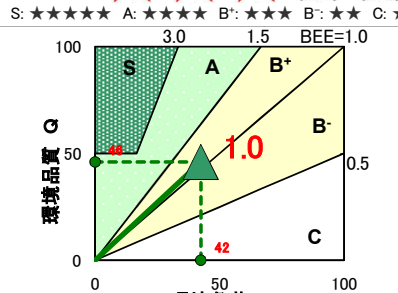
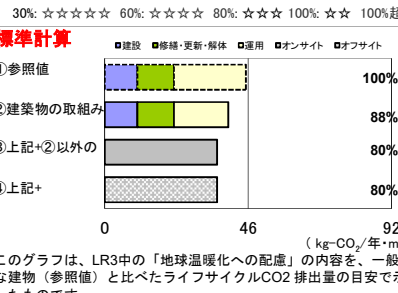
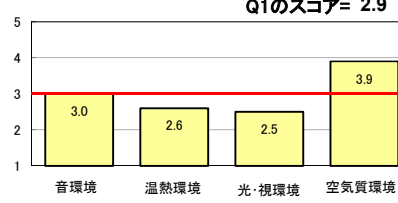
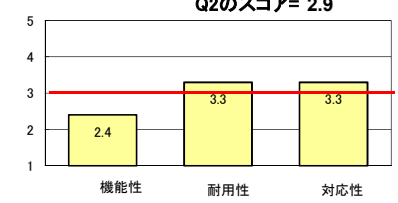
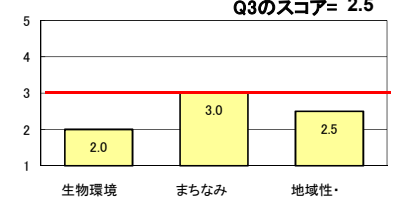
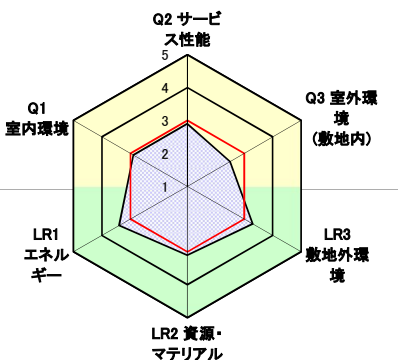
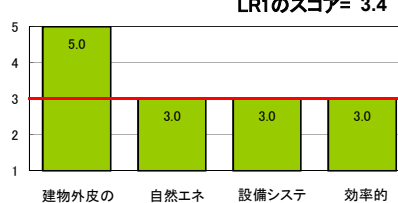
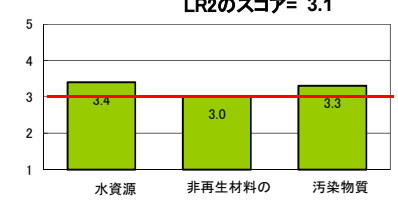
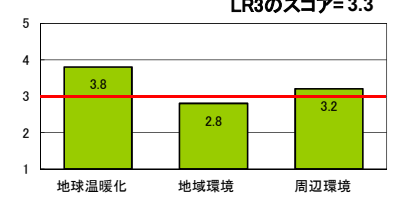


CASBEE®-建築(新築) | 評価結果 |

■使用評価マニュアル: CASBEE-建築(新築)2021年SDGs対応版_通称版 使用評価ソフト: CASBEE-BD_NC_2021SDGs(v2.3.2)

1-1 建物概要			1-2 外観	
建物名称	(仮称) 加古川中央こども園新築工事	階数	地上2F	
建設地	兵庫県加古川市加古川町西河原字流田76番8	構造	S造	
用途地域	第1種・第2種中高層住居専用地域、防火地域指定なし	平均居住人員	200 人	
地域区分	6地域	年間使用時間	1,920 時間/年(想定値)	
建物用途	学校	評価の段階	実施設計段階評価	
竣工年	2026年02月 予定	評価の実施日	2024年07月10日	
敷地面積	5,686 m ²	作成者	三浦 光寛	
建築面積	1,502 m ²	確認日	2024年07月29日	
延床面積	2,779 m ²	確認者	岡田 康裕	
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 ₂ (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)				
BEE = 1.0 ★★★★★ S: ★★★★★ A: ★★★★★ B+: ★★★★★ B-: ★★★★★ C: ★★★★★ 			30%: ☆☆☆☆ 60%: ☆☆☆☆ 80%: ☆☆☆☆ 100%: ☆☆☆☆ 100%超: ☆☆☆☆ 標準計算 ①参照値 ②建築物の取組み ③上記+②以外の ④上記+ 	
Q 環境品質 Q1 室内環境 Q1のスコア= 2.9  Q2 サービス性能 Q2のスコア= 2.9  Q3 室外環境 (敷地内) Q3のスコア= 2.5 			Q のスコア= 2.8 	
LR 環境負荷低減性 LR1 エネルギー LR1のスコア= 3.4  LR2 資源・マテリアル LR2のスコア= 3.1  LR3 敷地外環境 LR3のスコア= 3.3 			LR のスコア= 3.3	
3 設計上の配慮事項				
総合 利用者に配慮し、F☆☆☆☆を使用している。 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			Q2 サービス性能	
ビル全体の禁煙が確認されている。			重要度係数: I=1.25 (Ⅱ類)	
Q3 室外環境 (敷地内)			特になし。	
LR1 エネルギー			LR2 資源・マテリアル	
BPI _{lm} = 0.54			節水コマなどに加えて、節水型便器も採用している。	
LR3 敷地外環境			光害対策ガイドラインの項目の全ての配慮事項を満たしている。また、広告物照明は行っていない。	

■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