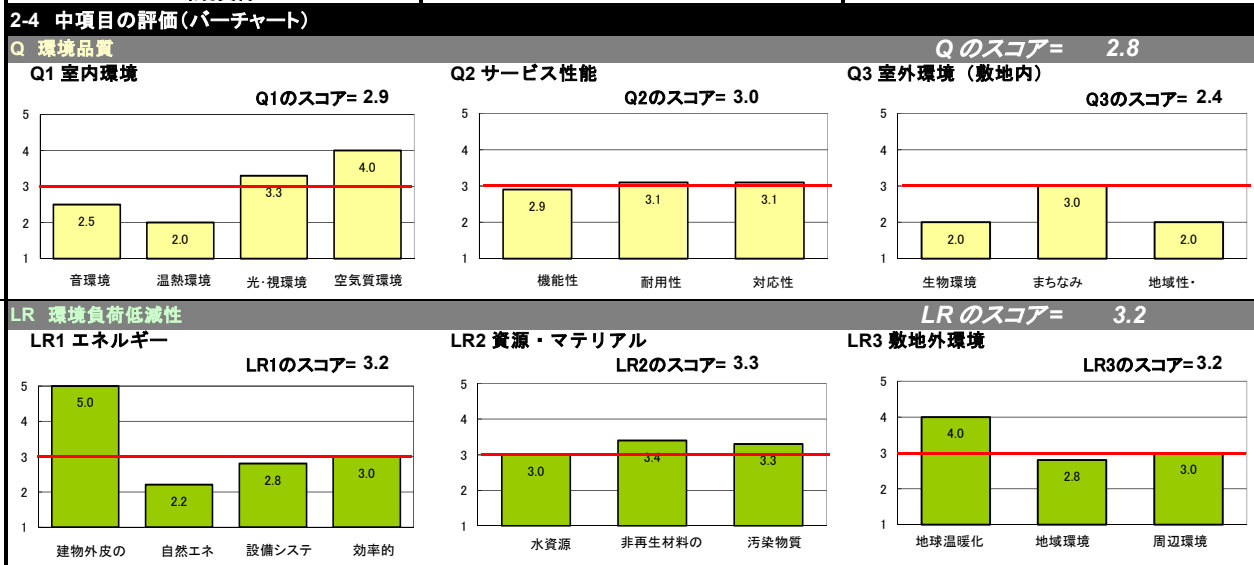
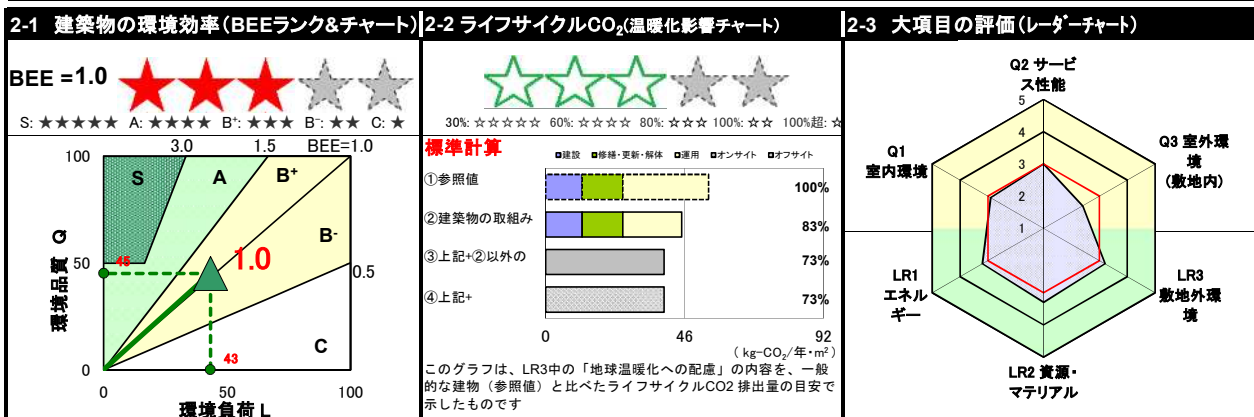


1-1 建物概要		1-2 外観	
建物名称	逗子市立久木小学校屋内運動場建替工事	階数	地上3F
建設地	神奈川県逗子市久木2丁目1番1号	構造	RC造
用途地域	第一種中高層住居専用地域、防火地域指定なし	平均居住人員	650人
地域区分	6地域	年間使用時間	1,920時間/年(想定値)
建物用途	事務所、学校	評価の段階	実施設計段階評価
竣工年	2026年5月 予定	評価の実施日	2024年5月29日
敷地面積	1,746㎡	作成者	株式会社総企画設計 千葉支店
建築面積	1,178㎡	確認日	2024年5月31日
延床面積	2,538㎡	確認者	株式会社総企画設計 千葉支店



3 設計上の配慮事項		
<p><b>総合</b></p> <p>逗子駅から自転車にて約5分の第一種中高層住居専用地域に小学校を計画した。</p>		<p><b>その他</b></p> <p>特になし</p>
<p><b>Q1 室内環境</b></p> <p>[昼光率] ≥ 2.5%。 ビル全体の禁煙が確認されている。</p>	<p><b>Q2 サービス性能</b></p> <p>天井高が2.9m。 外壁(磁器質タイル) 補修必要間隔40年。 [壁長さ比率] = 0.1998。</p>	<p><b>Q3 室外環境(敷地内)</b></p> <p>特になし</p>
<p><b>LR1 エネルギー</b></p> <p>BPI<sub>m</sub> = 0.74。</p>	<p><b>LR2 資源・マテリアル</b></p> <p>床: ビニル床シート、タイルカーペット・断熱材: ポリスチレンフォーム。 「躯体+軽鉄+仕上げ材」により、躯体と仕上げ材が容易に分別可能。 ODP=0, GWP=3の発泡剤を用いた断熱材を採用。</p>	<p><b>LR3 敷地外環境</b></p> <p>ライフサイクルCO<sub>2</sub>排出率73%。</p>

■ 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CO<sub>2</sub>」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CO<sub>2</sub>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