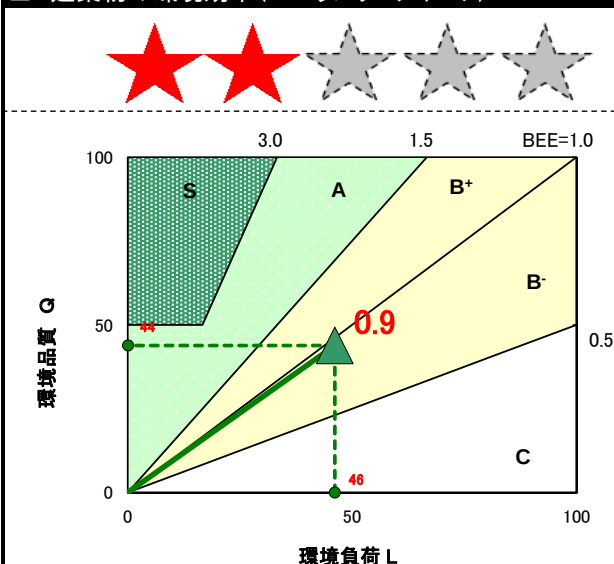


# CASBEE® 熊本《新築》【性能表示】

| ■ 建物概要 |                      |        |            | ■ 外観                                                                                |  |
|--------|----------------------|--------|------------|-------------------------------------------------------------------------------------|--|
| 建物名称   | 桜十字八代リハビリテーション病院     | 階数     | 地上5F       |  |  |
| 建設地    | 熊本県八代市本町2丁目4号12番、    | 構造     | S造         |                                                                                     |  |
| 用途地域   | 商業地域、準防火地域           | 平均居住人員 | 312 人      |                                                                                     |  |
| 気候区分   | 6地域                  | 年間使用時間 | 8,760 時間/年 |                                                                                     |  |
| 建物用途   | 病院                   | 評価の段階  | 実施設計段階評価   |                                                                                     |  |
| 竣工年    | 2020年3月 予定           | 評価の実施日 | 2018年12月3日 |                                                                                     |  |
| 敷地面積   | 6,192 m <sup>2</sup> | 作成者    | 坪田 彩乃      |                                                                                     |  |
| 建築面積   | 2,344 m <sup>2</sup> | 確認日    | 2018年12月4日 |                                                                                     |  |
| 延床面積   | 9,222 m <sup>2</sup> | 確認者    | 定森淳一       |                                                                                     |  |

## 1 CASBEE評価結果

### ■ 建築物の環境効率(BEEランク&チャート)



BEE = 0.9

$$\text{BEE (環境効率)} = \frac{Q \text{ (環境品質)}}{L \text{ (環境負荷)}}$$

#### ■ 環境効率評価基準

| ランク | ランク表示 | 評価    | 判定値        |      |
|-----|-------|-------|------------|------|
|     |       |       | BEE値       | Q値   |
| S   | ★★★★★ | 素晴らしい | 3.0以上      | 50以上 |
| A   | ★★★★  | 大変良い  | 1.5以上3.0未満 | —    |
| B+  | ★★★   | 良い    | 1.0以上1.5未満 | —    |
| B-  | ★★    | やや劣る  | 0.5以上1.0未満 | —    |
| C   | ★     | 劣る    | 0.5未満      | —    |

#### ■ ライフサイクルCO<sub>2</sub> 排出性能評価基準

| 判定値 (排出率)  | ランク表示 |
|------------|-------|
| 30%以下      | ★★★★★ |
| 30%超60%以下  | ★★★★  |
| 60%超80%以下  | ★★★   |
| 80%超100%以下 | ★★    |
| 100%超      | ★     |

### ■ ライフサイクルCO<sub>2</sub>排出性能(ランク表示)



### 排出率

88%

## 2 熊本県重点評価結果

### ■ 重点事項総合評価

|                                                                                     |      |  |             |                                                                                       |
|-------------------------------------------------------------------------------------|------|--|-------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
|  |      |  | 73          |                                                                                       |
|                                                                                     |      |  | 評価点         | ■熊本県重点評価基準                                                                            |
| 【重点事項1】 温室効果ガス排出量削減の推進                                                              | 70.8 |  | 判定値(評価点)    | ランク表示                                                                                 |
| 【重点事項2】 安全安心で暮らしやすい社会の実現                                                            | 68.7 |  | 100点以上      |  |
| 【重点事項3】 県の地域資源の有効活用と保全                                                              | 75.0 |  | 80点以上100点未満 |  |
| 【重点事項4】 循環型社会の実現                                                                    | 81.0 |  | 60点以上80点未満  |  |
|                                                                                     |      |  | 40点以上60点未満  |  |
|                                                                                     |      |  | 40点未満       |  |
| ※評価点は、100点以上が推奨です。                                                                  |      |  |             |                                                                                       |

