川崎市建築物環境配慮制度受付番号 24010

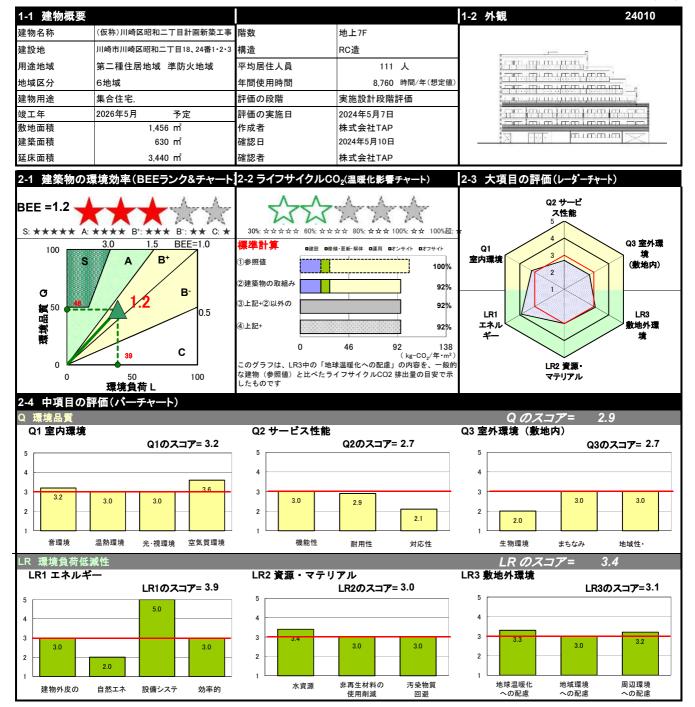
| 建築物名称 | (仮称)川崎区昭和二丁目計画新築工事 |
|-----------------------------------|---------------------------------|
| 建築主 | 株式会社TOKYO NET WORTH 代表取締役 松田 和志 |
| 建築物の所在地 | 川崎市川崎区昭和二丁目18、24番1・2・3 |
| 設計者氏名、建築士事務所名 | 味岡 健次 株式会社TAP 一級建築士事務所 |
| 工事種別 | 新築 |
| 床面積の合計 | 3,440.49 m ² |
| 用途 | 共同住宅 |
| 構造 | 鉄筋コンクリート造 |
| 階数 | 地上7階 |
| 工事完了予定年月 | 令和8年5月 |
| 自然エネルギーの利用 (利用を検討した自然エネルギーの種類) | 太陽光発電、太陽熱利用 |
| 自然エネルギーの利用 (利用を決めた自然エネルギーの種類) | なし |



▮評価結果▮

■使用評価マニュアル: CASBEE-川崎2023年版

使用評価ソフト: CASBEE-川崎2023(v.4.0)



■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、」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
- ■プインタインルOO21とは、建業物のおり工産・建設から産用、、飲食、保体廃業に主命。主の間の二酸に成業が出量さ、建業物の対明中級で成とに ■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

