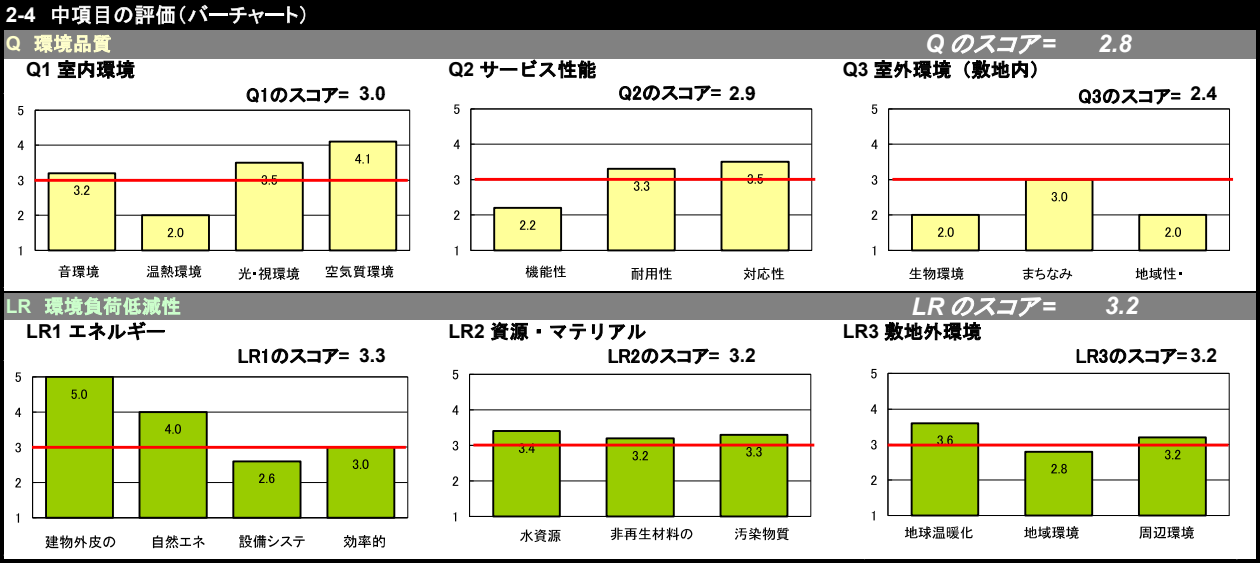
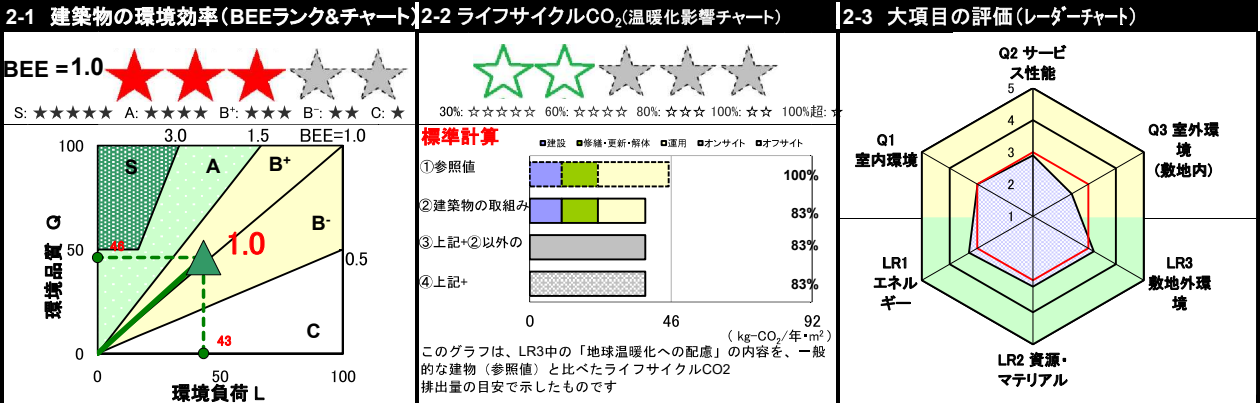


CASBEE®-建築(新築) 評価結果

■使用評価マニュアル: CASBEE-建築(新築)2021年SDGs対応版_速報版 使用評価ソフト: CASBEE-BD_NC_2021SDGs(v2.0)

1-1 建物概要		1-2 外観	
建物名称	白ゆり幼稚園増改築工事	階数	地上2F
建設地	兵庫県伊丹市春日丘3丁目48-1、48-2、50-1、51、52、53、54、55、56、58-1、58-2、59-2	構造	S造
用途地域	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	100 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7月 予定	評価の実施日	2024年5月6日
敷地面積	5,147 m ²	作成者	青木貴宏
建築面積	1,711 m ²	確認日	2024年5月24日
延床面積	2,663 m ²	確認者	石川雄巨



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長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。		
Q1 室内環境 開口部遮音性能:T-2以上。 [昼光率]=2.52。 自然換気有効開口面積が居室床面積の1/15以上。 ビル全体の禁煙が確認されている。	Q2 サービス性能 建築基準法に定められた25%増の耐震性を有する。 [壁長さ比率]=0.23。 床荷重: 6400N/m ² 。	Q3 室外環境(敷地内) 特になし
LR1 エネルギー BPlm=0.57。 手動の開閉窓を使用している。	LR2 資源・マテリアル 床: ビニル床シート・断熱材: スタイロフォーム。 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。	LR3 敷地外環境 光害対策ガイドラインの項目の過半を満たす。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