の耐用年数向上 ニルクロス貼り)、床) & Townscape	①信頼性) 20年(フローリング) 重点項目への取組(5点満点)		-
◆工夫の有無 なし  防災への配慮 (R) Resilience  ■耐用性・信頼性 (⑤耐震・免震 ⑥部品・部権) ⑥壁)20年(ビニルクロス貼り)、天井)30年(ビニルクロス貼り)、大井)30年(ビニルグロス貼り)、大井)30年(ビニ	材の耐用年数向上 ニルクロス貼り)、床) & Townscape	①信頼性) 20年(フローリング) 重点項目への取組(5点満点)		-
◆工夫の有無 なし  防災への配慮 (R) Resilience  ■耐用性・信頼性 (⑤耐震・免震 ⑥部品・部権) ⑥壁)20年(ビニルクロス貼り)、天井)30年(ビニルクロス貼り)、大井)30年(ビニルグロス貼り)、大井)30年(ビニ	材の耐用年数向上 ニルクロス貼り)、床) & Townscape	①信頼性) 20年(フローリング) 重点項目への取組(5点満点)		-
◆工夫の有無 なし  防災への配慮 (R) Resilience  ■耐用性・信頼性 (⑤耐震・免震 ⑥部品・部権) ⑥壁)20年(ビニルクロス貼り)、天井)30年(ビニルクロス貼り)、大井)30年(ビニルグロス貼り)、大井)30年(ビニ	材の耐用年数向上 ニルクロス貼り)、床) & Townscape	①信頼性) 20年(フローリング) 重点項目への取組(5点満点)		-
◆工夫の有無 なし  防災への配慮 (R) Resilience  ■耐用性・信頼性 (⑤耐震・免震 ⑥部品・部権) ⑥壁)20年(ビニルクロス貼り)、天井)30年(ビニルクロス貼り)、大井)30年(ビニルグロス貼り)、大井)30年(ビニ	材の耐用年数向上 ニルクロス貼り)、床) & Townscape	①信頼性) 20年(フローリング) 重点項目への取組(5点満点)		-
◆工夫の有無 なし  防災への配慮 (R) Resilience  ■耐用性・信頼性 (⑤耐震・免震 ⑥部品・部権) ⑥壁)20年(ビニルクロス貼り)、天井)30年(ビニルクロス貼り)、大井)30年(ビニルグロス貼り)、大井)30年(ビニ	材の耐用年数向上 ニルクロス貼り)、床) & Townscape	①信頼性) 20年(フローリング) 重点項目への取組(5点満点) 域性への配慮)		2
<ul> <li>◆工夫の有無 なし</li> <li>防災への配慮 (R) Resilience</li> <li>■耐用性・信頼性 (⑤耐震・免震 ⑥部品・部構 ⑥壁)20年(ビニルクロス貼り)、天井)30年(ビニルクロス貼り)、天井)30年(ビニールクロス貼り)、天井)30年(ビニールグロス貼り)、天井)30年(ビニールグロス貼り)、天井)30年(ビニールグロス貼り)、天井)30年(ビニールグロス貼り)、天井)30年(ビニールグロス貼り)、天井)30年(ビニールグロス貼り)、天井)30年(ビニールグロス貼り)、天井)30年(ビニールグロス貼り)、天井)30年(ビニールグロストライン・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・</li></ul>	材の耐用年数向上 ニルクロス貼り)、床	①信頼性) 20年(フローリング) 重点項目への取組(5点満点) 域性への配慮)	【地域・まちづくり】	2
<ul> <li>◆工夫の有無 なし</li> <li>防災への配慮 (R) Resilience</li> <li>■耐用性・信頼性 (⑤耐震・免震 ⑥部品・部構 ⑥壁)20年(ビニルクロス貼り)、天井)30年(ビニルクロス貼り)、天井)30年(ビニールクロス貼り)、天井)30年(ビニールグロス貼り)、天井)30年(ビニールグロス貼り)、天井)30年(ビニールグロス貼り)、天井)30年(ビニールグロス貼り)、天井)30年(ビニールグロス貼り)、天井)30年(ビニールグロス貼り)、天井)30年(ビニールグロス貼り)、天井)30年(ビニールグロス貼り)、天井)30年(ビニールグロストライン・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・</li></ul>	材の耐用年数向上 ニルクロス貼り)、床	①信頼性) 20年(フローリング) 重点項目への取組(5点満点) 域性への配慮)	【地域・まちづくり】	2
◆工夫の有無 なし    防災への配慮 (R) Resilience   ■耐用性・信頼性 (⑤耐震・免震 ⑥部品・部格の) (⑥壁) 20年(ビニルクロス貼り)、天井) 30年(ビニルクロス貼り)、天井) 30年(ビニルクロス貼り)、天井) 30年(ビニールクロス貼り)、天井) 30年(ビニールクロス貼り)、天井) 30年(ビニールクロス貼り)、天井) 30年(ビニール・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	材の耐用年数向上 ニルクロス貼り)、床	①信頼性) 20年(フローリング) 重点項目への取組(5点満点) 域性への配慮)	【地域・まちづくり】	2
<ul> <li>◆工夫の有無 なし</li> <li>防災への配慮 (R) Resilience</li> <li>■耐用性・信頼性 (⑤耐震・免震 ⑥部品・部構 ⑥壁)20年(ビニルクロス貼り)、天井)30年(ビニルクロス貼り)、天井)30年(ビニールクロス貼り)、天井)30年(ビニールグロス貼り)、天井)30年(ビニールグロス貼り)、天井)30年(ビニールグロス貼り)、天井)30年(ビニールグロス貼り)、天井)30年(ビニールグロス貼り)、天井)30年(ビニールグロス貼り)、天井)30年(ビニールグロス貼り)、天井)30年(ビニールグロス貼り)、天井)30年(ビニールグロストライン・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・</li></ul>	材の耐用年数向上 ニルクロス貼り)、床	①信頼性) 20年(フローリング) 重点項目への取組(5点満点) 域性への配慮)	【地域・まちづくり】	2

