

スコアシート		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・性能						2.9
Q-1 室内環境			0.40			3.1
1 音環境		3.0	0.15	3.0	1.00	3.0
1.1 騒音		3.0	0.40	3.0	0.29	
1 1 1 1	1 1 1 1	3.0	1.00	3.0	1.00	
1 1 2 2	2 2 2 2	3.0	-	-	-	
1 1 2 2	2 2 2 2	3.0	0.40	3.0	0.50	
1 1 2 2	2 2 2 2	3.0	1.00	3.0	0.30	
1 1 2 2	2 2 2 2	3.0	-	3.0	0.30	
1 1 2 2	2 2 2 2	3.0	-	3.0	0.20	
1 1 2 2	2 2 2 2	3.0	-	3.0	0.20	
1 1 2 2	2 2 2 2	3.0	0.20	3.0	0.21	
1.3 吸音		3.0	0.20	3.0	0.21	
2 温熱環境		2.6	0.35	2.6	1.00	2.6
2.1 室温制御		3.0	0.50	2.2	0.50	
2 1 1 1	1 1 1 1	3.0	0.60	3.0	0.60	
2 1 2 2	2 2 2 2	-	-	-	-	
2 1 3 3	3 3 3 3	3.0	0.40	1.0	0.40	
2 1 4 4	4 4 4 4	3.0	-	-	-	
2 1 5 5	5 5 5 5	-	-	-	-	
2 1 6 6	6 6 6 6	-	-	-	-	
2 1 7 7	7 7 7 7	-	-	-	-	
2 1 8 8	8 8 8 8	-	-	-	-	
2.2 湿度制御		1.0	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		2.7	0.25	3.0	1.00	2.8
3.1 昼光利用		3.0	0.30	3.0	0.30	
3 1 1 1	1 1 1 1	3.0	0.60	3.0	0.50	
3 1 2 2	2 2 2 2	-	-	3.0	0.30	
3 1 3 3	3 3 3 3	3.0	0.40	3.0	0.20	
3.2 グレア対策		2.0	0.30	3.0	0.30	
3 2 1 1	1 1 1 1	-	-	-	-	
3 2 2 2	2 2 2 2	2.0	1.00	3.0	1.00	
3.3 照度		3.0	0.15	3.0	0.15	
3 3 1 1	1 1 1 1	3.0	1.00	3.0	1.00	
3 3 2 2	2 2 2 2	-	-	-	-	
3.4 照明制御		3.0	0.25	3.0	0.25	
4 空気質環境		4.2	0.25	4.5	1.00	4.3
4.1 発生源対策		5.0	0.60	5.0	0.63	
4 1 1 1	1 1 1 1	5.0	1.00	5.0	1.00	
4 1 2 2	2 2 2 2	-	-	-	-	
4 1 3 3	3 3 3 3	-	-	-	-	
4 1 4 4	4 4 4 4	-	-	-	-	
4.2 換気		3.0	0.40	3.6	0.38	
4 2 1 1	1 1 1 1	3.0	0.50	3.0	0.33	
4 2 2 2	2 2 2 2	3.0	-	5.0	0.33	
4 2 3 3	3 3 3 3	3.0	0.50	3.0	0.33	
4 2 4 4	4 4 4 4	-	-	-	-	
4.3 運用管理		-	-	-	-	
4 3 1 1	1 1 1 1	3.0	-	-	-	
4 3 2 2	2 2 2 2	3.0	-	-	-	
Q-2 サービス性能		-	0.30	-	-	3.0
1 機能性		3.6	0.40	3.2	1.00	3.3
1.1 機能性・使いやすさ		4.0	0.60	3.0	0.60	
1 1 1 1	1 1 1 1	3.0	-	3.0	-	
1 1 2 2	2 2 2 2	3.0	-	3.0	1.00	
1 1 3 3	3 3 3 3	4.0	1.00	-	-	
1.2 心理性・快適性		3.0	0.40	3.5	0.40	
1 2 1 1	1 1 1 1	3.0	-	4.0	0.50	
1 2 2 2	2 2 2 2	3.0	-	-	-	
1 2 3 3	3 3 3 3	3.0	1.00	3.0	0.50	
2 耐用性・信頼性		3.0	0.31	-	-	3.0
2.1 耐震・免震		3.0	0.48	-	-	
2 1 1 1	1 1 1 1	3.0	0.80	-	-	
2 1 2 2	2 2 2 2	3.0	0.20	-	-	
2.2 部品・部材の耐用年数		3.0	0.33	-	-	
2 2 1 1	1 1 1 1	3.0	0.29	-	-	
2 2 2 2	2 2 2 2	3.0	0.12	-	-	
2 2 3 3	3 3 3 3	3.0	0.29	-	-	
2 2 4 4	4 4 4 4	3.0	0.29	-	-	
2.3 適切な更新		-	-	-	-	
2 3 1 1	1 1 1 1	-	-	-	-	
2 3 2 2	2 2 2 2	-	-	-	-	
2 3 3 3	3 3 3 3	-	-	-	-	
2.4 信頼性		3.0	0.19	-	-	
2 4 1 1	1 1 1 1	3.0	0.20	-	-	
2 4 2 2	2 2 2 2	3.0	0.20	-	-	
2 4 3 3	3 3 3 3	3.0	0.20	-	-	
2 4 4 4	4 4 4 4	3.0	0.20	-	-	
2 4 5 5	5 5 5 5	3.0	0.20	-	-	

