

作成日 2014年7月28日

作成者 株式会社 環境建築設計事務所

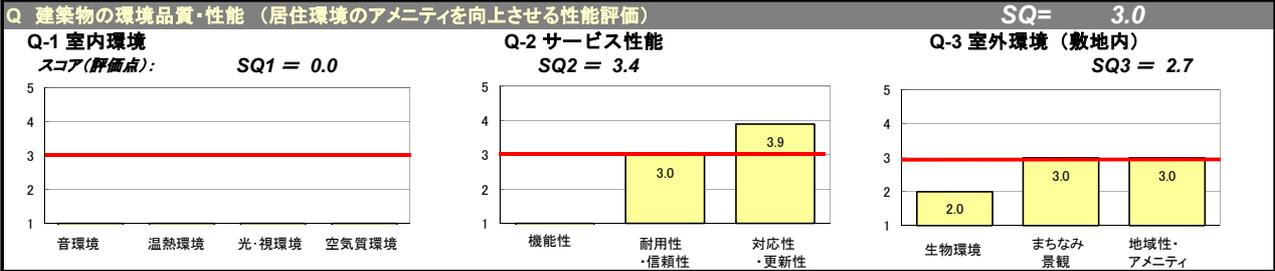
確認日 2014年7月30日

確認者 飯尾 哲秀

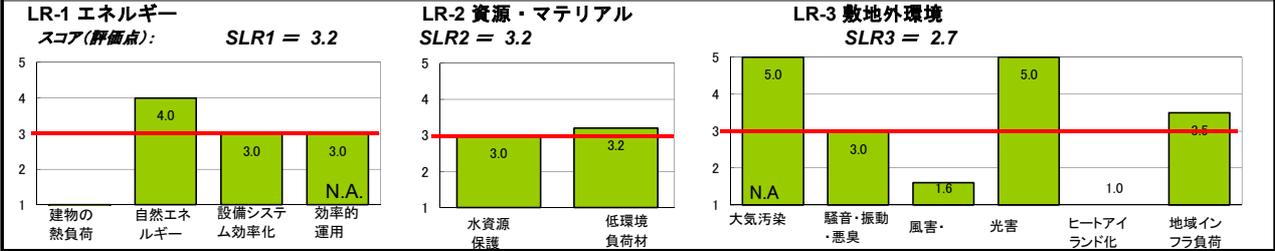
## (1) 建物概要

建物名称	半田山工場新築工事	敷地面積	11,438 m <sup>2</sup>	
建物用途	工場	建築面積	1,930 m <sup>2</sup>	
建設地	浜松市東区半田山4丁目864番1	延床面積	2,095 m <sup>2</sup>	
気候区分	地域区分IV	階数	2	
地域・地区	市街化調整区域	構造	鉄骨	
竣工年	2015年8月 予定	平均居住人員	25 人	
		年間使用時間	2,208 時間/年	

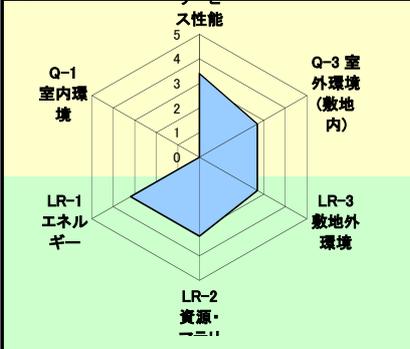
## (2-1) 環境性能評価結果 (バーチャート)



## LR 建築物の環境負荷低減性 (環境負荷を低減させる性能評価)



## (2-2) 環境性能評価結果 (レーダーチャート)



## (2-3) 環境性能効率

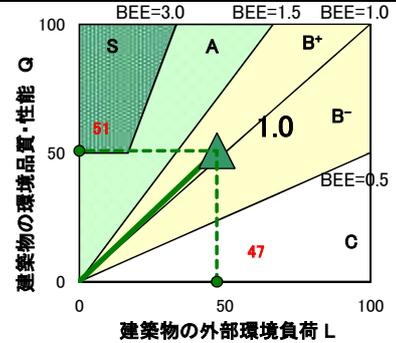
BEE

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

$$= \frac{25 \times (SQ - 1)}{25 \times (5 - SLR)}$$

$$= \frac{50.8}{47.3} = 1.0$$

## BEE



凡例  
備考

Q: Quality L: Load LR: Load Reduction SQ: Score of Q category SLR: Score of LR category BEE: Building Environmental Efficiency  
注1: 当該対象区における標準的な計画の得点が3点。NAは評価対象外とした項目を示す。敷地選定に関わる評価は対象外。  
注2: Qは、環境品質・性能(Q)のスコアSQ(Q-1、Q-2、Q-3)のスコアにそれぞれの重み係数を乗じた合計値から算定。  
Lは、環境負荷低減性(LR)のスコアSLR(LR-1、LR-2、LR-3)のスコアにそれぞれの重み係数を乗じた合計値から算定。  
注3: (3)の評価はオプションとし、実施設計段階および竣工段階で可能な範囲で記入する。