## 【**八S**BEE<sup>®</sup>横浜 ▮ 評価結果 ▮ 5-118

CASBEE横浜2022年版v.1.2 (仮称)横浜市中区福富町西通マンション(A 棟)新築工事

バージョン CASBEE横浜2022年版v.1.2

		<u>『区福昌町四週マンション(A 保</u> 実施設計段階	<i>7412</i>				ション	CASBEE慎	()/(2022	1 7/20
スコアシート実施設計段階配慮項目		重点項目 <非住宅> <集合住宅>			建物全体·共用部分		住居·宿泊部分			
					評価点	重み 係数	評価点	重み 係数	全任	
建多	を物の理	境品質							示 致入	2.4
1 室	内環境						0.40			2.9
1 音双						3.0	0.15	3.0	1.00	3.0
	1.1 騒音					3.0	0.50	3.0	0.50	-
'	I.2 <u>遮音</u> 1	開口部遮音性能				3.0 3.0	0.50 1.00	3.0 3.0	0.50 0.30	
	2	界壁遮音性能				-	1.00	3.0	0.30	
	3	界床遮音性能(軽量衝擊源)				-	-	3.0	0.20	-
	4	界床遮音性能(重量衝撃源)				-	-	3.0	0.20	-
	1.3 吸音					-	-	-	-	-
	<b>熱環境</b>	- II dra				1.0	0.35	2.5	1.00	2.
2	2.1 室温制	到御   室温	快適・働きやすさ		9温熱環境	<b>1.0</b> 1.0	0.50 0.63	3.3 3.0	0.50 0.63	_
		外皮性能	快適・働きやすさ	健康•安心		1.0	0.38	4.0	0.38	_
		ゾーン別制御性	快適・働きやすさ		9温熱環境	-	-	-	-	-
	2.2 湿度制		快適・働きやすさ		9温熱環境	1.0	0.20	3.0	0.20	-
	2.3 空調ブ	5式	快適・働きやすさ		⑨温熱環境	1.0	0.30	1.0	0.30	_
	視環境	N. m.				2.4	0.25	4.0	1.00	3.
3	3.1 昼光和	引用    昼光率	快適・働きやすさ		⑩光環境	3.0 3.0	0.30	<b>4.0</b> 5.0	0.50 0.50	-
	2	<u>陸九平</u>	快適・働きやすさ		⑩光環境 ⑪光環境	3.0	0.60	3.0	0.50	
		昼光利用設備	快適・働きやすさ		⑪光環境	3.0	0.40	3.0	0.20	
3	<b>3.2</b> グレア	· 対策				1.0	0.30	4.0	0.50	
		昼光制御	快適・働きやすさ		⑩光環境	1.0	1.00	4.0	1.00	-
	3.3 照度	and the	快適・働きやすさ		⑪光環境	3.0	0.15	-	-	
	3.4 照明制	刊(4)	快適・働きやすさ		⑩光環境	3.0	0.25	-	-	
	<b>5.質環境</b> 4.1 発生派	百分字				3.0	0.25	3.1 3.0	1.00 0.63	3
"	<b>*.I</b> 光王// 1	化学污染物質	快適・働きやすさ		⑪空気質環境	3.0	1.00	3.0	1.00	
4	4.2 換気	10177末間東	八起 歯というと			3.0	0.40	3.3	0.38	
		換気量	快適・働きやすさ		⑪空気質環境	3.0	0.50	3.0	0.33	
	2	自然換気性能	快適・働きやすさ		⑪空気質環境	-	-	4.0	0.33	-
		取り入れ外気への配慮	快適・働きやすさ		⑪空気質環境	3.0	0.50	3.0	0.33	-
4	4.3 運用管		14 Me 151 de 14 de 1			-	-	-	-	-