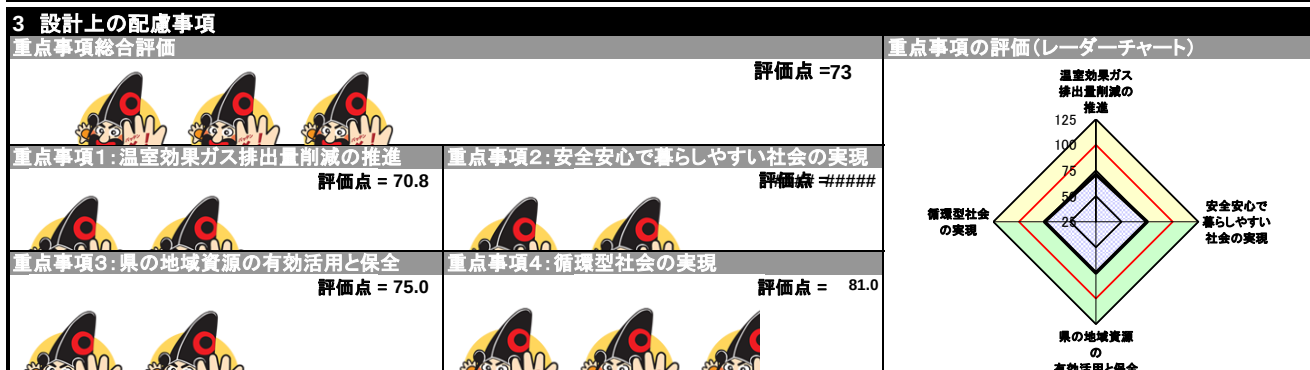
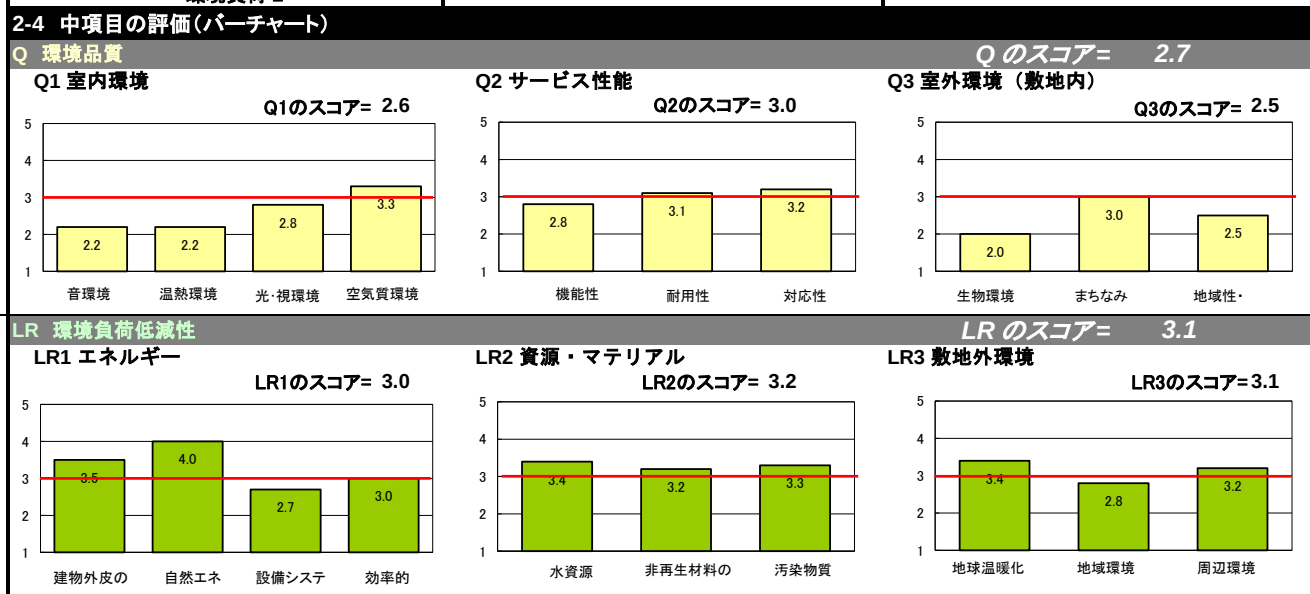
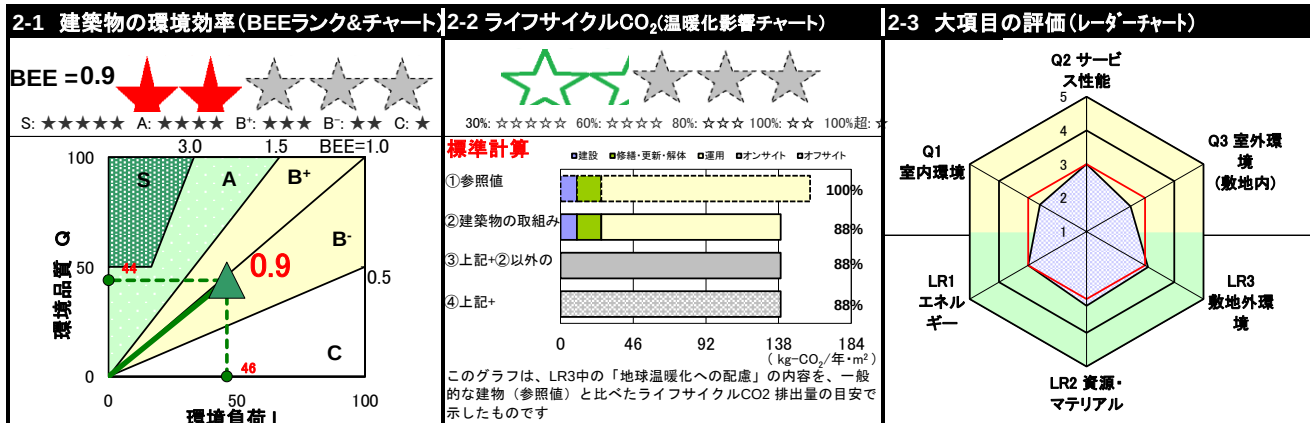
※評価点は、100点以上が推奨です。

