

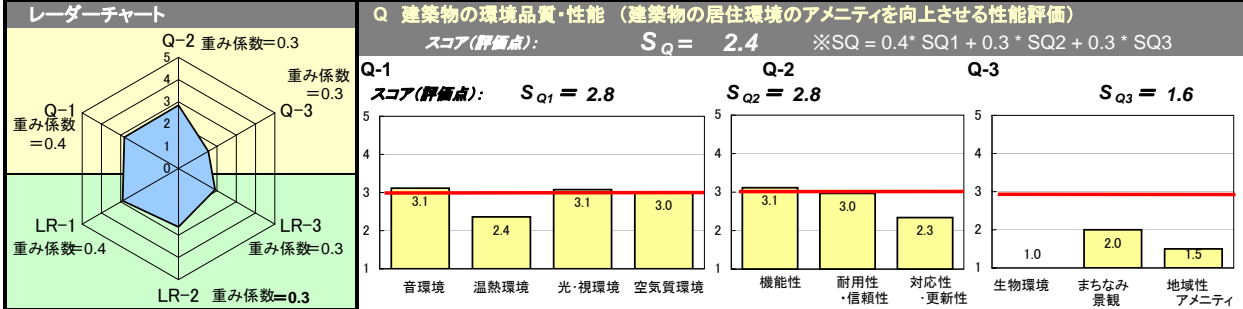
作成日 2007年7月17日 作成者 洋設計事務所 確認日 確認者

① 建物概要 注1

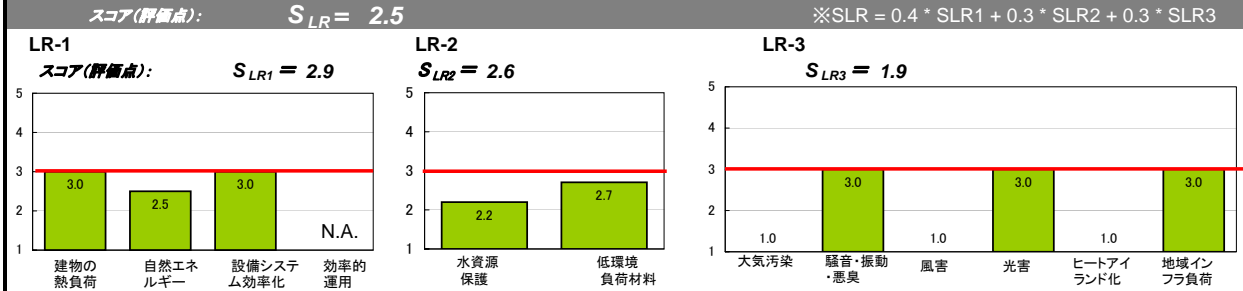
建物名称	(仮称)壬生相合町マンション新築工事			外観パース等 図を貼り付けるときは シートの保護を解除してください
建物用途	集合住宅			
建設地・気候区分	京都府京都市	地域区分IV		
地域・地区	準工業地域 準防火地域			
竣工年	2008年3月 竣工	階数	地上7F	
敷地面積	1,499 m ²	構造	RC造	
建築面積	641 m ²	平均居住人員	86 人	
延床面積	3,654 m ²	年間使用時間	8,760 時間/年	

② 建築物の総合的な環境性能評価結果 注1、2

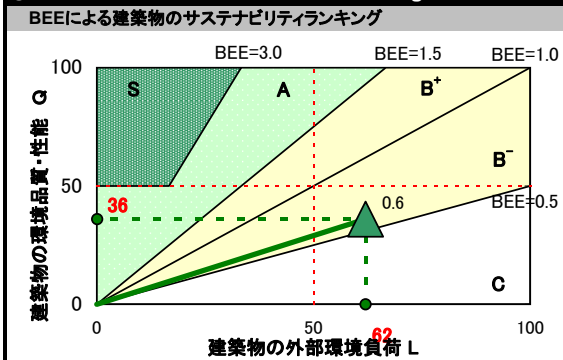
②-1 建築物の環境品質・性能と環境負荷低減性(評価分野毎)



LR 建築物の環境負荷低減性 (建築物の環境負荷を低減させる性能評価)



②-2 建築物の環境性能効率(BEE:Building Environmental Efficiency)



$$BEE = \frac{\text{建築物の環境品質・性能 } Q}{\text{建築物の外部環境負荷 } L}$$

$$= \frac{25 * (S_Q - 1)}{25 * (5 - S_{LR})} = \frac{36}{62} = 0.6$$

$Q = 25 * (S_Q - 1)$ * S_Q : Score of Q category
 $S_Q = 0.4 * SQ1 + 0.3 * SQ2 + 0.3 * SQ3$
 $L = 25 * (5 - S_{LR})$ * S_{LR} : Score of LR category
 $S_{LR} = 0.4 * SLR1 + 0.3 * SLR2 + 0.3 * SLR3$

③ 建築物の総合的な環境性能とは別枠の重要評価項目 注3

③-1 建築物の代表的な環境負荷に関する定量的な評価指標

<実施設計段階、竣工段階で詳細な評価を行う場合に記入>