

# CASBEE® 広島

(2010年ver.1)

## 評価結果

■使用評価マニュアル: CASBEE広島 2009年版

■ベース評価ソフト: CASBEE-Ncb\_2008(v.3.2)

1-1 建物概要		1-2 外観	
建物名称	(仮称)Belles東雲本町	階数	地上11階
建設地	広島市南区東雲本町二丁目729(地番)	構造	RC造
用途地域	近隣商業地域 / 第一種住居地域 ・ 防火地域	平均居住人員	106 人
気候区分	地域区分IV	年間使用時間	8,760 時間/年
建物用途	集合住宅	評価の段階	実施設計段階評価
竣工年	2014年9月 予定	評価の実施日	2013年5月1日
敷地面積	1,284 m <sup>2</sup>	作成者	(株)U建築設計事務所 嶋崎 和彦
建築面積	343 m <sup>2</sup>	確認日	
延床面積	2,967 m <sup>2</sup>	確認者	〇〇〇

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 = 1.2** ★★★★★

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

### 2-2 大項目の評価(レーダーチャート)

### 2-3 ライフサイクルCO<sub>2</sub>(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CO<sub>2</sub>排出量の目安で示したものです

### 2-4 中項目の評価(バーチャート)

**Q 環境品質** Qのスコア = 2.8

#### Q1 室内環境

Q1のスコア = 3.1

#### Q2 サービス性能

Q2のスコア = 2.9

#### 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 = 3.4

#### LR1 エネルギー

LR1のスコア = 3.8

#### LR2 資源・マテリアル

LR2のスコア = 2.7

#### 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 = 3.2

「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 = 3.5	スコア = 1.9	スコア = 3.1
<b>設計の計画上特段に配慮した事項</b> 住宅性能評価 省エネ対策等級3相当を確保。/ 燃焼系潜熱回収型給湯器・ハイブリット給湯暖房システムを採用。/ 節水型便器の採用。// 節水型の給水器具を採用。/ 可能な限りCO <sub>2</sub> の排出を削減。	<b>設計の計画上特段に配慮した事項</b> 敷地道路側出来るだけ植栽を配置し、広島市緑化促進制度の緑化率以上を確保した。/ 住戸数以上の駐車台数を確保。	<b>設計の計画上特段に配慮した事項</b> 住宅性能評価 劣化対策等級3相当を確保。住戸内給水はサヤ管工法を採用し、排水管のコンクリート埋込なし /

■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CO<sub>2</sub>」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涯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CO<sub>2</sub>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