



# 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)

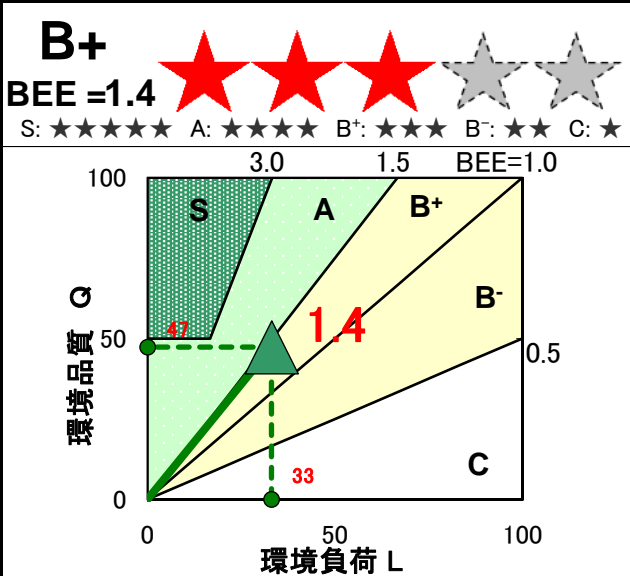
## 1-1 建物概要

建物名称	(仮称)大阪市西淀川区佃3丁目 新築工事		
建設地	西淀川区佃3丁目		
建築用途	共同住宅		
建築主			
設計者			
敷地面積	860.51	m <sup>2</sup>	
建築面積	235.12	m <sup>2</sup>	
延床面積	2,864.65	m <sup>2</sup>	
構造/階数	RC造	/	地上14階
完了年(予定)	2027年6月		

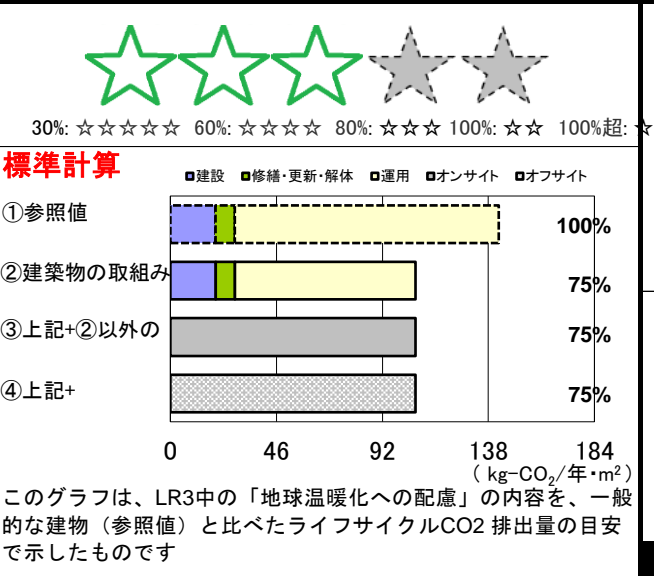
## 1-2 外観



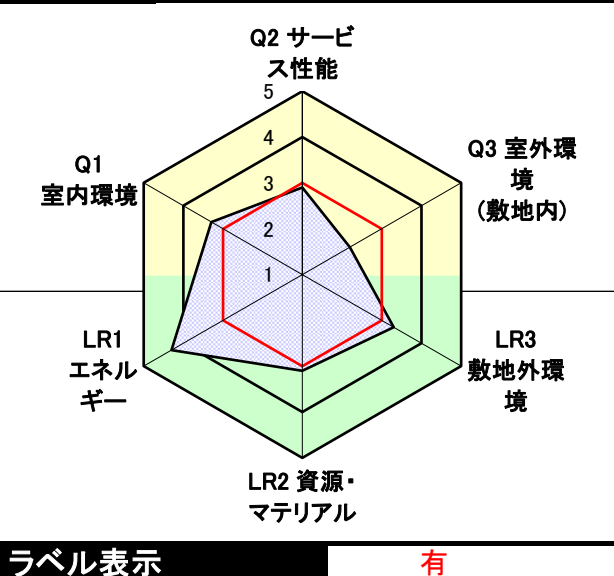
## 2-1 建築物の環境効率(BEEランク&チャート)