	2	CO <sub>2</sub> の監視 喫煙の制御	快適・働きやすさ 快適・働きやすさ		①空気質環境 ①空気質環境	-	-	-	-	-
++-	一ビス性		大心・割さんりで		(1)) 生丸貝環境	-	0.30	-		2
1機能		nc .				2.4	0.40	2.6	1.00	2.
		生・使いやすさ				3.0	0.40	3.0	0.60	-
	1	広さ・収納性	快適・働きやすさ		⑫機能性	-	-	-	-	-
	2	高度情報通信設備対応	快適・働きやすさ		①機能性	-	-	3.0	1.00	-
		バリアフリー計画	快適・働きやすさ		⑫機能性	3.0	1.00	-	-	-
'		生・快適性 広さ感・景観	快適・働きやすさ		①機能性	1.0	0.30	<b>2.0</b> 3.0	0.40 0.50	
	2	リフレッシュスペース	快適・働きやすさ		①機能性	-	_	-	-	
		内装計画	快適・働きやすさ		②機能性	1.0	1.00	1.0	0.50	
1	1.3 維持管					3.0	0.30	-	-	
	1	維持管理に配慮した設計	快適・働きやすさ		⑫機能性	3.0	0.50	-	-	-
<u> </u>	2	維持管理用機能の確保	快適・働きやすさ		②機能性	3.0	0.50	-	-	
	甲性・信頼					2.9	0.30	-	-	2
4	2.1 <u>耐震·</u> 1	光辰   耐震性	防災	<u> </u>	⑤耐震・免震	3.0 3.0	0.50 0.80	-		
	2	免震·制振性能	防災		15耐震・免震	3.0	0.20	-	-	
2		部材の耐用年数			- 272.000 5.0000	3.1	0.30	-	-	
	1	躯体材料の耐用年数	防災		⑥部品・部材の耐用年数向上	3.0	0.20	-	-	
	2	外壁仕上げ材の補修必要間隔	防災		16部品・部材の耐用年数向上	2.0	0.20	-	-	
	3	主要内装仕上げ材の更新必要間隔	防災		16部品・部材の耐用年数向上	4.0	0.10	-	-	
	5	空調換気ダクトの更新必要間隔 空調・給排水配管の更新必要間隔	防災防災		<ul><li>⑥部品・部材の耐用年数向上</li><li>⑥部品・部材の耐用年数向上</li></ul>	3.0 5.0	0.10 0.20	-	-	
	6	主要設備機器の更新必要間隔	防災		16部品・部材の耐用年数向上	2.0	0.20	-	-	
2	2.4 信頼性		,,,,,,,		The second section of the second seco	2.6	0.20	-	-	
	1	空調•換気設備	防災		①信頼性	3.0	0.20	-	-	
	2	給排水·衛生設備	防災		①信頼性	2.0	0.20	-	-	
	3	電気設備	防災		①信頼性	3.0	0.20	-	-	
	4	機械·配管支持方法 通信·情報設備	防災防災		①信頼性 ①信頼性	3.0 2.0	0.20	-	-	
3 44 D	<u>5</u> な性・更新		IVD ジ			3.0	0.20	2.7	1.00	2
	<u>ひほ 史初</u> 3.1 空間の		<u> </u>			-	-	2.4	0.50	
		階高のゆとり				-	-	2.0	0.60	-
	2	空間の形状・自由さ				-	-	3.0	0.40	
	3.2 荷重の					-	-	3.0	0.50	-
3	3.3 設備の					3.0	1.00	-	-	-
	1	空調配管の更新性				3.0	0.20	-	-	-
	3	給排水管の更新性  電気配線の更新性	-			3.0 3.0	0.20 0.10			
	4	通信配線の更新性				3.0	0.10	-	_	
	5	設備機器の更新性	1			3.0	0.20	-	-	_

