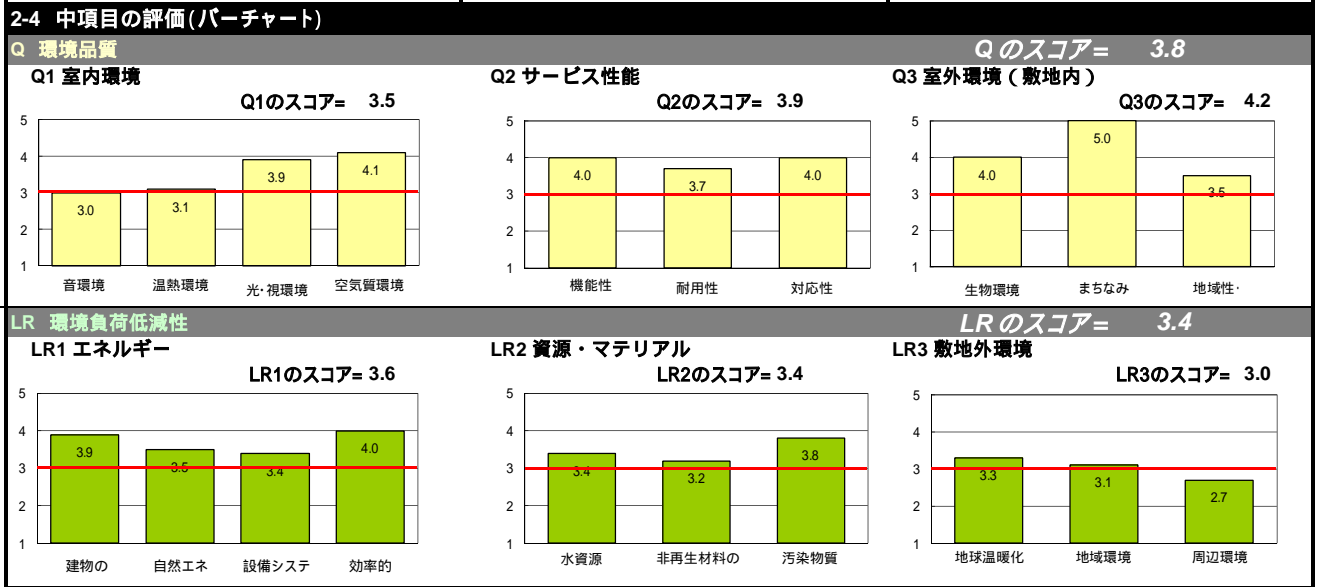
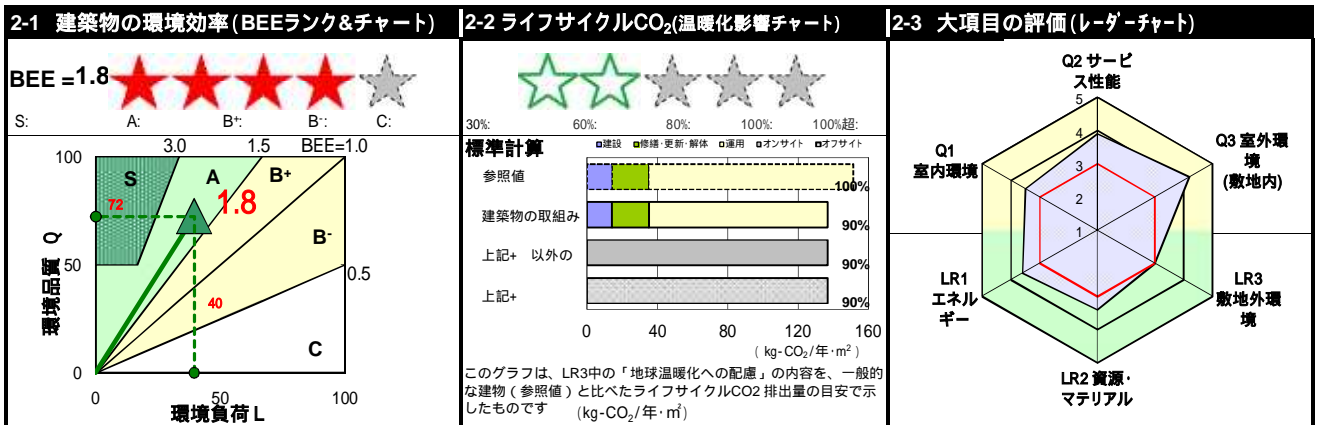


1-1 建物概要				1-2 外観
建物名称	伊勢原協同病院	階数	地上7F塔屋1F、地下1F	
建設地	伊勢原市田中字ク子花189-1の一部ほか	構造	SRC造	
用途地域	商業地域、準防火地域	平均居住人員	1,900 人	
気候区分	地域区分	年間使用時間	8,700 時間/年	
建物用途	病院	評価の段階	実施設計段階評価	
竣工年	2014年5月 予定	評価の実施日	2012年4月20日	
敷地面積	34,147 m <sup>2</sup>	作成者	株式会社日建設計	
建築面積	9,537 m <sup>2</sup>	確認日	2012年4月20日	
延床面積	29,733 m <sup>2</sup>	確認者	株式会社日建設計	



3 設計上の配慮事項		
<p><b>総合</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>敷地周辺への日影の影響を少なくした雁行型の外観デザイン</li> <li>屋上緑化と庇の設置西向居室を無くすなど、熱負荷を軽減に配慮。</li> </ul>	<p><b>その他</b></p> <p>0</p>	
<p><b>Q1 室内環境</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>病院運用にあわせた設備のゾーニング計画</li> <li>病室に直接光が入らない大きな庇の設置</li> <li>全面禁煙など</li> </ul>	<p><b>Q2 サービス性能</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>病室は患者の居住性を配慮した広さと高さの確保</li> <li>耐久性を考慮した材料選びと設備計画</li> </ul>	<p><b>Q3 室外環境(敷地内)</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>敷地内緑化に配慮し、「みどりの協定」を締結</li> <li>伊勢原市の文化施設群との景観上の調和</li> <li>外構と屋上緑化による熱負荷の軽減</li> </ul>
<p><b>LR1 エネルギー</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>設備の効率的な計画</li> <li>トップライトからの自然採光や、換気窓による自然通風など自然エネルギーの利用</li> </ul>	<p><b>LR2 資源・マテリアル</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>雨水貯留槽を設け、抑制機能を持つ</li> </ul>	<p><b>LR3 敷地外環境</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>敷地境界上での騒音振動を最小限化</li> <li>周辺農地への日影の影響を最小限化</li> <li>敷地内の動線分離や駐輪場・バイク置き場など交通負荷の軽減を計画</li> </ul>

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: Building Environmental 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