24010

(仮称)川崎区昭和二丁目計画新築工事

| 重点項目についての環境配成 | 慮概要 | 実績重点項目スコア合計/ | 重点項目への |
|---|---|-------------------|------------------|
| 内訳対応項目 | 各項目について配慮した内容を記述してください。 | 重点項目最高点のス コア合計 | 貢献点 注) (5点満点) |
| 緑の保全・回復(G) | | Gの平均点 | 2.8 |
| Q-3 ■室外環境(敷地内)対策 1 生物環境の保全と創出 2 まちなみ・景観への配慮 3 3.2 敷地内温熱環境の向上 | | 2.3/4.3 | 2.6 |
| LR-3 ■敷地外環境対策 2 2.2 温熱環境悪化の改善 | | 0.5/0.8 | 3.0 |
| 地球温暖化防止対策の推進(W) | | Wの平均点 | 3.2 |
| Q-1 ■室内環境対策 2 2.1 2.1.2 外皮性能 3 3.1 3.1.3 昼光利用設備 3.2 3.2.1 昼光制御 | 庇+カーテンの2種類以上を組み合わせて制御 | 1.7/2.4 | 3.5 |
| Q-3 ■室外環境(敷地内)対策 1 生物環境の保全と創出 3 3.2 敷地内温熱環境の向上 | | 1.1/2.3 | 2.3 |
| LR-1 ■エネルギー対策 1 建物外皮の熱負荷抑制 2 自然エネルギーの利用 3 設備システムの高効率化 4 効率的運用 | [BEI] ≤ 0.85 | 3.9/5.0 | 3.9 |
| 2 非再生性資源の使用量削減 3 3.2 フロン・ハロンの回避 | 節水型器具の使用 躯体と仕上げが容易に分別可能(LGS+石膏ボード仕上) | 2.9/4.7 | 3.1 |
| LR-3 ■敷地外環境対策 2 2.2 温熱環境悪化の改善 | | 0.5/0.8 | 3.0 |
| 資源の有効利用による循環型地域社会の | | Rの平均点 | 3.2 |
| Q-2 ■サービス性能対策 | 主要な用途上位3種の2種類以上にB以上を使用しEは不使用。 | 0.3/0.5 | 3.2 |
| | 節水型器具の使用 躯体と仕上げが容易に分別可能(LGS+石膏ボード仕上) | 2.5/4.0 | 3.1 |
| LR-3 <mark>数地外環境対策</mark> 2 2.3 地域インフラへの負荷抑制 | 管理用車両や荷捌き用車両の駐車施設の確保している。 | 0.3/0.4 | 3.3 |
| ヒートアイランド現象の緩和(H) | | Hの平均点 | 3.1 |
| Q-3 ■室外環境(敷地内)対策 1 生物環境の保全と創出 3 3.2 敷地内温熱環境の向上 | | 1.1/2.3 | 2.3 |
| 4 効率的運用 | [BEI] ≤ 0.85 | 3.9/5.0 | 3.9 |
| LR-3 ■敷地外環境対策 2 2.2 温熱環境悪化の改善 | | 0.5/0.8 | 3.0 |

注)重点項目に該当する評価項目の得点(重み係数付)を集計し、当該項目の最高点の合計に対する貢献度を示した点数。

重点項目への貢献点の平均点 3.1

| ライフサイクルCO2評価対象 | 項目についての環境配慮概要 | 実績スコア合計/ | ライフサイクル CO2評価対象 項目への |
|---|-------------------------|-----------|----------------------------|
| 内訳対応項目 | 各項目について配慮した内容を記述してください。 | 最高点のスコア合計 | 貢献点 注) (5点满点) |
| 建設段階 | | | |
| Q-2 ■サービス性能対策 2 2.2 2.2.1 躯体材料の耐用年数 | | 0.1/0.1 | 3.0 |
| 修繕·更新·解体段階 | | | |
| LR-2 ■資源・マテリアル対策 2 2.2 既存建築躯体等の継続利用 2.3 躯体材料におけるリサイクル材の使用 | | 0.7/1.2 | 3.0 |
| 運用時のエネルギー | | | |
| 4 効率的運用 | [BEI] ≤ 0.85 | 3.9/5.0 | 3.9 |

CASBEE-川崎2023年版 (仮称)川崎区昭和二丁目計画新築工事

■使用評価マニュアル:

