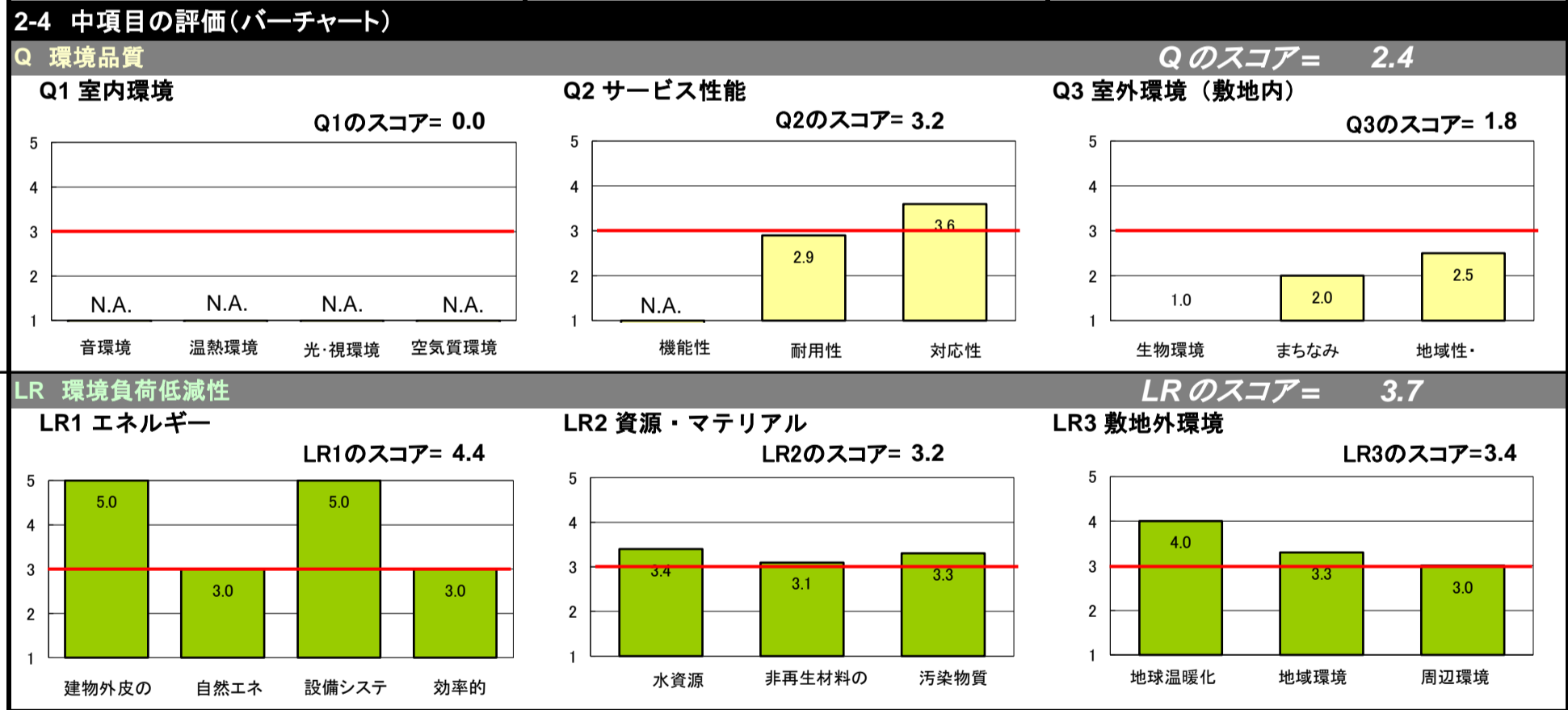
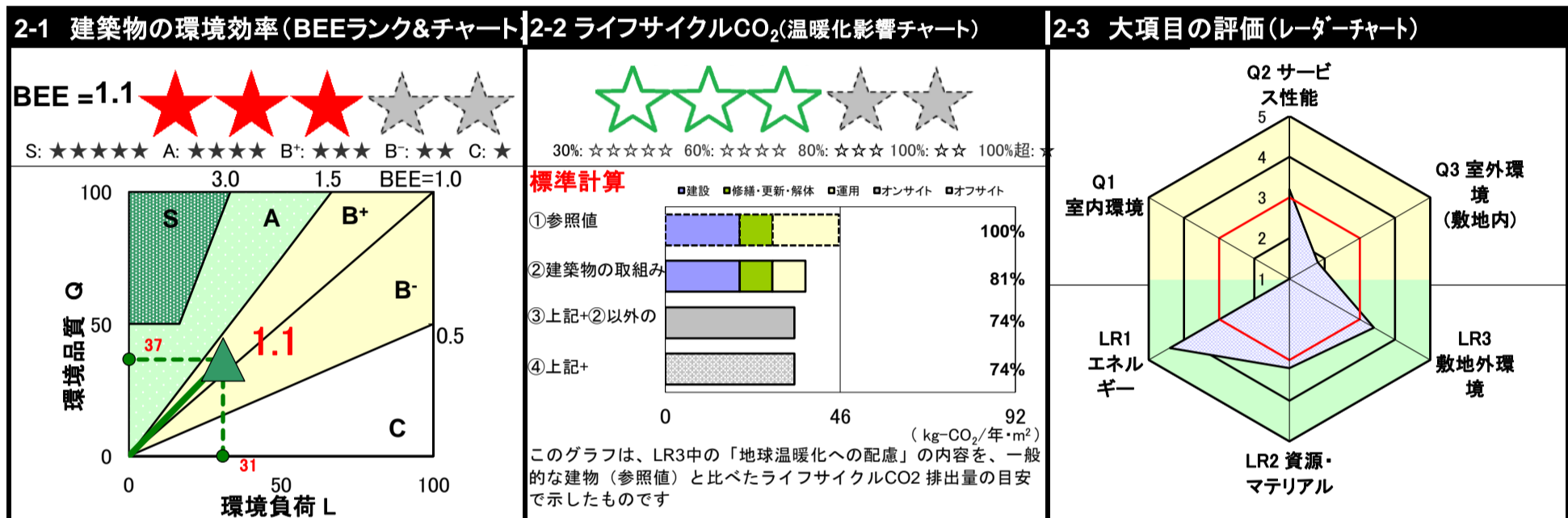