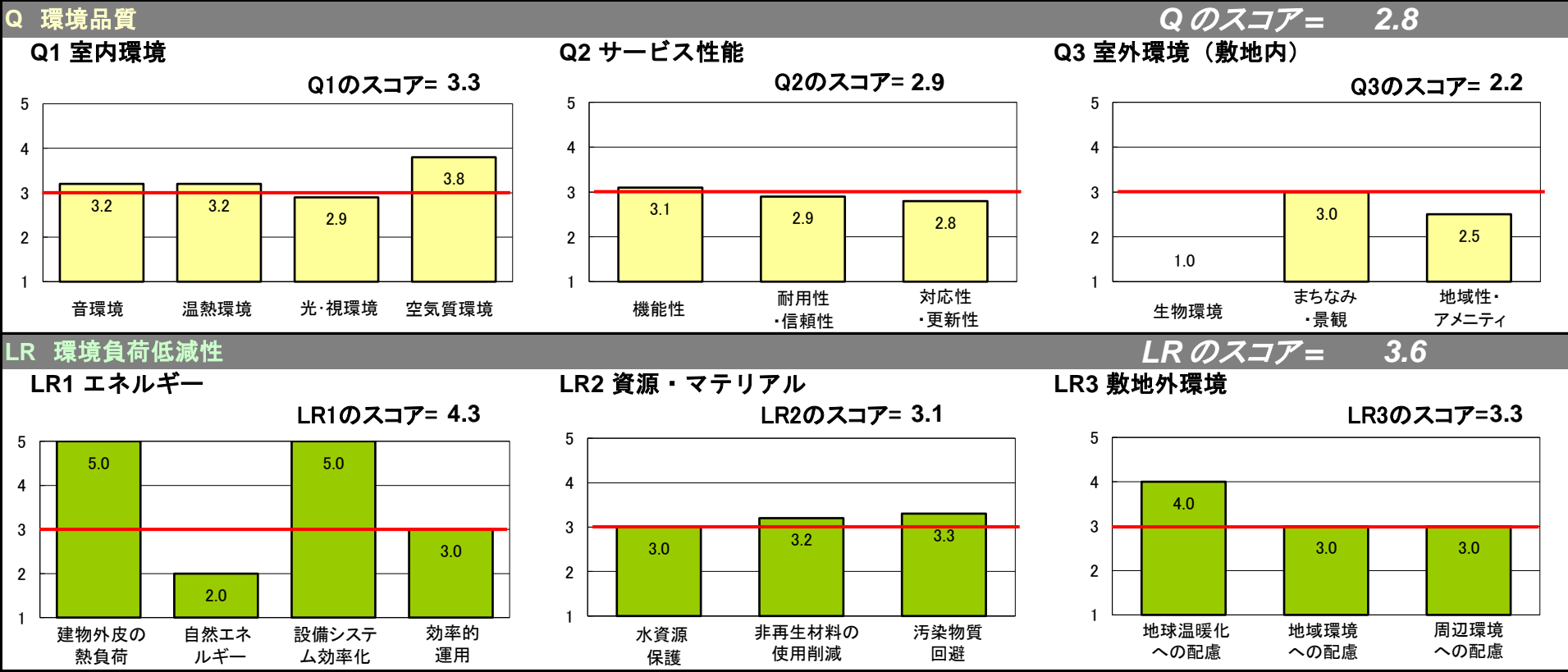
## 2-2 ライフサイクルCO<sub>2</sub>(温暖化影響チャート)



## 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

<b>総合</b> 内装はほぼ全面的にF☆☆☆☆を使用し、防汚性の高い建材・仕上げ材を採用しており、LED照明器具の採用など、環境に配慮した計画をしている。		<b>その他</b> 特にありません。
<b>Q1 室内環境</b> 化学汚染物質の抑制に配慮している。	<b>Q2 サービス性能</b> 給排水管の使用管材の耐久性に配慮している。	<b>Q3 室外環境 (敷地内)</b> 敷地内の緑化に努めた。
<b>LR1 エネルギー</b> 照明設備にLED照明を採用し、環境負荷が低減できるように配慮した。	<b>LR2 資源・マテリアル</b> リサイクル資材を極力使用している。	<b>LR3 敷地外環境</b> 隣地側にできる限り緑化を設け敷地外からの環境に配慮した。

建築物環境性能表示 結果〔重点評価〕

総合評価BEE = 1.4

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	4.0
配慮事項	ライフサイクルCO2排出率の低減を図っている。	

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	特になし	

環境性能		評価点
(3)建物の断熱性		5.0
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	5.0
配慮事項	特になし	

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の照明器具で、設備システムの効率化を図っている。	

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[BEI][BEIm]
	等級4を超える(相当)	-
一次エネルギー消費量	建物全体[BEI][BEIm]	住宅部分[BEI]
	0.67	0.67
		非住宅部分[BEI][BEIm]
		-