

評価結果

北海道電力株式会社
火力技術研修センター新築工事

CASBEE® 新築

使用評価ソフト：CASBEE-NC.2010 (v1.7)

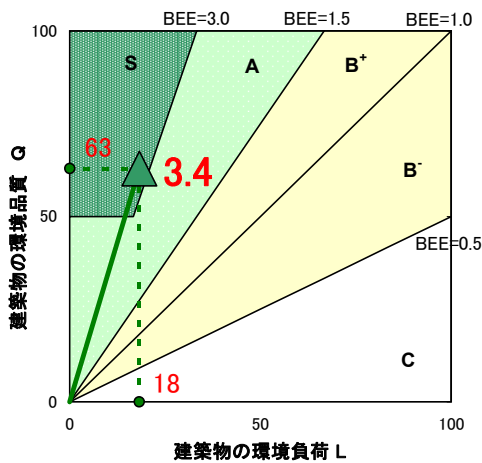
認証番号：CBL-CAS建築-0005-12

交付日：2012年10月11日

一般財団法人ベターリビング

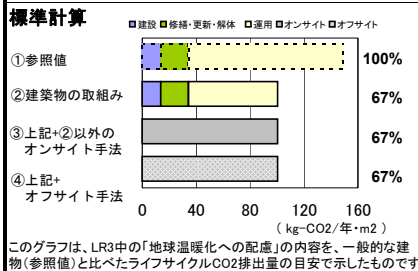
建物用途	事務所(研修センター)	敷地面積	5,448.90㎡
建設地	北海道勇払郡厚真町字浜厚真612 他	建築面積	1,830.20㎡
気候区分	—	延べ面積	5,243.08㎡
地域・地区	工業専用地域、臨港地区	階数	地上3階
竣工日	2012年12月20日	構造	RC造 一部S造

建築物の環境効率 (BEE: Built Environment Efficiency)



$$BEE = \frac{\text{建築物の環境品質} Q}{\text{建築物の環境負荷} L} = \frac{25 \times (SQ-1)}{25 \times (5-SLR)} = \frac{62.9}{18.2} = 3.4$$

ライフサイクルCO₂(温暖化影響チャート)

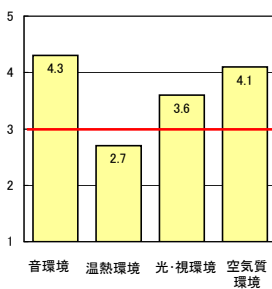


中項目の評価(バーチャート)

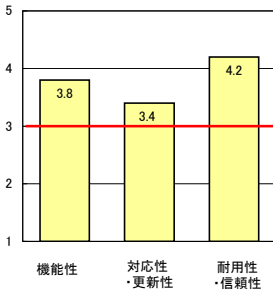
Q 建築物の環境品質(建築物の居住環境のアメニティを向上させる性能評価)

SQ = 3.5

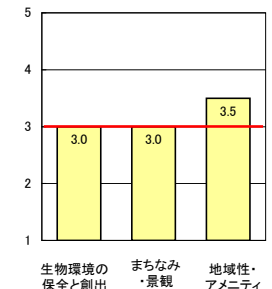
Q1室内環境 SQ1 = 3.5



Q2サービス性能 SQ2 = 3.8



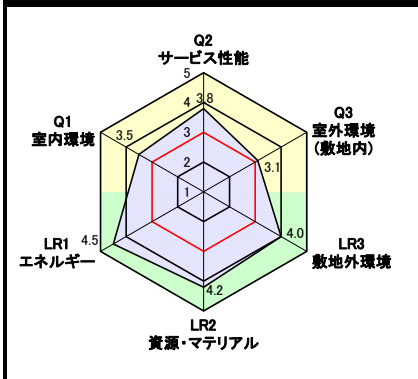
Q3室外環境(敷地内) SQ3 = 3.1



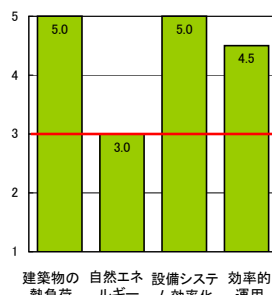
大項目の評価(レーダーチャート)

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)

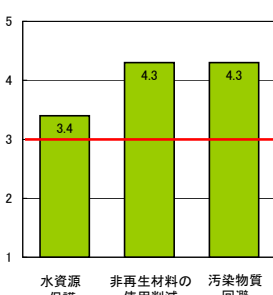
SLR = 4.2



LR1エネルギー SLR1 = 4.5



LR2資源・マテリアル SLR2 = 4.2



LR3敷地外環境 SLR3 = 4.0

