



建築物総合環境計画概要書 新築

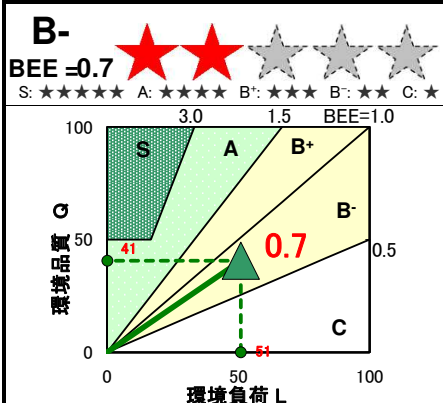
■使用評価マニュアル:「CASBEE大阪みらい 新築」2018年版 (v.1.2.1) ■使用評価ソフト:「CASBEE大阪みらい 新築」2018年版 (v.1.2.1)

1-1 建物概要

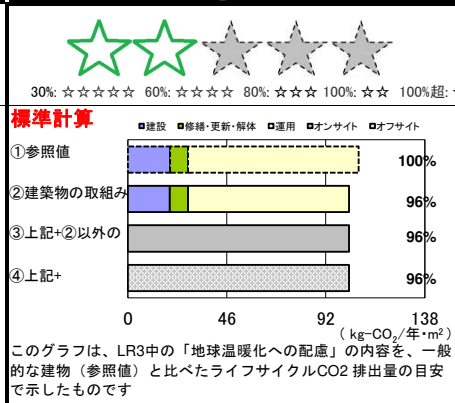
建物名称	(仮称)十三本町1丁目プロジェクト新築工事		
建設地	淀川区十三本町1丁目		
建築用途	共同住宅(店舗付)		
建築主			
設計者			
敷地面積	568.62	m ²	
建築面積	312.39	m ²	
延床面積	2,272.48	m ²	
構造/階数	RC造	/	地上9階
完了年(予定)	2024年3月		

1-2 外観

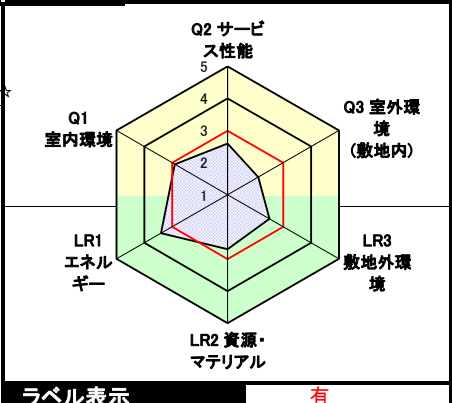
2-1 建築物の環境効率(BEEランク&チャート)



2-2 ライフサイクルCO₂(温暖化影響チャート)



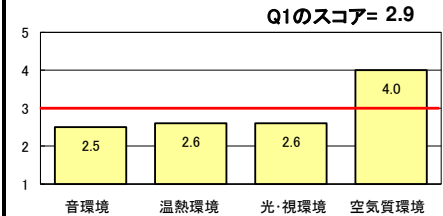
2-3 大項目の評価(レーダーチャート)



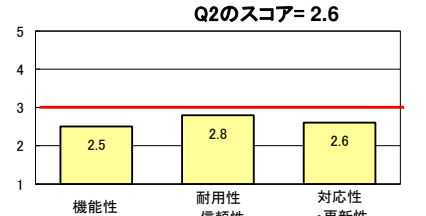
2-4 中項目の評価(バーチャート)

Q 環境品質

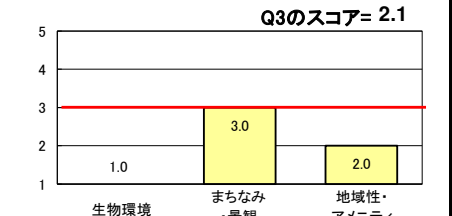
Q1 室内環境



Q2 サービス性能

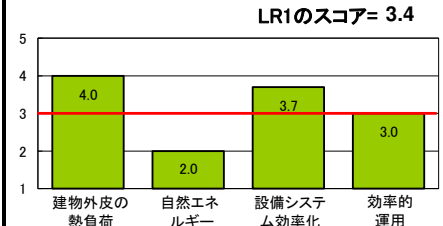


Q3 室外環境 (敷地内)