CASBEE®-建築(新築) | 評価結果 |

■使用評価マニュアル: CASBEE-建築(新築)2021年SDGs対応版 | 使用評価ソフト: CASBEE-BD_NC_2021SDGs(v1.1)

1-1 建物概要		1-2 外観	
建物名称	(仮称)イエローハット加西倉庫新築工事	階数	地上2F
建設地	兵庫県加西市中野町字上山1494番50、1494番56、1494番59、1494番60、1494番67、1494番68、1494番69、1494番71、1494番72、1494番73、1494番75、1494番76、1494番185、1494番186、1494番187、1494番188、1494番189、1494番190、1494番191、1494番223、1494番228、1494番241、1494番244、1494番245、1494番246、1494番247、1494番248	構造	S造
用途地域	工業地域、防火地域 指定なし	平均居住人員	98 人
地域区分	5地域	年間使用時間	1,920 時間/年(想定値)
建物用途	工場	評価の段階	実施設計段階評価
竣工年	2024年2月 予定	評価の実施日	2023年6月2日
敷地面積	9,747 m ²	作成者	名村 信一郎
建築面積	1,972 m ²	確認日	2023年7月5日
延床面積	3,807 m ²	確認者	堀江 康生



3 設計上の配慮事項		
総合	主要給排水配管は耐用年数が高い材料を使用している。 ライフサイクルCO ₂ 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 階高:6.0m。 0.1≦[壁長さ比率]<0.3。 電気配線が配管内とラック上に設置されますので、仕上げを故障させず、更新・メンテナンスができます。
LR1 エネルギー	BPI _m =0.60。 BEI _m =0.33。	LR2 資源・マテリアル 節水コなどに加えて、節水型便器も採用している。 LGS使用している。 ODP=0、GWP=3の発泡剤を用いた断熱材を採用。
		Q3 室外環境(敷地内) 特になし
		LR3 敷地外環境 燃焼機器を使用していない。

■CASBEE: Comprehensive Assessment System for Built Environment Efficiency (建築環境総合性能評価システム)
 ■Q: Quality (建築物の環境品質)、L: Load (建築物の環境負荷)、LR: Load Reduction (建築物の環境負荷低減性)、BEE: Built Environment Efficiency (建築物の環境効率)
 ■「ライフサイクルCO₂」とは、建築物の部材生産・建設から運用、改修、解体廃棄に至る一生涯の間の二酸化炭素排出量を、建築物の寿命年数で除した年間二酸化炭素排出量のこと
 ■評価対象のライフサイクルCO₂排出量は、Q2、LR1、LR2中の建築物の寿命、省エネルギー、省資源などの項目の評価結果から自動的に算出される