# CASBEE®-建築(新築)

## 評価結果

■使用評価マニュアル: CASBEE-建築(新築)2016年版 使用評価ソフト: CASBEE-BD\_NC\_2016(v2.1)

| 1-1 建物概要 |                      | 1-2 外観 |                |
|----------|----------------------|--------|----------------|
| 建物名称     | 桜十字八代リハビリテーション病院     | 階数     | 地上5F           |
| 建設地      | 熊本県八代市本町2丁目4号12番、    | 構造     | S造             |
| 用途地域     | 商業地域、準防火地域           | 平均居住人員 | 312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     | 病院                   | 評価の段階  | 実施設計段階評価       |
| 竣工年      | 2020年3月 予定           | 評価の実施日 | 2018年12月3日     |
| 敷地面積     | 6,192 m <sup>2</sup> | 作成者    | 坪田 彩乃          |
| 建築面積     | 2,344 m <sup>2</sup> | 確認日    | 2018年12月4日     |
| 延床面積     | 9,222 m <sup>2</sup> | 確認者    | 定森淳一           |



■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

**CASBEE-建築(新築)2016年版**  
**桜十字ハ代リハビリテーション病院**

■使用評価マニュアル: CASBEE-建築(新築)2016年版

欄に数値またはコメントを記入 ■評価ソフト: CASBEE-BD\_NC\_2016(v2.1)

