



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)

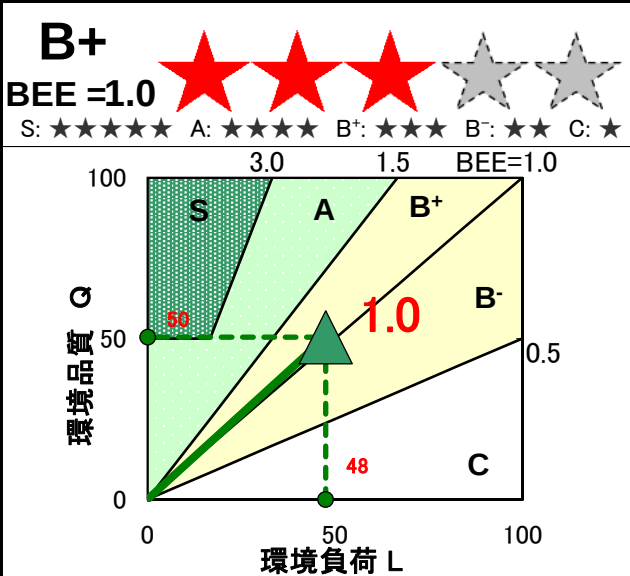
1-1 建物概要

建物名称	(仮称)西淀川区野里2丁目マンション新築工事		
建設地	西淀川区野里2丁目		
建築用途	共同住宅		
建築主			
設計者			
敷地面積	647.26	m ²	
建築面積	246.94	m ²	
延床面積	2,250.51	m ²	
構造/階数	RC造	/	地上10階
完了年(予定)	2026年10月		

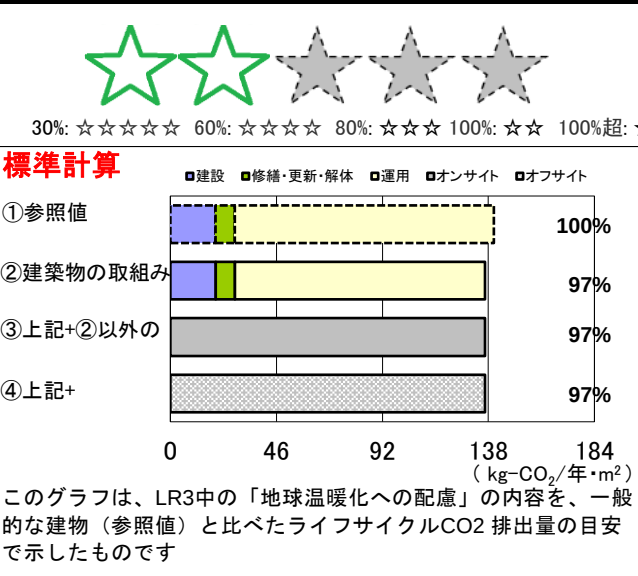
1-2 外観



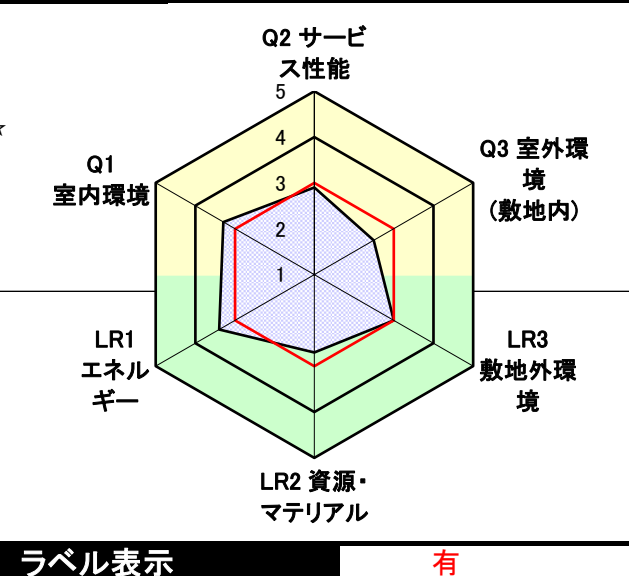
2-1 建築物の環境効率(BEEランク&チャート)