CASBEE-川崎2023年版

■評価ソフト: CASBEE-川崎2023(v.4.0) 24010

| スコアシート 実施設計段階 | | | | | | | | | | | |
|---------------|--|---|---------|-------------|---|---|---|---|------------|-----------------------|-----|
| 配慮 | 項目 | G | 重点 W | 項目 R | Н | 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 | | | | | | | 床奴 | | 床奴 | 2.9 |
| | 室内環境 | | | | | | | 0.40 | | - | 3.2 |
| 1 | 音環境 | | | | | | 3.0 | 0.15 | 3.3 | 1.00 | 3.2 |
| | 1.1 室内騒音レベル | | | | | _ | 3.0 | 0.50 | 3.0 | 0.50 | |
| | 1.2 遮音 | | | | | 住居T-2以上 | 3.0 | 0.50 | 3.6 | 0.50 | |
| | 1 開口部遮音性能 | | | | | 上 | 3.0 | 1.00 | 5.0 | 0.30 | |
| | 2 界壁遮音性能 3 界床遮音性能(軽量衝撃源) | | | | | _ | | - | 3.0 | 0.30 | |
| | 3 界床遮音性能(軽量衝撃源) 4 界床遮音性能(重量衝撃源) | | | | | _ | | - | 3.0 3.0 | 0.20 0.20 | |
| | 1.3 吸音 | | | | | _ | - | - | 3.0 | 0.20 | |
| 2 | 温熱環境 | | | | | | 3.0 | 0.35 | 3.0 | 1.00 | 3.0 |
| ľ | 2.1 室温制御 | | | | | | 3.0 | 0.50 | 3.0 | 0.50 | 0.0 |
| | 1 室温 | | | | | _ | 3.0 | 0.63 | 3.0 | 0.63 | |
| | 2 外皮性能 | | W | | | _ | 3.0 | 0.38 | 3.0 | 0.38 | |
| | 3 ゾーン別制御性 | | | | | _ | | - | | - | |
| | 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 | | | | | | 3.3 | 0.25 | 3.0 | 1.00 | 3.0 |
| | 3.1 昼光利用 | | | | | | 4.2 | 0.30 | 2.0 | 0.30 | |
| | 1 昼光率 | 1 | | | | 共用部2.5%≦ | 5.0 | 0.60 | 1.0 | 0.50 | |
| | 2 方位別開口 | | | | | _ | | - | 3.0 | 0.30 | |
| | 3 昼光利用設備 | | W | | | _ | 3.0 | 0.40 | 3.0 | 0.20 | |
| | 3.2 グレア対策 | | | | | | 3.0 | 0.30 | 4.0 | 0.30 | |
| | 1 昼光制御 | | W | | | 住居 庇+カーテン等で昼光制御を行う。 | 3.0 | 1.00 | 4.0 | 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 | | | | | | 3.6 | 0.25 | 3.6 | 1.00 | 3.6 |
| | 4.1 発生源対策 | | | | | | 4.0 | 0.60 | 4.0 | 0.63 | |
| | 1 化学汚染物質 | | | | | F☆☆☆☆建材をほぼ全面的に採用している。 | 4.0 | 1.00 | 4.0 | 1.00 | |
| | 4.2 換気 | | | | | | 3.0 | 0.40 | 3.0 | 0.38 | |
| | 1 換気量 | | | | | _ | 3.0 | 0.50 | 3.0 | 0.33 | |
| | 2 自然換気性能 | | | | | _ | | - | 3.0 | 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 | | | | | | - | - | - | - | |
| | 1 CO ₂ の監視 | | | | | _ | - | - | - | - | |