| スコアシート                |  | 実施設計段階                              |  |     |      |     |      |     |
|-----------------------|--|-------------------------------------|--|-----|------|-----|------|-----|
| 配慮項目                  |  | 環境配慮設計の概要記入欄                        |  | 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            |  |                                     |  |     |      |     |      | 2.7 |
| Q1 室内環境               |  |                                     |  |     | 0.40 |     | -    | 2.6 |
| 1 音環境                 |  |                                     |  | 2.2 | 0.15 | 2.2 | 1.00 | 2.2 |
| 1.1 室内騒音レベル           |  |                                     |  | 3.0 | 0.40 | 3.0 | 0.40 |     |
| 1.2 遮音                |  |                                     |  | 2.2 | 0.40 | 2.1 | 0.40 |     |
| 1 開口部遮音性能             |  |                                     |  | 1.0 | 0.40 | 1.0 | 0.30 |     |
| 2 界壁遮音性能              |  |                                     |  | 3.0 | 0.60 | 2.0 | 0.30 |     |
| 3 界床遮音性能(軽量衝撃源)       |  |                                     |  |     | -    | 2.0 | 0.20 |     |
| 4 界床遮音性能(重量衝撃源)       |  | コンクリートスラブ 200t L-50                 |  |     | -    | 4.0 | 0.20 |     |
| 1.3 吸音                |  |                                     |  | 1.0 | 0.20 | 1.0 | 0.20 |     |
| 2 温熱環境                |  |                                     |  | 2.2 | 0.35 | 2.4 | 1.00 | 2.2 |
| 2.1 室温制御              |  |                                     |  | 1.5 | 0.50 | 1.8 | 0.50 |     |
| 1 室温                  |  |                                     |  | 1.0 | 0.38 | 1.0 | 0.57 |     |
| 2 外皮性能                |  |                                     |  | 3.0 | 0.25 | 3.0 | 0.43 |     |
| 3 ゾーン別制御性             |  |                                     |  | 1.0 | 0.38 |     | -    |     |
| 2.2 湿度制御              |  |                                     |  | 3.0 | 0.20 | 3.0 | 0.20 |     |
| 2.3 空調方式              |  |                                     |  | 3.0 | 0.30 | 3.0 | 0.30 |     |
| 3 光・視環境               |  |                                     |  | 2.8 | 0.25 | 2.6 | 1.00 | 2.8 |
| 3.1 昼光利用              |  |                                     |  | 4.6 | 0.30 | 1.8 | 0.30 |     |
| 1 昼光率                 |  | 外来待合 16.42% 個室 0.38%                |  | 5.0 | 0.60 | 1.0 | 0.60 |     |
| 2 方位別開口               |  |                                     |  |     | -    |     | -    |     |
| 3 昼光利用設備              |  | トップライト                              |  | 4.0 | 0.40 | 3.0 | 0.40 |     |
| 3.2 グレア対策             |  |                                     |  | 1.0 | 0.30 | 3.0 | 0.30 |     |
| 1 昼光制御                |  |                                     |  | 1.0 | 1.00 | 3.0 | 1.00 |     |
| 3.3 照度                |  |                                     |  | 3.0 | 0.15 | 3.0 | 0.15 |     |
| 3.4 照明制御              |  |                                     |  | 3.0 | 0.25 | 3.0 | 0.25 |     |
| 4 空気質環境               |  |                                     |  | 3.4 | 0.25 | 3.2 | 1.00 | 3.3 |
| 4.1 発生源対策             |  |                                     |  | 3.0 | 0.50 | 3.0 | 0.63 |     |
| 1 化学汚染物質              |  |                                     |  | 3.0 | 1.00 | 3.0 | 1.00 |     |
| 4.2 換気                |  |                                     |  | 3.0 | 0.30 | 3.6 | 0.38 |     |
| 1 換気量                 |  |                                     |  | 3.0 | 0.50 | 3.0 | 0.33 |     |
