

評価結果

CASBEE 既存

使用評価ソフト : CASBEE-EB_2010(v1.6)

認証番号 : HPCAS-14-00021-1

交付日 : 2014年11月6日

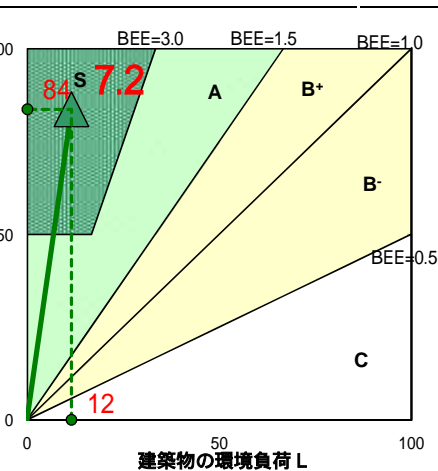
ハウスプラス確認検査株式会社

生長の家 “森の中のオフィス”

1-1 建物概要

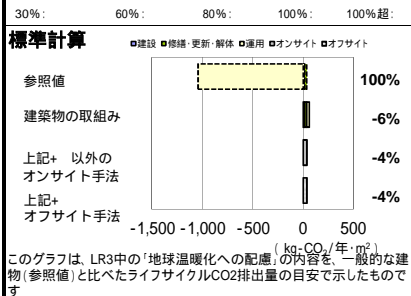
建物用途	事務所,	敷地面積	42,307 m ²
建設地	山梨県北杜市	建築面積	4,937 m ²
気候区分	地域区分	延床面積	7,437 m ²
地域・地区	指定なし	階数	地上2F
竣工日	2014年5月	構造	木造

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



$$BEE = \frac{\text{建築物の環境品質}Q}{\text{建築物の環境負荷}L} = \frac{25 \times (SQ-1)}{25 \times (5-SLR)} = \frac{83.7}{11.5} = 7.2$$

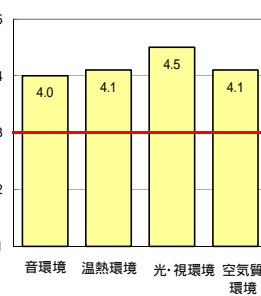
ライフサイクルCO₂(温暖化影響チャート)



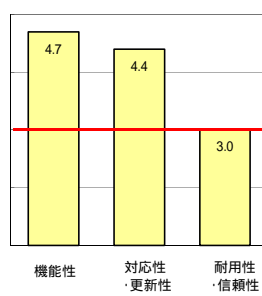
中項目の評価(バーチャート)

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 = 4.3

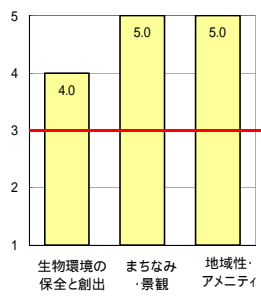
Q1室内環境 SQ1=4.2



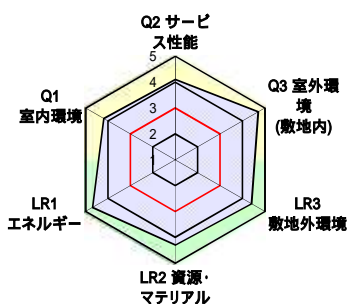
Q2サービス性能 SQ2=4.1



Q3室外環境(敷地内) SQ3=4.7

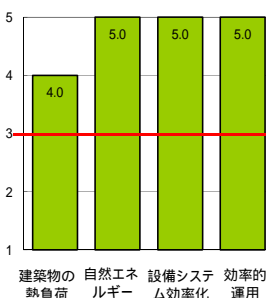


大項目の評価(レーダーチャート)

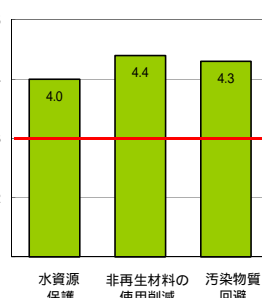


LR 建築物の環境負荷低減性 (建築物の環境負荷を低減させる性能評価) SLR = 4.5

LR1エネルギー SLR1=4.7



LR2資源・マテリアル SLR2=4.3



LR3敷地外環境 SLR3=4.4

