



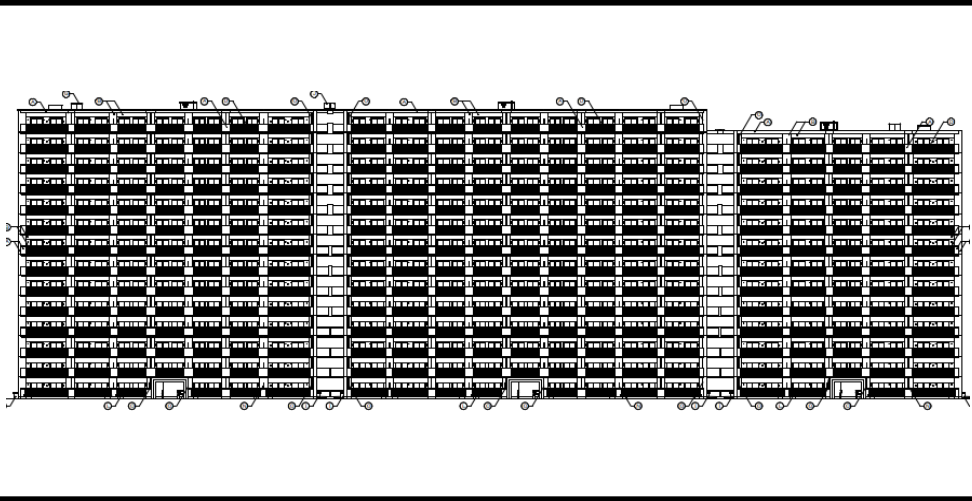
建築物総合環境計画概要書 新築

■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.1.1)

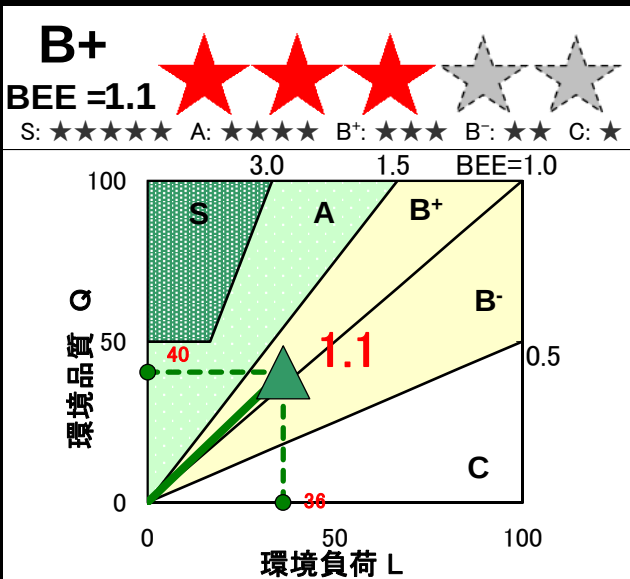
1-1 建物概要

建物名称	長吉長原北住宅1号館	
建設地	平野区長吉長原東1丁目	
建築用途	共同住宅	
建築主	大阪市長	
設計者	大阪市都市整備局住宅部建設課長	
敷地面積	10,078.27	m ²
建築面積	1,648.68	m ²
延床面積	16,448.38	m ²
構造/階数	RC造	/ 地上14階
完了年(予定)	2028年3月	

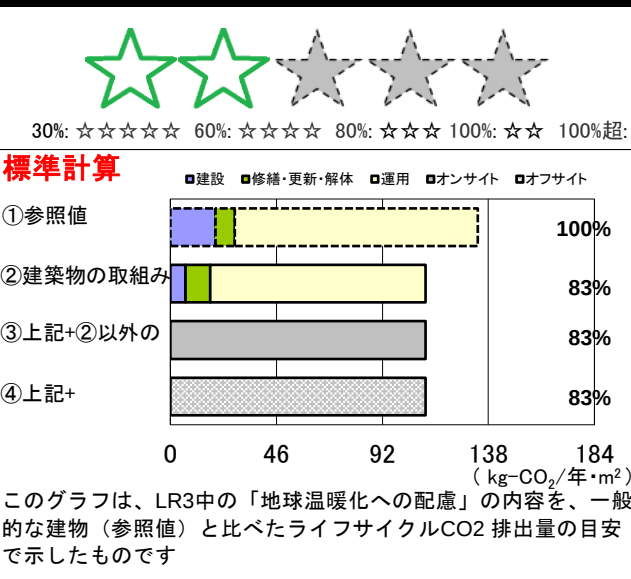
1-2 外観



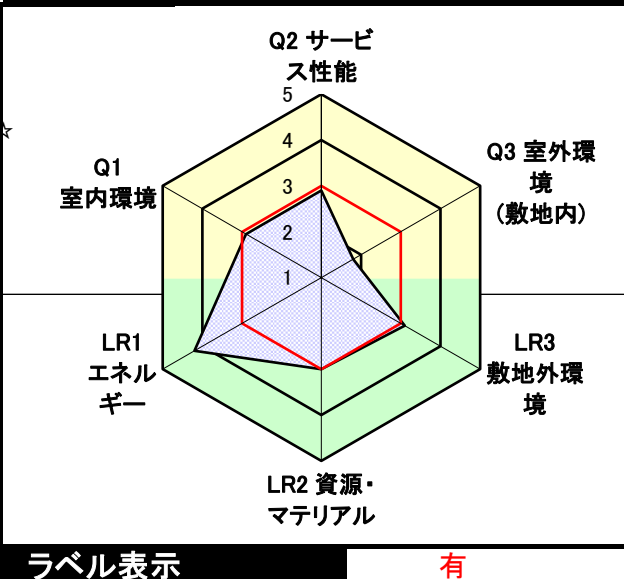
2-1 建築物の環境効率 (BEEランク&チャート)