| 2 自然換気性能              |  | 2F4床室(212) AW-19*3枚 居室面積1/10以上開口部あり |  |     | -    | 5.0 | 0.33 |     |
| 3 取り入れ外気への配慮          |  |                                     |  | 3.0 | 0.50 | 3.0 | 0.33 |     |
| 4.3 運用管理              |  |                                     |  | 5.0 | 0.20 |     | -    |     |
| 1 CO <sub>2</sub> の監視 |  |                                     |  |     | -    |     | -    |     |
| 2 喫煙の制御               |  | 建物内を禁煙とする                           |  | 5.0 | 1.00 |     | -    |     |
| Q2 サービス性能             |  |                                     |  | -   | 0.30 | -   | -    | 3.0 |
| 1 機能性                 |  |                                     |  | 2.5 | 0.40 | 4.0 | 1.00 | 2.8 |
| 1.1 機能性・使いやすさ         |  |                                     |  | 3.0 | 0.40 | 5.0 | 0.60 |     |
| 1 広さ・収納性              |  | 個室10㎡/床 多床室8㎡/床                     |  |     | -    | 5.0 | 1.00 |     |
| 2 高度情報通信設備対応          |  |                                     |  |     | -    |     | -    |     |
| 3 バリアフリー計画            |  |                                     |  | 3.0 | 1.00 |     | -    |     |
| 1.2 心理性・快適性           |  |                                     |  | 1.0 | 0.30 | 2.5 | 0.40 |     |
| 1 広さ感・景観              |  | 各病室 天井高2.5m                         |  |     | -    | 4.0 | 0.50 |     |
| 2 リフレッシュスペース          |  |                                     |  |     | -    |     | -    |     |
| 3 内装計画                |  |                                     |  | 1.0 | 1.00 | 1.0 | 0.50 |     |
| 1.3 維持管理              |  |                                     |  | 3.5 | 0.30 |     | -    |     |
| 1 維持管理に配慮した設計         |  | 巾木設置、トイレ床に長尺塩ビシート                   |  | 4.0 | 0.50 |     | -    |     |
| 2 維持管理用機能の確保          |  |                                     |  | 3.0 | 0.50 |     | -    |     |
| 2 耐用性・信頼性             |  |                                     |  | 3.1 | 0.30 | -   | -    | 3.1 |
| 2.1 耐震・免震・制震・制振       |  |                                     |  | 3.2 | 0.50 |     | -    |     |
| 1 耐震性(建物のこわれにくさ)      |  |                                     |  | 3.0 | 0.80 |     | -    |     |
| 2 免震・制震・制振性能          |  | 防振吊金、防振架台付属                         |  | 4.0 | 0.20 | -   | -    |     |
| 2.2 部品・部材の耐用年数        |  |                                     |  | 3.0 | 0.30 | -   | -    |     |
| 1 躯体材料の耐用年数           |  |                                     |  | 3.0 | 0.20 | -   | -    |     |
| 2 外壁仕上材の補修必要間隔        |  |                                     |  | 2.0 | 0.20 | -   | -    |     |
| 3 主要内装仕上材の更新必要間隔      |  |                                     |  | 3.0 | 0.10 | -   | -    |     |
| 4 空調換気ダクトの更新必要間隔      |  |                                     |  | 3.0 | 0.10 | -   | -    |     |
| 5 空調・給排水配管の更新必要間隔     |  | 上位三種B以上使用 Eは不使用                     |  | 5.0 | 0.20 | -   | -    |     |
| 6 主要設備機器の更新必要間隔       |  |                                     |  | 2.0 | 0.20 | -   | -    |     |
| 2.4 信頼性               |  |                                     |  | 3.0 | 0.20 | -   | -    |     |
| 1 空調・換気設備             |  |                                     |  | 3.0 | 0.20 | -   | -    |     |
| 2 給排水・衛生設備            |  |                                     |  | 3.0 | 0.20 | -   | -    |     |
| 3 電気設備                |  |                                     |  | 3.0 | 0.20 | -   | -    |     |
| 4 機械・配管支持方法           |  | 耐震クラスA 機械設備工事                       |  | 4.0 | 0.20 | -   | -    |     |
| 5 通信・情報設備             |  |                                     |  | 2.0 | 0.20 | -   | -    |     |