| | 2 喫煙の制御 | | | | | _ | | - | | - | |
| | サービス性能 | | | | | | _ | 0.30 | - | - | 2.7 |
| 1 | 機能性 | | | | | | 3.0 | 0.40 | 3.0 | 1.00 | 3.0 |
| | 1.1 機能性・使いやすさ | | | | | | 3.0 | 0.40 | 3.0 | 0.60 | |
| | 1 広さ・収納性 | | | | | _ | - | - | | - | |
| | 2 高度情報通信設備対応 | | | | | _ | | - | 3.0 | 1.00 | |
| | 3 バリアフリー計画 | | | | | _ | 3.0 | 1.00 | | - 0.40 | |
| | 1.2 心理性・快適性 1 広さ感・景観 | - | | | | _ | 3.0 | 0.30 | 3.0 3.0 | 0.40 0.50 | |
| | 1 広さ感・景観 2 リフレッシュスペース | | | | | _ | | _ | 3.0 | 0.50 | |
| | 3 内装計画 | | | | | _ | 3.0 | 1.00 | 3.0 | 0.50 | |
| | 1.3 維持管理 | 1 | | | | | 3.0 | 0.30 | | - | |
| | 1 維持管理に配慮した設計 | 1 | | | | _ | 3.0 | 0.50 | - | - | |
| | | 1 | | | | _ | 3.0 | 0.50 | | - | |
| 2 | 2 維持管理用機能の確保 | | | | | | 2.9 | 0.30 | - | - | 2.9 |
| | 2 維持管理用機能の確保 耐用性・信頼性 | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | 3.0 | 0.50 | • | - | |
| | 耐用性·信頼性 | | | | | _ | 3.0 3.0 | 0.50 0.80 | | - | |
| | 耐用性·信頼性 2.1 耐震·免震·制震·制振 | | | | | _ _ | | ì | - | - - - | |
| | 耐用性・信頼性 2.1 耐震・免震・制震・制振 1 耐震性(建物のこわれにくさ) | | | | | _ _ | 3.0 | 0.80 | | - - - | |
| | 耐用性・信頼性 2.1 耐震・免震・制震・制振 1 耐震性(建物のこわれにくさ) 2 免震・制震・制振性能 2.2 部品・部材の耐用年数 1 躯体材料の耐用年数 | | | R | | - - - | 3.0 3.0 | 0.80 0.20 | - | - - - - | |
| | 耐用性・信頼性 2.1 耐震・免震・制震・制振 1 耐震性(建物のこわれにくさ) 2 免震・制震・制振性能 2.2 部品・部材の耐用年数 1 躯体材料の耐用年数 2 外壁仕上げ材の補修必要間隔 | | | R R | | - - - | 3.0 3.0 3.2 | 0.80 0.20 0.30 | | - - - - | |
| | 耐用性・信頼性 2.1 耐震・免震・制震・制振 1 耐震性(建物のこわれにくさ) 2 免震・制震・制振性能 2.2 部品・部材の耐用年数 1 躯体材料の耐用年数 2 外壁仕上げ材の補修必要間隔 3 主要内装仕上げ材の更新必要間隔 | | | | | _ _ _ _ _ | 3.0 3.0 3.2 3.0 2.0 3.0 | 0.80 0.20 0.30 0.20 | | - - - - - | |
| | 耐用性・信頼性 2.1 耐震・免震・制震・制振 1 耐震性(建物のこわれにくさ) 2 免震・制震・制振性能 2.2 部品・部材の耐用年数 1 躯体材料の耐用年数 2 外壁仕上げ材の補修必要間隔 | | | R | | _ _ _ _ _ | 3.0 3.0 3.2 3.0 2.0 | 0.80 0.20 0.30 0.20 0.20 | | - - - - - | |
| | 耐用性・信頼性 2.1 耐震・免震・制震・制振 1 耐震性(建物のこわれにくさ) 2 免震・制震・制振性能 2.2 部品・部材の耐用年数 1 躯体材料の耐用年数 2 外壁仕上げ材の補修必要間隔 3 主要内装仕上げ材の更新必要間隔 4 空調換気ダクトの更新必要間隔 | | | R R R | | - - - - - - - - - - - - - - - - - - - | 3.0 3.0 3.2 3.0 2.0 3.0 3.0 | 0.80 0.20 0.30 0.20 0.20 0.10 0.10 | • | - | |
