

CASBEE[®]広島

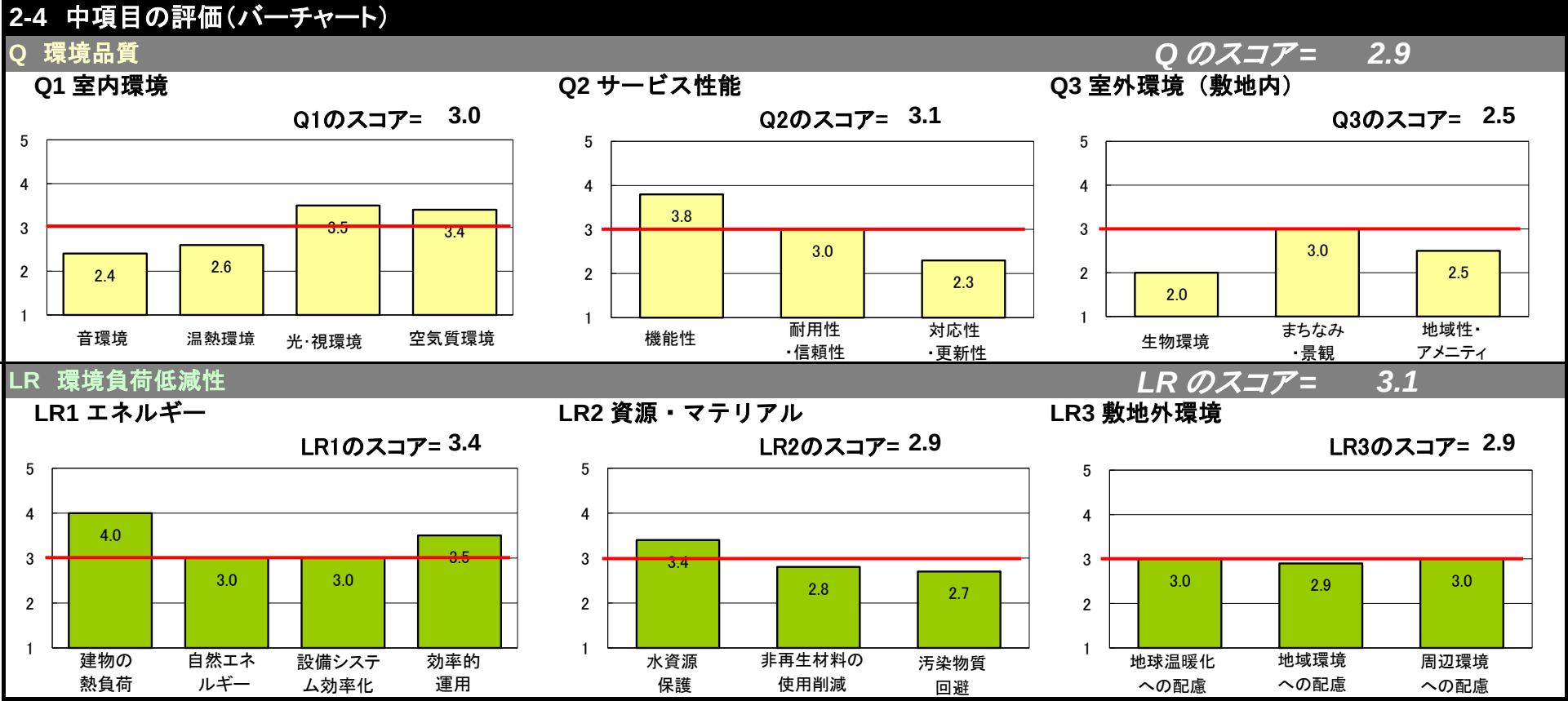
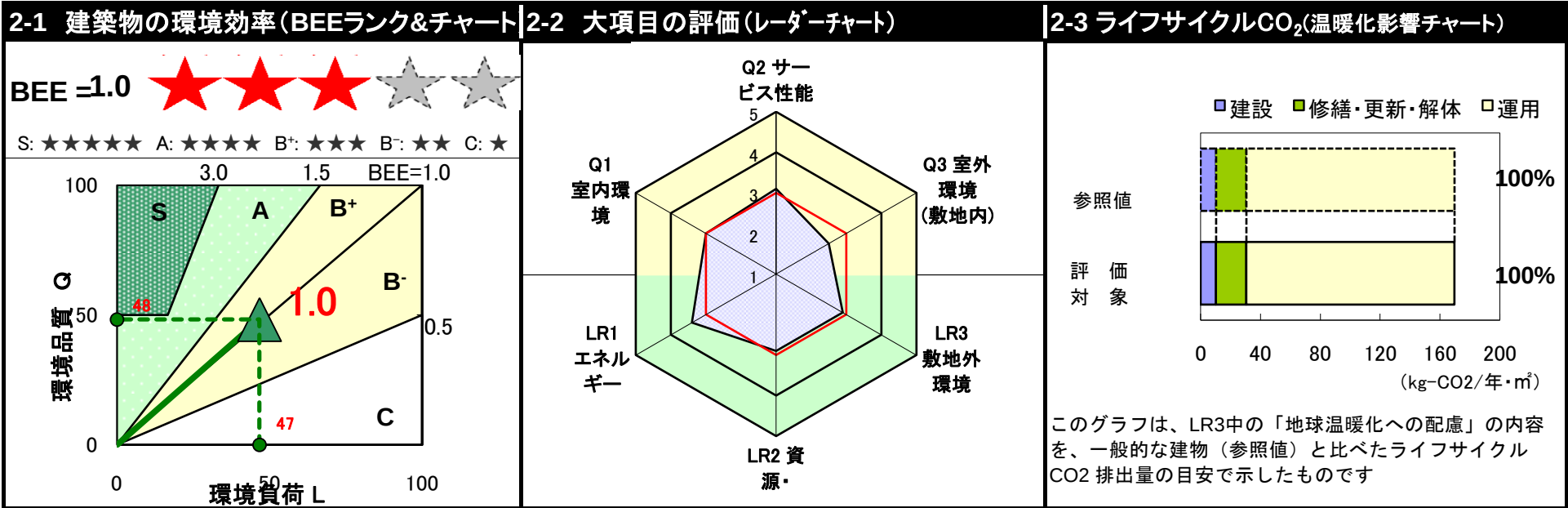
(2010年ver.1)

