

CASBEE®熊本《新築》【性能表示】

| ■ 建物概要 | | | | ■ 外観 | |
|--------|------------------|--------|------------|------|--|
| 建物名称 | 株式会社ホンダパーツ九州熊本営業 | 階数 | 地上2F | | |
| 建設地 | 熊本県上益城郡益城町大字古閑字 | 構造 | S造 | | |
| 用途地域 | 指定なし | 平均居住人員 | 20人 | | |
| 気候区分 | 地域区分VI | 年間使用時間 | 1,000時間/年 | | |
| 建物用途 | 事務所、工場 | 評価の段階 | 実施設計段階評価 | | |
| 竣工年 | 2015年7月 予定 | 評価の実施日 | 2015年1月27日 | | |
| 敷地面積 | 3,315㎡ | 作成者 | | | |
| 建築面積 | 1,443㎡ | 確認日 | 2015年2月5日 | | |
| 延床面積 | 2,680㎡ | 確認者 | | | |

1 CASBEE評価結果

■ 建築物の環境効率(BEEランク&チャート)

環境品質 G

環境負荷 L

BEE=1.0

BEE = 1.0

■ 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CO₂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CO₂排出性能(ランク表示)

排出率

98%

2 熊本県重点評価結果

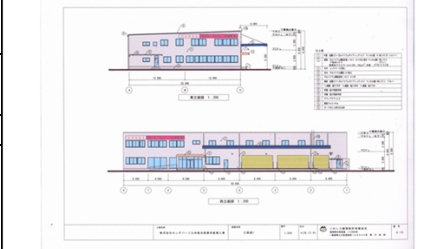
| ■ 重点事項総合評価 | | 評価点 |
|--------------------------|--------------------|-------------|
| | | 75 |
| 評価点 | ■ 熊本県重点評価基準 | |
| 【重点事項1】 温室効果ガス排出量削減の推進 | 68.0 | 判定値(評価点) |
| 【重点事項2】 安全安心で暮らしやすい社会の実現 | 72.5 | 100点以上 |
| 【重点事項3】 県の地域資源の有効活用と保全 | 85.7 | 80点以上100点未満 |
| 【重点事項4】 循環型社会の実現 | 78.7 | 60点以上80点未満 |
| | | 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。

CASBEE®熊本《新築》【評価結果】

■使用評価マニュアル：CASBEE-新築（簡易版）2010年版 | 使用評価ソフト：CASBEE-NCb_2010(v.1.3)

| 1-1 建物概要 | | 1-2 外観 | |
|----------|------------------|--------|------------|
| 建物名称 | 株式会社ホンダパーツ九州熊本営業 | 階数 | 地上2F |
| 建設地 | 熊本県上益城郡益城町大字古閑字 | 構造 | S造 |
| 用途地域 | 指定なし | 平均居住人員 | 20人 |
| 気候区分 | 地域区分VI | 年間使用時間 | 1,000時間/年 |
| 建物用途 | 事務所、工場 | 評価の段階 | 実施設計段階評価 |
| 竣工年 | 2015年7月 予定 | 評価の実施日 | 2015年1月27日 |
| 敷地面積 | 3,315㎡ | 作成者 | |
| 建築面積 | 1,443㎡ | 確認日 | 2015年2月5日 |
| 延床面積 | 2,680㎡ | 確認者 | |



2-1 建築物の環境効率(BEEランク&チャート)

BEE = 1.0 ★★★★★

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

2-2 ライフサイクルCO₂(温暖化影響チャート)

標準計算

①参照値 100%
②建築物の取組み 98%
③上記+②以外の 98%
④上記+ 98%

(kg-CO₂/年・m²)

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CO₂排出量の目安で示したものです。

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)

Q のスコア = 3.0

Q1 室内環境

Q1のスコア = 3.2

Q2 サービス性能

Q2のスコア = 3.2

Q3 室外環境(敷地内)

