

| 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 | | | | | | | | 3.3 |
| Q1 室内環境 | | | | | | | | |
| 1 音環境 | | | | | | | | |
| 1.1 騒音 | | | | | | | | |
| 1 | 室内騒音レベル | - | - | 3.0 | - | | | |
| 2 | 設備騒音対策 | - | - | - | - | | | |
| 1.2 遮音 | | | | | | | | |
| 1 | 開口部遮音性能 | - | - | 3.0 | - | | | |
| 2 | 界壁遮音性能 | - | - | 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 | | | | | | | | |
| 2 温熱環境 | | | | | | | | |
| 2.1 室温制御 | | | | | | | | |
| 1 | 室温 | - | - | 3.0 | - | | | |
| 2 | 負荷変動・追従制御性 | - | - | - | - | | | |
| 3 | 外皮性能 | - | - | 3.0 | - | | | |
| 4 | ゾーン別制御性 | - | - | - | - | | | |
| 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 | | | | | | | | |
| 2.3 空調方式 | | | | | | | | |
| 3 光・視環境 | | | | | | | | |
| 3.1 昼光利用 | | | | | | | | |
| 1 | 昼光率 | - | - | 3.0 | - | | | |
| 2 | 方位別開口 | - | - | 3.0 | - | | | |
| 3 | 昼光利用設備 | - | - | 3.0 | - | | | |
| 3.2 グレア対策 | | | | | | | | |
| 1 | 照明器具のグレア | - | - | - | - | | | |
| 2 | 昼光制御 | - | - | 3.0 | - | | | |
| 3 | 映り込み対策 | - | - | - | - | | | |
| 3.3 照度 | | | | | | | | |
| 3.4 照明制御 | | | | | | | | |
| 4 空気質環境 | | | | | | | | |
| 4.1 発生源対策 | | | | | | | | |
| 1 | 化学汚染物質 | - | - | 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 | | | | | | | | |
| 1 | 換気量 | - | - | 3.0 | - | | | |
| 2 | 自然換気性能 | - | - | 3.0 | - | | | |
| 3 | 取り入れ外気への配慮 | - | - | 3.0 | - | | | |
| 4 | 給気計画 | - | - | - | - | | | |
| 4.3 運用管理 | | | | | | | | |
| 1 | CO ₂ の監視 | - | - | - | - | | | |
| 2 | 喫煙の制御 | - | - | - | - | | | |
| Q2 サービス性能 | | | | | | | | 3.7 |
| 1 機能性 | | | | | | | | |
| 1.1 機能性・使いやすさ | | | | | | | | |
| 1 | 広さ・収納性 | 3.0 | 1.00 | - | - | | | |
| 2 | 高度情報通信設備対応 | - | - | 3.0 | - | | | |
| 3 | バリアフリー計画 | - | - | - | - | | | |
| 1.2 心理性・快適性 | | | | | | | | |
| 1 | 広さ感・景観 | - | - | 3.0 | - | | | |
| 2 | リフレッシュスペース | - | - | - | - | | | |
| 3 | 内装計画 | - | - | - | - | | | |
| 1.3 維持管理 | | | | | | | | |
| 1 | 維持管理に配慮した設計 | - | - | - | - | | | |
| 2 | 維持管理用機能の確保 | - | - | - | - | | | |
| 3 | 衛生管理業務 | - | - | - | - | | | |
| 2 耐用性・信頼性 | | | | | | | | |
| 2.1 耐震・免震 | | | | | | | | |
| 1 | 耐震性 | 3.0 | 0.48 | - | - | | | |
| 2 | 免震・制振性能 | 3.0 | 0.20 | - | - | | | |
| 2.2 部品・部材の耐用年数 | | | | | | | | |
| 1 | 躯体材料の耐用年数 | 3.3 | 0.33 | - | - | | | |
| 2 | 外壁仕上げ材の補修必要間隔 | 3.0 | 0.23 | - | - | | | |
| 3 | 主要内装仕上げ材の更新必要間隔 | 5.0 | 0.09 | - | - | | | |
| 4 | 空調換気ダクトの更新必要間隔 | 3.0 | 0.08 | - | - | | | |
| 5 | 空調・給排水配管の更新必要間隔 | 4.0 | 0.15 | - | - | | | |
| 6 | 主要設備機器の更新必要間隔 | 3.0 | 0.23 | - | - | | | |

| | | | | | | | |
|---------------------|-------------------------|-----------------------------------|-----|------|-----|---|-----|
| 2.4 信頼性 | | | 3.8 | 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 | 非常用発電機設置、電力引込に2回線受電を採用等 | 5.0 | 0.20 | - | - | |
| 4 | 機械・配管支持方法 | 耐震クラスA | 4.0 | 0.20 | - | - | |
| 5 | 通信・情報設備 | ケーブルラックにより配線ルート確保 | 4.0 | 0.20 | - | - | |
| 3 対応性・更新性 | | | 4.2 | 0.48 | - | - | 4.2 |
| 3.1 空間のゆとり | | | 5.0 | 0.31 | - | - | |
| 1 | 階高のゆとり | 梁下5500mm確保 | 5.0 | 0.60 | 3.0 | - | |
| 2 | 空間の形状・自由さ | 基準階(2階)の壁長さ比率:0.02 | 5.0 | 0.40 | 3.0 | - | |
