

スコアシート		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
配慮項目				評価点	重み 係数	評価点	重み 係数	
<b>Q 建築物の環境品質・性能</b>								<b>3.1</b>
<b>Q-1 室内環境</b>					<b>0.40</b>			<b>3.1</b>
<b>1 音環境</b>				3.0	0.16	-	-	<b>3.0</b>
1.1 驚音				3.0	0.67	-	-	
1 暗騒音レベル				3.0	1.00	3.0	-	
2 設備騒音対策				-	-	-	-	
1.2 遮音				3.0	0.11	-	-	
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				3.0	0.22	3.0	-	
<b>2 温熱環境</b>				3.0	0.37	-	-	<b>3.0</b>
2.1 室温制御				3.0	0.50	-	-	
1 室温設定				3.0	0.30	3.0	-	
2 負荷変動・追従制御性				-	-	-	-	
3 外皮性能				3.0	0.20	3.0	-	
4 ゾーン別制御性				3.0	0.50	-	-	
5 温度・湿度制御				-	-	-	-	
6 個別制御				-	-	-	-	
7 時間外空調				-	-	-	-	
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				3.0	0.30	3.0	-	
<b>3 光・視環境</b>				3.0	0.21	-	-	<b>3.0</b>
3.1 昼光利用				3.0	0.67	-	-	
1 昼光率				3.0	-	3.0	-	
2 方位別開口				-	-	3.0	-	
3 昼光利用設備				3.0	1.00	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	-	3.0	-	
3.3 照度				-	-	-	-	
1 照度				3.0	-	3.0	-	
2 照度均齊度				-	-	-	-	
3.4 照明制御				3.0	0.33	3.0	-	
<b>4 空気質環境</b>				3.5	0.26	-	-	<b>3.5</b>
4.1 発生源対策				4.0	0.50	-	-	
1 化学物質汚染				-	-	-	-	
2 アスベスト対策				4.0	1.00	3.0	-	
3 ダニ・カビ等				-	-	-	-	
4 レジオネラ対策				-	-	-	-	
4.2 換気				3.0	0.30	-	-	
1 換気量				3.0	0.50	3.0	-	
2 自然換気性能				3.0	-	3.0	-	
3 取り入れ外気への配慮				3.0	0.50	3.0	-	
4 給気計画				-	-	-	-	
4.3 運用管理				3.0	0.20	-	-	
1 CO <sub>2</sub> の監視				3.0	0.50	-	-	
2 噴煙の制御				3.0	0.50	-	-	
<b>Q-2 サービス性能</b>				-	<b>0.30</b>	-	-	<b>3.4</b>
<b>1 機能性</b>				<b>3.6</b>	<b>0.40</b>	-	-	<b>3.6</b>
1.1 機能性・使いやすさ				4.0	0.60	-	-	
1 広さ・収納性				3.0	-	3.0	-	
2 高度情報通信設備対応				3.0	-	3.0	-	
3 バリアフリー計画				4.0	1.00	-	-	
1.2 心理性・快適性				3.0	0.40	-	-	
1 広さ感・景観				3.0	0.32	3.0	-	
2 リフレッシュスペース				3.0	0.18	-	-	
3 内装計画				3.0	0.49	-	-	
<b>2 耐用性・信頼性</b>				3.0	0.31	-	-	<b>3.0</b>
2.1 耐震・免震				<b>3.0</b>	<b>0.48</b>	-	-	
1 耐震性				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				3.0	0.33	-	-	
1 外壁仕上げ材の補修必要間隔				3.0	0.29	-	-	
2 主要内装仕上げ材の更新必要間隔				3.0	0.12	-	-	
3 配管・配線材の革新必要間隔				3.0	0.29	-	-	

3 対応性・更新性				3.6	0.29	-	-	3.6
3.1 空間のゆとり				5.0	0.31	-	-	
1 階高のゆとり				5.0	0.50	3.0	-	
2 空間の形状・自由さ				5.0	0.50	3.0	-	
3.2 荷重のゆとり				3.0	0.31	3.0	-	
3.3 設備の更新性				3.0	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 パックアップスペース				3.0	0.22	-	-	
Q-3 室外環境(敷地内)				-	0.30	-	-	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
LR-1 エネルギー				-	0.40	-	-	4.3
1 建物の熱負荷抑制				4.6	0.30	-	-	4.6
2 自然エネルギー利用				4.5	0.20	-	-	4.5
2.1 自然エネルギーの直接利用				5.0	0.50	-	-	
2.2 自然エネルギーの変換利用				4.0	0.50	-	-	
3 設備システムの高効率化				5.0	0.30	-	-	5.0
4 効率的運用				3.0	0.20	-	-	3.0
4.1 モニタリング				3.0	0.50	-	-	
4.2 運用管理体制				3.0	0.50	-	-	
LR-2 資源・マテリアル				-	0.30	-	-	3.7
1 水資源保護				3.4	0.15	-	-	3.4
1.1 節水				4.0	0.40	-	-	
1.2 雨水利用・雑排水再利用				3.0	0.60	-	-	
1 雨水利用システム				3.0	0.67	-	-	
2 雜排水利用システム				3.0	0.33	-	-	
2 低環境負荷材				3.8	0.85	-	-	3.8
2.1 資源の再利用効率				4.3	0.35	-	-	
1 軟体材料の再利用効率				5.0	0.67	-	-	
2 非構造材料の再利用効率				3.0	0.33	-	-	
2.2 持続可能な森林から産出された木材				3.0	0.04	-	-	
2.3 有害物質を含まない材料				3.0	0.08	-	-	
2.4 既存建築軸体などの再利用				3.0	0.18	-	-	
2.5 部材の再利用可能性				5.0	0.18	-	-	
2.6 フロン・ハロンの回避				3.0	0.18	-	-	
1 消火剤				3.0	0.33	-	-	
2 断熱材				3.0	0.33	-	-	
3 冷媒				3.0	0.33	-	-	
LR-3 敷地外環境				-	0.30	-	-	3.0
1 大気汚染防止				3.0	0.15	-	-	3.0
2 騒音・振動・悪臭の防止				3.0	0.15	-	-	3.0
2.1 騒音				3.0	0.33	-	-	
2.2 振動				3.0	0.33	-	-	
2.3 悪臭				3.0	0.33	-	-	
3 風害、日照阻害の抑制				3.0	0.15	-	-	3.0
3.1 風害の抑制				3.0	0.70	-	-	
3.2 日照阻害の抑制				3.0	0.30	-	-	
4 光害の抑制				3.0	0.10	-	-	3.0
5 溫熱環境悪化の改善				3.0	0.30	-	-	3.0
6 地域インフラへの負荷抑制				3.5	0.15	-	-	3.5
6.1 雨水処理負荷抑制				3.0	0.25	-	-	
6.2 汚水処理負荷抑制				3.0	0.25	-	-	
6.3 交通負荷抑制				5.0	0.25	-	-	
6.4 廃棄物処理負荷				3.0	0.25	-	-	

LR-1 用途別得点表		物販店	飲食店	集会所	-	面積按分 総合スコア
1	建物の熱負荷抑制	18449 m <sup>2</sup>	9381 m <sup>2</sup>	5637 m <sup>2</sup>	-	4.7
3	設備システムの ERRによる評価 高効率化	5.0 個別設備による評価	5.0	4.0	-	4.8
3.1	空調設備	5.0	5.0	4.0	-	-
3.2	換気設備	5.0	5.0	5.0	-	-
3.3	照明設備	5.0	4.0	4.0	-	-
3.4	給湯設備	-	-	-	-	-
3.5	昇降機設備	-	-	-	-	-