|                        |                         |                         |            |             |            |      |            |
|------------------------|-------------------------|-------------------------|------------|-------------|------------|------|------------|
| <b>3 対応性・更新性</b>       |                         |                         | <b>3.3</b> | 0.30        | <b>2.9</b> | 1.00 | <b>3.2</b> |
| <b>3.1 空間のゆとり</b>      |                         |                         | <b>4.0</b> | 0.30        | <b>2.8</b> | 0.50 |            |
| 1                      | 階高のゆとり                  | 1F4.1m 2~4F3.8m 5F3.95m | 4.0        | 0.60        | 4.0        | 0.60 |            |
| 2                      | 空間の形状・自由さ               | 共用部 壁長さ比率 0.15          | 4.0        | 0.40        | 1.0        | 0.40 |            |
| <b>3.2 荷重のゆとり</b>      |                         |                         | <b>3.0</b> | 0.30        | <b>3.0</b> | 0.50 |            |
| <b>3.3 設備の更新性</b>      |                         |                         | <b>3.0</b> | 0.40        | -          | -    |            |
| 1                      | 空調配管の更新性                |                         | 3.0        | 0.20        | -          | -    |            |
| 2                      | 給排水管の更新性                |                         | 3.0        | 0.20        | -          | -    |            |
| 3                      | 電気配線の更新性                |                         | 3.0        | 0.10        | -          | -    |            |
| 4                      | 通信配線の更新性                |                         | 3.0        | 0.10        | -          | -    |            |
| 5                      | 設備機器の更新性                |                         | 3.0        | 0.20        | -          | -    |            |
| 6                      | バックアップスペースの確保           |                         | 3.0        | 0.20        | -          | -    |            |
| <b>Q3 室外環境(敷地内)</b>    |                         |                         | -          | <b>0.30</b> | -          | -    | <b>2.5</b> |
| <b>1 生物環境の保全と創出</b>    |                         |                         | <b>2.0</b> | 0.30        | -          | -    | <b>2.0</b> |
| <b>2 まちなみ・景観への配慮</b>   |                         |                         | <b>3.0</b> | 0.40        | -          | -    | <b>3.0</b> |
| <b>3 地域性・アメニティへの配慮</b> |                         |                         | <b>2.5</b> | 0.30        | -          | -    | <b>2.5</b> |
| 3.1                    | 地域性への配慮、快適性の向上          |                         | <b>3.0</b> | 0.50        | -          | -    |            |
| 3.2                    | 敷地内温熱環境の向上              |                         | <b>2.0</b> | 0.50        | -          | -    |            |
| <b>LR 建築物の環境負荷低減性</b>  |                         |                         | -          | -           | -          | -    | <b>3.1</b> |
| <b>LR1 エネルギー</b>       |                         |                         | -          | <b>0.40</b> | -          | -    | <b>3.0</b> |
| <b>1 建物外皮の熱負荷抑制</b>    |                         |                         | <b>3.5</b> | 0.20        | -          | -    | <b>3.5</b> |
| <b>2 自然エネルギー利用</b>     |                         |                         | <b>4.0</b> | 0.10        | -          | -    | <b>4.0</b> |
| <b>3 設備システムの高効率化</b>   |                         |                         | <b>2.7</b> | 0.50        | -          | -    | <b>2.7</b> |
| <b>4 効率的運用</b>         |                         |                         | <b>3.0</b> | 0.20        | -          | -    | <b>3.0</b> |
| 集合住宅以外の評価              |                         |                         | <b>3.0</b> | 1.00        | -          | -    |            |
| 4.1                    | モニタリング                  |                         | 3.0        | 0.50        | -          | -    |            |
| 4.2                    | 運用管理体制                  |                         | 3.0        | 0.50        | -          | -    |            |
| 集合住宅の評価                |                         |                         | -          | -           | -          | -    |            |
| 4.1                    | モニタリング                  |                         | -          | -           | -          | -    |            |
| 4.2                    | 運用管理体制                  |                         | -          | -           | -          | -    |            |
| <b>LR2 資源・マテリアル</b>    |                         |                         | -          | <b>0.30</b> | -          | -    | <b>3.2</b> |
| <b>1 水資源保護</b>         |                         |                         | <b>3.4</b> | 0.20        | -          | -    | <b>3.4</b> |
| 1.1                    | 節水                      | 節水型便器、自動水栓              | <b>4.0</b> | 0.40        | -          | -    |            |
| 1.2                    | 雨水利用・雑排水等の利用            |                         | <b>3.0</b> | 0.60        | -          | -    |            |