| | 耐用性・信頼性 2.1 耐震・免震・制震・制振 1 耐震性(建物のこわれにくさ) 2 免震・制震・制振性能 2.2 部品・部材の耐用年数 1 躯体材料の耐用年数 2 外壁仕上げ材の補修必要間隔 3 主要内装仕上げ材の更新必要間隔 | | | R R | | - - - - - - 主要な用途上位3種の2種類以上にB以上を使 用しEは不使用。 | 3.0 3.0 3.2 3.0 2.0 3.0 | 0.80 0.20 0.30 0.20 0.20 0.10 | | - | |
| | 耐用性・信頼性 2.1 耐震・免震・制震・制振 1 耐震性(建物のこわれにくさ) 2 免震・制震・制振性能 2.2 部品・部材の耐用年数 1 躯体材料の耐用年数 2 外壁仕上げ材の補修必要間隔 3 主要内装仕上げ材の更新必要間隔 4 空調換気ダクトの更新必要間隔 | | | R R R | | | 3.0 3.0 3.2 3.0 2.0 3.0 3.0 | 0.80 0.20 0.30 0.20 0.20 0.10 0.10 | | | |
| | 耐用性・信頼性 2.1 耐震・免震・制震・制振 1 耐震性(建物のこわれにくさ) 2 免震・制震・制振性能 2.2 部品・部材の耐用年数 1 躯体材料の耐用年数 2 外壁仕上げ材の補修必要間隔 3 主要内装仕上げ材の更新必要間隔 4 空調換気ダクトの更新必要間隔 5 空調・給排水配管の更新必要間隔 | | | R R R R | | | 3.0 3.0 3.2 3.0 2.0 3.0 3.0 5.0 | 0.80 0.20 0.30 0.20 0.20 0.10 0.10 | | - | |
| | 耐用性・信頼性 2.1 耐震・免震・制震・制振 1 耐震性(建物のこわれにくさ) 2 免震・制震・制振性能 2.2 部品・部材の耐用年数 1 躯体材料の耐用年数 2 外壁仕上げ材の補修必要間隔 3 主要内装仕上げ材の更新必要間隔 4 空調換気ダクトの更新必要間隔 5 空調・給排水配管の更新必要間隔 6 主要設備機器の更新必要間隔 | | | R R R R | | | 3.0 3.0 3.2 3.0 2.0 3.0 3.0 5.0 | 0.80 0.20 0.30 0.20 0.20 0.10 0.10 0.20 | | - | |
| | 耐用性・信頼性 2.1 耐震・免震・制震・制振 1 耐震性(建物のこわれにくさ) 2 免震・制震・制振性能 2.2 部品・部材の耐用年数 1 躯体材料の耐用年数 2 外壁仕上げ材の補修必要間隔 3 主要内装仕上げ材の更新必要間隔 4 空調換気ダクトの更新必要間隔 5 空調・給排水配管の更新必要間隔 6 主要設備機器の更新必要間隔 2.4 信頼性 | | | R R R R | | | 3.0 3.0 3.2 3.0 2.0 3.0 3.0 5.0 3.0 | 0.80 0.20 0.30 0.20 0.20 0.10 0.10 0.20 0.20 | | | |
| | 耐用性・信頼性 2.1 耐震・免震・制震・制振 1 耐震性(建物のこわれにくさ) 2 免震・制震・制振性能 2.2 部品・部材の耐用年数 1 躯体材料の耐用年数 2 外壁仕上げ材の補修必要間隔 3 主要内装仕上げ材の更新必要間隔 4 空調換気ダクトの更新必要間隔 5 空調・給排水配管の更新必要間隔 6 主要設備機器の更新必要間隔 2.4 信頼性 1 空調・換気設備 | | | R R R R | | | 3.0 3.0 3.2 3.0 2.0 3.0 3.0 5.0 3.0 2.6 | 0.80 0.20 0.30 0.20 0.20 0.10 0.10 0.20 0.20 0.20 | | | |
| | 耐用性・信頼性 2.1 耐震・免震・制震・制振 1 耐震性(建物のこわれにくさ) 2 免震・制震・制振性能 2.2 部品・部材の耐用年数 1 躯体材料の耐用年数 2 外壁仕上げ材の連修必要間隔 3 主要内装仕上げ材の更新必要間隔 4 空調換気ダクトの更新必要間隔 5 空調・給排水配管の更新必要間隔 6 主要設備機器の更新必要間隔 2.4 信頼性 1 空調・換気設備 2 給排水・衛生設備 | | | R R R R | | | 3.0 3.2 3.0 2.0 3.0 3.0 5.0 3.0 2.6 3.0 2.0 | 0.80 0.20 0.30 0.20 0.10 0.10 0.20 0.20 0.20 0.20 0.2 | | | |

