



# 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)

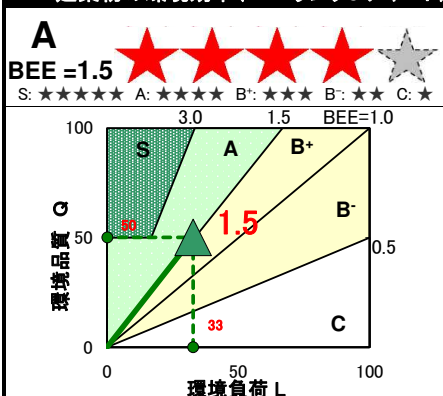
## 1-1 建物概要

建物名称	GLP大阪Ⅲプロジェクト
建設地	東住吉区矢田5丁目
建築用途	倉庫業を営む倉庫、事務所
建築主	GLP大阪市東住吉区まちづくり特定目的会社
設計者	(株)鴻池組大阪本店一級建築士事務所
敷地面積	14,240.07 m <sup>2</sup>
建築面積	8,921.70 m <sup>2</sup>
延床面積	30,948.87 m <sup>2</sup>
構造/階数	S造 / 地上4階
完了年(予定)	2026年1月

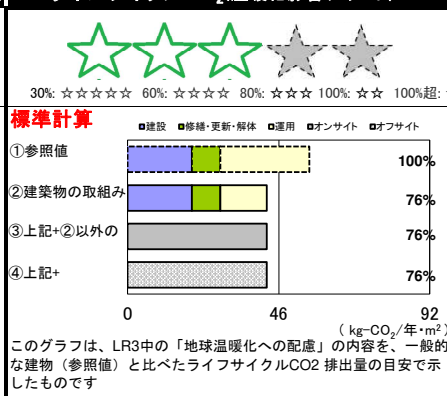
## 1-2 外観



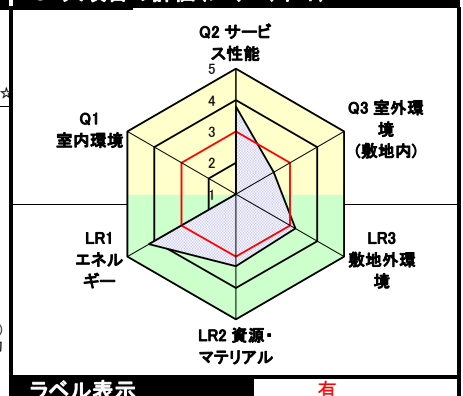
## 2-1 建築物の環境効率(BEEランク&チャート)



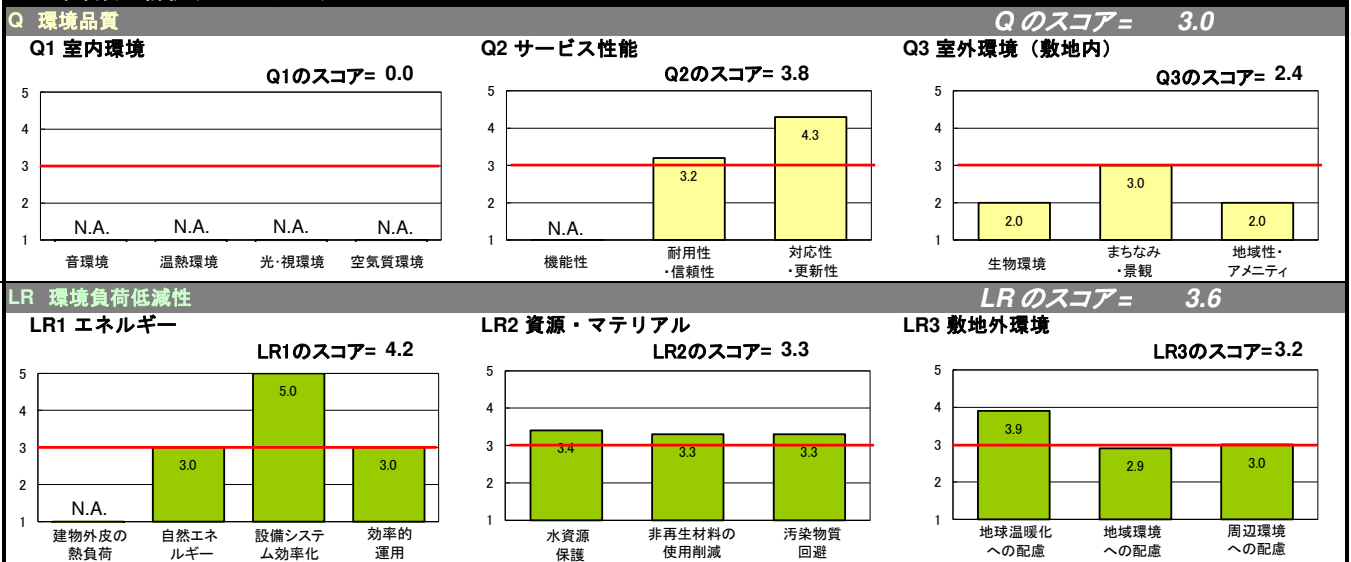
## 2-2 ライフサイクルCO<sub>2</sub>(温暖化影響チャート)



## 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

総合 ライフサイクルCO2排出率の低減に努め、地球環境保護に配慮している。		その他 特になし。
Q1 室内環境 評価対象外	Q2 サービス性能 重要度係数 I=1.25 階高3.9m以上 [壁長さ比率] <0.1 床荷重:15000N/m <sup>2</sup>	Q3 室外環境（敷地内） 特になし。
LR1 エネルギー BEIm = 0.52	LR2 資源・マテリアル 節水コマなどに加えて、節水型便器も採用している。 ODP=0、GWP=3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CO2排出率76%。 燃焼機器を使用していない。

## 建築物環境性能表示 結果〔重点評価〕

総合評価BEE = 1.5

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 3.9
配慮事項	ライフサイクルCO2排出率76%。

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 2.0
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	0.0
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 0.0
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	BEIm = 0.52

## 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）

	住宅部分（品確法等級）	非住宅部分[BEI][BEIm]
外皮性能	対象外 (相当)	-
一次エネルギー消費量	建物全体[BEI][BEIm] 0.52	住宅部分[BEI] - 非住宅部分[BEI][BEIm] 0.52