■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)

評価結果

1-1 建物概要				1-2 外観
建物名称	(仮称)メリィハウス八木	階数	地上5F	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
建設地	広島県広島市安佐南区八木一丁目1019-1,1019-2,1019-3の一部	構造	S造	
用途地域	第2種住居地域、法22条地域	平均居住人員	94 人	
気候区分	地域区分IV	年間使用時間	8,736 時間/年	
建物用途	病院,	評価の段階	基本設計段階評価	
竣工年	2011年12月 予定	評価の実施日	2011年5月6日	
敷地面積	1,654 m ²	作成者	千振 正晶	
建築面積	739 m ²	確認日		
延床面積	3,066 m ²	確認者		



3 広島市の重点項目		
重点項目の総平均スコア= 3.1		
「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= 3.2	スコア= 2.6	スコア= 3.0
設計の計画上特段に配慮した事項	設計の計画上特段に配慮した事項	設計の計画上特段に配慮した事項
外壁 軽量気泡コンクリート(ALC t=100)+ガラスウール t=50 24kg品 屋根 外断熱材:硬質ウレタンフォーム t=25+ デッキの上コンクリート+ガラスウール t=100 24kg品 / / / 基礎のコンクリート型枠に3型枠を採用 /	緑地を前面道路側に設置し、ヒートアイランド対策を図った。 / 駐車台数を15台確保するとともに、来客用出入り口と従業員出入り口に分け、渋滞緩和を図った。	/ 各居室の配管は床下で設置して、他階への影響を考慮した。

■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