| | | 14 — 44 14 | | | | | | | | | | |
|-----|----------|--|---|-----|---|----------|---|-----|------|-----|------|-----|
| 3 | | 性・更新性 | | | | | | 3.0 | 0.30 | 2.0 | 1.00 | 2.1 |
| | 3.1 | 空間のゆとり | | | | | | - | - | 1.0 | 0.50 | |
| | | 1 階高のゆとり | | | | | _ | - 1 | - | 1.0 | 0.60 | |
| | <u> </u> | 2 空間の形状・自由さ | | | | | _ | - | - | 1.0 | 0.40 | |
| | | 2 荷重のゆとり | | | | | _ | 3.0 | - | 3.0 | 0.50 | |
| | 3.3 | 設備の更新性 | | | | | | 3.0 | 1.00 | - | - | |
| | | 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 | | - | |
| Q3 | | 環境(敷地内) | | | | | | _ | 0.30 | - | - | 2.7 |
| 1 | | 環境の保全と創出 | G | W | | Н | _ | 2.0 | 0.30 | | - | 2.0 |
| 2 | | よみ・景観への配慮 | G | | | | _ | 3.0 | 0.40 | | - | 3.0 |
| 3 | | 性・アメニティへの配慮 | | | | | | 3.0 | 0.30 | - | - | 3.0 |
| | | 地域性への配慮、快適性の向上 | | | | | _ | 3.0 | 0.50 | | - | |
| | | 2 敷地内温熱環境の向上 | G | W | | Н | _ | 3.0 | 0.50 | ٠ | - | |
| | | 髪物の環境負荷低減性 | | | | | | ļ ¦ | - | ļ | - | 3.4 |
| LR1 | エネ | ルギー | | | | | | - | 0.40 | - | - | 3.9 |
| 1 | | 外皮の熱負荷抑制 | | W | | Н | _ | 3.0 | 0.20 | • | - | 3.0 |
| 2 | | エネルギー利用 | | W | | Н | | 2.0 | 0.10 | ٠ | - | 2.0 |
| 3 | | システムの高効率化 | | W | | Н | [BEI] ≦ 0.85 | 5.0 | 0.50 | · | - | 5.0 |
| 4 | 効率的 | 的運用 | | | | | | 3.0 | 0.20 | - | - | 3.0 |
| | | 集合住宅以外の評価 | | | | | | - | - | - | - | |
| | | 4.1 モニタリング | | W | | Н | _ | | - | | - | |
| | | 4.2 運用管理体制 | | W | | Н | _ | | - | - | - | |
| | | 集合住宅の評価 | | | | | | 3.0 | 1.00 | | - | |
| | | 4.1 モニタリング | | W | | Н | _ | 3.0 | 0.50 | | - | |
| | | 4.2 運用管理体制 | | W | | Н | _ | 3.0 | 0.50 | | - | |
| LR2 | 資源 | ・マテリアル | | | | | | _ | 0.30 | - | - | 3.0 |
| 1 | | 源保護 | | W | R | | | 3.4 | 0.20 | - | - | 3.4 |
| | | 節水 | | | | | 節水器具の採用 | 4.0 | 0.40 | | - | |
| | | 2 雨水利用・雑排水等の利用 | | | | | | 3.0 | 0.60 | | - | |
| | 2 | 1 雨水利用システム導入の有無 | | | | | _ | 3.0 | 1.00 | | _ | |
| | | 2 雑排水等利用システム導入の有無 | | | | | _ | 5.0 | - | | | |
| 2 | 非軍人 | 生性資源の使用量削減 | | | | | | 3.0 | 0.60 | | - | 3.0 |
| [| _ | <u> </u> | | W | R | | | 2.0 | 0.00 | | | 0.0 |
| | | 材料関用量の削減 2 既存建築躯体等の継続使用 | | W | R | | _ | 3.0 | 0.10 | | | |
| | | 3 躯体材料におけるリサイクル材の使用 | | W | R | | _ | 3.0 | 0.20 | | | |
| | | 3 躯体材料にあけるリザイクル材の使用 ■ 躯体材料以外におけるリサイクル材の使用 | | | | | ー 床長尺塩ビシート | 3.0 | | | | |
| | | | | W | R | | | | 0.20 | | - | |
| | 2.5 | 5 持続可能な森林から産出された木材 | | W | R | | 飯体と供とばが家具に八메寸光(1,00,1元章 | 2.0 | 0.10 | | - | |
| | 2.6 | 3 部材の再利用可能性向上への取組み | | W | R | | 躯体と仕上げが容易に分別可能(LGS+石膏 ボード仕上) | 4.0 | 0.20 | | - | |
| 3 | 海地 | 物質会有状料の使用回波 | | | | | | 3.0 | 0.20 | | | 3.0 |
| 3 | | 物質含有材料の使用回避 | | | | - | _ | 3.0 | 0.20 | • | - | 3.0 |
| | | 有害物質を含まない材料の使用 | | | | | | 3.0 | | Ť | - | |
| | 3.2 | 2 フロン・ハロンの回避 1 消火剤 | | 144 | | | _ | | 0.70 | | - | |
| | | | | W | | | _ | - | 0.50 | - | - | |
| | | 2 発泡剤(断熱材等) | | W | | | _ | 3.0 | 0.50 | | - | |
| | | 3 冷媒 | | W | | | | 3.0 | 0.50 | • | - | |
| LR3 | | 外環境 | | | | | L O O O O O O O O O O O O O O O O O O O | _ | 0.30 | - | - | 3.1 |
| 1 | | 温暖化への配慮 | | W | | <u> </u> | LCCO2排出率92% | 3.3 | 0.33 | | - | 3.3 |
| 2 | | 環境への配慮 | | | | | | 3.0 | 0.33 | - | - | 3.0 |
| | | 大気汚染防止 | | | | | _ | 3.0 | 0.25 | - | - | |
| | | 2 温熱環境悪化の改善 | G | W | | Н | _ | 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 | | | R | | _ | 3.0 | 0.25 | | - | |
| | | 2 汚水処理負荷抑制 | | | R | | _ | 3.0 | 0.25 | • | - | |
| | | 2 六环色共轭机 | | | _ | | 管理用車両や荷捌き用車両の駐車施設の確 | 4.0 | 0.05 | | | |
| | | 3 交通負荷抑制 | | | R | | 保している。 | 4.0 | 0.25 | | - | |
| | | 4 廃棄物処理負荷抑制 | | | R | | _ | 2.0 | 0.25 | | - | |
| 3 | 周辺 | 環境への配慮 | | | | | | 3.2 | 0.33 | - | - | 3.2 |
| | 3.1 | 騒音・振動・悪臭の防止 | | | | | | 3.0 | 0.40 | - | - | |
| | | 1 騒音 | | | | | _ | 3.0 | 1.00 | | - | |
| | | 2 振動 | | | | | _ | - | - | | - | |
| | | 3 悪臭 | | | | | _ | - | - | - | - | |
| | 3.2 | 2 風害、砂塵、日照阻害の抑制 | | | | | | 3.0 | 0.40 | | - | |
| | 3.2 | 1 風害の抑制 | | | | | 風害対策に対する要請がない. | 3.0 | 0.70 | | _ | |
| | | 2 砂塵の抑制 | | | | | _ | | _ | | | |
| | | 3 日照阻害の抑制 | | | | | _ | 3.0 | 0.30 | | | |
| | 3 2 | 3 光害の抑制 | | | | | | 4.4 | 0.20 | | | |
| | 3.3 | | | | | | 光害対策ガイドラインの項目の過半を満たして | | | | | |
| | | 1 屋外照明及び屋内照明のうち外に漏れる光への対策 | | | | | いる。 | 5.0 | 0.70 | - | - | |
| | | 2 昼光の建物外壁による反射光(グレア)への対策 | | | | | _ | 3.0 | 0.30 | | | |
| | | こ ニル・ル・ル・コー・エー・スの人がル・ノファ 、のが来 | | | | | | 0.0 | 0.00 | | • | |