Q3のスコア = 2.8

LR のスコア = 3.0

LR1 エネルギー

LR1のスコア = 2.8

LR2 資源・マテリアル

LR2のスコア = 3.2

LR3 敷地外環境

LR3のスコア = 3.1

3 熊本県重点評価結果

重点事項総合評価 評価点 = 75

重点事項1: 温室効果ガス排出削減の推進 評価点 = 68

重点事項2: 安全安心で暮らしやすい社会の実現 評価点 = 73

重点事項3: 県の地域資源の有効活用と保全 評価点 = 86

重点事項4: 循環型社会の実現 評価点 = 79

重点事項の評価(レーダチャート)

■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

CASBEE-新築(簡易版)2010年版
株式会社ホンダパワー九州熊本営業所

欄に数値またはコメントを記入

■使用評価マニュアル: CASBEE-新築(簡易版)2010年版

■評価ソフト: CASBEE-NCb_2010(v.1.3)

| スコアシート | | 実施設計段階 | | 建物全体・共用部分 | | 住居・宿泊部分 | | 全体 |
|-----------------------|-------------------------------|------------|------|------------|------|---------|---|------------|
| 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 | | | |
| Q 建築物の環境品質 | | | | | | | | 3.0 |
| Q1 室内環境 | | | | | | | | 3.2 |
| 1 音環境 | | 3.2 | 0.15 | - | - | - | - | 3.2 |
| 1.1 騒音 | | 3.0 | 0.40 | - | - | - | - | |
| 1 室内騒音レベル | | 3.0 | 1.00 | 3.0 | - | - | - | |
| 2 設備騒音対策 | | - | - | - | - | - | - | |
| 1.2 遮音 | | 3.0 | 0.40 | - | - | - | - | |
| 1 開口部遮音性能 | | 3.0 | 0.60 | 3.0 | - | - | - | |
| 2 界壁遮音性能 | | 3.0 | 0.40 | 3.0 | - | - | - | |
| 3 界床遮音性能(軽量衝撃源) | | 3.0 | - | 3.0 | - | - | - | |
| 4 界床遮音性能(重量衝撃源) | | 3.0 | - | 3.0 | - | - | - | |
| 1.3 吸音 | 事務所 壁、天井グラスウール充填 | 4.0 | 0.20 | 3.0 | - | - | - | |
| 2 温熱環境 | | 3.2 | 0.35 | - | - | - | - | 3.2 |
| 2.1 室温制御 | | 3.5 | 0.50 | - | - | - | - | |
| 1 室温 | 冬季24℃、夏季24℃の室温可能 | 5.0 | 0.38 | 3.0 | - | - | - | |
| 2 負荷変動・追従制御性 | | - | - | - | - | - | - | |
| 3 外皮性能 | | 2.0 | 0.25 | 3.0 | - | - | - | |
| 4 ゾーン別制御性 | ゾーン別に制御可能 | 3.0 | 0.38 | - | - | - | - | |
| 5 温度・湿度制御 | | - | - | - | - | - | - | |
| 6 個別制御 | | - | - | - | - | - | - | |
| 7 時間外空調に対する配慮 | | - | - | - | - | - | - | |
| 8 監視システム | | - | - | - | - | - | - | |
| 2.2 湿度制御 | | 3.0 | 0.20 | 3.0 | - | - | - | |
| 2.3 空調方式 | 空冷ヒートポンプエアコン | 3.0 | 0.30 | 3.0 | - | - | - | |
| 3 光・視環境 | | 3.1 | 0.25 | - | - | - | - | 3.1 |
| 3.1 昼光利用 | | 3.6 | 0.30 | - | - | - | - | |
| 1 昼光率 | 算定図より算定別図参照 | 4.0 | 0.60 | 3.0 | - | - | - | |
| 2 方位別開口 | | - | - | 3.0 | - | - | - | |
| 3 昼光利用設備 | なし | 3.0 | 0.40 | 3.0 | - | - | - | |
| 3.2 グレア対策 | | 3.0 | 0.30 | - | - | - | - | |
| 1 照明器具のグレア | | - | - | - | - | - | - | |
| 2 昼光制御 | ブラインド設置 | 3.0 | 1.00 | 3.0 | - | - | - | |
| 3 映り込み対策 | | - | - | - | - | - | - | |