## **【<b>八SBEE**<sup>®</sup>**横浜** ■ 評価結果 **■** 5-118

CASBEE横浜2022年版v.1.2

(仮称)横浜市中区福富町西通マンション(A 棟)新築工事

バージョン CASBEE横浜2022年版v.1.2

スコフ	アシート 実施設計段階	/ <i>和未二字</i>						
配慮項目		重。	建物全体・	共用部分	住居·宿泊部分			
		<非住宅> <集合住 <sup>3</sup>	評価点	重み 係数	評価点	重み 係数	全体	
	6 バックアップスペースの確保			3.0	0.20	-	-	-
Q3 <u>3</u>	室外環境(敷地内)			-	0.30	-	-	1.7
1 4	生物環境の保全と創出	地域・まちづくり	18生物環境の保全と創出	1.0	0.30	-	-	1.0
2 ਬੋ	まちなみ・景観への配慮	地域・まちづくり	⑲まちなみ・景観への配慮	2.0	0.40	-	-	2.0
3 ±	也域性・アメニティへの配慮			2.0	0.30	-	-	2.0
	3.1 地域性への配慮、快適性の向上	地域・まちづくり	②地域性への配慮	2.0	0.50	-	-	-
	3.2 敷地内温熱環境の向上	快適・働きやすさ	⑭敷地内温熱環境の向上	2.0	0.50	-	-	-
	建築物の環境負荷低減性			_	-	-	-	3.0
	エネルギー			-	0.40	-	-	3.2
	建物外皮の熱負荷抑制	省エネルギー性能	①建物の熱負荷抑制	4.0	0.20	-	-	4.0
	自然エネルギー利用	省エネルギー性能	②自然エネルギー利用	3.0	0.10	-	-	3.0
	投備システムの高効率化	省エネルギー性能	③設備システムの高効率化	3.1	0.50	-	-	3.1
4 8	<b>劝率的運用</b> 集合住宅以外の評価			3.0	0.20	-	-	3.0
	4.1 モニタリング	省エネルギー性能	④効率的運用	-		_		
	4.2 運用管理体制	省エネルギー性能	④効率的運用	_	_	_	_	_
	集合住宅の評価		Over 1 manually	3.0	1.00	-	-	-
	4.1 モニタリング	省エネルギー性能	④効率的運用	3.0	0.50	-	-	-
	4.2 運用管理体制	省エネルギー性能	④効率的運用	3.0	0.50	-	-	-
LR2	資源・マテリアル			-	0.30	-	-	3.1
1 <u>7</u>	<b>水資源保護</b>			3.0	0.20	-	-	3.0
	1.1 節水			3.0	0.40	-	-	-
	1.2 雨水利用・雑排水等の利用			3.0	0.60	-	-	-
	1 雨水利用システム導入の有無			3.0	1.00	-	-	-
	2 雑排水等利用システム導入の有無			-	-	-	-	-
2 3	非再生性資源の使用量削減			<b>3.2</b> 2.0	0.60	-	-	3.2
-	2.1 材料使用量の削減 2.2 既存建築躯体等の継続使用			3.0	0.10	-		