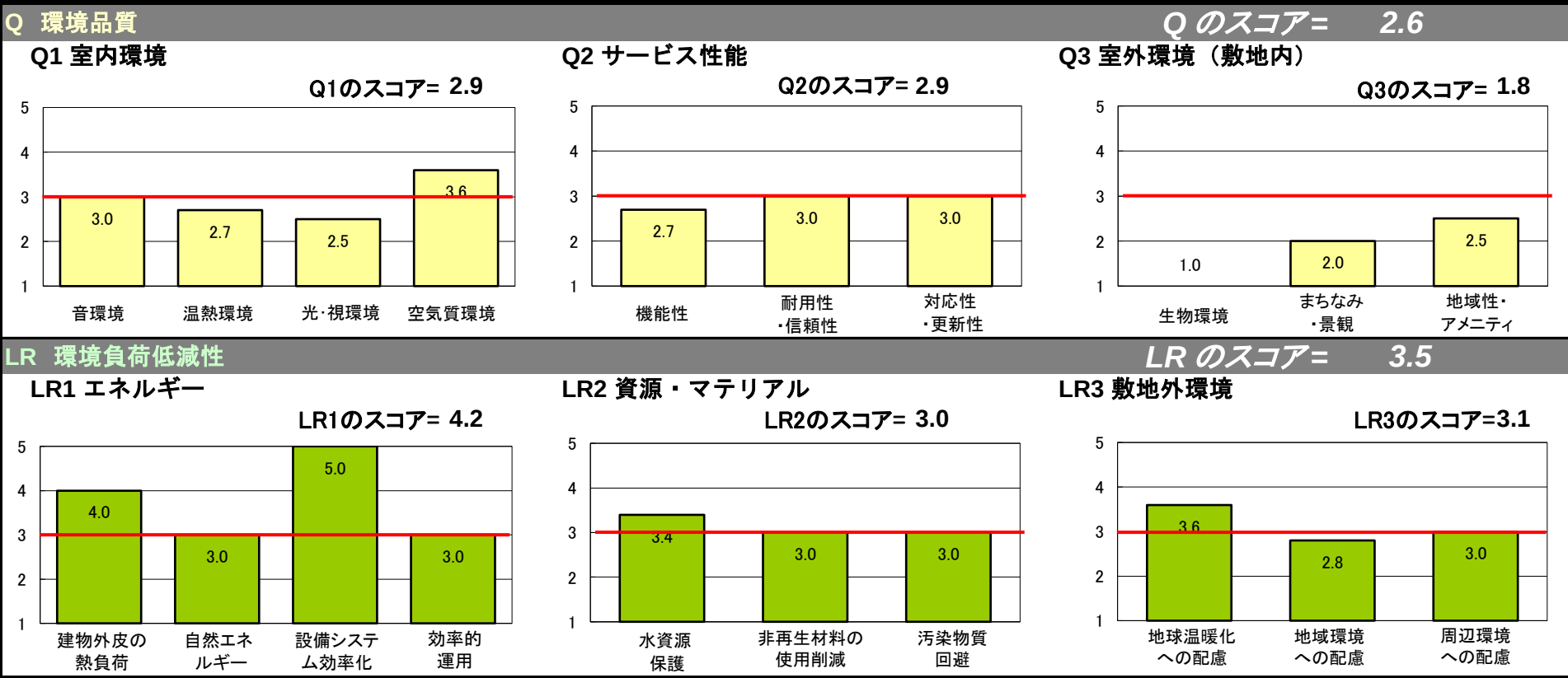
2-2 ライフサイクルCO₂(温暖化影響チャート)



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)



3 設計上の配慮事項

総合 F☆☆☆☆の建材を採用している。耐用年数の高い配管材の使用やリサイクル材を採用し資源の有効利用に心がけている		その他 特になし
Q1 室内環境 F☆☆☆☆の建築材料をほぼ全面的に使用している	Q2 サービス性能 耐用年数の高い配管材の使用している	Q3 室外環境 (敷地内) できる限り緑地を設け、良好な温熱環境に心がけている
LR1 エネルギー LED照明等、設備システムの効率化に配慮している	LR2 資源・マテリアル リサイクル材の採用で資源の有効利用を心がけている	LR3 敷地外環境 ライフサイクルCO2の排出を抑制し、地球温暖化に配慮。 また、屋外広告物照明の設置は行わないなど、敷地外環境に配慮している

建築物環境性能表示 結果〔重点評価〕

総合評価BEE = 1.1

ラベル表示



環境性能		評価点
(1)CO2削減		4.0
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	3.6
配慮事項	ライフサイクルCO2の排出を抑制し、地球温暖化に配慮している	

環境性能		評価点
(2)みどり・ヒートアイランド対策		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	3.0
LR3/ 2 /2.2/	温熱環境悪化の改善	3.0
配慮事項	できる限り緑地を設け、良好な温熱環境に心がけている	

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	断熱等性能等級 等級4を取得、省エネに配慮している	

環境性能		評価点
(4)エネルギー削減		5.0
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	5.0
配慮事項	LED照明等、設備システムの効率化に配慮している	

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）	非住宅部分[BPI][BPI _m]	
	等級4（相当）	-	
一次エネルギー消費量	建物全体[BEI][BEI _m]	住宅部分[BEI]	非住宅部分[BEI][BEI _m]
	0.84	0.84	-