

CASBEE® 建築評価認証書

建築物総合環境性能評価認証制度要綱第5条の規定に基づき評価した結果、CASBEEによる建築物の総合環境性能評価が的確であると認証する

評価 Aランク

建築物名称：紫波町庁舎
申請者：紫波シティホール株式会社
代表取締役 橘 富雄
建設地：岩手県紫波郡紫波町紫波中央駅前二丁目3番地1
評価段階：実施設計段階
評価ツール：CASBEE-新築(2010年版)
有効期限：2018年3月30日

2015年3月26日

神奈川県横浜市中区山下町1番地

ビューローベリタスジャパン株式会社

代表取締役 佐々木 泰介



評価結果

紫波町庁舎

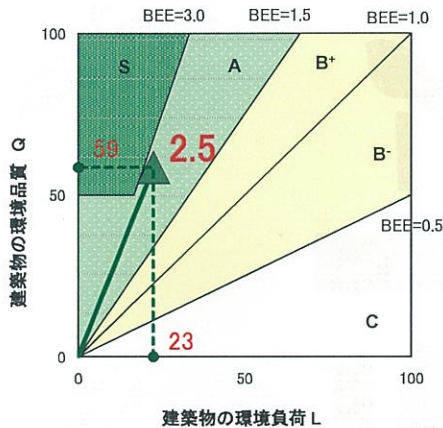
CASBEE® 新築

使用評価ソフト : CASBEE-NC_2010(v.1.7)
 認証番号 : BVJ-KAM15-0001-CAS-NC
 交付日 : 2015年3月26日

ビューローベリタスジャパン株式会社

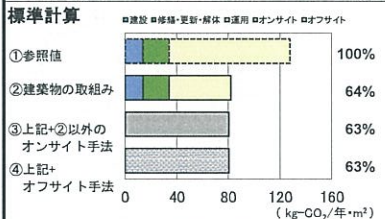
建物用途	事務所	敷地面積	6,602.77㎡
建設地	岩手県紫波郡紫波町紫波中央駅前二丁目3番地1	建築面積	2,584.05㎡
気候区分		延床面積	6,650.43㎡
地域・地区	近隣商業地域、第二種住居地域、法22条区域	階数	地上4F
竣工日	2015年3月	構造	木造

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



$$BEE = \frac{\text{建築物の環境品質} Q}{\text{建築物の環境負荷} L} = \frac{25 \times (SQ-1)}{25 \times (5-SLR)} = \frac{58.5}{22.6} = 2.5$$

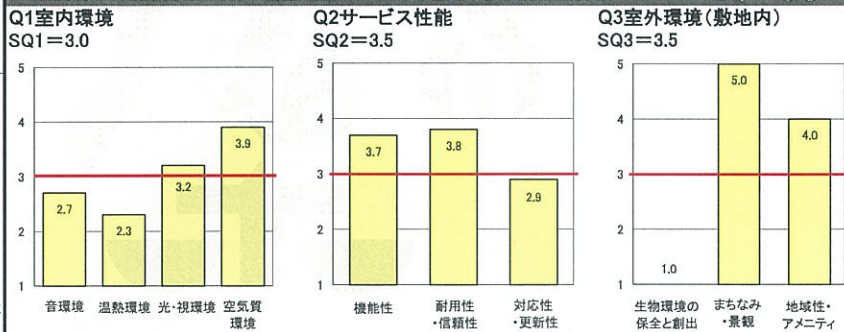
ライフサイクルCO₂(温暖化影響チャート)



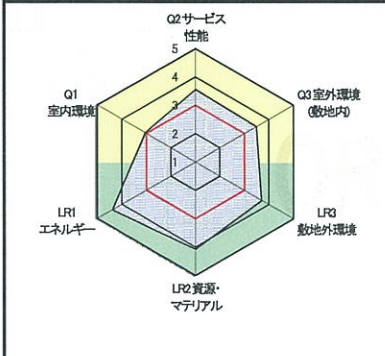
このグラフは、LR3中の「地球温暖化への配慮」の内容を、一般的な建物(参照値)と比べたライフサイクルCO₂排出量の目安で示したものです。

中項目の評価(パーチャート)

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 = 3.3



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