| | LL 川岬2023 千 版 | | | | | | | | | | | | (1)(1)(1) | 1-41 52 41 114 | | ガスエチ |
|-------|--------------------------|------|-----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|-----------|----------------|-------|-------|
| 評価 | する取組み | 合計 | 合計2 | No.1 | No.2 | No.3 | No.4 | No.5 | No.6 | No.7 | No.8 | No.9 | No.10 | No.11 | No.12 | No.13 |
| Q2 | サービス性能 | | | | | | | | | | | • | | | | |
| 1.2.3 | 内装計画 | 2.0 | 2.0 | 0 | 0 | - | - | 0 | 0 | ı | | | | | | |
| 1.3.1 | 維持管理に配慮した設計 | 5.0 | | 0 | 0 | - | _ | - | 0 | - | 0 | - | | 0 | | - |
| 1.3.2 | 維持管理用機能の確保 | 5.0 | | - | - | 0 | 0 | 0 | - | 0 | - | 0 | - | - | - | ı |
| 2.4.1 | 空調•換気設備 | ı | | 0 | - | - | - | - | | | | | | | | |
| 2.4.2 | 給排水•衛生設備 | 1.0 | 1.0 | 0 | - | - | - | - | _ | - | | | | | | |
| 2.4.3 | 電気設備 | 1.0 | - | - | - | - | 0 | _ | _ | | | | | | | |
| 2.4.5 | 通信•情報設備 | 1.0 | | - | - | 0 | - | - | - | | | | | | | |
| Q3 | 室外環境(敷地内) | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 : | 生物資源の保全と創出 | 4.0 | | - | - | 1.0 | - | 1.0 | - | 1.0 | - | 1.0 | - | - | | |
| 2 | まちなみ・景観への配慮 | 3.0 | | 2.0 | 1.0 | - | - | - | - | | | | | | | |
| 3.1 | 地域性への配慮、快適性の向上 | 2.0 | | - | - | - | - | - | 1.0 | 1.0 | - | | | | | |
| 3.2 | 敷地内温熱環境の向上 | 10.0 | | - | 1.0 | 2.0 | 3.0 | - | - | ı | 2.0 | 2.0 | | | | |
| LR1 | エネルギー | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2 | 自然エネルギー利用 | ı | | - | - | - | - | - | _ | - | - | - | - | - | - | ı |
| LR2 | 資源・マテリアル | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1.2.2 | 雑排水等再利用システム導入の有無 | | | - | - | - | _ | _ | _ | _ | _ | | | | | |
| 2.1 | 材料使用量の削減 | - | | - | - | - | | | | | | | | | | |
| 2.3 | 躯体材料におけるリサイクル材の使用 | | | ı | ı | - | - | - | | | | | | | | |
| 2.6 | 部材の再利用可能性向上への取組み | 1.0 | | 0 | ı | - | - | | | | | | | | | |
| | 有害物質を含まない材料の使用 | - | | | | | | | | | | | | | | |
| LR3 | 敷地外環境 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2.2 | 温熱環境悪化の改善 | 12.0 | | 1.0 | - | - | 3.0 | 3.0 | - | - | 2.0 | 3.0 | _ | | | |
| 2.3.3 | 交通負荷抑制 | 3.0 | | 1.0 | 1 | - | 1.0 | 1.0 | _ | | | | | | | |
| 2.3.4 | 廃棄物処理負荷抑制 | 2.0 | | 1.0 | 1.0 | - | ı | | - | - | | | | | | |
| 3.2.2 | 砂塵の抑制 | - | | - | - | | | | | | | | | | | |
| 3.3.1 | 屋外照明及び屋内照明のうち外に漏れる光への対策 | 4.0 | | 2.0 | 2.0 | | | | | | | | | | | |
| | lle ter | | | | | | | | | | | | | | | |

