

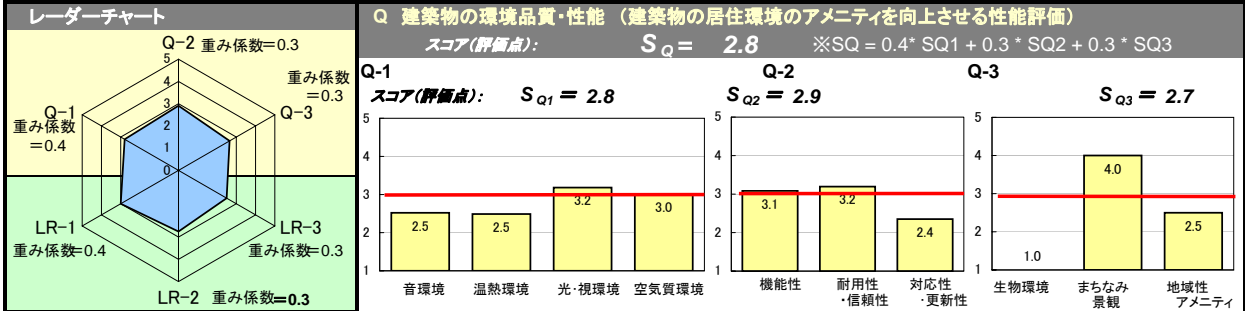
作成日 2007年7月13日 作成者 洋設計事務所 確認日 2007年7月13日 確認者 1900/1/0

**① 建物概要** 注1

建物名称	(仮称)山科東野舞台町マンション計画			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	第1種中高層住居専用地域準防火地区			
竣工年	2008年8月 竣工	階数	地上7F	
敷地面積	1,959 m <sup>2</sup>	構造	RC造	
建築面積	955 m <sup>2</sup>	平均居住人員	162 人	
延床面積	4,517 m <sup>2</sup>	年間使用時間	8,760 時間/年	

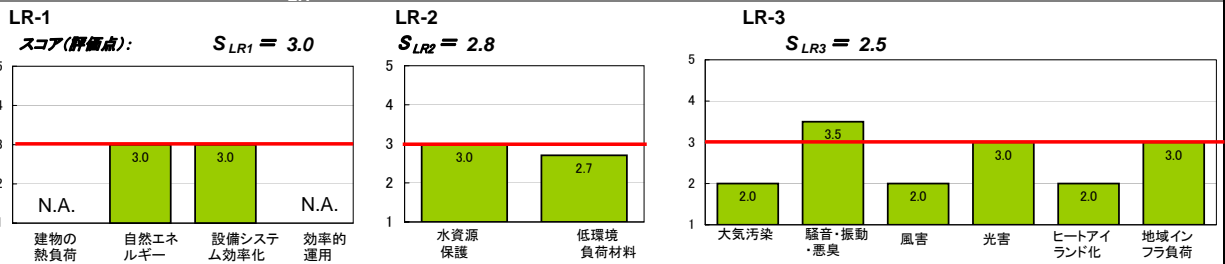
**② 建築物の総合的な環境性能評価結果** 注1、2

**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)**



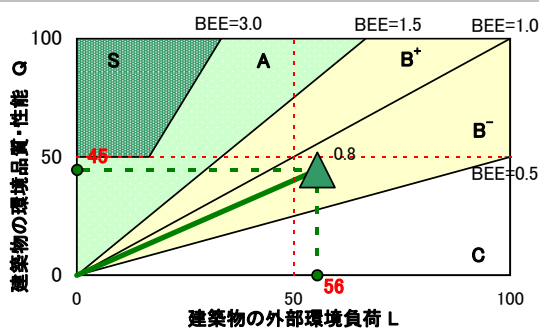
**LR 建築物の環境負荷低減性 (建築物の環境負荷を低減させる性能評価)**

スコア(評価点):  $S_{LR} = 2.8$  ※ $S_{LR} = 0.4 * SLR1 + 0.3 * SLR2 + 0.3 * SLR3$



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

**BEEによる建築物のサステナビリティランキング**



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

$$= \frac{25 * (S_Q - 1)}{25 * (5 - S_{LR})} = \frac{45}{56} = 0.8$$

$Q = 25 * (S_Q - 1)$  \* $S_Q$ : 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>