| 3.2 荷重のゆとり | | 倉庫部分の積載荷重が4500N/m ² 以上 | 5.0 | 0.31 | 3.0 | - | |
| 3.3 設備の更新性 | | | 3.0 | 0.38 | - | - | |
| 1 | 空調配管の更新性 | | 3.0 | 0.17 | - | - | |
| 2 | 給排水管の更新性 | | 3.0 | 0.17 | - | - | |
| 3 | 電気配線の更新性 | | 3.0 | 0.11 | - | - | |
| 4 | 通信配線の更新性 | | 3.0 | 0.11 | - | - | |
| 5 | 設備機器の更新性 | | 3.0 | 0.22 | - | - | |
| 6 | バックアップスペース | | 3.0 | 0.22 | - | - | |
| Q3 室外環境(敷地内) | | | - | 0.57 | - | - | 3.0 |
| 1 生物環境の保全と創出 | | | 3.0 | 0.30 | - | - | 3.0 |
| 2 まちなみ・景観への配慮 | | | 3.0 | 0.40 | - | - | 3.0 |
| 3 地域性・アメニティへの配慮 | | | 3.0 | 0.30 | - | - | 3.0 |
| 3.1 | 地域性への配慮、快適性の向上 | | 3.0 | 0.50 | - | - | |
| 3.2 | 敷地内温熱環境の向上 | | 3.0 | 0.50 | - | - | |
| LR 建築物の環境負荷低減性 | | | - | - | - | - | 3.8 |
| LR1 エネルギー | | | - | 0.40 | - | - | 4.1 |
| 1 建物の熱負荷抑制 | | | - | - | - | - | - |
| 2 自然エネルギー利用 | | | 3.0 | 0.29 | - | - | 3.0 |
| 2.1 | 自然エネルギーの直接利用 | | 3.0 | 0.50 | - | - | |
| 2.2 | 自然エネルギーの変換利用 | | 3.0 | 0.50 | - | - | |
| 3 設備システムの高効率化 | | | 4.9 | 0.43 | - | - | 4.9 |
| 集合住宅以外の評価(ERRによる評価) | | ERR=33.3% | 4.9 | - | - | - | |
| 集合住宅の評価 | | | 3.0 | - | - | - | |
| 4 効率的運用 | | | 4.0 | 0.29 | - | - | 4.0 |
| 4.1 | モニタリング | 各倉庫毎の照明・コンセント・空調動力等の傾向把握・分析が可能 | 4.0 | 0.50 | - | - | |
| 4.2 | 運用管理体制 | 運用管理体制の組織化、建物全体エネルギー消費目標値を計画 | 4.0 | 0.50 | - | - | |
| LR2 資源・マテリアル | | | - | 0.30 | - | - | 3.8 |
| 1 水資源保護 | | | 3.4 | 0.15 | - | - | 3.4 |
| 1.1 | 節水 | 節水型便器を使用 | 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 | | 3.0 | 0.67 | - | - | |
| 2 | 雑排水等利用システム導入の有無 | | 3.0 | 0.33 | - | - | |
| 2 非再生性資源の使用量削減 | | | 3.8 | 0.63 | - | - | 3.8 |
| 2.1 | 材料使用量の削減 | | 3.0 | 0.07 | - | - | |
| 2.2 | 既存建築躯体等の継続使用 | | 3.0 | 0.24 | - | - | |
| 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 | 非構造材料におけるリサイクル材の使用 | ビニル床材、壁紙、タイル(事務所・共用スペース) | 5.0 | 0.20 | - | - | |
| 2.5 | 持続可能な森林から産出された木材 | | 3.0 | 0.05 | - | - | |
| 2.6 | 部材の再利用可能性向上への取組み | 躯体+軽鉄+仕上材により分別が容易 OAフロアを使用 | 5.0 | 0.24 | - | - | |
| 3 汚染物質含有材料の使用回避 | | | 4.0 | 0.22 | - | - | 4.0 |
| 3.1 | 有害物質を含まない材料の使用 | 指定化学物質が含まれていない接着剤を使用する | 4.0 | 0.32 | - | - | |
| 3.2 | フロン・ハロンの回避 | | 4.0 | 0.68 | - | - | |
| 1 | 消火剤 | | - | - | - | - | |
| 2 | 発泡剤(断熱材等) | ODP=0かつ、GWPが低い発泡剤を用いた断熱材を使用 | 5.0 | 0.50 | - | - | |
| 3 | 冷媒 | | 3.0 | 0.50 | - | - | |
| LR3 敷地外環境 | | | - | 0.30 | - | - | 3.4 |
| 1 地球温暖化への配慮 | | | 3.3 | 0.33 | - | - | 3.3 |
| 2 地域環境への配慮 | | | 3.6 | 0.33 | - | - | 3.6 |
| 2.1 | 大気汚染防止 | 燃焼機器を使用せず、電気を熱源としている | 5.0 | 0.25 | - | - | |
| 2.2 | 温熱環境悪化の改善 | | 3.0 | 0.50 | - | - | |
| 2.3 | 地域インフラへの負荷抑制 | | 3.7 | 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 | 場内駐車場を設け渋滞緩和をおこなっている。 | 5.0 | 0.25 | - | - | |
| 4 | 廃棄物処理負荷抑制 | 室内外に十分な規模のゴミ置き場を配置し、分別している。 | 4.0 | 0.25 | - | - | |
| 3 周辺環境への配慮 | | | 3.4 | 0.33 | - | - | 3.4 |
| 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 | 風害・砂塵、日照障害の抑制 | | 3.0 | 0.40 | - | - | |
| 1 | 風害の抑制 | | 3.0 | 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 | | 5.0 | 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 | 光源を梁間に設置し、外に漏れずらい計画としている。 | 5.0 | 0.70 | - | - | |
| 2 | 壁光の建物外壁による反射光(グレア)への対策 | 倉庫であるため窓がほとんど無く、グレアはほとんど発生しない | 5.0 | 0.30 | - | - | |