解説シートの

採点結果

建物全体 住居宿泊

3.0 3.0

0.0 0.0

3.0 3.0

3.0 3.0

3.0 3.0

3.0 3.0

3.0 3.0

3.0 3.0

0.0 1.0

3.0 0.0

0.0 0.0

0.0 0.0

1.0 3.0

3.0 3.0

3.0 3.0

3.0 3.0

3.0 3.0

3.0 3.0

0.0 0.0

2.0 3.0

3.0 3.0

0.0 0.0

3.0 3.0

3.0 3.0

5.0 5.0

0.0 0.0

0.0 0.0

0.0 0.0

3.0 3.0

3.0 5.0

3.0 3.0

0.0 0.0

3.0

3.0

3.0 3.0

3.0 3.0

4.0

3.0 4.0

3.0

3.0 3.0

3.0

3.0

3.0

3.0

3.0

3.0

3.0

3.0

3.0

3.0

3.0

3 対応性・更新性			3.0	0.29	2.3	1.00	2.5		
3.1 空間のゆとり			-	-	1.6	0.50			
1 階高のゆとり			3.0	-	2.0	0.60		3.0	2.0
2 空間の形状・自由さ			3.0	-	1.0	0.40		3.0	1.0
3.2 荷重のゆとり			3.0	-	3.0	0.50		3.0	3.0
3.3 設備の更新性			3.0	1.00	-	-			
1 空調配管の更新性			3.0	0.17	-	-		3.0	
2 給排水管の更新性			3.0	0.17	-	-		3.0	
3 電気配線の更新性			3.0	0.11	-	-		3.0	
4 通信配線の更新性			3.0	0.11	-	-		3.0	
5 設備機器の更新性			3.0	0.22	-	-		3.0	
6 バックアップスペース			3.0	0.22	-	-		3.0	
Q-3 室外環境(敷地内)			-	0.30	-	-	2.7		
1 生物環境の保全と創出			2.0	0.30	-	-	2.0	2.0	
2 まちなみ・景観への配慮			3.0	0.40	-	-	3.0	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	-	-		3.0	
3.2 敷地内温熱環境の向上			3.0	0.50	-	-		3.0	
LR 建築物の環境負荷低減性							2.7		
LR-1 エネルギー			-	0.40	-	-	2.6		
1 建物の熱負荷抑制			1.0	0.40	-	-	1.0	1.0	
2 自然エネルギー利用			2.5	0.20	-	-	2.5		
2.1 自然エネルギーの直接利用			2.0	0.50	-	-		2.0	
2.2 自然エネルギーの変換利用			3.0	0.50	-	-		3.0	
3 設備システムの高効率化			4.3	0.40	-	-	4.3	4.3	
燃料系瞬間式給湯器を使用									
4 効率的運用			-	-	-	-	-		
4.1 モニタリング			3.0	-	-	-		3.0	
4.2 運用管理体制			3.0	-	-	-		3.0	
LR-2 資源・マテリアル			-	0.30	-	-	3.2		
1 水資源保護			3.0	0.15	-	-	3.0		
1.1 節水			3.0	0.40	-	-		3.0	
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	-	-		3.0	
2 雑排水利用システム			3.0	0.33	-	-		3.0	
2 低環境負荷材			3.2	0.85	-	-	3.2		
2.1 資源の再利用効率			3.6	0.35	-	-			
1 躯体材料の再利用効率			3.0	0.67	-	-		3.0	
2 非構造材料の再利用効率			5.0	0.33	-	-		5.0	
床にパーティクルボードを使用									
2.2 持続可能な森林から産出された木材			3.0	0.04	-	-		3.0	
2.3 有害物質を含まない材料			3.0	0.08	-	-		3.0	
2.4 既存建築躯体などの再利用			3.0	0.18	-	-		3.0	
2.5 部材の再利用可能性			3.0	0.18	-	-		3.0	
2.6 フロン・ハロンの回避			3.3	0.18	-	-			
1 消火剤			4.0	0.33	-	-		4.0	
2 断熱材			3.0	0.33	-	-		3.0	
3 冷媒			3.0	0.33	-	-		3.0	
ハロン消火剤を一切使用していない									
LR-3 敷地外環境			-	0.30	-	-	2.4		
1 大気汚染防止			4.0	0.10	-	-	4.0	4.0	
低Nox使用の給湯器を使用、都市ガス使用の為低Sox									
2 騒音・振動・悪臭の防止			3.0	0.10	-	-	3.0		
2.1 騒音			3.0	0.33	-	-		3.0	
2.2 振動			3.0	0.33	-	-		3.0	
2.3 悪臭			3.0	0.33	-	-		3.0	
3 風害、日照阻害の抑制			2.3	0.15	-	-	2.3		
3.1 風害の抑制			2.0	0.70	-	-		2.0	
3.2 日照阻害の抑制			3.0	0.30	-	-		3.0	
4 光害の抑制			4.0	0.10	-	-	4.0	4.0	
広告塔は無し								1.0	
5 温熱環境悪化の改善			1.0	0.30	-	-	1.0		
6 地域インフラへの負荷抑制			3.0	0.25	-	-	3.0		
6.1 雨水処理負荷抑制			-	-	-	-		0.0	
6.2 汚水処理負荷抑制			3.0	0.33	-	-		3.0	
6.3 交通負荷抑制			4.0	0.33	-	-		4.0	
6.4 廃棄物処理負荷			2.0	0.33	-	-		2.0	
住戸数分の自転車置場を確保									
■ LR-1 用途別得点表			集合住宅	-	-	-			
2708 m ²			-	-	-	-			
1 建物の熱負荷抑制			1.0	-	-	-	1.0		
3 設備システムの			-	-	-	-			
高効率化			4.3	-	-	-	4.3		
3.1 空調設備			-	-	-	-	-		
3.2 換気設備			5.0	-	-	-	-		
3.3 照明設備			5.0	-	-	-	-		
3.4 給湯設備			4.0	-	-	-	-		
3.5 昇降機設備			3.0	-	-	-	-		
ERRIによる評価									
個別設備による評価									