

CASBEE_Sapporo2014v1.2
 南部高等支援学校

■使用評価マニュアル: CASBEE_Sapporo2014v1.2
 ■評価ソフト: CASBEE札幌2014 (ver.1.3)

欄に数値またはコメントを記入

| スコアシート | | 重点評価項目 | | | | 環境配慮設計の概要記入欄 | | | | |
|-------------------|--|--------|---|---|---|--------------|------|---------|------|----|
| 実施設計段階 | | 重点評価項目 | | | | 建物全体・共用部分 | | 住居・宿泊部分 | | 全体 |
| 配慮項目 | | A | B | C | D | 評価点 | 重み係数 | 評価点 | 重み係数 | 全体 |
| Q 建築物の環境品質 | | | | | | | | | | |
| Q1 室内環境 | | | | | | | | | | |
| 1 音環境 | | | | | | | | | | |
| 1.1 騒音 | | | | | | | | | | |
| 1.2 遮音 | | | | | | | | | | |
| 1.3 吸音 | | | | | | | | | | |
| 2 温熱環境 | | | | | | | | | | |
| 2.1 室温制御 | | | | | | | | | | |
| 2.2 湿度制御 | | | | | | | | | | |
| 2.3 空調方式 | | | | | | | | | | |
| 3 光・視環境 | | | | | | | | | | |
| 3.1 屋光利用 | | | | | | | | | | |
| 3.2 グレア対策 | | | | | | | | | | |
| 3.3 照度 | | | | | | | | | | |
| 3.4 照明制御 | | | | | | | | | | |
| 4 空気質環境 | | | | | | | | | | |
| 4.1 発生源対策 | | | | | | | | | | |
| 4.2 換気 | | | | | | | | | | |
| 4.3 運用管理 | | | | | | | | | | |
| Q2 サービス性能 | | | | | | | | | | |
| 1 機能性 | | | | | | | | | | |
| 1.1 機能性・使いやすさ | | | | | | | | | | |
| 1.2 心理性・快適性 | | | | | | | | | | |
| 1.3 維持管理 | | | | | | | | | | |
| 2 耐用性・信頼性 | | | | | | | | | | |
| 2.1 耐震・免震 | | | | | | | | | | |
| 2.2 部品・部材の耐用年数 | | | | | | | | | | |
| 2.4 信頼性 | | | | | | | | | | |
| 3 対応性・更新性 | | | | | | | | | | |
| 3.1 空間のゆとり | | | | | | | | | | |
| 3.2 荷重のゆとり | | | | | | | | | | |
| 3.3 設備の更新性 | | | | | | | | | | |

