

CASBEE 広島 2016年版

※下表の空欄に環境配慮設計の概要をコメントしてください。

欄に数値またはコメントを記入

イズミ新祇園店新築工事

配 慮 事 項			評価点		重み係数		内 訳				
■ 1. 「地球温暖化対策」の推進											
1.1 建物の熱負荷抑制											
(コメント) ※配慮事項を簡潔に記載してください	5.0	0.14	Q1	室内環境	2	温熱環境	2.1	室温制御	2	外皮性能	
断熱性能の高い建材を採用し、建物外皮の熱負荷抑制に配慮している。	3.7	0.86	LRI	エネルギー	1	建物外皮の熱負荷抑制					
小計	3.9	0.12									
1.2 自然エネルギーの利用											
(コメント) ※配慮事項を簡潔に記載してください	3.0	1.00	LRI	エネルギー	2	自然エネルギー利用					
小計	3.0	0.05									
1.3 設備システムの高効率化											
(コメント) ※配慮事項を簡潔に記載してください。	2.9	1.00	LRI	エネルギー	3	設備システムの高効率化					
LED照明等の高効率な設備機器を導入している。											
小計	2.9	0.27									
1.4 設備システムの効率的運用											
(コメント) ※配慮事項を簡潔に記載してください	3.0	0.50	LRI	エネルギー	4	効率的運用		集合住宅以外の評価	4.1	モニタリング	
エネルギーに関する運用管理体制の計画がある。	4.0	0.50	LRI	エネルギー	4	効率的運用		集合住宅以外の評価	4.2	運用管理体制	
	0.0	0.00	LRI	エネルギー	4	効率的運用		集合住宅の評価	4.1	モニタリング	
	0.0	0.00	LRI	エネルギー	4	効率的運用		集合住宅の評価	4.2	運用管理体制	
小計	3.5	0.11									
1.5 資源・マテリアル対策											
(コメント) ※配慮事項を簡潔に記載してください。	4.0	0.10	LR2	資源・マテリアル	1	水資源保護	1.1	節水			
省水型機器の採用や躯体と仕上げ材が容易に分別可能な材料を使用し資源保護に配慮している。	3.0	0.11	LR2	資源・マテリアル	1	水資源保護	1.2	雨水利用・雑排水等の利用	1	雨水利用システム導入の有無	
	3.0	0.05	LR2	資源・マテリアル	1	水資源保護	1.2	雨水利用・雑排水等の利用	2	雑排水等利用システム導入の有無	
	5.0	0.08	LR2	資源・マテリアル	2	非再生性資源の使用量削減	2.1	材料使用量の削減			
	3.0	0.17	LR2	資源・マテリアル	2	非再生性資源の使用量削減	2.2	既存建築躯体等の継続使用			
	3.0	0.17	LR2	資源・マテリアル	2	非再生性資源の使用量削減	2.3	躯体材料におけるリサイクル材の使用			
	5.0	0.17	LR2	資源・マテリアル	2	非再生性資源の使用量削減	2.4	躯体材料以外におけるリサイクル材の使用			
	0.0	0.00	LR2	資源・マテリアル	2	非再生性資源の使用量削減	2.5	持続可能な森林から産出された木材			
	4.0	0.17	LR2	資源・マテリアル	2	非再生性資源の使用量削減	2.6	部材の再利用可能性向上への取組み			
小計	3.8	0.32									
1.6 ライフサイクルCO2排出率											
(コメント) ※配慮事項を簡潔に記載してください	3.6	1.00	LR2	敷地外環境	1	地球温暖化への配慮					
LCCO2排出量削減に配慮している。											
小計	3.6	0.13									
1. 「地球温暖化対策」の推進の評価											
	3.5	0.70									
■ 2. 「ヒートアイランド対策」の推進											
2.1 温熱環境の向上											
(コメント) ※配慮事項を簡潔に記載してください。	2.0	0.50	Q3	室外環境(敷地内)	1	生物環境の保全と創出					
	3.0	0.25	Q3	室外環境(敷地内)	3	地域性・アメニティへの配慮	3.2	敷地内温熱環境の向上			
	3.0	0.25	LR2	敷地外環境	2	地域環境への配慮	2.2	温熱環境悪化の改善			
小計	2.5	0.97									
2.2 交通負荷抑制											
(コメント) ※配慮事項を簡潔に記載してください。	5.0	1.00	LR3	敷地外環境	2	地域環境への配慮	2.3	地域インフラへの負荷抑制	3	交通負荷抑制	
十分なスペースの駐車・駐輪場確保、渋滞緩和に配慮した導入計画で交通負荷の抑制を図っている。											
小計	5.0	0.03									
2. 「ヒートアイランド対策」の推進の評価											
	2.6	0.20									
■ 3. 「長寿命化対策」の推進											
3.1 耐用性の向上											
(コメント) ※配慮事項を簡潔に記載してください。	3.0	0.50	Q2	サービス性能	2	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)	
更新間隔の長い内装材料、配管材料等を採用し耐用性の向上を図っている。	3.0	0.13	Q2	サービス性能	2	耐用性・信頼性	2.1	耐震・免震・制震・制振	2	免震・制震・制振性能	
	3.0	0.08	Q2	サービス性能	2	耐用性・信頼性	2.2	部品・部材の耐用年数	1	躯体材料の耐用年数	
	5.0	0.08	Q2	サービス性能	2	耐用性・信頼性	2.2	部品・部材の耐用年数	2	外壁仕上げ材の補修必要間隔	
	5.0	0.04	Q2	サービス性能	2	耐用性・信頼性	2.2	部品・部材の耐用年数	3	主要内装仕上げ材の更新必要間隔	
	5.0	0.04	Q2	サービス性能	2	耐用性・信頼性	2.2	部品・部材の耐用年数	4	空調換気ダクトの更新必要間隔	
	5.0	0.08	Q2	サービス性能	2	耐用性・信頼性	2.2	部品・部材の耐用年数	5	空調・給排水配管の更新必要間隔	
	3.0	0.08	Q2	サービス性能	2	耐用性・信頼性	2.2	部品・部材の耐用年数	6	主要設備機器の更新必要間隔	
小計	3.5	0.67									
3.2 設備の更新性											
(コメント) ※設計の計画上新段に配慮した事項を記載してください。	3.0	0.20	Q2	サービス性能	3	対応性・更新性	3.3	設備の更新性	1	空調配管の更新性	
電気配線、通信配線は配管配線等により仕上材を傷めず修繕・更新できるような計画としている。	3.0	0.20	Q2	サービス性能	3	対応性・更新性	3.3	設備の更新性	2	給排水管の更新性	
	5.0	0.10	Q2	サービス性能	3	対応性・更新性	3.3	設備の更新性	3	電気配線の更新性	
	5.0	0.10	Q2	サービス性能	3	対応性・更新性	3.3	設備の更新性	4	通信配線の更新性	
	3.0	0.20	Q2	サービス性能	3	対応性・更新性	3.3	設備の更新性	5	設備機器の更新性	
	3.0	0.20	Q2	サービス性能	3	対応性・更新性	3.3	設備の更新性	6	バックアップスペースの確保	
小計	3.4	0.33									
3. 「長寿命化対策」の推進の評価											
	3.4	0.10									
■ 重点項目の総平均(上記3項目)											
	3.3										