| 3.3 照度 | 500lx以上 | 3.0 | 0.15 | 3.0 | - | - | - | |
| 3.4 照明制御 | ゾーン分けて制御できる。 | 3.0 | 0.25 | 3.0 | - | - | - | |
| 4 空気質環境 | | 3.2 | 0.25 | - | - | - | - | 3.2 |
| 4.1 発生源対策 | | 3.0 | 0.50 | - | - | - | - | |
| 1 化学汚染物質 | 建築基準法を満たし全面的にF☆☆☆☆を採用 | 3.0 | 1.00 | 3.0 | - | - | - | |
| 2 アスベスト対策 | | - | - | - | - | - | - | |
| 3 ダニ・カビ等 | | - | - | - | - | - | - | |
| 4 レジオネラ対策 | | - | - | - | - | - | - | |
| 4.2 換気 | | 4.0 | 0.30 | - | - | - | - | |
| 1 換気量 | 1F換気量2.1倍2F1.5倍 | 5.0 | 0.33 | 3.0 | - | - | - | |
| 2 自然換気性能 | 自然換気開口面積有及び必要外気量2倍以上の外気冷房期待で | 4.0 | 0.33 | 3.0 | - | - | - | |
| 3 取り入れ外気への配慮 | 汚染源なし、空気取り入れ側片面の場合可能な限り3m以上離す | 3.0 | 0.33 | 3.0 | - | - | - | |
| 4 給気計画 | | - | - | - | - | - | - | |
| 4.3 運用管理 | | 2.5 | 0.20 | - | - | - | - | |
| 1 CO ₂ の監視 | 対象外 | - | 0.50 | - | - | - | - | |
| 2 喫煙の制御 | 喫煙は建物外部に設置している。 | 5.0 | 0.50 | - | - | - | - | |
| Q2 サービス性能 | | - | 0.30 | - | - | - | - | 3.2 |
| 1 機能性 | | 3.4 | 0.40 | - | - | - | - | 3.4 |
| 1.1 機能性・使いやすさ | | 3.0 | 0.40 | - | - | - | - | |
| 1 広さ・収納性 | 執務室1人9㎡以上ある。 | 4.0 | 0.33 | 3.0 | - | - | - | |
| 2 高度情報通信設備対応 | OAフロア採用 | 3.0 | 0.33 | 3.0 | - | - | - | |
| 3 バリアフリー計画 | | 3.0 | 0.33 | - | - | - | - | |
| 1.2 心理性・快適性 | | 3.6 | 0.30 | - | - | - | - | |
| 1 広さ感・景観 | 天井高さ2.8m、窓設置 | 4.0 | 0.33 | 3.0 | - | - | - | |
| 2 リフレッシュスペース | 15㎡休憩室 | 4.0 | 0.33 | - | - | - | - | |
| 3 内装計画 | 計画的な内装の取り組み、モックアップによる事前検証 | 3.0 | 0.33 | - | - | - | - | |
| 1.3 維持管理 | | 3.5 | 0.30 | - | - | - | - | |
| 1 維持管理に配慮した設計 | 評価6項目 | 4.0 | 0.50 | - | - | - | - | |
| 2 維持管理用機能の確保 | | 3.0 | 0.50 | - | - | - | - | |
| 3 衛生管理業務 | | - | - | - | - | - | - | |
| 2 耐用性・信頼性 | | 3.1 | 0.31 | - | - | - | - | 3.1 |
| 2.1 耐震・免震 | | 3.0 | 0.48 | - | - | - | - | |
| 1 耐震性 | 建築基準法を満たしている。 | 3.0 | 0.80 | - | - | - | - | |
| 2 免震・制振性能 | | 3.0 | 0.20 | - | - | - | - | |
| 2.2 部品・部材の耐用年数 | | 3.3 | 0.33 | - | - | - | - | |
| 1 躯体材料の耐用年数 | | 3.0 | 0.23 | - | - | - | - | |
| 2 外壁仕上げ材の補修必要間隔 | アルミ亜鉛合金ガルバリウム板を採用 | 3.0 | 0.23 | - | - | - | - | |
| 3 主要内装仕上げ材の更新必要間隔 | 壁ビニールクロスBELCAの値採用20年天井ボード30年 | 5.0 | 0.09 | - | - | - | - | |
| 4 空調換気ダクトの更新必要間隔 | スパイラルダクト | 3.0 | 0.08 | - | - | - | - | |
| 5 空調・給排水配管の更新必要間隔 | 空調ダクト、給水管塩ビライニング30年、 | 4.0 | 0.15 | - | - | - | - | |
| 6 主要設備機器の更新必要間隔 | 15年 | 3.0 | 0.23 | - | - | - | - | |