| 1                      | 雨水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        | -          | -    |            |
| <b>2 非再生性資源の使用量削減</b>  |                         |                         | <b>3.2</b> | 0.60        | -          | -    | <b>3.2</b> |
| 2.1                    | 材料使用量の削減                |                         | 2.0        | 0.10        | -          | -    |            |
| 2.2                    | 既存建築躯体等の継続使用            |                         | 3.0        | 0.20        | -          | -    |            |
| 2.3                    | 躯体材料におけるリサイクル材の使用       |                         | 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     | ビニル床シート(床)、ビニル床タイル(床)   | 4.0        | 0.20        | -          | -    |            |
| 2.5                    | 持続可能な森林から産出された木材        |                         | 2.0        | 0.10        | -          | -    |            |
| 2.6                    | 部材の再利用可能性向上への取組み        | LGS下地                   | 4.0        | 0.20        | -          | -    |            |
| <b>3 汚染物質含有材料の使用回避</b> |                         |                         | <b>3.3</b> | 0.20        | -          | -    | <b>3.3</b> |
| 3.1                    | 有害物質を含まない材料の使用          | 防水プライマー                 | <b>4.0</b> | 0.30        | -          | -    |            |
| 3.2                    | フロン・ハロンの回避              |                         | <b>3.0</b> | 0.70        | -          | -    |            |
| 1                      | 消火剤                     |                         | -          | -           | -          | -    |            |
| 2                      | 発泡剤(断熱材等)               |                         | 3.0        | 0.50        | -          | -    |            |
| 3                      | 冷媒                      |                         | 3.0        | 0.50        | -          | -    |            |
| <b>LR3 敷地外環境</b>       |                         |                         | -          | <b>0.30</b> | -          | -    | <b>3.1</b> |
| <b>1 地球温暖化への配慮</b>     |                         |                         | <b>3.4</b> | 0.33        | -          | -    | <b>3.4</b> |
| <b>2 地域環境への配慮</b>      |                         |                         | <b>2.8</b> | 0.33        | -          | -    | <b>2.8</b> |
| 2.1                    | 大気汚染防止                  |                         | <b>3.0</b> | 0.25        | -          | -    |            |
| 2.2                    | 温熱環境悪化の改善               |                         | <b>3.0</b> | 0.50        | -          | -    |            |
| 2.3                    | 地域インフラへの負荷抑制            |                         | <b>2.5</b> | 0.25        | -          | -    |            |
| 1                      | 雨水排水負荷低減                |                         | 3.0        | 0.25        | -          | -    |            |
| 2                      | 汚水処理負荷抑制                |                         | 3.0        | 0.25        | -          | -    |            |
| 3                      | 交通負荷抑制                  |                         | 1.0        | 0.25        | -          | -    |            |
| 4                      | 廃棄物処理負荷抑制               |                         | 3.0        | 0.25        | -          | -    |            |
| <b>3 周辺環境への配慮</b>      |                         |                         | <b>3.2</b> | 0.33        | -          | -    | <b>3.2</b> |
| 3.1                    | 騒音・振動・悪臭の防止             |                         | <b>3.0</b> | 0.40        | -          | -    |            |
| 1                      | 騒音                      |                         | 3.0        | 1.00        | -          | -    |            |
| 2                      | 振動                      |                         | -          | -           | -          | -    |            |
| 3                      | 悪臭                      |                         | -          | -           | -          | -    |            |
| 3.2                    | 風害、砂塵、日照阻害の抑制           |                         | <b>3.0</b> | 0.40        | -          | -    |            |
| 1                      | 風害の抑制                   |                         | 3.0        | 0.70        | -          | -    |            |
| 2                      | 砂塵の抑制                   |                         | 3.0        | -           | -          | -    |            |
| 3                      | 日照阻害の抑制                 |                         | 3.0        | 0.30        | -          | -    |            |
| 3.3                    | 光害の抑制                   |                         | <b>4.4</b> | 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 | 広告物照明なし                 | 5.0        | 0.70        | -          | -    |            |
| 2                      | 星光の建物外壁による反射光(グレア)への対策  |                         | 3.0        | 0.30        | -          | -    |            |