| 主な | 指標 |
|-------|------|
| Q1 | 室内環境 |
| 2.1.3 | 外皮性能 |
| | |
| | |
| 3.1.1 | 昼光率 |

4.2.2 自然換気性能 Q2 サービス性能

1.1.1 広さ・収納性

1.1.2 高度情報通信設備対応

1.2.1 広さ感・景観

1.2.2 リフレッシュスペース

2.2.1 躯体材料の耐用年数 2.2.2 外壁仕上げ材の補修必要間隔

2.2.3 主要内装仕上げ材の更新必要間隔

2.2.6 主要設備機器の更新必要間隔

3.1.1 階高のゆとり

3.1.2 空間の形状・自由さ

3.2 荷重のゆとり

Q3 室外環境(敷地内)

生物資源の保全と創出

3.2 敷地内温熱環境の向上

LR1 エネルギー

建物外皮の熱負荷抑制

自然エネルギー利用

設備システムの高効率化

LR2 資源・マテリアル

1.2.1 雨水利用システム導入の有無

2.4 躯体材料以外におけるリサイクル材の使用

2.5 持続可能な森林から産出された木材

3.2.1 消火剤

3.2.2 発泡剤(断熱材等)

3.2.3 冷媒

LR3 敷地外環境

2.2 温熱環境悪化の改善

窓システムS(- 窓の日射熱取得率(η)-

| U値(W/m2K) 窓システム - | 屋根 - | 外壁 - | 床 - | |
|-------------------|---------|--------|--------|--|
| 住戸部分ステムU値 - | 外皮UA値 - | η AC - | η AH - | |
| ■ 小本 E OV | | | | |

自然換気有効開口 3.3%

執務スペース .0㎡ /人 病床 .0m² /床 シングル .0㎡ ツイン .0m²

コンセント容量 0.0 VA/m² 天井高 2.3 m

リフレッシュスペース 0.5% レストスペース 2.0% 想定耐用年数 25 年

想定必要間隔 20 年 想定必要間隔 0 年 想定必要間隔 0年 階高 0 m 壁長さ比率 0.0% 床荷重 — N/m2

外構緑化指数 49% 建物緑化指数

空地率 51% 水平投影面積率 地表面対策面積率 33% 舗装面積率

BPI/BPIm - f熱等性能等級 等級3 相当

| 自然エネルキ | -直接利 | 0 N | IJ/年㎡ | | | 採光を満たす教室数 | 0.0% | 採光を満た | 0.0% | |
|----------|------|-----|-------|------|-----|-----------|------|-------|-------|------|
| | | | | | | 通風を満たす教室数 | 0.0% | 通風を満た | :す住戸数 | 0.0% |
| RDI/RDIm | 非住空 | _ | 仕史 | 0.85 | 大限光 | Urw | 大限執筆 | UrW | 萎雪油 | UFM |

自治体指定の特定品目等

雨水利用率 0.0%

オゾン層破壊係数((

| 使用比率 (| 0.0% | |
|---------|------|--------------|
| オゾン層破壊係 | 数((| 地球温暖化係数(GWP) |
| オゾン層破壊係 | 数((| 地球温暖化係数(GWP) |
| オゾン層破壊係 | 数((| 地球温暖化係数(GWP) |

特定調達品 目長尺塩ビシー エコマーク商品 -

見付面積比 179% 棟間隔指標Rw -

| 地表面対策面 | 積率 | 56.0% | 屋根面対策 | 面積率 | 0.0% 夕 | 小壁面対 領 | 策面積率 | 0.0% | |
|---------|-------|-------|-----------|------|---------|----------------|-------------|--------|----|
| 見付面積Sb | 562m² | 越風向。 | と直交する最大敷地 | b幅Ws | 33.81 m | 基 | 準高さHb | 9.25 m | |
| 緑地 147㎡ | 水面 | m³ | 保水性対策面 | m¹ | 高反射対策面 | m ^a | 再帰性反射 | 村対策面 | m² |