

評価結果

CASBEE® 新築

使用評価ソフト : CASBEE-NC_2010(v1.7)

認証番号 : 第ERICAS130003NC号

交付日 : 2013年4月25日

株式会社 日立ライフ ひたちなか支店

株式会社ERIソリューション

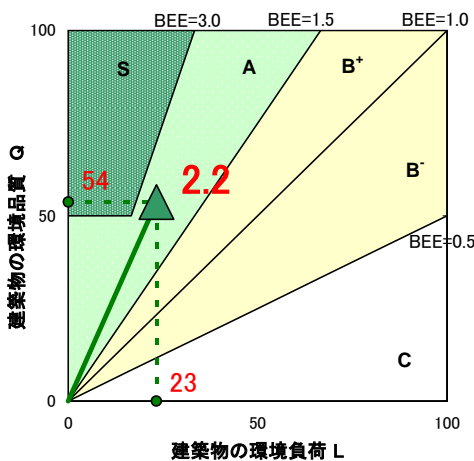
建物用途	事務所	敷地面積	1,778.06 m ²
建設地	茨城県ひたちなか市石川町27-17	建築面積	849.96 m ²
気候区分		延床面積	1,277.33 m ²
地域・地区	第二種住居地域	階数	地上2F
竣工日	2013年3月29日	構造	木造

建築物の環境効率

(BEE: Built Environment Efficiency)



S: ★★★★★ A: ★★★★★ B+: ★★★ B: ★★ C: ★



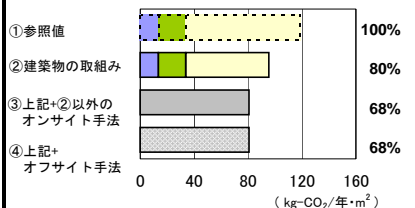
$$BEE = \frac{\text{建築物の環境品質} Q}{\text{建築物の環境負荷} L} = \frac{25 \times (SQ-1)}{25 \times (5-SLR)} = \frac{53.68}{23.34} = 2.2$$

ライフサイクルCO₂(温暖化影響チャート)



30%:☆☆☆☆ 60%:☆☆☆☆ 80%:☆☆☆ 100%:☆☆ 100%超:☆

標準計算



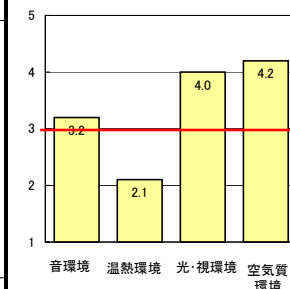
このグラフは、LR3中の「地球温暖化への配慮」の内容を、一般的な建物(参照値)と比べたライフサイクルCO₂排出量の目安で示したものです

中項目の評価(バーチャート)

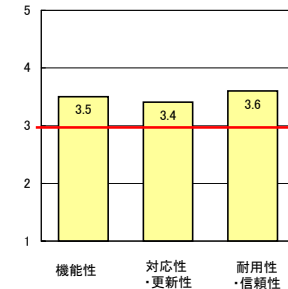
Q 建築物の環境品質(建築物の居住環境のアメニティを向上させる性能評価)

SQ = 3.1

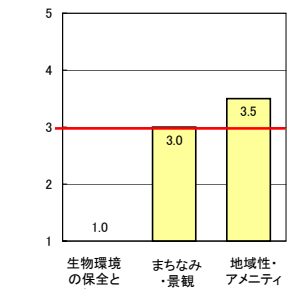
Q1室内環境 SQ1=3.3



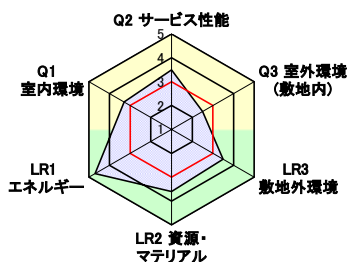
Q2サービス性能 SQ2=3.5



Q3室外環境(敷地内) SQ3=2.5



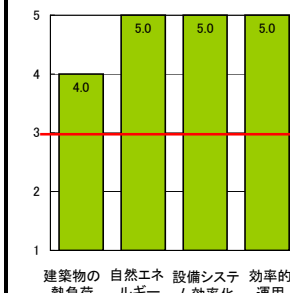
大項目の評価(レーダーチャート)



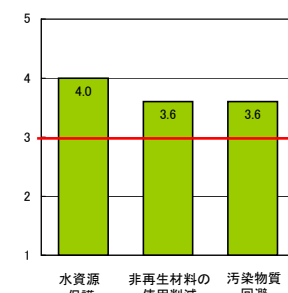
LR 建築物の環境負荷低減性(建築物の環境負荷を低減させる性能評価)

SLR = 4.0

LR1エネルギー SLR1=4.7



LR2資源・マテリアル SLR2=3.6



LR3敷地外環境 SLR3=3.5