| CASBEE_Sapporo2014v1.2 南部高等支援学校 | | 重点評価項目 | | | | ■A:省エネルギー | | ■B:省資源 | | ■C:緑化 | | ■D:雪処理 | | | | |
|------------------------------------|--------|--------|---|---|---|---|------|--------|------|-------|------|-----------|------|---------|---|-----|
| スコアシート | 実施設計段階 | 重点評価項目 | | | | 環境配慮設計の概要記入欄 | | | | | | 建物全体・共用部分 | | 住居・宿泊部分 | | 全体 |
| | | A | B | C | D | 評価点 | 重み係数 | 評価点 | 重み係数 | 評価点 | 重み係数 | 評価点 | 重み係数 | | | |
| Q3 室外環境(敷地内) | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 生物環境の保全と創出 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2 まちなみ・景観への配慮 | | | | C | | 隣接する公園との連続性や併設するカフェ空間からの眺望に配慮し、地域の憩いの場となる交流拠点の創出に寄与 | 4.0 | 0.40 | - | - | - | - | - | - | - | 4.0 |
| 3 地域性・アメニティへの配慮 | | | | | | | 3.5 | 0.30 | - | - | - | - | - | - | - | 3.5 |
| 3.1 地域性への配慮、快適性の向上 | | | | | D | カフェ・地域開放スペースを設け、地域活動上のアメニティ向上に寄与 | 4.0 | 0.50 | - | - | - | - | - | - | - | |
| 3.2 敷地内温熱環境の向上 | | | B | C | | | 3.0 | 0.50 | - | - | - | - | - | - | - | |
| LR 建築物の環境負荷低減性 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| LR1 エネルギー | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 建物外皮の熱負荷抑制 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2 自然エネルギー利用 | | A | | | | 太陽光発電設備を設置 | 4.0 | 0.10 | - | - | - | - | - | - | - | 4.0 |
| 3 設備システムの高効率化 | | | | | | BEI 非住宅 - 住宅(専有部) - | 4.5 | 0.50 | - | - | - | - | - | - | - | 4.5 |
| 集合住宅以外の評価(3a,3b) | | A | | | | 一次消費エネルギー量 BEI = 0.80 | 4.5 | 1.00 | - | - | - | - | - | - | - | |
| 集合住宅の評価(3c) | | A | | | | | | | - | - | - | - | - | - | - | |
| 4 効率的運用 | | | | | | | 3.0 | 0.20 | - | - | - | - | - | - | - | 3.0 |
| 集合住宅以外の評価 | | | | | | | 3.0 | 1.00 | - | - | - | - | - | - | - | |
| 4.1 モニタリング | | A | | | | | 3.0 | 0.50 | - | - | - | - | - | - | - | |
| 4.2 運用管理体制 | | A | | | | | 3.0 | 0.50 | - | - | - | - | - | - | - | |
| 集合住宅の評価 | | | | | | | | | - | - | - | - | - | - | - | |
| 4.1 モニタリング | | A | | | | | 5.0 | - | - | - | - | - | - | - | - | |
| 4.2 運用管理体制 | | A | | | | | 5.0 | - | - | - | - | - | - | - | - | |
| LR2 資源・マテリアル | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 水資源保護 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1.1 節水 | | | | | | 節水型器具、便器を採用 | 3.4 | 0.20 | - | - | - | - | - | - | - | 3.4 |
| 1.2 雨水利用・雑排水等の利用 | | | | | | | 4.0 | 0.40 | - | - | - | - | - | - | - | |
| 1 雨水利用システム導入の有無 | | | | | | | 3.0 | 0.60 | - | - | - | - | - | - | - | |
| 2 雑排水等利用システム導入の有無 | | | | | | | 3.0 | 0.70 | - | - | - | - | - | - | - | |
| 2 雑排水等利用システム導入の有無 | | | | | | | 3.0 | 0.30 | - | - | - | - | - | - | - | |
| 2 非再生性資源の使用量削減 | | | | | | | 3.2 | 0.60 | - | - | - | - | - | - | - | 3.2 |
| 2.1 材料使用量の削減 | | | B | | | | 2.0 | 0.10 | - | - | - | - | - | - | - | |
| 2.2 既存建築躯体等の継続使用 | | | B | | | | 3.0 | 0.20 | - | - | - | - | - | - | - | |
| 2.3 躯体材料におけるリサイクル材の使用 | | | B | | | - | 3.0 | 0.20 | - | - | - | - | - | - | - | |
| 2.4 躯体材料以外におけるリサイクル材の使用 | | | B | | | - | 3.0 | 0.20 | - | - | - | - | - | - | - | |
| 2.5 持続可能な森林から産出された木材 | | | B | | | | 2.0 | 0.10 | - | - | - | - | - | - | - | |
| 2.6 部材の再利用可能性向上への取組み | | | B | | | 躯体と仕上げ材が容易に分別可能 | 5.0 | 0.20 | - | - | - | - | - | - | - | |
| 3 汚染物質含有材料の使用回避 | | | | | | | 2.6 | 0.20 | - | - | - | - | - | - | - | 2.6 |
| 3.1 有害物質を含まない材料の使用 | | | | | | | 3.0 | 0.30 | - | - | - | - | - | - | - | |
| 3.2 フロン・ハロンの回避 | | | | | | | 2.5 | 0.70 | - | - | - | - | - | - | - | |
| 1 消火剤 | | | B | | | | - | - | - | - | - | - | - | - | - | |
| 2 発泡剤(断熱材等) | | | B | | | | 2.0 | 0.50 | - | - | - | - | - | - | - | |
| 3 冷媒 | | | B | | | | 3.0 | 0.50 | - | - | - | - | - | - | - | |
| LR3 敷地外環境 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 地球温暖化への配慮 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2 地域環境への配慮 | | | B | | | ライフサイクルCO2排出率 換算スコア=3.6 | 3.6 | 0.33 | - | - | - | - | - | - | - | 3.6 |
| 2.1 大気汚染防止 | | | B | | | | 2.5 | 0.33 | - | - | - | - | - | - | - | 2.5 |
| 2.2 温熱環境悪化の改善 | | | B | C | D | | 3.0 | 0.25 | - | - | - | - | - | - | - | |
| 2.3 地域インフラへの負荷抑制 | | | | | | | 2.0 | 0.50 | - | - | - | - | - | - | - | |
| 1 雨水排水負荷低減 | | | B | | | | 3.2 | 0.25 | - | - | - | - | - | - | - | |
| 2 汚水処理負荷抑制 | | | | | | | 3.0 | 0.25 | - | - | - | - | - | - | - | |
| 3 交通負荷抑制 | | | | | | 適切な量の駐車スペースを最大限確保 | 3.0 | 0.25 | - | - | - | - | - | - | - | |
| 4 廃棄物処理負荷抑制 | | | B | | D | | 4.0 | 0.25 | - | - | - | - | - | - | - | |
| 3 周辺環境への配慮 | | | | | | | 3.0 | 0.25 | - | - | - | - | - | - | - | |
| 3.1 騒音・振動・悪臭の防止 | | | | | | | 2.4 | 0.33 | - | - | - | - | - | - | - | 2.4 |
| 1 騒音 | | | | | | | 3.0 | 0.40 | - | - | - | - | - | - | - | |
| 2 振動 | | | | | | | 3.0 | 0.33 | - | - | - | - | - | - | - | |
| 3 悪臭 | | | | | | | 3.0 | 0.33 | - | - | - | - | - | - | - | |
| 3.2 風害、砂塵、日照障害の抑制 | | | | | | | 1.6 | 0.40 | - | - | - | - | - | - | - | |
| 1 風害の抑制 | | | | | | | 1.0 | 0.70 | - | - | - | - | - | - | - | |
| 2 砂塵の抑制 | | | | | | | 3.0 | - | - | - | - | - | - | - | - | |
| 3 日照障害の抑制 | | | | | | | 3.0 | 0.30 | - | - | - | - | - | - | - | |
| 3.3 光害の抑制 | | | | | | | 3.0 | 0.20 | - | - | - | - | - | - | - | |
| 1 屋外照明及び屋内照明のうち外に漏れる光への対策 | | | | | | | 3.0 | 0.70 | - | - | - | - | - | - | - | |
| 2 屋外の建物外壁による反射光(グレア)への対策 | | | | | | | 3.0 | 0.30 | - | - | - | - | - | - | - | |