# CASBEE® 熊本《新築》【配慮事項】

## 4 設計上の配慮事項

### 総合

建物の建材だけでなく設備にも様々な取り組みを行っている。自然エネルギーの活用や節水に取り組んでおり地球温暖化に考慮がなされている。また桜の形をした庇を設置し敷地内の緑地に取り組んでいるため景観に考慮された建物となっている。

### Q1 室内環境

界床の遮音性能向上に努めている。集中コントローラーにて管理ゾーン別制御を行うことによって良い温熱環境を保っている。またトップライト、ハイサイドライトを設置することで光、視環境に考慮をしている。自然換気性能が高く衛生的な空気質環境となっている。

### Q2 サービス性能

各病室の機能性も高く十分な広さを確保している。設備には防振吊金、防振架台付属を附属し耐震性の向上に取り組んでいる。

### Q3 室外環境（敷地内）

対策なし。

### LR1 エネルギー

トップライトを設置することにより自然エネルギーの活用を行っている。

### LR2 資源・マテリアル

節水型の便器、自動水栓を設置し節水に努めている。エコマークにて評価されている建材を多数使用しリサイクル材の使用に取り組んでいる。再利用可能なLGS下地を多く採用し躯体と仕上げ材が容易に分別ができる。

### LR3 敷地外環境

CO2排出量を抑えられるよう地球温暖化への配慮がなされている。

### その他

## 熊本県重点評価結果スコアシート

実施設計段階

建物名称 桜十字ハ代リハビリテーション病院

■評価ソフト: CASBEE-BD\_NC\_2016(v2.1)

■使用評価マニュアル: CASBEE熊本《新築》2017年版

| ★熊本県重点評価結果         |                     |     |          | 総合評価点 |              | 73    |
|--------------------|---------------------|-----|----------|-------|--------------|-------|
| 重点事項               |                     |     |          | 評価点   | 重点事項<br>重み係数 | 評価配点  |
| 重点項目(配慮項目)         |                     | スコア | 重み<br>係数 |       |              |       |
| ① 温室効果ガス排出量削減の推進   |                     |     |          | 70.8  | 0.40         | 28.32 |
| Q1-2.1.2           | 外皮性能                | 3.0 | 0.05     |       |              |       |
| Q1-3.1.3           | 昼光利用設備              | 4.0 | 0.05     |       |              |       |
| Q1-3.2.1           | 昼光制御                | 1.0 | 0.05     |       |              |       |
| LR1-1              | 建物外皮の熱負荷抑制          | 3.5 | 0.15     |       |              |       |
| LR1-2              | 自然エネルギー利用           | 4.0 | 0.20     |       |              |       |
| LR1-3              | 設備システムの高効率化         | 2.7 | 0.30     |       |              |       |
| LR2-2.1            | 材料使用量の削減            | 2.0 | 0.10     |       |              |       |
| LR3-2.3.3          | 交通負荷抑制              | 1.0 | 0.10     |       |              |       |
| ② 安全安心で暮らしやすい社会の実現 |                     |     |          | 68.7  | 0.20         | 13.74 |
| Q2-1.1.3           | バリアフリー計画            | 3.0 | 0.25     |       |              |       |
| Q2-2.1.1           | 耐震性                 | 3.0 | 0.25     |       |              |       |
| Q3-1               | 生物環境の保全と創出          | 2.0 | 0.15     |       |              |       |
| Q3-3               | 地域性・アメニティへの配慮       | 2.5 | 0.20     |       |              |       |
| LR3-2.2            | 温熱環境悪化の改善           | 3.0 | 0.15     |       |              |       |
| ③ 県の地域資源の有効活用と保全   |                     |     |          | 75    | 0.20         | 15.00 |
| Q3-2               | まちなみ・景観への配慮         | 3.0 | 0.20     |       |              |       |
| LR2-1.1            | 節水                  | 4.0 | 0.30     |       |              |       |
| LR2-1.2.1          | 雨水利用システム導入          | 3.0 | 0.20     |       |              |       |
| LR2-2.5            | 持続可能な森林から産出された木材    | 2.0 | 0.30     |       |              |       |
| ④ 循環型社会の実現         |                     |     |          | 81    | 0.20         | 16.20 |
| Q2-2.2             | 部品・部材の耐用年数          | 3.0 | 0.30     |       |              |       |
| Q2-3               | 対応性・更新性             | 3.3 | 0.30     |       |              |       |
| LR2-2.2            | 既存建築躯体等の継続使用        | 3.0 | 0.10     |       |              |       |
| LR2-2.3            | 躯体材料におけるリサイクル材の使用   | 3.0 | 0.15     |       |              |       |
| LR2-2.4            | 躯体材料以外におけるリサイクル材の使用 | 4.0 | 0.15     |       |              |       |

## ■評価点算出式

評価点は、以下の方法により算出しています。

## ◆総合評価結果

総合評価点 = (各重点事項の評価点 × 各重点事項の重み係数) の総和  
 ※重み係数の総和は、「1」であること。

## ◆各重点事項(①～④の項目)

評価点 = (各重点項目のスコア × 各重点項目の重み係数) の総和 × (5/4) × 20  
 ※重み係数の総和は、「1」であること。  
 ※(5/4) × 20 : スコア4点を評価点100点に変換するスケーリング定数