

評価結果

CASBEE[®] 新築

使用評価ソフト : CASBEE-BD_NC_2014(v.3.01)

認証番号 : BVJ-KAM17-0014-CAS-NC

交付日 : 2017年11月13日

石岡市新庁舎

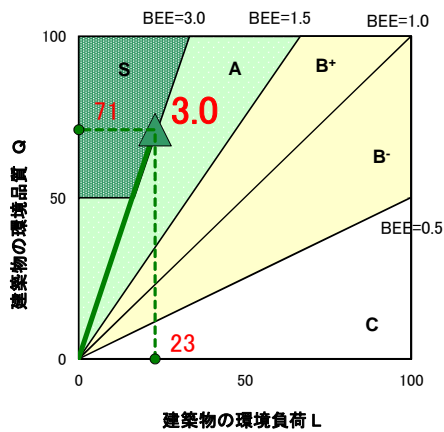
ビューローベリタスジャパン株式会社

建物用途	事務所,	敷地面積	22,860.98㎡
建設地	茨城県石岡市石岡一丁目1番1	建築面積	4,337.81㎡
気候区分	4地域	延床面積	9,819.93㎡
地域・地区	準住居地域	階数	地上4F
竣工日	2018年4月	構造	RC造

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



S: ★★★★★ A: ★★★★ B+: ★★★ B: ★★ C: ★



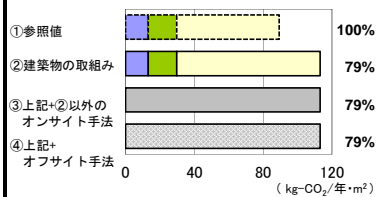
$$BEE = \frac{\text{建築物の環境品質} Q}{\text{建築物の環境負荷} L} = \frac{25 \times (SQ-1)}{25 \times (5-SLR)} = \frac{71.0}{23.0} = 3.0$$

ライフサイクルCO₂(温暖化影響チャート)



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

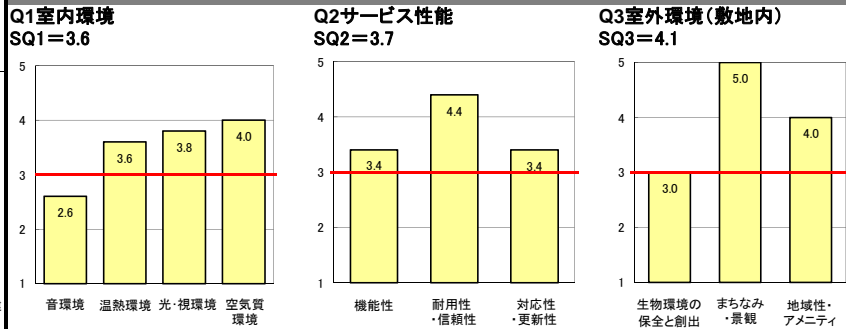
標準計算



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 = 3.8



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