| | | | | | | | |
|----------------------|-------------------------|--|-----|------|-----|---|-----|
| 2.3 適切な更新 | | | - | - | - | - | - |
| 2.4 信頼性 | | | 3.0 | 0.19 | - | - | - |
| 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 | | 3.0 | 0.20 | - | - | - |
| 5 | 通信・情報設備 | 光ケーブル、携帯電話 | 3.0 | 0.20 | - | - | - |
| 3 対応性・更新性 | | | 3.2 | 0.29 | - | - | 3.2 |
| 3.1 空間のゆとり | | | 3.4 | 0.31 | - | - | - |
| 1 | 階高のゆとり | 1階3.9m2階3.5m | 3.0 | 0.60 | 3.0 | - | - |
| 2 | 空間の形状・自由さ | 壁長さ比率150/1250=0.12 | 4.0 | 0.40 | 3.0 | - | - |
| 3.2 荷重のゆとり | | | 3.0 | 0.31 | 3.0 | - | - |
| 3.3 設備の更新性 | | | 3.2 | 0.38 | - | - | - |
| 1 | 空調配管の更新性 | 修繕できる性能を有する。 | 3.0 | 0.17 | - | - | - |
| 2 | 給排水管の更新性 | 修繕できる性能を有する。 | 3.0 | 0.17 | - | - | - |
| 3 | 電気配線の更新性 | 修繕できる性能を有する。 | 3.0 | 0.11 | - | - | - |
| 4 | 通信配線の更新性 | 修繕できる性能を有する。仕上げ材を痛めることなく修繕できる。 | 5.0 | 0.11 | - | - | - |
| 5 | 設備機器の更新性 | 修繕できる性能を有する。 | 3.0 | 0.22 | - | - | - |
| 6 | バックアップスペースの確保 | なし | 3.0 | 0.22 | - | - | - |
| Q3 室外環境(敷地内) | | | - | 0.37 | - | - | 2.8 |
| 1 生物環境の保全と創出 | | 1 2、II、2III外構緑化指数 105.20/3314.79-1535.85×100=5.9%、IIV 2)1V 1)1 | 3.0 | 0.30 | - | - | 3.0 |
| 2 まちなみ・景観への配慮 | | 同敷地内にマッチした景観としている。景観2、植栽1、地域性のある | 3.0 | 0.40 | - | - | 3.0 |
| 3 地域性・アメニティへの配慮 | | | 2.5 | 0.30 | - | - | 2.5 |
| 3.1 | 地域性への配慮、快適性の向上 | 地域性のある構造材、外構1 見通しの良い網目状フェンス採用1 | 3.0 | 0.50 | - | - | - |
| 3.2 | 敷地内温熱環境の向上 | 空き地率53%芝生緑地通路設置 1 | 2.0 | 0.50 | - | - | - |
| LR 建築物の環境負荷低減性 | | | - | - | - | - | 3.0 |
| LR1 エネルギー | | | - | 0.40 | - | - | 2.8 |
| 1 建物の熱負荷抑制 | | | 3.0 | 0.08 | - | - | 3.0 |
| 2 自然エネルギー利用 | | | 3.0 | 0.26 | - | - | 3.0 |
| 2.1 | 自然エネルギーの直接利用 | 何れの手法も採用していない。 | 3.0 | 0.50 | - | - | - |
| 2.2 | 自然エネルギーの変換利用 | 何れの手法も採用していない。 | 3.0 | 0.50 | - | - | - |
| 3 設備システムの高効率化 | | | 2.7 | 0.39 | - | - | 2.7 |
| 集合住宅以外の評価(ERRIによる評価) | | ERRI=3.5% | 2.7 | - | - | - | - |
| 集合住宅の評価 | | | 3.0 | - | - | - | - |
| 4 効率的運用 | | | 3.0 | 0.26 | - | - | 3.0 |
| 4.1 | モニタリング | | 3.0 | 0.50 | - | - | - |
| 4.2 | 運用管理体制 | 管理体制に特に働きを行っていない。 | 3.0 | 0.50 | - | - | - |
| LR2 資源・マテリアル | | | - | 0.30 | - | - | 3.2 |
