

Comprehensive Assessment System for Building Environmental Efficiency

CASBEE札幌(暫定版)

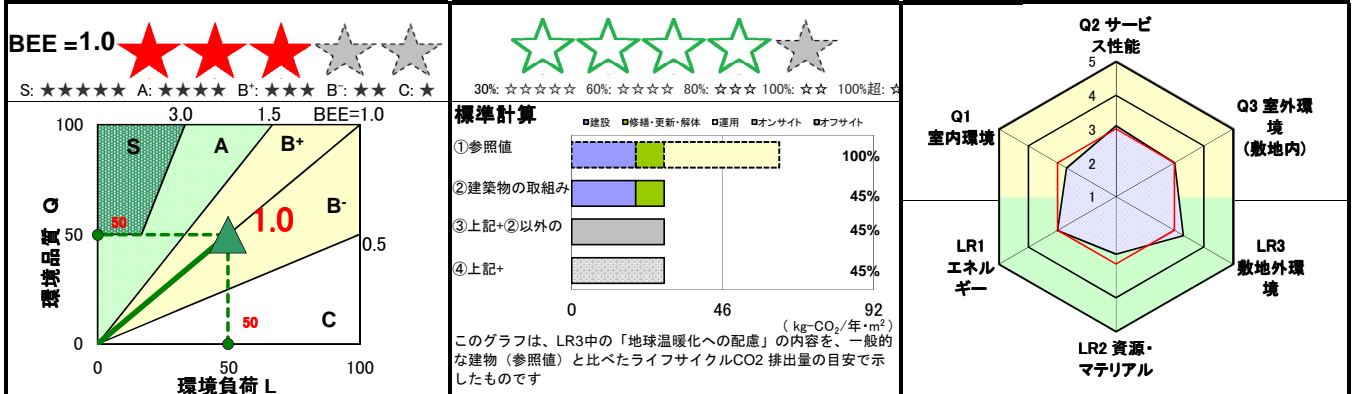
評価結果

■使用評価マニュアル: CASBEE_Sapporo2014v1.0 | 使用評価ソフト: CASBEE札幌2014 (ver.1.1)

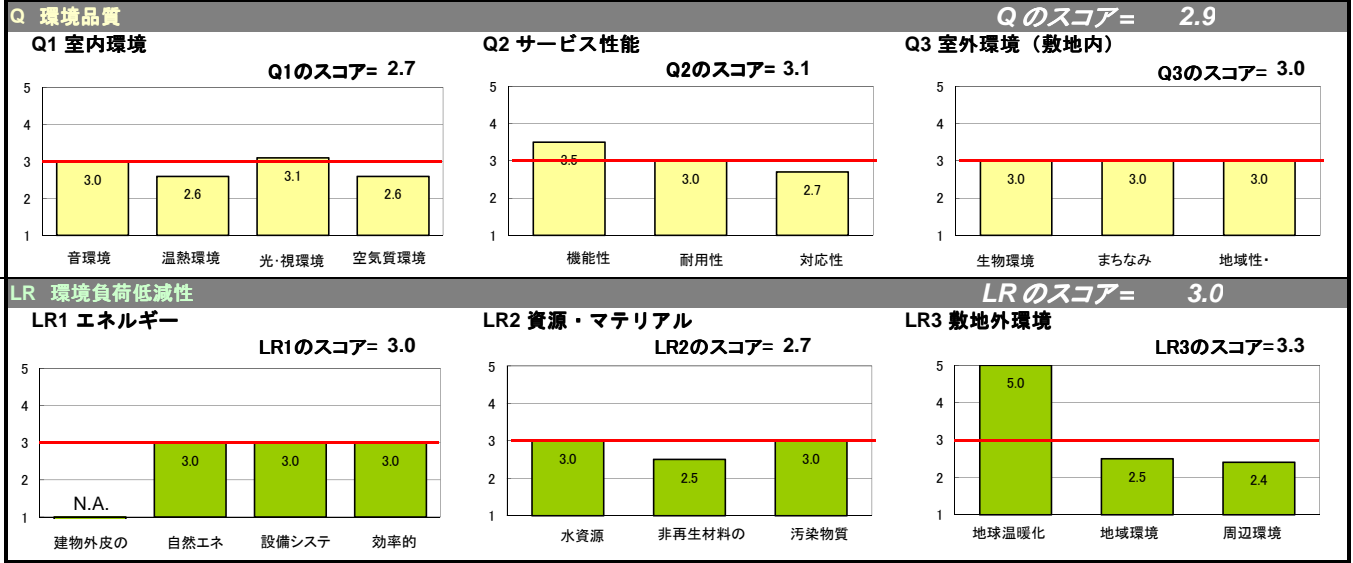
1-1 建物概要		1-2 外観	
建物名称	(仮称)札幌バルナバフーズ新工場	階数	地上2F
建設地	札幌市西区八軒9条西10丁目447番	構造	S造
用途地域	準工業地域、防火指定なし	平均居住人員	120人
気候区分	1地域	年間使用時間	3,000時間/年
建物用途	工場	評価の段階	実施設計段階評価
竣工年	2015年4月 予定	評価の実施日	2014年4月1日
敷地面積	5,364 m ²	作成者	井上勝己
建築面積	2,317 m ²	確認日	2014年7月10日
延床面積	4,319 m ²	確認者	長岡知美



2-1 建築物の環境効率(BEEランク&チャート) 2-2 ライフサイクルCO₂(温暖化影響チャート) 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)



3 設計上の配慮事項

総合	その他
省エネ・近隣環境(景観・臭気・騒音等)に配慮した安心・安全な工場とする。	0
W (Global Warming) 省エネルギー・省資源 建物の高断熱高气密化。	S (Snow) 雪処理 敷地内の十分な除雪スペースの確保
G (Green) 緑化 敷地内空地の積極的な緑化。	

■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