-	2.3 躯体材料におけるリサイクル材の使用			3.0	0.20	_		
-	2.4 躯体材料以外におけるリサイクル材の使用			3.0	0.20	_	_	_
-	2.5 持続可能な森林から産出された木材			2.0	0.10	-	-	-
	2.6 部材の再利用可能性向上への取組み			5.0	0.20	-	-	-
3 7	5染物質含有材料の使用回避			3.0	0.20	-	-	3.0
	3.1 有害物質を含まない材料の使用			3.0	0.30	-	-	-
	3.2 フロン・ハロンの回避			3.0	0.70	-	-	-
	1 消火剤			-	-	-	-	-
	2 発泡剤(断熱材等)			3.0	0.50	-	-	-
	3   冷媒 <b>数地外環境</b>			3.0	0.50 <b>0.30</b>	-	-	-
	数地外環境 地球温暖化への配慮			3.0		-	-	3.0
	也球環境への配慮 地域環境への配慮			2.4	0.33	-		2.4
"	<b>2.1</b> 大気汚染防止			3.0	0.25	-	-	-
	2.2 温熱環境悪化の改善			2.0	0.50	-	-	-
	2.3 地域インフラへの負荷抑制			2.7	0.25	-	-	-
	1 雨水排水負荷低減			3.0	0.25	-	-	-
	2 汚水処理負荷抑制			3.0	0.25	-	-	-
	3 交通負荷抑制			3.0	0.25	-	-	-
	4 廃棄物処理負荷抑制			2.0	0.25	-	-	-
3 /	司辺環境への配慮 - 2.1 緊急・振動・悪臭の吐・			3.1	0.33	-	-	3.1
	3.1 騒音・振動・悪臭の防止 1 騒音			3.0 3.0	0.40 1.00	-	-	-
	2 振動			3.0	1.00	-		
	3 悪臭			1 -				
	3.2 風害、砂塵、日照阻害の抑制			3.0	0.40	_	_	_
	1 風害の抑制			3.0	0.70	-	-	_
	2 砂塵の抑制			1.0	-	-	-	-
	3 日照阻害の抑制			3.0	0.30	-	-	-
	3.3 光害の抑制			3.7	0.20	-	-	-
	1 屋外照明及び屋内照明のうち外に漏れる光への対策			4.0	0.70	-	-	-
	2 昼光の建物外壁による反射光(グレア)への対策			3.0	0.30			

上部	引以外の重点項目					-	-		-
く事	務所用途>					-	-	-	-
	知的生産性向上への取組	快適・働きやすさ		③知的生産性向上への取組	-	-	-	-	-
<住	:宅用途>					-	-	-	-
	健康と安心					-	-	-	-
	1 化学汚染物質の対策	健康	康·安心	6健康対策	3.0	-	-	-	-
	2 適切な換気計画	健康	東·安心	⑥健康対策	3.0	-	-	-	-
	3 結露・カビ対策	健康	康·安心	⑥健康対策	3.0	-	-	-	-
	4 犯罪に備える(共用部の防犯対策)	健児	東·安心	⑦防犯対策	1.0	-	-	-	-