| 1 水資源保護 | | | 3.4 | 0.15 | - | - | 3.4 |
| 1.1 | 節水 | 節水コマの設置、小便器人感センサー、大便器洗浄水4.8L | 4.0 | 0.40 | - | - | - |
| 1.2 | 雨水利用・雑排水等の利用 | | 3.0 | 0.60 | - | - | - |
| 1 | 雨水利用システム導入の有無 | 雨水利用なし | 3.0 | 0.67 | - | - | - |
| 2 | 雑排水等利用システム導入の有無 | 雑排水等利用なし | 3.0 | 0.33 | - | - | - |
| 2 非再生性資源の使用量削減 | | | 3.1 | 0.63 | - | - | 3.1 |
| 2.1 | 材料使用量の削減 | S造 ポイントなし | 2.0 | 0.07 | - | - | - |
| 2.2 | 既存建築躯体等の継続使用 | 既存建築物の利用なし | 3.0 | 0.25 | - | - | - |
| 2.3 | 躯体材料におけるリサイクル材の使用 | 主要構造部材リサイクルなし | 3.0 | 0.21 | - | - | - |
| 2.4 | 非構造材料におけるリサイクル材の使用 | 再生骨材路盤使用 | 3.0 | 0.21 | - | - | - |
| 2.5 | 持続可能な森林から産出された木材 | - | - | - | - | - | - |
| 2.6 | 部材の再利用可能性向上への取組み | 解体と仕上げが容易に分別可能 | 4.0 | 0.25 | - | - | - |
| 3 汚染物質含有材料の使用回避 | | | 3.2 | 0.22 | - | - | 3.2 |
| 3.1 | 有害物質を含まない材料の使用 | 有害物質材料なし | 3.0 | 0.32 | - | - | - |
| 3.2 | フロン・ハロンの回避 | | 3.3 | 0.68 | - | - | - |
| 1 | 消火剤 | 該当するレベルなし 消火剤の消火剤に該当するレベルがないの | 3.0 | 0.33 | - | - | - |
| 2 | 発泡剤(断熱材等) | 該当するレベルなし4 ポリエチレンを使用 | 4.0 | 0.33 | - | - | - |
| 3 | 冷媒 | R410A冷媒を使用 ODP=0 レベル3 | 3.0 | 0.33 | - | - | - |
| LR3 敷地外環境 | | | - | 0.30 | - | - | 3.1 |
| 1 地球温暖化への配慮 | | | 3.0 | 0.33 | - | - | 3.0 |
| 2 地域環境への配慮 | | | 3.5 | 0.33 | - | - | 3.5 |
| 2.1 | 大気汚染防止 | 大気汚染物質は発生しない。 | 5.0 | 0.25 | - | - | - |
| 2.2 | 温熱環境悪化の改善 | 風下地域特に関係しない1、見付け面積比31% 3 | 3.0 | 0.50 | - | - | - |
| 2.3 | 地域インフラへの負荷抑制 | | 3.0 | 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 | 駐車場、荷捌き施設の確保 | 3.0 | 0.25 | - | - | - |
| 4 | 廃棄物処理負荷抑制 | 廃棄物分別推計してゴミ面積計画1、分別して設置スペースを確保1、計画的回収1 | 3.0 | 0.25 | - | - | - |
| 3 周辺環境への配慮 | | | 3.0 | 0.33 | - | - | 3.0 |
| 3.1 騒音・振動・悪臭の防止 | | | - | - | - | - | - |
| 1 | 騒音 | - | - | - | - | - | - |
| 2 | 振動 | - | - | - | - | - | - |
| 3 | 悪臭 | - | - | - | - | - | - |
| 3.2 風害・砂塵・日照障害の抑制 | | | 3.0 | 0.67 | - | - | - |
| 1 | 風害の抑制 | 特に対策なし | 3.0 | 0.70 | - | - | - |
| 2 | 砂塵の抑制 | - | 3.0 | - | - | - | - |
| 3 | 日照障害の抑制 | 日影規制なし | 3.0 | 0.30 | - | - | - |
| 3.3 光害の抑制 | | | 3.0 | 0.33 | - | - | - |
| 1 | 屋外照明及び屋内照明のうち外に漏れる光への対策 | 上方、周辺への漏れ光少ない照明器具の選定 | 3.0 | 0.70 | - | - | - |
| 2 | 屋光の建物外壁による反射光(グレア)への対策 | 建物の外壁に特に影響はない。 | 3.0 | 0.30 | - | - | - |