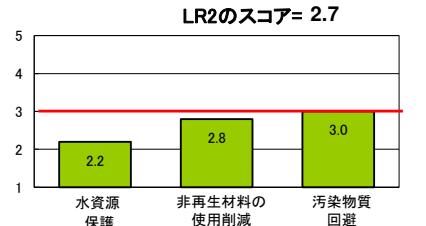


LR 環境負荷低減性

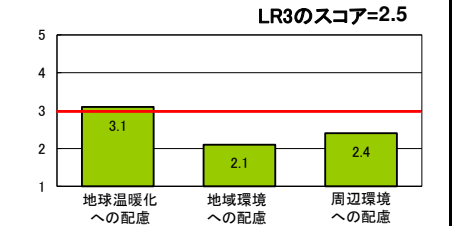
LR1 エネルギー



LR2 資源・マテリアル



LR3 敷地外環境



3 設計上の配慮事項

総合

外壁はタイルと吹付タイルとし、バルコニーの手摺りはガラスを設置し、デザイン性を高めるとともに周辺環境に調和するように努めた。また、断熱性能を高めることにより環境に優しい計画としています。

その他

特になし。

Q1 室内環境

ホルムアルデヒドの発散を抑制したF☆☆☆☆の建材をほぼ全面的に使うことで空気室環境を向上させています。又、昼光率の高い居室の設計に配慮した開口の設定を行っています。

Q2 サービス性能

耐用年数の長い配管材。

Q3 室外環境 (敷地内)

特になし。

LR1 エネルギー

照明器具にLED照明を使用しており、省エネルギー基準に適合。

LR2 資源・マテリアル

特になし。

LR3 敷地外環境

ライフサイクルCO₂排出量を抑制して地球温暖化に配慮しています。

建築物環境性能表示 結果〔重点評価〕

総合評価BEE = 0.7

ラベル表示



環境性能	評価点
(1)CO ₂ 削減	3.0
CO ₂ 削減に配慮した環境性能	概要記入欄
LR3/ 1 / /	地球温暖化への配慮 3.1
配慮事項	ライフサイクルCO ₂ 排出率に考慮した。

環境性能	評価点
(2)みどり・ヒートアイランド対策	2.0
みどり・ヒートアイランド対策に配慮した環境性能	概要記入欄
Q3 / 1 / /	生物環境の保全と創出 1.0
Q3 / 3 / 3.2/	敷地内温熱環境の向上 2.0
LR3/ 2 / 2.2/	温熱環境悪化の改善 2.0
配慮事項	特になし

環境性能	評価点
(3)建物の断熱性	4.0
CO ₂ 削減に配慮した環境性能	概要記入欄
LR1/ 1 / /	建物の熱負荷抑制 4.0
配慮事項	等級4にした。

環境性能	評価点
(4)エネルギー削減	4.0
CO ₂ 削減に配慮した環境性能	概要記入欄
LR1/ 3 / /	設備システムの高効率化 3.7
配慮事項	照明器具にLEDを使用する。

省エネルギー基準計算結果

基準
適合状況

適合

※ 外皮性能については、住宅部分が等級4(相当)以上、非住宅部分が1.0以下であること
 ※ 一次エネルギー消費量については、建物全体のBEI、BEImが1.0以下であること(新築時)
 (基準適合義務がある部分については、その部分のBEI、BEImが1.0以下であること)

外皮性能 住宅部分(品確法等級) 等級4 (相当) 非住宅部分[BEI][BEIm] -

一次エネルギー消費量 建物全体[BEI][BEIm] 0.93 住宅部分[BEI] 0.93 非住宅部分[BEI][BEIm] -