



■使用評価マニュアル: CASBEE 広島 2016年版

□使用評価ソフト: CASBEE-BD_NC_2016(v2.1)

評価結果

1-1 建物概要		1-2 外観	
建物名称	(仮称)エールヴィータ牛田新町新築	階数	地上12F
建設地	広島県広島市東区牛田新町二丁目	構造	RC造
用途地域	近隣商業地域・準防火地域	平均居住人員	206人
地域区分	6地域	年間使用時間	8,760時間/年(想定値)
建物用途	集合住宅	評価の段階	実施設計段階評価
竣工年	2019年9月 予定	評価の実施日	2018年6月10日
敷地面積	1,184 m ²	作成者	瀬尾拓也
建築面積	540 m ²	確認日	2018年6月10日
延床面積	4,405 m ²	確認者	河上一平

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 = 1.4 ★★★★★

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

2-2 ライフサイクルCO₂(温暖化影響チャート)

標準計算

30%: ★★★★★ 60%: ★★★★★ 80%: ★★★★★ 100%: ★★★★★ 100%超: ★

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 = 3.0**

Q1 室内環境 **Q1のスコア = 3.2**

Q2 サービス性能 **Q2のスコア = 2.8**

Q3 室外環境(敷地内) **Q3のスコア = 3.1**

LR 環境負荷低減性 **LR のスコア = 3.5**

LR1 エネルギー **LR1のスコア = 3.6**

LR2 資源・マテリアル **LR2のスコア = 3.4**

LR3 敷地外環境 **LR3のスコア = 3.6**

3 広島市の重点項目

重点項目の総平均スコア = 3.3

「地球温暖化対策」の推進	「ヒートアイランド対策」の推進	「長寿命化対策」の推進
スコア = 3.6	スコア = 2.8	スコア = 3.0
設計の計画上特段に配慮した事項 // エコジョーズ(熱回収式給湯器)の採用 // // リサイクル商品の採用等でCO ₂ 排出を抑制	設計の計画上特段に配慮した事項 // 適切な駐車台数を確保、渋滞を招かない出入口を制限	設計の計画上特段に配慮した事項

■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: Built Environment 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