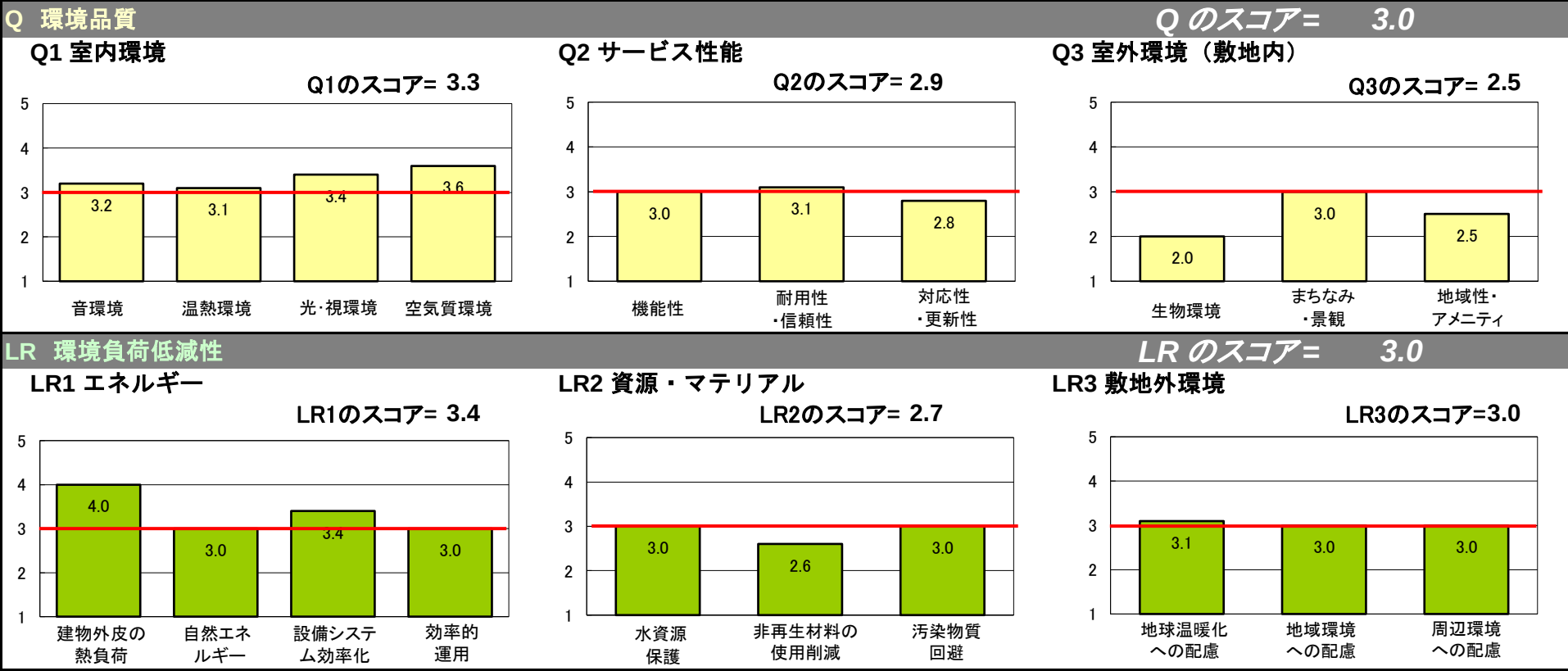
2-2 ライフサイクルCO₂(温暖化影響チャート)



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)



3 設計上の配慮事項

総合 大阪府大阪市に計画された地上10階建て、RC造の共同住宅 室内環境とエネルギー負荷低減に配慮した計画とした		その他 特になし
Q1 室内環境 専有部に遮音性能の高いサッシを採用している	Q2 サービス性能 維持管理や耐用性に配慮し、更新間隔の長い内装材や配管を採用している	Q3 室外環境 (敷地内) 敷地内歩行者空間等の暑熱環境を緩和している
LR1 エネルギー 外皮最不利住戸UA値0.87、住棟でのBEI0.96を達成	LR2 資源・マテリアル ODP=0.01未満の発泡剤を用いた断熱材を使用している	LR3 敷地外環境 ライフサイクルCO ₂ 排出率が、一般的な建物以下となる計画としている

建築物環境性能表示 結果〔重点評価〕

総合評価BEE = 1.0

ラベル表示



環境性能		評価点
(1)CO2削減		3.0
CO2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CO2排出率が、一般的な建物以下となる計画としている	

環境性能		評価点
(2)みどり・ヒートアイランド対策		3.0
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	2.0
Q3 / 3 /3.2/	敷地内温熱環境の向上	3.0
LR3/ 2 /2.2/	温熱環境悪化の改善	3.0
配慮事項	敷地内の植栽計画を適切に行い、温熱環境の向上と悪化の改善を行なっている	

環境性能		評価点
(3)建物の断熱性		4.0
CO2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	各住戸外皮UA値0.65～0.87を達成	

環境性能		評価点
(4)エネルギー削減		3.0
CO2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	3.4
配慮事項	住棟でBEI0.96を達成	

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）	非住宅部分[BEI][BEIm]
	等級4（相当）	-
一次エネルギー消費量	建物全体[BEI][BEIm]	住宅部分[BEI]
	0.96	0.96
		非住宅部分[BEI][BEIm]
		-