CASBEE® 熊本《新築》【配慮事項】

4 設計上の配慮事項

総合

注) 設計における総合的なコンセプトを簡潔に記載してください。

自動車部品倉庫と事務所を併用した鉄骨造2階建てである。外壁は、倉庫を含めてすべて断熱材を充填している。また、屋根は長尺折版を二重としてグラスウールをサンドイッチしている。エアコンは低騒音省エネタイプとし照明はLEDを採用した。

Q1 室内環境

照明はLEDを採用、省エネ空調機の採用、 衛生器具に節水型を採用

Q2 サービス性能

注) 「Q2 サービス性能」に対する配慮事項を簡潔に記載してください。

各室に個別エアコン設置

Q3 室外環境（敷地内）

注) 「Q3 室外環境（敷地内）」に対する配慮事項を簡潔に記載してください。

敷地南東側、北西側に緑地を設置

敷地南東側、北西側に緑地を設置

LR1 エネルギー

注) 「LR1 エネルギー」に対する配慮事項を簡潔に記載してください。

の全てに屋根外壁に断熱材の充填

倉庫、事務所

LR2 資源・マテリアル

注) 「LR2 資源・マテリアル」に対する配慮事項を簡潔に記載してください。

まない材料を使用

有害物質を含

LR3 敷地外環境

注) 「LR3 敷地外環境」に対する配慮事項を簡潔に記載してください。

エアコン室外機は低騒音型を採用

その他

注) 上記の6つのカテゴリー以外に、建設工事における廃棄物削減・リサイクル、歴史的建造物の保存など、建物自体の環境性能としてCASBEEで評価し難い環境配慮の取組みがあれば、ここに記載してください。

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 **株式会社ホンダパーツ九州熊本営業所**

■評価ソフト: CASBEE-Ncb_2010(v1.3)_kmt2011(v1.0)

■使用評価マニュアル: CASBEE熊本《新築》2011年版

| ★熊本県重点評価結果 | | | | 総合評価点 | | 74.6 |
|---------------------------|--------------------|----------|------|-------|--------------|-------|
| 重点事項 | | | | 評価点 | 重点事項 重み係数 | 評価配点 |
| 重点項目(配慮項目) | スコア | 重み 係数 | | | | |
| ① 温室効果ガス排出量削減の推進 | | | | 68 | 0.40 | 27.20 |
| Q1-2.1.3 | 外皮性能 | 2.0 | 0.09 | | | |
| Q1-3.1.3 | 昼光利用設備 | 3.0 | 0.09 | | | |
| Q1-3.2.2 | 昼光制御 | 3.0 | 0.09 | | | |
| LR1-1 | 建物の熱負荷抑制 | 3.0 | 0.04 | | | |
| LR1-2 | 自然エネルギー利用 | 3.0 | 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 | 3.0 | 0.10 | | | |
| ② 安全安心で暮らしやすい社会の実現 | | | | 72.5 | 0.20 | 14.50 |
| 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 | 3.0 | 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 | | | | 85.7 | 0.20 | 17.14 |
| Q3-2 | まちなみ・景観への配慮 | 3.0 | 0.29 | | | |
| LR2-1.1 | 節水 | 4.0 | 0.43 | | | |
| LR2-1.2.1 | 雨水利用システム導入 | 3.0 | 0.29 | | | |
| LR2-2.5 | 持続可能な森林から産出された木材 | 0.0 | 0.00 | | | |
| ④ 循環型社会の実現 | | | | 78.7 | 0.20 | 15.74 |
| Q2-2.2 | 部品・部材の耐用年数 | 3.3 | 0.30 | | | |
| Q2-3 | 対応性・更新性 | 3.2 | 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 | 非構造材料におけるリサイクル材の使用 | 3.0 | 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