

CASBEE® 新築[簡易版]

評価結果

■使用評価マニュアル：CASBEE-新築(簡易版)2010年版 | 使用評価ソフト：CASBEE-NCb_2010(v.1.4)

1-1 建物概要		1-2 外観	
建物名称	舞鶴 白浜整備場	階数	地上1F
建設地	京都府舞鶴市	構造	RC造
用途地域	商業地域、防火地域	平均居住人員	25 人
気候区分		年間使用時間	1,200 時間/年
建物用途	工場	評価の段階	実施設計段階評価
竣工年	2012年3月 0.0	評価の実施日	2011年3月30日
敷地面積	377,374 m ²	作成者	松尾七壽男
建築面積	2,457 m ²	確認日	2011年3月31日
延床面積	2,406 m ²	確認者	松尾七壽男

外観パース等
図を貼り付けるときは
シートの保護を解除してください

2-1 建築物の環境効率(BEEランク&チャート)

BEE = 0.8 ★★☆☆☆☆

S: ★★★★★ A: ★★★★★ B+: ★★★★★ B: ★★★★★ C: ★★★★★

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
①参照値 ②建築物の取組み ③上記+②以外の ④上記+

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

2-3 大項目の評価(レーダーチャート)

2-4 中項目の評価(バーチャート)

Q 環境品質 Qのスコア= 2.7

Q1 室内環境 Q1のスコア= 2.5

Q2 サービス性能 Q2のスコア= 3.5

Q3 室外環境(敷地内) Q3のスコア= 2.4

LR 環境負荷低減性 LRのスコア= 3.0

LR1 エネルギー LR1のスコア= 2.7

LR2 資源・マテリアル LR2のスコア= 3.7

LR3 敷地外環境 LR3のスコア= 2.6

3 設計上の配慮事項		その他
総合 ・海上自衛隊に於いて重要な施設であることから、防犯性に重点をおいた施設を計画		(注) 上記の6つのカテゴリー以外に、建設工事における廃棄物削減・リサイクル、歴史的建造物の保存など、建物自体の環境性能としてCASBEEで評価し難い環境配慮の取組みがあれば、ここに記載してください。
Q1 室内環境 ・内装材については、全てF☆☆☆☆の製品を使用する	Q2 サービス性能 ・水栓は節水コマがついたものを使用している。	Q3 室外環境(敷地内) ・施設周辺の法面に無機系基材吹付により緑化を計画 ・室外機を屋根上(GL+10m以上)に設置する計画とした。
LR1 エネルギー (注) 「LR1 エネルギー」に対する配慮事項を簡潔に記載してください。	LR2 資源・マテリアル ・リサイクル資材及び環境配慮型資材を有効かつ積極的に活用する。	LR3 敷地外環境 (注) 「LR3 敷地外環境」に対する配慮事項を簡潔に記載してください。

■CASBEE: Comprehensive Assessment System for Built Environment Efficiency (建築環境総合性能評価システム)
 ■Q: Quality (建築物の環境品質), L: Load (建築物の環境負荷), LR: Load Reduction (建築物の環境負荷低減性), BEE: Building Environmental Efficiency (建築物の環境効率)
 ■「ライフサイクルCO₂」とは、建築物の部材生産・建設から運用、改修、解体廃棄に至る一生の間の二酸化炭素排出量を、建築物の寿命年数で除した年間二酸化炭素排出量のこと
 ■評価対象のライフサイクルCO₂排出量は、Q2、LR1、LR2中の建築物の寿命、省エネルギー、省資源などの項目の評価結果から自動的に算出される